



**PROGRAMUL
OPERATIONAL
REGIONAL
NORD-VEST
2021-2027**

BH BN CJ MM SJ SM

ANNEX V

Template for programmes supported from the ERDF (Investment for jobs and growth goal), ESF+, the Cohesion Fund, the JTF and the EMFAF – Article 21(3)

CCI	
Title in EN	Regional Operational Programme North-West Region 2021-2027
Title in national language(s)	Programul Operațional Regional Nord-Vest 2021-2027
Version	Draft 4
First year	2021
Last year	2029
Eligible from	01.01.2021
Eligible until	31.12.2029
Commission decision number	
Commission decision date	
Member State amending decision number	
Member State amending decision entry into force date	
Non substantial transfer (Article 24(5) CPR)	No
NUTS regions covered by the programme (not applicable to the EMFAF)	Regiunea de Dezvoltare Nord-Vest
Fund concerned	<input checked="" type="checkbox"/> ERDF <input type="checkbox"/> Cohesion Fund <input type="checkbox"/> ESF+ <input type="checkbox"/> JTF <input type="checkbox"/> EMFAF
Programme	<input type="checkbox"/> under Investment for jobs and growth goal for the outermost regions only

Contents

1. PROGRAMME STRATEGY: MAIN DEVELOPMENT CHALLENGES AND POLICY RESPONSES	4
TABLE 1	14
2. PRIORITIES.....	23
2.1. PRIORITY OTHER THAN TECHNICAL ASSISTANCE	23
2.1.1. <i>P1. O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice.....</i>	23
2.1.1.1. OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacitaților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate	23
2.1.1.1. OS a (ii) Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	31
2.1.1.1. OS a (iii) Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive	36
2.1.1.1. OS a (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare intelligentă, tranziție industrială și antreprenoriat	43
2.1.1.2. <i>P2. O regiune cu localități smart.....</i>	48
2.1.1.2. OS a (ii) Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	48
2.1.1.3. <i>P3. O regiune cu localități prietenoase cu mediul.....</i>	55
2.1.1.3. OS b (i) Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.....	55
2.1.1.3. OS b (ii) Promovarea energiei din surse regenerabile în conformitate cu Directiva pentru energie regenerabilă (EU) 2018/2001, inclusiv cu criteriile de durabilitate prevăzute în cadrul acesteia	62
2.1.1.3. OS b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	66
2.1.1.4. <i>P4. O regiune cu mobilitate urbană multimodală durabilă</i>	72
2.1.1.4. OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii nete de carbon	72
2.1.1.5. <i>P5. O regiune accesibilă</i>	81
2.1.1.5. OS c (ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere	81
2.1.1.6. <i>P6. O regiune educată.....</i>	87
2.1.1.6. OS d (ii) Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online.....	88
2.1.1.6. OS d (vi) Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială	94

2.1.1. <i>P7. O regiune atractivă</i>	99
2.1.1.1. OS e (i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului și a securității în zonele urbane	99
2.1.1.2. OS e (ii) Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, în domeniul culturii, al patrimoniului natural, al turismului durabil, precum și a securității în afara zonelor urbane.....	106
2.2. TECHNICAL ASSISTANCE PRIORITIES.....	116
2.2.1. <i>Priority for technical assistance pursuant to Article 36(4) (repeated for each such technical assistance priority)</i>	116
3. FINANCING PLAN	122
3.1. TRANSFERS AND CONTRIBUTIONS.....	122
3.2. JTF: ALLOCATION IN THE PROGRAMME AND TRANSFERS ¹	131
3.3. TRANSFERS BETWEEN CATEGORIES OF REGION RESULTING FROM THE MID-TERM REVIEW.....	137
3.4. TRANSFERS BACK ¹	138
3.5. FINANCIAL APPROPRIATIONS BY YEAR.....	141
3.6. TOTAL FINANCIAL APPROPRIATIONS BY FUND AND NATIONAL CO-FINANCING	147
4. ENABLING CONDITIONS.....	161
5. PROGRAMME AUTHORITIES	174
6. PARTNERSHIP	176
7. COMMUNICATION AND VISIBILITY	179
8. USE OF UNIT COSTS, LUMP SUMS, FLAT RATES AND FINANCING NOT LINKED TO COSTS.....	182
APPENDIX 1	183
APPENDIX 2	190
APPENDIX 3	194

1. PROGRAMME STRATEGY: MAIN DEVELOPMENT CHALLENGES AND POLICY RESPONSES¹

Reference: points (a)(i) to (viii) and point (a)(x) of Article 22(3) and point (b) of Article 22(3) of Regulation (EU) 2021/1060 (CPR)

POR Nord-Vest (POR NV) vizează Regiunea de dezvoltare Nord-Vest (Regiunea NV). Aceasta se situează la granița României cu Ungaria și Ucraina și acoperă un teritoriu de 34.160 km² (14,3% din suprafața țării) și 2,5 mil. locuitori (13,1% din populația rezidentă). Regiunea cuprinde 6 județe (NUTS3) – Bihor, Satu-Mare, Maramureș, Cluj, Sălaj și Bistrița-Năsăud.

Regiunea NV este încadrată în categoria celor mai puțin dezvoltate din UE. PIB/locuitor este de 64% față de media UE (PPS, 2019), iar regiunea se clasează pe ultimele locuri (246/268) conform Indicelui Competitivității Regionale, care menționează ca principale provocări: calitatea și densitatea infrastructurii, nivelul scăzut de sofisticare a afacerilor și de inovare. Economia regiunii contribuie cu aproximativ 12% la PIB național, beneficiind de cele mai mari densități de companii în domeniile IT și industriei creative, după capitală. Orașe precum Cluj-Napoca, Oradea reprezintă repere la nivel național în ceea ce privește dezvoltarea serviciilor publice digitale, guvernanța și mai ales implicarea cetățenilor în dezvoltarea locală.

Regiunea se confruntă cu disparități intra-regionale semnificative. Județul Cluj contribuie cu 41% la PIB regional și atrage cea mai mare parte a investițiilor străine directe (ISD aprox. 40%) și a resurselor de muncă (29%). Următoarele județe, ca nivel de dezvoltare, sunt Bihor și Maramureș, care contribuie la PIB regional cu 19%, respectiv 15% și dețin 22%, respectiv 18% din resursele de muncă. La polul opus, numeroase zone rămân în afara fluxurilor economice, mai ales în județele Satu-Mare, Bistrița-Năsăud și Sălaj. Împreună, acestea contribuie cu numai 26% la PIB regional și dețin 32% din resursele de muncă, defavorizate fiind de conectivitatea redusă, accesul slab la servicii publice și calitatea slabă a mediului de locuit. Dispersia ratelor de ocupare la nivel județean (20% în 2018) este una dintre cele mai ridicate din UE.

Viziunea strategică a POR NV urmărește ca Regiunea NV să devină una dintre cele mai dinamice regiuni europene în ceea ce privește creșterea inteligentă și sustenabilă a economiei, valorificând diversitatea locală și stimulând inovarea în vederea diminuării disparităților și creșterii standardului de viață. POR NV contribuie la îndeplinirea obiectivelor regionale de dezvoltare stabilite în Planul de Dezvoltare Regională Nord-Vest (PDR NV) 2021-2027 și în Strategia de Specializare Inteligentă RIS3 Nord-Vest (RIS3 NV).

Provocări regionale și obiective de dezvoltare

Obiectiv strategic 1: Dezvoltarea avantajelor competitive ale regiunii prin inovare și investiții în domeniile de specializare intelligentă.

Regiunea este încadrată în categoria inovatorilor emergenți din UE, iar ecosistemul său de inovare este insuficient dezvoltat. Regiunea se află pe locul 2 la nivel național ca densitate de unități de CD, după capitală (107, dintre care 24 de interes național), o ofertă variată și competitivă de educație

¹ For programmes limited to supporting the specific objective set out in point (m) of Article 4(1) ESF+ Regulation, the description of the programme strategy does not need to relate to challenges referred to in points (a)(i), (ii) and (vi) of Article 22(3) CPR.

superioară (90 de facultăți, din 546 la nivel național; de asemenea, cea mai bine cotată universitate din România la nivel internațional se află în regiune). Principalele provocări evidențiate în PDR NV și RIS3 NV sunt legate de lipsa acută a finanțării precum și de rezultatele slabe ale colaborării dintre mediul de afaceri și cel de cercetare, inclusiv din cauza infrastructurii de transfer tehnologic inadecvată. În regiune funcționează 8 entități de inovare și transfer tehnologic (EITT) acreditate și autorizate provizoriu la nivel național (din 41 total, locul 2, după București -Ilfov). EITT-urile nu oferă însă serviciile necesare pentru facilitarea transferului rezultatelor cercetării către mediul de afaceri, iar lanțul de inovare este fragmentat, neexistând suficiente structuri și mecanisme funcționale de legătură. De asemenea, resursele umane din sistemul de CDI sunt insuficiente (aprox. 2000 salariați ENI, numai 6% din totalul național).

Activitățile mediului privat privind inovarea sunt afectate, tradițional, de eșec de piață. Sectorul CDI este subfinanțat, cheltuielile de CD reprezentând aprox. 50 mil. euro (sub 0,3% din PIB-ul regional), în scădere față de anii anteriori; dintre acestea, cheltuielile private de CD au fost de aproximativ 16 mil euro (0,08% din PIB regional) (date 2018). Doar 2,5% din forța de muncă este ocupată în activități de tehnologie înaltă, mult sub nivelul regiunii BI (9,3%).

IMM-urile nu au suficientă capacitate pentru a rămâne competitive. Majoritatea întreprinderilor se regăsesc în activități economice cu valoare adăugată scăzută, slab-intensive în tehnologie sau cunoștere. IMM-urile nu au nici cunoștințele, nici capacitatea financiară necesară adaptării la noile tendințe, atât în ceea ce privește pregătirea angajaților, cât și din prisma adoptării noilor tehnologii.

Ca răspuns la provocările de mai sus, în cadrul acestui obiectiv se au în vedere:

- Dezvoltarea potențialului de inovare și specializare intelligentă, prin dezvoltarea structurilor CDI și consolidarea legăturilor cu piață, inclusiv a transferului tehnologic;
- Susținerea transformării structurale a economiei regionale, prin sprijinirea acelor IMM-uri ce desfășoară activități în domenii economice cu valoare adăugată ridicată, inclusiv prin intermediul unor instrumente financiare;
- Implementarea unor acțiuni pentru impulsarea colaborării dintre mediul de afaceri și structurile de CDI și de transfer tehnologic.

Obiectiv strategic 2. Transformarea economiei și administrației, prin digitalizare

Regiunea are o performanță slabă în ceea ce privește digitalizarea întreprinderilor. În regiune, marea majoritate a IMM-urilor sunt parțial digitalizate și/sau în proces de digitalizare, conform unui sondaj realizat de ADR NV în 2021. În peste jumătate din companii există procese de digitalizare pe partea administrativă (57.8%) și în doar un sfert pe partea de producție (24.1%). Utilizarea tehnologiilor digitale, serviciile cloud și comerțul electronic sunt limitate, majoritatea regăsindu-se în întreprinderile mari.

Lipsa finanțării se numără printre principalele cauze pentru întârzierea adoptării tehnologiilor digitale în mediul privat. Peste jumătate dintre întreprinderile din regiune investesc foarte puțin în tehnologii digitale (sub 10% din cifra de afaceri).

Drept consecință, întreprinderile ratează oportunități semnificative de dezvoltare, mai bine de două treimi realizează mai puțin de 25% din cifra totală de afaceri în urma activităților online și doar 9% realizează peste 75% din cifra de afaceri din activități online. Oferta limitată afectează negativ și cererea,

astfel că numai 9% din persoanele din regiune efectuează cumpărături online, sub media națională (18%) și mult mai puțin decât în UE-28 (47%).

Nevoile și interesul mediului economic pentru digitalizare sunt ridicate. Peste 70% dintre firme confirmă interesul pentru adoptarea unei strategii de digitalizare, pentru creșterea productivității și transparentizarea proceselor interne, iar aprox. 71% dintre întreprinderi interacționează online cu administrația (INS, 2018), iar 12% analizează big data (DESI2020), similar cu media UE.

Implementarea conceptului de „smart city” este în etapă incipientă. Doar județul Cluj și municipiile Cluj-Napoca și Oradea au dezvoltat strategii sau planuri „smart city”, Cluj-Napoca fiind singurul oraș care apare în clasamentele și rețelele europene specifice. Doar un număr foarte redus de orașe utilizează piese de mobilier intelligent sau aplicații specifice (de tip City App / City Health). Din ce în ce mai multe localități testează însă soluții de acest tip, 11,8% dorind să implementeze conceptul în această perioadă de finanțare, iar 8,8% să demareze proiecte pilot. La nivelul autorităților publice din mediul rural, nu sunt identificate soluții de tip smart, gradul de digitalizare al acestora fiind minimal, iar serviciile publice oferite cetățenilor și mediului privat sunt de cele mai multe ori burocratice și incomplete.

Regiunea nu performează în ceea ce privește serviciile publice digitale. Studiile regionale confirmă încadrarea în performanțele slabe de la nivel național (DESI 2020). Deși România se situează pe locul 8 în UE în ceea ce privește utilizatorii serviciilor de e-guvernare (cu 82% dintre utilizatorii de internet), interacțiunea online între autoritățile publice și populație vizează doar depunerea de formulare. În ceea ce privește serviciile realizate integral online, în regiune, doar 19 orașe din 43 permit plata taxelor și impozitelor locale prin platforma *ghișeul.ro*. Doar reședințele de județ și câteva orașe și municipii precum Turda, Șimleul Silvaniei sau Aleșd oferă o varietate mai mare de servicii publice digitale.

Ca răspuns la provocările de mai sus, în cadrul acestui obiectiv se au în vedere:

- Sprijinirea IMM-urilor pentru adoptarea tehnologiilor digitale și adaptarea modelelor de afaceri la mediul digital;
- Sprijinirea intervențiilor de tip smart-city și digitalizarea administrațiilor publice locale, inclusiv din mediul rural;
- Introducerea serviciilor publice digitalizate.

Obiectiv strategic 3: Promovarea eficienței energetice

Performanța energetică a clădirilor din mediul urban este foarte scăzută, ceea ce contribuie la deteriorarea mediului înconjurător. Fondul locativ cuprinde 1.1 mil. locuințe, din care 52,62% în mediul urban. 98,77% dintre acestea se află în proprietate privată, iar restul în proprietate publică. O mare parte a clădirilor au fost construite în perioada 1960-1990, cu standarde scăzute în ceea ce privește eficiența energetică și implicit, cu un grad redus de izolare termică. Numărul clădirilor publice aflate în proprietatea autorităților publice locale urbane se ridică la peste 1.200, având o suprafață totală de peste 950.000 mp, iar numărul clădirilor rezidențiale construite în perioada 1950-1990 care necesită reabilitare termică se ridică la peste 15.000.

Clădirile publice, dintre care unele sunt monumente de arhitectură, necesită mari cheltuieli pentru întreținere și sunt mult sub nivelul standardelor actuale privind eficiența energetică. Dintre monumentele istorice, aproape 40% se află într-o stare de degradare accentuată. Potențialul de economisire în clădiri este de aproximativ 40-50% sau chiar peste, prin reabilitare energetică profundă.

Promovarea eficienței energetice în clădirile rezidențiale este afectată de deficiențe ale pieței, cauzele fiind multiple: lipsa resurselor financiare determină

proprietarii (persoane fizice) să nu dorească să investească în eficiență energetică; proprietarii locuințelor închiriate sunt puțin motivați; decizia de intervenție asupra clădirii trebuie luată cu majoritate/unanimitate de către proprietari.

Performanța energetică limitată a clădirilor rezidențiale accentuează fenomenul de sărăcie energetică. În România, ponderea gospodăriilor care cheltuiesc o mare parte din veniturile lor pe energie este de 16,9%, ușor peste media UE de 16,2%.

Performanța energetică a sectorului industrial este scăzută. Deși sectoarele energofage și marii consumatori sunt principalii responsabili pentru această situație, economii semnificative se pot obține și în categoria IMM, mai puțin consumatoare de energie decât marile companii, dar având o largă reprezentare în economie. În România nu există scheme de finanțare pentru IMM-urile care ar implementa sisteme de gestionare a energiei, cu excepția celor care îndeplinesc pragul de 1.000 toe, pentru care sunt și obligatorii auditurile energetice.

Lipsa sistemelor de alimentare centralizată cu energie termică în zonele rurale. Peste 97% din totalul unităților administrativ-teritoriale din regiune din mediul rural nu beneficiază de sisteme de încălzire centralizate sau microcentralele termice de bloc sau cvartal, în gestiunea administrației locale. Este necesară descurajarea utilizării unor combustibili fosili pentru încălzirea locuințelor individuale și colective din mediul rural, în vederea reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră și asigurării unui confort termic adecvat.

Ca răspuns la provocările de mai sus, în cadrul acestui obiectiv se au în vedere:

- Renovarea clădirilor rezidențiale și publice în vederea creșterii eficienței energetice;
- Promovarea eficienței energetice în IMM-uri.
- Susținerea unor intervenții pilot în comunitățile rurale pentru alimentarea cu energie termică prin investiții în cogenerare de înaltă eficiență folosind combustibili din resurse regenerabile.

Obiectiv strategic 4. Îmbunătățirea infrastructurii verzi urbane

Lipsa spațiilor verzi afectează negativ calitatea mediului de locuit. Spațiile verzi și chiar trotuarele au fost adesea transformate în parcări de reședință. Suprafața spațiilor verzi și a celor comunitare s-au redus treptat în multe cartiere, aspect care a scăzut considerabil calitatea factorilor de mediu și calitatea locuirii. În regiune, doar 11 localități depășesc norma europeană privind spațiile verzi în mediul urban de 26 mp/loc., iar alte 11 au mai puțin de 10 mp de spațiu verde/ loc. Din cele 43 de orașe ale regiunii, doar 3 depășesc cei 52 mp/loc. recomandați de OMS.

Ca răspuns la provocările de mai sus, în cadrul acestui obiectiv se are în vedere:

- Dezvoltarea infrastructurii verzi în zonele urbane

Obiectiv strategic 5. Dezvoltarea mobilității urbane durabile

Transportul public reușește cu greu să deservească nevoile populației iar deplasările nemotorizate sunt reduse. Din cele 15 municipii, doar 3 au dezvoltat serviciul de transport public la nivel metropolitan (Cluj-Napoca, Oradea, Baia-Mare). Acest aspect face ca o mare parte din rezidenții noilor cartiere să fie dependenți de autovehiculul personal, ceea ce suprasolicita legăturile rutiere cu centrul urban. Legăturile existente sunt congestionate, iar

calitatea serviciilor este scăzută. Calitatea transportului public local este afectată și de mijloacele de transport învechite, poluatoare și lipsite de confort. Unele vehicule au depășit 40 de ani vechime, cum este cazul în Municipiul Oradea (tramvaie de tip vagoane remorcă) sau în Municipiul Satu Mare (unele autobuze).

Serviciile de mobilitate și micromobilitate sunt disponibile doar în orașele mari. Corelarea fizică a diferitelor mijloace de transport este asigurată doar prin simpla învecinare a facilităților. Concepte precum facilitățile de tip „park and ride” sau „park and walk” nu sunt valorificate, iar integrarea (fizică și tarifară) a sistemelor de transport metropolitan, județean și local este incipientă. În orașele mici, diversitatea serviciilor de mobilitate este redusă la transportul public și taxi.

Progresul în ceea ce privește deplasările nemotorizate este încă lent. Pistele pentru biciclete realizate în numeroase localități au avut greșeli de proiectare, ceea ce a dus la o slabă utilizare. Lipsa facilităților care să permită o deplasare sigură a biciclistilor este principalul motiv pentru care ponderea acestui mod de deplasare este încă redusă (sub 5%).

Ca răspuns la provocările de mai sus, în cadrul acestui obiectiv se au în vedere:

- Încurajarea mobilității urbane sustenabile, prin transport public de calitate și prietenos cu mediul, încurajarea deplasărilor nemotorizate și introducerea sistemelor performante de management de trafic.

Obiectiv strategic 6: Creșterea conectivității regionale și a siguranței pe drumurile publice

Infrastructura rutieră insuficient dezvoltată și deteriorată afectează calitatea transportului inter și intra-regional. Din totalul de 12.738 km drumuri, 1.690 de km nu se prezintă în condiții de utilizare optime. Doar 4.256 km sunt modernizați (33,4% din total), drumurile județene fiind în general degradate și cu soluții tehnice depășite, nepermittând un acces facil spre zonele rurale, mai ales în județele care se confruntă cu cele mai mari disparități de dezvoltare precum sunt Sălaj și Bistrița-Năsăud. De asemenea, comunitățile din Bistrița-Năsăud, Maramureș și Munții Apuseni sunt în afara zonei de acces la rețeaua TEN-T rutieră în 30 minute.

La nivelul regiunii există încă 179 km de drumuri județene cu un rol important în rețeaua de transport regional care trebuie modernizate cu prioritate. În completarea acestora, mai există încă 382 km de drumuri județene secundare care necesită modernizare. Modernizarea acestor drumuri permite un acces mai facil pentru locuitorii mediului rural și ai orașelor mici la serviciile publice, locurile de muncă și oportunitățile oferite de centrele urbane din regiune. Mai mult de atât, dezvoltarea lor permite descărcarea coridoarelor majore de transport crescând totodată conectivitatea la nivelul regiunii. Nu în ultimul rând, lipsa modernizării scade siguranța în trafic, crește semnificativ riscul accidentelor rutiere, scade viteza de rulare și conduce la ambuteiaje.

Siguranța traficului rutier este scăzută, fapt datorat atât calității infrastructurii de transport, cât și capacitații reduse a autorităților locale de intervenție ca urmare a existenței unei baze materiale insuficiente. În perioada 2015–2018, în regiune s-au înregistrat un număr total de 14.244 accidente rutiere, conform IGPR, în cadrul unui studiu efectuat de Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca în 2019. Din acestea, 2.134 au fost pe drumuri județene. Numărul accidentelor a crescut cu 20% în perioada 2015-2018 (de la 454 accidente în 2015 la 544 accidente în 2018).

Existența la nivelul regiunii a unor importanți poli urbani (Cluj, Oradea, Baia Mare) duce la intensificarea deplasărilor în afara limitelor administrative

ale acestor localități, deplasări care în prezent se desfășoară în marea lor majoritate cu autoturismul individual.

Ca răspuns la provocările de mai sus, în cadrul acestui obiectiv se au în vedere:

- Modernizarea infrastructurii rutiere și creșterea siguranței traficului, inclusiv încurajarea transportului public județean de călători. Sunt vizate în special legăturile rutiere secundare către rețeaua rutieră și nodurile TEN-T .

Obiectiv strategic 7: Îmbunătățirea accesului echabil la educație, formare profesională și învățământ terțiar de calitate

Infrastructura de educație preuniversitară este neadaptată și neaccesibilă. Creșterea numărului de elevi în ciclul primar (cu aprox. 30%), solicită din plin infrastructura școlară, astfel încât aprox. 200 (10%) dintre unitățile școlare din regiune sunt supra-aglomerate sau nu pot răspunde cererilor. Pe de altă parte, estimările arată diferențe majore de utilizare a infrastructurii existente, peste jumătate dintre elevi învățând fie în școli supraaglomerate, fie în unele subutilizate. Clasele pregătitoare amenajate conform standardelor reprezintă excepții. De asemenea, accesul elevilor cu dizabilități fizice este limitat în 247 de școli (aprox. 12%), în timp ce peste 1000 (aprox. 52%) au nevoie de dotări, 637 au nevoie de reabilitare, modernizare sau extindere, iar alte aproape 800 de unități școlare nu au autorizație ISU sau sanitară. Un număr de 134 de școli sunt situate în ZUM-uri, calitatea infrastructurii în acest caz fiind esențială pentru atragerea și menținerea copiilor în sistemul de educație. Accesul la transport școlar este, de asemenea, deficitar, mai ales în Maramureș.

Evoluția populației școlare este egală la nivelul regiunii, urmând tendințele populației generale. În mediul urban populația școlară a crescut cu aprox. 20 mii de .pers, iar în rural a scăzut cu aprox. 23 mii de pers. (2013-2019). Județul Cluj este singurul care a înregistrat o creștere a populației școlare (20%), în timp ce celelalte au înregistrat scăderi (între 5-11%). În unele localități diferențele sunt mult mai mari, ajungând până la +/-80% (Florești și, respectiv, Taga, ambele în Cluj). Cu toate acestea, infrastructura educatională nu a urmat aceeași evoluție, numărul sărilor de clasă, al laboratoarelor, atelierelor școlare fiind, în numeroase cazuri, neschimbă sau chiar în scădere. Nici numărul PC-urilor nu a urmat evoluția populației școlare, fiind oricum deficitare (aprox. 23 elevi / PC în Bistrița-Năsăud, 14.6 în Bihor, 12 în Sălaj și 11 în Satu Mare).

Aproximativ 30% dintre școlile din regiune (173 de unități) au un nivel mediu sau ridicat al indicelui de risc socio-educational (școlile cu risc crescut de abandon școlar, cu un nivel scăzut de pregătire a cadrelor didactice, cu rezultate slabe la evaluările naționale și aflate în localități cu un nivel scăzut de dezvoltare socio-economică), cele mai multe regăsindu-se în Satu-Mare (43%, 27 unități), iar cele mai puține în Maramureș (16%, 17 unități). Dintre aceasta, cele mai vulnerabile au și o pondere numerosă a elevilor de etnie romă.

Infrastructura de educație din mediul universitar nu este adaptată unei educații competitive. Angajatorii doresc o mai bună pregătire practică în timpul studiilor și specializarea absolvenților chiar din ciclul de licență. Acestea nu se pot obține în lipsa unei baze materiale adecvate, inclusiv laboratoare. Echiparea pentru derularea cursurilor și examenelor online este, de asemenea, insuficientă.

Centrele de agrement și bazele turistice pentru tineri sunt insuficiente sau inadecvate. În regiune se regăsesc 10 centre de agrement, dintre care 5 tabere, administrate de către Ministerului Tineretului și Sportului, prin direcțiile județene pentru sport și tineret, acestea având nevoie de investiții în refacerea infrastructurii.

Ca răspuns la provocările de mai sus, în cadrul acestui obiectiv se au în vedere:

- Îmbunătățirea infrastructurii educaționale pentru învățământul preuniversitar, inclusiv profesional și tehnic, inclusiv pentru accesibilitatea elevilor cu dizabilități;
- Modernizarea și echiparea infrastructurii educaționale din mediul universitar, inclusiv pentru derularea învățământului online.
- Îmbunătățirea infrastructurii pentru activități extrașcolare și turistice pentru copii și tineri.

Obiectiv strategic 8: Dezvoltarea economică și socială a regiunii, utilizând resursele turistice, naturale și de patrimoniu existente, precum și prin acțiuni de regenerare urbană

O bună parte a obiectivelor de patrimoniu cultural necesită conservare, protejare sau investiții. În regiune sunt 4.480 monumentele istorice de patrimoniu, dintre care 998 de tip A, de interes național sau universal (dintre care 310 în mediul urban), iar 3482 de tip B (dintre care 1583 în mediul urban).

Activitatea turistică este concentrată în câteva centre, restul obiectivelor rămânând în mare măsură neexploatare. Regiunea beneficiază de un complex de factori turistici naturali și antropici cu valoare atractivă deosebită. Un număr însemnat de resurse naturale rămân în umbră din cauza dificultăților de acces și a lipsei unor amenajări minime care să permită vizitarea lor în condiții optime (de exemplu, cheile din zona montană).

Apene termale, sărate și minerale din regiune nu sunt suficient explorate din perspectiva efectelor curative, iar **bazele de agrement și tratament publice** sunt într-o stare avansată de degradare (de exemplu, de-a lungul axei hidro-termale Livada - Satu-Mare - Tășnad - Marghita - Băile Felix - Salonta). Unele dintre acestea sunt situate în centre urbane dar sunt utilizate în mică măsură, doar pe plan local, din lipsa investițiilor (Târgu Lăpuș, Gherla, Săcueni, Dragomirești).

Regiunea are și o serie de atracții și obiective turistice aparte/insolite/de nișă (culturale sau naturale) dar care, din păcate, în marea majoritate, nu fac parte din sfera unor proiecte de amenajare teritorială, implicit turistică, sau chiar lipsesc din ofertele turistice complexe (de exemplu sectoare de râu, unele traversând și mediul urban).

Capacitatea și calitatea infrastructurii de turism sunt, de asemenea, scăzute, mai ales în mediul rural. Acestea ar putea fi însă încurajate prin îmbunătățirea infrastructurii de acces, a bazelor de agrement și tratament și printr-o strategie turistică integrată, coerentă la nivel regional.

Ca răspuns la provocările de mai sus, în cadrul acestui obiectiv se au în vedere:

- Conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural, istoric și natural, dezvoltarea infrastructurii din domeniul cultural și a serviciilor culturale;
- Îmbunătățirea infrastructurii de turism, în special în zone care dispun de un potențial turistic valoros
- Valorificarea superioară a resurselor naturale din regiune pentru susținerea sectorului balnear și a turismului de wellness.

Calitatea mediului de locuit s-a deteriorat considerabil, zonele urbane se confruntă cu probleme legate de atraktivitatea și funcționalitatea scăzută a spațiilor publice. Transformările economice și sociale au determinat apariția unor spații numeroase și generoase abandonate, atât la marginea orașelor,

cât și în interiorul acestora. Aceste spații degradate au un potențial ridicat de reconstrucție și reutilizare prin integrarea lor în comunitate și pentru crearea de spații inovative, care pot contribui semnificativ la creșterea atractivității zonei pentru locuire sau investiții. Spațiile verzi și trotuarele din zonele de locuințe colective au fost adesea transformate în parcări de reședință, nu există coridoare de mobilitate pentru pietoni accesibilizate pentru persoanele cu mobilitate redusă. Infrastructura edilitară este în multe cazuri degradată, ceea ce afectează atât atraktivitatea zonelor centrale / istorice / periferice , cât și calitatea vieții cetățenilor, prin existența unor spații publice care nu corespund standardelor actuale, dar care au un mare potențial de revitalizare a comunităților. Orașele mici se confruntă de multe ori cu lipsa oricăror alternative culturale și recreative la nivelul comunităților.

Ca răspuns la provocările de mai sus, în cadrul acestui obiectiv se au în vedere:

- Îmbunătățirea mediului urban, prin investiții în regenerare urbană.

Provocări orizontale

Dezvoltarea urbană integrată

Dezvoltarea economică este dezechilibrată, iar orașele medii și mici nu reușesc să valorifice potențialul economic local. Activitatea economică este concentrată în câteva centre (orașe magnet), iar orașele mici și medii sunt afectate de provocări multiple. Cea mai importantă provocare pentru acestea este legată de dezvoltarea sectorului privat, alături de creșterea conectivității regionale, regenerarea urbană și creșterea calității vieții. Intervențiile integrate în mediul urban vor fi fundamentate în baza Strategiilor Integrate de Dezvoltare Urbană (SIDU).

Abordarea dezvoltării din perspectiva teritoriului este încă incipientă. În 2020, cinci din șase municipii reședință de județ au constituite asociații la nivelul zonelor metropolitane (excepție făcând Bistrița), iar trei dintre acestea (Cluj-Napoca, Oradea și Baia Mare) au realizat SIDU-uri care vizează întregul teritoriu metropolitan. În cazul municipiilor non reședință de județ și a orașelor mici, dezvoltarea integrată este asigurată prin strategiile de dezvoltare locale. Majoritatea municipiilor și orașelor din regiune dispun de o astfel de strategie.

Pentru perioada de programare 2021-2027 se are în vedere asigurarea unei abordări flexibile, descentralizate, în ceea ce privește accesarea și implementarea proiectelor. Astfel, se urmărește **adoptarea unor mecanisme separate de finanțare pentru diferitele categorii de zone urbane**, care să fie adaptate atât nevoilor, cât și capacitatei acestora de a pregăti propunerile viabile și de a implementa proiecte complexe. Finanțarea POR NV va avea în vedere:

- Încurajarea abordării inter-jurisdicționale în cazul zonelor urbane de mai mari dimensiuni, susținerea asociațiilor de dezvoltare intercomunitară (de ex. zonele metropolitane) și a parteneriatelor pentru implementarea unor proiecte punctuale în interiorul Zonelor Urbane Funcționale (ZUF).
- Abordarea diferențiată în funcție de mărimea zonelor urbane, astfel încât orașele de mici dimensiuni să nu fie dezavantajate față de orașele mari, care dispun de o capacitate superioară atât din punct de vedere financiar, cât și administrativ.
- Abordarea integrată, multi-dimensională a dezvoltării urbane. Accesarea fondurilor va continua să fie condiționată de existența SIDU-urilor și de justificări bazate pe dovezi în ceea ce privește oportunitatea și rolul investițiilor în ansamblul dezvoltării. În funcție de situație, SIDU vor fi însotite de Planuri de Mobilitate Urbană Durabilă (PMUD) sau de alte strategii relevante la nivel regional (RIS3) sau local (PAED).

În municipiile reședință de județ se va pune accentul pe următoarele intervenții:

- Dezvoltarea infrastructurii verzi (OP2),
- Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile (OP2),
- Regenerarea urbană (OP5).

Municipiile reședință de județ vor dezvolta SIDU și PMUD pe baza cărora își vor selecta și prioritiza investițiile, acestea propunând sprijin finanțare proiectelor în baza deciziei locale la nivel de Consiliu Local sau ADI sau altă structură decizională a parteneriatului. Decizia locală se va baza pe analize efectuate, pe principiul guvernării participative, astfel încât să se asigure principiul parteneriatului și guvernanța multi-nivel în prioritizarea proiectelor. Municipiile reședință de județ vor avea resurse prealocate (*earmarked*).

Fondurile alocate pentru **restul municipiilor și orașelor** se repartizează prin apeluri necompetitive, iar depunerea de proiecte va fi condiționată de includerea lor într-o strategie integrată la nivel local.

Dezvoltarea rurală integrată

Conecțivitatea este redusă, serviciile publice sunt deficitare, iar patrimoniul cultural și turistic sunt insuficient valorificate.

Mediul rural din regiune dispune de un mare potențial de dezvoltare prin valorificarea patrimoniului cultural / istoric / natural / turistic existent. Intervenții finanțate în mediul rural vor avea în vedere cu prioritate acele zone aflate în proximitatea mediului urban, dar care nu pot accesa finanțare în cadrul mecanismelor de dezvoltare urbană, precum și zone cu provocări specifice (de exemplu lipsa conectivității) sau cu potențial economic/turistic valoros.

ADR NV va elabora o metodologie prin care vor fi detaliate regulile de finanțare a Strategiilor Integrate realizate de autoritățile publice locale, precum și ghidul privind elaborarea/actualizarea acestora, cu detalierea criteriilor de selecție pe baza cărora vor fi evaluate strategiile, în conformitate cu art. 29 al RDC, inclusiv cel puțin elemente referitoare la aria teritorială acoperită, analiza nevoilor, descrierea abordării integrate, implicarea partenerilor, prioritizarea proiectelor.

Guvernanță și capacitate administrativă

Sistemul de management și control propus la nivel regional va fi format din:

1. Comitetul Regional de Monitorizare a POR NV (CM POR NV), care va reuni reprezentanți ai mediului public, privat, academic și asociativ, cu rol decizional strategic, care va monitoriza implementarea POR NV.
2. ADR NV - care va îndeplini rolul de autoritate de management pentru program (AM POR NV).

Acest cadru partenerial asigură implicarea și reprezentativitatea principalilor actori din regiune în procesul de elaborare, implementare și control al POR. Aceștia li se adaugă Consiliul pentru Dezvoltare Regională NV, Comitetul Regional de Planificare NV și Comitetul Director pentru RIS3 NV, cu rol consultativ.

Lecții învățate

Principalele provocări sunt legate de transferul responsabilității de la nivel național către cel regional, ceea ce presupune o nevoie crescută de planificare strategică și coordonare orizontală (intra-regională) și verticală (cu nivelul național). Cultura partenerială este redusă, mai ales în privința pregătirii și dezvoltării proiectelor care implică acțiuni în zonele metropolitane sau funcționale.

Principalele lecții învățate orizontale care decurg din perioadele de programare anterioare, precum și din experiența acumulată în planificarea strategică la nivel regional se referă în principal la alocarea unei perioade suficiente de timp pentru pregătirea apelurilor, în special a celor vizând operațiuni complexe; limitarea poverii administrative asupra beneficiarilor, mai ales în privința proiectelor integrate; asigurarea unui sprijin constant beneficiarilor; asigurarea unui sistem eficient de monitorizare și evaluare, o mai bună orientare către rezultate; implicarea comunității în proiectele de dezvoltare urbană, pentru creșterea calității proiectelor și asumarea responsabilității de către APL la prioritizarea intervențiilor.

Principalele lecții învățate la nivel sectorial sunt:

- În domeniul CDI este nevoie de o colaborare strânsă în interiorul ecosistemului de inovare. Organizațiile CDI (publice și private), dar și IMM-urile, au în continuare o capacitate financiară redusă, fiind astfel necesară alegerea unor scheme de ajutor de stat adaptate nevoilor mediului de afaceri. Este necesară dezvoltarea unor proiecte integrate strategice, cu impact local și regional ridicat, pentru evitarea riscului de pulverizare a investițiilor și pentru majorarea efectului catalizator la nivelul economiei regionale
- Măsurile pentru îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice au avut o cerere foarte mare, aceasta fiind și cea mai eficientă investiție din punctul de vedere al raportului cost/beneficiu pentru a realiza reduceri de CO₂.
- La clădirile rezidențiale, este necesară identificarea soluțiilor de asigurare a co-finanțării din partea asociațiilor de proprietari, precum și de găsire de soluții pentru finanțarea spațiilor cu altă destinație decât locuințe
- Restaurarea clădirilor de patrimoniu care pot deveni atracții turistice importante contribuie la creșterea calității vieții comunităților locale din cadrul destinației

În timpul implementării programului, AM POR NV va promova utilizarea strategică a achizițiilor publice, inclusiv pentru a remedia deficiențele de capacitate. Beneficiarii vor fi încurajați să utilizeze mai multe criterii legate de calitate și de costul ciclului de viață. Atunci când este fezabil, considerentele de mediu (de exemplu, achiziții publice ecologice) și considerente sociale, precum și stimulente pentru inovare vor fi încorporate în procedurile de achiziții publice.

Programul se aliniază principiilor orizontale din regulamentele europene privind egalitatea de șanse, accesibilitatea pentru persoanele cu dizabilități, aplicarea principiului de a nu dăuna semnificativ mediului (DNSH). Programul este supus evaluării strategice de mediu (SEA) și evaluării adecvate (EA).

For the Investment for jobs and growth goal:

Table 1

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority*	Justification (summary)
OP1 O Europă mai inteligentă și mai competitivă prin promovarea transformării economice inteligente și inovative și a conectivității regionale TIC	a(i) Sustinerea și dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată de faptul că ecosistemul de inovare al regiunii este insuficient dezvoltat, precum și de faptul că activitățile mediului privat privind inovarea și specializarea intelligentă sunt afectate, tradițional, de eșec de piață.</i></p> <p>Resursele POR NV vor susține RIS3 NV 2021-2027, care menționează ca prioritară creșterea capacității de CDI și adaptarea serviciilor de TT la nevoile pieței, prin măsuri soft și dezvoltarea intelligentă a infrastructurilor, în directă corelare cu road-map-ul național precum și susținerea cooperării între actorii CDI din ecosistemul regional de inovare cu actorii din mediul privat, precum și prin impulsionarea colaborării cu entități la nivel național, european și internațional.</p> <p>Resursele POR NV sunt necesare și pentru atingerea obiectivelor PDR NV 2021-2027, OS 1, 1.2. Sprijinirea ecosistemului de inovare și a activităților economice în domeniile de specializare intelligentă și 1.3. Stimularea CDI și adoptării tehnologiilor avansate, în mediul public și privat.</p> <p>Intervențiile POR NV vor susține atingerea obiectivelor Strategiei Regionale de Mobilitate Urbană Durabilă și Orașe Inteligente a Regiunii NV 2021-2027, DA 2.1 Sprijinirea cercetării-dezvoltării-inovării și adoptării tehnologiilor avansate, în mediul public și privat.</p> <p>Rapoartele de țară emise în contextul Semestrului European subliniază necesitatea investițiilor CDI la nivel regional, pentru a putea susține integrarea actorilor CDI în organisme și parteneriate europene sau internaționale și pentru a putea susține preluarea tehnologiilor avansate la nivelul regiunii.</p> <p>Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) confirmă provocările și decalajele identificate la nivel regional, precum și subfinanțarea cronică a sistemului de cercetare.</p>
	a(ii) Valorificarea avantajelor digitalizării, în	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată de faptul ca regiunea are o performanță slabă în digitalizarea întreprinderilor, mai ales din cauza accesului dificil la finanțare, iar</i></p>

	beneficiul cetățenilor, al companiilor și al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	<p><i>implementarea conceptelor de „smart-city” și digitalizarea administrațiilor publice din mediul rural este în etapă incipientă; regiunea nu performează în servicii publice digitale.</i></p> <p>Investițiile POR NV sunt necesare pentru a susține RIS3 NV 2021-2027, Prioritatea 2.3 Digitalizarea mediului de afaceri în domenii de specializare inteligentă și ale administrației. Acestea vor contribui la atingerea obiectivelor PDR NV 2021-2027, Obiectivul specific 1, care prevede investiții pentru promovarea și dezvoltarea tehnologiilor digitale.</p> <p>Investițiile POR NV sunt necesare pentru a susține obiectivele Strategiei Regionale de Mobilitate Urbană Durabilă și Orașe Inteligente a Regiunii Nord-Vest 2021-2027, de a dezvolta o rețea digitală de localități formată din centre de inovare regionale, județene, micro-regionale și locale și orașe care se dezvoltă pe palierele smart city valorificând potențialul local (DA 5.1 Digitalizarea serviciilor publice dedicate comunității, vizitorilor și actorilor economici, DA 5.2 Sprijinirea proceselor de elaborare a politicilor și luarea deciziilor bazate pe date).</p> <p>Conform politicii de coeziune, o prioritate pentru UE în mediu rural îl reprezintă reînnoirea generațiilor și dezvoltarea satelor inteligente. Investițiile POR NV în digitalizarea administrațiilor publice locale din mediul rural sunt necesare pentru susținerea acestei priorități.</p> <p>În complementaritate cu PNRR, POR NV prevede investiții în echipamente și infrastructură specifică - hardware, software, platforme digitale, pentru implementarea conceptului de e-guvernare pentru cetățeni, digitalizarea serviciilor publice locale, asigurarea securității cibernetice, a interoperabilității pentru serviciile publice.</p> <p>Rapoartele de țară emise în contextul Semestrului European subliniază faptul că există întârzieri în atingerea obiectivelor asumate în ceea ce privește digitalizarea economiei, atât a mediului privat, cât și a administrației, deși există un interes major din partea pieței pentru investiții în această direcție. Este evidențiată nevoia de continuare a investițiilor în domeniul securității cibernetice.</p>
	a(iii) Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul	<i>Selectarea acestui OS este justificată de faptul că majoritatea întreprinderilor se regăsesc în activități economice cu valoare adăugată scăzută, slab-intensive în tehnologie sau cunoștere, IMM-urile nu au nici cunoștințele, nici capacitatea financiară necesară adaptării la noile tendințe, atât în ceea ce privește pregătirea</i>

	IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive	<p><i>angajaților, cât și în privința adoptării noilor tehnologii, iar serviciile de sprijin pentru IMM sunt insuficient dezvoltate.</i></p> <p>Investițiile POR NV sunt necesare pentru a susține atingerea obiectivelor Strategiei de Specializare Intelligentă a Regiunii Nord-Vest 2021-2027, care urmărește creșterea numărului de întreprinderi inovative inclusiv prin asigurarea accesului la tehnologii noi, alinierarea la standardele Industriei 4.0 și standardele economiei sustenabile, respectiv mobilizarea capitalului privat și dezvoltarea resurselor umane. De asemenea, acestea vor contribui la atingerea obiectivelor PDR NV 2021-2027, Obiectivul specific 1.1, Dezvoltarea ecosistemului antreprenorial și creșterea competitivității mediului de afaceri.</p> <p>În complementaritate cu PNRR, POR NV prevede investiții în:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Facilitarea investițiilor tehnologice în IMM-uri, inclusiv tehnologia informațiilor și a comunicațiilor, Internet of Things, automatizare, robotică, inteligență artificială, metode avansate de producție, dezvoltarea de tehnologii noi pentru valorificarea energiilor regenerabile ; - Dezvoltarea IMM-urilor și susținerea cooperării între IMM-uri în cadrul clusterelor și integrarea în lanțurile de valori pentru colaborare interregională, internațională și intersectorială; - Inovare la nivel de proces, produs, organizare sau comercializare și sprijin pentru certificarea și omologarea produselor și a serviciilor; <p>Sprijinirea structurilor suport pentru afaceri și promovarea antreprenorialului prin înființarea, dezvoltarea și operaționalizarea incubatoarelor, acceleratoarelor de afaceri și parcurilor industriale, strict în corelare cu acordarea de sprijin finanțier pentru IMM-urile regionale ce pot fi sprijinate de aceste structuri.</p>
	a(iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare intelligentă, tranziție industrială și antreprenoriat	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată prin lipsa resurselor umane specializate în domeniul CDI.</i></p> <p>Investițiile POR NV sunt necesare pentru atingerea obiectivelor PDR NV 2021-2027 în ceea ce privește dezvoltarea și susținerea programelor de formare continuă, mai ales pe domeniile care au legătură cu noile tehnologii, dezvoltarea durabilă și industria 4.0.</p>

		<p>De asemenea, acestea vor contribui la atingerea obiectivelor RIS3 2021-2027 care subliniază necesitatea îmbunătățirii competențelor pentru inovare și specializare intelligentă, inclusiv pentru</p> <ul style="list-style-type: none"> - Activarea și susținerea conexiunilor de tip quadruple-helix (promovarea mobilității intersectoriale, previziunea inventarului de competențe și cunoștințe necesare și dezvoltarea capacitații de abordare a acestora, îmbunătățirea capacitații de inovare a tuturor actorilor regionali și dezvoltarea structurilor instituționale necesare); - Creșterea capacitații și implicării mediului privat (inclusiv clustere) în implementarea RIS3 prin instruire pe tematica managementului inovării și al tehnologiei; - Creșterea capacitații actorilor regionali în domeniul transferului tehnologic; - Instruire în domeniul managementului tehnologiei și inovării de către experți externi; <p>Instruirile pentru actori relevanți la nivel regional și național în vederea stabilirii unui grup de experți care va putea îmbunătăți procesul de implementare a RIS3 atât în propriile regiuni cât și la nivel național, și care va putea contribui la revizuirea strategiilor respective pentru perioada post 2020.</p>
OP2 O Europă mai verde, rezilientă, cu emisii reduse de dioxid de carbon, care se îndreaptă către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon, prin promovarea tranziției către o energie curată și echitabilă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a atenuării schimbărilor climatice și a adaptării la acestea, a prevenirii și gestionării riscurilor, precum și a unei	b(i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată de performanța energetică foarte scăzută a clădirilor din mediul urban, precum și de performanța energetică scăzută a sectorului industrial.</i></p> <p>Investițiile POR NV sunt necesare pentru atingerea obiectivelor stabilite prin Strategia de renovare pe termen lung (SRTL) care prevede necesitatea renovării unui segment considerabil al fondului de clădiri existent (clădiri rezidențiale, clădiri publice, clădiri comerciale / industriale), până în 2050, pentru a îndeplini obiectivele de eficiență energetică stabilite în directivele europene și asumate la nivel național.</p> <p>Investițiile POR NV sunt necesare și pentru atingerea obiectivelor Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030, care prevede reducerea consumului de energie în sectorul rezidențial și terțiar (clădiri guvernamentale, clădiri publice, clădiri de birouri) va contribui la reducerea emisiilor GES din aceleși sectoare și renovarea clădirilor și adoptarea tehnologiilor SRE în scopul creșterii eficienței energetice.</p>

mobilități urbane durabile		<p>Intervențiile POR NV contribuie și la diminuarea fenomenului de sărăcie energetică la nivel regional, în linie cu prevederile Pactului Ecologic European.</p> <p>În linie cu obiectivele Pactului Ecologic European și în complementaritate cu prevederile PNRR, POR NV va susține investiții în îmbunătățirea izolației termice și hidroizolarea clădirilor, măsuri de consolidare și componente regenerabile de tip panouri fotovoltaice, pentru creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale și clădirilor instituțiilor publice pentru a asigura un confort termic sporit, a reduce consumurile energetice și pierderile de energie.</p>
	b(ii) Promovarea energiei din surse regenerabile în conformitate cu Directiva pentru energie regenerabilă (EU) 2018/2001, inclusiv cu criteriile de durabilitate prevăzute în cadrul acestia	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată de lipsa sistemelor centralizate de termoficare în mediul rural</i></p> <p>În conformitate cu articolul 194 alineatul (1) din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene (TFUE), promovarea formelor regenerabile de energie este unul dintre obiectivele politicii energetice ale Uniunii. Strategia Comisiei pentru încălzire și răcire COM/2016/051 a recunoscut potențialul de decarbonizare al încălzirii centralizate prin sporirea eficienței energetice și prin utilizarea energiei din surse regenerabile. Intervențiile propuse sunt în conformitate cu angajamentele cheie ale Pactului Verde European (Green Deal) în ceea ce privește furnizarea de energie curată, accesibilă și sigură. Există o gamă largă de soluții de încălzire și răcire pe bază de energie din surse regenerabile, iar o extindere a pieței le-ar reduce prețul.</p> <p>POR NV va susține investiții pilot în sisteme de termoficare de înaltă eficiență pe bază de combustibili din resurse regenerabile, inclusiv pe bază de biomasă în mediul rural al Regiunii Nord-Vest, care vor contribui la atingerea obiectivelor PDR NV 2021-2027 în ceea ce privește dezvoltarea zonelor rurale și creșterea calității vieții în mediul rural, prin echiparea cu infrastructură și dotări.</p>
	b(vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată de dimensiunea redusă a spațiilor verzi, ceea ce scade calitatea mediului de locuit și pune în pericol sănătatea cetățenilor</i></p> <p>Strategia UE privind biodiversitatea pentru 2030 prevede înverzirea zonelor urbane și periurbane, cu scopul principal de a reduce poluarea aerului, a apei și poluarea sonoră și de a menține o legătură între oameni și natură.</p> <p>Investițiile POR NV sunt necesare pentru atingerea obiectivelor PDR NV 2021-2027 în ceea ce privește Obiectivele Specifice 4.1. Protejarea și valorificarea patrimoniului</p>

		<p>natural, a biodiversității și dezvoltarea infrastructurii verzi și 4.3 Reducerea poluării, ameliorarea și monitorizarea calității factorilor de mediu.</p> <p>Intervențiile POR NV vor susține alinierea zonelor urbane din regiune la obiectivele Strategiei UE privind infrastructurile ecologice.</p>
	b(viii) Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile, ca parte a tranzitiei către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon;	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată de lipsa de atractivitate a transportului local, afectat de vechimea mijloacelor de transport, de frecvența redusă de circulație a acestora dar mai ales de timpul lung alocat parcurgerii unui traseu, dezvoltarea insuficientă a transportului public metropolitan, dezvoltarea insuficientă a transportului nemotorizat, afectat de lipsa facilităților, siguranța redusă, lipsa conexiunilor cu alte moduri de transport, lipsa de accesibilitate a infrastructurii de transport pentru persoanele cu dizabilități, precum și de lipsa de integrare a serviciilor de transport.</i></p> <p>În linie cu obiectivele Pactul Ecologic European privind eliminarea poluării și promovarea mobilității sustenabile și în complementaritate cu PNRR, POR NV susține investiții în infrastructura sistemelor de transport public curat, stații de alimentare cu combustibili alternativi, piste de biciclete, zone pietonale, sisteme de bike-sharing, sisteme de monitorizare etc., precum și realizarea de sisteme de tip park&ride, axe/coridoare de mobilitate și soluții de organizare a traficului care eficientizează transportul public, măsuri de siguranță rutieră, sisteme inteligente de monitorizare a traficului.</p> <p>Investițiile propuse vor susține realizarea obiectivelor Strategiei Regionale de Mobilitate Urbană Durabilă și Orașe Inteligente a Regiunii NV 2021-2027, DA 3.3 Reducerea poluării, ameliorarea și monitorizarea calității factorilor de mediu, DA 6.1 Dezvoltarea sistemelor de management al mobilității, DA 6.2 Dezvoltarea infrastructurii pentru deplasări nemotorizate, DA 6.3 Creșterea atraktivității și dezvoltarea serviciilor de transport public, DA 6.4 Susținerea mijloacelor de transport cu combustibili alternativi (inclusiv electric).</p>
OP3 „O Europă mai conectată prin creșterea mobilității”	c(ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată de conectivitatea scăzută a unor zone din regiune și de siguranța scăzută a traficului pe drumurile publice.</i></p> <p>Rapoartele de țară emise în contextul Semestrului European subliniază faptul că regiunile din România sunt sub-performante din punct de vedere al infrastructurii de</p>

	intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere	<p>transport, iar lipsa dotării suficiente și moderne a acesteia este un obstacol în calea integrării teritoriale.</p> <p>În complementaritate cu PNRR, POR NV va finanța creșterea gradului de accesibilitate prin investiții în legături rutiere secundare conectate la rețeaua TEN-T și soluții pentru siguranța traficului.</p> <p>Investițiile propuse vor contribui la îndeplinirea obiectivelor PDR NV 2021-2027 și vor răspunde nevoilor evidențiate prin Strategia Națională pentru Siguranță Rutieră 2021-2030 referitoare la revizuirea reglementărilor de dezvoltare urbană și a normelor de construire în mediul urban de-a lungul drumurilor de tranzit - europene, naționale, județene - și limitarea dezvoltării liniare a localităților existente.</p>
OP4 „O Europă mai socială și inclusivă prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale”	d(ii) Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată de inadecvarea infrastructurii de educație la standardele minime în vigoare privind funcționarea, pentru întregul ciclu educațional, dotările insuficiente pentru a asigura dobândirea competențelor cerute pe piața muncii, inclusiv cele digitale, precum și dotările insuficiente pentru derularea învățământului online.</i></p> <p>Investițiile POR NV vor susține implementarea Planul regional de acțiune pentru învățământ (PRAI) 2016-2025 pentru Regiunea NV. Intervențiile POR NV se aliniază vizunii strategice stabilite în Strategia pentru modernizarea infrastructurii educaționale SMIE 2018 – 2023, precum și Strategia educației și formării profesionale din România pentru perioada 2016-2020 care prevede îmbunătățirea infrastructurii formării profesionale și asigurarea accesului la medii de învățare care sprijină dezvoltarea personală, coeziunea socială și dezvoltarea sustenabilă.</p> <p>Intervențiile POR NV vor susține atingerea obiectivelor Strategiei Regionale de Mobilitate Urbană Durabilă și Orașe Inteligente a Regiunii NV 2021-2027, DA 1.3 Asigurarea accesului la infrastructură și servicii de educație și formare de calitate (inclusiv digitalizarea sistemului de învățământ)</p> <p>Acțiunile POR NV vor contribui la realizarea obiectivelor Strategiei Naționale de Incluziune a Romilor 2021-2027, prin asigurarea infrastructurii școlare corespunzătoare în școlile din comunitățile vulnerabile, cu pondere ridicată a elevilor de etnie romă.</p> <p>În complementaritate cu PNRR, POR NV prevede investiții în construire/ reabilitare/</p>

		<p>modernizare/ extindere/ echipare/ accesibilizare a infrastructurii educaționale a campusurilor școlare și a infrastructurii sportive pentru nivelul ante-preșcolar și preșcolar, primar, secundar și terțiar, precum și pentru învățământul profesional și tehnic, inclusiv învățământul dual.</p>
	d(vi) Creșterea rolului culturii și al turismului în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată de faptul ca centrele de activități extrașcolare, de agrement și bazele turistice pentru tineri sunt insuficiente sau inadecvate pentru derularea activităților specifice.</i></p> <p>Investițiile POR NV vor contribui la atingerea obiectivelor Strategiei de dezvoltare a infrastructurii turistice a Ministrului Tineretului și Sportului pentru perioada 2020-2025 în regiunea Nord-Vest, care prevede investiții pentru modernizarea infrastructurii în vederea conformării la standardele legale, extinderea și modernizarea infrastructurii existente pentru atingerea unui nivel ridicat de confort și asigurarea unei game variate de activități de agreeament.</p> <p>POR NV prevede investiții în reabilitarea, modernizarea, extinderea și dotarea taberelor de elevi și preșcolari / centrelor multidisciplinare de tineret.</p> <p>Intervențiile POR NV vor susține atingerea obiectivelor Strategiei Regionale de Mobilitate Urbană Durabilă și Orașe Inteligente a Regiunii NV 2021-2027, DA 4.2 Dezvoltarea infrastructurii și evenimentelor culturale, facilităților sportive și a zonelor de agrement.</p>
OP5 „O Europă mai aproape de cetățeni prin promovarea dezvoltării durabile și integrate a tuturor tipurilor de teritorii și a inițiativelor locale.”	e(i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată valorificarea slabă a potențialului turistic al resurselor naturale de ex. în sectorul balnear/wellness, starea avansată de degradare a patrimoniului cultural, precum și de degradarea spațiilor urbane.</i></p> <p>Intervențiile PORNV vor susține atingerea obiectivelor Strategiei Regionale de Mobilitate Urbană Durabilă și Orașe Inteligente a Regiunii NV 2021-2027, DA 4.3 Dezvoltarea și valorificarea sustenabilă a potențialului turistic și DA 4.4 Creșterea atractivității și siguranței spațiilor publice.</p> <p>Investițiile POR NV vor contribui și la îndeplinirea obiectivelor stabilite prin Master-Planul pentru Dezvoltarea Turismului Balnear privind „turismul balnear verde”, respectiv dezvoltarea sectorului balnear împreună cu cel al ecoturismului, prin crearea de produse comune care să utilizeze elementul natural pentru cură și relaxare și</p>

		<p>elementele de cură și terapiile asociate pentru a potența oferta eco-turistică; POR NV va contribui și la Strategia pentru cultură și patrimoniu național 2016-2022, care prevede: a) refacerea clădirilor monument istoric, din punct de vedere arhitectural și estetic, ca mod de creștere a atractivității turistice și a calității mediului urban; b) dezvoltarea infrastructurii culturale, pentru creșterea calității vieții și a ofertei de servicii de culturale.</p> <p>În complementaritate cu PNRR, POR NV prevede investiții în: patrimoniul cultural și natural; infrastructura publică de turism și activele turistice publice; protecția și conservarea monumentelor istorice.</p>
	e(ii) Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, în domeniul culturii, al patrimoniului natural, al turismului durabil și a securității în afara zonelor urbane	<p><i>Selectarea acestui OS este justificată de valorificarea slabă a potențialului turistic al resurselor naturale și de starea avansată de degradare a patrimoniului cultural.</i></p> <p>În prezent, mediul rural din regiune se plasează, în mare măsură, în afara circuitelor economice, decalajele de dezvoltare fiind evidente. Pornind de la nevoile identificate, se are în vedere o abordare echitabilă a dezvoltării teritoriale, prin susținerea diversificării activității economice și a oportunităților în zonele rurale, în special prin susținerea turismului și valorificarea patrimoniului cultural și natural.</p> <p>Investițiile POR NV vor contribui și la Strategia pentru cultură și patrimoniu național 2016-2022, care prevede: a) refacerea clădirilor monument istoric, din punct de vedere arhitectural și estetic, ca mod de creștere a atractivității turistice și a calității mediului urban; b) dezvoltarea infrastructurii culturale, pentru creșterea calității vieții și a ofertei de servicii de culturale.</p> <p>În complementaritate cu PNRR, POR NV prevede investiții în: conservarea, protecția, restaurarea și valorificarea durabilă a infrastructurii culturale și a patrimoniului cultural național; conservarea, protecția, restaurarea și valorificarea durabilă a patrimoniului natural; dezvoltarea infrastructurii publice de turism și activelor turistice publice; restaurarea, consolidarea, protecția și conservarea monumentelor istorice; digitalizarea obiectivelor de patrimoniu.</p>

* Dedicated priorities according to ESF+ Regulation.

2. PRIORITIES

Reference: Article 22(2) and point (c) of Article 22(3)

2.1. Priorities other than technical assistance

2.1.1. P1. O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to youth employment |
| <input checked="" type="checkbox"/> This is a priority dedicated to innovative actions |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (m) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation* |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation ² |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to urban mobility specific objective set out in point (viii) of Article 3(1)(b) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to digital connectivity specific objective set out in point (v) of Article 3(1)(a) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation |

* If marked go to section 2.1.1.2.

2.1.1.1. OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacitaților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR ;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

² In case resources under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) ESF+ Regulation are taken into account for the purposes of Article 7(4) ESF+ Regulation.

În ciuda potențialului ridicat, regiunea prezintă realizări modeste în materie de inovare. Potrivit *Tabloului de bord privind inovarea regională 2020*, valorile regionale se situează mult sub valorile medii ale UE la toți indicatorii de inovare evaluați, cu excepția publicațiilor științifice, Regiunea NV fiind un inovator emergent. Aproximativ 50% dintre cele 390 de brevete eliberate la nivelul regiunii între 2008-2017 sunt rezultatul activității colectivelor de cercetare din cadrul universităților și sunt localizate în Cluj și Bihor sau sunt deținute de cercetătorii din institutele de cercetare. Doar 15,5% reprezintă rezultatul activității de cercetare din societăți comerciale din regiune (Cluj și Bistrița-Năsăud), restul fiind deținute de persoane fizice. Rezultatele cercetării nu sunt comercializate de către echipele de cercetare, iar firmele existente nu inovează suficient.

Între cauzele rezultatelor modeste în materie de valorificare a cercetării derulate în unitățile CD publice se numără nivelul scăzut al cheltuielilor cu CDI, educația antreprenorială redusă în rândul cercetătorilor, lipsa recompenselor pentru comercializarea cercetării, lipsa finanțărilor pentru etapele inițiale (TRL3-7, de la *proof of concept* la minimum viable prototype (MVP)). Regiunea rămâne în urmă în ceea ce privește tehnologiile generice esențiale (TGE): micro/nanolectronica, nanotehnologia, fotonica, materialele avansate, biotehnologia industrială și tehnologiile de fabricare avansate, considerate ca fiind TGE cu aplicabilitate trans-sectorială .

Acestora li se adaugă, conform studiului Băncii Mondiale “Support Innovation in Romania’s Catching-Up Regions” (2019), provocările cu care se confruntă firmele, precum lipsa finanțărilor de tip seed și pre-seed pentru inovații disruptive, lipsa intermediarilor specializați, lipsa inovării deschise în firmele mari și în instituțiile publice, nivelul scăzut de cercetare aplicată și transfer tehnologic, capacitatea redusă de răspuns la nevoile de inovare cerute de către piață, numărul scăzut de companii puternice la nivel național, dar și orientarea scăzută către producție și inovare a IMM-urilor, precum și ponderea scăzută a angajaților din domenii intensive în tehnologie. Conform RIS3 NV, nevoile de transfer tehnologic ale firmelor regionale vizează următoarele categorii: (i) soluții tehnologice, (ii) informare și networking, (iii) resurse umane.

Sectoarele care utilizează tehnologie înaltă și mediu-înaltă concentrează doar 0,9% din numărul de întreprinderi, 9,3% din cifra de afaceri și 9,3% din numărul de salariați, ceea ce indică o intensitate redusă a inovării în mediul privat.

Potrivit RIS3 NV, principala cauză identificată pentru insuficiența valorificare a potențialului inovativ este lipsa legăturilor structurale între măsurile de sprijinire a competitivității și cele de suport pentru inovare, între ofertanții rezultatelor de cercetare și actorii de pe piață, lipsa coeziunii ecosistemului de inovare în general.

Acțiunile prevăzute continuă eforturile investiționale depuse în perioadele anterioare de programare și vizează următoarele palieri:

a) Dezvoltarea structurilor CDI în folosul întreprinderilor din sectoarele de specializare intelligentă (proiecte CDI de impact regional / local):

- Activități de cercetare-inovare în centre publice de cercetare, de învățământ superior și de competență, exclusiv pentru întreprinderi, realizate prin cooperare intra-regională în domenii RIS3,
- Activități de cercetare industrială și/ sau dezvoltare experimentală, derulate individual sau în colaborare cu mediul de afaceri.
- Dezvoltarea infrastructurilor proprii de CDI ale companiilor pentru sprijinirea activităților de inovare, inclusiv inovare de proces și organizațională în cadrul IMM-urilor, aferente domeniilor de specializare intelligentă la nivel regional (abordare pe lanțul valoric al inovării – activități CDI,

valorizare produse/servicii), inclusiv etapa de lansare în piață.

b) Dezvoltarea structurilor CDI în întreprinderi nou înființate inovatoare din sectoarele de specializare intelligentă

- Activități de cercetare-inovare în întreprinderi nou înființate inovatoare, realizate individual sau prin cooperare intra-regională în domenii RIS3,
- Activități de cercetare industrială și/ sau dezvoltare experimentală, derulate individual sau în colaborare, având ca obiectiv principal punerea pe piață a unor produse și servicii inovatoare.
- Dezvoltarea infrastructurilor proprii de CDI ale întreprinderilor nou înființate inovatoare, sprijinirea activităților de inovare (inclusiv inovare de proces și organizațională) aferente domeniilor de specializare intelligentă la nivel regional (abordare pe lanțul valoric al inovării – activități CDI, valorizare produse/servicii) inclusiv etapa de lansare în piață
- Sprijin pentru întreprinderile nou înființate inovatoare, pentru susținerea inovatorilor radicali și disruptivi, a potențialului de creștere a acestora și pentru a scădea rata de eșec.

c) Sprijinirea transferului tehnologic și a ecosistemului de inovare. Sunt avute în vedere intervenții pentru susținerea sectoarelor economice prioritare la nivel regional, conform RIS3 2021-2027, cum ar fi:

- Sprijinirea transferului tehnologic prin acțiuni integrate de creare și dezvoltare a infrastructurilor de inovare și TT, fizice sau digitale, în scopul facilitării interacțiunii între mediul CDI și mediul de afaceri și comercializării rezultatelor CDI, inclusiv dezvoltarea unor noi tipuri de infrastructuri care facilitează transferul tehnologic (de exemplu demo-lab, living lab, fab lab, makers-space etc.) și a serviciilor aferente,
- Acordare de sprijin pentru desfășurarea serviciilor de TT, inclusiv prin dezvoltarea unor noi tipuri de servicii de transfer tehnologic corelate cu nevoile mediului de afaceri, consultanță specializată în afaceri sau investiții pentru implementarea unui rezultat al cercetării – inovării în parteneriat între IMM-uri și EITT
- Activități de cercetare în colaborare între EITT/organizațiile de cercetare și IMM-uri;
- Sprijinirea ecosistemului antreprenorial de inovare care favorizează crearea și maturizarea start-up/ spin-off în domenii de specializare intelligentă;
- Sprijin pentru firmele inovatoare existente, pentru scalare (scale-up), pentru trecerea de la concept până la produs și dezvoltarea unui prototip minim viabil (MVP);

Vor fi de asemenea încurajate proiectele care au ca scop valorificarea resurselor naturale din regiune și utilizarea tehnologiilor emergente și a celor avansate.

În linie cu abordarea strategică regională privind inovarea, pentru a maximiza efectele intervențiilor, resursele și investițiile vor fi orientate către domenii care au impact maxim asupra economiei regionale, conducând la transformare și regenerare economică (RIS3).

Dezvoltarea structurilor CDI va avea în vedere maximizarea suprafețelor spațiilor verzi, iar acestea vor fi realizate strict cu specii autohtone, din flora locală. De asemenea, se încurajează asigurarea utilităților (energie electrică, agent termic pentru uz menajer) din surse regenerabile.

În domeniul dezvoltării capacitateilor de cercetare, inovare și adoptarea tehnologiilor avansate, intervențiile prevăzute prin POR NV sunt complementare

celor realizate prin Programul Operațional Creștere intelligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare (POCIDIF) 2021-2027. Demarcația între cele două programe este asigurată, în primul rând, prin dimensiunea teritorială, dar și prin raportarea la RIS3 Nord-Vest pentru POR NV, respectiv la RIS3 național pentru POCIDIF.

În ceea ce privește complementaritatea cu PNRR, acesta sprijină participarea la proiecte multi-țări și creează cadrul necesar participării la programe europene, atragerea de cercetători pentru a crește masa critică la nivel național, iar POR NV se axează pe trecerea rezultatelor cercetării în piață și creșterea capacitații de inovare a IMM-urilor.

Acțiunile propuse sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (EUSDR), Aria Prioritară 7. Societatea cunoașterii, în special Acțiunea 1. Promovarea coordonării fondurilor naționale, regionale și UE pentru stimularea excelenței în R&I, în domeniile de cercetare specifice regiunii Dunării și Acțiunea 3. Consolidarea cooperării între universități, organizații de cercetare și IMM-uri din Regiunea Dunării.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Sunt avute în vedere următoarele categorii de grupuri țintă:

Antreprenori
Cercetători
Microîntreprinderi
Întreprinderi mici și mijlocii
Întreprinderi nou înființate
Organizații de Cercetare Dezvoltare și Inovare
Universități
Entități de Inovare și Transfer Tehnologic
Companii
ONG
Clustere
Alte organizații din sistemul regional de inovare

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale **privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin respectarea prevederilor

naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitanților cu privire la egalitatea de şanse între femei și bărbați, interzicerea oricăror acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricăror acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Text field [1 000]

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
1	a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, mici, medii, mari)	Întreprinderi	10	59

1	a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi	Întreprinderi	10	59
1	a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 05	Întreprinderi nou-create care beneficiază de sprijin	Întreprinderi	10	21
1	a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 06	Cercetători care lucrează în instituțiile de cercetare sprijinite	ENI / an	0	34
1	a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 07	Centre de cercetare care participă la proiecte de cercetare comune	Instituții	0	3
1	a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 08	Valoarea nominală a echipamentelor pentru cercetare și inovare	Euro	4.352.941	28.486.930
1	a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 10	Întreprinderi care cooperează cu instituții de cercetare	Întreprinderi	0	24

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measuremen t unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
1	a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 03	IMM-uri care introduc inovații în materie de produse	Întreprinderi	0	2021	59	MySMIS Proiecte	

					sau procese						
1	a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 08	Publicații din cadrul proiectelor sprijinate	Publicații	0	2021	6	MySMIS Proiecte	
1	a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 25	IMM-uri cu valoare adăugată mai mare pe angajat	Întreprinderi	0	2021	14	MySMIS Proiecte	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a (i)	001 Investiții în active fixe, inclusiv în infrastructura de cercetare, în microîntreprinderi legate direct de activități de cercetare și inovare	7.500.000
				002 Investiții în active fixe, inclusiv în infrastructura de cercetare, în întreprinderi mici și mijlocii (inclusiv centre de cercetare private) legate direct de activități de cercetare și inovare	13.239.610
				004 Investiții în active fixe, inclusiv în infrastructura de cercetare, în centre publice de cercetare și de învățământ superior legate direct de activități de cercetare și inovare	7.500.000
				005 Investiții în active necorporale în microîntreprinderi legate	500.000

			direct de activități de cercetare și inovare	
			006 Investiții în active necorporale în IMM-uri (inclusiv centre de cercetare private) legate direct de activități de cercetare și inovare	1.000.000
			008 Investiții în active necorporale în centre publice de cercetare și de învățământ superior legate direct de activități de cercetare și inovare	500.000
			009 Activități de cercetare și inovare în microîntreprinderi, inclusiv colaborarea în rețea (cercetare industrială, dezvoltare experimentală, studii de fezabilitate)	3.000.000
			010 Activități de cercetare și inovare în întreprinderi mici și mijlocii, inclusiv colaborarea în rețea.	6.000.000
			021 Dezvoltarea și internaționalizarea afacerilor IMM-urilor, inclusiv investiții productive	19.500.000
			028 Transfer de tehnologie și cooperare între întreprinderi, centre de cercetare și sectorul învățământului superior.	1.795.116

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a (i)	01 Grant	60.534.726
1	CN	Mai puțin dezvoltate	a (i)	01 Grant	10.682.599

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a (i)	33 Nicio orientare teritorială	60.534.726
----------	-------------	----------------------	-------	---------------------------------------	-------------------

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a (i)	03 Neutralitatea de gen	60.534.726

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1.1. OS a (ii) Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

Procesul de digitalizare este insuficient dezvoltat, în comparație cu potențialul existent, dat de acoperirea cu servicii de internet, de bună calitate.

Printre provocările principale care împiedică transformarea digitală mai rapidă se numără nivelul scăzut al competențelor digitale, costurile relativ ridicate pe care le implică transferul din off-line în on-line, riscurile legate de siguranța tranzacțiilor etc.

Unul dintre principalele avantaje ale regiunii este constituit de existența unui număr mare de universități, care pot avea un rol important în creșterea competențelor digitale ale consumatorilor și angajaților și pot acționa atât ca „poli de competențe” în domeniul digital, în sprijinul mediului de afaceri și al cetățenilor.

Drept urmare, operațiunile prevăzute urmăresc să atenuze riscurile legate de transformarea digitală a afacerilor și să susțină acest proces la nivelul societății:

a) Transformarea digitală a IMM-urilor. Sunt vizate inițiative care să conducă la consolidarea culturii digitale în cadrul firmelor, să transforme și îmbunătățească experiența utilizatorilor/ consumatorilor, să favorizeze analiza și luarea deciziilor pe baza datelor sau să conducă la eficientizarea activităților derulate. Digitalizarea IMM-urilor va viza atât organizarea și planificarea producției, a activităților administrative ale firmelor, cât și digitalizarea proceselor tehnologice (automatizări), granturile care vor fi acordate urmând să fie diferențiate corespunzător.

Tipurile de acțiuni orientative avute în vedere sunt următoarele:

- Investiții pentru adoptarea tehnologiilor și a instrumentelor digitale care conduc la inovarea modelului de afaceri, sisteme de tip RFID (Radio-Frequency Identification) pentru gestiunea activității de producție sau livrare servicii, sistemele de localizare specializate pentru activitatea firmelor (information tracking systems), achiziția de servicii, echipamente și tehnologii necesare pentru transformarea digitală, inclusiv pentru: derularea proceselor interne, interacțiunea cu clienții/consumatorii, distribuția produselor, colectarea și analiza de date.
- Investiții pentru creșterea utilizării tehnologiilor digitale de către întreprinderi în scopul creșterii vizibilității, inclusiv crearea de website-uri adaptate activității de e-commerce și cu un grad ridicat de interactivitate.
- Dezvoltarea și implementarea de soluții pentru asigurarea securității cibernetice, în special a protecției datelor personale și a siguranței tranzacțiilor online.
- Investiții pentru creșterea utilizării tehnologiilor digitale în scopul creșterii productivității (linii de producție, automatizări, robotică, tehnologii digitale în management, organizarea activităților etc.), inclusiv finanțarea introducerii conexiunilor în bandă largă de mare viteză în interiorul firmei, aplicații cu rol în managementul birourilor, etc.

Intervențiile susțin PDR NV 2021-2027, Obiectivul 1.4 Promovarea și dezvoltarea tehnologiilor digitale.

Acțiunile se vor realiza în complementaritate cu POCIDIF. Demarcația între cele două programe este asigurată prin tematica proiectelor avute în vedere. POCIDIF prevede implementarea de proiecte pentru dezvoltarea serviciilor de e-guvernare (evenimente de viață), având ca beneficiari autorități și instituții de la nivel central, precum și susținerea digitalizării în administrația publică și competențe digitale avansate, în timp ce POR NV prevede intervenții pentru digitalizarea serviciilor publice la nivel județean și local.

Complementaritatea cu PNRR se va asigura prin stabilirea la nivel național a unui mecanism de evitare a dublei finanțări.

Intervențiile sunt complementare programului Mecanismul pentru Interconectarea Europei (CEF), sfera de aplicare a acestuia fiind însă una de anvergură europeană, cu prioritate pentru asigurarea unei arii mai mari de acoperire pentru gospodării, contribuie la piața unică digitală și la obiectivele de

conectivitate ale UE.

Acțiunile propuse sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (EUSDR), Aria Prioritară 8. Competitivitatea întreprinderilor, în special Acțiunea 2. Înființarea unui ecosistem digital inovator în Regiunea Dunării în vederea susținerii IMM-urile atunci când se confruntă cu provocările unei lumi digitalizate.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Sunt avute în vedere următoarele categorii de grupuri țintă:

Microintreprinderi

Întreprinderi mici și mijlocii

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitanților cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricărora acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vîrstă sau orientare sexuală; interzicerea oricărora acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Text field [1 000]

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
1	a (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, mici, medii, mari)	Întreprinderi	83	167
1	a (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi	Întreprinderi	83	167

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measureme nt unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
1	a (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 13	Întreprinderi care ating un nivel ridicat de intensitate digitală	Întreprinderi	0	2021	167	MySMIS Proiecte	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(ii)	013 Digitalizarea IMM-urilor (inclusiv comerț electronic, activități economice electronice și procese economice în rețea, huburi de inovare digitală, laboratoare vii, antreprenori web și start-up-uri în domeniul TIC, B2B).	14.250.000

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(ii)	01 Grant	14.250.000
1	CN	Mai puțin dezvoltate	a(ii)	01 Grant	2.514.706

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(ii)	33 Nicio orientare teritorială	14.250.000

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a (ii)	03 Neutralitatea de gen	14.250.000

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1.1. OS a (iii) Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

Performanța economică a regiunii NV este susținută în principal de concentrarea mare de companii, comparativ cu celelalte regiuni ale țării, ocupând locul 2 (după regiunea București-Ilfov) cu 85.858 companii active în 2018. Regiunea NV contribuie cu 10% la formarea cifrei de afaceri la nivel național. Mediul urban concentrează mai mult de două treimi din total, fiind înregistrate 72,5% din întreprinderile active, 78,1% din efectivul salarial și 78,3% din cifra de afaceri. Aproximativ 60% din firmele nou înființate în regiune se regăsesc în mediul urban. Densitatea firmelor în mediul urban (40,59 firme / 1000 loc în 2018) este superioară valorii regionale (30,28 firme / 1000 loc în 2018).

În plan teritorial, municipiile reședință de județ sunt cele mai atractive pentru companiile mari, cele mai multe regăsindu-se în Cluj-Napoca (63), Oradea (25), Baia Mare (13) și Satu Mare (10). Orașele mici și afectate de depopulare și emigrație au o economie locală bazată pe microîntreprinderi, cum este cazul în Dragomirești, Cavnic, Șomcuta Mare sau Săcueni.

Capacitatea antreprenorială (întreprinderi noi la 1000 de locuitori) a avut o evoluție pozitivă după 2014, în timp ce sporul natural al întreprinderilor s-a redus ușor. Dintre municipiile reședință de județ, Cluj-Napoca și Oradea se găsesc pe primele două poziții, urmate de o serie de orașe medii din apropierea acestora: Beiuș, Dej, Gherla, Salonta, înregistrând și valori însemnante ale sporului natural. Baia Mare și Oradea sunt singurele municipii din top 10 care au o valoare mai redusă decât media regională de 51. Pentru a veni în ajutorul IMM-urilor, pentru a asigura durabilitatea investițiilor anterioare și pentru a promova pe piețe externe IMM-uri, se va apela la o structură regională distinctă pentru administrarea unor granturi de susținere a activităților de inovare și investiții, în calitate de administrator de grant.

Infrastructura de sprijin a afacerilor este relativ dezvoltată și în creștere la nivelul rețelei urbane regionale, însă concentrarea teritorială indică poziția

dominantă a municipiilor Cluj-Napoca și Oradea. Cele 21 parcuri industriale din regiune se întind pe o suprafață totală de peste 764,57 hectare și găzduiesc 178 de operatori economici. Dintre acestea la mijlocul anului 2019 un număr de cinci erau încă în curs de amenajare fără a găzdui firme la momentul respectiv. Din cele 21 parcuri industriale menționate, 6 se află în mediul rural, restul fiind situate în mediul urban. Alături de parcurile industriale acreditate funcționează o serie de zone industriale sau structuri similare, precum Zona Industrială REIF – Câmpia Turzii, Parcul Nervia – Apahida, Parcul Industrial Sud Satu-Mare.

Cu toate acestea, nevoia din partea operatorilor economici este mai ridicată decât oferta. Este necesară dezvoltarea în continuare a unui ecosistem antreprenorial favorabil inovării și dezvoltarea serviciilor aferente infrastructurilor de sprijin a afacerilor (incubatoare, acceleratoare, etc.), ca operațiune de importanță strategică (Anexa 3).

Acțiunile sprijinate în vederea asigurării creșterii durabile și asigurării competitivității IMM-urilor au în vedere:

a) Creșterea competitivității IMM-urilor, prin:

- achiziția de echipamente, tehnologii, utilaje inovative, precum și investiții în spațiile de producție aferente
- investiții în noi tehnologii în scopul creșterii productivității (IoT, automatizare, robotică, inteligență artificială, tehnologii de management și organizarea activităților etc),
- investiții în tehnici avansate de producție - investiții în active corporale și necorporale în legătură cu modernizarea industrială pentru sectoarele de specializare inteligentă, design industrial, inclusiv inovare bazată pe design, customizare de masă (imprimare 3D, manufacturare digitală directă), activități de marketing, sprijinirea comercializării, internaționalizare;
- suport în achiziționarea de către IMM-uri a unor brevete, licențe sau soluții tehnice ne-brevetate
- valorificarea de către IMM-uri a rezultatelor cercetării;
- valorificarea unor rezultate de cercetare (inițiativa de continuare a acțiunii Research Valorization Programme – dezvoltată în cadrul acțiunii cu Banca Mondială “Supporting catching up regions in Romania”
- suport pentru activitatea de internaționalizare a produselor și serviciilor IMM-urilor regionale;

Vor exista alocări dedicate pentru proiecte care propun activități în domenii înalt tehnologizate (ex: producerea/obținerea/implementarea de roboți subansamblu pentru roboți, dezvoltarea de tehnologii de stocare a energiei și de obținere a energiei regenerabile, dezvoltarea de bio - și nano – tehnologii, dezvoltarea de componente în domeniul micro- și nano- electronică precum și în industria produselor cosmetice, farmaceutice și a suplimentelor alimentare) și proiecte pentru IMM-uri cu activitate în zona de servicii inovatoare în domenii precum turismul, turismul pentru sănătate și sănătate (ex: construirea, amenajarea, reabilitarea sau modernizarea infrastructurilor ce deservesc aceste servicii, intervenții care conduc la crearea unor noi servicii inovatoare și/sau la diversificarea celor existente)

b) Sprijinirea ecosistemului antreprenorial regional, încurajarea dezvoltării diferitelor forme specifice de antreprenoriat și de intermediere în antreprenoriat, crearea lanțurilor de valoare locale / regionale, structuri de sprijin pentru IMM-uri (incubatoare, acceleratoare, parcuri industriale, clustere). Sunt avute în vedere intervenții pentru susținerea sectoarelor economice prioritare la nivel regional prin:

- înființarea și dezvoltarea de structuri suport precum parcuri industriale, incubatoare și acceleratoare de afaceri,
- structuri de sprijinire a afacerilor care urmează la rândul lor să administreze granturi în favoarea IMM-urilor / start-up-urilor sprijinite, pentru a

asigura sustenabilitatea și reziliență ecosistemului sprijinit.

Mecanismele de intervenție cuprind ajutoare regionale, de stat și de minimis, astfel încât structurile de sprijin pentru IMM-uri/start-up-uri finanțate vor fi selectate ca administratori de grant. O primă etapă va fi constituită de dezvoltarea infrastructurii necesare, iar în a doua etapă vor fi acordate granturi IMM-urilor /start-up-urilor selectate, împreună cu servicii complementare menite să asigure sustenabilitatea ecosistemului antreprenorial regional (în cazul incubatoarelor, în urma parcurgerii activităților finanțate de incubare).

Se va acorda o importanță strategică susținerii ecosistemului antreprenorial pentru IMM-urile cu activitate în sectoare identificate prin RIS3 NV, ca având potențial tehnologic și valoare adăugată ridicată, precum producerea/obținerea/implementarea de roboți, subansamblu pentru roboți, dezvoltarea de tehnologii de stocare a energiei și de obținere a energiei regenerabile, dezvoltarea de bio - și nano – tehnologii , dezvoltarea de componente în domeniul micro- și nano- electronică precum și în industria produselor cosmetice, farmaceutice și a suplimentelor alimentare.

Construcția incubatoarelor, acceleratoarelor, parcurilor industriale sau a clusterelor va avea în vedere intervenții cu scopul maximizării suprafețelor spațiilor verzi, iar acestea vor fi realizate strict cu specii autohtone, din flora locală. De asemenea, se încurajează asigurarea utilităților (energie electrică, agent termic pentru uz menajer) din surse regenerabile.

Investițiile POR NV vor contribui la creșterea numărului de întreprinderi inovative în regiune, inclusiv prin asigurarea accesului la tehnologii noi, alinierea la standardele Industriei 4.0 și standardele economiei sustenabile, inclusiv economia circulară.

Se are în vedere alocarea/gestiunea unui buget de granturi cu ajutorul băncilor, buget destinat beneficiarilor privați pentru investiții în echipamente și servicii inovatoare, pentru a fi acordate complementar cu credite bancare. Aceasta alocare va fi gestionată administrativ prin intermediul unui mecanism comun implementat de băncile selectate și AM POR.

Intervențiiile privind sprijinirea IMM sunt complementare și cu următoarele programe UE:

- Programul privind piața unică, competitivitatea întreprinderilor, inclusiv IMM-urilor;
- Erasmus for Young Entrepreneurs (EASME);
- InvestEU;
- Digital Innovation and Scale-up Initiative.

ACTIONILE propuse sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (EUSDR), Aria Prioritară 8. Competitivitatea întreprinderilor, Acțiunea 3 : Îmbunătățirea condițiilor cadru, a programelor de sprijin și a consolidării capacităților părților interesate, pentru a consolida colaborarea dintre inițiativele cluster și inovarea regională strategii, cu accent pe zonele rurale.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Sunt avute în vedere următoarele categorii de grupuri țintă:

Micointreprinderi

Întreprinderi mici și mijlocii;

Alte organizații din sistemul regional de inovare, incubatoare, acceleratoare etc.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitanților cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricărora acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricărora acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Utilizarea instrumentelor financiare pentru creșterea competitivității IMM-urilor se va face în funcție de rezultatele analizei-ex ante (conform art. 58 CPR).. Evaluarea ex-ante va identifica eșecurile de piață și va propune instrumente financiare adecvate redresării acestor aspecte, tipologia potențialilor beneficiari, modalitățile de implementare și alocațiile recomandate.

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
1	a (iii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, mici, medii, mari)	Întreprinderi	74	566
1	a (iii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi	Întreprinderi	74	566
1	a (iii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 05	Întreprinderi nou-create care beneficiază de sprijin	Întreprinderi	0	32
1	a (iii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 15	Capacitatea de incubare creată	Întreprinderi	0	32

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
1	a (iii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 01	Locuri de muncă create în entitățile sprijinate	ENI anual	0	2021	2.087	MySMIS Proiecte	
1	a (iii)	FEDR	Mai puțin	RCR 17	Întreprinde	Întreprinderi	0	2021	32	MySMIS	

			dezvoltate		ri noi care supraviețui esc pe piață					Proiecte	
1	a (iii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 18	IMM-uri care utilizează servicii ale unor pepiniere de afaceri după crearea pepinierelor	Întreprinderi	0	2021	32	MySMIS Proiecte	
1	a (iii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 19	Întreprinderi cu cifră de afaceri mai mare	Întreprinderi	0	2021	410	MySMIS	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(iii)	021 Dezvoltarea comercială și internaționalizarea IMM-urilor, inclusiv investiții productive	171.698.608

			a(iii)	020 Infrastructuri comerciale pentru IMM-uri (inclusiv parcuri și situri industriale).	28.035.878
			a(iii)	025 Incubare, sprijinirea societăților spin off și spin-out și a start-up-urilor.	2.500.000

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(iii)	01 Grant	182.234.486
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(iii)	05 Sprijin prin intermediul instrumentelor financiare: Granturi în cadrul unei operațiuni privind instrumentul financiar	20.000.000
1	CN	Mai puțin dezvoltate	a(iii)	01 Grant	32.159.027
1	CN	Mai puțin dezvoltate	a(iii)	05 Sprijin prin intermediul instrumentelor financiare: Granturi în cadrul unei operațiuni privind instrumentul financiar	3.529.412

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(iii)	33 Nicio orientare teritorială	202.234.486

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(iii)	03 Neutralitatea de gen	202.234.486

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1.1. OS a (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare intelligentă, tranziție industrială și antreprenoriat

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

Dezvoltarea competențelor pentru specializare intelligentă reprezintă o necesitate în asigurarea succesului celorlalte intervenții propuse în cadrul Priorității 1, în condițiile în care în România gradul de participare a adulților în formarea continuă este cel mai scăzut din UE (7% înrolare în educație formală și non formală pentru adulți în vîrstă de munca 25-64 ani), trendul fiind de scădere. În plus, există o nevoie reală de asigurare a unor linii de finanțare dedicate adaptării forței de muncă la domeniile de specializare intelligentă în condițiile în care întreprinderile din România asigură instruire de tip vocațional angajaților în proporție de doar 26,7% (al doilea cel mai mic procent din UE). De asemenea, România se confruntă cu o mobilitate scăzută a forței de muncă, în condițiile în care proporția noilor angajați care se află la actualul loc de muncă de maxim 12 luni era de doar 4,8% (media europeană fiind de 16,3%). România are de asemenea o rată foarte scăzută și a persoanelor angajate care parcurg programe de instruire, în anul 2016 rata de participare fiind de 8,2% față de o medie europeană de 53,2%.

Conform unei cercetări a World Economic Forum, cea mai importantă barieră în adoptarea noilor tehnologii o reprezintă lipsa competențelor profesionale

specifice în piața locală de forță de muncă, la egalitate cu lipsa de înțelegere a oportunităților.

Pentru a veni în ajutorul entităților implicate în procesul de descoperire antreprenorială în vederea dezvoltării competențelor pentru specializare intelligentă, tranziție industrială și antreprenoriat, sunt vizate acțiuni orientate spre creșterea capacitații actorilor regionali, prin intermediul unei finanțări dedicate prin care se vor organiza acțiuni care vizează:

- a) Dezvoltarea competențelor la nivelul entităților implicate în procesul de descoperire antreprenorială**, în special IMM-uri și organizații de cercetare și transfer tehnologic adecvate susținerii specializării inteligente, formarea de competențe cheie a angajaților IMM-urilor, dar și a angajaților entităților de inovare și transfer tehnologic acreditate
- b) Formarea de competențe a angajaților entităților de inovare și transfer tehnologic acreditate, pentru livrarea și promovarea serviciilor și pentru internaționalizare.** Dezvoltarea capacitații echipelor de cercetători din cadrul universităților publice din regiune de a identifica rezultate ale cercetării cu potențial de piață, a dezvolta și implementa strategii de comercializare a acestora, de a gestiona parteneriate și negocieri cu industria. Follow-up la actualul program pilot RVP1.0, derulat de Banca Mondială în proiectul de asistență tehnică „RIS3 în catching-up regions” finanțat de DG Regio;

ACESTE ACȚIUNI SUNT COMPLEMENTARE INTERVENȚIILOR PROPUSE A SE FINANȚA PRIN POCIDIF UNDE SE VA OFERI SPRIJIN PENTRU DEZVOLTAREA CAPACITĂȚII ADMINISTRATIVE A ACTORILOR IMPLICAȚI ÎN MECANISMUL DE DESCOPERIRE ANTREPRENORIALĂ DE LA NIVEL NAȚIONAL AFERENT SNCISI 2021-2027.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Sunt avute în vedere următoarele categorii de grupuri țintă:

Angajații companiilor din domeniile de specializare intelligentă;

Întreprinderile/entitățile vizate de procesul de descoperire antreprenorială la nivel regional;

Personalul din cadrul organizațiilor de CDI;

Personalul din cadrul centrelor/departamentelor de inovare al organizațiilor de cercetare.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitantilor cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricăror acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricăror acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Text field [1 000]

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
1	a (iv)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, mici, medii, mari)	Întreprinderi	100	250
1	a (iv)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi	Întreprinderi	100	250

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Baseline or reference	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
----------	--------------------	------	--------------------	--------	-----------------	------------------	-----------------------	----------------	---------------	----------------------	----------------

							value				
1	a (iv)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 98	Angajați din IMM-uri care finalizează programe de formare a competențelor pentru specializare intelligentă, pentru tranziție industrială și antreprenoriat (pe tip de competențe: tehnice, de management, de antreprenoriat, ecologice, altele)	Persoane	0	2021	1000	MySMIS Proiecte	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin	a(iv)	023 - Dezvoltarea competențelor pentru specializare intelligentă, tranziție	1.700.000

		dezvoltate		industrială, antreprenoriat și adaptabilitatea întreprinderilor la schimbare.	
--	--	------------	--	---	--

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(iv)	01 Grant	1.700.000
1	CN	Mai puțin dezvoltate	a(iv)	01 Grant	300.000

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(iv)	33 Nicio orientare teritorială	1.700.000

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
1	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a (iv)	03 Neutralitatea de gen	1.700.000

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1. P2. O regiune cu localități smart

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to youth employment |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to innovative actions |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (m) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation* |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation ³ |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to urban mobility specific objective set out in point (viii) of Article 3(1)(b) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to ICT connectivity specific objective set out in point (v) of Article 3(1)(a) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation |

* If marked go to section 2.1.1.2.

2.1.1.1. OS a (ii) Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice

2.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

Proiectele de digitalizare a administrației publice și de adoptare a tehnologiilor digitale în folosul cetățenilor au fost inițiate și implementate în Regiunea NV, fructificând avantajul prezenței unui număr semnificativ de universități, centre de cercetare, firme de IT, structuri suport de inovare digitală care urmăresc modernizarea administrațiilor și serviciilor publice.

Din punct de vedere al stadiului de implementare a conceptului de Smart City la nivel regional, 70,6% din administrațiile publice sunt în fază incipientă. 24 din 43 de orașe și municipii dețin camere de supraveghere utilizate pentru monitorizarea traficului. Municipiile Oradea și Cluj-Napoca dețin și sisteme

³ In case resources under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) ESF+ Regulation are taken into account for the purposes of Article 7(4) ESF+ Regulation.

de monitorizarea/localizare a transportului public, afișaj digital în stații și sisteme de e-ticketing. Doar în cazul acestor municipii liniile de transport public și orarul acestora sunt integrate în aplicația Google Maps, asigurând astfel posibilitatea de „routing”. Totuși, în aplicația Moovit sunt incluse toate municipiile reședință de județ, astfel încât se poate considera că locuitorii și vizitatorii acestora dețin acces facil în ceea ce privește rutile de transport public. În cazul Municipiului Cluj-Napoca există și o aplicație dedicată transportului public: CTP Cluj-Napoca. Un caz particular este reprezentat de județul Bihor care dispune de o aplicație cu rutele de transport public județean (BusBihor).

În ceea ce privește introducerea noilor tehnologii în amenajarea spațiilor publice, momentan un număr redus de orașe utilizează piese de mobilier stradal inteligent, panouri de informare inteligente, info-kiosk-uri sau panouri de informare în stațiile de transport public sau în spațiile de parcare.

Având în vedere nevoia unei dezvoltări teritoriale echilibrate în regiune, se vor sprijini inițiative locale de digitalizare și în zona rurală. Digitalizarea are un rol esențial în dezvoltarea comunităților din zonele rurale care utilizează soluții inovatoare pentru a-și îmbunătăți reziliența, valorificând punctele forte și oportunitățile locale.

Acțiunile prevăzute în cadrul acestui obiectiv specific vizează:

a) Îmbunătățirea calității serviciilor oferite de administrațiile publice locale prin soluții digitale inovatoare și aplicații de tip smart city.

Vor fi sprijinate intervenții care au în vedere:

- Mobilitate intelligentă: aplicații pentru transportul public local, identificarea parcărilor, ghidarea spre acestea și afișarea disponibilității, plata parcării, treceri de pietoni smart , etc.
- Locuire intelligentă: soluție de tipul city pass turistic, sisteme de gestiune intelligentă a spațiilor verzi, WiFi în spații publice, dezvoltarea bazelor de date geospațiale și a centrelor de date, sisteme de monitorizare și siguranță a spațiului public, digitalizarea și reconstrucția digitală a obiectivelor de patrimoniu, aplicații de informare a cetățenilor asupra serviciilor medicale și de sănătate, centre pentru monitorizarea situației orașului în timp real, etc.
- Economie intelligentă: aplicații de tipul one stop shop pentru mediul de afaceri, platforme de atragere investiții, centre de inovare locală, marketplace de produse locale, FABlab, dezvoltarea laboratoarelor vii (living labs) pentru soluții de tip smart city, etc.
- Cetățeni inteligenți: platforme și aplicații de comunicare cu cetățenii, de implicare civică și voluntariat, de raportare de probleme, , centre de inovare și imaginație civică, etc.
- Guvernanță intelligentă: sisteme de management a proiectelor / ERP, platforme de servicii publice digitale, sisteme pentru înregistrare și emitere documente, centre de date urbane și monitorizare în timp real a stării UAT-ului, aplicații de tipul city app, plata online a taxelor și impozitelor, sisteme de programări online, open data, aplicații de tipul funcționar public virtual, puncte de contact ale primăriilor în teritoriu, puncte de plată a taxelor și impozitelor.
- Mediu intelligent: aplicații pentru colectarea și afișarea în timp real a datelor de mediu, dotarea cu infrastructură pentru colectare date (senzori, camere, bucle inductive, etc.), aplicații pentru încurajarea reciclării și colectării selective a deșeurilor, pentru reducerea risipei alimentare, iluminat public intelligent, măsurarea și reducerea consumului de energie, aplicații pentru monitorizarea stării infrastructurii tehnico-edilitare și a

consumului, aplicații mobile pentru cartarea consumului de energie, automatizarea sistemelor de irigații a zonelor verzi pe bază de senzori, etc.

- Realizarea unor intervenții integrate la nivel regional / județean: platforme regionale pentru inovare, specializare intelligentă, tranziție industrială și antreprenoriat; platforme pentru eficientizarea utilizării resurselor; aplicații pentru transportul public interurban, pentru atragerea și informarea investitorilor, pentru promovarea obiectivelor turistice; platforme pentru promovarea și vânzarea produselor locale, pentru învățare pe tot parcursul vieții și dezvoltarea competențelor digitale; baze de date geospațiale la nivel regional, etc.

Se va acorda prioritate intervențiilor care vor include acțiuni privind soluțiile de digitalizare a serviciilor publice aflate în responsabilitatea administrațiilor publice oferite cetățenilor, arhivare digitală, platformelor de servicii publice digitale, securitate cibernetică, interoperabilitate a proiectelor de digitalizare a serviciilor publice; susținerea luării deciziilor pe bază de date în toate etapele ciclului politicilor publice; promovarea transparenței, prin inițiative de tip open-data.

b) Sprijin pentru digitalizarea administrațiilor publice locale din mediul rural

Se va selecta în mod transparent un număr redus de UAT-uri rurale (5 comune pe județ) care vor implementa proiecte de digitalizare ca exemple de bună practică și vor fi disponibile pentru replicare. Mecanismul de prioritizare a acestora se va baza pe un set de criterii stabilite inițial. Proiectele vor beneficia de un apel necompetitiv, în baza unui apel de pre-selectare a entităților. Proiectele vor conține activități pentru digitalizarea serviciilor administrației publice locale din oricare dintre categoriile de mai jos:

- Platforme de servicii publice digitale (plata online a taxelor și impozitelor, sisteme de programări online, aplicații de tipul funcționar public virtual, puncte de contact ale primăriilor în teritoriu, puncte de plată a taxelor și impozitelor, etc.);
- Proiecte de tip GIS, emiterea certificatului de urbanism în format digital, emiterea autorizațiilor online, hărți virtuale;
- Digitalizarea sistemelor de monitorizare și siguranță a spațiului public, a sistemelor de gestiune a rețelelor edilitare (încălzire, iluminare, prevenirea incendiilor, etc.)
- Platforme de comunicare cu cetățenii, platforme pentru raportare de probleme, aplicații pentru optimizarea interacțiunii cetățenilor cu localitatea, etc.
- Dotarea școlilor locale cu echipamente digitale: tablete, proiectoare, calculatoare, echipamente pentru învățare interactivă, soluții informaticе specifice, catalog electronic, etc.;
- Screening și monitorizare pentru persoane din grupuri vulnerabile, etc.; sisteme de alarmă pentru cazuri de urgență, etc.;
- E-health - consultații prin centre de telemedicină, etc.;
- Aplicații pentru colectarea și afișarea în timp real a datelor de mediu, echiparea comunităților cu infrastructură pentru colectare date (senzori, camere, bucle inductive, etc.);
- Aplicații pentru transportul public local,
- Soluții de tipul pass turistic;
- Digitalizarea și reconstrucția digitală a obiectivelor de patrimoniu, etc.
- Servicii și investiții suport aferente soluțiilor de digitalizare identificate.

aplicării tehnologiilor de inteligență artificială (AI) de către IMM-urile din Regiunea Dunării

Complementaritatea cu PNRR se realizează prin demarcarea grupului țintă vizat, prin PNRR fiind finanțate doar activități de digitalizare a serviciilor curente ale APL-urilor.

Complementaritatea cu POCIDIF se asigură prin demarcarea tipului de beneficiari și aplicații vizate prin prioritatea P 9. "Digitalizarea în administrația publică centrală". Intervențiile din POCIDIF vizează în mod specific beneficiarii serviciilor publice care sunt prestate deja în mediul online.

Pentru intervențiile de digitalizare a administrațiilor publice locale din mediul rural, acțiunile propuse vor fi complementare celor din PNS PAC 2021-2027.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Populația care va beneficia de servicii publice digitale îmbunătățite

Mediu de afaceri

Administrațiile publice locale

Entități relevante în domeniul proiectului

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitanților cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricărui acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricărui acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Zone metropolitane, zone urbane funcționale, cartiere urbane, .

Pentru intervențiile de digitalizare a administrațiilor publice locale din mediul rural sunt vizate UAT-urile din zonele rurale

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Text field [1 000]

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
2	a (ii)	FE DR	Mai puțin dezvoltate	RCO 14	Instituții publice care beneficiază de sprijin pentru a dezvolta servicii, produse și procese digitale	Înstituții publice	0	39

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
2	a (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 11	Utilizatori de servicii, produse și procese digitale publice noi sau optimizate	Utilizatori anuali	0	2021	56.666	MySMIS Proiecte	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
2	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(ii)	016 Soluții TIC, servicii electronice și aplicații pentru administrația publică.	34.282.941

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
2	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(ii)	01 Grant	34.282.941
2	CN	Mai puțin dezvoltate	a(ii)	01 Grant	6.049.931

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
2	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a(ii)	33 Nicio orientare teritorială	34.282.941

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
2	ERDF	Mai puțin dezvoltate	a (ii)	03 Neutralitatea de gen	34.282.941

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality

2.1.1. P3. O regiune cu localități prietenoase cu mediul

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to youth employment |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to innovative actions |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (m) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation* |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation ⁴ |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to urban mobility specific objective set out in point (viii) of Article 3(1)(b) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to ICT connectivity specific objective set out in point (v) of Article 3(1)(a) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation |

* If marked go to section 2.1.1.2.

2.1.1.1. OS b (i)) Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

Potențialul de economisire a energiei în clădiri publice și rezidențiale este semnificativ, Regiunea NV având un patrimoniu important de clădiri construite înainte de criza energetică din 1973, când nu au existat reglementări privind protecția termică a clădirilor și a elementelor perimetrale de închidere și care nu mai sunt adecvate scopului pentru care au fost construite.

La nivelul Regiunii NV sunt peste 1.200 de clădiri publice construite înainte de 1990, precum și peste 15.000 de clădiri rezidențiale construite în perioada 1950-1990. Clădirile publice aflate în proprietatea autorităților locale la nivel urban și județean însumează o suprafață totală de peste 950.000 mp. În ceea ce privește calitatea fondului de locuințe, majoritatea orașelor au doar un procent de până la 20% din clădirile rezidențiale destinate locuirii colective reabilitare termică,

⁴ In case resources under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) ESF+ Regulation are taken into account for the purposes of Article 7(4) ESF+ Regulation.

aceste intervenții cuprindând de cele mai multe ori doar acțiuni de izolare exterioară, iar 6.000 familii au primit ajutoare sociale pentru încălzire (2020).

În perioada 2021-2027 se au în vedere intervenții care vizează îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor rezidențiale multifamiliale, printre modalitățile de prioritizare a accesului la finanțare luate în calcul fiind: dimensiunea clădirii (nr. de apartamente), performanță energetică a clădirii, ambiția proiectelor propuse, ponderea de locatari aflați în sărăcie energetică, locuințele sociale, etc.

Vor fi susținute de asemenea măsurile de eficiență energetică a clădirilor publice cum ar fi: clădiri de învățământ, clădiri administrative, etc., inclusiv spații anexă de păstrare și stocare care au un regim de încălzire /răcire pentru funcționare. Măsurile vor avea ca scop reabilitarea energetică profundă (deep renovation), care vor reduce substanțial consumul de energie.

Se are în vedere atingerea unui nivel de performanță energetică aferent clasei A din Certificatul de Performanță Energetică. Conform SRTL, pentru majoritatea categoriilor de clădiri, analiza pachetelor de renovare medii și maximale arată că ambele ar putea fi considerate renovări aprofundate, deoarece punerea în aplicare a acestora poate conduce la o reducere a consumului de energie cu mai mult de 60%.

Se au în vedere criterii de prioritizare la finanțare a proiectelor, dintre care amintim funcția socială (educație, sănătate, activități sociale), suprafață utilă a clădirii, intensitatea utilizării și regimul de ocupare al clădirii, reducerea emisiilor anuale echivalent CO₂ (kgCO₂/m²/an) sub anumite praguri stabilite, reducerea consumului anual de energie primară (kWh/an) sub anumite procente stabilite, gradul de creștere a performanței energetice, etc. Intervențile vor fi orientate cu precădere spre investițiile care au cel mai mare impact asupra mediului, luându-se în considerare utilizarea unei cofinanțări diferențiate în funcție de tipul intervențiilor, reducerea consumului de energie sau creșterea performanței energetice.

Câștigurile de eficiență energetică pot fi semnificative și pentru IMM-uri, întreprinderile ne-intensive energetice. Astfel, consultările au arătat că la peste 18% din IMM-uri consumul de energie principal este generat de clădirea industrială în care se desfășoară activitatea. În condițiile unor investiții în creșterea eficienței energetice a clădirilor comerciale, 40% din IMM-urile cehionate estimatează că s-ar putea reduce consumul de energie cu până la 25%, iar 37% cu până la 50%. Cele mai importante intervenții estimate vizează investiții în utilizarea pentru autoconsum a surselor regenerabile de energie, respectiv investiții în creșterea eficienței energetice a clădirilor industriale în care se desfășoară activitatea – renovare majoră clădiri. Intervențile vor fi condiționate de existența auditurilor energetice care să stabilească reperele și țintele aferente ambiției proiectelor. Ambiția proiectului, alături de ponderea costurilor energetice în raport cu profitul, sunt avute în vedere ca posibile criterii de prioritizare la finanțare.

a) Creșterea eficienței energetice în regiune ca parte a investițiilor în sectorul locuințelor, prin:

- Reabilitarea termică a elementelor de anvelopă, inclusiv măsuri de consolidare a elementelor de construcție;
- Reabilitarea termică a sistemului de încălzire/ a sistemului de furnizare a apei calde de consum;
- Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei din surse regenerabile (de exemplu: pompe de căldură, panouri solare, panouri fotovoltaice);
- Sisteme de management energetic integrat pentru clădiri;

b) Sprijinirea eficienței energetice în clădirile publice, inclusiv clădiri de patrimoniu, prin:

- Reabilitarea termică a elementelor de anvelopă a clădirii, inclusiv măsuri de consolidare a elementelor de construcție și reabilitare termică a sistemului

- de încălzire/ și de furnizare a apei calde de consum;
- Sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu;
 - Sisteme de climatizare și/sau ventilare mecanică pentru asigurarea calității aerului interior;
 - Reabilitarea/ modernizarea instalațiilor de iluminat în clădiri;
 - Sisteme de management energetic integrat pentru clădiri;

Atât acțiunile de **creștere a eficienței energetice în regiune ca parte a investițiilor în sectorul locuințelor**, cât și cele de **sprijinire a eficienței energetice în clădirile publice, inclusiv clădiri de patrimoniu**, vor include următoarele intervenții complementare:

- Activități care conduc la îmbunătățirea performanței energetice (ex: instalare/înlocuire lift sau componente ale acestuia; realizarea lucrărilor de branșare/rebranșare a blocului de locuințe/apartamentului la sistemul centralizat de producere și furnizare a energiei termice; procurarea/montarea echipamentelor de măsurare individuală a consumurilor de energie pentru încălzire și apă caldă de consum; înlocuirea corpuri de iluminat fluorescent și incandescent din spațiile comune cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, etc);
- Măsurile conexe care contribuie la implementarea componentei care nu conduc la creșterea eficienței energetice și includ lucrări de intervenție/activități aferente investiției de bază (de ex: repararea trotuarelor de protecție, crearea de facilități pentru persoanele cu dizabilități; refacerea finisajelor interioare în zonele de intervenție; construirea/ demolarea/ înlocuirea/ repararea acoperișului sau alte activități similare);
- Realizarea de strategii pentru eficiență energetică (ex. strategii de reducere a emisiilor de GES) cu proiecte implementate prin POR NV 2021 – 2027.

c) **Reducerea consumului de energie la nivelul IMM-urilor**, pentru generarea de economii în consumul de energie și evitarea emisiilor de gaze cu efect de seră la nivelul întreprinderilor, prin:

- Investitii în clădirile industriale în vederea reducerii consumului de energie, inclusiv prin achiziția de echipamente dedicate producerii de energie din surse regenerabile
- Sisteme de monitorizare și control a consumurilor de energie și alte măsuri adiacente care duc la creșterea eficienței energetice a clădirilor.

Se vor prioritiza intervențiile destinate clădirilor deținute de persoanele aflate într-o situație defavorizată/ din ZUM-uri, care ar conduce la o îmbunătățire majoră adusă calității vieții lor. Se are în vedere stabilirea unor cerințe ridicate de performanță pentru înlocuirea/renovarea elementelor de anvelopă a clădirilor și a sistemelor tehnice (de încălzire, ventilație și climatizare), precum și încurajarea utilizării energiei regenerabile în clădiri.

Intervențiile prevăzute sunt în linie cu PDR NV 2021-2027, OS4. Mediu natural valorificat responsabil, 4.4. Promovarea utilizării sustenabile a resurselor energetice și valorificarea surselor de energie regenerabilă.

Intervențiile prevăzute sunt complementare cu cele realizate prin Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD) 2021-2027. Beneficiarii vizăți prin PODD sunt întreprinderile mari și societățile comerciale din industrie cu consumuri de peste 1.000 tep/an.

Complementaritatea cu PNRR este asigurată, în cazul eficienței energetice a clădirilor publice, în funcție de nivelul de administrație și de destinația clădirii, prin

POR NV fiind vizate clădirile publice ale autorităților locale, precum și clădirile publice ale autorităților centrale din domeniul educațional și din domeniul sănătății. Atât în cazul clădirilor rezidențiale, cât și a celor publice, se va evita dubla finanțare prin verificarea proiectelor depuse în raportul cu cele finanțate prin PNRR.

Acești proiecte propună îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (EUSDR), Aria Prioritară 2. Energie sustenabilă, Acțiunea 2: Promovarea eficienței energetice și utilizarea energiei regenerabile în clădiri și încălzire sisteme incluzând încălzirea și răcirea centralizată și instalațiile combinate de căldură și energie electrică.

Se are în vedere alocarea unui buget de granturi cu ajutorul băncilor, buget destinat IMM-urilor pentru investiții în vederea reducerii consumului de energie, pentru a fi acordate complementar cu credite bancare. Aceasta alocare va fi gestionată administrativ prin intermediul unui mecanism comun implementat cu băncile selectate și AM POR NV.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Locuitorii din mediul urban;

Asociațiile de proprietari;

Locatarii clădirilor rezidențiale cu locuire colectivă;

Utilizatorii clădirilor publice din mediul urban și rural;

Entități și instituții publice locale;

Întreprinderile mici și mijlocii.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitantilor cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricărora acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricărora acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

Utilizarea instrumentelor financiare pentru reducerea consumului de energie la nivelul IMM-urilor se va face în funcție de rezultatele analizei-ex ante (conform art. 58 CPR).. Evaluarea ex-ante va identifica eșecurile de piață și va propune instrumente financiare adecvate redresării acestor aspecte, tipologia potențialilor beneficiari, modalitățile de implementare și alocările recomandate.

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
3	b (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 18	Locuințe cu performanțe energetice îmbunătățite	Locuințe	0	14.211
3	b (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 19	Clădiri publice cu performanțe energetice îmbunătățite	Metri pătrați	0	50.280
3	b (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, mici, medii, mari)	Întreprinderi	0	300
3	b (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi	Întreprinderi	0	300

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
3	b (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 26	Consumul anual de energie primară (din care: al locuințelor, clădirilor publice, întreprinderilor etc.)	MWh / an	348.031	2021	175.141	My SMIS Proiecte	
3	b (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 29	Emisii de gaze cu efect de seră estimate	tone CO2 eq/an	69.487	2021	33.157	My SMIS Proiecte	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin	b (i)	038- Eficiență energetică și proiecte demonstrative în IMM-uri și	17.000.000

		dezvoltate		măsuri de sprijin	
				041 Renovarea fondului locativ existent în vederea creșterii eficienței energetice, proiecte demonstrative și măsuri de sprijin	47.750.000
				044 Renovarea în vederea creșterii eficienței energetice sau măsuri de eficiență energetică legate de infrastructurile publice, proiecte demonstrative și măsuri de sprijin	54.316.195

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (i)	01 Grant	102.066.195
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (i)	05 Sprijin prin intermediul instrumentelor financiare: Granturi în cadrul unei operațiuni privind instrumentul finanțier	17.000.000
3	CN	Mai puțin dezvoltate	b (i)	01 Grant	18.011.681
3	CN	Mai puțin dezvoltate	b (i)	05 Sprijin prin intermediul instrumentelor financiare: Granturi în cadrul unei operațiuni privind instrumentul finanțier	3.000.000

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (i)	33 Nicio	119.066.195

				orientare teritorială	
--	--	--	--	-----------------------	--

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (i)	03 Neutralitatea de gen	119.066.195

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1.1. OS b (ii)) Promovarea energiei din surse regenerabile în conformitate cu Directiva pentru energie regenerabilă (EU) 2018/2001, inclusiv cu criteriile de durabilitate prevăzute în cadrul acesteia

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

Conform INS, în 2019, la nivelul Regiunii NV sunt 403 UAT-uri rurale cu peste 1800 localități, din care doar 19 UAT-uri au sisteme de încălzire centralizate sau microcentralele termice de bloc sau cvartal, aparținând unităților administrației locale. Existența în mediul rural a unor resurse de energie alternative exploataibile pentru creșterea nivelului de confort termic al locuințelor încurajează abordarea unor investiții (chiar și cu caracter de proiecte pilot) prin care aceste resurse să fie puse în valoare.

În cadrul acestui obiectiv specific vor fi susținute 6 proiecte pilot, câte unul în fiecare județ, având ca scop alimentarea cu energie termică a locuințelor din

mediul rural.

a) **Promovarea energiei regenerabile în comunitățile rurale** prin aplicarea unor soluții centralizate, de înaltă eficiență în ceea ce privește alimentarea cu energie termică, care utilizează combustibili din resurse regenerabile. Vor fi eligibile proiectele de realizare/modernizare a sistemelor de alimentare cu energie termică bazate pe centrale de co-generare de înaltă eficiență pe biomasă sau alte resurse regenerabile, cu o putere termică instalată sub 20 MW și cu o capacitate instalată de maximum 8 MWe.

Se va selecta în mod transparent un număr de UAT-uri rurale pilot (1 UAT rural/județ) pentru care se va oferi finanțare pentru implementarea de soluții de producere a energiei termice în co-generare, folosind biomasa sau alte resurse regenerabile. Pentru selectarea UAT-urilor rurale pilot se va utiliza un mecanism de prioritizare bazat pe un apel de preselecție. Proiectele vor beneficia de un apel necompetitiv, în baza unui apel de pre-selectare a entităților pilot.

Intervențiile prevăzute sunt în linie cu PDR NV 2021-2027, OS 4. Mediu natural valorificat responsabil, Directia de acțiune 4.4. Promovarea utilizării sustenabile a resurselor energetice și valorificarea surselor de energie regenerabilă, precum și cu OS 3: Cadru de viață sustenabil, autentic și atractiv, Direcția de acțiune 3.2. Dezvoltarea zonelor rurale și creșterea calității vieții în mediul rural, prin echiparea cu infrastructură și dotări.

Intervențiile prevăzute prin POR NV sunt complementare cu cele realizate prin Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD) 2021-2027 prin acțiunea 1.2. „Reducerea emisiilor de GES și creșterea eficienței energetice în sistemele centralizate de transport și distribuție a energiei termice”, dedicată sistemelor din mediul urban.

Acțiunile propuse sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (EUSDR), Aria Prioritară 2. Energie sustenabilă, Acțiunea 2: Promovarea eficienței energetice și utilizarea energiei regenerabile în clădiri și încălzire sisteme incluzând încălzirea și răcirea centralizată și instalațiile combinate de căldură și energie electrică.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Locuitorii din mediul rural

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitantilor cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricărora acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vîrstă sau orientare sexuală; interzicerea oricărora acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

--

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

--

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 1: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
3	b (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 22	Capacitate de producție suplimentară pentru energia din surse regenerabile (din care: energie electrică, termică)	MW	0	6

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 2: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
3	b (ii)	FEDR	Mai puțin	RCR 31	Energie totală	MWh/an	0	2021	15.196,8	My SMIS	

			dezvoltate		din surse regenerabile produsă (din care: energie electrică, termică)					Proiecte	
--	--	--	------------	--	---	--	--	--	--	----------	--

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (ii)	054- Cogenerare și încălzire și răcire centralizate de înaltă eficiență	17.000.000

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (ii)	01 Grant	17.000.000
3	CN	Mai puțin dezvoltate	b (ii)	01 Grant	3.000.000

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (ii)	28 Rural areas	17.000.000

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (ii)	03 Neutralitatea de gen	17.000.000

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1.1. OS b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

În context urban, spațiul public are un rol esențial în transformarea orașelor și în definirea modului în care acesta este perceput de locuitori/vizitatori/utilizatori. Spațiul public este greu de definit și are caracteristici și elemente diferite în funcție de condițiile geografice și culturale. Pe măsură ce orașele și populația urbană continuă să se transforme rapid, este necesară regândirea modului în care se folosește spațiul, cu precădere cel cu funcțiune publică, căci acesta este spațiul interacțiunii sociale, creativității, activităților economice și divertismentului, aspecte care contribuie la sporirea atractivității unui oraș.

În regiune sunt doar 11 localități care depășesc norma europeană privind spațiile verzi în mediul urban de 26 mp/locuitor, iar un număr de 11 localități au mai puțin de 10 mp/locuitor. Din cele 43 de orașe ale regiunii Nord-Vest, doar 3 depășesc suprafața de 52 mp/locuitor, recomandată de Organizația Mondială a Sănătății. În anul 2018, în regiune suprafața spațiilor verzi raportată la populația rezidentă este de 37,93 m²/locuitor. Pentru a atinge suprafața

spațiilor verzi de 52 mp/locuitor, în regiune trebuie amenajate spații verzi care să însumeze o arie de 1.885 ha.

Totodată, pe fondul intensificării traficului și a creșterii alarmante a poluării în mediul urban, sunt necesare măsuri urgente și consistente de atenuare a acestor efecte negative asupra sănătății și calității vieții locuitorilor, iar spațiul verde are un rol esențial în această privință. La nivelul regiunii, există disparități însemnante în ceea ce privește dimensiunea și calitatea spațiilor verzi, toate zonele urbane având nevoie de investiții în domeniu.

Proiectele finanțate prin POR NV au potențialul de a contribui la îmbunătățirea infrastructurii verzi, prin adoptarea unor soluții care să permită reducerea amprentei ecologice a componentei antropice. Adoptarea unor soluții compatibile cu principiile infrastructurii verzi contribuie totodată la îmbunătățirea condițiilor de viață ale comunităților locale, prin asigurarea menținerii condițiilor ecologice optime. Aceste soluții includ:

- Menținerea / refacerea conectivității coridoarelor ecologice;
- Extinderea coridoarelor ecologice în mediul urban;
- Implementarea în mediul urban de soluții inovative de modernizare / extindere / construire a suprafețelor verzi, cum ar fi transformarea unor spații în parcuri, grădini urbane, așa cum sunt ele definite de legislația națională;

Proiectarea măsurilor de menținere / refacere a conectivității ecologice, pentru fiecare proiect finanțat prin POR NV, se va realiza într-o manieră integrată ținând cont de impactul cumulat cu alte presiuni și amenințări din zona de implementare a proiectelor, precum și de contribuția schimbărilor climatice. Măsurile de evitare a fragmentării și/sau defragmentării trebuie să fie eficiente la nivelul corridorului ecologic și nu doar la nivelul zonei de proiect.

Aceiunea finanțată în cadrul acestui obiectiv specific continuă eforturile investiționale desfășurate în perioada anterioară de programare prin POR 2014-2020.

a) Dezvoltarea unor orașe verzi și îmbunătățirea infrastructurii verzi din zonele urbane, prin:

- **modernizarea/ extinderea / construirea și dotarea spațiilor verzi**
 - igienizarea terenului, care nu presupune defrișarea vegetației existente; modelarea terenului; plantarea cu plante autohtone perene, menținerea arborilor importanți din punct de vedere ecologic, dar și plantare arbori și arbusti autohtonii), parcuri / păduri urbane / păduri-parc (amenajarea spațiilor verzi cu alei, foișoare, pergole, grilaje, grupuri sanitare, spații pentru întreținere/vestiare, scene, piste pentru bicliști, trotuare, mobilier urban confectionat din materiale prietenoase cu mediul (bânci, coșuri de gunoi, toalete ecologice, suporturi biciclete, împrejmuire), crearea de facilități pentru recreere pe terenurile amenajate (hotspot-uri Wi-Fi, zone special amenajate pentru sport, locuri de joacă pentru copii);
 - realizarea unor sisteme inteligente de supraveghere video în spațiile amenajate prin proiect; înlocuirea și/sau racordarea la utilități publice a terenului obiect al investiției; realizarea de sisteme de irigații/sisteme de iluminat intelligent pentru spațiile amenajate;
 - realizarea de coridoare ecologice urbane, inclusiv prin demolarea clădirilor situate pe terenurile supuse intervențiilor aflate într-o stare avansată de degradare, care nu aparțin patrimoniului cultural;
 - lucrări verzi, acoperișuri verzi, pereți verzi, terase/balcoane cu grădini și spații verzi, etc.

Se recomandă intervenții asupra unor spații naturale bogate în biodiversitate, zone verzi care aduc beneficii importante serviciilor ecosistemice, cu un grad

ridicat de naturalitate, dar și zone de acces, alei, iluminat specific, platforme de popas, coridoare ecologice;

Intervențiile vor avea în vedere interdependența acțiunilor și dezvoltarea ecosistemului urban în ansamblu, rezultatele și beneficiile pe termen lung, nevoile și provocările zonelor în ansamblul lor, încurajarea spiritului civic, dar și a colaborării între mediul public și cel privat.

Acțiunea contribuie la dezvoltarea urbană integrată și va beneficia de sume prealocate pentru municipiile reședință de județ (prin apeluri necompetitive). Aceste unități administrativ-teritoriale au obligația să încheie contracte de achiziție publică în condițiile legii pentru cel puțin 70% din valoarea totală a sprijinului public nerambursabil pre-alocat în termen de 30 de luni de la data încheierii contractelor de finanțare conform procedurilor legale. În plus, se impune beneficiarului ca pentru fiecare contract de finanțare semnat, să transmită în sistemul electronic de achiziții publice, în termen de 12 luni de la semnarea contractului de finanțare, documentația de atribuire pentru contracte de achiziție publică aferente proiectului totalizând o valoare estimată de minimum 70% din valoarea sprijinului public nerambursabil.

Intervențiile sunt în linie cu PDR 2021-2027, OS 3. Cadru de viață sustenabil, autentic și atractiv și OS 4. Mediu natural valorificat responsabil.

Intervențiile privind îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării sunt complementare celor din PODD Acțiunea 3.1 „Conservarea biodiversității pentru a îndeplini cerințele directivelor de mediu”. POR NV susține adoptarea unor soluții care să permită reducerea amprentei ecologice a componentei antropice, inclusiv reducerea impactului asupra ariilor protejate și menținerea / refacerea conectivității coridoarelor ecologice; extinderea coridoarelor ecologice în mediul urban, îmbunătățirea condițiilor de habitat pentru speciile de faună sălbată din mediul urban, regenerarea fizică a spațiului urban, conectarea la rețele inteligente, monitorizarea calității mediului urban etc. PODD finanțează investiții în rețeaua Natura 2000, îmbunătățirea calității aerului și decontaminarea și ecologizarea siturilor contaminate și potențial contaminate, inclusiv refacerea ecosistemelor naturale și asigurarea calității factorilor de mediu, în vederea protejării sănătății umane.

Intervențiile POR NV sunt complementare cu cele realizate prin Programul Operațional de Cooperare Transfrontalieră România-Ungaria 2021-2027 și Programul Operațional de Cooperare Transfrontalieră România-Ucraina 2021-2027.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Populația din localitățile deservite de infrastructura îmbunătățită

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitantilor cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricărora acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vîrstă sau orientare sexuală; interzicerea oricărora acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Intervențiile finanțate prin intermediul acestui obiectiv specific vor fi adresate atât zonelor metropolitane și / sau zonelor urbane funcționale (ZUF) pentru municipiile reședință de județ, cât și separat municipiilor și orașelor.

Accesarea fondurilor va fi realizată pe baza Strategiilor Integrate de Dezvoltare Urbană (SIDU) și a unor justificări în ceea ce privește oportunitatea și rolul investițiilor în ansamblul dezvoltării teritoriale și locale.

Abordarea integrată a dezvoltării urbane adreseză separat municipiile reședință de județ de restul municipiilor și orașelor, și pune accentul pe intervenții integrate pentru îmbunătățirea infrastructurii verzi (OP2).

Fondurile alocate municipiilor reședință de județ se repartizează astfel:

- 35% din fondurile totale se repartizează în mod egal pentru toate municipiile reședință de județ;
- 65% din fondurile totale se repartizează în funcție de numărul total al populației de la nivelul municipiilor reședință de județ.

UAT-urile din componența ZUF-urilor care nu sunt municipii reședință de județ vor putea depune proiecte doar în baza unui acord emis de municipiul reședință de județ.

Fondurile alocate municipiilor, altele decât municipiile reședință de județ, și fondurile alocate orașelor vor fi accesibile pe bază de competiție de proiecte , iar depunerea acestora va fi condiționată de încadrarea într-o Strategie Integrată de Dezvoltare Urbană (SIDU)

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

--

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific	Fund	Category of	ID [5]	Indicator [255]	Measurement	Milestone	Target
----------	----------	------	-------------	--------	-----------------	-------------	-----------	--------

	objective		region				unit	(2024)	(2029)
3	b (vii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 36	Infrastructuri verzi care beneficiază de sprijin pentru alte scopuri decât adaptarea la schimbările climatice	hectare	0	57.7	

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measure ment unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Commen ts [200]
3	b (vii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 95	Populația care are acces la infrastructuri verzi noi sau îmbunătățite	Persoane	0	2021	75.705	MySMI S Proiecte	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (vii)	079 Protecția naturii și a biodiversității, patrimoniului și resurse naturale, infrastructură verde și albastră	60.000.000

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (vii)	01 Grant	60.000.0000
3	CN	Mai puțin dezvoltate	b (vii)	01 Grant	10.588.235

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (vii)	18 Municipii, orașe și suburbii	21.654.668
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (vii)	19 Zone urbane funcționale	38.345.332

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
3	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (vii)	03 Neutralitatea de gen	60.000.0000

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1. P4. O regiune cu mobilitate urbană multimodală durabilă

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to youth employment |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to innovative actions |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (m) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation* |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation ⁵ |
| <input checked="" type="checkbox"/> This is a priority dedicated to urban mobility specific objective set out in point (viii) of Article 3(1)(b) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to ICT connectivity specific objective set out in point (v) of Article 3(1)(a) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation |

* If marked go to section 2.1.1.2.

2.1.1.1. OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii nete de carbon

2.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

În regiune persistă numeroase provocări în ceea ce privește calitatea mediului urban și mobilitatea urbană. Calitatea transportului public rămâne problematică, în ciuda faptului că în regiune există un sistem de transport public urban bine dezvoltat, din perspectiva liniilor de transport public și al pasagerilor transportați. Atractivitatea transportului public local este afectată de vechimea mijloacelor de transport, dar și de frecvența redusă de circulație a acestora sau de timpul lung alocat parcurgerii unui traseu (mai ales în comparație cu autovehiculul individual).

Expanziunea urbană necontrolată este una din principalele provocări în orașele mari, infrastructura de transport nefiind adaptată pentru a susține numărul

⁵ In case resources under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) ESF+ Regulation are taken into account for the purposes of Article 7(4) ESF+ Regulation.

ridicat de deplasări din zonele peri-urbane către centru. Trama stradală în dezvoltările rezidențiale din periurban este neierarhizată și nemodernizată iar legăturile cu polii de creștere sau orașele mari sunt puține și deja suprasolicitate.

Lipsa facilităților care să permită o deplasare sigură a biciclistilor în mediul urban este principalul motiv pentru care ponderea acestui mod de deplasare este încă redus. În orașele mai mici și în zonele inter-urbane, principala constrângere în calea dezvoltării de piste pentru biciclete este legată de străzile cu un profil prea îngust și de dificultatea de a interveni pe drumurile naționale. În acest sens, pentru a crește ponderea modalităților active de transport este nevoie de extinderea infrastructurii pentru biciclete (inclusiv dotări aferente: parcări, sisteme închiriat biciclete, stații „self care”, etc.). În ceea ce privește deplasările pietonale, trebuie susținută în continuarea procesul de pietonizare, mai ales a zonelor centrale dar se resimte nevoia de a interveni și în zonele rezidențiale.

Numărul orașelor care beneficiază de sisteme de management al traficului este încă foarte redus ceea ce evidențiază dificultatea de a înțelege și gestiona deplasarea în mediul urban.

Infrastructura de transport (trotuare, intersecții, stații și mijloace de transport public) nu este accesibilizată. Foarte puține proiecte implementate în ultimii ani respectă măcar parțial Normativul pentru accesibilizarea spațiului urban NP-051. Astfel, trebuie susținute măsuri de accesibilizare a spațiului urban, calmare a traficului (limitatoare de viteză, intersecții denivelate, bolarzi, etc.) alături de sancțiuni frecvente, mai ales pentru parcarea ilegală. Calitatea infrastructurii rutiere rămâne o provocare, mai ales în orașele mici, care nu au capacitatea finanțieră de a realiza investiții.

În conformitate cu prevederile ”Strategiei Regionale de Mobilitate Urbană Durabilă și Orașe Inteligente a Regiunii de Dezvoltare Nord-Vest 2021-2027”, operațiunile sprijinate în cadrul acestui obiectiv specific urmăresc îmbunătățirea mobilității urbane și protecția mediului, prin acțiuni integrate, adaptate nevoilor diferite din zonele urbane. Astfel, se are în vedere, pe de o parte, dezvoltarea unui transport public mai eficient și mai rapid, cu un consum de energie scăzut. Pe de altă parte, se urmărește încurajarea traficului nemotorizat (pietonal și ciclist) și reducerea transportului auto individual.

Aceiunea propusă continuă eforturile investiționale efectuate în perioadele anterioare de programare.

a) Utilizarea crescută a transportului public și a altor forme de mobilitate urbană ecologice, în urma intervențiilor care includ:

- Dezvoltarea infrastructurii pentru deplasări nemotorizate: dezvoltarea, extinderea infrastructurii pentru mersul cu bicicleta, amenajarea de zone pietonale, zone semi-pietonale, introducerea de sisteme de bike-sharing, sisteme de monitorizare etc.;
- Dezvoltarea și optimizarea sistemelor de transport public, inclusiv prin investiții în material rulant, mijloace de transport și infrastructura necesară acestora, inclusiv depouri, stații de autobuz, stații intermodale pentru transportul public, soluții de tip park & ride;
- Dezvoltarea coridoarelor de mobilitate urbană durabilă, prin dezvoltarea unor trasee dedicate cu prioritate transportului public de călători, inclusiv a benzilor prioritare pentru transportul în comun, a liniiilor de tramvai- acolo unde este cazul, reconfigurarea fluxurilor de circulație prin stabilirea de sensuri unice, reconfigurarea spațiilor prin includerea infrastructurii pentru deplasări nemotorizate – piste de bicicliști, zone pietonale care să asigure legătura între stațiile de transport în comun sau accesul pietonilor la corridorul de mobilitate, toate acestea în conformitatea cu soluțiile identificate și validate în cadrul Planurilor de Mobilitate Urbană Durabilă aprobată la nivelul fiecărei autorități publice locale / zone metropolitane / zone urbane funcționale. Coridorul de mobilitate urbană durabilă reprezintă o circulație importantă, nouă sau în curs de reconfigurare, din rețeaua stradală care include cel puțin următoarele elemente: transport public cu bandă prioritară, piste pentru biciclete sau pietonal – inclusiv vegetație de aliniament și

mobilier urban / terase. Astfel, coridoarele de mobilitate pot include intervenții în modernizarea, reabilitarea, extinderea infrastructurii rutiere utilizate prioritar de transportul public urban curat de călători, crearea, modernizarea, reabilitarea, extinderea de benzi separate, folosite exclusiv pentru mijloacele de transport public de călători; configurarea, reconfigurarea infrastructurii rutiere pe străzile urbane deservite de transportul public de călători, pentru prioritizarea transportului public de călători, cu bicicleta și pietonal, accesibilizarea infrastructurii de transport pentru toate categoriile de persoane;

- Dezvoltarea de infrastructuri pentru combustibili alternativi ;
- Dezvoltarea sistemelor de management a mobilității urbane, cum ar fi sisteme de management al traficului, aplicații “mobility as a service”, etc.

Acțiunea propusă contribuie la dezvoltarea urbană integrată și vor beneficia de sume pre-alocate toate municipiile reședință de județ (pe apeluri necompetitive). Aceste unități administrativ-teritoriale au obligația să încheie contracte de achiziție publică în condițiile legii pentru cel puțin 70% din valoarea totală a sprijinului public nerambursabil pre-alocat în termen de 30 de luni de la data încheierii contractelor de finanțare conform procedurilor legale. În plus, se impune beneficiarului ca pentru fiecare contract de finanțare semnat, să transmită în sistemul electronic de achiziții publice, în termen de 12 luni de la semnarea contractului de finanțare, documentația de atribuire pentru contracte de achiziție publică aferente proiectului totalizând o valoare estimată de minimum 70% din valoarea sprijinului public nerambursabil.

Complementaritatea cu PNRR, identificată pe componente C4 „Transport sustenabil” și C10 „Fondul local”, se va asigura prin stabilirea la nivel național a unui mecanism de evitare a dublei finanțări.

Intervențiile privind promovarea mobilității urbane sunt complementare Programului Operațional Transport (POT) 2021-2027, care finanțează investiții în dezvoltarea trenurilor metropolitane.

Acțiunile propuse sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (EUSDR), Aria Prioritară 1B Mobilitate Aeriană-Feroviare-Rutieră, Acțiunea 4: Asigurarea sistemelor de transport metropolitan și a mobilității durabile, Acțiunea 7: Dezvoltarea sistemelor inteligente de trafic prin utilizarea de tehnologii ecologice, în special în regiunile urbane, Acțiunea 8: Creșterea gradului de conștientizare pentru siguranța rutieră și încurajarea schimbului de bune practici.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

UAT din zona urbană funcțională

Autorități publice locale din mediul urban

Populația din localitățile deservite de infrastructura îmbunătățită

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor**

năționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitanților cu privire la egalitatea de şanse între femei și bărbați, interzicerea oricăror acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricăror acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Intervențiile finanțate prin intermediul acestui obiectiv specific sunt adresate atât zonelor metropolitane și / sau zonelor urbane funcționale (ZUF) pentru municipiile reședință de județ, cât și separat municipiilor și orașelor.

Accesarea fondurilor va continua să fie condiționată de existența Strategiilor Integrate de Dezvoltare Urbană (SIDU) și de justificări bazate pe dovezi în ceea ce privește oportunitatea și rolul investițiilor în ansamblul dezvoltării. În funcție de situație, SIDU vor fi însoțite de Planuri de Mobilitate Urbană Durabilă sau de alte strategii relevante la nivel regional sau local.

Abordarea integrată a dezvoltării urbane adresează separat municipiile reședință de județ de restul municipiilor și orașelor, și pune accentul pe intervenții integrate pentru promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile (OP2).

Fondurile alocate municipiilor reședință de județ se repartizează pe fiecare municipiu astfel:

- 35% din fondurile totale se repartizează în mod egal pentru toate municipiile reședință de județ;
- 65% din fondurile totale se repartizează în funcție de numărul total al populației de la nivelul municipiilor reședință de județ.

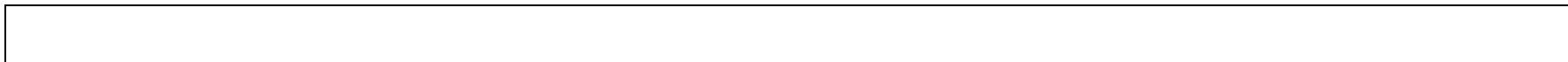
UAT-urile din componența ZUF-urilor care nu sunt municipii reședință de județ vor putea depune proiecte doar în baza unui acord emis de municipiul reședință de județ.

Fondurile alocate municipiilor, altele decât municipiile reședință de județ, și fondurile alocate orașelor vor fi accesibile pe bază de competiție de proiecte , iar depunerea acestora va fi condiționată de încadrarea într-o Strategie Integrată de Dezvoltare Urbană (SIDU)

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR



2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF RegulationTable 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
4	b (viii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 56	Lungimea liniilor de tramvai și metrou reconstruite sau modernizate	km	0	8
4	b (viii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 57	Capacitatea materialului rulant ecologic pentru transportul public colectiv	pasageri	4.465	8.930
4	b (viii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 58	Piste ciclabile care beneficiază de sprijin	km	16,77	111,85
4	b (viii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 59	Infrastructuri pentru combustibili alternativi (puncte de realimentare/reîncărcare	puncte de realimentare/reîncărcare	0	101

					încărcare)			
4	b (viii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 60	Orașe și localități cu sisteme de transport urban digitalizate noi sau modernizate	Orașe și municipii	0	5
4	b (viii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	12S1	Operațiuni contractate destinate transportului public și nemotorizat	Operațiuni	0	19

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
4	b (viii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 62	Număr anual de utilizatori ai transporturilor publice noi sau moderniza	Utilizatori/an	95.473.333	2019	127.298.33	MySMIS Proiecte	

					te						
4	b (viii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 63	Număr anual de utilizatori ai liniilor de tramvai și de metrou noi sau modernizate	Utilizatori/an	5.604.000	2019	5.604.000	MySMIS Proiecte	
4	b (viii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 64	Număr anual de utilizatori ai pistelor ciclabile	Utilizatori/an	1.458.044	2019	7.290.223	MySMIS Proiecte	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region ⁶	Specific objectiv	Code	Amount (EUR)
-------------	------	---------------------------------	-------------------	------	--------------

⁶ Not relevant for CF

4	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (viii)	081 Infrastructuri de transporturi urbane curate	161.567.787
				082 Material rulant de transport urban curat	67.250.000
				083 Infrastructuri pentru bicicliști	20.000.000
				084 Digitalizarea transportului urban	5.000.000
				086 Infrastructuri pentru combustibili alternativi	5.564.601

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
4	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (viii)	01 Grant	259.382.388
4	CN	Mai puțin dezvoltate	b (viii)	01 Grant	45.773.363

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
4	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (viii)	18 Municipii, orașe și suburbii	93.613.994
4	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (viii)	19 Zone urbane funcționale	165.768.394

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
4	ERDF	Mai puțin dezvoltate	b (viii)	03 Neutralitatea de gen	

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1. P5. O regiune accesibilă

- This is a priority dedicated to youth employment
- This is a priority dedicated to innovative actions
- This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (m) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation*
- This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation⁷
- This is a priority dedicated to urban mobility specific objective set out in point (viii) of Article 3(1)(b) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation
- This is a priority dedicated to ICT connectivity specific objective set out in point (v) of Article 3(1)(a) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation

* If marked go to section 2.1.1.2.

2.1.1.1. OS c (ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere

2.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

Deși regiunea Nord-Vest beneficiază de o poziționare favorabilă în relație cu Europa de vest, infrastructura de transport rutier încă subdezvoltată limitează posibilitatea de valorificare a acestei poziționări. Principalele coridoare de transport ocolesc regiunea, legăturile între principalele centre urbane, Cluj-Napoca și Oradea sunt suprasolicităte. Dificultăți apar și la nivelul legăturilor între celelalte municipii reședință de județ, mai ales pe segmentele Cluj-Napoca – Dej și Satu Mare – Baia Mare iar grupări de orașe precum cele din Sălaj (Jibou / Cehu Silvaniei), nordul județului Maramureș sau sudul județului Bihor sunt relativ izolate și greu accesibile.

⁷ In case resources under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) ESF+ Regulation are taken into account for the purposes of Article 7(4) ESF+ Regulation.

Datorită unei rețele de drumuri destul de dezvoltate, susținută de legături cu o capacitate mai mare (A3, DN1, DN1C), municipiul Cluj-Napoca beneficiază de cele mai ridicate valori de accesibilitate incluzând în izocrona de 60 minute alte 2 municipii, respectiv Turda și Câmpia Turzii. O bună conectivitate face ca și Satu Mare alături de Oradea să beneficieze de relații bune cu teritoriul învecinat incluzând în izocronă și o serie de orașe precum Carei, Livada, Ardud, Salonta sau Aleșd. și celelalte 3 municipii reședință de județ includ în izocrona de 60 minute alte orașe, însă acoperirea teritorială este considerabil mai mică.

Cu toate acestea, se identifică două zone la nivel regional ce nu beneficiază de o accesibilitate la fel de facilă către marile centre urbane din regiune, respectiv zona din sud-estul municipiului Oradea (orașele Beiuș, Ștei, Nucet), precum și zona situată în nord-estul regiunii (orașele Vișeu de Sus, Săliștea de Sus, Borșa, Sângorz Băi). Acest lucru diminuează accesul populației din aceste zone către municipiile reședință de județ, fiind necesară o deplasare mai îndelungată ca perioadă de timp pentru a accesa anumite servicii.

Ponderea străzilor nemodernizate este mai ridicată în cazul orașelor mai mici, calitatea redusă a acestora reprezentând o problemă pentru traficul local, acesta fiind îngreunat și putând să creeze probleme de congestie și/sau de reducere a accesibilității în anumite zone ale orașului.

În lipsa dotărilor, obiectivelor de interes și a locurilor de muncă noile zone rezidențiale din periurban generează deplasări frecvente către centrul urban. Infrastructura de transport nu este adaptată pentru a susține acest număr ridicat de deplasări, ceea ce duce la aglomerarea traficului și la creșterea numărului de accidente.

Dezvoltarea unor sisteme ecologice de transport public județean ar constitui o alternativă viabilă, civilizată și modernă prin care să fie facilitată deplasarea persoanelor între localități, atât în scopuri lucrative cât și în scopuri de recreere și turism. Un astfel de proiect vine să răspundă unei conectivități insuficiente între orașe și între zonele înconjurătoare acestora. Sistemele de transport județene pot lua în calcul în prima etapă dezvoltarea unui sistem pilot de transport public ecologic/verde cu autobuze electrice.

În cazul orașelor mici lipsa unei centuri face ca traficul greu să traverseze adesea zona centrală suprasolicitând infrastructura de transport local și afectând într-un mod negativ calitatea aerului și siguranța rutieră. De asemenea, faptul că traficul greu traversează încă orașele din regiune compromite implementarea unor proiecte de mobilitate urbană durabilă precum dezvoltarea infrastructurii pentru biciclete sau a traseelor pietonale. Municipii precum Satu Mare, Bistrița, Baia Mare, Turda, Câmpia Turzii, sau orașe precum Beclean sau Năsăud sunt traversate de ape sau căi ferate. Numărul insuficient de conexiuni peste aceste obstacole face ca pasajele existente să fie suprasolicitate și cu risc crescut în trafic.

În vederea creșterii gradului de accesibilitate și îmbunătățirii calității infrastructurii de transport din regiune, se au în vedere următoarele tipuri de acțiuni:

a) **Construirea/reabilitarea legăturilor rutiere secundare către rețeaua rutieră și nodurile TEN-T** (drumuri județene, descărcări autostradă, conectivitatea la rețeaua CORE TEN-T, drumuri de legătură, crearea sau extinderea variantelor ocolitoare cu statut de drum județean, pasaje / noduri rutiere, conectivitatea regională către punctele de frontieră deschise pentru mobilitatea transfrontalieră). Sunt încurajate măsurile de instalare a perdelelor forestiere și măsurile de asigurare a conectivității laterale pentru speciile de carnivore mari, ungulate sălbatică, dar și amfibieni, reptile sau mamifere mici (ex. pasaje, tuneli, casete betonate, canale pentru amfibieni etc.) aşa cum vor fi identificate prin studiile de evaluare a impactului asupra mediului ale viitoarelor proiecte. Drumurile finanțate prin această acțiune se aprobă de Consiliul pentru Dezvoltare Regională (CDR) Nord-Vest.

b) **Soluții pentru creșterea siguranței traficului** (implementarea soluțiilor prevăzute în studiile de trafic, în linie cu Strategia națională pentru siguranța rutieră, cum ar fi: pasaje, sensuri giratorii, măsuri de siguranță a traficului (inclusiv de prevenire a incidentelor/ accidentelor cauzate de fauna sălbatică - ex.

pasaje, tunele, casete betonate, canale pentru amfibieni etc.), investiții destinate siguranței rutiere pentru pietoni și bicicliști, pentru localitățile urbane și pentru infrastructură județeană, pe sectoare rutiere aflate în proprietate/ administrarea UAT, alocări dedicate pentru echipamente destinate îmbunătățirii siguranței traficului.

c) Îmbunătățirea transportului județean de călători prin achiziționare de material rulant pentru conectare inter-urbană în vederea creșterii mobilității forței de muncă. Sunt vizate achiziții de mijloace de transport în comun pentru deplasarea forței de muncă pe rețeaua rutieră județeană.

În cadrul Obiectivului de Politică 3. „O Europă mai conectată prin dezvoltarea mobilității” intervențiile prevăzute sunt complementare cu cele realizate prin POT. Linia de demarcare din acestea este trasa prin anvergura proiectelor finanțate. Astfel, POT finanțează intervenții cu relevanță la nivel național, care vizează dezvoltarea rețelei TEN-T de transport rutier și feroviar, dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială, îmbunătățirea mobilității naționale și urbane prin creșterea calității serviciilor de transport pe calea ferată, dezvoltarea unui sistem de transport multimodal, dezvoltarea căilor navigabile și a porturilor, precum și îmbunătățirea gradului de siguranță și securitate pe rețeaua rutieră de transport.

POR NV finanțează intervenții pentru dezvoltarea de legături rutiere secundare reabilitate și nou construite către rețeaua rutieră și nodurile TEN-T (drumuri județene, descărcări autostradă, conectivitatea la rețeaua de bază – CORE TEN-T), precum și soluții pentru siguranța traficului (pasaje, măsuri de siguranță) având ca beneficiari UAT municipii reședință de județ, Consilii Județene sau parteneriate între acestea. Soluțiile sunt complementare PNRR, componenta C4 „Transport sustenabil”.

În domeniul transportului și protecției mediului, intervențiile sunt complementare programului Mecanismul pentru Interconectarea Europei (CEF)

ACTIONILE propuse sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (EUSDR), Aria Prioritară 1B. Mobilitate Aeriană-Feroviară-Rutieră, Acțiunea 5: Îmbunătățirea infrastructurii transfrontaliere regionale / locale și accesul la zonele rurale prin facilitarea infrastructurii de transport secundar și terțiar.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Utilizatorii infrastructurii de transport reabilitate/ noi

Populația regiunii

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitanților cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricărora acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine

etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricăror acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
5	c (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 44	Lungimea drumurilor noi sau reabilitate – din afara TEN-T	km	0	19,29
5	c (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 46	Lungimea drumurilor reconstruite sau modernizate – din afara TEN-T	km	0	114,07
5	c (ii)	FEDR	Mai puțin	12S1	Operațiuni contractate destinate transportului public și	Operațiuni	0	3

			dezvoltate		nemotorizat			
5	c (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	12S2	Operațiuni contractate destinate siguranței traficului	Operațiuni	0	6

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
5	c (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 55	Număr anual de utilizatori de drumuri nou construite, reconstruite, reabilitate sau modernizate	Pasageri-km/an	69.506.387	2021	81.260.382	MySMIS Proiecte	
5	c (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	12S3	Utilizatori anuali ai măsurilor de siguranță traficului	Pasageri-km/an	0	2021	323.615.694	MySMIS Proiecte	
5	c (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	12S4	Utilizatori anuali ai transportului public regional	Utilizatori	0	2021	245.280	MySMIS Proiecte	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region ⁸	Specific objective	Code	Amount (EUR)
5	ERDF	Mai puțin dezvoltate	c (ii)	089 Legături rutiere secundare nou construite sau reabilitate către rețeaua rutieră și nodurile TEN-T	89.375.000
				090 Alte drumuri de acces naționale, regionale și locale nou construite sau reabilitate	42.356.901
				082 Material rulant de transport urban curat	12.750.000
				061 Prevenirea și gestionarea riscurilor naturale care nu au legătură cu clima (de exemplu cutremurele) și ale riscurilor legate de activitățile umane (de exemplu accidentele tehnologice), inclusiv sensibilizare, sisteme și infrastructuri de protecție civilă și de gestionare a dezastrelor, abordări ecosistemice	12.750.000

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
5	ERDF	Mai puțin dezvoltate	c (ii)	01 Grant	157.231.901

⁸ Not relevant for CF

5	CN	Mai puțin dezvoltate	c (ii)	01 Grant	27.746.806
----------	-----------	----------------------	--------	-----------------	-------------------

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
5	ERDF	Mai puțin dezvoltate	c (ii)	33 Nicio orientare teritorială	157.231.901

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
5	ERDF	Mai puțin dezvoltate	c (ii)	03 Neutralitatea de gen	157.231.901

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1. P6. O regiune educată

This is a priority dedicated to youth employment

- This is a priority dedicated to innovative actions
- This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (m) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation*
- This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation⁹
- This is a priority dedicated to urban mobility specific objective set out in point (viii) of Article 3(1)(b) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation
- This is a priority dedicated to ICT connectivity specific objective set out in point (v) of Article 3(1)(a) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation

* If marked go to section 2.1.1.2.

2.1.1.1. OS d (ii) Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

Analiza multidimensională a educației și formării profesionale din perspectiva utilizării datelor în luarea deciziilor strategice privind investițiile în infrastructură, subliniază nevoia semnificativă de a investi în infrastructura educațională, profund afectată de schimbările demografice.

Infrastructura educațională insuficientă la **nivelul educației timpurii și învățământului obligatoriu** ar putea conduce la creșterea riscului de părăsire timpurie a școlii, adâncind probleme precum: repetenția, adecvarea vârstei elevilor la nivelul clasei și abandonul școlar. Studiile și rapoartele din domeniu indică faptul că mediul de învățare este esențial pentru siguranța elevilor și confortul acestora și că supra-aglomerarea sau condițiile improprii afectează procesul de învățare. Un număr de 200 de unități de învățământ din regiune aparținând tuturor nivelurilor de școlarizare au fost identificate ca fiind supra-aglomere, fapt ce reclamă, după caz, extinderea corpurilor de clădire existente sau construirea de noi clădiri/ înființarea de noi unități de învățământ. Fenomenul de supra-aglomerare predomină în școlile secundare și cele din mediul urban, 24% dintre elevii din mediul urban și 23% dintre cei din învățământul secundar fiind afectați de această problemă.

⁹ In case resources under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) ESF+ Regulation are taken into account for the purposes of Article 7(4) ESF+ Regulation.

Asigurarea bazei materiale minime (clădiri reabilitate/ modernizate, condiții sanitare necesare pentru funcționare, dotarea cu echipamente, material didactic, etc) pentru desfășurarea actului educațional sunt condiții esențiale pentru co-interesarea elevului, pentru descurajarea absenteismului și reducerea fenomenului de abandon/părăsire timpurie a școlii, pentru creșterea ratei de absolvire și tranziție spre niveluri superioare de educație.

Un număr de 637 de unități de învățământ din regiune aparținând tuturor nivelurilor de școlarizare necesită lucrări de reabilitare/ modernizare / extindere. Dintre acestea, cele mai multe unități care necesită astfel de lucrări se află în cadrul învățământului primar și gimnazial (școli) și în cadrul învățământului preșcolar (grădinițe). Pe județe, cel mai mare necesar calculat ca număr de unități a fost identificat în Maramureș, Cluj și Sălaj.

Clădirile a 247 de unități de învățământ din regiune aparținând tuturor nivelurilor de școlarizare nu sunt accesibilizate pentru persoane cu dizabilități, fapt ce reclama intervenții de asigurare a accesului.

Rețeaua școlară pentru învățământ profesional și tehnic la nivelul Regiunii Nord-Vest, în anul școlar 2017-2018, numără 154 de unități de învățământ repartizate în județele regiunii, în scădere față de anul școlar trecut. Cele mai multe unități de învățământ profesional și tehnic în Regiunea Nord-Vest sunt situate în mediul urban – 116 de unități, iar 38 de unități de învățământ sunt situate în mediul rural.

Învățământul universitar este un pilon esențial al creșterii economice, contribuind la accelerarea inovării, creșterea economică și prosperitatea societății. Investițiile propuse trebuie să asigure creșterea accesului la învățământul universitar precum și a calității și relevanței specializațiilor pentru piața muncii. În ceea ce privește infrastructura de învățământ universitar, Regiunea Nord-Vest beneficiază de o dezvoltare semnificativă. Județul Cluj dispune de 49 de facultăți cu personalitate juridică sau în cadrul universităților, județul Bihor de 22 de facultăți, județul Maramureș de 7 facultăți, județul Satu Mare de 5 facultăți, județul Sălaj de 4 facultăți iar județul Bistrița-Năsăud dispune de 3 facultăți. Dezvoltarea universităților din Cluj-Napoca a permis deservirea, prin extensii universitară, și a altor orașe din regiune (Sighetu Marmației, Bistrița, Năsăud, Satu Mare, Zalău). O extensie universitară se găsește și în orașul Târgu Lăpuș (a Universității Gh. Asachi Iași)..

Vor fi sprijinate cu precădere unitățile de învățământ care au un bazin de recrutare extins, cele din rândul comunităților izolate, periferice și/sau ai căror elevi provin din comunitățile marginalizate/dezavantajate confruntate cu un nivel ridicat al părăsirii timpurii și abandonului școlar, cu implicarea Ministerului Educației în prioritizarea intervențiilor finanțate.

Acești proiecte vizează construirea infrastructurii educaționale vor fi avute în vedere în special pentru învățământul timpuriu ante și preșcolar, în condițiile în care se demonstrează o tendință demografică pozitivă pentru populația școlară din bazinul lor de cuprindere. De asemenea tendința demografică va fi unul dintre criteriile principale de prioritizare pentru investițiile în infrastructura educațională aferentă învățământului obligatoriu.

Având în vedere aceste aspecte, următoarele tipuri de acțiuni vor primi finanțare:

a) Dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul educației timpurii și învățământului obligatoriu, prin:

- construirea / reabilitarea / modernizarea / extinderea și dotarea infrastructurii educaționale, pentru asigurarea accesului la serviciile de educație în zonele insuficient deservite, grupurilor dezavantajate și în unitățile de învățământ supraaglomerate, creșterea capacitații în învățământul antepreșcolar (creșe) și preșcolar (grădinițe), îmbunătățirea condițiilor de cazare și posibilităților de transport pentru elevi, creșterea calității și condițiilor de siguranță și funcționare, îmbunătățirea calității mediilor de învățare, înființarea de centre de educație remedială. Sunt avute în vedere: învățământ ante-preșcolar (creșe), preșcolar (grădinițe), primar, gimnazial, liceal

b) Dezvoltarea infrastructurii educaționale în domeniul învățământului profesional și tehnic (licee tehnologice), inclusiv în sistem dual,

- modernizare/extindere/construcție și dotarea atelierelor școlare cu echipamente didactice/ aparatură pentru practica elevilor, dotarea laboratoarelor, bibliotecilor, sălilor și terenurilor de sport, îmbunătățirea condițiilor de cazare și posibilităților de transport pentru elevi.
- vor fi încurajate investițiile în învățământul profesional și tehnic care promovează colaborarea cu mediul de afaceri, pentru desfășurarea activităților de practică, ucenicie, inclusiv la sediul agentului economic partener, astfel încât să se asigure o pregătire a elevilor corelată cu nevoile pieței muncii.
- vor fi susținute, cu alocări dedicate, intervenții pentru înființarea /dezvoltarea unor centre de educație pentru tineri în domenii cu aplicabilitate tehnologică ridicată (robotică, bio-/nano-tehnologii, micro-/nano-electronică, mașini electrice).

c) Dezvoltarea infrastructurii educaționale în învățământul universitar, prin :

- reabilitarea/ modernizarea/ extinderea/ echiparea infrastructurii educaționale universitare de stat, în special prin investiții în dotarea laboratoarelor, finanțarea lor fiind centrată pe student.

Intervențiile privind îmbunătățirea accesului la servicii de calitate și favorabile incluziunii în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii sunt complementare celor realizate prin Programul Operațional Educație și Ocupare (POEO) 2021-2027. POR NV finanțează dezvoltarea infrastructurii educaționale la nivelul educației timpurii și învățământului obligatoriu (învățământ ante-preșcolar, preșcolar, primar, secundar), dezvoltarea infrastructurii educaționale în domeniul învățământului profesional și tehnic și în învățământul terțiar. POEO finanțează intervenții complementare vizând prevenirea părăsirii timpurii a școlii și creșterea accesului și a participării grupurilor dezavantajate la educație și formare profesională, creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic.

Totodată POR NV este complementar cu Programul Operațional Incluziune și Demnitate Socială (POIDS) la nivelul intervențiilor finanțate în cadrul Strategiilor de dezvoltare locală plasată sub responsabilitatea comunității (DLRC), precum și la nivelul intervențiilor privind sprijinirea comunităților rurale fără acces sau cu acces redus la servicii primare. În cadrul serviciilor comunitare integrate pot fi dezvoltate inclusiv servicii educaționale, respectiv formarea de mediatori școlari care contribuie la creșterea participării și la prevenirea părăsirii timpurii a școlii.

Complementaritatea cu PNRR privind infrastructura educațională la nivelul educației timpurii (creșe) precum și transportul elevilor (din mediul rural) se va asigura prin stabilirea la nivel național a unui mecanism de evitare a dublei finanțări. Pentru infrastructura învățământului obligatoriu și ITP, prin PNRR se vor finanța proiecte care prevăd doar dotări, prin POR NV fiind finanțate atât proiecte de infrastructură, cât și dotări. Pentru infrastructura universitară, prin PNRR se vor finanța doar infrastructuri conexe (cămine, cantine, spații de recreere), iar prin POR NV doar infrastructuri de educație.

The main target groups – point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Preșcolarii/elevii/studenții și familiile lor,

Profesorii din unitățile de învățământ care beneficiază de investiții

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitanților cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricăror acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricăror acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Se va acorda o atenție specială adaptării infrastructurii educaționale pentru persoanele cu mobilitate redusă / dizabilități prin: asigurarea de rampe de acces, marcarea traseelor de acces, adaptarea spațiului de învățare pentru a facilita nu doar accesul dar și funcționalitatea pentru persoanele cu dizabilități, asigurarea accesului, a circulației orizontale și verticale, a accesului la grupuri sanitare, la sălile de clasă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
----------	--------------------	------	--------------------	--------	-----------------	------------------	------------------	---------------

6	d (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 66	Capacitatea sălilor de clasă din structurile noi sau modernizate de îngrijire a copiilor	persoane	0	1.280
6	d (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 67	Capacitatea sălilor de clasă din structurile educaționale noi sau modernizate	persoane	0	18.329

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
6	d (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 70	Număr anual de utilizatori ai structurilor noi sau modernizate de îngrijire a copiilor	utilizatori/an	806	2021	1.152	MySMIS Proiecte	
6	d (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 71	Număr anual de utilizatori ai structurilor educaționale noi sau modernizate	utilizatori/anr	11.547	2021	16.496	MySMIS Proiecte	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region ¹⁰	Specific objectiv	Code	Amount (EUR)
6	ERDF	Mai puțin dezvoltate	d (ii)	121 Infrastructuri pentru educația și îngrijirea timpurie	11.997.930
				122 Infrastructuri pentru învățământul primar și secundar	14.394.880
				123 Infrastructuri pentru învățământul terțiar	19.665.983
				124 Infrastructuri pentru educație vocatională și formare profesională și pentru educația adulților	14.869.987

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region ¹¹	Specific objectiv	Code	Amount (EUR)
6	ERDF	Mai puțin dezvoltate	d (ii)	01 Grant	60.928.780
				01 Grant	10.752.138

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

¹⁰ Not relevant for CF

¹¹ Not relevant for CF

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
6	ERDF	Mai puțin dezvoltate	d (ii)	33 Nicio orientare teritorială	60.928.780

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
6	ERDF	Mai puțin dezvoltate	d (ii)	03 Neutralitatea de gen	60.928.780

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1.1. OS d (vi) Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

În regiune funcționează 5 centre de agrement și baze turistice (din 88 la nivel național). Centrele de agrement sunt structuri fără personalitate juridică care fac parte din patrimoniul destinat activității de tineret conform art. 30 alin (1) al Legii Tinerilor nr. 350/2006 cu modificările și completările în vigoare. De asemenea, ținând cont de faptul că destinația lor este stabilită prin Legea Tinerilor nr. 350/2006 cu modificările și completările în vigoare, indiferent de modul în care proprietatea asupra centrelor de agrement este administrată, ele trebuie să își păstreze destinația pentru organizarea activităților de tabere pentru copii și tineri (turism pentru

tineret).

Centrele de agrement sunt administrate în principal de către Direcțiile Județene de Tineret și Sport ale Ministerului Tineretului și Sportului (MTS). În lipsa investițiilor în modernizarea și echiparea lor, aceste tabere oferă doar condiții minime de funcționare, unele dintre aceste obiective, chiar dacă se află în zone cu o valoare peisagistică deosebită, nu pot fi valorificate la adevăratul lor potențial din lipsa infrastructurii de acces, de recreere sau a celei necesare derulării activităților educative.

Activitățile care se desfășoară în centrele de agrement au ca scop integrarea socio-profesională a copiilor și elevilor și fac parte din conceptul de învățare pe tot parcursul vieții, reglementat de art. 328 din Legea educației naționale. Patrimoniul destinat activităților de tineret trebuie să servească scopurilor și obiectivelor de asigurare a condițiilor adecvate integrării socio-profesionale a tinerilor, conform necesităților și aspirațiilor acestora.

O combinație între infrastructura turistică a unei destinații și creșterea capacitații de educare a populației tinere privind importanța protejării, conservării și valorificării patrimoniului prin turism sustenabil, o reprezintă centrele de agrement.

Serviciile oferite în centrele MTS, atât cele de agrement/tabără, cât și acelea care promovează educația non-formală au avantajul accesibilității financiare. Astfel, este esențial ca aceste servicii să se furnizeze în condiții de siguranță deplină dar și să respecte standarde de calitate.

Tipurile de acțiuni prevăzute în cadrul acestui obiectiv vizează:

a) Modernizarea/reabilitarea/dotarea taberelor de elevi și preșcolari

Sunt avute în vedere intervenții privind spațiile de cazare, spațiile destinate pregăririi și servirea mesei, precum și infrastructuri pentru activități educaționale și de recreere (terenuri de sport, alte spații pentru activități sportive, săli de conferință/evenimente, etc), amenajări/dotări interioare și exterioare.

Scopul acestor intervenții este de a contribui la creșterea incluziunii socio-profesionale a copiilor și tinerilor aflați în risc de sărăcie și excluziune socială, a copiilor și tinerilor cu nevoi speciale prin creșterea accesului la servicii de calitate și programe de educație formală și non-formală acordate în centrele de agrement.

Intervențiile finanțate sunt în linie cu Strategia de Dezvoltare a infrastructurii turistice a Ministerului Tineretului și Sportului 2020-2025.

Complementaritatea cu Programul Operațional Incluziune și Demnitate Socială (POIDS) este asigurată prin alocarea prin POIDS de resurse din FSE+ pentru participarea copiilor la tabere.

The main target groups – point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Copii, elevi, tineri și familiile lor

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitanților cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricărora acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricărora acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Se va acorda o atenție specială adaptării infrastructurii educaționale și de recreere pentru persoanele cu mobilitate redusă / dizabilități prin: asigurarea de rampe de acces, marcarea traseelor de acces, adaptarea spațiilor de învățare / recreere și cazare pentru a facilita nu doar accesul ci și funcționalitatea pentru persoanele cu dizabilități, asigurarea accesului, a circulației orizontale și verticale, a accesului la grupuri sanitare, la sălile de clasă / activitățile de recreere

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
6	d(vi)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 77	Numărul siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin	situri	0	2

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
6	d(vi)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 77	Număr de vizitatori ai siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin	Vizitatori/an	1.300	2021	1.550	MySMIS Proiecte	

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region ¹²	Specific objectiv	Code	Amount (EUR)
6	ERDF	Mai puțin dezvoltate	d(vi)	127 Alte infrastructuri sociale care contribuie la incluziunea socială în comunitate	3.400.000

¹² Not relevant for CF

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region ¹³	Specific objectiv	Code	Amount (EUR)
6	ERDF	Mai puțin dezvoltate	d (vi)	01 Grant	3.400.000
6	CN	Mai puțin dezvoltate		01 Grant	600,000

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
6	ERDF	Mai puțin dezvoltate	d (vi)	33 Nicio orientare teritorială	3.400.000

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
6	ERDF	Mai puțin dezvoltate	d (vi)	03 Neutralitatea de gen	3.400.000

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

¹³ Not relevant for CF

2.1.1. P7. O regiune atractivă

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to youth employment |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to innovative actions |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (m) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation* |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to support to the most deprived under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) of the ESF+ Regulation ¹⁴ |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to urban mobility specific objective set out in point (viii) of Article 3(1)(b) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation |
| <input type="checkbox"/> This is a priority dedicated to ICT connectivity specific objective set out in point (v) of Article 3(1)(a) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation |

* If marked go to section 2.1.1.2.

2.1.1.1. OS e (i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului și a securității în zonele urbane

2.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

Abordarea integrată privind dezvoltarea zonelor urbane din Regiunea NV are în vedere dezvoltarea urbană sustenabilă, integrarea sectorială, spațială și teritorială, guvernanța multi-nivel și abordarea partenerială.

Din punct de vedere al dezvoltării urbane, regiunea cuprinde 43 unități administrativ-teritoriale urbane (nivel LAU-2 conform NUTS), din care 15 municipii și 28 orașe. Cele mai multe municipii se găsesc în județul Cluj, cele mai multe orașe în județul Maramureș. În prezent, cinci din șase municipii reședință de județ au constituit asociații la nivelul zonelor metropolitane (exceptie făcând Bistrița) iar trei (Cluj-Napoca, Oradea și Baia Mare) au realizat strategii

¹⁴ In case resources under the specific objective set out in point (l) of Article 4(1) ESF+ Regulation are taken into account for the purposes of Article 7(4) ESF+ Regulation.

integrate de dezvoltare urbană (SIDU) care vizează întregul teritoriu metropolitan.

Zonele urbane din regiune beneficiază de numeroase elemente naturale sau antropice cu valoare atractivă deosebită. O serie de resurse turistice și culturale au potențial ridicat în a fi (mai bine) valorificate, însă rămân în umbră din cauza dificultăților de acces (în lipsă sau nemodernizate) și a lipsei unor amenajări minime care să permită vizitarea lor în condiții optime. În ciuda potențialului ridicat, activitatea turistică este concentrată în câteva centre, restul obiectivelor rămânând în mare măsură nevalorificate.

În particular, sectorul balnear este considerat unul dintre domeniile cu cel mai ridicat potențial, atât din perspectiva exploatarii resurselor, cât și a tendințelor favorizante manifestate la nivel mondial, privind turismul de „wellness”.

Infrastructura publică de turism este în continuare precară. În ciuda investițiilor realizate în perioadele anterioare de programare, nevoie privind modernizarea capacitaților de primire și a bazelor de agrement rămân ridicate. Infrastructura edilitară a stațiunilor este într-o stare avansată de degradare: căile de circulație, parcările, spațiile verzi și recreative, fațadele clădirilor.

Patrimoniul cultural se confruntă cu provocări importante în ceea ce privește condițiile fizice care se deteriorează treptat. Lista de resurse (vestigii istorice, edificii religioase, obiective turistice culturale, patrimoniul turistic etnografic, monumente, amenajări și activități cu funcție turistică) este completată de lista monumentelor istorice, recunoscute ca fiind de interes local, național sau universal. Starea majorității monumentelor este precară, iar calitatea siturilor de patrimoniu cultural sau a activităților legate de acesta este considerată slabă de către vizitatori. O bună parte dintre acestea necesită conservare, protejare sau investiții pentru dezvoltarea și valorificarea lor prin includerea în circuite turistice. O prioritate în acest sens ar trebui să o constituie monumentele de interes național sau universal.

Sub aspectul creșterii atraktivității spațiilor urbane care suferă de degradare, sunt necesare intervenții integrate de regenerare urbană, dar și intervenții pentru asigurarea unei calități sporite a vieții în mediul urban, mai ales în orașele și municipiile altele decât reședințele de județ. Imobilele perimetrale centrelor istorice din zonele urbane au în mare măsură nevoie de refațadizare și reabilitarea acoperișurilor.

Investițiile prevăzute în cadrul acestui obiectiv specific continuă intervențiile finanțate în perioadele anterioare de programare, astfel:

a) Conservarea, protecția și valorificarea durabilă și competitivă a patrimoniului cultural și istoric și dezvoltarea serviciilor culturale, inclusiv asigurarea și/sau imbunătățirea accesului către resursele și obiectivele de patrimoniu, prin activități precum:

- restaurarea, consolidarea, protecția, conservarea, extinderea și dotarea monumentelor istorice și a patrimoniului cultural mobil și imobil;
- modernizarea / reabilitarea / extinderea / dotarea clădirilor cu funcții culturale, biblioteci, muzee, teatre;
- reabilitarea, modernizarea drumurilor / căilor de acces către obiectivele de patrimoniu cultural și istoric.

b) Îmbunătățirea infrastructurii de turism, în special în zone care dispun de un potențial turistic valoros, inclusiv îmbunătățirea accesului către resursele și obiectivele turistice prin activități precum:

- crearea, extinderea, modernizarea infrastructurii de agrement (precum, dar fără a se limita la parcuri tematice/ de distracții/ de aventură, aquaparcuri etc.) sau a altor infrastructuri de turism, inclusiv a utilităților aferente acestora;
- asigurarea (construirea, reabilitarea sau modernizarea) drumurilor / căilor de acces către infrastructura de agrement construită, amenajată,

reabilităță, modernizată, și, la nevoie, a utilităților către și pentru toate resursele și atracțiile turistice care primesc finanțare în cadrul acestui obiectiv specific: obiectivele de patrimoniu, infrastructura turistică, de agrement și/sau baze de tratament construite, amenajate, reabilitate sau modernizate, inclusiv asigurarea utilităților pentru acestea.

- sprijinirea unor proiecte inovative de diversificare a serviciilor și activităților oferite turiștilor cu scopul creșterii accesibilității obiectivelor turistice

c) Dezvoltarea infrastructurii pentru turismul balnear și balneoclimatic, inclusiv îmbunătățirea accesului către resursele și obiectivele turistice, prin activități precum:

- construcția, reabilitarea, modernizarea bazelor de tratament, a centrelor balneare și a bazelor de kinetoterapie ca resorturi cu servicii integrate (servicii de tip sănătate și întreținere, balneo, activități de recreere, activități sportive etc);
- construcția, reabilitarea, modernizarea rețelelor de captare și / sau transport a izvoarelor minerale și saline cu potențial terapeutic;
- reabilitarea instalațiilor de alimentare cu apă minerală de la surse la bazele de tratament;
- reabilitarea sau modernizarea drumurilor / căilor de acces către baze de tratament, inclusiv a utilităților aferente;
- amenajarea traseelor turistice folosind soluții prietenoase cu mediul.

d) Regenerare urbană și securitatea spațiilor publice, prin activități precum:

- reabilitarea integrată a spațiilor publice, inclusiv infrastructura tehnico-edilitară aferentă din: zone centrale; zone istorice; spații publice din interiorul ansamblurilor de locuințe colective, respectiv, cartiere de blocuri sau zone cu locuințe de tip condominiu; zona autogărilor și gărilor, zone portuare situate în interiorul sau la limita localităților urbane, indiferent dacă sunt în uz/abandonate/au altă destinație; falezele, malurile și insulele râurilor și lacurilor din interiorul localităților urbane; zonele rezidențiale periferice deconstrucționate, zonele de blocuri degradate și aşezări informale din urban, piețele agroalimentare din urban. Sunt prevăzute intervenții de reabilitare a fațadelor și a acoperișurilor clădirilor din piețele centrale (istorice), fiind vizate fațadele exterioare perimetrale centrelor istorice, cu minime intervenții de consolidare a acestora, dacă este cazul.

Se va susține finanțarea unor centre multifuncționale (de tineret, de recreere, culturale, sociale) în orașe și municipii altele decât cele reședință de județ. Acestea vor beneficia de o alocare financiară separată și nu vor fi incluse în calculul contribuției procentuale minime prevăzute prin regulamentul FEDR nr.1058/2021 art.11 paragraful 2 privind dezvoltarea urbană durabilă (earmarking).

Această acțiune contribuie la dezvoltarea urbană integrată și va beneficia de sume pre-alocate pentru municipiile reședință de județ (pe apeluri necompetitive). Aceste unități administrativ-teritoriale au obligația să încheie contracte de achiziție publică în condițiile legii pentru cel puțin 70% din valoarea totală a sprijinului public nerambursabil pre-alocat în termen de 30 de luni de la data încheierii contractelor de finanțare conform procedurilor legale. În plus, se impune beneficiarului ca pentru fiecare contract de finanțare semnat, să transmită în sistemul electronic de achiziții publice, în termen de 12 luni de la semnarea contractului de finanțare, documentația de atribuire pentru contracte de achiziție publică aferente proiectului totalizând o valoare estimată de minimum 70% din valoarea sprijinului public nerambursabil.

Se va avea în vedere ca investițiile să nu producă efecte negative asupra zonelor naturale din vecinătate (arii naturale protejate, păduri, pajiști valoroase, zone umede etc). Amenajarea spațiilor verzi în cadrul suprafețelor cu infrastructură de turism se va face cu specii autohtone. Viitoarele investiții vor fi realizate pe suprafețe de teren cu regim de construire redus (POT redus), astfel încât să fie evitate efectele negative recurente asupra biodiversității în etapa

de funcționare a investițiilor. Resursa turistică să fie valorificată fără a crea presiune asupra biodiversității.

Acțiunile propuse sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (EUSDR), Aria Prioritară 3. Turism și cultură, Acțiunea 1: Promovarea turismului durabil în regiunea Dunării și valorificarea proiectelor EUSDR din domeniile culturii, naturii și turismului, Acțiunea 2. Susținerea și promovarea turismului cultural în regiunea Dunării, Acțiunea 6. Promovarea patrimoniului cultural în regiunea Dunării.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Turiști

Consumatori de cultură

Populația din zonele urbane deservite de infrastructura îmbunătățită

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitanților cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricărora acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricărora acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Intervențiile finanțate prin intermediul acestui obiectiv specific sunt adresate atât zonelor metropolitane și / sau zonelor urbane funcționale (ZUF) pentru municipiile reședință de județ cât și municipiilor și orașelor.

Accesarea fondurilor va continua să fie condiționată de existența Strategiilor Integrate de Dezvoltare Urbană (SIDU) și de justificări bazate pe dovezi în ceea ce privește oportunitatea și rolul investițiilor în ansamblul dezvoltării.

Abordarea integrată a dezvoltării urbane finanțate prin acțiunea d) adresează separat municipiile reședință de județ de restul municipiilor și orașelor, și pune accentul pe intervenții integrate pentru regenerarea urbană (OP5).

Fondurile alocate municipiilor reședință de județ se repartizează pe fiecare municipiu astfel:

- 35% din fondurile totale se repartizează în mod egal pentru toate municipiile reședință de județ;

- 65% din fondurile totale se repartizează în funcție de numărul total al populației de la nivelul municipiilor reședință de județ. UAT-urile din componența ZUF-urilor care nu sunt municipii reședință de județ vor putea depune proiecte doar cu acordul municipiului reședință de județ. Fondurile alocate municipiilor, altele decât municipiile reședință de județ, și fondurile alocate orașelor vor fi accesibile pe bază de competiție de proiecte , iar depunerea acestora va fi condiționată de încadrarea într-o Strategie Integrată de Dezvoltare Urbană (SIDU)

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

--

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
7	e (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 74	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	Populație	0	670.983
7	e (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 75	Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	Strategii	0	11
7	e (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 77	Numărul siturilor culturale și turistice care beneficiază de	Nr.	0	16

					sprijin				
--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
7	e (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 77	Numărul de vizitatori ai siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin	Vizitatori / an	166.762	2021	250.143	MySMIS Proiecte	
7	e (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	12S5	Populația care are acces la infrastructuri sprijinate pentru regenerarea urbană	Persoane	0	2021	61.919	MySMIS Proiecte	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region ¹⁵	Specific objectiv	Code	Amount (EUR)
7	ERDF	Mai puțin dezvoltate	e (i)	165 Protejarea, dezvoltarea și promovarea activelor turistice publice și servicii turistice	48,035,000
				166 Protejarea, dezvoltarea și promovarea patrimoniului cultural și a serviciilor culturale	26,170,000
				168 - Regenerarea fizica și securitatea spațiilor publice	82.978.663

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region ¹⁶	Specific objectiv	Code	Amount (EUR)
7	ERDF	Mai puțin dezvoltate	e (i)	01 Grant	157,183,663
7				01 Grant	27,738,293

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
-------------	------	--------------------	--------------------	------	--------------

¹⁵ Not relevant for CF

¹⁶ Not relevant for CF

7	ERDF	Mai puțin dezvoltate	e (i)	18 Municipii, orase și suburbii	111.438.537
7	ERDF	Mai puțin dezvoltate	e (i)	19 Zone urbane funcționale	45.745.126

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
7	ERDF	Mai puțin dezvoltate	e (i)	03 Neutralitatea de gen	157,183,663

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1.1. OS e (ii) Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, în domeniul culturii, al patrimoniului natural, al turismului durabil, precum și a securității în afara zonelor urbane

2.1.1.1. Interventions of the Funds

Reference: points (d) (i), (iii), (iv), (v), (vi) and (vii) of Article 22(3) CPR;

The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR; Article 6(2) ESF+ Regulation:

Regiunea de Dezvoltare Nord-Vest beneficiază de un complex de factori turistici morfologici, climatici, hidrografici și biogeografici cu valoare atractivă deosebită, profilul acestora fiind similar cu cel al zonelor urbane. Problemele cu care se confruntă sectorul turismului, dar și obiectivele de patrimoniu cultural și material din mediul urban se regăsesc în egală măsură și în mediul rural. Mai mult, lipsa de conectivitate constituie o piedică suplimentară, mai pronunțată decât în cazul obiectivelor din mediul urban.

Mediul rural din regiune este format din 403 comune. Din punct de vedere administrativ 115 sate aparțin de municipii și orașe (făcând astfel parte din mediul urban, nu sunt eligibile pentru fondurile de dezvoltare rurală).

Valorificarea sustenabilă a mediului rural prin turism necesită investiții în resursele care vor permite experiențe autentice, atractive și competitive în raport cu destinațiile rurale cunoscute pe plan european.

În regiune există 4.480 de monumente istorice, dintre care 2.587 se află în mediul rural; dintre acestea, 688 sunt de interes național sau universal și 1.899 de interes local. Pe lângă acestea, mai există 10 monumente din patrimoniul mondial UNESCO (8 biserici din lemn și 2 păduri virgine seculare) și 16 țări și ținuturi etnografice care completează oferta culturală a mediului rural. Pentru aceste categorii, investițiile trebuie să vizeze în special protejarea și competitivizarea patrimoniului cultural autentic.

În stațiunile turistice din mediul rural din regiune (2 sunt de interes național și 16 de interes local), motivația de călătorie poate fi diferită de cea culturală: agrement (schi, turism montan/active/de iarnă) sau turism medical. În toate cele 18 stațiuni turistice infrastructura edilitară (amenajări, căile de circulație, parcurile, spațiile verzi și/sau recreative, fațadele clădirilor etc.) este deficitară și necesită investiții majore.

Totodată, sunt avute în vedere numeroasele resurse din regiune cu potențial de a deveni noi atracții sau destinații turistice de nișă (precum turism montan, speotorism, turism neconvențional de nișă, turism nautic, turism viniviticol, sporturi de iarnă, turism ecumenic, turism de recreere etc.).

Investițiile prevăzute în cadrul acestui obiectiv specific continuă intervențiile finanțate în perioadele anterioare de programare și vizează următoarele tipuri de acțiuni:

a) Conservarea, protecția și valorificarea durabilă și competitivă a patrimoniului cultural, istoric și natural (în special dezvoltarea serviciilor culturale, dar și asigurarea și/sau îmbunătățirea infrastructurii de acces și a utilităților către / pentru resursele și obiectivele de patrimoniu). Sunt avute în vedere, cu prioritate:

- promovarea inițiativelor pentru conservarea/ integrarea în specificul local/ revitalizarea și promovarea atracțiilor turistice tradiționale, perpetuarea meșteșugurilor și tradițiilor locale, a arhitecturii tradiționale (spre exemplu, portile maramureșene) a destinațiilor inedite (spre exemplu, Cimitirul Vesel, Memorialul Victimelor Comunismului etc.), costumele și portul popular, dansurile populare, gastronomia tradițională etc.
- construirea/ modernizarea centrelor de vizitare a ariilor naturale protejate,
- restaurarea, consolidarea, extinderea, protejarea, conservarea și dotarea monumentelor istorice și a patrimoniului cultural mobil și imobil;
- reabilitarea, modernizarea drumurilor / cailor de acces către obiectivele de patrimoniu cultural, istoric și natural.

b) Îmbunătățirea infrastructurii de turism, în special în zone care dispun de un potențial turistic valoros, inclusiv îmbunătățirea accesului către resursele și obiectivele turistice (ca acțiune complementară celorlalte), a sinergiei/ legăturii dintre urban și rural pe această direcție (pentru a nu crea insule fragmentate în rural fără conectivitate tangibilă sau intangibilă), inclusiv a utilităților aferente, prin activități precum:

- crearea, extinderea, modernizarea infrastructurii de agrement (precum, dar fără a se limita la parcuri tematice/ de distracții/ de aventură, aquaparcuri etc.) sau a altor infrastructuri de turism;
- asigurarea infrastructurii de acces (construirea, reabilitarea sau modernizarea) și, la nevoie, a utilităților către și pentru toate resursele și atracțiile turistice care primesc finanțare în cadrul acestui obiectiv specific
- finanțarea unor proiecte inovative de diversificare a serviciilor și activităților oferite turiștilor prin achiziționarea de echipamente mobile de accesare a obiectivelor turistice

Se va avea în vedere ca investițiile să nu producă efecte negative asupra zonelor naturale din vecinătate (arii naturale protejate, păduri, pajiști valoroase, zone umede etc). Amenajarea spațiilor verzi în cadrul suprafețelor cu infrastructură de turism se va face cu specii autohtone. Viitoarele investiții vor fi realizate pe suprafețe de teren cu regim de construire redus (POT redus), astfel încât să fie evitate efectele negative recurente asupra biodiversității în etapa de funcționare a investițiilor. Resursa turistică să fie valorificată fără a crea presiune asupra biodiversității

Intervențiile POR NV în spațiul rural sunt complementare Planul Național Strategic privind Politica Agricolă Comună (PNS PAC) și vizează palierile de dezvoltare care, pe de o parte, nu sunt acoperite prin PNS PAC și, pe de altă parte, sunt strâns legate de investițiile din mediul urban. Drept urmare, pentru implementarea intervențiilor din zonele rurale, abordarea integrată trebuie să demonstreze, pe bază de dovezi și prin documente strategice la nivel local/regional sau național, relevanța și valoarea adăugată a investițiilor pentru:

- creșterea eficacității investițiilor derulate în mediul rural
- valorificarea economică a potențialului turistic
- valorificarea economică a potențialului patrimoniului natural și cultural

În cadrul Obiectivului de Politică 5 „O Europă mai aproape de cetățeni prin promovarea dezvoltării durabile și integrate a zonelor urbane, rurale și de coastă și a inițiatiivelor locale”, intervențiile privind favorizarea dezvoltării integrate sociale, economice și de mediu la nivel local și a patrimoniului cultural, turismului și securității în zonele urbane și în afara zonelor urbane sunt complementare celor finanțate prin Programul Operațional pentru Incluziune și Demnitate Socială (POIDS) 2021-2027. Aceste finanțează intervenții integrate la nivel local, prin mecanismul strategiilor de dezvoltare locală plasate sub responsabilitatea comunității (DLRC).

POR NV urmărește finanțarea de investiții pentru conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural și natural și dezvoltarea serviciilor culturale, îmbunătățirea infrastructurii de turism, îmbunătățirea accesului către resursele și obiectivele turistice (ca activitate complementară celorlalte).

Acțiunile propuse sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (EUSDR), Aria Prioritară 3. Turism și cultură, Acțiunea 1: Promovarea turismului durabil în regiunea Dunării și valorificarea proiectelor EUSDR din domeniile culturii, naturii și turismului, Acțiunea 2. Sustinerea și promovarea turismului cultural în regiunea Dunării, Acțiunea 6. Promovarea patrimoniului cultural în regiunea Dunării.

The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:

Turiști

Consumatori de cultură

Populația din zonele deservite de infrastructura îmbunătățită

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) and Article 6 ESF+ Regulation

Programul urmărește aplicarea principiilor orizontale privind **egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea** prin **respectarea prevederilor naționale** în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor

Programul va asigura îndeplinirea acestor obiective la nivelul intervențiilor finanțate, prin includerea de **condiții** clare în ghidurile solicitanților cu privire la egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricăror acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricăror acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune; facilitarea accesului persoanelor cu mobilitate redusă.

Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR

Zone non-urbane.

Accesarea fondurilor va fi condiționată de existența Strategiilor de Dezvoltare ale Județelor din componența regiunii sau a Strategiilor de Dezvoltare Locală și de justificări bazate pe dovezi în ceea ce privește oportunitatea și rolul investițiilor în ansamblul dezvoltării.

The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR

Text field [2 000]

The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR

2.1.1.2. Indicators

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR and Article 8 ERDF and CF Regulation

Table 1: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
7	e (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 74	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	Persoane	0	332.640
7	e (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 75	Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	Strategii	0	5
7	e (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 77	Numărul siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin	Nr.	0	11

Reference: point (d)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 2: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
7	e (ii)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 77	Numărul de vizitatori ai siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin	Vizitatori / an	48.598	2021	72.897	MySMIS	

2.1.1.3. Indicative breakdown of the programme resources (EU) by type of intervention (not applicable to the EMFAF)

Reference: point (d)(viii) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region ¹⁷	Specific objectiv	Code	Amount (EUR)
7	ERDF	Mai puțin dezvoltate	e (ii)	166 Protejarea, dezvoltarea și promovarea patrimoniului cultural și a serviciilor culturale	5.750.000
				167 Protejarea, dezvoltarea și promovarea patrimoniului natural și a ecoturismului altele decât siturile Natura 2000	15.875.000

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region ¹⁸	Specific objectiv	Code	Amount (EUR)
7	ERDF	Mai puțin dezvoltate	e (ii)	01 Grant	21.625.000
				01 Grant	3.816.176

Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus

c	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
7	ERDF	Mai puțin dezvoltate	e (ii)	20 Zone rurale	21.625.000

¹⁷ Not relevant for CF

¹⁸ Not relevant for CF

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
7	ERDF	Mai putin dezvoltate	e (ii)	03 Neutralitatea de gen	21.625.000

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

2.1.1.4. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention for EMFAF

Reference: point (c) of Article 22(3) CPR

Table 9: Dimension 1 – indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention for EMFAF

Priority No	Specific objective	Type of intervention	Code	Amount (EUR)

2.1.1.2. Specific objective addressing material deprivation¹**2.1.1.2.1. Interventions of the Funds**

Reference: Article 22(3) CPR and Article 20 and Article 23(1) and (2) ESF+ Regulation
Types of support

Text field [2 000]

-
- 1** Point (d) of Article 22(3) CPR does not apply to the specific objective set out in point (m) of Article 4(1) ESF+ Regulation.

Main target groups

Text field [2 000]

Decryption of the national or regional schemes of support

Text field [2 000]

Criteria for the selection of operations¹

Text field [4 000]

2.1.1.2.2. Indicators

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit

- 1** Only for programmes limited to the specific objective set out in point (m) of Article 4(1) ESF+ Regulation.

Table 3: Result indicators

2.2. Technical assistance priorities

2.2.1. Priority for technical assistance pursuant to Article 36(4) (repeated for each such technical assistance priority)

Reference: point (e) of Article 22(3) CPR

2.2.1.1. Intervention from the Funds

The related types of actions – point (e)(i) of Article 22(3) CPR

Intervențiile în domeniul asistenței tehnice vizează asigurarea funcționării sistemului de management și asigurarea vizibilității programului, cu accent pe profesionalizarea personalului, pe comunicare și informare, îmbunătățirea capacitații de implementare inclusiv la nivelul beneficiarilor, precum și pe asigurarea unui cadru partenerial transparent.

Lecțiile învățate în perioadele de programare anterioare stau la baza cadrului instituțional propus, astfel:

- Capacitatea administrativă, în special a beneficiarilor UAT de mici dimensiuni și/sau din comunități afectate de sărăcie, este adesea deficitară, aceștia neavând personalul necesar pentru dezvoltarea sau derularea proiectelor, fiind necesare măsuri pentru sprijinirea acestora, astfel încât să se asigure o calitate corespunzătoare a documentațiilor tehnico-economice care stau la baza aprobării proiectelor și semnării contractelor de finanțare, calitate care apoi contribuie la evitarea întârzierilor și a costurilor suplimentare în implementare.
- Este nevoie ca elementele de design (ghidul) și etapa de selecție să asigure contractarea unor proiecte de calitate, deoarece acestea sunt esențiale atât pentru succesul implementării, cât și pentru atingerea rezultatelor și sustenabilitatea intervențiilor la nivel de program. De asemenea, trebuie avută în vedere secvențialitatea intervențiilor și corelarea între acestea.
- Un grad de complexitate ridicat al schemelor de finanțare generează dificultăți în accesarea fondurilor; este nevoie de claritate în definirea conceptelor, de sprijin rapid și coerent către solicitanți pentru rezolvarea neclarităților.
- Ghiduri ale solicitantului stufoase și necorelate, cu reguli diferite pentru situații similare, ghiduri și proceduri nepublicate la timp sau care au suferit modificări succesive, greu de urmărit de solicitanții de finanțare și cu reguli care nu au fost unitare au dus la o reticență constantă a beneficiarilor de a pregăti proiectele înainte de lansarea ghidurilor și la o întârziere constantă a depunerii cererilor de finanțare.
- Comunicarea și cooperarea inter-instituțională sunt aspecte esențiale pentru succesul implementării. În acest sens, este nevoie de asigurarea unor mecanisme funcționale între beneficiarii proiectelor și autoritățile / instituțiile cu atribuții de politică
- Este nevoie de analiza constantă a poverii administrative și de măsuri de reducere a acesteia, cum ar fi simplificarea verificării administrative și de eligibilitate prin reducere numărului de documente solicitate la depunerea proiectului, pondere mai mare a declarațiilor pe proprie răspundere și

eliminarea dubajelor între documentele solicitate la depunere și în etapa de contractare, obiectivul fiind reducerea perioadei dintre depunerea aplicațiilor și startul implementării proiectului. O durată prea mare a acestei perioade duce la disparația sau îngustarea ferestrelor de oportunitate adresate de aplicații și la reducerea eficienței finanțărilor aferente.

- În perioadele anterioare, mecanismul de evaluare depunere și evaluare a cererilor de finanțare a fost îngreunat de reglementarea excesivă, consecința directă fiind un consum mare de resurse; procesul de evaluare-selectie-contractare a unui proiect a avut 4 etape și a implicat o durată îndelungată – în medie 11-12 luni de la depunerea până la contractarea proiectului. Depunerea proiectului tehnic, după semnarea contractului de finanțare a produs întârzieri suplimentare în procesul de absorbție a fondurilor. De unde concluzia că depunerea unor cereri de finanțare care să conțină și documentații tehnice cu nivel de maturitate ridicat (finalizate și aprobată la nivelul beneficiarului) este esențială pentru a se finaliza proiectele în timpul preconizat.
- Domeniul achizițiile publice a produs blocaje în finalizarea proiectelor, din cauza întârzierilor în aprobarea documentațiilor de atribuire sau finalizarea procedurilor de achiziții publice.

Astfel, pentru perioada 2021-2027 mecanismele de implementare, tipurile de investiții finanțate, criteriile de eligibilitate vor trebui stabilite clar și făcute publice din timp; elaborarea ghidurilor solicitantului în paralel cu definitivarea programului ar duce la devansarea termenul de depunere a proiectelor.

Sistemul de raportare și comunicare între autoritățile programului și în relația cu beneficiarii trebuie simplificat și digitalizat; integrarea bazelor de date pentru extragerea automată a informațiilor și a raportelor, atât la nivel de proiect, în relația directă cu beneficiarul, cât și la nivel de program, în relația cu ministerul de resort, ar avea ca rezultat simplificarea și eficientizarea monitorizării și evaluării POR NV 2021-2027.

Capacitatea administrativă a beneficiarilor publici (atât urbani cât și rurali) în a pregăti proiecte mature, bine planificate, și a le implementa eficient, va fi susținută constant, având în vedere ponderea acestei categorii de beneficiari la nivelul alocării POR NV. Aceeași atenție va fi acordată și altor categorii de beneficiari (mediul de afaceri, mediul academic și de cercetare).

Tipuri orientative de acțiuni:

- Dezvoltarea capacității administrative și asigurarea instrumentelor necesare pentru coordonarea și managementul POR NV
- Sprijinirea acțiunilor necesare pentru elaborarea Roadmap-ului regional pentru capacitate administrativă.
- Sprijinirea AM POR NV pentru implementarea diferitelor etape ale POR NV, respectiv pregătire, selecție, verificare și monitorizare, evaluare, control și audit, prin finanțarea cheltuielilor de personal, cheltuielilor cu deplasarea personalului implicat în coordonarea și managementul POR NV și a cheltuielilor administrative;
- Achiziția și instalarea echipamentelor IT și birotice, achiziția și dezvoltarea programelor informaticice necesare pentru managementul și implementarea POR NV;
- Achiziția de bunuri (active fixe corporale, obiecte de inventar, materiale consumabile, etc) și servicii necesare desfășurării activităților specifice implementării POR NV;
- Sprijinirea organizatorică și logistică a Comitetului de Monitorizare a POR NV și a altor comitete/ grupuri de lucru implicate în implementarea POR

NV;

- Elaborarea de studii și analize specifice POR NV, PDR NV, RIS3 NV;
- Sprijinirea activităților legate de închiderea perioadei de programare 2014-2020;
- Pregătirea perioadei de programare post 2027 (studii, analize, pregătirea portofoliilor de proiecte);
- Sprijinirea activităților de informare și comunicare specifice POR NV (dezvoltarea și gestionarea instrumentelor de comunicare, inclusiv pagina web dedicată programului, realizarea și distribuirea materialelor informative și promovare, organizarea de evenimente de informare și promovare, implementarea de campanii de promovare, organizarea activității de helpdesk etc). Activitățile de comunicare și informare vor fi realizate conform planului de comunicare AMPOR NV.
- Creșterea capacitatei beneficiarilor POR NV de a accesa și implementa proiecte
- Dezvoltarea capacitații administrative a actorilor implicați în elaborarea, implementarea, monitorizarea, evaluarea, actualizarea și revizuirea strategiilor de specializare intelligentă, prin dezvoltarea capacitații administrative a Comitetului Director RIS3 NV și a angajaților din cadrul ADR NV, pentru actualizarea, monitorizarea și evaluarea rezultatelor RIS3 Nord-Vest prin instruiriri, ateliere de lucru, vizite de studiu pentru reprezentanți selectați din aceste structuri. De asemenea se va proceda la elaborarea unei metodologii de monitorizare RIS3 și dezvoltarea unui instrument informatic adecvat gestionării datelor privind RIS3 Nord-Vest.

Acțiunile preconizate să se realizeze prin intermediul acestei axe vor fi corelate cu acțiunile din cadrul Programului Operațional Asistență Tehnică (POAT) astfel încât să se asigure complementaritatea intervențiilor din punctul de vedere al destinației finanțărilor nerambursabile.

Cheltuielile realizate în cadrul acestei axe prioritare vor fi rambursate pentru costuri directe, în conformitate cu art.36 (4) al RDC

Beneficiari potențiali:

- Entități din cadrul sistemului de management și control al POR NV
- CM POR NV

The main target groups – point (e)(iii) of Article 22(3) CPR

Personalul AM POR NV,

Beneficiarii POR NV

Potențialii beneficiari ai POR NV

Populația regiunii NV

2.2.1.2. Indicators

Output indicators with the corresponding milestones and targets

Reference: point (e)(ii) of Article 22(3) CPR

Table 2: Output indicators

Priority	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
TA	ERDF	Mai puțin dezvoltate	12S6	Acțiuni de informare și publicitate	Acțiuni	7	70
TA	ERDF	Mai puțin dezvoltate	12S7	Personal finanțat de FEDR	Persoane	140	140
TA	ERDF	Mai puțin dezvoltate	12S8	Studii, analize, rapoarte aferente implementării POR NV	Studii/analyze	0	7
TA	ERDF	Mai puțin dezvoltate	12S9	Actori relevanți care au beneficiat de sprijin pentru îmbunătățirea capacitații administrative, în domeniul fondurilor europene	Persoane	20	200

2.2.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference point (e)(iv) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
TA	ERDF	Mai puțin dezvoltate	179 Informare și comunicare	4.000.000
			180 Pregătire, implementare, monitorizare și control	41.395.111
			181 Evaluare și studii, colectare de date	3.000.000
			182 Consolidarea capacității autorităților din statele membre, a beneficiarilor și a partenerilor relevanți	3.000.000

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
TA	ERDF	Mai puțin dezvoltate	03 Neutralitatea de gen	51.395.111

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

Table 9: Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Priority No	Specific objective	Type of intervention	Code	Amount (EUR)

2.2.2. Priority for technical assistance pursuant to Article 37 CPR (repeated for each such technical assistance priority)

Reference: point (f) of Article 22(3) CPR

2.2.2.1. Description of technical assistance under financing not linked to costs – Article 37 CPR

Text field [3 000]

2.2.2.2. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Reference: point (f) of Article 22(3) CPR

Table 4: Dimension 1 – intervention field

Priority No	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority No	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension

Priority No	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

--	--	--	--	--

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+ Regulation as well as programme specific actions in gender equality.

Table 9: Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention

Priority No	Specific objective	Type of intervention	Code	Amount (EUR)

3. FINANCING PLAN

Reference: points (g)(i), (ii) and (iii) of Article 22(3), Article 112(1), (2) and (3), and Articles 14 and 26 CPR

3.1. Transfers and contributions¹

Reference: Articles 14, 26 and 27 CPR

Programme amendment related to	<input type="checkbox"/> contribution to InvestEU
	<input type="checkbox"/> transfer to instruments under direct or indirect management
	<input type="checkbox"/> transfer between ERDF, ESF+, Cohesion Fund or to another Fund or Funds

¹ Applicable only to programme amendments in accordance with Articles 14 and 26 except complementary transfers to the JTF in accordance with Article 27. Transfers shall not affect the annual breakdown of financial appropriations at the MFF level for a Member State.

Table 15A: Contribution to InvestEU* (breakdown by year)

Contribution from		Contribution to	Breakdown by year							
Fund	Category of region	InvestEU window(s)	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total
ERDF	More developed									
	Transition									
	Less developed									
ESF+	More developed									
	Transition									
	Less developed									
Cohesion Fund	N/A									
EMFAF	N/A									

* For each new request for contribution, a programme amendment shall set out the total amounts for each year by Fund and by category of region.

Table 15B: Contributions to InvestEU* (summary)

	Category of region	Window 1 Sustainable Infrastructure (a)	Window 2 Innovation and Digitisation (b)	Window 3 SME (c)	Window 4 Social Investment and Skills (d)	Total (f)=(a)+(b)+(c)+(d)
ERDF	More developed					
	Less developed					
	Transition					
ESF+	More developed					
	Less developed					
	Transition					

	Category of region	Window 1 Sustainable Infrastructure (a)	Window 2 Innovation and Digitisation (b)	Window 3 SME (c)	Window 4 Social Investment and Skills (d)	Total (f)=(a)+(b)+(c)+(d)
Cohesion Fund	N/A					

Text field [3500] (justification), taking into account how those amount contribute to the achievement of policy objectives selected in the programme in accordance with Article 10(1) of the InvestEU Regulation.

EMFAF	N/A					
Total						

* Cumulative amounts for all contributions done through programme amendments during the programming period. With each new request for contribution, a programme amendment shall set out the total amounts for each year by Fund and by category of region.

Table 16A: Transfers to instruments under direct or indirect management (breakdown by year)

Table 16B: Transfers to instruments under direct or indirect management* (summary)

Fund	Category of region	Instrument 1 (a)	Instrument 2 (b)	Instrument 3 (c)	Instrument 4 (d)	Instrument 5** (e)	Total (f)=(a)+(b)+(c)+(d)+(e)
ERDF	More developed						
	Transition						
	Less developed						
ESF+	More developed						
	Transition						
	Less developed						

Fund	Category of region	Instrument 1 (a)	Instrument 2 (b)	Instrument 3 (c)	Instrument 4 (d)	Instrument 5** (e)	Total (f)=(a)+(b)+(c)+(d)+(e)
Cohesion Fund	N/A						
EMFAF	N/A						
Total							

- * Cumulative amounts for all transfers done through programme amendments during programming period. With each new request for transfer, a programme amendment shall set out the total amounts transferred for each year by Fund and by category of region.
 - ** Transfers may be made to any other instrument under direct or indirect management, where such possibility is provided for in the basicact. Number and names of the relevant Union instruments will be specified accordingly.

Text field [3 500] (justification)

Table 17A: Transfers between ERDF, ESF+ and Cohesion Fund or to another Fund or Funds* (breakdown by year)

Less developed	Fund, EMFAF, AMIF,										
----------------	--------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Transfers from		Transfers to		Category of region (where relevant)	Breakdown by year							
Fund	Category of region	Fund			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total
ESF+	More developed	ISF, BMVI										
	Transition											
	Less developed											
Cohesion Fund	N/A											
EMFAF	N/A											

* Transfer to other programmes. Transfers between ERDF and ESF+ can only be done within the same category of region.

Table 17B: Transfers between ERDF, ESF+ and Cohesion Fund or to another Fund or Funds* (summary)

Fund													
EMFAF	N/A												
Total													

* Cumulative amounts for all transfers done through programme amendments during the programming period. With each new request for

Text field [3 500] (justification)

transfer, a programme amendment shall set out the total amounts transferred for each year by Fund and by category of region.

3.2. JTF: allocation in the programme and transfers¹

3.2.1. JTF allocation to the programme prior to transfers by priority (where relevant)²Reference:
Article 27 CPR

1 Transfers shall not affect the annual breakdown of financial appropriations at the MFF level for a Member State.

2 Applicable to the first adoption of programmes with JTF allocation.

Table 18: JTF allocation to the programme in accordance with Article 3 JTF Regulation, prior to transfers

JTF priority 1	
JTF priority 2	
	Total

3.2.2. Transfers to the JTF as complementary support¹ (where relevant)

Transfer to JTF	<input type="checkbox"/> concerns internal transfers within the programme with JTF allocation	
	<input type="checkbox"/> concerns transfers from other programmes to the programme with JTF allocation	

1 Section to be filled in by receiving programme. Where a programme supported by the JTF receives complementary support (cf. Article 27 CPR) within the programme and from other programmes all tables in this section need to be filled in. At the first adoption with JTF allocation, this section is to confirm or correct the preliminary transfers proposed in the Partnership Agreement.

Table 18A: Transfers to the JTF within the programme (breakdown by year)

Transfer from	Transfer to	Breakdown by year

Fund	Category of region	JTF priority*	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total
ERDF	More developed	JTF priority 1								
	Transition									
	Less developed									
ESF+	More developed	JTF priority 2								
	Transition									
	Less developed									

* JTF resources should be complemented with ERDF or ESF+ resources of the category of region where the territory concerned is located.

Table 18B: Transfer of ERDF and ESF+ resources to the JTF within the programme

	JTF allocation in the programme* broken down by category of region, which territory located** in (by JTF priority)
--	--

		JTF priority (for each JTF priority)	Amount
Transfer within the programme* (complementary support) per category of region			
ERDF	More developed		
	Transition		
	Less developed		
ESF+	More developed		
	Transition		
	Less developed		
Total	More developed		
	Transition		
	Less developed		

* Programme with the JTF allocation.

** JTF resources should be complemented with ERDF or ESF+ resources of the category of region where the territory concerned is located.

Table 18C: Transfers to the JTF from the other programme(s) (breakdown by year)

Transfer from		Transfer to	Breakdown by year								
Fund	Category of region	JTF priority*	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total	
ERDF	More developed	JTF priority 1									
	Transition										
	Less developed										
ESF+	More developed	JTF priority 2									
	Transition										
	Less developed										

* JTF resources should be complemented with ERDF or ESF+ resources of the category of region where the territory concerned is located.

Table 18D: Transfer of ERDF and ESF+ resources from other programmes to the JTF in this programme

		Complementary support to the JTF in this programme * to the territory located*** in a given category of region (by priority):	
		JTF priority	Amount
Transfer(s) from other programme(s)** per category of region			
ERDF	More developed		
	Transition		
	Less developed		
ESF+	More developed		
	Transition		
	Less developed		
Total			

* Programme with JTF allocation, which receives complementary support from the ERDF and ESF+.

** Programme providing the complementary support from the ERDF and ESF+ (source).

*** JTF resources should be complemented with ERDF or ESF+ resources of the category of region where the territory concerned is located.

Text field [3 000] Justification for the complementary transfer from ERDF and ESF+ based on the planned types of interventions – point (d)(ix) of Article 22(3) CPR

3.3. Transfers between categories of region resulting from the mid-term review

Table 19A: Transfers between categories of region resulting from the mid-term review, within the programme (breakdown by year)

Transfer from	Transfer to	Breakdown by year			
		2025	2026	2027	Total
Category of region*	Category of region*	More developed / Transition / Less developed	2025	2026	2027
More developed					
Transition					
Less developed					

* Applicable to ERDF and ESF+ only.

Table 19B: Transfers between categories of region resulting from the mid-term review, to other programmes (breakdown by year)

Transfer from	Transfer to	Breakdown by year			
		2025	2026	2027	Total
Category of region*	Category of region*	More developed / Transition /	2025	2026	2027
More developed					
Transition					

Less developed	Less developed				
----------------	----------------	--	--	--	--

* Applicable to ERDF and ESF+ only.

3.4. Transfers back¹

Table 20A: Transfers back (breakdown by year)

Transfer from	Transfer to	Breakdown by year							
		2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total
InvestEU or other Union instrument	ERDF	More developed							
		Transition							
		Less developed							
	ESF+	More developed							
		Transition							
		Less developed							
	Cohesion Fund	N/A							
	EMFAF	N/A							

-
- 1** Applicable only to programme amendments for resources transferred back from other Union instruments, including elements of AMIF,ISF and BMVI, under direct or indirect management, or from Invest EU.

Table 20B: Transfers back* (summary)

From / To	ERDF			ESF+			Cohesion Fund	EMFAF
	More developed	Transition	Less developed	More developed	Transition	Less developed		
InvestEU								
Window 1								
Window 2								
Window 3								
Window 4								
Instrument 1								
Instrument 2								
Instrument 3								
Instrument 4**								

* Cumulative amounts for all transfers done through programme amendments during programming period. With each new request for

transfer, a programme amendment shall set out the total amounts transferred for each year by Fund and by category of region.

- ** Transfers may be made to any other instrument under direct or indirect management, where such possibility is provided for in the basicact. Number and names of the relevant Union instruments will be specified accordingly.

3.5. Financial appropriations by year

Reference: point (g)(i) of Article 22(3) CPR and Articles 3, 4 and 7 JTF Regulation.

Table 10: Financial appropriations by year

Fund	Category of region	2021	2022	2023	2024	2025	2026		2026 for EMFA F only	2027		2027 for EMFA F only	Total
							Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount		Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount		
ERDF*	More developed												
	Transition												
	Less developed	0	3.403.933	89.512.653	151.585.842	333.514.511	160.549.563	160.549.563		160.549.563	160.549.563		1.220.215.191

Fund	Category of region	2021	2022	2023	2024	2025	2026		2026 for EMFAF only	2027		2027 for EMFAF only	Total
							Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount		Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount		

Fund	Category of region	2021	2022	2023	2024	2025	2026		2026 for EMF AF only	2027		2027 for EMF AF only	Total
							Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount		Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount		

	Article 7 JTF Regulation resources (related to Article 4 JTF Regulation resources)													
Total														
Cohesion Fund		N/A												

Fund		Category of region	2021	2022	2023	2024	2025	202 6		202 6 for EMF AF only	2027		202 7 for EMF AF only	Total
								Financial appropriati on without flexibility amount	Flexibili ty amount		Financial appropriati on without flexibility amount	Flexibili ty amount		
EMFAF														
Total														

* Amounts after the complementary transfer to the JTF.

3.6. Total financial appropriations by fund and national co-financing

Reference: point (g)(ii) of Article 22(3), Article 22(6) and Article 36 CPR

For programmes under the Investment for jobs and growth goal where technical assistance in accordance with Article 36(4) CPR was chosen in the Partnership Agreement.

Table 11: Total financial appropriations by fund and national co-financing

Policy/ JTF specific objective number or technical assistance	Priority	Basis for calcula- tion Union suppor t (total eligi- ble cost or public contri- bution)	Fund	Category of region*	Union contribution (a) = (g)+(h)	Breakdown of Union contribution		National contri- bution (b)=(c)+(d)	Indicative breakdown of national contribution		Co- finan- cing rate (f)=(a)/(e))**	
						Union contri- bution less the flexibility amount (g)	Flexibility amount (h)		public	privat e (d)		
PO1	P1	P/T	ERDF	Less developed	278.719.212	278.719.212	0	49.185.743	49.185.743	0	327.904.956	85%

PO1	P2			Less developed	34.282.941	29.311.915	4.971.026	6.049.931	6.049.931	0	40.332.871	85%
PO2	P3			Less developed	196.066.195	143.669.316	52.396.879	34.599.917	34.599.917	0	230.666.112	85%
PO2	P4			Less developed	259.382.388	164.334.767	95.047.621	45.773.363	45.773.363	0	305.155.751	85%
PO3	P5			Less developed	157.231.901	85.594.450	71.637.451	27.746.806	27.746.806	0	184.978.707	85%
PO4	P6			Less developed	64.328.780	42.296.172	22.032.608	11.352.138	11.352.138	0	75.680.918	85%
PO5	P7			Less developed	178.808.663	108.626.262	70.182.401	31.554.470	31.554.470	0	210.363.133	85%

	Priority 2		ESF+	More developed									
				Transition									
				Less developed									
				Outermost and northern sparsely populated									
	Priority 3		JTF* *	Article 3, resources									
				Article 4 resources									
	Priority 4		Cohesion Fund										
TA	Priority 5 technical assistance pursuant to Article 36(4)		ERDF or ESF+ or JTF or Cohesion Fund		51.395.111	46.563.971	4.831.140	9.069.726	9.069.726	0	60.464.837	85%	

		JTF** *	Article 3 resource s										
			Article 4 resource s										
		Total Cohesion Fund											
		Grand total		1.220.215.191	899.116.065	321.099.126	215.332.094	215.332.094	0	1.435.547.285	85%		

* For ERDF: less developed, transition, more developed, and, where applicable, special allocation for outermost and northern sparsely populated regions. For ESF+: less developed, transition, more developed and, where applicable, additional allocation for outermost regions. For Cohesion Fund: not applicable. For technical assistance, application of categories of region depends on selection of a fund.

** Indicate the total JTF resources, including the complementary support transferred from the ERDF and the ESF+. The table shall not include the amounts in accordance to Article 7 JTF Regulation. In case of technical assistance financed from the JTF, the JTF resources should be split into resources related to Articles 3 and 4 JTF Regulation. For Article 4 JTF Regulation, there is no flexibility amount.

For the Investment for jobs and growth goal: programmes using technical assistance according to Article 36(5) in accordance with the choice made in the Partnership Agreement.

Table 11: Total financial allocations by fund and national contribution

Policy/ JTF specific objecti ve number or technic al assistan ce	Priorit y	Basis for calculati on Union support (total eligible cost or public contribut ion)	Fund	Catego ry of region *	Union contribution (a)=(b)+(c)+ (i)+(j)	Breakdown of Union contribution				National contribu tion (d)=(e)+ (f)	Indicative breakdown of national contributio n publ ic (e)	priv ate (f)	Total (g)=(a)+ (d)**	Co- financi ng rate (h)=(a) (g)				
						Union contribution		Flexibility amount										
						withou t techni cal assista nce pursua nt to Article 36(5)	for techni cal assista nce pursua nt to Article 36(5)	withou t techni cal assista nce pursua nt to Article 36(5)	for techni cal assista nce pursua nt to Article 36(5)* **									
	Priorit y 1	P/T	ERDF	More develo ped														

		JTF **	Article 3 resources										
			Article 4 resources										
		Total Cohesion Fund											
Grand total													

* For ERDF and ESF+: less developed, transition, more developed, and, where applicable special allocation for outermost and northern sparsely populated regions. For Cohesion Fund: not applicable. For technical assistance, application of categories of regions depends on the selection of the fund.

** Indicate the total JTF resources, including the complementary support transferred from the ERDF and the ESF+. The table shall not include the amounts in accordance to Article 7 JTF Regulation. In case of technical assistance financed from the JTF, the JTF resources should be split into resources related to Articles 3 and 4 JTF Regulation. For Article 4 JTF Regulation, there is no flexibility amount.

For the EMFAF:

Reference: point (g)(iii) of Article 22(3)

EMFAF programmes using technical assistance according to Article 36(4) CPR in accordance with the choice made in the Partnership Agreement.

Table 11A: Total financial allocations by fund and national contribution

Priority	Specific objective (nomenclature set out in the EMFAF Regulation)	Basis for calculation of Union support	Union contribution	National public contribution	Total	Co-financing rate
Priority 1	1.1.1	Public				
	1.1.2	Public				
	1.2	Public				
	1.3	Public				
	1.4	Public				
	1.5	Public				
	1.6	Public				
Priority 2	2.1	Public				
	2.2	Public				
Priority 3	3.1	Public				
Priority 4	4.1	Public				
Technical assistance pursuant to Article 36(4)	5.1	Public				
Technical assistance pursuant to Article 37	5.2	Public				

EMFAF programmes using technical assistance according to Article 36(5) in accordance with the choice made in the Partnership Agreement.

Table 11A: Total financial allocations by fund and national contribution

Priority	Specific objective (nomenclature set out in the EMFAF Regulation)	Basis for calculation of Union support	Union contribution		National public contribution	Total	Co- financing rate*
			Union contribution without technical assistance pursuant to Article 36(5)	Union contribution for technical assistance pursuant to Article 36(5)***			
Priority 1	1.1.1	Public					
	1.1.2	Public					
	1.2	Public					
	1.3	Public					
	1.4	Public					
	1.5	Public					
	1.6	Public					
Priority 2	2.1	Public					
	2.2	Public					
Priority 3	3.1	Public					
Priority 4	4.1	Public					
Technical	5.1	Public					

Priority	Specific objective (nomenclature set out in the EMFAF Regulation)	Basis for calculation of Union support	Union contribution		National public contribution	Total	Co- financing rate*
			Union contribution without technical assistance pursuant to Article 36(5)	Union contribution for technical assistance pursuant to Article 36(5)***			
assistance (Article 37)							

*** According the percentages set out in Article 36(5) .

4. ENABLING CONDITIONS

Reference: point (i) of Article 22(3) CPR

Table 12: Enabling conditions

Enabling conditions	Fund	Specific objective (N/A to the EMFAF)	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
Buna guvernanță a strategiei naționale sau regionale de specializare inteligentă	FEDR	a (i) Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologilor avansate a (ii) Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice a (iii) Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și	Yes/No	<i>Strategia (strategiile) de specializare inteligentă trebuie să fie sprijinită (sprijinite) de:</i> C1. O analiză la zi a factorilor care împiedică diseminarea inovării, inclusiv digitalizarea C2. Existența unei instituții sau a unui organism național/regional competent responsabil cu managementul strategiei de specializare inteligentă C3. Instrumente de monitorizare și evaluare pentru a măsura performanțele în direcția atingerii obiectivelor		HG nr. 24/2020 Memorandumul i cu tema: Măsuri necesare îndeplinirii condiției favorizante Bună guvernanță a strategiei naționale sau regionale de specializare inteligentă aprobat de Guvernul României în data de 8 martie 2019 cu 20/4/80/TG. OMCI nr.	RIS3 NV a fost finalizata și asumata la nivelul Regiunii NV. Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării (fost Ministerul Cercetării și Inovării), care prin HG nr. 24/2020 are rol de sinteză și coordonare în aplicarea Strategiei și Programului de guvernare în domeniul cercetării științifice, dezvoltării tehnologice și inovării, a asumat îndeplinirea condiției favorizante aferente OP1 în baza Memorandumului cu tema: Măsuri necesare îndeplinirii condiției favorizante Bună guvernanță a strategiei naționale sau regionale de specializare inteligentă aprobat de Guvernul României în data de 8 martie 2019 cu 20/4/80/TG.

	<p>crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive</p> <p>a (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranzitie industrială și antreprenoriat</p>	<p>strategiei</p> <p>C4. Funcționarea eficace a procesului de descoperire antreprenorială</p> <p>C5. Acțiuni necesare pentru îmbunătățirea sistemelor de cercetare și inovare naționale sau regionale, daca este relevant</p> <p>C6. Acțiuni pentru managementul tranzitiei industriale, daca este relevant</p> <p>C7. Măsuri în sprijinul colaborării internaționale</p>		<p>458/31.07.2019</p> <p>Strategia Națională de Cercetare, Inovare și Specializare Inteligenta 2021-2027 (SNCISI)</p> <p>(in curs de finalizare)</p> <p>RIS3 NV:</p> <p>https://www.nordvest.ro/specializare-inteligenta/</p>	<p>Una dintre acțiunile îndeplinite a fost înființarea, prin OMCI nr. 458/31.07.2019, a Comitetului de coordonare pentru Strategia de Specializare Inteligentă care are rolul de a coordona elaborarea/implementarea strategiei naționale.</p> <p>Strategia Națională de Cercetare, Inovare și Specializare Inteligentă 2021-2027 va asigura corelarea cu strategiile de specializare inteligentă regionale și va include, printre altele:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Instrumente de monitorizare și evaluare <input type="checkbox"/> Mecanism pentru de descoperire antreprenorială <input type="checkbox"/> Acțiuni pentru îmbunătățirea sistemelor de cercetare și inovare <input type="checkbox"/> Acțiuni pentru managementul tranzitiei industriale <input type="checkbox"/> Măsuri în sprijinul colaborării internaționale <p>Analiza factorilor care împiedică diseminarea inovării, inclusiv digitalizarea (rezultat proiect POCA - RP1 / A3.1 și RP2 / A5.1). Cu privire la diseminarea informării, documentul a fost agreat cu COM.</p>
--	--	---	--	---	---

Un cadru de politică strategic pentru sprijinirea renovărilor destinate să îmbunătățească eficiența energetică a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale	b (i) Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	<p>C1. Este adoptată o strategie națională de renovare pe termen lung pentru sprijinirea renovării parcului național de clădiri rezidențiale și nerezidențiale, în conformitate cu cerințele Directivei 2010/31/UE privind performanța energetică a clădirilor, care:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. implică obiective de etapă orientative pentru 2030 și 2040, și ținte pentru 2050 b. oferă o descriere orientativă a resurselor bugetare necesare pentru a sprijini implementarea strategiei c. definește mecanisme eficace pentru promovarea investițiilor în renovarea clădirilor <p>C2. Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice pentru a realiza economiile de energie necesare</p>		Memorandumul cu tema: măsuri necesare îndeplinirii condiției favorizante – un cadru de politică strategic pentru sprijinirea renovărilor destinate să îmbunătățească eficiența energetică a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale în ședința de Guvern din 1 aprilie 2019. Strategia de Renovare pe Termen Lung – SRTL (aplicabilă clădirilor rezidențiale, publice, comerciale) elaborată de MLPDA HG 1034/2020 pentru aprobarea	Strategia națională de renovare pe termen lung (SRTL) conform cerințelor Directivei 2010/31 a fost aprobată în noiembrie 2020 prin HG 1034/2020 <ul style="list-style-type: none"> a. SRTL cuprinde, în Capitolul IX. Indicatori, o foaie de parcurs cu măsuri și indicatori de progres măsurabili, ce vizează întregul parcul național de clădiri cu valori întâi orientative pentru 2030, 2040 și 2050 care indică modul în care aceștia contribuie la atingerea obiectivului de eficiență energetică de 32,5%, stabilit de UE pentru 2030. b. O descriere orientativă a resurselor financiare necesare pentru implementarea strategiei se află în Capitolul X. Implicații bugetare (pct. 5). c. SRTL include opțiuni de implementare pentru promovarea investițiilor în renovarea clădirilor în Capitolul X. Implicații bugetare (pct. 1 – 4), cu recomandări privind mecanismele financiare
--	--	---	--	---	--

					<p>Strategiei naționale de renovare pe termen lung</p> <p>http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/236612</p> <p>Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030 (PNIESC)</p>	<p>pentru sprijinirea mobilizării investițiilor, opțiuni instituționale pentru gestionarea și implementarea mecanismelor financiare publice, opțiuni și scheme de finanțare pentru fiecare segment de piață.</p> <p>PNIESC a fost transmis CE conform art. 3 al Reg. No 2018/1999 în aprilie 2020, conținând revizurile făcute în baza recomandărilor CE. MEEMA a elaborat proiect de HG pentru adoptarea strategiei. La data de 14 octombrie a.c. Comisia a transmis României evaluarea sa legată de PNIESC.</p> <p>PNIESC va fi actualizat începând cu anul 2023, conform prevederilor art.14 din Regulamentului (UE)1999/2018. Acest articol prevede ca până la 30 iunie 2023 România să elaboreze și transmită la COM un proiect de PNIESC actualizat și până la 30 iunie 2024 un PNIESC final actualizat.</p> <p>Pentru a finanța necesarul de investiții aferent PNIESC în perioada 2021 – 2030 și pentru a atinge țintele și obiectivele propuse în acest plan se impune o diversificare a surselor de finanțare și o utilizare eficientă a</p>
--	--	--	--	--	---	--

							noilor oportunități apărute la nivelul Uniunii Europene. Programele de investiții vor fi susținute din bugetele de investiții proprii ale companiilor, la care se adaugă fonduri europene nerambursabile, fondul de modernizare, fondurile disponibile în cadrul Pactului Ecologic European, precum și fonduri rambursabile. Această corelare între măsuri și finanțare a fost precizată în PNIESC la nivelul de detaliu din planurile furnizate de autoritățile române
Guvernanța în sectorul energetic	FEDR FC	b (i) Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră b (ii) Promovarea energiei din surse regenerabile în conformitate cu Directiva pentru energie regenerabilă (EU) 2018/2001, inclusiv cu criteriile de durabilitate prevăzute în cadrul acesteia	N	Sunt adoptate planuri naționale în domeniul energiei și al climei, care includ: C1. Toate elementele prevăzute de modelul din anexa I la Regulamentul privind guvernanța uniunii energetice C2..O descriere orientativă a resurselor și mecanismele de finanțare avute în vedere pentru măsurile de promovare a energiei cu emisii scăzute de carbon	N	Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030 (PNIESC)	PNIESC a fost transmis CE conform art. 3 al Reg. No 2018/1999 în aprilie 2020, continând reviziile făcute în baza recomandărilor CE. MEEMA a elaborat proiect de HG pentru adoptarea strategiei. La data de 14 octombrie a.c. Comisia a transmis României evaluarea sa legată de PNIESC. PNIESC va fi actualizat începând cu anul 2023, conform prevederilor art.14 din Regulamentului (UE)1999/2018. Acest articol prevede ca până la 30 iunie 2023 România să elaboreze și transmită la COM un proiect de PNIESC actualizat și până la 30 iunie 2024 un PNIESC final

							actualizat.
Promovarea eficace a utilizării energiei regenerabile în toate sectoarele și în întreaga UE	FEDR FC	b (ii) Promovarea energiei din surse regenerabile în conformitate cu Directiva pentru energie regenerabilă (EU) 2018/2001, inclusiv cu criteriile de durabilitate prevăzute în cadrul acesteia	N	C1 respectarea obiectivul național obligatoriu în materie de energii regenerabile pentru 2020 și a acestei valori de bază până în 2030 în conformitate cu versiunea reformată a Directivei 2009/28/CE C2 În conformitate cu cerințele Directivei 2009/28 / CE și ale Regulamentului nr. 2018/1999 privind guvernanța Uniunii Energetice și Acțiunilor Climatice o creștere a ponderii energiei regenerabile în sectorul încălzirii și răcirii în conformitate cu articolul 23 din Directiva 2018/2001/CE”	N	Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030 (PNIESC)	Directiva (UE) 2018/2001 va fi transpusă în legislația națională până la data de 30 iunie 2021, conform reglementărilor europene. Potrivit trajectoriei actuale, RO pare că își va îndeplini obiectivul național pentru RES aferent 2020. În privința țintei pentru 2030, deși COM a caracterizat ținta propusa (30.7%) ca fiind lipsită de ambiție (în comparație cu calculele COM, care indică un potențial de 34%), MEEMA/ME/ RO consideră că 30.7% este suficient (ca și contribuție națională la ținta comună a Uniunii) atât timp cât ținta comună la nivelul Uniunii a depășit valoarea de 32% (potrivit evaluărilor COM după recepționarea în 2020 a planurilor revizuite ca urmare a recomandărilor COM din 2019).
Mecanisme eficace de monitorizare a pieței achizițiilor publice	ALL	ALL		Existența unor mecanisme de monitorizare care acoperă toate procedurile în temeiul legislației naționale din domeniul achizițiilor publice și care includ:		http://anap.gov.ro/web/notificare-cu-privire-la-operationalizarea-in-cadrul-separata-facilitatilor-	Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice a fost modificată prin Ordonață de urgență a Guvernului nr.114/13.07.2020, astfel: a fost modificat art.221 alin.(6) și a fost introdus un nou articol 222 ¹ .

			<p>1. Modalități de asigurare a compilației de date și indicatori eficienți și fiabili, aliniate la obligațiile de raportare prevăzute la articolele 83 și 84 din Directiva 2014/24 / UE și la articolele 99 și 100 din Directiva 2014/25 / UE. Datele și indicatorii cuprind cel puțin următoarele elemente:</p> <p>a. Calitatea și intensitatea concurenței: numele ofertanților câștigători, precum și numele ofertanților inițiali, numărul ofertanților inițiali, numărul ofertanților selectați, prețul contractual</p> <p>b. Informații privind prețul final după finalizare și despre participarea IMM-urilor ca ofertanți direcți, în cazul în care sistemele naționale furnizează astfel de informații</p>	<u>tehnice-care-să-permită-aplicarea-prevederilor-ordonantei-de-urgenta-nr-114-9-iulie-2020-privind-modificarea-si-completarea-u/</u>	<p>Legea nr.99/2016 privind achizițiile sectoriale a fost modificată prin Ordonața de urgență a Guvernului nr.114/13.07.2020, astfel: a fost modificat art.239 și a fost introdus un nou articol 239¹.</p> <p>La sfârșitul lunii septembrie 2020 au fost purtate discuții informale între ANAP și ADR și a fost identificată forma secțiunii dedicate publicării modificărilor contractuale. Prin adresa nr. 10688/ 7.10.2020 ANAP a transmis către ADR , și spre știință MFE, propunerile de modificare SEAP.</p> <p>Conform prevederilor art. IX din OUG nr.114/13.07.2020 ADR în termen de 120 de zile de la intrarea în vigoare a ordonaței are obligația de a asigura operaționalizarea secțiunii dedicate publicării modificărilor contractuale.</p> <p>În ianuarie 2021 a fost publicată pe site-ul ANAP Notificarea cu privire la operaționalizarea în cadrul S.E.A.P. a facilităților tehnice care să permită aplicarea prevederilor Ordonaței de Urgență nr. 114/9 iulie 2020 privind modificarea și completarea unor acte normative cu impact în domeniul achizițiilor publice în legătură cu obligația de transparență a</p>
--	--	--	--	---	---

							<p>modificărilor contractelor de achiziție publică/acordurilor-cadru și a contractelor sectoriale.</p> <p>În ceea ce privește participarea IMM-urilor ca oferanți direcți, menționăm că, de la înregistrarea în sistem (SEAP), oferanții au posibilitatea de a selecta tipul de entitate: mijlocie, mică, mare, aceste informații fiind prezentate ulterior în profilul SEAP, fiind preluate în mod automat în DUAE și în declarația cu participanții la procedură. Odată cu lansarea noii platforme SEAP, disponibilă la adresa http://e-licitatie.ro, au fost îndeplinite condițiile necesare pentru calcularea indicatorului privind participarea IMM-urilor ca oferanți direcți în procedură</p>
Instrumente și capacitați pentru aplicarea eficace a normelor privind ajutoarele de stat	ALL	ALL	D	Autoritățile de management dispun de instrumente și capacitați pentru a verifica respectarea normelor privind ajutoarele de stat: C1. Pentru întreprinderile aflate în dificultate și întreprinderile care beneficiază de o cerință de recuperare.	D		<p>În prezent, AM verifică dacă un potențial beneficiar (întreprindere) se află în dificultate sau nu, aplicând o metodologie de verificare a clasificării ca "întreprindere aflată în dificultate", astfel cum este definită în normele de ajutor ale Uniunii Europene, aplicabilă proiectelor finanțate de fondurile ESI (parte din procedurile interne la nivelul MA).</p> <p>Pentru întreprinderile care intră sub incidența unei cerințe de recuperare: - Registrul ajutoarelor de stat (RAS)</p>

							permite verificarea ex ante a eligibilității beneficiarilor pentru ajutorul de stat / ajutorul de minimis; sistemul IT furnizează informații privind ajutoarele de stat / ajutoarele de minimis primite de un beneficiar, precum și informații privind ajutorul ilegal care trebuie recuperat (obligația "Deggendorf").
		D	C2. Accesul la consultanță și îndrumări în materie de ajutoare de stat, furnizate de experții în domeniul ajutorului de stat din cadrul organismelor locale sau naționale.	D			Potrivit alin. (2), art. 6 din OUG nr. 77/2014 privind procedurile naționale în domeniul ajutorului de stat, precum și pentru modificarea și completarea Legii concurenței nr. 21/1996, Consiliul Concurenței (CC) prevede, la nivel național, asistență specializată în domeniul ajutorului de stat autorităților, altor furnizori și beneficiarilor de ajutor de stat pentru a asigura îndeplinirea obligațiilor asumate de România în acest domeniu, ca stat membru al Uniunii Europene, inclusiv în procesul de elaborare a actelor normative sau administrative care stabilesc măsuri precum ajutorul de stat / de minimis.
O aplicare și implementare eficace a Cartei drepturilor fundamentale	ALL	ALL	N	Autoritățile de gestionare au: C1. Instrumente și capacitatea de a verifica conformitatea cu Carta.	N	Ghidul pentru aplicarea Cartei Drepturilor Fundamentale	MIPE a elaborat Ghidul pentru aplicarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene în implementarea fondurilor europene structurale și de investiții (Ghidul), ce are ca obiectiv sprijinirea atât a

a UE							<p>personalului din cadrul MIPE, ministerelor de linie cu atribuții în gestionarea fondurilor europene, agențiilor și altor autorități publice în etapa de programare și în cea de implementare, pentru exercițiul financiar 2021-2027, cât și a potențialilor beneficiari care solicită finanțare din fondurile europene, în aplicarea și implementarea eficace a dispozițiilor conținute de Carta Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene.</p> <p>Au fost consultate principalele entități implicate în aplicarea sa, precum Autoritățile de Management, Autoritatea de Audit, Autoritatea pentru Certificare și Plată, Avocatul Poporului, Consiliul Național pentru Combaterea Discriminării.</p> <p>La finele anului 2020 au fost demarcate consultări cu privire la Ghid cu implicarea societății civile (ONG-uri, mediul de afaceri, mediul academic etc.) cât și a altor eventuali beneficiari ai finanțărilor din fonduri europene</p>
		N	C2. Aranjamente de raportare adresate comisiei de monitorizare cu privire la cazurile relevante privind	N	<u>Ghidul pentru aplicarea Cartei Drepturilor Fundamentale</u>	Modalitățile de raportare către comitetul de monitorizare a respectării prevederilor Cartei sunt incluse în Ghid, Capitolul VI.	

				respectarea Cartei			Ghidul va fi aprobat prin Memorandum de Guvern.
Implementarea și aplicarea Convenției Organizației Națiunilor Unite privind drepturile persoanelor cu dizabilități (UNCRPD)	ALL	ALL	N	Existența unui cadru național pentru implementarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități care include: C1. Obiective cu ținte măsurabile, un mecanism de colectare și monitorizare a datelor.	N	<u>Draft Strategia Națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități (SNDPD) 2021-2027 și Planul Operațional</u> <u>Set de indicatori cheie privind implementarea CDPD</u>	<ul style="list-style-type: none"> - A fost elaborat un prim draft al Strategiei și al Planului operațional - În perioada 18.11.2020 – 23.11.2020 ANDPDCA a organizat 8 ateliere de lucru la care au participa instituții publice locale, ONG-uri și alți actori relevanți - Proiectul va urma apoi procedura de aprobare prin Hotărâre a Guvernului, care implică și parcurgerea perioadei de transparență decizională prin publicarea acestuia pe site-ul Ministerului Muncii și Protecției Sociale. - A fost stabilit încă din 2019 un Set de indicatori cheie privind implementarea CDPD și a unui plan preliminar de cercetare pentru colectarea de date/pentru calculul indicatorilor relevanți . - Un Raport descriptiv privind indicatorii cheie pentru implementarea CDPD a fost, de asemenea, elaborat. - Analiza diagnoză a situației persoanelor cu dizabilități în

							România a fost finalizată în noiembrie 2020. - A fost elaborată o Notă Strategică cu recomandări detaliate privind fundamentarea Strategiei 2021-2027, în noiembrie 2020.
		N	C2. Asigurarea faptului că politica, legislația și standardele în materie de accesibilitate se reflectă în mod corespunzător în pregătirea și implementarea programelor.	N	<u>Ghidul privind implementarea Convenției ONU în cadrul proiectelor finanțate din FESI 2021-2027</u>	Pentru a asigura îndeplinirea criteriului nr. 2, la nivelul MFE s-a stabilit elaborarea unui Ghid orizontal privind implementarea Convenției în cadrul proiectelor finanțate din FESI 2021-2027, adresat atât personalului implicat în activitatea de programare și evaluare din structurile orizontale ale MFE și din autoritățile de management cât și potențialilor beneficiari de proiecte cu finanțare din FESI. Ghidul stabilește principiile de utilizare a fondurilor UE, în sensul că acestea nu vor sprijini acțiuni care să contribuie la vreo formă de segregare pentru persoanele cu dizabilități, ci vor urmări, la nivelul fiecărui obiectiv specific, promovarea de acțiuni privind accesibilitatea, adaptarea rezonabilă, designul universal, cercetarea și utilizarea de noi tehnologii, inclusiv tehnologii și dispozitive asistive și tehnologii de acces destinate persoanelor cu	

						dizabilități. Totodată, se va ține cont de principiul parteneriatului cu organismele responsabile de promovarea drepturilor persoanelor cu dizabilități. Anexele la Ghid cuprind informații referitoare la dispozițiile CDPD, Strategiei Naționale privind drepturile persoanelor cu Dizabilități 2021-2027, ale principalelor acte normative naționale și europene din domeniul promovării drepturilor persoanelor cu dizabilități, precum și screeningul legislativ pentru toate obiectivele specifice din cadrul celor 5 obiective de politică UE.
--	--	--	--	--	--	---

5. PROGRAMME AUTHORITIES

Reference: point (k) of Article 22(3) and Articles 71 and 84 CPR

Table 13: Programme authorities

Programme authorities	Name of the institution [500]	Contact name [200]	E-mail [200]
Managing authority	Agenția de Dezvoltare Regională Nord-Vest	Marcel-Ioan Bolos	marcel.bolos@nord-vest.ro
Audit authority	Autoritatea de Audit de pe lângă Curtea de Conturi a României		
Body which receives payments from the Commission	Autoritatea de Certificare și Plată (ACP), structură din cadrul Ministerului Finanțelor Publice		
Where applicable, body or, bodies which receive payments from the Commission in case of technical assistance pursuant to Article 36(5)	NA	NA	NA
Accounting function in case this function is entrusted to a body other than the managing authority	MIPE		

The repartition of the reimbursed amounts for technical assistance pursuant to Article 36(5) if more bodies are identified to receive payments from the Commission.

Reference: Article 22(3)

Table 13A: The portion of the percentages set out in point (b) of Article 36(5) CPR that would be reimbursed to the bodies which receive payments from the Commission in case of technical assistance pursuant to Article 36(5) CPR (in percentage points)

Body 1	p.p.
Body 2*	p.p.

* Number of bodies defined by a Member State.

6. PARTNERSHIP

Reference: point (h) of Article 22(3) CPR

În conformitate cu prevederile RDC pentru ciclul de programare 2021-2027, precum și cu orientările și recomandările CE în ceea ce privește aplicarea principiului parteneriatului, consultarea diferitelor categorii de părți interesate în implementarea POR NV trebuie să se regăsească într-o manieră adecvată atât în faza pregătitoare, cât și în cea de implementare propriu-zisă.

Cadrul general privind aplicarea principiului parteneriatului este asigurat de către Ministerul Fondurilor Europene, iar la nivelul regiunii au fost preluate principiile și mecanismele instituite la nivel național.

Codul Național de conduită privind organizarea parteneriatului:

- are ca punct de pornire Codul European de Conduită privind parteneriatul instituit prin Regulamentul Delegat nr 240 / 2014 privind Codul european de conduită referitor la parteneriat, în cadrul fondurilor europene structurale și de investiții
- se dorește a fi un îndrumar destinat partenerilor implicați în procesul de programare și gestionare a fondurilor europene pentru derularea unor procese de consultare eficiente
- include valorile, principiile de bază și regulile care ghidează funcționarea structurilor parteneriale implicate în procesul de programare și gestionare a fondurilor europene
- instituie un cadru comun de derulare a consultărilor parteneriale, în scopul omogenizării modului de funcționare a acestora și creșterii capacitații operaționale a acestora de a genera rezultate cu impact pentru procesul de programare și gestionare a fondurilor europene
- transpune în funcționarea structurilor parteneriale și o serie de principii de bază ale UE (tratamentul egal, protecția datelor cu caracter personal, confidențialitatea, reprezentativitatea etc.)

Parteneriat în vederea pregăririi POR NV 2021-2027

Împărtășind abordarea comunitară a unei construcții participative, ADR Nord-Vest, în calitate de Autoritate de Management însărcinată cu elaborarea POR NV, a implicat o paletă largă de factori interesați încă din etapa inițială, de pregătire a cadrului strategic.

În linie cu bunele practici privind parteneriatului, ADR Nord-Vest a urmărit o implicare activă și reală, nu doar formală a factorilor interesați, care să responsabilizeze partenerii și să determine asumarea priorităților de către aceștia. Mai mult decât atât, pornind de la lecțiile învățate în perioadele anterioare de implementare a POR în regiune, ADR Nord-Vest a urmărit ca, încă din etapa de pregătire, potențialii beneficiari să fie implicați pe deplin în proces, astfel încât programul să fie cât mai bine adaptat nevoilor, dar și capacitații acestora, și să poată fi avute în vedere

măsuri de sprijin potrivite.

Nu în ultimul rând, prin implicarea partenerilor regionali, ADR Nord-Vest a avut în vedere valorificarea know-how-ului și a experienței acestora atât în sectoarele lor de activitate, cât și în implementarea fondurilor.

Astfel, în perioada dinainte de criza medicală, au fost purtate discuții preliminare cu reprezentanți ai partenerilor din mediul privat, asociativ, autorități locale, organizații din mediul academic și de cercetare și cu reprezentanți ai societății civile, în special din domeniul dezvoltării teritoriale și regionale. Reprezentanții ADR Nord-Vest au avut întâlniri de lucru în toate județele regiunii, atât cu reprezentanții autorităților publice, cât și cu cei ai mediului privat,. În condițiile speciale ale crizei medicale, ADR Nord-Vest a coordonat organizarea unor consultări publice articulate mai ales pe o serie de întâlniri în mediul online și consultări scrise, care să faciliteze identificarea nevoilor, maparea proiectelor prioritare și înțelegerea stadiului lor de maturitate, schimbul de idei și atingerea unui consens în ceea ce privește prioritățile de finanțare pentru perioada de programare 2021-2027.

Întâlnirile s-au derulat în contextul pregăririi Strategiei de Dezvoltare Regională din cadrul Planului de Dezvoltare Regională Nord-Vest (PDR NV) 2021-2027, a Strategiei Regionale de Mobilitate Urbană Durabilă și Orașe Inteligente, a Strategiei de Specializare Inteligentă Nord-Vest și au avut o contribuție puternică în ceea ce privește împărtășirea liniilor directoare strategice ale noii programări, permitând, de asemenea, încadrarea POR NV într-un cadru mai larg, în care sunt plasate și politicile obișnuite derulate în diferite contexte instituționale.

La nivel regional, pentru realizarea PDR NV 2021-2027, s-au re-activat Comitetul Regional de Planificare (CRP), Grupurile Tematice Regionale (GTR) și optional Grupurile Locale Sub-Regionale (GLSR), organisme cu rol consultativ.

CRP avizează analizele economice și sociale elaborate în scopul fundamentării strategiei de dezvoltare regională a PDR NV, programarea financiară orientativă a obiectivelor prioritare de dezvoltare; rapoartele strategice de monitorizare a PDR NV, care vor fi supuse aprobării CDR; lista orientativă a proiectelor strategice din PDR NV identificate la nivelul regiunii.

S-au stabilit șase GTR-uri pe următoarele tematici: Specializare inteligentă, digitalizare și competitivitate economică, Mobilitate și infrastructură de transport, Dezvoltare teritorială integrată și agricultură, Forța de muncă, incluziune socială, educație și sănătate, Eficiență energetică și tranziția către o economie circulară, Dezvoltare urbană durabilă și orașe inteligente.

De asemenea, la nivel tematic, consultările cu privire la prioritățile de finanțare pentru POR NV au fost derulate ca parte a pregăririi cadrului strategic pentru diferite sectoare, după cum urmează:

- Cercetare, dezvoltare și inovare – nevoile și prioritățile de finanțare pentru POR NV au fost identificate și agreate ca parte a procesului de elaborare a Strategiei Regionale pentru Specializare Inteligentă a regiunii.
- Mobilitate și Orașe Inteligente - nevoile și prioritățile de finanțare pentru POR NV au fost identificate și agreate ca parte a procesului de elaborare a Strategiei Regionale de Mobilitate Urbană Durabilă și Orașe Inteligente.

Pentru a da posibilitatea oricărora factori interesați de a-și exprima opinia cu privire la viitorul cadru strategic și operațional, a fost activată și o

consultare online pe portalul ADR Nord-Vest, cei interesați putând transmite puncte de vedere cu privire la conținutul programului.

Parteneriat în vederea implementării POR NV 2021-2027

Cadrul partenerial dezvoltat în perioada de pregătire a POR NV va rămâne operațional și pe durata implementării programului. Coordonarea instituțională implică atât nivelul național, cât și nivelul regional și local.

Partenerii vor fi selectați în mod transparent, ținând cont de experiența acestora în perioada de programare 2014-2020 și de implicarea lor în procesul de programare 2021-2027, în linie cu principiile stabilite la nivel național privind funcționarea structurilor parteneriale, și anume:

- Principiul reprezentativității – sunt implicați membrii cei mai reprezentativi din perspectiva ariei geografice, astfel încât să existe o reprezentare corectă și echilibrată a județelor, municipiilor și orașelor din regiune; Partenerii implicați se remarcă prin realizările notabile din domeniile lor de expertiză, experiența și know-how-ul personalului, experiența și vizibilitatea regională și națională etc.
- Principiul simetriei - sunt implicați reprezentanți ai diferitelor categorii de părți interesate, din mediul public, privat, academic și asociativ. Principiul simetriei nu presupune ca numărul partenerilor aparținând fiecărei categorii de entități să fie egal (ponderile fiind dictate de specificul domeniului ex sectorul competitivitate poate avea mai mulți agenți economici, iar sectorul orașe smart mai multe autorități publice), ci ca interesele tuturor potențialilor beneficiari direcți sau indirecți să fie reprezentate
- Principiul consensualității - în cadrul fiecărei structuri parteneriale se vor depune toate eforturile pentru atingerea consensului între parteneri; se prezumă faptul că atingerea consensului reprezintă punctul de echilibru în care interesele tuturor părților reprezentate în structura partenerială sunt satisfăcute în mod rezonabil
- Principiul implicării active - fiecare partener are obligația de a participa la reunurile grupurilor de lucru din care face parte și de a face toate eforturile ca reprezentantul/reprezentanții săi desemnați să aibă continuitate în participări (evitarea înlocuirii experților în mod regulat și frecvent); în cadrul reuniunilor, reprezentanții entităților participante se vor implica activ în dezbatere, exprimând puncte de vedere, idei, sugestii, propunerii etc
- Principiul responsabilității - partenerii au obligația de a depune toate eforturile pentru a adopta o conduită responsabilă în raport cu celelalte părți participante la lucrările structurilor parteneriale din care fac parte

ADR Nord-Vest, în calitate de AM POR NV, va implica partenerii în monitorizarea, evaluarea performanțelor, evaluarea și pregătirea implementării anuale a rapoartelor programelor, sub responsabilitatea CM și, după caz, prin grupuri de lucru specifice înființate de comitetele de monitorizare în acest scop.

Fondurile de asistență tehnică vor fi utilizate pentru a asigura formarea necesară a partenerilor pentru a participa la elaborarea, implementarea, monitorizarea și evaluarea programelor. Sprijinul va lua forma unor ateliere specifice, unor sesiuni de formare, pregătire și sprijin.

7. COMMUNICATION AND VISIBILITY

Reference: point (j) of Article 22(3) CPR

În conformitate cu Art. 46 RDC, ADR Nord-Vest, în calitate de Autoritate de Management (AM), va asigura vizibilitatea Programul Operațional Regional (POR) Nord-Vest 2021-2027 și a tuturor operațiunilor sprijinate prin acesta, acordând o atenție deosebită operațiunilor de importanță strategică.

Conform Art. 48 RDC, AM POR NV 2021-2027 va numi un coordonator pentru comunicare (ofițer/expert comunicare) care va asigura atât organizarea activităților de comunicare și vizibilitatea programului, cât și promovarea programului și a altor parteneri (naționali sau locali).

Deoarece brandul REGIO a fost folosit pentru a identifica programele operaționale regionale precedente (2007-2013, 2014-2020), acesta beneficiază de un grad de notorietate ridicat (62%). Se va prelua acest brand și în cadrul POR NV 2021-2027 și vor fi menținute anumite elemente de identitate vizuală care vor fi completate cu cele specifice Regiunii NV.

Pentru a se asigura un concept unitar al identității vizuale a POR NV 2021-2027, va fi elaborat un Manual de Identitate Vizuală (MIV) care va fi aplicat și respectat atât de ADR Nord-Vest, cât și de beneficiarii fondurilor nerambursabile.

Activitatea de comunicare POR NV 2021-2027 va urmări atingerea următoarelor obiective:

1. Promovarea contribuției programului la dezvoltarea regiunii, cunoașterea destinației fondurilor și a impactului proiectelor finanțate.
2. Informarea categoriilor de potențiali beneficiari cu privire la condițiile de accesare a finanțărilor POR NV 2021-2027 ținând cont de:
 - Asigurarea transparenței și diseminarea informațiilor referitoare la sursele de finanțare
 - Explicarea regulilor și a mecanismului de acordare a finanțărilor și implementare a proiectelor
3. Informarea beneficiarilor cu privire la obligațiile ce decurg din contractul de finanțare, regulile de identitate vizuală, procedurile pe care trebuie să le respecte pe parcursul implementării proiectelor, în vederea asigurării absorbției fondurilor alocate regiunii.
4. Asigurarea vizibilității deciziilor și acțiunilor ADR Nord-Vest în calitate de AM POR NV.
5. Crearea și/sau susținerea unei bune relații cu mass-media locale, regionale și naționale, cu parteneri instituționali. O atenție deosebită va fi acordată comunicării și relației cu formatorii de opinie și stakeholderii regionali.

Pentru a susține deplina transparentă în ceea ce privește implementarea POR NV 2021-2027, ADR Nord-Vest se va asigura de publicarea datelor cu privire la progresul fizic și financiar al programului și în formate deschise și editabile automat, care permit sortarea, căutarea, extragerea, compararea și reutilizarea datelor.

Informarea publicului cu privire la rolul și realizările obținute prin POR NV 2021-2027 se va realiza prin intermediul portalului unic de internet dezvoltat de către MIPE (fostul MFE), care oferă acces la toate programele operaționale din România, precum și pe site-ul AM POR NV. În termen de 6 luni de la aprobarea programului, ADR Nord-Vest se va asigura că pe site-ul AM POR NV vor fi publicate toate informațiile prevăzute în Art. 49 RDC, inclusiv: obiectivele, activitățile, posibilitățile de finanțare disponibile și realizările programelor.

Pe parcursul implementării POR NV 2021-2027, se vor publica pe site-ul AM POR NV cel târziu cu 1 lună înainte de lansarea unei cereri de propuneri, un rezumat al cererilor de propuneri planificate și publicate. Se vor asigura materiale de informare în formate accesibile persoanelor cu dizabilități în vederea punerii în practică a principiului nediscriminării.

ADR Nord-Vest se va asigura că obiectivele și oportunitățile de finanțare ale POR NV 2021-2027 sunt difuzate la scară largă către potențialii beneficiari și toate părțile interesate, însătoare de detalii privind contribuția financiară din partea Uniunii Europene. Prin instrumentele puse la dispoziție, aceștia vor avea acces la informații relevante, actualizate și accesibile.

Pentru promovarea POR NV 2021-2027 se va utiliza mixul de canale ce și-a dovedit deja eficiență, însă abordând cu prioritate mijloacele folosite în comunicarea online:

- Webpage dedicat dezvoltat în conformitate cu prevederile Art. 4 RDC care va cuprinde obiectivele, activitățile, oportunitățile de finanțare disponibile și realizările programului; website-ul va avea inclusă o aplicație de social-sharing;
- Paginile AM POR NV de pe social media vor viza în principal publicul general, însă vor conține și transmite informații și către publicul specializat (comunicări oficiale din partea instituțiilor competente, instrucțiuni, hotărâri etc.).
- Birou de informare (helpdesk) ce va soluționa solicitările transmise deopotrivă de beneficiari și potențiali beneficiari;
- Evenimente (fizice și online) proiectate pe baza nevoilor grupurilor țintă, respectiv sesiuni dedicate publicului specializat și evenimente de promovare dedicate publicului general;
- Materiale de informare/publicații tipărite și electronice pentru publicul specializat
- Materiale de promovare (clipuri/spoturi audio-video, obiecte personalizate, roll-up-uri etc.)
- Campanii de promovare: online, radio, TV, outdoor, în social media etc.

Detalierea tuturor modalităților de comunicare ce vor fi utilizate se va face în Planul Multianual de Comunicare.

AM POR NV va furniza anual informații detaliate cu privire la acțiunile întreprinse, în cadrul întâlnirii anuale de analiză a progresului programului (annual review meeting)

Monitorizarea și evaluarea acțiunilor de comunicare pentru creșterea responsabilizării și transferul de bune practici se va face în baza indicatorilor de realizare (numărul de ediții a materialelor/articolelor realizate; numărul de campanii de informare realizate; număr de evenimente organizate) și de rezultat (numărul de solicitări soluționate la nivelul centrului de informare; numărul de accesări), definiți pentru acțiunile de comunicare,

urmărindu-se creșterea gradului de notorietate a POR NV 2021-2027 cu până la 65% până în anul 2029.

Pentru evaluarea indicatorilor se vor face monitorizări de presă, online și social media; cercetări sociologice/sondaje de opinie privind conștientizarea și percepțiile referitoare la POR NV 2021-2027, realizate la fiecare 3 ani; rapoarte semestriale și anuale.

Evaluarea acțiunilor de comunicare se va realiza de către un evaluator independent, prin contractarea de servicii specializate.

ADR Nord-Vest, în calitate de AM POR NV 2021-2027, va asigura corelarea documentelor strategice (referitoare la comunicare) cu celealte Programe Operaționale, astfel încât mesajul transmis să asigure o vizibilitate unitară privind contribuția financiară a Uniunii Europene la dezvoltarea regiunii.

8. USE OF UNIT COSTS, LUMP SUMS, FLAT RATES AND FINANCING NOT LINKED TO COSTS

Reference: Articles 94 and 95 CPR

Table 14: Use of unit costs, lump sums, flat rates and financing not linked to costs

Intended use of Articles 94 and 95 CPR	YES	NO
From the adoption programme will make use of reimbursement of the Union contribution based on unit costs, lump sums and flat rates under the priority according to Article 94 CPR (if yes, fill in Appendix 1)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
From the adoption programme will make use of reimbursement of the Union contribution based on financing not linked to costs according to Article 95 CPR (if yes, fill in Appendix 2)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

* Full information will be provided according to the models annexed to this Regulation.

APPENDIX 1

Union contribution based on unit costs, lump sums and flat rates
Template for submitting data for the consideration of the Commission
(Article 94)

Date of submitting the proposal	

This Appendix is not required when Union-level simplified cost options established by the delegated act referred to in Article 94(4) are used.

A. Summary of the main elements

Priority	Fund	Specific objective	Category of region	Estimated proportion of the total financial allocation within the priority to which the SCO will be applied in %	Type(s) of operation covered	Indicator triggering reimbursement	Unit of measurement for the indicator triggering reimbursement	Type of SCO (standard scale of unit costs, lump sums or flat rates)	Amount (in EUR) or percentage (in case of flat rates) of the SCO
					Code ¹	Description	Code ²	Description	
P1	FEDR	a(ii)	Mai puțin dezvoltate						rată forfetară
P1	FEDR	a(iii)	Mai puțin dezvoltate						rată forfetară
P3	FEDR	b(i)	Mai puțin dezvoltate						rată forfetară

¹ This refers to the code for the intervention field dimension in Table 1 of Annex I to the CPR and Annex IV of the EMFAF Regulation.

² This refers to the code of a common indicator, if applicable.

B. Details by type of operation (to be completed for every type of operation)

Did the managing authority receive support from an external company to set out the simplified costs below?

If so, please specify which external company: Yes/No – Name of external company

	<p>Operațiunile în care se va aplica această rata forfetară sunt:</p> <p>P1. O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice</p> <p>OS a (ii) Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</p> <p>a) Transformarea digitală a IMM-urilor</p> <p>OS a (iii) Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive</p> <p>a) Creșterea competitivității IMM-urilor</p> <p>P3. O regiune cu localități prietenoase cu mediul</p> <p>OS b (i) Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră</p> <p>c) Reducerea consumului de energie la nivelul IMM-urilor</p>
1. Description of the operation type including the timeline for implementation ¹	<p>OS a (ii) Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</p> <p>OS a (iii) Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive</p> <p>OS b (i) Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră</p>
2. Specific objective(s)	<p>Cheltuielile de investiții rambursate</p> <p>Cheltuielile de investiții includ serviciile, achizițiile de echipamente, efectuarea lucrărilor (la proiectele cu lucrări). Conform HG 907/16, acestea ar cuprinde următoarele categorii de cheltuieli: (a) echipamente, defalcate la rândul lor în (a.1) cheltuieli pentru investiția de bază – (Active necorporale, Dotări), (b) lucrări - cu următoarele componente: (b.1) cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului – (Amenajarea terenului, Amenajări pentru</p>

¹ Envisaged starting date of the selection of operations and envisaged final date of their completion (ref. Article 63(5)).

² For operations encompassing several simplified cost options covering different categories of costs, different projects or successive phases of an operation, the fields 3 to 11 need to be filled in for each indicator triggering reimbursement.

	protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială, Cheltuieli pentru relocarea / protecția utilităților), (b.2) Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții), (b.3) Cheltuieli pentru investiția de bază – (Construcții și instalații, montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale, utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj, utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport), (b.4) alte cheltuieli – (Organizare de șantier, lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier, cheltuieli conexe organizării șantierului, comisioane, cote, taxe, costul creditului, cheltuieli diverse și neprevăzute).
4. Unit of measurement for the indicator triggering reimbursement	%
5. Standard scale of unit cost, lump sum or flat rate	Rata forfetară
6. Amount per unit of measurement or percentage (for flat rates) of the SCO	5%
7. Categories of costs covered by the unit cost, lump sum or flat rate	<p>Rata forfetară acoperă urmatoarele tipuri de cheltuieli:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Cheltuieli pregătitoare, care se referă la realizarea studiilor de fezabilitate, proiectării tehnice, a planului de afaceri, și.a.m.d.. Conform HG 907/16, acestea ar cuprinde următoarele categorii de cheltuieli: (a) Studii, (b) Expertizare tehnică, (c) Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor, (d) documentațiile-suport și cheltuielile pentru obținere de avize, acorduri și autorizații, alături de (e) cheltuielile de proiectare, b. Cheltuielile privind activitatea de audit, c. Cheltuielile privind informarea și publicitatea, d. Cheltuielile pentru implementare care au următoarele componente: (a) Cheltuieli privind managementul de proiect (cu subcomponentele management de proiect și organizare proceduri de achiziție), (b) asistență tehnică și (c) dirigenție de șantiere. <p>Rata forfetara a fost calculata raportat la cheltuielile de investitii.</p>
8. Do these categories of costs cover all eligible expenditure for the operation? (Y/N)	Y

9. Adjustment(s) method ¹	Find o rata forfetară, nu este cazul de ajustări la inflație, calculul ei fiind dependent de cheltuielile de investitii efectuate si rambursate.
10. Verification of the achievement of the units - describe what document(s)/system will be used to verify the achievement of the units delivered - describe what will be checked and by whom during management verifications - describe what arrangements will be made to collect and store relevant data/documents	Beneficiarii vor depune odată cu cererile de rambursare pentru cheltuielile de investiții și solicitarea de rambursare a ratei forfetare aferentă cheltuielilor suport, fără a fi nevoie să justifice aceste cheltuieli.
11. Possible perverse incentives, mitigating measures ² and the estimated level of risk (high/medium/low)	Rata forfetară are riscul de a uniformiza tipul de cheltuiala ca pondere din total proiect. Proiectele cu bugete mici vor fi nevoie să aloce sume mici pentru aceste categorii de cheltuieli, iar proiectele mari vor aloca sume mari. Uneori, specificul proiectului poate fi și cu alte proporții (e.g., proiect cu investiții mai mici dar care să necesite cheltuieli de sprijin cu pondere mai mare).
12. Total amount (national and Union) expected to be reimbursed by the Commission on this basis	5% din totalul bugetului alocat operațiunilor descrise mai sus

C. Calculation of the standard scale of unit costs, lump sums or flat rates

1. Source of data used to calculate the standard scale of unit costs, lump sums or flat rates (who produced, collected and recorded the data; where the data are stored; cut-off dates; validation, etc.).

Analizele au fost efectuate având ca date de intrare **sumele solicitate de beneficiar prin cererile de rambursare aferente POR 2014 – 2020, Axa priorită 2, Prioritatea de investiții 2.1.**

2. Please specify why the proposed method and calculation based on Article 94(2) is relevant to the type of operation.

Având în vedere dispersia eterogenă a valorilor acestor categorii de cheltuieli, au fost alese două clase mari ale acestora:

- Cheltuielile pentru investiții – utilizate ca baza de calcul față de SCO rata forfetara cheltuieli suport.

¹ If applicable, indicate the frequency and timing of the adjustment and a clear reference to a specific indicator (including a link to the website where this indicator is published, if applicable).

² Are there any potential negative implications on the quality of the supported operations and, if so, what measures (e.g. quality assurance) will be taken to offset this risk?

- Cheltuielile pentru suport, care includ cheltuielile pregătitoare, cele de informare și publicitate, cele de audit financiar și cele de implementare, raportate ca procent din total cheltuieli eligibile pentru investiții (categoria anterioară) în definirea ratei forfetare.

Se pretează pentru analize statistice în vederea stabilirii unor repere SCO cheltuielile „suport”, aşa cum au fost definite anterior.

Având la dispoziție baza de date a cheltuielilor proiectelor POR 2.1, istoricul acestora, analiza de față este structurată după datele statistice ale cheltuielilor suport din proiectele precedente.

S-a constatat că proiectele pot avea cheltuieli de investitii cu o dispersie foarte mare, dar că este rational să se aproximeze ponderea cheltuielilor „de sprijin” vs. cele de investiții, care să genereze o rată forfetată.

3. Please specify how the calculations were made, in particular including any assumptions made in terms of quality or quantities. Where relevant, statistical evidence and benchmarks should be used and, if requested, provided in a format that is usable by the Commission.

Analiza este structurată după datele statistice ale cheltuielilor suport din proiectele precedente.

Pentru a ajunge la un rezultat suficient de rafinat și testat pentru a sprijini luarea unor decizii, analiza are mai multe faze:

- Analiza date inițiale;
- Analiză valori centrale;
- Analize date ajustate (fără valorile extreme ale distribuției);
- Analize valori centrale date ajustate.

După aceste analize pentru cheltuielile suport a urmat o analiză a variabilității distribuțiilor statistic încadrată în istoricul proiectelor POR 2014 – 2020 – Axa 2, Operațiunea 2.1, pentru a vedea dacă variația acestor distribuții permite referirea la valorile medii (pentru dispersii mici) sau mediane (daca dispersiile sunt mai mari de 30%).

În final, reperele propuse pentru a fi alese, în funcție de variația din distribuții, au fost folosite pentru calcularea ratei forfetare, alături de valorile acestora.

4. Please explain how you have ensured that only eligible expenditure was included in the calculation of the standard scale of unit cost, lump sum or flat rate.

Pentru analizele efectuate au fost analizate în primă etapă datele de intrare disponibile aferente proiectelor implementate în cadrul POR 2014 - 2020 (defalcate pe categorii / subcategorii de cheltuieli), iar concluzia analizei a fost că avem disponibile următoarele date:

- Sumele prevăzute de beneficiari în cadrul proiectelor, respectiv **bugetul aprobat** al proiectului reprezentând estimări, nu cheltuieli efectiv realizate de beneficiari;
- **Sumele solicitate prin cereri de rambursare**; care sunt considerate mai apropiate de cheltuielile reale realizate în cadrul proiectelor;
- **Sumele autorizate de AM**. Acestea reprezintă sume solicitate de beneficiari la care s-au aplicat corecții financiare / din care s-au eliminat cheltuieli neeligibile.

In ceea ce privește sumele autorizate de AM, acestea exclud corecțiile aplicate aferente cheltuielilor declarate neeligibile. Din analizele efectuate, 60% dintre cheltuielile neeligibile declarate în Regiunea Nord-Vest reprezintă corecții financiare între 5% și 100% aplicate contractelor de lucrări / furnizare / servicii încheiate cu nerespectarea prevederilor legale în materia achizițiilor publice / private.

În plus, în marea lor majoritate, restul cheltuielilor declarate neeligibile au valoare mică și nu sunt de natura cheltuielilor care să nu fie necesare implementării proiectului, ci, spre exemplu reprezintă:

- cheltuieli eligibile încadrate greșit în subcategoria de cheltuială (deci nu influențează analiza), reprezentând 16% din cheltuielile declarate neeligibile;
- plăți realizate în afara perioadei de implementare;
- lucrări nepuse în operă la momentul vizitelor de evaluare, dar remediate ulterior;
- diferențe curs valutare;
- lipsa documentelor justificative;
- erori de bugetare etc.

Astfel, având în vedere faptul că scopul analizei este acela de a determina procentual ponderea diferitelor categorii / subcategorii de cheltuieli, s-a considerat că luarea în calcul a valorilor autorizate ar distorsiona rezultatele analizei, acestea fiind diminuate de cele mai multe ori pe considerente procedurale, și nu ca urmare a necorelării lor cu valorile pieței.

În consecință, pentru aceasta analiză s-a considerat că **sumele solicitate de beneficiar prin cererile de rambursare** sunt cele mai relevante pentru analiza de față și cu potențialul de cel mai mic de a distorsiona rezultatele.

5. Assessment of the audit authority(ies) of the calculation methodology and amounts and the arrangements to ensure the verification, quality, collection and storage of data.

APPENDIX 2

Union contribution based on financing not linked to costs
Template for submitting data for the consideration of the Commission
(Article 95 CPR)

Date of submitting the proposal	

This Appendix is not required when amounts for Union-level financing not linked to costs established by the delegated act referred to in Article 95(4) CPR are used.

A. Summary of the main elements

Priority	Fund	Specific objective	Category of region	The amount covered by the financing not linked to costs	Type(s) of operation covered	Conditions to be fulfilled/results to be achieved triggering reimbursement by the Commission	indicator	Unit of measurement for the conditions to be fulfilled/results to be achieved triggering reimbursement by the Commission	Envisaged type of reimbursement method used to reimburse the beneficiary or beneficiaries
					Code ¹	Description		Code ²	Description

¹ This refers to the code for the intervention field dimension in Table 1 of Annex I to the CPR and Annex IV of the EMFAF Regulation.

² This refers to the code of a common indicator, if applicable.

B. Details by type of operation (to be completed for every type of operation)

1. Description of the operation type			
2. Specific objective(s)			
3. Conditions to be fulfilled or results to be achieved			
4. Deadline for fulfilment of conditions or results to be achieved			
5. Indicator definition			
6. Unit of measurement for conditions to be fulfilled/results to be achieved triggering reimbursement by the Commission			
7. Intermediate deliverables (if applicable) triggering reimbursement by the Commission with schedule for reimbursements	Intermediate deliverables	Envisaged date	Amounts (in EUR)
8. Total amount (including Union and national funding)			
9. Adjustment(s) method			

<p>10. Verification of the achievement of the result or condition (and where relevant, the intermediate deliverables):</p> <ul style="list-style-type: none">- describe what document(s)/system will be used to verify the achievement of the result or condition (and where relevant, each of the intermediate deliverables);- describe how management verifications (including on-the-spot) will be carried out, and by whom;- describe what arrangements will be made to collect and store relevant data/documents.	
<p>11. Use of grants in the form of financing not linked to costs</p> <p>Does the grant provided by Member State to beneficiaries take the form of financing not linked to costs? [Y/N]</p>	
<p>12. Arrangements to ensure the audit trail</p> <p>Please list the body(ies) responsible for these arrangements.</p>	

APPENDIX 3

List of planned operations of strategic importance with a timetable (Article 22(3) CPR)

La nivelul Regiunii de Dezvoltare Nord-Vest se propune o operațiune de importanță strategică, care să aducă o contribuție esențială la realizarea obiectivelor programului și care va face obiectul unei monitorizări și al unor măsuri de comunicare speciale:

OS a(iii) – Susținerea ecosistemelor antreprenoriale – aprox. 88,3 mil euro (FEDR+BS)

Pentru a veni în ajutorul IMM-urilor, pentru a asigura durabilitatea investițiilor anterioare și pentru a promova pe piețe externe IMM-uri, se va apela la o structură regională distinctă pentru administrarea unor granturi de susținere a activităților de inovare și investiții, în calitate de administrator de grant. Având la bază dialogul cu actorii din ecosistemul regional de inovare, cu companiile cu profil de activitate în domenii cu înaltă valoare adăugată, precum și din experiența acumulată cu proiectele care urmează a fi finanțate în cadrul operațiunii pilot 1.2 din POR 2014-2020, s-a identificat o operațiune fundamentală ce ar trebui susținută pentru a putea oferi sprijin IMM-urilor din domeniile de specializare intelligentă pentru o creșterea sustenabilă și competitivitate pe piața internațională. Este vorba despre crearea unor infrastructuri dedicate sub forma unor parcuri industriale, precum și acordarea de granturi IMM-urilor cu activitate în domenii înalt tehnologizare. Această operațiune ar urma să satisfacă simultan trei nevoi ale IMM-urilor:

- nevoie de acces facil la utilități de bază
- nevoie de efect de clusterizare
- nevoie de sprijin prin acces la granturi a domeniilor de activitate cu valoare adăugată ridicată, conform RIS3 NV.

Astfel, prin POR NV a fost identificată și selectată ca operațiune de importanță strategică operațiunea denumită generic “susținerea ecosistemelor antreprenoriale”.

Calendar estimativ : 2025

Appendix 4

EMFAF action plan for each outermost region

NB: to be duplicated for each outermost region

Template for submitting data for the consideration of the Commission

Name of the outermost region	
------------------------------	--

A. Description of the strategy for the sustainable exploitation of fisheries and the development of the sustainable blue economy

Text field [30 000]

B. Description of the main actions envisaged and the corresponding financial means

Description of the main actions	EMFAF amount allocated (EUR)
Structural support to the fishery and aquaculture sector under the EMFAF Text field [10 000]	
Compensation for the additional costs under Article [21] of the EMFAF Text field [10 000]	
Other investments in the sustainable blue economy necessary to achieve a sustainable coastal development Text field [10 000]	
TOTAL	

C. Description of the synergies with other sources of Union funding

Text field [10 000]

D. Additional funding for the implementation of the compensation for the additional costs (State aid)

Information to be provided for each envisaged scheme/ad hoc aid

Region	Name of the region(s) (NUTS) ¹	...
		...
		...
Granting authority	Name	...
	Postal address	...
	Web address	...
Title of the aid measure	...	
National legal basis (reference to the relevant national official publication)	...	
	...	
	...	
Web link to the full text of the aid measure	...	

¹ NUTS — Nomenclature of Territorial Units for Statistics. Typically, the region is specified at level 2. Regulation (EC) No 1059/2003 of the European Parliament and of the Council of 26 May 2003 on the establishment of a common classification of territorial units for statistics (NUTS) (OJ L 154, 21.6.2003, p. 1) as amended by Commission Regulation (EU) 2016/2066 amending the annexes to Regulation (EC) No 1059/2003 of the European Parliament and of the Council on the establishment of a common classification of territorial units for statistics (NUTS) (OJ L 322, 29.11.2016, p. 1).

Type of measure	<input type="checkbox"/> Scheme <input type="checkbox"/> Ad hoc aid	
Amendment of an existing aid scheme or ad hoc aid		Name of the beneficiary and the group ¹ it belongs to
	<input type="checkbox"/> Prolongation	Commission aid reference
	<input type="checkbox"/> Modification
Duration ²	<input type="checkbox"/> Scheme	dd/mm/yyyy to dd/mm/yyyy
Date of granting ³	<input type="checkbox"/> Ad hoc aid	dd/mm/yyyy

¹ An undertaking for the purposes of rules on competition laid down in the Treaty and for the purposes of this section is any entity engaged in an economic activity, regardless of its legal status and the way in which it is financed (see decision of the Court of Justice in Case C-222/04, Ministero dell'Economia e delle Finanze v Cassa di Risparmio di Firenze SpA et al. [2006] ECR I-289). The Court of Justice has ruled that entities which are controlled (on a legal or on a *de facto* basis) by the same entity should be considered as one undertaking (Case C-382/99 Netherlands v Commission [2002] ECR I-5163)..

² Period during which the granting authority can commit itself to grant the aid.

³ ‘Date of granting the aid’ means the date when the legal right to receive the aid is conferred on the beneficiary under the applicable national legal regime.

Economic sector(s) concerned	<input type="checkbox"/> All economic sectors eligible to receive aid	
	<input type="checkbox"/> Limited to certain sectors: please specify at NACE group level ¹
Type of beneficiary	<input type="checkbox"/> SME	
	<input type="checkbox"/> Large undertakings	
Budget	Total annual amount of the budget planned under the scheme ²	National currency ... (full amounts) ...
	Overall amount of the ad hoc aid awarded to the undertaking ³	National currency ... (full amounts) ...
	<input type="checkbox"/> For guarantees ⁴	National currency ... (full amounts) ...

¹ NACE Rev. 2 — Statistical Classification of Economic Activities in the European Union. Typically, the sector shall be specified at group level.

² In case of an aid scheme: indicate the annual overall amount of the budget planned under the scheme or the estimated tax loss per year for all aid instruments contained in the scheme.

³ In case of an *ad hoc* aid award: indicate the overall aid amount/tax loss.

⁴ For guarantees, indicate the (maximum) amount of loans guaranteed.

Aid instrument	<input type="checkbox"/> Grant/Interest rate subsidy <input type="checkbox"/> Loan/Repayable advances <input type="checkbox"/> Guarantee (where appropriate with a reference to the Commission decision ¹) <input type="checkbox"/> Tax advantage or tax exemption <input type="checkbox"/> Provision of risk finance <input type="checkbox"/> Other (please specify) ...
Motivation	<p>Indicate why a State aid scheme has been established or an ad-hoc aid has been granted, instead of assistance under the EMFAF:</p> <input type="checkbox"/> measure not covered by the national programme; <input type="checkbox"/> prioritisation in the allocation of funds under the national programme; <input type="checkbox"/> funding no longer available under the EMFAF; <input type="checkbox"/> other (please specify)

¹ Where appropriate, reference to the Commission decision approving the methodology to calculate the gross grant equivalent.