## ANEXA 1 – Cerere de finanțare

*Documentul folosește caractere Times New Roman de 12 puncte, spațiere între linii de 1.5 și margini de 2 cm. Textul gri conține instrucțiuni de completare pentru candidați și NU va fi eliminat și înlocuit cu informația cerută. Se va menține textul negru, care marchează informațiile și secțiunile obligatorii ale cererii.*

**A. Informații generale**

**Titlul proiectului (max. 200 caractere):**

**Rezumat în limba română (max. 2000 de caractere, inclusiv spațiile):**

**Rezumat în limba engleză (max. 2000 de caractere, inclusiv spațiile):**

**Directorul de proiect și instituția gazdă:**

Nume:

Nume anterioare (dacă este cazul):

Prenume:

Anul nașterii:

Doctor din anul:

Telefon:

Adresa de e-mail:

Numele instituției:

Adresa instituției:

Persoana de contact din istituție:

**Componența echipei de cercetare** (membrii echipei nominalizați/structura echipei în cazul nenominalizării acesteia):

**Domeniile în care se încadrează proiectul** (conform Anexei 3).

*(Domeniul principal ales reprezintă domeniul propunerii de proiect.)*

Domeniul principal:

Subdomenii:

Arie de cercetare principală:

Arie de cercetare secundară:

Arie de cercetare secundară:

**Cuvinte cheie:**

1:

2:

3:

4:

5:

**Durata proiectului: minimum 24 - maximum 30 luni**

**Buget solicitat (RON):**

**Buget solicitat (EUR; curs InforEuro mai 2023):**

**Proiect nou Redepunere**

**B. Directorul de proiect**

**B1. Realizările științifice importante ale directorului de proiect** (**max. 4 pagini)**

*Se vor prezenta cele mai importante contribuții ale directorului de proiect în domeniul său de cercetare (de exemplu, descoperiri sau rezultate care au condus, în mod semnificativ, la o mai bună cunoaștere în domeniu, demonstrabile prin publicații, proiecte și brevete).*

*Se vor prezenta cel puțin următoarele categorii de informații:*

* + 1. *numărul total de citări (fără autocitări), conform Web of Science / Publons;*
    2. *indicele Hirsch, conform Web of Science/Publons;*
    3. *se va indica adresa profilului Web of Science/Publons sau ORCID;*
    4. *se vor indica cele mai reprezentative publicații/brevete (max. 10);*
    5. *proiecte în calitate de director de proiect/principal investigator/group leader (se va indica link-ul pagina web a proiectului).*

**B2. Curriculum Vitae (max. 2 pagini)**

**C. Cererea de finanțare (max. 11 pagini)**

*În acest capitol, se vor preciza, în detaliu, contextul științific, scopul, obiectivele, modul de implementare a obiectivelor (activitățile proiectului), livrabilele și resursele necesare.*

*Evaluarea propunerii de proiect se va face ținând cont DOAR de încadrarea în numărul de pagini specificat.*

**C1. Motivația temei propuse în contextul științific actual. Caracterul de frontieră, relevanța și impactul scontat. Originalitatea și gradul de inovare.**

*Se va justifica motivația științifică a temei proiectului, prin delimitarea problemei abordate în contextul științific actual; se va justifica în ce măsură cercetarea propusă abordează provocări importante (problematizări complexe/de frontieră). Se vor evidenția următoarele două aspecte: (1) Importanța problemei din punct de vedere științific, tehnologic, socio-economic sau cultural, elementele de dificultate ale problemei, limitările abordărilor curente, prin analiza stadiului actual al cunoașterii în tematica proiectului; (2) Elementele de originalitate și inovație pe care proiectul propus le aduce domeniului, raportat la stadiul actual al cunoașterii. În cazul în care tema propusă a fost abordată în proiecte anterioare, se vor indica detaliile acestora (finanțator, denumire și cod proiect, pagina web, rezultatele obținute) și se vor menționa clar elementele de noutate în raport cu studiile precedente. Se vor indica minimum 3 – maximum 5 grupuri de cercetare și 3 publicații/edituri relevante în tematica propunerii de proiect și care se vor încărca separat în secțiunea Alte documente.*

**C2. Obiective, metodologie și plan de lucru**

*Se va prezenta abordarea proiectului la nivel de principiu, cu evidențierea următoarelor trei aspecte: (1) Obiectivele concrete ale proiectului; (2)* S*trategia de lucru propusă, inclusiv metodele și instrumentele de investigație; (3) Un plan de lucru, eșalonat în timp, ce va descrie modul de organizare a proiectului, în raport cu obiectivele propuse.*

**C3. Fezabilitatea proiectului: resurse disponibile, structura echipei de cercetare și rezultate preliminare**

*Vor fi prezentate deopotrivă resursele existente în instituția gazdă, relevante pentru desfășurarea proiectului (se va indica link-ul din platforma* [*https://eertis.eu/*](https://eertis.eu/)*), precum și cele necesare și care vor fi achiziționate în cadrul proiectului. Se vor preciza în special următoarele aspecte: (1) Estimarea timpului alocat proiectului de către fiecare membru al echipei de proiect, în unități luni x persoană, în acord cu planul de lucru prezentat în secțiunea C2; (2) Argumentarea adecvării echipei proiectului și a infrastructurii de cercetare disponibile pentru îndeplinirea obiectivelor proiectului în timpul alocat; pentru posturile vacante se vor descrie pe scurt competențele așteptate; (3) Rezultatele preliminare care sprijină ipoteza de lucru a proiectului (dacă există).*

**C4. Riscuri și abordări alternative**

*Se vor descrie potențialele riscuri științifice și administrative, precum și abordările prin care aceste riscuri ar urma să fie adresate.*

**C5*.* Impact și diseminare**

*Se va discuta impactul preconizat al proiectului în cadrul mai larg al domeniului științific, cu accentuarea următoarelor aspecte: (1) Rezultatele științifice estimate ale proiectului, cu precizarea indicatorilor de rezultat preconizați; (2) Impactul potențial al proiectului asupra instituției gazdă, echipei proiectului, mediului științific, social, economic sau cultural (dacă ultimele trei sunt relevante pentru domeniul sau tema proiectului) și/sau direcțiile aplicative ce vor fi explorate în cadrul proiectului (în cazul în care este aplicabil pentru direcția de cercetare propusă); (3) Elemente concrete ale strategiei de diseminare a rezultatelor științifice.*

**C6. Buget solicitat**

*Vor fi prezentate detaliat următoarele aspecte: (1) Distribuția bugetului pe tipuri de cheltuieli și pe ani de proiect trebuie indicată și argumentată; (2) Justificarea achiziționării unor noi echipamente cu o valoare mai mare de 250.000 RON (preț fără TVA), prin raportarea la obiectivele proiectului; (3) Tipurile de cheltuieli pe care se distribuie bugetul sunt: cheltuieli cu personalul, cheltuieli de logistică, cheltuieli de deplasare și cheltuieli indirecte (regie).*

*Secțiunea C6 nu va primi punctaj în evaluare, comentariile evaluatorilor asociate acestui subcriteriu vor fi utilizate, în cazul în care proiectul va fi finanțat, doar în procesul de negociere și contractare.*

**C7. Bibliografie**

**Deviz antecalcul (în RON):**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Capitol de buget** | **Lunile 1-12** | | **Lunile 13 - 24** | | **Lunile 25 - 30** | | **Total buget** | |
| Cheltuieli eligibile - finantare PNRR/ajutor de stat (ron) (1) | TVA aferent cheltuieli eligibile - 19% (ron) (2) | Cheltuieli eligibile - finantare PNRR /ajutor de stat (ron) (3) | TVA aferent cheltuieli eligibile - 19% (ron) (4) | Cheltuieli eligibile - finantare PNRR /ajutor de stat (ron) (5) | TVA aferent cheltuieli eligibile - 19% (ron) (6) | Cheltuieli eligibile - finantare PNRR /ajutor de stat (ron) (7) | TVA aferent cheltuieli eligibile - 19% (ron) (8) |
| 1. Cheltuieli directe (cheltuielile cu personalul, cheltuielile cu logistica și cheltuielile de deplasare, exceptând valoarea imobilizărilor corporale). |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. Cheltuieli cu personalul, din care: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| "1.1. Cheltuieli cu personalul aferent poziției <<P1 - Director proiect>>: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| nr. ore/lună x 12 luni x tarif lei/oră x (1+2.25%) = … lei/an" |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Cheltuieli de logistică, din care: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| a) cheltuieli de capital: instrumente și echipamente de cercetare necesare implementării și derulării proiectului; |  |  |  |  |  |  |  |  |
| b) cheltuieli cu achiziționarea de materiale, consumabile și alte produse similare: maximum 20% din bugetul proiectului; |  |  |  |  |  |  |  |  |
| c) cheltuieli aferente cercetării contractuale, brevetelor cumpărate sau obținute cu licență din surse externe, în condiții de concurență deplină, precum și costurile aferente serviciilor de consultanță și serviciilor echivalente folosite exclusiv pentru proiect; |  |  |  |  |  |  |  |  |
| d) alte costuri de exploatare, suportate direct ca urmare a proiectului: cheltuieli legate de diseminarea în regim „acces deschis” a rezultatelor proiectului. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Cheltuieli de deplasare (maximum 2,5% din suma cheltuielilor cu personalul și a cheltuielilor cu logistica), din care: |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. Cheltuieli regie (indirecte) – (maximum 15% din totalul cheltuielilor cu personalul, cheltuielilor cu logistica și cheltuielilor de deplasare, exceptând valoarea imobilizărilor corporale). |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Total |  |  |  |  |  |  |  |  |

Notă: **Valoarea cheltuielilor eligibile reprezintă / nu reprezintă ajutor de stat** *(vă rugăm să selectați varianta aplicabilă).*

## ANEXA 2 – Fișă de evaluare (Evaluation sheet)

**Please deliver your comments for each sub-criterion as a bullet point list of strengths (+) and weaknesses (-).**

* 1. **Principal Investigator (PI) - 40% of the total score;**
  2. **Quality of the PI’s research output - 40% of the total score of Criterion 1**

Evaluate to what extend the PI's research has led to progress in their field of expertise, in general (i.e., not only in the narrow field/theme of the project). Comment on the importance of the PI’s scientific discoveries, as reflected in their track record or other achievements.

* 1. **Visibility and impact of the PI’s research output - 30% of the total score of Criterion 1**

Evaluate to what extent the PI’s scientific output is internationally recognized. Comment on the international visibility of the PI’s scientific output as reflected, for example, in attract research funding, in citations in top journals, number of citations, relevance of their published work (For 1.1.-1.2. please take into account the scientific output in relation to the current career stage of the PI).

* 1. **PI’s ability to tackle the proposed topic - 30% of the total score of Criterion 1**

Evaluate to what extend the PI’s research output is relevant for the present project. Comment on how the previously published work or previous projects of the PI relates to the proposed research.

* 1. **Research Project - 60% of the total score**
  2. **State-of-the-art and originality/innovation - 30% of the total score of Criterion 2**

Evaluate whether the problem addressed by the project is clearly identified in relation to the state-of-the-art in the field. Comment on the originality and novelty of the proposed solution. If previous projects of the applicant addressing a similar topic are mentioned, comment on the novel aspects investigated in the present project.

* 1. **Research objectives, methodology and work plan - 30% of the total score of Criterion 2**

Evaluate the clarity and coherence of the scientific objectives. To what extent is the proposed methodological approach suitable for reaching these objectives? How effective is the work plan (timelines, milestones, deliverables) in terms of achieving the proposed objectives? Comment on the coherence of the approach in terms of activities and time scales.

* 1. **Feasibility (resources, research team and preliminary results) - 20% of the total score of Criterion 2**

To what extent is the success of the project plausible? To what extent the human and material resources available for the project will ensure successful implementation of the project? Are there any preliminary results presented in support of the hypothesis and proposed solution?

* 1. **Risks and contingency plans - 10% of the total score of Criterion 2**

To what extent the risk analysis correctly identifies potential pitfalls? Also comment on the effectiveness of the alternative solutions proposed.

* 1. **Expected impact and dissemination plan - 10% of the total score of Criterion 2**

To what extent is the expected scientific output of the proposed work realistically described and how likely is it to lead to significant progress in the field? How will the proposed research impact (the visibility of) the host institution, PI and research team? Also, comment on the quality of the proposed measures to disseminate the scientific output of the proposal. Social, economic, or cultural impact should be considered only if relevant for the proposed research.

* 1. **Budget; this section will not be scored**

Please provide an overall assessment of the research budget requested and evaluate to what extent it is justified by the proposed research activities. There will be no score associated with this criterion, but the assessment will be useful to the funding agency in negotiating the final financial award.

**Please deliver your comments for each sub-criterion as a bullet point list of strengths (+) and weaknesses (-).**

Scoring chart:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **0** | **ABSENT** | The proposal fails to address the criterion under examination or cannot be judged due to *missing or incomplete information.* |
| **1** | **UNSATISFACTORY** | The criterion is addressed in an *inadequate manner*, or there are *serious inherent weaknesses.* |
| **2** | **SATISFACTORY** | While the proposal *broadly addresses* the criterion, there are *significant weaknesses.* |
| **3** | **GOOD** | The proposal addresses the criterion *well*, although *improvements would be necessary. A number of/shortcomings are present.* |
| **4** | **VERY GOOD** | The proposal addresses the criterion very well, although *certain improvements are still possible. A small number of/shortcomings are present.* |
| **5** | **EXCELLENT** | The proposal successfully addresses all relevant aspects of the criterion. Any shortcomings are minor. |

2. When scoring use the full scale, from 0 to 5 – in 0.25 increments.

3. The scores must reflect the strengths and weaknesses and they must be in line with the comments. Scores below 5 (i.e., also **3** – good or **4** -very good**) must be in accordance with the identified weaknesses, which should be clearly indicated** in your comments!

4. Each strength and weakness must be reflected only once in the report and the scores (**no double penalty**).

**Note**: The final score will be calculated as a sum of the grades for each of the eight subcriteria weighed by the corresponding percentage and multiplying by 20 (final score between 0 and 100).

## ANEXA 3 – Domenii științifice

**DOMENIUL (1) Physical Sciences and Engineering**

*PE1 Mathematics*

*All areas of mathematics, pure and applied, plus mathematical foundations of computer science,*

*mathematical physics and statistics*

PE1\_1 Logic and foundations

PE1\_2 Algebra

PE1\_3 Number theory

PE1\_4 Algebraic and complex geometry

PE1\_5 Lie groups, Lie algebras

PE1\_6 Geometry and global analysis

PE1\_7 Topology

PE1\_8 Analysis

PE1\_9 Operator algebras and functional analysis

PE1\_10 ODE and dynamical systems

PE1\_11 Theoretical aspects of partial differential equations

PE1\_12 Mathematical physics

PE1\_13 Probability

PE1\_14 Mathematical statistics

PE1\_15 Generic statistical methodology and modelling

PE1\_16 Discrete mathematics and combinatorics

PE1\_17 Mathematical aspects of computer science

PE1\_18 Numerical analysis

PE1\_19 Scientific computing and data processing

PE1\_20 Control theory, optimisation and operational research

PE1\_21 Application of mathematics in sciences

PE1\_22 Application of mathematics in industry and society

*PE2 Fundamental Constituents of Matter*

*Particle, nuclear, plasma, atomic, molecular, gas, and optical physics*

PE2\_1 Theory of fundamental interactions

PE2\_2 Phenomenology of fundamental interactions

PE2\_3 Experimental particle physics with accelerators

PE2\_4 Experimental particle physics without accelerators

PE2\_5 Classical and quantum physics of gravitational interactions

PE2\_6 Nuclear, hadron and heavy ion physics

PE2\_7 Nuclear and particle astrophysics

PE2\_8 Gas and plasma physics

PE2\_9 Electromagnetism

PE2\_10 Atomic, molecular physics

PE2\_11 Ultra-cold atoms and molecules

PE2\_12 Optics, non-linear optics and nano-optics

PE2\_13 Quantum optics and quantum information

PE2\_14 Lasers, ultra-short lasers and laser physics

PE2\_15 Thermodynamics

PE2\_16 Non-linear physics

PE2\_17 Metrology and measurement

PE2\_18 Equilibrium and non-equilibrium statistical mechanics: steady states and dynamics

*PE3 Condensed Matter Physics*

*Structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics*

PE3\_1 Structure of solids, material growth and characterisation

PE3\_2 Mechanical and acoustical properties of condensed matter, lattice dynamics

PE3\_3 Transport properties of condensed matter

PE3\_4 Electronic properties of materials, surfaces, interfaces, nanostructures

PE3\_5 Physical properties of semiconductors and insulators

PE3\_6 Macroscopic quantum phenomena, e.g. superconductivity, superfluidity, quantum Hall effect

PE3\_7 Spintronics

PE3\_8 Magnetism and strongly correlated systems

PE3\_9 Condensed matter – beam interactions (photons, electrons, etc.)

PE3\_10 Nanophysics, e.g. nanoelectronics, nanophotonics, nanomagnetism, nanoelectromechanics

PE3\_11 Mesoscopic quantum physics and solid-state quantum technologies

PE3\_12 Molecular electronics

PE3\_13 Structure and dynamics of disordered systems, e.g. soft matter (gels, colloids, liquid crystals), granular matter, liquids, glasses, defects

PE3\_14 Fluid dynamics (physics)

PE3\_15 Statistical physics: phase transitions, condensed matter systems, models of complex systems, interdisciplinary applications

PE3\_16 Physics of biological systems

*PE4 Physical and Analytical Chemical Sciences*

*Analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics*

PE4\_1 Physical chemistry

PE4\_2 Spectroscopic and spectrometric techniques

PE4\_3 Molecular architecture and Structure

PE4\_4 Surface science and nanostructures

PE4\_5 Analytical chemistry

PE4\_6 Chemical physics

PE4\_7 Chemical instrumentation

PE4\_8 Electrochemistry, electrodialysis, microfluidics, sensors

PE4\_9 Method development in chemistry

PE4\_10 Heterogeneous catalysis

PE4\_11 Physical chemistry of biological systems

PE4\_12 Chemical reactions: mechanisms, dynamics, kinetics and catalytic reactions

PE4\_13 Theoretical and computational chemistry

PE4\_14 Radiation and Nuclear chemistry

PE4\_15 Photochemistry

PE4\_16 Corrosion

PE4\_17 Characterisation methods of materials

PE4\_18 Environment chemistry

*PE5 Synthetic Chemistry and Materials*

*New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid state chemistry,*

*molecular architecture, organic chemistry*

PE5\_1 Structural properties of materials

PE5\_2 Solid state materials chemistry

PE5\_3 Surface modification

PE5\_4 Thin films

PE5\_5 Ionic liquids

PE5\_6 New materials: oxides, alloys, composite, organic-inorganic hybrid, nanoparticles

PE5\_7 Biomaterials synthesis

PE5\_8 Intelligent materials synthesis – self assembled materials

PE5\_9 Coordination chemistry

PE5\_10 Colloid chemistry

PE5\_11 Biological chemistry and chemical biology

PE5\_12 Chemistry of condensed matter

PE5\_13 Homogeneous catalysis

PE5\_14 Macromolecular chemistry

PE5\_15 Polymer chemistry

PE5\_16 Supramolecular chemistry

PE5\_17 Organic chemistry

PE5\_18 Medicinal chemistry

*PE6 Computer Science and Informatics*

*Informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems*

PE6\_1 Computer architecture, embedded systems, operating systems

PE6\_2 Distributed systems, parallel computing, sensor networks, cyber-physical systems

PE6\_3 Software engineering, programming languages and systems

PE6\_4 Theoretical computer science, formal methods, automata

PE6\_5 Security, privacy, cryptology, quantum cryptography

PE6\_6 Algorithms and complexity, distributed, parallel and network algorithms, algorithmic game theory

PE6\_7 Artificial intelligence, intelligent systems, natural language processing

PE6\_8 Computer graphics, computer vision, multimedia, computer games

PE6\_9 Human computer interaction and interface, visualisation

PE6\_10 Web and information systems, data management systems, information retrieval and digital libraries, data fusion

PE6\_11 Machine learning, statistical data processing and applications using signal processing (e.g. speech, image, video)

PE6\_12 Scientific computing, simulation and modelling tools

PE6\_13 Bioinformatics, bio-inspired computing, and natural computing

PE6\_14 Quantum computing (formal methods, algorithms and other computer science aspects)

*PE7 Systems and Communication Engineering*

*Electrical, electronic, communication, optical and systems engineering*

PE7\_1 Control engineering

PE7\_2 Electrical engineering: power components and/or systems

PE7\_3 Simulation engineering and modelling

PE7\_4 (Micro- and nano-) systems engineering

PE7\_5 (Micro- and nano-) electronic, optoelectronic and photonic components

PE7\_6 Communication systems, wireless technology, high-frequency technology

PE7\_7 Signal processing

PE7\_8 Networks, e.g. communication networks and nodes, Internet of Things, sensor networks, networks of robots

PE7\_9 Man-machine interfaces

PE7\_10 Robotics

PE7\_11 Components and systems for applications (in e.g. medicine, biology, environment)

PE7\_12 Electrical energy production, distribution, applications

*PE8 Products and Processes Engineering*

*Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods*

PE8\_1 Aerospace engineering

PE8\_2 Chemical engineering, technical chemistry

PE8\_3 Civil engineering, architecture, offshore construction, lightweight construction, geotechnics

PE8\_4 Computational engineering

PE8\_5 Fluid mechanics

PE8\_6 Energy processes engineering

PE8\_7 Mechanical engineering

PE8\_8 Propulsion engineering, e.g. hydraulic, turbo, piston, hybrid engines

PE8\_9 Production technology, process engineering

PE8\_10 Manufacturing engineering and industrial design

PE8\_11 Environmental engineering, e.g. sustainable design, waste and water treatment, recycling,

regeneration or recovery of compounds, carbon capture & storage

PE8\_12 Naval/marine engineering

PE8\_13 Industrial bioengineering

PE8\_14 Automotive and rail engineering; multi-/inter-modal transport engineering

*PE9 Universe Sciences*

*Astro-physics/-chemistry/-biology; solar system; planetary systems; stellar, galactic and extragalactic astronomy; cosmology; space sciences; astronomical instrumentation and data*

PE9\_1 Solar physics – the Sun and the heliosphere

PE9\_2 Solar system science

PE9\_3 Exoplanetary science, formation and characterization of extrasolar planets

PE9\_4 Astrobiology

PE9\_5 Interstellar medium and star formation

PE9\_6 Stars – stellar physics, stellar systems

PE9\_7 The Milky Way

PE9\_8 Galaxies – formation, evolution, clusters

PE9\_9 Cosmology and large-scale structure, dark matter, dark energy

PE9\_10 Relativistic astrophysics and compact objects

PE9\_11 Gravitational wave astronomy

PE9\_12 High-energy and particle astronomy

PE9\_13 Astronomical instrumentation and data, e.g. telescopes, detectors, techniques, archives, analyses

*PE10 Earth System Science*

*Physical geography, geology, geophysics, atmospheric sciences, oceanography, climatology, cryology, ecology, global environmental change, biogeochemical cycles, natural resources management*

PE10\_1 Atmospheric chemistry, atmospheric composition, air pollution

PE10\_2 Meteorology, atmospheric physics and dynamics

PE10\_3 Climatology and climate change

PE10\_4 Terrestrial ecology, land cover change

PE10\_5 Geology, tectonics, volcanology

PE10\_6 Palaeoclimatology, palaeoecology

PE10\_7 Physics of earth’s interior, seismology, geodynamics

PE10\_8 Oceanography (physical, chemical, biological, geological)

PE10\_9 Biogeochemistry, biogeochemical cycles, environmental chemistry

PE10\_10 Mineralogy, petrology, igneous petrology, metamorphic petrology

PE10\_11 Geochemistry, cosmochemistry, crystal chemistry, isotope geochemistry, thermodynamics

PE10\_12 Sedimentology, soil science, palaeontology, earth evolution

PE10\_13 Physical geography, geomorphology

PE10\_14 Earth observations from space/remote sensing

PE10\_15 Geomagnetism, palaeomagnetism

PE10\_16 Ozone, upper atmosphere, ionosphere

PE10\_17 Hydrology, hydrogeology, engineering and environmental geology, water and soil pollution

PE10\_18 Cryosphere, dynamics of snow and ice cover, sea ice, permafrosts and ice sheets

PE10\_19 Planetary geology and geophysics

PE10\_20 Geohazards

PE10\_21 Earth system modelling and interactions

*PE11 Materials Engineering*

*Advanced materials development: performance enhancement, modelling, large-scale preparation,*

*modification, tailoring, optimisation, novel and combined use of materials, etc.*

PE11\_1 Engineering of biomaterials, biomimetic, bioinspired and bio-enabled materials

PE11\_2 Engineering of metals and alloys

PE11\_3 Engineering of ceramics and glasses

PE11\_4 Engineering of polymers and plastics

PE11\_5 Engineering of composites and hybrid materials

PE11\_6 Engineering of carbon materials

PE11\_7 Engineering of metal oxides

PE11\_8 Engineering of alternative established or emergent materials

PE11\_9 Nanomaterials engineering, e.g. nanoparticles, nanoporous materials, 1D & 2D nanomaterials

PE11\_10 Soft materials engineering, e.g. gels, foams, colloids

PE11\_11 Porous materials engineering, e.g. covalent-organic, metal-organic, porous aromatic frameworks

PE11\_12 Semi-conducting and magnetic materials engineering

PE11\_13 Metamaterials engineering

PE11\_14 Computational methods for materials engineering

**DOMENIUL (2) Life Sciences**

*LS1 Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structures and Functions*

*For all organisms: Molecular biology, biochemistry, structural biology, molecular biophysics, synthetic and chemical biology, drug design, innovative methods and modelling*

LS1\_1 Macromolecular complexes including interactions involving nucleic acids, proteins, lipids and carbohydrates

LS1\_2 Biochemistry

LS1\_3 DNA and RNA biology

LS1\_4 Protein biology

LS1\_5 Lipid biology

LS1\_6 Glycobiology

LS1\_7 Molecular biophysics, biomechanics, bioenergetics

LS1\_8 Structural biology

LS1\_9 Molecular mechanisms of signalling processes

LS1\_10 Synthetic biology

LS1\_11 Chemical biology

LS1\_12 Protein design

LS1\_13 Early translational research and drug design

LS1\_14 Innovative methods and modelling in molecular, structural and synthetic biology

*LS2 Integrative Biology: from Genes and Genomes to Systems*

*For all organisms: Genetics, epigenetics, genomics and other ‘omics studies, bioinformatics, systems biology, genetic diseases, gene editing, innovative methods and modelling, ‘omics for personalised medicine*

LS2\_1 Genetics

LS2\_2 Gene editing

LS2\_3 Epigenetics

LS2\_4 Gene regulation

LS2\_5 Genomics

LS2\_6 Metagenomics

LS2\_7 Transcriptomics

LS2\_8 Proteomics

LS2\_9 Metabolomics

LS2\_10 Glycomics/Lipidomics

LS2\_11 Bioinformatics and computational biology

LS2\_12 Biostatistics

LS2\_13 Systems biology

LS2\_14 Genetic diseases

LS2\_15 Integrative biology for personalised medicine

LS2\_16 Innovative methods and modelling in integrative biology

*LS3 Cellular, Developmental and Regenerative Biology*

*For all organisms: Structure and function of the cell, cell-cell communication, embryogenesis, tissue differentiation, organogenesis, growth, development, evolution of development, organoids, stem cells, regeneration, therapeutic approaches*

LS3\_1 Cell cycle, cell division and growth

LS3\_2 Cell senescence, cell death, autophagy, cell ageing

LS3\_3 Cell behaviour, including control of cell shape, cell migration

LS3\_4 Cell junctions, cell adhesion, the extracellular matrix, cell communication

LS3\_5 Cell signalling and signal transduction, exosome biology

LS3\_6 Organelle biology and trafficking

LS3\_7 Mechanobiology of cells, tissues and organs

LS3\_8 Embryogenesis, pattern formation, morphogenesis

LS3\_9 Cell differentiation, formation of tissues and organs

LS3\_10 Developmental genetics

LS3\_11 Evolution of developmental strategies

LS3\_12 Organoids

LS3\_13 Stem cells

LS3\_14 Regeneration

LS3\_15 Development of cell-based therapeutic approaches for tissue regeneration

LS3\_16 Functional imaging of cells and tissues

LS3\_17 Theoretical modelling in cellular, developmental and regenerative biology

*LS4 Physiology in Health, Disease and Ageing*

*Organ and tissue physiology, comparative physiology, physiology of ageing, pathophysiology, interorgan and tissue communication, endocrinology, nutrition, metabolism, interaction with the*

*microbiome, non-communicable diseases including cancer (and except disorders of the nervous*

*system and immunity-related diseases)*

LS4\_1 Organ and tissue physiology and pathophysiology

LS4\_2 Comparative physiology

LS4\_3 Physiology of ageing

LS4\_4 Endocrinology

LS4\_5 Non-hormonal mechanisms of inter-organ and tissue communication

LS4\_6 Microbiome and host physiology

LS4\_7 Nutrition and exercise physiology

LS4\_8 Impact of stress (including environmental stress) on physiology

LS4\_9 Metabolism and metabolic disorders, including diabetes and obesity

LS4\_10 The cardiovascular system and cardiovascular diseases

LS4\_11 Haematopoiesis and blood diseases

LS4\_12 Cancer

LS4\_13 Other non-communicable diseases (except disorders of the nervous system and immunity-related diseases)

*LS5 Neuroscience and Disorders of the Nervous System*

*Nervous system development, homeostasis and ageing, nervous system function and dysfunction,*

*systems neuroscience and modelling, biological basis of cognitive processes and of behaviour, neurological and mental disorders*

LS5\_1 Neuronal cells

LS5\_2 Glial cells and neuronal-glial communication

LS5\_3 Neural development and related disorders

LS5\_4 Neural stem cells

LS5\_5 Neural networks and plasticity

LS5\_6 Neurovascular biology and blood-brain barrier

LS5\_7 Sensory systems, sensation and perception, including pain

LS5\_8 Neural basis of behaviour

LS5\_9 Neural basis of cognition

LS5\_10 Ageing of the nervous system

LS5\_11 Neurological and neurodegenerative disorders

LS5\_12 Mental disorders

LS5\_13 Nervous system injuries and trauma, stroke

LS5\_14 Repair and regeneration of the nervous system

LS5\_15 Neuroimmunology, neuroinflammation

LS5\_16 Systems and computational neuroscience

LS5\_17 Imaging in neuroscience

LS5\_18 Innovative methods and tools for neuroscience

*LS6 Immunity, Infection and Immunotherapy*

*The immune system, related disorders and their mechanisms, biology of infectious agents and infection, biological basis of prevention and treatment of infectious diseases, innovative immunological tools and approaches, including therapies*

LS6\_1 Innate immunity

LS6\_2 Adaptive immunity

LS6\_3 Regulation of the immune response

LS6\_4 Immune-related diseases

LS6\_5 Biology of pathogens (e.g. bacteria, viruses, parasites, fungi)

LS6\_6 Infectious diseases

LS6\_7 Mechanisms of infection

LS6\_8 Biological basis of prevention and treatment of infection

LS6\_9 Antimicrobials, antimicrobial resistance

LS6\_10 Vaccine development

LS6\_11 Innovative immunological tools and approaches, including therapies

*LS7 Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases*

*Medical technologies and tools for prevention, diagnosis and treatment of human diseases, therapeutic approaches and interventions, pharmacology, preventative medicine, epidemiology and public health, digital medicine*

LS7\_1 Medical imaging for prevention, diagnosis and monitoring of diseases

LS7\_2 Medical technologies and tools (including genetic tools and biomarkers) for prevention, diagnosis, monitoring and treatment of diseases

LS7\_3 Nanomedicine

LS7\_4 Regenerative medicine

LS7\_5 Applied gene, cell and immune therapies

LS7\_6 Other medical therapeutic interventions, including transplantation

LS7\_7 Pharmacology and toxicology

LS7\_8 Effectiveness of interventions, including resistance to therapies

LS7\_9 Public health and epidemiology

LS7\_10 Preventative and prognostic medicine

LS7\_11 Environmental health, occupational medicine

LS7\_12 Health care, including care for the ageing population

LS7\_13 Palliative medicine

LS7\_14 Digital medicine, e-medicine, medical applications of artificial intelligence

LS7\_15 Medical ethics

*LS8 Environmental Biology, Ecology and Evolution*

*For all organisms: Ecology, biodiversity, environmental change, evolutionary biology, behavioural ecology, microbial ecology, marine biology, ecophysiology, theoretical developments and modelling*

LS8\_1 Ecosystem and community ecology, macroecology

LS8\_2 Biodiversity

LS8\_3 Conservation biology

LS8\_4 Population biology, population dynamics, population genetics

LS8\_5 Biological aspects of environmental change, including climate change

LS8\_6 Evolutionary ecology

LS8\_7 Evolutionary genetics

LS8\_8 Phylogenetics, systematics, comparative biology

LS8\_9 Macroevolution and paleobiology

LS8\_10 Ecology and evolution of species interactions

LS8\_11 Behavioural ecology and evolution

LS8\_12 Microbial ecology and evolution

LS8\_13 Marine biology and ecology

LS8\_14 Ecophysiology, from organisms to ecosystems

LS8\_15 Theoretical developments and modelling in environmental biology, ecology, and evolution

*LS9 Biotechnology and Biosystems Engineering*

*Biotechnology using all organisms, biotechnology for environment and food applications, applied*

*plant and animal sciences, bioengineering and synthetic biology, biomass and biofuels, biohazards*

LS9\_1 Bioengineering for synthetic and chemical biology

LS9\_2 Applied genetics, gene editing and transgenic organisms

LS9\_3 Bioengineering of cells, tissues, organs and organisms

LS9\_4 Microbial biotechnology and bioengineering

LS9\_5 Food biotechnology and bioengineering

LS9\_6 Marine biotechnology and bioengineering

LS9\_7 Environmental biotechnology and bioengineering

LS9\_8 Applied plant sciences, plant breeding, agroecology and soil biology

LS9\_9 Plant pathology and pest resistance

LS9\_10 Veterinary and applied animal sciences

LS9\_11 Biomass production and utilisation, biofuels

LS9\_12 Ecotoxicology, biohazards and biosafety

**DOMENIUL (3) Social Sciences and Humanities**

*SH1 Individuals, Markets and Organisations*

*Economics, finance, management*

SH1\_1 Macroeconomics; monetary economics; economic growth

SH1\_2 International trade; international management; international business; spatial economics

SH1\_3 Development economics; structural change; political economy of development

SH1\_4 Finance; asset pricing; international finance; market microstructure

SH1\_5 Corporate finance; banking and financial intermediation; accounting; auditing; insurance

SH1\_6 Econometrics; operations research

SH1\_7 Behavioural economics; experimental economics; neuro-economics

SH1\_8 Microeconomic theory; game theory; decision theory

SH1\_9 Industrial organisation; entrepreneurship; R&D and innovation

SH1\_10 Management; strategy; organisational behaviour

SH1\_11 Human resource management; operations management, marketing

SH1\_12 Environmental economics; resource and energy economics; agricultural economics

SH1\_13 Labour and demographic economics

SH1\_14 Health economics; economics of education

SH1\_15 Public economics; political economics; law and economics

SH1\_16 Historical economics; quantitative economic history; institutional economics; economic systems

*SH2 Institutions, Governance and Legal Systems*

*Political science, international relations, law*

SH2\_1 Political systems, governance

SH2\_2 Democratisation and social movements

SH2\_3 Conflict resolution, war, peace building, international law

SH2\_4 Legal studies, constitutions, human rights, comparative law

SH2\_5 International relations, global and transnational governance

SH2\_6 Humanitarian assistance and development

SH2\_7 Political and legal philosophy

SH2\_8 Big data in political and legal studies

*SH3 The Social World and Its Diversity*

*Sociology, social psychology, social anthropology, education sciences, communication studies*

SH3\_1 Social structure, social mobility, social innovation

SH3\_2 Inequalities, discrimination, prejudice

SH3\_3 Aggression and violence, antisocial behaviour, crime

SH3\_4 Social integration, exclusion, prosocial behaviour

SH3\_5 Attitudes and beliefs

SH3\_6 Social influence; power and group behaviour

SH3\_7 Kinship; diversity and identities, gender, interethnic relations

SH3\_8 Social policies, welfare, work and employment

SH3\_9 Poverty and poverty alleviation

SH3\_10 Religious studies, ritual; symbolic representation

SH3\_11 Social aspects of teaching and learning, curriculum studies, education and educational policies

SH3\_12 Communication and information, networks, media

SH3\_13 Digital social research

SH3\_14 Social studies of science and technology

*SH4 The Human Mind and Its Complexity*

*Cognitive science, psychology, linguistics, theoretical philosophy*

SH4\_1 Cognitive basis of human development and education, developmental disorders; comparative cognition

SH4\_2 Personality and social cognition; emotion

SH4\_3 Clinical and health psychology

SH4\_4 Neuropsychology

SH4\_5 Attention, perception, action, consciousness

SH4\_6 Learning, memory; cognition in ageing

SH4\_7 Reasoning, decision-making; intelligence

SH4\_8 Language learning and processing (first and second languages)

SH4\_9 Theoretical linguistics; computational linguistics

SH4\_10 Language typology; historical linguistics

SH4\_11 Pragmatics, sociolinguistics, linguistic anthropology, discourse analysis

SH4\_12 Philosophy of mind, philosophy of language

SH4\_13 Philosophy of science, epistemology, logic

*SH5 Cultures and Cultural Production*

*Literary studies, cultural studies, study of the arts, philosophy*

SH5\_1 Classics, ancient literature and art

SH5\_2 Theory and history of literature, comparative literature

SH5\_3 Philology; text and image studies

SH5\_4 Visual and performing arts, film, design and architecture

SH5\_5 Music and musicology; history of music

SH5\_6 History of art and architecture, arts-based research

SH5\_7 Museums, exhibitions, conservation and restoration

SH5\_8 Cultural studies, cultural identities and memories, cultural heritage

SH5\_9 Metaphysics, philosophical anthropology; aesthetics

SH5\_10 Ethics and its applications; social philosophy

SH5\_11 History of philosophy

SH5\_12 Computational modelling and digitisation in the cultural sphere

*SH6 The Study of the Human Past*

*Archaeology and history*

SH6\_1 Historiography, theory and methods in history, including the analysis of digital data

SH6\_2 Classical archaeology, history of archaeology, social archaeology

SH6\_3 General archaeology, archaeometry, landscape archaeology

SH6\_4 Prehistory, palaeoanthropology, palaeodemography, protohistory, bioarchaeology

SH6\_5 Palaeography and codicology

SH6\_6 Ancient history

SH6\_7 Medieval history

SH6\_8 Early modern history

SH6\_9 Modern and contemporary history

SH6\_10 Colonial and post-colonial history

SH6\_11 Global history, transnational history, comparative history, entangled histories

SH6\_12 Social and economic history

SH6\_13 Gender history, cultural history, history of collective identities and memories, history of religions

SH6\_14 History of ideas, intellectual history, history of economic thought

SH6\_15 History of science, medicine and technologies

*SH7 Human Mobility, Environment, and Space*

*Human geography, demography, health, sustainability science, territorial planning, spatial analysis*

SH7\_1 Human, economic and social geography

SH7\_2 Migration

SH7\_3 Population dynamics: households, family and fertility

SH7\_4 Social aspects of health, ageing and society

SH7\_5 Sustainability sciences, environment and resources

SH7\_6 Environmental and climate change, societal impact and policy

SH7\_7 Cities; urban, regional and rural studies

SH7\_8 Land use and planning

SH7\_9 Energy, transportation and mobility

SH7\_10 GIS, spatial analysis; big data in geographical studies

## ANEXA 4 – Declarație privind certificarea legalității și corectitudinea informațiilor cuprinse în cererea de finanțare și a informațiilor completate în platforma de depunere

*Acest model se va completa de către directorul de proiect.*

Subsemnatul/subsemnata, ……………………………………………… (numele și prenumele directorului de proiect) declar pe propria răspundere că că informațiile incluse în această propunere de proiect, precum și detaliile prezentate în documentele anexate și informațiile completate în platforma de depunere, sunt legale și corecte.

Înțeleg că, dacă cererea de finanțare nu este completă cu privire la toate detaliile și aspectele solicitate, inclusiv această declarație, propunerea de proiect va fi respinsă.

**Declarație pe proprie răspundere, sub sancțiunea eliminării din competiție sau sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice.**

**Data: Director de proiect**

**Numele și prenumele:**

***Semnătura***

## ANEXA 5 – Declarație pe propria răspundere a instituției gazdă prin care se certifică acceptarea implementării proiectului în instituție

*Acest model se va completa de către reprezentantul legal al solicitantului.*

Subsemnatul/subsemnata, …………………………….......……………….(numele și prenumele reprezentantului legal), în calitate de……………………... (funcția reprezentantului legal) al ……..……………………… (denumirea completă a instituției solicitante), declar pe proprie răspundere că, în cazul în care proiectul cu titlul „................................................” este finanțat, instituția acceptă implementarea proiectului, asigură sprijin administrativ și pune la dispoziția echipei de proiect infrastructura necesară îndeplinirii în cele mai bune condiții a propunerii de proiect acceptată la finanțare și asigură angajarea directorului de proiect cu o normă de minimum 75% dintr-o normă întreagă și a membrilor echipei de proiect, în condițiile legii și cu respectarea prevederilor Ghidului aplicantului (inclusiv contractul de finanțare), pe întreaga perioadă a implementării proiectului.

Totodată declar că în termen de 12 luni de la data semnării contractului de finanțare inițiez sau continui procedura de implementare a cartei și codului cercetătorilor până la obținerea logoului „*HR Excellence in Research*” acordat de către Comisia Europeană, până la finalizarea proiectului.

**Data: Reprezentant legal**

**Funcția:**

**Numele și prenumele:**

***Semnătura***

## ANEXA 6 – Declarație privind încadrarea în definiția organizației de cercetare

*Acest model se va completa de către reprezentantul legal al solicitantului.*

Subsemnatul/subsemnata, ……………………………………. (numele și prenumele reprezentantului legal al organizației de cercetare), în calitate de ……………………...……… (funcția reprezentantului legal al instituției solicitante) al ……..……………………………....... (denumirea completă a organizației de cercetare), declar pe proprie răspundere că următoarele condiții sunt îndeplinite cumulat:

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.

◻ Nu există agenţi economici care pot exercita influenţă decisivă asupra organizaţiei de cercetare;

◻ Există agenţi economici care pot exercita influenţă asupra organizaţiei de cercetare, dar aceştia nu au acces preferenţial la rezultatele generate de aceasta;

3.

◻ Organizaţia desfăşoară exclusiv activităţi non-economice\*\*\*;

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

**Declarație pe proprie răspundere, sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice.**

**Data: Reprezentant legal**

**Funcția:**

**Numele și prenumele:**

**S*emnătura***

\*) “***Organizaţie de cercetare***” înseamnă o entitate (cum ar fi universitățile sau institutele de cercetare, agențiile de transfer de tehnologie, intermediarii pentru inovare, entitățile de cercetare colaborativă fizică sau virtuală), indiferent de statutul său juridic (organizație de drept public sau privat) sau de modalitatea de finanțare, al cărei obiectiv principal este de a efectua în mod independent cercetare fundamentală, cercetare industrială sau dezvoltare experimentală sau de a disemina la scară largă rezultatele unor astfel de activități prin predare, publicare sau transfer de cunoștințe. În cazul în care entitatea desfășoară și activități economice (ca activități auxiliare), finanțarea, costurile și veniturile activităților economice respective trebuie să fie contabilizate separat. Întreprinderile care pot exercita o influență decisivă asupra unei astfel de entități, de exemplu, în calitate de acționari sau asociați, nu pot beneficia de acces preferențial la rezultatele generate de aceasta

\*\*) Inclusiv **spitalele clinice** cu secții clinice universitare definite in Legea nr. 95/2006 privind Reforma în domeniul sănătății, cu modificările şi completările ulterioare. Secţiile clinice universitare sunt secţiile de spital în care se desfăşoară activităţi de asistenţă medicală, învăţământ medical, cercetare ştiinţifică medicală şi de educaţie medicală continuă. Institutele, centrele medicale şi spitalele de specialitate, care au în componenţă o secţie clinică universitară sunt spitale clinice.

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

1. activitățile de bază ale organizațiilor de cercetare, în special:

* activitățile de formare în vederea sporirii și îmbunătățirii calificării resurselor umane;
* activităţile CD independente în vederea dobândirii unor cunoștințe mai vaste și a unei înțelegeri mai bune, inclusiv proiectele de colaborare în domeniul CD în cadrul cărora organizația de cercetare se angajează în colaborare efectivă;
* diseminarea la scară largă a rezultatelor cercetării, în mod neexclusiv și nediscriminatoriu, de exemplu prin predarea acestora, prin baze de date cu acces liber, publicații deschise sau programe informatice gratuite;

1. activitățile de transfer de cunoștințe, în cazul în care acestea sunt efectuate fie de organizația de cercetare (inclusiv departamentele sau filialele acesteia), fie în comun cu astfel de entități sau în numele acestora și în cazul în care toate profiturile din activitățile respective sunt reinvestite în activitățile de bază ale organizației de cercetare. Caracterul non-economic al activităților nu este periclitat de contractarea prestării de servicii corespunzătoare către părți terțe prin intermediul unor licitații deschise.

\*\*\*\*) Activitatea economică este **pur auxiliară** atunci când corespunde unei activități care este legată direct de funcționarea organizației de cercetare și este necesară pentru aceasta sau care este legată intrinsec de utilizarea non-economică principală a acesteia și care are un domeniu de aplicare limitat. Se va considera că așa stau lucrurile atunci când activitățile economice consumă exact aceiași factori (de exemplu, materiale, echipamente, forță de muncă și capital fix) ca și activitățile non-economice, iar capacitatea alocată în fiecare an unor astfel de activități economice nu depășește 20 % din capacitatea anuală globală a entității respective. Inchirierea de echipamente sau de laboratoare către întreprinderi, furnizarea de servicii către întreprinderi sau desfășurarea de activități de cerce tare contractuală sunt activităţi economice.

## ANEXA 7 – Declarație pe proprie răspundere privind eligibilitatea organizației de cercetare

*Acest model se va completa de către reprezentantul legal al solicitantului.*

Declarăm pe proprie răspundere că .................................................. (se va scrie numele complet al organizației) nu este declarată conform legii, în stare de incapacitate de plată și nu are plățile/conturile blocate conform unei hotărâri judecătorești.

De asemenea, unitatea nu se face vinovată de:

* Declarații inexacte cu privire la informațiile solicitate de MCID, în vederea selectării contractorilor;
* Încălcarea în mod grav a prevederilor unui alt contract de finanțare încheiat anterior cu o autoritate contractantă.

**Declarație pe proprie răspundere, sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice.**

**Data: Reprezentant legal**

**Funcția:**

**Numele și prenumele:**

***Semnătura***

## ANEXA 8 – Declarație pe proprie răspundere privind conformitatea propunerii de proiect cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01)

*Acest model se va completa de către directorul de proiect, inclusiv de către membrii parteneriatului (dacă este cazul).*

Subsemnatul/subsemnata, ……………………………………………………………… (numele și prenumele directorului de proiect), declar pe propria răspundere că activitățile și lucrările din cadrul propunerii de proiect cu titlul: „..................................”, sunt conforme cu *Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01)*.

De asemenea, confirm că activitățile și lucrările din cadrul propunerii de proiect NU se încadrează în următoarea listă de activități:

1. Activități și active legate de combustibili fosili, inclusiv utilizarea în aval;
2. Activități și active din cadrul sistemului UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) cu emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante;
3. Activități și active legate de depozite de deșeuri, incineratoare și instalații de tratare mecano-biologică a deșeurilor;
4. Activități și active în cazul cărora eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului înconjurător.

**Data: Director de proiect**

**Numele și prenumele:**

***Semnătura***

## ANEXA 9 – Acordul conducătorului de doctorat

Subsemnatul/subsemnata, ………………… (numele și prenumele conducătorului de doctorat), în calitate de conducător de doctorat al dlui./dnei. ……..…………….. (numele și prenumele doctorandului), prin prezenta îmi declar acordul privind participarea acesteia/acestuia ca membru în echipa proiectului de cercetare, cu titlul ”………………”, director proiect ……………(numele și prenumele directorului de proiect), depus în competiția …………..

Menționez că, programul de cercetare științifică asociat tezei de doctorat având titlul propus ”……………………” este legat de tema acestui proiect prin ……………………………………

Timpul de lucru alocat de doctorand pentru implementarea proiectului este de …………………....

|  |  |
| --- | --- |
| **Data:** | **Conducător doctorat** |
|  | **Numele și prenumele**  ***Semnătura*** |

## ANEXA 10 – Declarație privind eligibilitatea TVA aferentă cheltuielilor ce vor fi efectuate în cadrul proiectului propus spre finanțare

*Acest model se va completa de către reprezentantul legal al solicitantului, inclusiv de către membrii parteneriatului (dacă este cazul).*

A. Datele de identificare a persoanei juridice

Codul de identificare: [CIF]

Denumirea: [Denumirea solicitantului]

Domiciliul fiscal: [Județul, Localitatea, Strada, Ap., Codul poștal, Sectorul, Telefon, Fax, E-mail]

B. Datele de identificare a proiectului

Titlul proiectului: [Titlu]

Data depunerii proiectului: [Data]

C. [Denumirea și statutul juridic al solicitantului], solicitant de finanțare

pentru proiectul menționat mai sus, în conformitate cu prevederile Codului fiscal, declar că sunt:

☐ persoană neînregistrată în scopuri de TVA, conform conform art. 316 din Legea nr. 227/2015, cu modificările și completările ulterioare

☐ persoană înregistrată în scopuri de TVA, conform conform art. 316 din Legea nr. 227/2015, cu modificările și completările ulterioare

D. [Denumirea și statutul juridic al solicitantului], solicitant de finanțare pentru proiectul menționat mai sus, ), în conformitate cu prevederile Codului fiscal, declar că pentru achizițiile din cadrul proiectului cuprinse în tabelul de mai jos TVA este nedeductibilă potrivit potrivit legislației naționale în domeniul fiscal și nerecuperabilă conform prevederilor din Ordonanță de Urgență nr. 124 din 13 decembrie 2021.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Achiziţia** | **Scopul achiziţiei/activitatea prevăzută în cadrul operațiunii[[1]](#footnote-1)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Data: Reprezentant legal**

**Funcția:**

**Numele și prenumele:**

***Semnătura***

## ANEXA 11 – Declarație pe proprie răspundere privind conflictul de interese, a fraudei și corupției

*Prezenta declarație va fi completată atât de reprezentantul legal, cât și de directorul de proiect.[[2]](#footnote-2)*

Subsemnatul/subsemnata, .............................................., având funcția de.............................. în cadrul ....................................., cunoscând că falsul în declarații este pedepsit de Codul Penal, declar pe propria răspundere, în baza informațiilor pe care le dețin la această dată, că participarea în cadrul proiectului “.........................................................................” nu este de natură a crea o situație de conflict de interese, de fraudă și/sau corupție în conformitate cu prevederile art. 61 – Conflictul de interese din Regulamentul (UE, Euratom) 2018/1046.

**Dată: Reprezentant legal/Director de proiect**

**/Membru de echipă**

**Nume și prenume:**

**Funcție:**

**Semnătura**

## ANEXA 12 – Declarație consimțământ privind prelucrarea datelor cu caracter personal

*Prezenta declarație va fi completată atât de reprezentantul legal, cât și de directorul de proiect, inclusiv de către membrii parteneriatului (dacă este cazul).*

Subsemnatul/subsemnata, .............................................., având funcția de.............................. în cadrul ....................................., declar că:

* + Am fost informat(ă) cu privire la prevederile Regulamentului (UE) 679/26 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date.
  + Am fost informat(ă) că beneficiez de dreptul de acces, de intervenție asupra datelor mele și dreptul de a nu fi supus unei decizii individuale.
  + Am fost informat(ă) că datele cu caracter personal urmează să fie prelucrate și stocate în cadrul Ministerului Cercetării, Inovării și Digitalizării în cadrul apelului de proiecte PNRR-III-C9-2022-I8[[3]](#endnote-1).
  + Am fost informat(ă) că prelucrarea datelor mele cu caracter personal este necesară în vederea obligațiilor legale ce îi revin operatorului, respectiv Ministerului Cercetării, Inovării și Digitalizării în cadrul apelului de proiecte PNRR-III-C9-2022-I8, precum și în scopul intereselor și drepturilor ce îmi revin.
  + Am fost informat(ă) că datele mele cu caracter personal sunt comunicate autorităților publice, precum și altor instituții abilitate (Ex.: ANAF, ANFP, ITM, ANI, la solicitarea instanțelor judecătorești sau organelor de cercetare penală, etc.).
  + Am fost informat(ă) că în scopul prelucrării exacte a datelor mele cu caracter personal, am obligația de a aduce la cunoștința operatorului, respectiv Ministerului Cercetării, Inovării și Digitalizării, orice modificare survenită asupra datelor mele personale.
  + Am fost informat(ă) că am dreptul să îmi retrag consimțămâtul în orice moment printr-o cerere scrisă, întemeiată, datată și semnată, depusă la sediul Ministerului Cercetării, Inovării și Digitalizării, exceptând cazul în care prelucrarea datelor mele cu caracter personal este necesară în legătură cu raportul de muncă/serviciu.

În consecință, îmi dau consimțământul pentru prelucrarea, transmiterea și stocarea datelor cu caracter personal în cadrul Ministerului Cercetării, Inovării și Digitalizării în cadrul apelului de proiecte PNRR-III-C9-2022-I8.

**Data: Reprezentant legal/Director de proiect**

**Funcția:**

**Numele și prenumele:**

***Semnătura***

## ANEXA 13 – Declarație pe proprie răspundere privind evitarea dublei finanțări

*Prezenta declarație va fi completată atât de reprezentantul legal, cât și de directorul de proiect.*

Subsemnatul ………………….., având CNP ................................................., în calitate de reprezentant legal al …………………………………………………….., cu sediul social în …………….., nr….., sector ………., București, cod de înregistrare fiscală ……………….., cunoscând prevederile art. 326 din Codul Penal și prevederile art. 18^1 din Legea nr. 78/2000 privind falsul în declarații, declar pe propria răspundere, că organizația pe care o reprezint nu a beneficiat și nici nu beneficiază în prezent de finanțare din fonduri publice nerambursabile de la bugetul național și/sau de la bugetul Uniunii Europene sau bugetele administrate de aceasta ori în numele ei, pentru activitățile specifice care sunt finanțate din bugetul PNRR și care urmează să se desfășoare pentru implementarea reformelor și a investițiilor care fac obiectul prezentului contract de finanțare din care prezenta anexă este parte integrantă. Declar în egală măsură că nu am cunoștință de vreo situație de ”dublă finanțare” așa cum este ea definită la art. 9 din Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 și la art. 191 din Regulamentul (UE, Euratom) nr. 2018/1046 privind normele financiare aplicabile bugetului general al Uniunii.

Am luat la cunoștință că declarația în fals atrage după sine încetarea contractului de finanțare, precum și obligarea organizației pe care o reprezint la rambursarea banilor care fac obiectul dublei finanțări și la plata de despăgubiri pentru perioada scursă de la încasarea finanțării nerambursabile, până la data descoperirii falsului.

**Data: Reprezentant legal/Director de proiect**

**Funcția:**

**Numele și prenumele:**

***Semnătura***

## ANEXA 14 – Declarație pe proprie răspundere privind eligibilitatea solicitantului

*Prezenta declarație va fi completată atât de reprezentantul legal, cât și de directorul de proiect.*

Subsemnatul (numele şi prenumele reprezentantului legal al instituţiei solicitante)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, posesor al CI seria \_\_\_\_\_\_\_, nr. \_\_\_\_\_\_\_\_\_, eliberată de \_\_\_\_\_\_\_, CNP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ paşaport nr. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, eliberat de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, în calitate de (funcţia reprezentantului legal al instituţiei solicitante), cunoscând că falsul în declaraţii este pedepsit de legea penală, declar pe propria răspundere că:

1. Solicitantul nu înregistrează la data depunerii Cererii de finanţare şi la data semnării contractului de finanţare obligaţii bugetare nete (diferenţa dintre obligaţiile de plată restante la buget şi sumele de recuperat de la buget):

* mai mari de 1/12 din obligaţiile datorate în ultimele 12 luni - în cazul certificatului de atestare fiscală emis de Agenţia Naţională de Administrare Fiscală;
* mai mari de 1/6 din totalul obligaţiilor datorate în ultimul semestru - în cazul certificatului de atestare fiscală emis de către autorităţile publice locale;

2. Solicitantul nu a mai beneficiat de sprijin financiar din fonduri publice, inclusiv fonduri UE, în ultimii 5 ani, sau nu derulează proiecte finanţate în prezent parţial sau în totalitate, din alte surse publice, pentru aceleaşi activităţi. Nu a mai obținut finanțare nici pentru alte proiecte implementate, având același obiectiv, dar care din diverse motive nu și-au atins indicatorii. În acest caz, finanţarea nu va fi acordată sau, dacă acest lucru este descoperit pe parcursul implementării, finanţarea se va retrage, iar sumele deja acordate vor fi recuperate;

3. Solicitantul este direct responsabil de pregătirea, managementul și realizarea proiectului, nu acţionează ca intermediar pentru proiectul propus a fi finanţat şi este responsabil pentru asigurarea sustenabilităţii rezultatelor proiectului;

4. Solicitantul nu face obiectul unui ordin de recuperare în urma unei decizii anterioare a Comisiei Europene, privind declararea unui ajutor ca fiind ilegal şi incompatibil cu piaţa comună sau, în cazul în care instituția a făcut obiectul unei astfel de decizii, aceasta trebuie să fi fost deja executată şi ajutorul integral recuperat, inclusiv dobânda de recuperare aferentă;

5. Reprezentantul legal al solicitantului nu a suferit condamnări definitive din cauza unei conduite profesionale îndreptate împotriva legii, decizie formulată de o autoritate de judecată ce are forţă de res judicata (ex. împotriva căreia nu se poate face recurs) în ultimele 36 de luni;

6. Solicitantul îndeplineşte condiţiile sau cerinţele specifice acţiunii pentru care este lansat apelul;

7. Solicitantul trebuie să demonstreze existența dreptului invocat asupra imobilului pe care se propune a se realiza investiția în cadrul cererii de finanțare, conform legislației în vigoare\*:

a) dreptul de proprietate publică

b) dreptul de administrare a imobilului aflat în proprietate publică

8. Solicitantul, în cazul în care va primi finanțare din PNRR pentru investiţii în infrastructură, trebuie ca pe perioada de 5 ani după finalizarea proiectului: să menţină investiţia realizată (asigurând mentenanţa şi serviciile asociate necesare); să nu realizeze o modificare asupra calităţii de proprietar/administrator al infrastructurii, decât în condițiile prevăzute în contractul de finanțare; să nu realizeze o modificare substanțială care afectează natura, obiectivele sau condițiile de realizare și care ar determina subminarea obiectivelor inițiale ale investiţiei. Nerespectarea acestor elemente constituie cauze de reziliere a contractelor de finanțare;

9. Reprezentantul legal al solicitantului nu a fost găsit vinovat, printr-o hotărâre judecătorească definitivă, pentru comiterea unei fraude/fapte de corupție/infracțiuni referitoare la obținerea și utilizarea fondurilor europene și/sau a fondurilor publice naționale aferente acestora, în conformitate cu prevederile Codului Penal cu modificările și completările ulterioare, implicarea în organizaţii criminale sau în alte activităţi ilegale, în detrimentul intereselor financiare ale Uniunii Europene;

10. Reprezentantul legal al solicitantului nu a fost găsit vinovat de încălcarea gravă a vreunui contract anterior, din cauza nerespectării obligaţiilor contractuale în urma unei proceduri de achiziţie sau în urma unei proceduri de acordare a unei finanţări nerambursabile din bugetul Uniunii Europene;

11. Reprezentantul legal al solicitantului nu a comis în conduita profesională greşeli grave, demonstrate prin orice mijloace pe care autoritatea contractantă le poate dovedi;

12. Reprezentantul legal al solicitantului nu este subiectul unui conflict de interese, definit în conformitate cu prevederile naționale/comunitare în vigoare;

13. Reprezentantul legal al solicitantului nu furnizează informaţii incorecte care pot genera inducerea gravă în eroare a MCID în cursul participării la cererea de propuneri de proiecte.

**Data: Reprezentant legal/Director de proiect**

**Funcția:**

**Numele și prenumele:**

***Semnătura***

## ANEXA 15 – Declarație de angajament

*Prezenta declarație va fi completată atât de reprezentantul legal al solicitantului.*

Subsemnatul (numele şi prenumele reprezentantului legal al instituţiei solicitante)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, posesor al CI seria \_\_\_\_\_\_\_, nr. \_\_\_\_\_\_\_\_\_, eliberată de \_\_\_\_\_\_\_, CNP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ paşaport nr. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, eliberat de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, în calitate de [funcţia reprezentantului legal al instituţiei solicitante], cunoscând că falsul în declaraţii este pedepsit de legea penală, mă angajez ca eu și instituția pe care o reprezint:

1. să asigurăm condițiile de desfășurare optimă a activităților proiectului;

2. să asigurăm folosința echipamentelor și aplicațiilor pentru scopul declarat în proiect;

3. să menținem proprietatea facilităților renovate (unde este cazul), a bunurilor achiziționate și natura activității pentru care s-a acordat finanțare până la cel puțin expirarea perioadei de sustenabilitate;

4. să asigurăm capacitatea operațională și administrativă necesare implementării proiectului (resurse umane suficiente și resurse materiale necesare);

5. să asigurăm obligatoriu garanția și mentenanța echipamentelor achiziționate, prin contractul/contractele încheiate pe perioada implementării cu diverși furnizori sau prin surse proprii;

6. să nu aducem nici o modificare substanțială în ce privește proiectul aprobat, iar în cazul în care aceasta se produce să informeze MCID în termen de maxim 10 zile lucrătoare de la data apariției acesteia. Modificările substanțiale la un proiect sunt acelea care, cumulativ:

- afectează major natura și condițiile de implementare sau oferă unui terț un avantaj necuvenit și

- rezultă dintr-o schimbare a naturii proprietății unui articol de infrastructură, o încetare sau schimbare în localizare a investiției sau încetarea unei activități de producție (după caz, unde se aplică);

Modificările substanțiale conduc la rezilierea de drept a contractelor de finanțare.

7. să respectăm pe durata pregătirii și implementării proiectului, prevederile legislației comunitare și naționale în domeniul dezvoltării durabile, neutralității tehnologice, egalității de șanse și nediscriminării și egalității de gen, protecția mediului, achiziții publice, informare și publicitate);

8. să nu furnizăm informații false.

**Data: Reprezentant legal**

**Funcția:**

**Numele și prenumele:**

***Semnătura***

## ANEXA 16 - Declaraţie în vederea certificării efectului stimulativ

*Prezenta declarație va fi completată atât de reprezentantul legal al solicitantului.*

Subsemnatul/subsemnata ..................................................................(numele şi prenumele reprezentantului legal al instituţiei solicitante), în calitate de..................................................(funcţia reprezentantului legal al instituţiei solicitante) al............................................ (denumirea instituţiei solicitante),

declar pe proprie răspundere că începerea lucrărilor sau activităţilor propuse spre finanţare în cadrul proiectului cu titlul: “................................................................. ”, depus la competiţia…………… (codul competiției), nu s-a produs înainte de depunerea cererii de finanţare și a documentelor însoțitoare la MCID.

Declaraţie pe proprie răspundere, sub sancţiunile aplicate faptei de fals în acte publice.

**Data: Reprezentant legal**

**Funcția:**

**Numele și prenumele:**

***Semnătura***

## ANEXA 17 - Grila de verificare a conformității administrative și a eligibilității științifice

Pilonul III. Creștere inteligentă, sustenabilă și favorabilă incluziunii, inclusiv coeziune economică, locuri de muncă, productivitate, competitivitate, cercetare, dezvoltare și inovare, precum și o piață internă funcțională, cu întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) puternice.

Componenta C9. SUPORT PENTRU SECTORUL PRIVAT, CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE

Investitia 8. „Dezvoltarea unui program pentru atragerea resurselor umane înalt specializate din străinătate în activități de cercetare, dezvoltare și inovare”

**Identificator: PNRR-III-C9-2022 – I8**

**ID PROIECT .................................**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CRITERII** | | **Elemente verificate** | **DA** | **NU** |
| **A. VERIFICAREA CONFORMITATII ADMINISTRATIVE** | | | | |
| **Cererea de finantare** | |  |  |  |
| A1 | Cererea de finantare are toate campurile obligatorii completate si respecta modelul standard și este lizibilă | Se verifică formatul cererii de finanțare depus obligatoriu de către instituția gazdă și semnat electronic (număr maxim de pagini pentru fiecare secțiune, cerințele privind tipul de font și mărimea acestuia, spațiere). |  |  |
| A2 | Solicitantul a incarcat in platforma <https://proiecte.pnrr.gov.ro> toate documentele insotitoare solicitate conform cerintelor si modelelor precizate in Ghidul solicitantului (continutul documentelor corespunde cerintelor, sunt semnate digital si sunt in termenul de valabilitate) | Se verifică existența anexelor obligatorii A4-A16, documentele insotitoare CF și conformitatea acestora (verificare ca formă și conținut in conformitate cu Ghidul solicitantului, dacă sunt semnate digital). |  |  |
| A2.1 | Anexa 4 – Declarație privind certificarea legalității și corectitudinea informațiilor cuprinse în cererea de finanțare și a informațiilor completate în platforma de depunere | Se verifică dacă declarația (în limba română sau engleză) are toate câmpurile completate și dacă este semnată de către directorul de proiect. |  |  |
| A2.2 | Anexa 5 – Declarație pe propria răspundere a instituției gazdă prin care se certifică acceptarea implementării proiectului în instituție | Se verifică dacă declarația (în limba română) are toate câmpurile completate și dacă este semnată de către reprezentantul legal. |  |  |
| A2.3 | Anexa 6 – Declarație privind încadrarea în definiția organizației de cercetare | Se verifică dacă declarația are toate câmpurile completate și dacă este semnată de către reprezentantul legal |  |  |
| A2.4 | Anexa 7 – Declarație pe proprie răspundere privind eligibilitatea organizației de cercetare | Se verifică dacă declarația are toate câmpurile completate și dacă este semnată de către reprezentantul legal |  |  |
| A2.5 | Anexa 8 – Declarație pe proprie răspundere privind conformitatea propunerii de proiect cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01) | Se verifică dacă declarația are toate câmpurile completate și dacă este semnată de către directorul de proiect/membrii parteneriatului (dacă este cazul) |  |  |
| A2.6 | Anexa 9 – Acordul conducătorului de doctorat | Se verifică dacă declarația (în limba română) are toate câmpurile completate și dacă este semnată de către conducătorul de doctorat.  \*Anexa 9 poate lipsi, în cazul în care conducătorul de doctorat este membru în echipa de proiect – vezi Pct. 4 – 4.1 – Nota nr. 10 din Ghidul Aplicantului. |  |  |
| A2.7 | Anexa 10 – Declarație privind eligibilitatea TVA aferentă cheltuielilor ce vor fi efectuate în cadrul proiectului propus spre finanțare | Se verifică dacă declarația are toate câmpurile completate și dacă este semnată de către reprezentantul legal/ membrii parteneriatului (dacă este cazul) |  |  |
| A2.8 | Anexa 11 – Declarație pe proprie răspundere privind conflictul de interese, a fraudei și corupției | Se verifică dacă declarația are toate câmpurile completate și dacă este semnată atât de către reprezentantul legal, cât și de directorul de proiect |  |  |
| A2.9 | Anexa 12 – Declarație consimțământ privind prelucrarea datelor cu caracter personal | Se verifică dacă declarația are toate câmpurile completate și dacă este semnată atât de către reprezentantul legal, cât și de directorul de proiect |  |  |
| A2.10 | Anexa 13 – Declarație pe proprie răspundere privind evitarea dublei finanțări | Se verifică dacă declarația are toate câmpurile completate și dacă este semnată atât de către reprezentantul legal, cât și de directorul de proiect |  |  |
| A2.11 | Anexa 14 – Declarație pe proprie răspundere privind eligibilitatea solicitantului | Se verifică dacă declarația are toate câmpurile completate și dacă este semnată atât de către reprezentantul legal |  |  |
| A2.12 | Anexa 15 – Declarație de angajament | Se verifică dacă declarația are toate câmpurile completate și dacă este semnată atât de către reprezentantul legal |  |  |
| A2.13 | Anexa 16 – Declaraţie în vederea certificării efectului stimulativ | Se verifică dacă declarația are toate câmpurile completate și dacă este semnată atât de către reprezentantul legal |  |  |
| **Director Proiect** | |  |  |  |
| A3 | Directorul de proiect deține titlul de doctor obținut în urmă cu cel puțin 3 ani înainte de data limită pentru depunerea proiectelor  *\* În cazul în care titlul de doctor a fost acordat prin ordin de ministru, se ia în considerare data ordinului de ministru, iar în caz contrar se ia în considerare data indicată pe diplomă;* | Se verifica sectiunea A. Informații generale si B2. Curriculum Vitae din Cererea de finantare |  |  |
| A4 | Directorul de proiect a condus, în ultimii 7 ani anteriori datei limită pentru depunerea cererii de finanțare, cel puțin un proiect de cercetare-dezvoltare | Se verifica sectiunea B1. Realizările științifice importante ale directorului de proiect din Cererea de finantare |  |  |
| A5 | Directorul de proiect este un cercetător a cărui instituție de apartenență este localizată în afara României și care a desfășurat activități de cercetare, în afara României, cel puțin în ultimii 3 ani calculați la data închiderii apelului | Se verifica B2. Curriculum Vitae din Cererea de finantare |  |  |
| A6 | Directorul de proiect a publicat, în ultimii 7 ani anteriori datei limită pentru depunerea proiectelor, în calitate de autor principal:  • Pentru domeniile (1) PHYSICAL SCIENCES AND ENGINEERING; (2) LIFE SCIENCES:  ✓ minimum 8 lucrări (încadrate cu tipul de document/document type article, review sau proceedings paper), publicate în reviste din Science Citation Index Expanded, aflate printre primele 50% (cuartila Q1 sau cuartila Q2) în cadrul unui subdomeniu/Web of Science Category stabilit de Clarivate Analytics;  ✓ din cele 8 lucrări, cel puțin 4 lucrări se află în top 25% (Q1 după Journal Impact Factor (JIF) sau Article Influence Score (AIS)), în cadrul unui subdomeniu/Web of Science Category stabilit de Clarivate Analytics.  Notă: se iau în considerare cele mai favorabile cuartile (Q) corespunzătoare valorilor indicatorilor scientometrici Journal Impact Factor (JIF) sau Article Influence Score (AIS) din ultima ediție Journal Citation Reports (JCR) disponibilă la momentul trimiterii propunerii de proiect.  • Pentru domeniul (3) SOCIAL SCIENCES AND HUMANITIES:  ✓ minimum 8 lucrări (încadrate cu tipul de document/document type article, review sau proceedings paper), publicate în reviste din Social Sciences Citation Index sau Arts & Humanities Citation Index, aflate printre primele 50% (Q1 sau Q2) în cadrul unui subdomeniu/Web of Science Category stabilit de Clarivate Analytics sau în reviste din Scopus aflate printre primele 50% (percentila între 50th și 100th după CiteScore) în cadrul unui subdomeniu/Subject area-Category stabilit de Elsevier;  ✓ din cele 8 lucrări, cel puțin 4 lucrări se află în top 25% (Q1 după JIF sau AIS) în cadrul unui subdomeniu/Web of Science Category stabilit de Clarivate Analytics sau în top 25% (percentila între 75th și 100th după CiteScore) în cadrul unui subdomeniu/Subject area-Category stabilit de Elsevier.  Notă: se iau în considerare cele mai favorabile cuartile (Q) corespunzătoare valorilor indicatorilor scientometrici Journal Impact Factor (JIF) sau Article Influence Score (AIS) din ultima ediție Journal Citation Reports (JCR) disponibilă la momentul trimiterii propunerii de proiect, precum și cele mai favorabile percentile corespunzătoare indicatorului scientometric CiteScore dintre ultimile disponibile în platforma SCOPUS la momentul trimiterii propunerii de proiect. | Se verifica in Cererea de finantare si se confirma pe adresa <https://uefiscdi.gov.ro/scientometrie-reviste> |  |  |
| A7 | În prezenta competiție, o persoană poate depune o singură propunere de proiect de acest tip în calitate de director. În cazul în care sunt depuse mai multe propuneri de proiecte de către același director de proiect, toate propunerile de proiecte sunt declarate neeligibile | Se verifica in platforma <https://proiecte.pnrr.gov.ro> |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **CRITERII** | **Elemente verificate** | **Da** | **Nu** |
| **B. ELIGIBILITATEA SOLICITANTULUI** | | | | |
| B1 | Instituția gazdă nu este declarată, conform legii, în stare de incapacitate de plată, nu are conturile blocate conform unei hotărâri judecătorești, nu a furnizat declarații inexacte cu privire la informațiile solicitate de către Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării (MCID) în vederea selectării contractanților, nu a încălcat prevederile unui alt contract de finanțare încheiat anterior cu o autoritate contractantă | Se verifica Anexa 7 – Declarație pe proprie răspundere privind eligibilitatea organizației de cercetare |  |  |
| B2 | Instituția gazdă trebuie să fi aderat sau să se angajeze să adere, în maximum 12 luni de la data semnării contractului de finanțare, la următoarele documente programatice: Carta europeană a cercetătorilor și Codul de conduită pentru recrutarea cercetătorilor, precum și să continue procedura de implementare a cartei și codului cercetătorilor până la obținerea logo-ului „HR Excellence in Research” acordat de către Comisia Europeană, până la data finalizării proiectului coordonat de către cercetătorul de excelență din străinătate pe care îl găzduiește | Se verifica la data semnării contractului de finanțare | N/A |  |
| **C. ELIGIBILITATEA PROIECTULUI** | |  |  |  |
| C1 | Propunerea de proiect trebuie să conțină activități eligibile, așa cum sunt precizate acestea în Ghidul aplicantului. | Se verifica sectiunea C2. Obiective, metodologie și plan de lucru din Cererea de finantare și C5. Impact și diseminare  Activitățile eligibile sunt:  \* activități de cercetare fundamentală, în domeniile științifice din ghid;  \* activități suport;  \* activități de diseminare. |  |  |
| C2 | Proiectele de cercetare referitoare la următoarea listă de activități vor fi excluse de la finantare:   * *activități legate de combustibili fosili, inclusiv utilizarea în aval;* * *2. activități acoperite de sistemul UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) atingând emisii de CO2 preconizate a nu fi mai mici decât valorile de referință relevante;* * *3. compensarea costurilor ETS indirecte;* * *4. activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoare și instalațiile de tratare mecano-biologică a deșeurilor;* * *5. activități în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului.* | Anexa 8 - Declarație pe proprie răspundere privind conformitatea propunerii de proiect cu  Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01) |  |  |
| C3 | Domeniul in care se incadreaza proiectul | Se verifica sectiunea A. Informaţii generale din Cererea de finantare – selectie conform Anexa 3 Domenii stiintifice |  |  |
| C4 | Durata proiectului se incadreaza in durata maxima permisa (punctul 1.5.3 Calendar apel din Ghid) | Se verifica sectiunea A. Informaţii generale din Cererea de finantare |  |  |
| C5 | Valoarea maxima a proiectului se incadreaza in limitele precizate la punctul 1.5.2 Valoarea minimă și maximă a finanțării alocate per proiect | Se verifica sectiunea C6. Buget solicitat din Cererea de finantare |  |  |
| C6 | Tipul cheltuielilor eligibile și nivelul acestora respectă ghidul solicitantului (punctul 3. Eligibilitatea cheltuielilor) | Se verifica sectiunea C6. Buget solicitat din Cererea de finantare |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Observații finale** (dacă este cazul): | |
| CONCLUZIE: |  |

Data: ...

Întocmit

Secretar apel: ...

Avizat

Presedinte apel: ...

1. Atenţie! Se va completa cu aceleaşi informaţii corespunzătoare din Cererea de Finanţare [↑](#footnote-ref-1)
2. În cazul în care cererea de finanțare va fi admisă, se va completa o declarație pe proprie raspundere privind conflictul de interese, a fraudei și corupției (Anexa 11), pe modelul celei de mai sus, de către toți membrii echipei de cercetare până cel târziu momentul semnării contractului de finanțare. [↑](#footnote-ref-2)
3. [↑](#endnote-ref-1)