



PROGRAMUL OPERAȚIONAL REGIONAL 2021-2027

REGIUNEA CENTRU – ROMÂNIA

Versiunea octombrie 2021

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	[255] ¹ Regional Operational Program – Centru Region
Title in national language(s)	[255] Programul Operațional Regional – Regiunea Centru
Version	3.0
First year	[4] 2021
Last year	[4] 2027
Eligible from	
Eligible until	
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))	Yes/No
NUTS regions covered by the programme (not applicable to the EMFAF)	Regiunea Centru - România
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

¹ Numbers in square brackets refer to number of characters without spaces.

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)

Programul Operațional Regional al Regiunii Centru își propune să găsească soluții la nevoile identificate la nivel regional în cadrul Planului de Dezvoltare Regională Centru² și în Strategia de Specializare Inteligentă³ a Regiunii Centru, în strânsă legătură cu recomandările Raportului de țară, recomandările din cadrul Rapoartelor de evaluare ale POR 2014-2020, dar și luând în considerare și alte documente strategice elaborate la nivel european, național, precum și strategii de dezvoltare elaborate la nivel regional, județean și local.

Disparități economice, sociale, teritoriale, provocari, eșecuri de piață

Regiunea Centru se întinde pe o suprafață de 34 100 kmp, adică 14,3% din teritoriul național, fiind situată în centrul României. Regiunea are 2,3 milioane locuitori și cuprinde 6 județe – Alba, Brașov, Covasna, Harghita, Mureș și Sibiu - este bine relaționată teritorial, realizând conexiuni cu 6 din cele 7 regiuni de dezvoltare din România.

Declinul demografic s-a manifestat în perioada 2000-2020 în toate județele Regiunii însă cu intensități diferite: două județe au înregistrat scăderi mai mari decât declinul înregistrat la nivel regional -12,5%: Alba (scădere severă) și Covasna (scădere moderată), iar în celelalte 4 județe s-au înregistrat pierderi de populație mai mici decât media regională.

Regiunea Centru face parte din categoria regiunilor mai puțin dezvoltate, cu un PIB pe locuitor, în 2019, de 66% din media UE27.

Persistă dezechilibre în dezvoltarea economică a regiunii, 3 dintre județele regiunii înregistrând un PIB/locuitor cu 17-25 puncte procentuale sub media regională (Mureș, Covasna și Harghita). Se menține tendința de polarizare economică la nivel regional. Majoritatea activităților economice și îndeosebi cele cu o valoare adăugată brută ridicată se concentrează în orașele mari și în jurul acestora, în timp ce multe localități urbane mici (îndeosebi foste localități miniere sau orașe monoindustriale) și numeroase localități rurale au o situație economică foarte precară și în curs de deteriorare rapidă. Gradul de coeziune economică se menține scăzut, această situație regăsindu-se și la nivelul întregii țări. Semnificativ în acest sens este raportul de 1,7 înregistrat în anul 2018 între județul cu cel mai ridicat nivel al PIB/locuitor (Brașov) și județul cu cel mai scăzut nivel al PIB/locuitor (Harghita) din Regiunea Centru.

Rețeaua de localități este formată din 57 unități administrativ-teritoriale urbane și 357 unități administrativ-teritoriale rurale. Din punct de vedere al dezvoltării urbane, Regiunea Centru este una din regiunile urbanizate de la nivel național. În 2020, rata de urbanizare a Regiunii Centru era de 57,4%, fiind superioară celei înregistrate la nivel național (53,6%). Rețeaua localităților urbane cuprinde 20 municipii și 37 orașe.

Peste 35% din localitățile urbane au fost afectate de restructurarea industrială din perioada ultimilor 15-20 ani care a generat scăderea numărului de salariați, migrația populației, lipsa resurselor pentru investiții în dezvoltarea locală.

Peste 40% din populația Regiunii Centru trăiește în mediul rural, județele cu cea mai mare pondere a populației în rural sunt Harghita, Covasna și Mureș, la polul opus fiind județul Brașov cu o pondere a populației din mediul rural de 30%

Zonele montane ocupă circa 47% din teritoriul Regiunii Centru, impunând astfel anumite restricții de dezvoltare a infrastructurii de transport și de valorificare a potențialului economic. Părți însemnate din 3 arii cu statut de parc național și 3 arii cu statut de parc natural se află în această zonă, iar suprafața siturilor Natura 2000 ocupă 49,1% din teritoriul regiunii. Amenințările la adresa mediului înconjurător se mențin semnificative, principalele cauze fiind activitățile de transport, agricultură, exploatarea forestieră, dar și măsurile incomplete de conservare a biodiversității naturale.

² <http://www.adrcentru.ro/dez-reg/consultarea-structurilor-parteneriale-de-planificare-cu-privire-la-versiunea-de-lucru-a-pdr-centru-2021-2027/>
³ <http://www.adrcentru.ro/dez-reg/ssi-centru-consolidata/>

Principalele provocări ale Regiunii Centru din punct de vedere economic, social și de mediu:

COMPETITIVITATEA CDI ȘI A IMM

Regiunea Centru rămâne **un inovator modest** (calificativ Emergent), iar performanțele regionale în inovare au scăzut de-a lungul timpului (scădere cu 10,8% față de 2011), ceea ce arată că potențialul inovativ al industriei este sub-utilizat, în condițiile unui profil industrial accentuat.

IMM-urile regionale nu inovează intern, inovarea de produs/proces/organizațională și de marketing este mult rămasă în urmă, inclusiv față de nivelul național, cheltuielile de CDI ale sectorului de business abia se apropie de 50% din media UE, iar cele de inovare fără CDI sunt la 20% din media UE.

Cercetarea autohtonă joacă încă un rol redus în dezvoltarea economică, transferul rezultatelor și aplicarea lor în economie făcându-se încet și cu dificultate. Conform celor mai recente date statistice, ponderea firmelor inovatoare în regiune s-a situat în perioada 2016-2018 la 11,1%, pe locul 4 la nivel național, în urma regiunilor București-Ilfov, Nord-Vest și Nord-Est și sub media națională de 14,6%.

Totalul cheltuielilor pentru cercetare-dezvoltare reprezenta în 2018 doar 0,31% din PIB-ul regional, în creștere de la 0,13% din PIB-ul anului 2013.

Majoritatea infrastructurilor publice de CDI sunt concentrate în Regiunea București-Ilfov, ca o consecință a centralizării administrative, la care se mai adaugă zone de concentrare mai scăzută în Cluj Napoca, Iași, Constanța, Timișoara, ceea ce generează o concentrare a centrelor de cercetare private în aceleași zone, precum și o migrație a talentelor și a start-up-urilor. Concentrarea teritorială continuă să orienteze atât investițiile publice, cât și investițiile private ceea ce va contribui la accentuarea diferențelor.

Difuzarea de inovare nu are loc la intensitate normală. Companiile multinaționale sunt cele care alimentează mare parte din performanța regională în indicatorul Angajați în domenii de producție mediu sau înalt tehnologizate însă nu difuzează inovare pe lanțurile valorice locale deoarece, pentru ele, generarea de cunoaștere nu se realizează local.

Integrarea ecosistemului de inovare regional în spațiul de cercetare și inovare european este deficitară, în special în cazul IMM, dar nu numai. Doar 48 de entități din Regiunea Centru se regăsesc în consorții care au câștigat proiecte în cadrul Horizon 2020 și doar 12 din aceste entități sunt IMM. În ce privește poziționarea în lanțurile valorice europene, KET Observatory identifică un singur IMM din regiune – Ropardo SRL – pe un singur lanț valoric din cele 7 referitoare la tehnologii mai avansate – Sisteme de producție Cyberfizice.

Avem în vedere și recomandările Consiliului privind Programul Național de Reformă pentru 2019 (COM(2019) 523 final), conform cărora capacitatea generală de inovare a României rămâne scăzută, iar competitivitatea sa viitoare este amenințată de decalajul mare dintre întreprinderile cu capital străin și cele naționale în materie de productivitate și inovare. De asemenea, Banca Mondială, în Octombrie 2021⁴, subliniază că, pe termen mediu și lung, România este obligată să abordeze constrângerile structurale care includ fundamente slabe de creștere izvorând din productivitate scăzută, probleme cu calitatea forței de muncă, în special datorită dificultăților în asigurarea calității și incluziunii în educație, la care se adaugă criza de abilități și problemele de cantitate a forței de muncă disponibile.

În Regiunea Centru activează 14 clustere în domeniile prelucrării lemnului, al biomasei, al electrotehnicii, al industriei alimentare, prelucrărilor metalice, al IT-ului. Problemele cu care se confruntă clusterelor sunt incoerența politicii de sprijin a clusterelor din punct de vedere al responsabilității și finanțării, apelurile dedicate clusterelor nu au venit în întâmpinarea nevoilor acestora și au fost adresate numai clusterelor industriale. Clusterelor nu au fost susținute prin finanțări instituționale, ceea ce a limitat capacitatea de creștere (operațiunea Clusterelor de inovare din POC 2014-2020 a avut o audiență limitată – 3 proiecte în implementare).

Una din nevoile majore ale IMM-urilor din Regiunea Centru este creșterea gradului de modernizare și extinderea inovării. Deși există interes real pentru inovarea și modernizarea proceselor de producție, precum și a produselor și serviciilor oferite, capacitățile financiare și organizatorice ale acestor companii sunt insuficiente pentru a le asigura accesul dorit la cele mai performante tehnologii.

Valoarea foarte scăzută a cheltuielilor de inovare fără CDI a IMM în Regiunea Centru arată necesitatea de susținere a investițiilor în IMM, iar în lipsa susținerii pentru difuzarea inovării în companii va fi mult încetinită. IMM sunt defavorizate față de companiile mari în accesul la resurse pentru modernizare tehnologică și adoptarea de

⁴ World Bank Group, Competition and Firm Recovery Post-COVID-19, Office of the Chief Economist, Fall 2021, disponibil la <https://openknowledge.worldbank.org/bitstream/handle/10986/36296/9781464818028.pdf#page=135>

tehnologii avansate. Fără o susținere publică, nivelul de competitivitate al IMM regionale va fi erodat rapid prin adâncirea diferențelor tehnologice, ceea ce va afecta fundamental gradul de dezvoltare al regiunii.

De asemenea, în ce privește IMM, Raportul de țară din 2020 privind România identifică creșterea rapidă a costului cu forța de muncă drept o amenințare la adresa competitivității, la care se adaugă și lipsa îmbunătățirilor în ceea ce privește abilitățile forței de muncă, criza de talente și personal calificat afectând, în primul rând, IMM. Conform Raportului de țară, firmele autohtone sunt, în medie, mai mici, mai puțin productive și mai puțin inovative decât companiile mari, în majoritate cu capital străin. Firmele mici tind să investească mai puțin în noi tehnologii, chiar și în sectoarele knowledge intensive, utilizarea roboților, spre exemplu, fiind de 5 ori mai scăzută decât în firmele mari.

Dezvoltarea infrastructurii regionale de afaceri - incubatoare, acceleratoare și parcuri industriale – este deficitară. În 2020 doar un incubator de afaceri funcționa în Regiune, la Sfântu Gheorghe. Cele 14 structuri de accelerare la nivel național sunt concentrate doar în 2 regiuni: 57% în București-Ilfov și 43% în Nord-Vest. Nici o astfel de structură nu este prezentă în Regiunea Centru, ceea ce înseamnă că firmele nou înființate, cu potențial mare de creștere, fie se dezvoltă mai lent, fie migrează spre alte regiuni sau chiar alte țări, pentru a se înrola în programe de accelerare, relocare care, de cele mai multe ori, se permanentizează. De asemenea, în Regiunea Centru, în iunie 2020, erau funcționale 18 parcuri industriale, inegal distribuite (majoritatea în județul Brașov) și multe din ele au atins sau sunt aproape de capacitatea maximă.

Eșecuri de piață

Tendința accentuată de scădere a performanțelor de inovare regionale conform datelor agregate ale ultimelor 4 rapoarte RIS susține ipoteza că în scenariul fără intervenție, capacitatea regională de inovare va continua să se deterioreze generând polarizare și dependență față de competitivitatea generată de firmele multinaționale și împiedicând difuzarea inovării către IMM-uri, creșterea vulnerabilității regiunii și accentuarea decalajelor față de regiunile mai dezvoltate. Un factor suplimentar este menținerea centralizării deciziei în alocarea teritorială a fondurilor destinate CDI. Prin POC 2014-2020, dintr-un buget contractat de 3,345 miliarde lei, doar 5,4% (180,55 milioane lei) a fost alocat proiectelor din Regiunea Centru (8,78% din totalul proiectelor selectate). Diferența dintre ponderea finanțării alocate și ponderea proiectelor selectate este de 38,5 % (în cazul regiunii BI această diferență este de doar 11,9%). Proiectele selectate din Regiunea Centru acoperă doar parțial sectoarele regionale de excelență – IT, Medicină, Agro-Food și Mediul construit sustenabil – în timp ce ICC, Automotive, Aeronautica, Industria ușoară, Industria prelucrării lemnului și Turismul nu sunt deloc reprezentate.

DIGITALIZAREA ÎN ADMINISTRATIE ȘI AFACERI

România se află pe ultimul loc în UE în ceea ce privește serviciile publice digitale, este mult sub media UE în ceea ce privește nivelul competențelor digitale și are cel mai scăzut nivel de utilizare a serviciilor de internet, deși se situează pe primul loc în UE în ceea ce privește utilizarea rețelelor sociale, conform DESI.

Din totalul populației din Regiunea Centru doar 13% folosesc internetul pentru interacțiunea cu autoritățile publice, spre deosebire de nivelul UE unde ponderea acestui indicator este de patru ori mai mare.

Deși interacțiunea cu cetățeanul se desfășoară și în mediul online, procesele de lucru în interiorul administrațiilor publice locale nu sunt digitalizate. În urma chestionării municipiilor și orașelor de la nivel regional asupra proiectelor de digitalizare implementate, doar 11 au răspuns din 57, acestea implementând în medie 2 proiecte de digitalizare. Pe de altă parte, din cele 57 de orașe din Regiune, au fost identificate doar 7 care au implementat soluții de smart-city, conform Asociației Române de Smart-city. Investițiile au fost și continuă să fie disperate, fără să aibă neapărat posibilitatea stabilirii unei legături și generării de rezultate coerente. Asigurarea de servicii publice pentru afaceri (în raportul DESI) este evaluată în România cu 75 puncte din 100, ceea ce ne plasează pe ultimul loc între statele membre ale UE. La nivel local există un nivel relativ scăzut de dezvoltare a serviciilor publice digitale, iar creșterea eficienței administrației necesită implementarea de acțiuni în domeniul digitalizării. Abordările actuale ale transformării digitale ale administrației au, în estimarea noastră, o capacitate redusă de soluționare a dificultăților. APL-urile au o capacitate administrativă și tehnică limitată de a contracta și implementa soluții de digitalizare iar oportunitățile de învățare – inclusiv cele de tipul test before invest sau sandbox – sunt sporadice. În aceeași situație este și capacitatea de a coopera cu potențialul furnizor de soluție în dezvoltarea sau adaptarea soluțiilor. Administrațiile au experiență redusă în procese de co-creație sau inovare deschisă, în special în domeniul smart-city. De asemenea, pentru dezvoltarea acestui concept este necesară capitalizarea experiențelor individuale pentru a asambla un corpus de cunoaștere și de bune practici, precum și depășirea rezistenței la cooperare cu actorii privați (start-up-uri, ONG-uri) din comunitățile vizate atât în ce privește dezvoltarea de soluții cât și în ce privește accesul la date.

Competitivitatea digitală a României este printre cele mai scăzute între statele membre UE. Dacă la nivelul UE, conform DESI 2020, 11% din cifra de afaceri a IMM-urilor era asigurată de comerțul electronic, în România, doar

5% din cifra de afaceri este înregistrată din tranzacțiile electronice. Acest procent este constant în ultimii 3 ani de analiză.

Componenta avansată a digitalizării nu este implementată decât într-o proporție foarte mică de către companii. IMM-urile nu sunt conștiente de beneficiile digitalizării și nu știu cum să adopte tehnologiile digitale în afacerile lor. În această privință, susținerea investițiilor în digitalizarea IMM va fi dublată prin măsuri de facilitare a accesului la cunoaștere prin intermediul Hub-urilor Inovative Digitale. Nivelul de integrare a tehnologiilor digitale în companiile din România este mult sub media UE, (ex. doar 8% din IMM-uri fac vânzări online). Majoritatea companiilor au introdus doar o digitalizare primară a celor mai accesibile procese și folosindu-se cele mai accesibile device-uri (folosirea facturii electronice, tehnologia mobile și utilizarea de instrumente și echipamente de acces, control și securitate centralizate). Componenta avansată a digitalizării (stocarea Cloud, data analytics sau utilizarea de aplicații de tip ERP, SAP) nu e implementată decât într-o proporție foarte mică de către companii. IMM-urile nu sunt conștiente de beneficiile digitalizării și nu știu cum să adopte tehnologiile digitale în afacerile lor. Ediția din 2020 a Cărții Albe a IMM-urilor subliniază faptul că doar 6,54% din IMM-uri folosesc aplicații avansate de tip CRM iar 7,75% folosesc ERP în activitatea lor. Ca urmare a unei chestionări realizate de ADR Centru la nivelul firmelor din Regiune în ce privește procesul de digitalizare doar 5% din respondenții utilizează soluții avansate, precum senzori și tehnologii de tip IoT în activitatea lor. Datele Eurostat arată că 42% din firmele din România au website (cel mai mic procent din UE), față de media UE care este de 77% și că 33% dintre angajații firmelor din România folosesc computerul, ceea ce ne plasează pe penultimul loc în UE.

După aplicarea chestionarului ADR Centru a rezultat că 48% dintre angajatorii IMM acordă importanță competențelor digitale în procesul de recrutare a angajaților, din care aproape 70% se rezumă la criteriile simple, precum competențe în editarea documentelor, a foilor de lucru sau prezentărilor. Cei mai mulți dintre cei care au răspuns au afirmat că instruirea se realizează informal de către alți colegi/superiorul direct. Între 60% și 70% dintre IMM consideră că serviciile publice sunt digitalizate parțial și o medie de 15% dintre aceștia le percep ca fiind deloc digitalizate.

În concluzie, menținerea nivelului scăzut al interacțiunii între autoritățile locale și cetățeni, precum și rata scăzută a utilizării soluțiilor de tipul Smart City ar continua să ducă către o lipsă de eficiență a administrației locale. La nivelul IMM-urilor, lipsa cunoașterii beneficiilor adoptării digitalizării și a competențelor digitale ale angajaților ar putea duce la menținerea unei competitivități scăzute a firmelor. Decalajele regionale de dezvoltare, dar și cele privind educația digitală pe axa rural-urban periclitează atingerea obiectivelor de coeziune și în cadrul Regiunii Centru.

EFICIENȚĂ ENERGETICĂ

Una din principalele provocări regionale se referă la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră (GES). Eficiența energetică (EE) este cea mai puțin costisitoare metodă de a reduce emisiile de gaze cu efect de seră și conduce concomitent la eficientizarea economică a tehnologiilor, la reducerea gradului de sărăcie energetică în rândul populației și la securitate energetică. Datele statistice arată că, sectorul construcțiilor este responsabil de 45%¹ din consumul final de energie, sectorul rezidențial având o pondere mai ridicată a consumului (circa 81% din totalul consumului datorat construcțiilor), în timp ce toate celelalte clădiri la un loc (birouri, școli, spitale, spații comerciale și alte clădiri nerezidențiale) reprezintă restul de 19% din consumul total datorat construcțiilor. Deși în ultimii ani s-au făcut progrese în **reabilitarea energetică a locuințelor**, consumul final de energie a scăzut foarte puțin, cu 8,4%, de la 8,10 Mtep la 7,42 Mtep, în timp ce necesitățile și posibilitatea de economisire sunt foarte mari. Conform statisticilor INSSE¹, în anul 2019, în Regiunea Centru erau 1.059.764 locuințe, cu o suprafață totală locuibilă de 51.727.072 mp. Statisticile arată că 90% din clădirile rezidențiale au fost construite înainte de 1989 și 53% din clădirile rezidențiale au fost construite înainte de 1970, multe dintre acestea prezentând deficiențe structurale. În ceea ce privește forma de proprietate, 98% din totalul clădirilor rezidențiale de la nivel regional se află fiind în proprietate privată. Cca 1%¹ din totalul clădirilor rezidențiale este ocupată de **clădiri rezidențiale cu caracter social**, aflate în proprietate publică de tipul clădiri rezidențiale pentru colectivități (centre rezidențiale pentru vârstnici, centre rezidențiale pentru copii, tineri, adulți alte categorii de cămine) și locuințele sociale. Analiza datelor regionale¹ arată că până în prezent numai 3,6% din totalitatea clădirilor rezidențiale din Regiunea Centru au beneficiat de măsuri de reabilitare termică, ceea ce justifică nevoia pentru continuarea acestor măsuri.

În ceea ce privește **clădirile publice**, administrate de autoritățile locale, analiza regională¹ relevă faptul că acestea reprezintă circa 18% din suprafață totală construită. 29% din suprafața clădirilor publice este ocupată de structuri educaționale, 16% de unități de sănătate, 5% din suprafața este ocupată de clădiri ale administrației publice, iar diferența de 50% reprezintă suprafața ocupată de alte tipuri de clădiri (turism, birouri, industrie, logistică). Statisticile arată că peste 60% din acestea sunt construite înainte de anul 1990, fiind caracterizate prin puține intervenții de eficientizare energetică (fără izolare termică sau cu izolare termică minimă, ferestre duble cu standarde reduse), puține (sau deloc) lucrări de întreținere după zeci de ani de utilizare¹. Datorită vechimii construcțiilor și instalațiilor, dar și a faptului că acestea nu sunt izolate termic, majoritatea acestor clădiri suferă

importante pierderi de energie. Potrivit analizelor regionale, prin P.I. 3.1.B din POR 2014-2020 au fost reabilitați termic 168.633 mp, reprezentând cca 1.5% din clădirile publice de la nivel regional.

Vulnerabilitatea la risc seismic de la nivel regional adaugă o provocare în plus în reabilitarea fondului construit regional: potrivit hărților de hazard seismic¹ elaborate de INFP județele Brașov, Covasna și parțial Harghita și Sibiu sunt incluse în grupa zonelor cu risc seismic ridicat, iar județele Alba, Mureș și parțial Harghita și Sibiu în grupa zonelor cu risc seismic mediu; coroborând cu calitatea construcțiilor existente la nivel regional, intervențiile ce vizează îmbunătățirea eficienței energetice și creșterea performanței energetice a fondului construit regional trebuie să aibă în vedere și măsuri de consolidare structurală, corelate cu nivelul de expunere și vulnerabilitate la riscurile identificate și/sau alte caracteristici tehnice specifice zonei.

Provocările regionale în materie de EE identificate la nivel regional corespund provocărilor prezentate în Raportul de Țară al Comisiei Europene pentru anul 2019¹ ce evidențiază faptul că în România, intensitatea energetică se menține peste media UE, iar sărăcia energetică afectează o gospodărie din patru. Documentul arată că renovarea poate contribui în mod semnificativ la creșterea eficienței energetice și sprijină tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon. Aceste provocări sunt semnalate și în Raportul de Țară al Comisiei Europene pentru anul 2020¹ care indică progrese mici în ceea ce privește reducerea consumului de energie în clădirile publice și rezidențiale. De asemenea, s-a constatat că investițiile în domeniul eficienței energetice se mențin la un nivel scăzut. Documentul mai arată că în pofida ponderii ridicate a surselor regenerabile de energie (mai ales biomasă), aprovizionarea cu energie rămâne sursa cea mai importantă de emisii de GES.

DEZVOLTARE URBANĂ

Cele 57 de municipii și orașe, alături de zonele limitrofe, adăpostesc peste jumătate din populația regiunii, ceea ce determină un consum crescut de energie și resurse, emisii crescute de GES, poluare atmosferică și fonică la niveluri care deseori depășesc limitele de siguranță umană recomandate.

Reconfigurarea orașelor din regiune ca urmare a depopulării și/sau încetării unor activități industriale au condus la apariția unor zone/terenuri aflate în stare avansată de degradare, care își pun amprenta asupra calității mediului și, implicit, asupra calității vieții în orașe. Lipsa de întreținere și modernizare a spațiilor publice din interiorul orașelor a indus probleme de mediu în orașe și au afectat într-o mare măsură comunitatea locală. Deși în perioada 2010-2018 s-a observat și o creștere a suprafeței de spații verzi din mediul urban regional, totuși aceasta este sub minimul stabilit de regulamentele CE. Indicatorul suprafața spațiilor verzi/locuitor în municipii și orașe s-a menținut la 19,2 m2, sensibil mai mic față de standardul minim la nivelul Uniunii Europene de 26 m2/locuitor sau față de cei 50 m2/locuitor recomandați de OMS. Valorificare insuficientă a spațiilor verzi din oraș, antropizarea reliefului sau diminuarea spațiilor verzi prin dezvoltarea sectorului imobiliar a fost accentuată de o serie de municipii și orașe.

În acest context, principalele provocări de la nivel regional se referă adaptarea, atenuarea și anticiparea efectelor schimbărilor climatice prin implementarea celor mai adecvate măsuri tehnologice și ecosistemice care să asigure prevenirea sau minimiza efectele acestora. La nivel regional s-a identificat nevoia de a asigura investiții care să contribuie la dezvoltarea infrastructurii verzi și albastre și creșterea suprafeței spațiilor verzi prin modernizarea, reutilizarea și refuncționalizarea diferitelor zone din interiorul orașelor, inclusiv recuperarea țesutului urban existent prin redestinare zonelor degradate (fostele platforme industriale⁵ din interiorul orașelor aflate în proprietatea administrațiilor publice și care pe fondul reducerii activităților industriale, concomitent cu reducerea capacității investiționale a autorităților locale sunt în stare de degradare și își pun amprenta asupra calității mediului și, implicit, asupra calității vieții în orașe). Activitățile de reabilitare a acestor zone degradate sunt susținute și de propunerile de proiecte ale unor localități de la nivel regional. Aceste proiecte vor avea o abordare holistică, integrând factorii sociali economici și politici și vor contribui la creșterea calității vieții locuitorilor, dar și la creșterea atractivității zonelor urbane din Regiune, inclusiv la atragerea investițiilor și crearea unor noi oportunități.

ZUF și ZM aflate în creștere rapidă, se confruntă tot mai des cu provocări de dezvoltare legate de suburbanizare, congestionarea traficului și poluare. Deși numărul total de pasageri transportați în transportul public local la nivelul Regiunii Centru a crescut cu 43% în intervalul 2014-2018 (o creștere mare a acestui tip de transport s-a putut constata în municipiile mari, dar la nivelul altor municipii se observă chiar o diminuare substanțială a acestuia) acesta este încă la un nivel foarte redus în comparație cu utilizarea autoturismelor personale în deplasarea în interiorul localităților. Există încă multe orașe din regiune în care transportul public este insuficient dezvoltat, infrastructura rutieră degradată sau subdimensionată, intensificarea traficului auto, trafic de tranzit intens inclusiv în centrul orașului sau deficiențe de conectivitate. De asemenea sunt orașe unde nu există transport public local.

Gradul de poluare în orașe a crescut și din cauza utilizării masive a transportului auto comercial, traficul de tranzit prin zona centrală a orașelor fiind o problemă în arealele urbane mai ales că mare parte dintre acestea nu dispun

⁵ Datele inițiale arată ca la nivel regional exista terenuri/zone degradate, foste platforme industriale abandonate în localități precum: Brașov, Victoria, Codlea, Zărnești, Făgăraș, Gheorgheni, Târnăveni, Sighișoara, Târgu Mureș, fiind necesare proiecte de remediere/reabilitare a acestora (Sursa: Raport privind starea mediului, 2019 ANPM)

de centura ocolitoare. Se constată o creștere semnificativă a populației în orașele mici și mijlocii și în zonele rurale din jurul marilor orașe (Cisnădie, Tâlmăciu – jud. Sibiu, Ghimbav, Râșnov și Săcele – jud. Brașov, Alba Iulia și Sebeș – jud. Alba) și o scădere accentuată în orașele mici din zonele montane, izolate sau foste zone monoindustriale. Se observă o creștere a disparităților între centrele urbane mari care au beneficiat de finanțări și orașele mici și mijlocii care au avut un acces redus la finanțare nerambursabilă (în special orașele monoindustriale, cu funcții urbane diminuate, etc.).

CONECTIVITATEA

Conectarea Regiunii Centru la TEN-T este inegal repartizată. În rețeaua regională de drumuri un rol important au drumurile județene care asigură conectivitatea cu drumurile naționale, europene și rețeaua TEN-T. Ele asigură accesibilitatea pentru un număr important de orașe care nu sunt conectate la rețeaua de drumuri naționale și europene, la unele zone turistice sau economice importante din Regiune. În toate județele regiunii există orașe care nu sunt traversate de drumuri naționale, drumurile județene preluând rolul acestora.

Infrastructura de drumuri județene alături de cea de drumuri comunale reprezintă aproape 80% din lungimea rețelei rutiere a Regiunii, având o importanță majoră pentru dezvoltarea locală și regională. 47% din suprafața regiunii este acoperită de zone montane, accesibilitatea spre aceste zone realizându-se în principal prin intermediul drumurilor județene.

Deși în ultimul timp au fost făcute investiții din fonduri europene în rețeaua rutieră de transport, aceasta rămâne insuficient dezvoltată și de o calitate necorespunzătoare, inclusiv din punct de vedere al siguranței rutiere.

De asemenea din punct de vedere al accesibilității regionale o problemă o reprezintă dezvoltarea insuficientă a centurilor ocolitoare, mai ales la nivelul municipiilor și orașelor care sunt traversate de drumuri europene și naționale, care duce la o congestiune a traficului în cadrul acestora datorat traficului greu și de tranzit, determinând probleme de mediu și de siguranță în interiorul orașelor.

Provocările regionale în materie de conectivitate corespund provocărilor prezentate în Raportul de Țară al Comisiei Europene pentru anul 2019⁶ ce evidențiază faptul că în România, calitatea scăzută a infrastructurii de transport afectează timpul de transport și limitează mobilitatea forței de muncă, generând costuri suplimentare pentru întreprinderi, subminând, de asemenea, deciziile de investiții ale întreprinderilor. Aceste provocări sunt semnalate și în Raportul de Țară al Comisiei Europene pentru anul 2020⁷ care indică progrese mici în ceea ce privește investițiile în infrastructuri durabile de transport.

EDUCAȚIE, OCUPARE, INCLUZIUNE SOCIALĂ

Șansele inegale de acces la o educație de calitate pentru toți elevii și incluzivă afectează în continuare în special copiii din comunitățile și grupurile vulnerabile. Părăsirea timpurie a școlii în Regiunea Centru era de 21,7% în 2020⁸ față de o medie națională de 15,6 %, aceste valori fiind peste cele de la nivelul UE (9,9% în anul 2020). Rata de cuprindere în educația preșcolară a copiilor cu vârste între 4 ani și vârsta pentru înscrierea obligatorie la școala primară era de 86,3%^{9,1}, în anul 2018, sub media UE 27 de 94,8%. Modificarea legii educației naționale prin includerea învățământului preșcolar (grupele mică și mijlocie) în învățământul obligatoriu va crește presiunea pentru asigurarea accesului la servicii de educație și îngrijire la nivelul preșcolar precum și la învățământul secundar superior.

Infrastructura educațională este încă deficitară în special în mediul rural și localitățile cu pondere însemnată a comunităților dezavantajate care nu au posibilități financiare pentru modernizarea și dotarea școlilor. Prin POR 2007-2013 și 2014-2020 finanțările în infrastructura educațională au acoperit parte din necesarul de investiții pentru circa 5% din unitățile de învățământ din regiune. Conform datelor furnizate de Ministerul Educației și de inspectoratele școlare din regiune, există în continuare un număr substanțial de unități de învățământ care au nevoi de reabilitare, amenajare, dotare și modernizare.

Cheltuielile cu educația în România sunt cele mai mici din Uniunea Europeană, doar 3,2% din PIB față de o medie a UE 28 de 4,6%, în 2018¹⁰, această subfinanțare afectând atât investițiile majore în sistemul de educație, disponibilitatea personalului didactic cât și modernizarea infrastructurii școlare.

⁶ Raportul de țară din 2019 privind România, SWD (2019) 1022 final, se poate consulta la adresa: https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/file_import/2019-european-semester-country-report-romania_ro.pdf

⁷ Raportul de țară din 2020 privind România, SWD(2020) 522 final, se poate consulta aici <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52020SC0522&from=EN>

⁸ Eurostat: https://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=edat_ifse_16&lang=en

⁹ Education and Training Monitor 2020 <https://op.europa.eu/webpub/eac/education-and-training-monitor-2020/countries/romania.html>

¹⁰ [idem](#) 9

Mediile de învățare au un rol foarte important în rezultatele și performanțele școlare ale elevilor. Rezultatele testelor PISA pentru anul 2018 relevă o relaționare scăzută între oferta educațională și nevoile de competențe pentru piața muncii. Aceste rezultate slabe împiedică formarea competențelor de bază pentru piața muncii.

Grupa de vârstă 0-17 ani este segmentul cel mai afectat de fenomenul sărăciei și excluziunii sociale (30,8%¹¹) în România în anul 2019. În același timp există un decalaj în ceea ce privește accesul la educație între mediile de rezidență și între categorii sociale.

Capacitatea de integrare a absolvenților/tinerilor pe piața muncii este redusă, ponderea NEET în grupa de vârstă 15-24 de ani¹² era 28,8% în anul 2020, cea mai mare pondere a tinerilor NEET din România. Ponderea persoanelor cu studii superioare în totalul populației din grupa de vârstă 30-34 de ani era în 2020 de 19,2% la nivel regional, mult sub media Uniunii Europene (27) de 41%. ÎPT și universitar trebuie să facă față nevoilor de competențe actuale ale angajatorilor în timp ce sistemul de învățământ nu are resursele necesare pentru a asigura adaptarea rapidă la evoluția tehnologică.

Pandemia SARS-COV- 2 necesită o abordare specială pentru adaptarea sistemului de educație la soluțiile online sau la distanță și acordarea de șanse egale de acces la educație în special copiilor din comunitățile și grupurile dezavantajate care au fost cel mai afectați de lipsa infrastructurii în această perioadă critică.

Provocările pe care România nu a reușit să le depășească: participarea redusă la educație și îngrijirea timpurie, calitatea și caracterul incluziv al sistemului de educație; relevanța redusă pentru piața forței de muncă a educației și formării profesionale afectează perspectivele de angajare ale absolvenților; participarea la învățământul superior este redusă și rămâne insuficient aliniată la nevoile pieței forței de muncă; dobândirea de competențe digitale rămâne limitată.

TURISM, PATRIMONIU și CULTURA

Regiunea Centru dispune de un patrimoniu cultural material și imaterial diversificat și valoros (5.243 de monumente istorice din cele 30.000 de la nivel național sunt localizate aici, din care 10 se află în patrimoniul UNESCO). Multe din monumentele istorice de importanță națională se află într-o stare avansată de degradare, necesitând investiții în conservarea, restaurarea și protecția acestuia.

În ultimii ani Regiunea Centru s-a situat pe primul loc la numărul de sosiri în structurile cu funcțiuni turistice, având peste 3,14 milioane sosiri în 2019. Formele de turism cu cel mai ridicat potențial de dezvoltare din regiune sunt turismul cultural, turismul rural, turismul balnear și turismul montan. Cu toate că există un potențial în privința resurselor, atractivitatea turistică este compromisă de modul defectuos de exploatare și promovare a acestora.

Regiunea Centru ocupă primul loc pe țară ca număr de turiști și capacitate de cazare în funcțiune, totuși indicele de utilizare a capacității de cazare în funcțiune este la un nivel scăzut: 30,5% față de cca 34% la nivel național.

În ultimii ani s-au derulat proiecte de reabilitare și modernizare a stațiunilor din Regiunea Centru, impactul pozitiv al acestora fiind deja vizibil, dar necesarul de finanțare este necesar în continuare. Doar 6 stațiuni balneoclimatice au fost acreditate în Regiune, deși sunt 36 localități în care există resurse balneare atestate, neexploatare din lipsa bazelor de tratament și a infrastructurii turistice.

Turismul montan beneficiază de condiții naturale excepționale: aproape jumătate din suprafață este ocupată de arealele montane. În acest context, portofoliul de proiecte al Regiunii cuprinde investiții în centre de vizitare sau în baze și adăposturi Salvamont.

Este nevoie de o diversificare a formelor de turism mai ales în localitățile unde activitățile de turism au un caracter sezonier și un număr redus de turiști în extrasezon (ex. Covasna, Ocna Sibiului, Băile Tușnad, Predeal).

Multiculturalismul este una din cele mai importante trăsături ale Regiunii Centru. fiecare din cele trei comunități etnice „istorice” (românii, maghiarii, germanii) a știut să-și păstreze identitatea sa culturală, interferențele dintre cele 3 culturi îmbogățindu-le reciproc. Regiunea Centru se caracterizează printr-o mare diversitate etnică, lingvistică și religioasă. Aici locuiesc cele mai multe persoane aparținând minorităților etnice și religioase, comparativ cu celelalte regiuni.

Cele mai multe muzee și colecții publice (163) se află în Regiunea Centru, iar numărul de vizitatori a crescut în intervalul 2014-2018 de la 3.054.385 la 4.926.577 vizitatori, Regiunea fiind pe primul loc la nivel național. Situația e similară și în cazul numărului de instituții și companii de spectacole sau concerte. În anul 2015, cele mai multe se regăseau tot în Regiunea Centru – 64 din 254, însă majoritatea clădirilor și spațiilor destinate activităților culturale au o vechime considerabilă, prea puține fiind reabilitate, modernizate și dotate corespunzător. Pe lângă reabilitarea/ modernizarea/ dotarea spațiilor actuale cu destinație culturală, se impune crearea și dotarea de noi spații/ clădiri multifuncționale.

VIZIUNEA STRATEGICĂ

¹¹ Tempo Online SAR102B - Rata saraciei relative, pe grupe de varsta

¹² Tempo Online AMG157E - AMIGO - Rata somajului BIM pe grupe de varsta, medii de rezidenta, macroregiuni si regiuni de dezvoltare

Programul Operațional Regional al Regiunii Centru își propune continuarea viziunii strategice privind dezvoltarea regiunii, completând direcțiile, acțiunile și prioritățile din PDR 2014-2020 și implementate prin POR 2014-2020 și alte programe naționale.

Viziunea strategică a POR Regiunea Centru 2021-2027, în concordanță cu viziunea strategică din PDR Centru 2021-2027 și Strategia de Specializare Inteligentă a Regiunii Centru **este ca Regiunea Centru să devină o regiune mai curată, atractivă pentru locuitorii săi și turiști, cu o economie competitivă bazată pe cunoaștere și inovare în care grija pentru mediu și utilizarea rațională și durabilă a resurselor să fie o prioritate.**

Astfel strategia POR își propune următoarele priorități:

P 1 - O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă

Prin investițiile propuse a se finanța prin această prioritate se dorește valorificarea potențialului inovativ existent în domeniile de specializare inteligentă, potențial încă insuficient asimilat de firme. Astfel se dorește sprijinirea structurilor de cercetare dezvoltare și transfer tehnologic care să permită inovarea și transferul de tehnologie către firme, dar și susținerea întregului ciclu de inovare la nivel de întreprindere, precum și a modernizării industriale la nivelul firmelor coroborat cu susținerea structurilor de sprijinire a afacerilor.

P 2 - O regiune digitală

Prin investițiile propuse se prevede dezvoltarea serviciilor publice digitale și interoperabilitatea acestora în vederea îmbunătățirii interacțiunii cu cetățenii și mediul economic, dar în același timp și pentru îmbunătățirea activității administrațiilor prin eficientizarea luării deciziilor. De asemenea se propun investiții care să determine creșterea gradului de digitalizare în întreprinderile din regiune – adoptare soluții digitale avansate pentru producție și administrarea afacerii.

P 3 - O regiune cu comunități prietenoase cu mediul

Aceasta vizează creșterea calității vieții locuitorilor din localitățile Regiunii Centru pe de o parte prin îmbunătățirea performanței energetice a fondului existent de clădiri publice și rezidențiale, iar pe de altă parte prin investiții în infrastructura verde și albastră și în valorificarea spațiilor degradate de la nivelul orașelor.

P 4 - O regiune cu mobilitatea urbană durabilă

Aceasta vizează creșterea calității vieții locuitorilor din localitățile Regiunii Centru prin dezvoltarea unei mobilități urbane durabile, bazate pe PMUD. Modernizarea și decarbonizarea transportului public, stimularea transportului nemotorizat și electric și digitalizarea sistemelor de trafic reprezintă pilonii strategici ai acestei priorități.

P 5 - O regiune accesibilă

Prioritatea urmărește creșterea conectivității zonelor mai puțin dezvoltate și a zonelor izolate la rețeaua TEN-T, ținând seama de investițiile realizate prin programele anterioare și cele propuse pe celelalte priorități ale POR, dar și cele realizate sau preconizate la nivel național în domeniul conectivității. Concentrarea sprijinului către un număr limitat de proiecte prioritizate va fi definitorie pentru această prioritate. De asemenea se urmărește și decongestionarea traficului din marile aglomerări urbane pentru a putea contribui la implementarea PMUD-urilor.

P 6 - O regiune educată

Prin intermediul acestei priorități se prevede susținerea comunităților locale pentru asigurarea accesului egal al copiilor și elevilor la infrastructura și serviciile de îngrijire și educație oferite în unitățile de învățământ de la toate nivelurile din Regiunea Centru, inclusiv prin accesibilizarea infrastructurii.

P 7 – O regiune cu turism sustenabil

Este vizată dezvoltarea comunităților de la nivel regional, în special a celor din mediul rural prin punerea în valoare a potențialului cultural, turistic și balnear, dar și creșterea calității infrastructurii și programelor de educație formală și non-formală derulate prin centrele de agrement pentru copii și tineret (tabere școlare) din Regiunea Centru.

P 8 - O regiune atractivă

Prin această prioritate se urmărește dezvoltarea urbană integrată în funcție de nevoile fiecărei categorii de orașe și municipii și regenerarea spațiilor urbane ținând seama de prioritățile stabilite prin SIDU. De asemenea, intervențiile au în vedere valorificarea potențialului economic al turismului și al patrimoniului cultural din zonele urbane.

Lecții învățate, capacitate administrativă

Evaluările intervențiilor derulate în perioadele anterioare de programare arată că succesul intervențiilor depinde în mare măsură de designul acestora, de construcția și derularea apelurilor, de capacitatea beneficiarilor și de regulile de implementare a proiectelor. La rândul lor, toate aceste aspecte sunt influențate în mare măsură de specificul

domeniului în care se realizează investițiile. Drept urmare, pe lângă aspectele orizontale, comune, programarea a avut în vedere și numeroase lecții învățate la nivel sectorial:

- Calitatea proiectelor este esențială pentru succesul implementării programului, cât și pentru atingerea și sustenabilitatea rezultatelor la nivel de program. Astfel este nevoie de o simplificare a procesului de accesare a fondurilor: ghiduri simplificate și ușor de înțeles, proces de selecție ușor, dar care să asigure identificarea proiectelor de calitate, sprijin rapid și coerent către solicitanți pentru rezolvarea neclarităților, dar și susținerea celor cu capacitate administrativă redusă
- În domeniul CDI, modelul clasic de inovare este mult prea liniar și a fost semnalată nevoia de etapizare în introducerea formelor de inovare accelerată bazate pe cooperare (open-innovation, demand driven co-creation). Apelurile complexe, cu mai multe etape, inclusiv de precalificare, nu garantează o preselectie eficientă a proiectelor. Asigurarea susținerii în întregime a ciclului de inovare poate fi mai bine realizată prin finanțări în cascadă. Este necesar ca anumite ipoteze de intervenție publică să fie testate în prima parte a perioadei de programare pentru a permite integrarea rezultatelor și reconfigurarea instrumentelor de intervenție. Sprijinirea IMM trebuie să fie flexibilă și centrată pe nevoile lor. Orice restricție administrativă va conduce la un comportament oportunist din partea IMM. Este recomandat ca o întreprindere să poată aplica pentru diferite proiecte, cum ar fi cercetarea și dezvoltarea, instruirea, eficiența energetică, dar în cadrul aceluiași proces sau apel. Măsurile de sprijin pentru creșterea competitivității economice trebuie să țintească IMM-uri cu potențial mare de creștere, structuri de parteneriat antreprenorial, inclusiv de tip informal, clustere inovative și rețele de lanțuri de valoare și să focalizeze mai bine eligibilitatea pe domeniile de specializare ale regiunilor.
- Analizele efectuate pe documentele de evaluare aferente perioadelor anterioare de programare arată că în perioada 2014-2020 îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor a fost cea mai eficientă investiție din punctul de vedere al raportului cost/beneficiu pentru a realiza reduceri de CO₂¹³. Intervențiile privind mobilitatea urbană, pe de altă parte, prezintă un cost unitar mult mai ridicat pentru reducerea emisiilor de CO₂. În acest sens, pentru reducerea emisiilor de CO₂, în perioada 2021-2027 este necesară continuarea sprijinirii intervențiilor din aceste domenii. Simplificarea procedurilor, creșterea clarității documentelor de aplicare, prioritizarea intervențiilor și asigurarea unei mai bune coordonări sunt provocările majore ale acestei perioade de programare; până în prezent, la nivel regional au identificate o serie de recomandări pentru îmbunătățirea politicilor din domeniul energiei și eficienței energetice realizat în cadrul unui proiect interregional derulat de ADR Centru¹⁴, fiind identificate principalele acțiuni ce pot contribui la și îmbunătățirea POR 2021-2027.

Capacitatea administrativă a actorilor implicați în procesul de implementare a fondurilor este inegală, fiind mai redusă în cazul orașelor mici. Trebuie accentuat sprijinul în ce privește pregătirea proiectelor și întărită capacitatea celor care pregătesc proiectele. Este necesară simplificarea procedurilor de accesare a fondurilor în așa fel încât să se reducă birocrăția excesivă, reducerea numărului de documente necesare și să se înțeleagă mai bine cerințele finanțatorului. Este necesară consolidarea capacității partenerilor regionali de participare la dezvoltarea, punerea în aplicare, monitorizarea și evaluarea politicilor de dezvoltare, în special în ce privește sprijinirea structurilor de coordonare și rețea.

Plecând de la aceste provocări și nevoi și de la lecțiile învățate așa cum acestea rezultă din Rapoartele de evaluare aferente POR 2007-2013 și 2014-2020 și analizele interne, în cadrul POR 2021-2027 se propune o abordare adaptată pe fiecare obiectiv specific a creșterii capacității administrative care se transcrie în susținerea unor măsuri de întărire a capacității administrative a beneficiarilor prin intermediul proiectelor pe care le derulează și în linie cu domeniul acestor proiecte, precum și o serie de măsuri orizontale care vor fi susținute fie prin intermediul axei de asistență tehnică, fie prin alte măsuri orizontale derulate la nivel de program ca: simplificarea procedurilor de accesare, dezvoltarea unor ghiduri mai simplificate și mai clare, reducerea la minimum posibil a documentelor solicitate, utilizarea opțiunii costurilor simplificate acolo unde acestea se pot aplica, întărirea funcției de helpdesk, precum și întărirea capacității partenerilor regionali în ce privește implicarea acestora în procesul de elaborare, implementare și monitorizare a Programului.

Abordarea privind dezvoltarea urbană integrată

Considerate **motoare ale economiei**, orașele sunt catalizatori pentru creativitate și inovare. Diversele dimensiuni ale vieții urbane - economică, socială, culturală și de mediu - sunt strâns legate între ele, iar succesul în materie de dezvoltare urbană poate fi atins numai prin intermediul unei **abordări integrate**, care să vizeze atât dimensiunile sustenabilității urbane, cât și provocările și noile tendințe privind progresul societății. În acest sens în cadrul POR Centru 2021-2027 abordarea urbană va fi tratată în concordanță cu prevederile art. 28 și 29 din *Regulamentul UE 1060/2021 de stabilire a dispozițiilor comune* și art. 11 din *Regulamentul UE 1058/2021 privind Fondul european de dezvoltare regională și Fondul de coeziune* și va avea la bază **strategiile integrate de dezvoltare urbană (SIDU)** elaborate pe baze parteneriale de autoritățile publice locale de la nivelul municipiilor de la nivel regional - 6 municipii reședință de județ și 14 municipii. Municipiile pot opta pentru realizarea SIDU fie la nivel de UAT-municipiu, fie la nivel de zonă funcțională urbană/zonă metropolitană. SIDU va fi completat de PMUD și alte documente strategice care să susțină dezvoltarea.

Mecanismul de alocare a fondurilor s-a stabilit în corelare cu prevederile OUG 156/2020 cu modificările ulterioare, scopul vizat fiind dezvoltarea echilibrată a Regiunii și reducerea disparităților economice, sociale și teritoriale. Pentru încadrarea în procentul minim de alocare pentru dezvoltare urbană durabilă și pentru stabilirea alocărilor predefinite pentru municipiile de la nivel regional s-au luat în calcul doar alocările previzionate prin POR Centru pentru măsurile referitoare la *infrastructură verde (OS b(vii))*, cele de *mobilitate urbană durabilă (OS b(viii))* și cele privind *regenerarea urbană și infrastructura de turism, patrimoniu și cultura din zonele urbane (OS e(i))*, aferente Priorităților 3, 4 și 8 din POR Centru 2021-2027. În cadrul celorlalte priorități ale POR care vor fi adresate zonelor urbane, accesul la fonduri se va face pe principiul ”primul venit, primul servit”, dar luând în calcul includerea propunerilor de proiecte în cadrul SIDU. În acest sens procentul aferent dezvoltării urbane integrate din POR 2021-2027 Regiunea Centru este de 29,79%. Pentru celelalte priorități ale POR care vor fi adresate mediului urban, accesul la fonduri se va face luând în calcul includerea propunerilor de proiecte în cadrul SIDU.

Mecanismul de guvernanta al dezvoltării urbane va fi asigurat de autoritatea teritorială competentă (consiliul local al municipiilor/consiliul local al municipiilor și consiliile locale ale localităților din zona urbană funcțională sau ADI, forul decizional de la nivelul parteneriatului format), care vor avea un rol în selecția strategică a proiectelor care vor fi promovate la finanțare în cadrul POR 2021-2027. În procesul de realizare/actualizare a documentelor strategice se va urmări crearea unui cadru partenerial real cu factorii interesați de la nivel local/metropolitan, în vederea asigurării principiilor de consultare și de transparență decizională.

Acțiunile asupra zonelor urbane vor fi completate direct sau indirect de acțiunile finanțate prin PO Sănătate, cu intervenții asupra infrastructurii de sănătate în urban, PO Dezvoltare Durabilă, PO Incluziune și Demnitate Socială, PO Educație și Ocupare, PO Transport și PO Tranziție Justă.

Sistemul de management

Având în vedere prevederile legislației în vigoare, precum și legislația privind implementarea fondurilor europene în România în perioada 2021-2027, precum și a Regulamentelor europene aferente perioadei 2021-2027, sistemul de management și control propus la nivel regional va fi format din: **Comitetul de Monitorizare al POR 2021-2027 Regiunea Centru (CM POR Centru)**, organism fundamental pentru principiul partenerial, care va reuni reprezentanți ai mediului public, privat, academic și asociativ, va avea rolul decizional în ce privește implementarea, monitorizarea și evaluarea POR Centru 2021-2027; **ADR Centru** care va avea rolul de autoritate de management pentru Program; Consiliul pentru Dezvoltare Regională (CDR) Centru împreună cu structurile sale parteneriale CRP Centru și CRI Centru vor avea un rol consultativ în procesul de elaborare, implementare și monitorizare a POR 2021-2027 Centru. De asemenea se intenționează delegarea funcției de constatare a neregulilor și stabilire a creațelor bugetare apărute către Serviciul de inspecție Fonduri Europene din cadrul Ministerului Finanțelor.

For the Investment for Jobs and Growth goal:

Table 1		
Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority*	Justification (summary)
		[2 000 per specific objective or dedicated ESF+ priority or JTF specific objective]
OP 1. O Europă mai competitivă și mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale	<i>OS (a) (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate</i>	Selecția OS este justificată de strategia de program, RIS 3 și PDR Centru precum și de conștientizarea faptului că structurarea unui ecosistem de inovare regional se poate realiza doar cu susținerea creării și dezvoltării de entități care să compună acest ecosistem, precum și prin realizarea de conexiuni între aceste entități. Prin intervențiile prevăzute, POR Centru contribuie la depășirea dificultăților regionale respectiv susținerea dezvoltării regionale a infrastructurilor de CDI și TT (ceea ce va contribui inclusiv la depășirea paradigmei actuale de concentrare teritorială), susținerea investițiilor companiilor în CDI, susținerea preluării de noi tehnologii prin transfer tehnologic, în special pentru IMM-uri. POR Centru se adresează și consecințelor nivelului scăzut de colaborare între

¹³ Conform Raportului de evaluare a intervențiilor POR 2014-2020 elaborat de consorțiul SC Lattanzio Advisory SpA și Lattanzio Monitoring & Evaluation Srl în baza contractului încheiat cu Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, România, în luna septembrie 2018, din punct de vedere al eficacității (cost/tonă CO₂ echivalent), îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor prezintă cel mai bun raport cost/beneficiu pentru reduceri ale emisiilor de CO₂ (cost mediu de 2.939 €/tonă CO₂ echivalent pentru clădirile rezidențiale și 11.956 €/tonă CO₂ echivalent pentru clădirile publice).

¹⁴ În vederea îmbunătățirii POR 2014-2020, Axa 3 – Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon, ADR Centru a implementat proiectul BIO4ECO, în cadrul căruia a fost elaborat un [plan de acțiune](#) ce oferă detalii despre modul de implementare a lecțiilor învățate din cooperarea internațională și felul în care acestea contribuie la îmbunătățirea instrumentului de politică abordat la nivel regional.

		<p>instituțiile de CDI și IMM-uri - o piață a cunoașterii subdezvoltată și pondere scăzută a inovației în veniturile companiilor. Capacitățile organizaționale și financiare ale IMM-urilor sunt insuficiente pentru a asigura accesul la noi tehnologii, iar criza personalului calificat îngreunează și mai mult adoptarea tehnologiilor avansate. Acest lucru creează un dezechilibru structural față de firmele multinaționale, care inovează prin structurile internaționale ale companiilor lor și creează un cerc vicios prin încurajarea migrării start-up-urilor inovative în afara regiunii pentru oportunități de creștere. De asemenea, susținerea clusterelor are capacitatea de a coagula companii teritoriale și sectoriale și de a concentra servicii pentru aceste companii. Conform raportului Consiliului privind Programul Național de Reformă pentru 2019¹⁵, confirmat de Recomandările de țară din 2020¹⁶ și 2021¹⁷, creșterea calității și investițiilor în cercetare / dezvoltare și susținerea firmelor inovative rămâne o provocare importantă, la fel ca și accesul la finanțări pentru start-up-uri și scale-up-uri. Abordarea regională facilitează concentrarea pe domeniile de excelență din RIS3 Centru și evitarea situațiilor de subreprezentare a domeniilor regionale, generată de taxonomia națională diferită.</p>
	<p><i>OS – (a) (ii)</i> <i>Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</i></p>	<p>Includerea în POR Centru a intervențiilor asociate acestui obiectiv specific răspunde nevoii de accelerare a adoptării soluțiilor digitale, în mediul public și privat și este justificată de decalajul constatat față de media europeană și de progresele modeste înregistrate pentru atenuarea lui.</p> <p>Doar 5% dintre IMM-urile de la nivel regional utilizează soluții avansate, precum senzori și tehnologii de tip IoT, în activitatea lor, rezultă dintr-o sondare a ADR Centru. Cei mai mulți dintre respondenți au afirmat că instruirea în companiile lor se realizează informal, de către alți colegi/superiorul direct.</p> <p>În administrația publică, principalul obstacol în calea adoptării soluțiilor digitale este lipsa resurselor financiare. Gradul de digitalizare al administrației publice este scăzut, în special în mediul rural. Dintre respondenții la chestionarul ADR Centru, 22 au afirmat că nu au niciun serviciu digitalizat.</p> <p>RIS3 Centru prevede necesitatea intervenției pentru îndepărtarea barierelor în difuzarea digitalizării, accesul la finanțare fiind unul dintre cei mai puternici determinanți. În strategiile de dezvoltare urbană, UAT-urile au identificat o serie de nevoi/probleme ce țin de creșterea gradului de digitalizare: guvernanta, economie, mediu, capital uman, locuire. Aceeași concluzie rezultă și din Raportul Semestrul European pentru anul 2019, reiterată și în raportul pentru 2020 și 2021¹⁸, care notează faptul că România are rezultate slabe în ceea ce privește serviciile publice digitale, competențele digitale ale populației generale și digitalizarea întreprinderilor. Sunt identificate ca nevoi de investiții prioritare în special consolidarea digitalizării IMM, inclusiv investițiile în infrastructuri, promovarea competențelor și serviciilor digitale și sporirea măsurilor privind e-guvernarea, inclusiv prin introducerea și consolidarea unor servicii interoperabile la nivel european, e-incluziunea, e-sănătatea, învățarea on-line, competențele digitale.</p>

¹⁵ https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/2019-european-semester-country-specific-recommendation-commission-recommendation-romania_ro.pdf

¹⁶ COUNCIL RECOMMENDATION on the 2020 National Reform Programme of Romania and delivering a Council opinion on the 2020 Convergence Programme of Romania, disponibil la <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1591720698631&uri=CELEX%3A52020DC0523>

¹⁷ The economy's low innovative capability is another key factor limiting competitiveness, conform COMMISSION STAFF WORKING DOCUMENT In-Depth Review for Romania June 2021, disponibil la https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/12_en_autre_document_travail_service_part1_v3.pdf

¹⁸ https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/file_import/2019-european-semester-country-report-romania_ro.pdf, https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/2020-european-semester-country-report-romania_ro.pdf și https://ec.europa.eu/info/sites/default/files/12_en_autre_document_travail_service_part1_v3.pdf

		Strategiile de dezvoltare ale unităților administrativ teritoriale, județe și municipii reședință de județ ¹⁹ , fac referire la necesitatea alinierii la tendințele impuse de digitalizare.
	<i>OS (a) (iii) Intensificarea creșterii durabile și competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de munca în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive</i>	<p>Având în vedere orientarea industrială a Regiunii Centru, precum și faptul că aproape 90% din companiile din regiune sunt IMM, creșterea competitivității acestui segment economic este esențială. Nevoile IMM-urilor, mai ales, de accesul la resurse pentru investiții, ele fiind într-o poziție de inferioritate față de întreprinderile mari. Din 2010 până în 2019, productivitatea muncii din Regiunea Centru a crescut de la 28,67% la 42,08% din media UE (date EUROSTAT, PIB/total angajați), dar încă diferența față de media UE este semnificativă, ceea ce justifică impulsarea creșterii competitivității pentru IMM-uri.</p> <p>În special în sectorul industrial, dar nu numai, adoptarea noilor tehnologii este, pentru IMM, răspunsul optim la tensionarea pieței muncii din Regiune (șomaj foarte scăzut) și singurul instrument cu care pot contracara absorbția forței de muncă din piață de către companiile mari, cu care nu pot concura în termeni de salarizare la aceeași intensitate a utilizării forței de muncă pe unitatea de produs.</p> <p>Necesitatea intervenției destinată modernizării industriale a IMM este demonstrată de interesul manifestat de microîntreprinderi și IMM-uri pentru AP 2 POR 2014-2020 în Regiune. Prin orientarea acestui interes spre cele mai noi tehnologii efectul în economia regională se va maximiza. Susținerea competitivității IMM prin investiții, va contribui la avansarea în lanțurile valorice, alimentând și procesul de inovare în condițiile în care, conform RIS3 Centru, achiziția de tehnologie este un important driver al achiziției de cunoaștere.</p> <p>Un alt aspect pe care POR Centru îl abordează aici este infrastructura de sprijinire a afacerilor. Incubatoarele și acceleratoarele sunt necesare pentru consolidarea antreprenoriatului regional prin deschiderea accesului la servicii de sprijin pentru start-up-uri iar parcurile industriale contribuie la dezvoltarea regională prin valorificarea patrimoniului industrial construit și prin orientarea și concentrarea teritorială a investițiilor industriale.</p>
	<i>OS (a) (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat</i>	<p>Intervențiile subordonate acestui obiectiv specific răspund unor provocări concrete privind necesitatea susținerii IMM, organizațiilor de CDI, altor organizații implicate, de a dubla achiziția de competențe prin recrutare cu achiziția de competențe prin învățare. Se vizează astfel dezvoltarea unor competențe profesionale adecvate cerințelor mediului de afaceri în contextul unei economii bazate pe cunoaștere, cuplarea centrelor educaționale și vocaționale la ecosistemul național și regional de inovare și la sistemul de reskilling, inclusiv corelarea cu susținerea inovării și adaptarea la noile paradigme tehnologice. Acest tip de intervenții sunt prevăzute în RIS3 Centru complementar cu susținerea inovării, achiziției de tehnologie și digitalizării, pentru a valorifica la maxim oportunitățile de creștere intensivă și de transformare a economiei regionale. O analiză a WEF din 2018 arată că 59% din companii (cel mai mare procent) sunt afectate în adoptarea noilor tehnologii de lipsa abilităților în piața locală. România are a doua cea mai mică rată de participare a adulților la educația formală (1,7%) față de o medie la nivel de UE de 5,8%. În România rata de participare a adulților la educație non-formală este de 5,6% iar tendința este de scădere (1 pp în perioada 2011-2016), divergentă față de media UE. Participarea la învățarea continuă a adulților din Regiunea Centru, în 2020, este de 10 ori mai scăzută față de media UE²⁰, la egalitate cu rata de participare națională și mult sub Sud Muntenia (2,2%) și Vest (1,5%).</p>
OP 2 - Europă mai verde, rezilientă, cu	OS (b) (i) Promovarea	Tabloul regional arată că pentru a aborda în mod eficient performanța energetică a clădirilor sunt necesare de investiții și sprijin suplimentar.

¹⁹ Vezi, spre exemplu, Strategia Integrată De Dezvoltare Urbană Durabilă a Municipiului Sibiu 2023, Strategia de dezvoltare a județului Brașov 2013-2020-2030, Strategia de Dezvoltare Durabilă a Municipiului Brașov 2030, Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană Miercurea Ciuc 2016-2025

²⁰ Date Eurostat, Participation rate in education and training (last 4 weeks) by NUTS 2 regions [TRNG_LFSE_04_custom_1353142]

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 mobilități urbane durabile	măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	Statisticile arată că, deși în ultimii ani la nivel regional s-au înregistrat progrese pentru reabilitarea energetică a clădirilor, consumul final de energie a scăzut foarte puțin, în timp ce necesitățile și posibilitatea de economisire sunt foarte mari. Nevoia de a asigura măsuri pentru creșterea EE și reducerea emisiilor de GES este dată și de performanța scăzută a fondului construit ²¹ . Renovarea fondului construit regional contribuie în mod semnificativ la creșterea eficienței energetice și poate sprijini tranziția către o economie cu emisii scăzute de CO ₂ . Astfel că, prin program au fost conturate o serie de intervenții care să contribuie la creșterea performanței energetice a clădirilor rezidențiale, inclusiv locuințe sociale și a clădirilor publice. Intervențiile din domeniul eficienței energetice sunt în concordanță cu prioritățile europene și naționale stabilite prin PNIESC ²² , SNRTL ²³ dar și cu cele stabilite în PDR Centru ²⁴ .
	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	Calitatea vieții în mediul urban și sănătatea locuitorilor depind în mod considerabil de infrastructura și serviciile existente, inclusiv de suprafața zonelor verzi, cu toate acestea dezvoltarea orașelor din Regiunea Centru a ținut cont într-o măsură redusă de exigența extinderii zonelor verzi ²⁵ . Pentru creșterea calității mediului din zonele urbane ale Regiunii și pentru reducerea poluării sunt necesare o serie de investiții care să asigure creșterea suprafeței zonelor verzi și după caz, refuncționalizarea spațiilor urbane degradate/abandonate cu posibilitatea reincluderii acestora în circuitul social/ economic. Aceste investiții se regăsesc în portofoliul regional de proiecte ²⁶ și ocupă un loc important în strategiile privind dezvoltarea durabilă a localităților. Prioritățile regionale în materie de dezvoltare teritorială sustenabilă, îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, dezvoltarea infrastructurii verzi și atenuarea efectelor schimbărilor climatice sunt identificate prin DS1 și DS4 a PDR Centru 2021-2027. Aceste priorități contribuie la îndeplinirea obiectivului general asumat prin PEE ²⁷ fiind în concordanță și cu strategiile și documentele politice naționale: PNIESC și SDTR ²⁸ .
	OS (b) (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a	Creșterea semnificativă a traficului în orașe (cu zonele metropolitane aferente) cauzează aglomerație/ întârzieri/ blocaje, acest lucru afectând toți participanții la trafic. Aglomerația are un impact negativ asupra mediului economic, social și asupra calității mediului înconjurător. De asemenea, ea influențează accesibilitatea, dar și atractivitatea unui teritoriu pentru turiști, investitori, etc. O caracteristică a Regiunii Centru este dezvoltarea transportului urban specific asigurării de servicii pentru transportul pasagerilor pe distanțe scurte și cu o capacitate medie de

²¹ Statisticile și analizele regionale arată că sărăcia energetică afectează o gospodărie din patru. Din totalul locuințelor existente la nivel regional, 89,3% fuseseră construite înainte de anul 2000 și aproximativ 53% din acestea au fost construite înainte de 1970 și peste 90% înainte de 1989, toate având o performanță energetică slabă. În ceea ce privește clădirile publice, administrate de autoritățile locale, analiza regională relevă faptul că peste 60% din acestea sunt construite înainte de anul 1990, având un grad scăzut de măsuri privind EE (fără izolare termică sau cu izolare termică minimă, ferestre duble cu standarde reduse), au deficiențe structurale și puține (sau deloc) lucrări de întreținere după zeci de ani de utilizare. Sursa: INS (2018) și prelucrări de date regionale.

²² Planul național integrat în domeniul energiei și schimbărilor climatice 2021-2030, aprobat prin HG nr. 1.076 din 4 octombrie 2021

²³ Strategia Națională de Renovare pe Termen Lung aprobată prin HG nr. 1.034 din 27 noiembrie 2020

²⁴ Planul de Dezvoltare Regională Centru 2021-2027 disponibil aici <http://www.adrcentru.ro/dez-reg/pdr2/>

²⁵ Statisticile demonstrează că suprafața spațiilor verzi din municipiile și orașele Regiunii Centru a scăzut cu 2,1% în 2018 față de 2014, ajungând la un total de 2560 ha; indicatorul suprafața spațiilor verzi/loc. în municipii și orașe s-a menținut la 19,2 mp/loc., sub standardul minim la nivelul UE de 26 mp/loc. sau cel de 50 mp/loc. recomandat de OMS.

²⁶ La nivel regional s-a identificat nevoia regenerării țesăturii urbane și refuncționalizarea și reamenajarea fostelor platforme industriale, exemple în acest sens sunt propunerile de investiții incluse în portofoliul regional de proiecte precum proiectul Municipiului Brașov privind reutilizarea și refuncționalizarea fostei platforme Rulmentul, proiectul Municipiului Victoria privind reutilizarea și refuncționalizarea fostei platformă industrială, dar și alte proiecte similare.

²⁷ Pactul Ecologic European disponibil aici <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?qid=1588580774040&uri=CELEX:52019DC0640>

²⁸ Strategia de dezvoltare teritorială a României (SDTR), disponibilă aici sdtr.mdrap.ro

	tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	transport. La nivelul regional, transportul urban este asigurat în principal de autobuze și microbuze la care se adaugă troleibuze și taxi. Se pune din ce în ce mai mare accent și pe dezvoltarea rețelilor metropolitane de transport, în special în zonele metropolitane Brașov și Târgu Mureș, dar și în cazul zonelor urbane funcționale ale celorlalte municipii reședință de județ. Extinderea transportului public către localitățile din zona urbană funcțională poate rezolva o bună parte din problemele cauzate de utilizarea pe scară largă a autovehiculelor personale, în special pentru a veni la servicii, sau pentru a avea acces la serviciile publice (sanatate, educație, etc.). În acest sens, pe baza Planurilor de Mobilitate Urbană Durabilă, prin măsurile/ activitățile propuse se va urmări îmbunătățirea eficienței, timpilor de parcurs, accesibilității, transferului către transportul public de călători și modurile nemotorizate de transport, atât la nivelul municipiilor reședință de județ, cât și la nivelul celorlalte municipii și orașe.
OP 3 - Europă mai conectată prin creșterea mobilității	<i>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</i>	<p>Cu excepția tronsoanelor de autostradă care traversează Regiunea, precum și a porțiunilor din drumurile europene, unde există 3 benzi de circulație, majoritatea drumurilor de la nivel regional sunt pe două benzi de circulație, acest fapt îngreunând foarte mult deplasarea și crescând durata deplasării. De asemenea, mare parte din aceste drumuri traversează orașele și municipiile, generând congestionarea traficului în aceste localități și făcând dificilă implementarea măsurilor de mobilitate urbană durabilă.</p> <p>Deși au existat investiții în construcția și modernizarea de drumuri, totuși 51% din rețeaua rutieră de la nivel regional este nemodernizată.</p> <p>Din perspectiva priorităților de dezvoltare regionale și locale, dar și datorită faptului că o mare parte din aceste drumuri județene traversează localitățile, în principal cele urbane, au fost identificate o serie de investiții prioritare la nivel regional care să asigure conexiunea localităților din extremitățile Regiunii, în special din zonele montane și turistice către centrele urbane principale și rețele principale de transport. În plus, ținând cont de necesitatea de a decongestiona și fluidiza traficul din orașe și de exigența devierii, pe cât posibil, în afara localităților a traficului greu și a traficului de tranzit, este necesară sprijinirea investițiilor în centuri ocolitoare și noi drumuri locale care să deservească zonele urbane, cele metropolitane și zonele urbane funcționale.</p> <p>În conformitate cu PDR Centru este necesară în continuare modernizarea și creșterea capacității de transport a drumurilor de importanță regională care asigură conexiunile la rețeaua TEN-T precum și realizarea de noi conexiuni rutiere acolo unde situația o impune. În același timp este considerată importantă pentru rețeaua de drumuri județene și creșterea gradului de siguranță rutieră.</p> <p>Calitatea slabă și fiabilitatea infrastructurii de transport rutiere este subliniată și de Raportul de Țară 2019. De asemenea în cadrul Raportului de evaluare pentru AP 6 a POR 2014-2020 se subliniază faptul că dezvoltarea și modernizarea drumurilor județene, cât și accesul la coridoarele TEN-T și implicit la orașe și municipii, au în continuare o relevanță mare și foarte mare pentru comunități.</p>
OP 4 - O Europă mai socială și mai incluzivă, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale	<i>OS (d) (ii) Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și</i>	Transformarea industrială, digitalizarea economiei și societății dar și tranziția verde aduc noi provocări pentru sistemul de educație prin cerințele de adaptare a curriculumelor, a bazei didactice care susține formarea practică și teoretică pentru a satisface nevoile de competențe și abilități cerute pe piața muncii. Unitățile de învățământ trebuie să facă față acestor presiuni cu resurse financiare reduse și o implicare încă timidă a comunității și în special a mediului de afaceri.

	<p><i>învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online</i></p>	<p>Decalaje majore persistă între Regiunea Centru și media UE în ceea ce privește participarea la învățământul terțiar, un factor major pentru susținerea creșterii durabile și inteligente a economiei.</p> <p>Lipsa modernizării spațiilor educaționale, dotări depășite din punct de vedere tehnic și spații educaționale inadecvate duc la lipsa de atractivitate a sistemului de educație și afectează în mod direct performanțele educaționale ale elevilor, fiind vizate în primul rând categoriile vulnerabile de elevi. Fenomene precum repetenția, abandonul școlar, rata părăsirii timpurii a școlii (ultimii doi indicatori având valori peste media națională în Regiunea Centru) sunt legate direct de condițiile oferite în unitățile școlare.</p> <p>Documentele strategice pe baza cărora se fundamentează Prioritatea 6 a POR sunt: PDR Centru 2021-2027 domeniul strategic 3, RIS3 Centru: prioritatea orizontală 5, SMIE 2018-2023, Strategia privind reducerea părăsirii timpurii a școlii, Strategia Națională Pentru Învățământ Terțiar 2015 – 2020, Planul Regional de Acțiune pentru Învățământ Profesional și Tehnic și recomandările Raportului de Țară 2019.</p> <p>Acțiunile și operațiunile propuse prin Program sunt îndreptate către reducerea decalajului dintre urban și rural în termeni de acces egal la servicii educaționale de calitate, infrastructură adecvată, în special pentru școlile cu o pondere însemnată a elevilor aparținând unor grupuri vulnerabile/ marginalizate, IPT și terțiar mai accesibil și adaptat nevoilor pieței muncii.</p>
	<p>OS (d) (vi) <i>Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială</i></p>	<p>Obiectivul specific urmărește dezvoltarea durabilă a comunităților rurale prin valorificarea potențialului turistic natural și cultural. Majoritatea obiectivelor de patrimoniu de importanță UNESCO sau națională sunt situate în mediul rural, alături de importante resurse balneare și obiective turistice naturale. Punerea acestora în valoare reprezintă cheia dezvoltării comunităților rurale cu potențial din Regiune, dar presupune investiții semnificative la nivel local. Aceste aspecte sunt susținute și de prioritățile incluse în cadrul DS 5 – Turism și patrimoniu cultural (prioritățile specifice 5.1 și 5.3) ale PDR Centru 2021-2027²⁹</p> <p>Scopul final este dezvoltarea turismului într-o manieră în care resursele de mediu, culturale și obiectivele de patrimoniu să fie apreciate în prezent și păstrate pentru generațiile viitoare. Practicarea ecoturismului este una dintre prioritățile de dezvoltare a mediului rural cuprinse în Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030, în Strategia națională de dezvoltare a ecoturismului 2019-2029 și în Master Planul pentru Dezvoltarea Turismului Național 2007-2026.</p> <p>Totodată, acest obiectiv specific va contribui și la creșterea incluziunii sociale a copiilor și tinerilor din grupuri și comunități defavorizate, acționând asupra creșterii calității infrastructurii și programelor de educație formală și non-formală derulate prin centrele de agrement (tabere școlare) din Regiunea Centru.</p> <p>Aceste centre reprezintă principalul element de infrastructură pe care MTS și autoritățile locale/ județene îl au la dispoziție pentru dezvoltarea și implementarea politicii naționale de tineret, inclusiv organizarea de proiecte de tineret (învățare non-formală pentru organizații de tineret și pentru tineri) și organizarea de tabere (formă de organizare a activităților complexe de învățare non-formală și agrement pentru tineri).</p>
<p>OP 5 - O Europă mai aproape de cetățeni, prin promovarea dezvoltării durabile și integrate a tuturor tipurilor de teritorii și de inițiative locale</p>	<p>OS (e) (i) <i>Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social,</i></p>	<p>PDR Centru 2021-2027 vizează îmbunătățirea condițiilor de trai în mediul urban prin intervenții de regenerare urbană, conservarea, restaurarea și punerea în valoare a patrimoniului cultural-istoric, valorificarea patrimoniului turistic natural și creșterea utilizării potențialului balnear, reabilitarea spațiilor cu destinație culturală și dezvoltarea infrastructurii culturale inovatoare.</p>

²⁹ <http://www.adrcentru.ro/dez-reg/pdr2021-2027-avizat/>

	<p><i>economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane</i></p>	<p>Orașele mici și mijlocii din regiune se confruntă cu o atractivitate redusă determinată de oportunitățile limitate de dezvoltare economică și de starea necorespunzătoare a infrastructurii edilitare, de educație, sănătate și cultură și capacitate redusă de atragere a investițiilor private și de susținere a investițiilor publice, precum și de existența unor zone mai restrânse din orașe, locuite de comunități cu probleme de ordin social și economic. Multe orașe mici au evidente trăsături rurale, identificându-se în multe contexte „ruralul” în mediul urban.</p> <p>ADR Centru a elaborat în 2017 studiul „Analiza disparităților intraregionale și dezvoltarea urbană la nivelul Regiunii Centru” pentru a obține o imagine cât mai complexă privind dezvoltarea urbană. Imaginea urbană neatractivă, ca urmare a degradării spațiilor publice urbane și lipsa sau insuficiența facilităților de agrement au fost probleme semnalate des de participanții la studiu. În multe orașe mici și mijlocii ale regiunii infrastructura și activitățile culturale și de petrecere a timpului liber sunt insuficiente, ceea ce contribuie la o atractivitate scăzută pentru potențialii rezidenți.</p> <p>Pe de altă parte, majoritatea clădirilor și spațiilor destinate activităților culturale din Regiune, fie că este vorba de muzee, galerii de artă, săli de spectacol sau cinematografe, au o vechime considerabilă, și puține au reușit să fie reabilitate, modernizate și dotate corespunzător.</p> <p>Potrivit SNCP 2016-2022, doar 16% din totalul monumentelor se află în condiție medie, bună sau foarte bună, în timp ce 38% se află în stare proastă, 3% s-au prăbușit (sau sunt aproape deteriorate), iar 43% rămâne în continuare neinventariat din punctul de vedere al stării de conservare.</p> <p>Dezvoltarea inegală a turismului în regiune, în condițiile în care există un potențial turistic ridicat în toate cele șase județe, atrage atenția asupra necesității aplicării unor strategii de stimulare care să includă toate aspectele ce concură la dezvoltarea acestui domeniu.</p>
--	--	--

**Dedicated priorities according to ESF+ Regulation*

2. Priorities

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

2.1 Priorities other than technical assistance

2.1.1 Title of the priority [300] (repeated for each priority)

Prioritatea 1 - O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă

<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 persons 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 ³⁰
<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

³⁰In 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..

2.1.1.1 Specific objective³¹ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților 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 and Article 6 ESF+ Regulation:

Text field [8 000]

Acțiunile vizează consolidarea capacității regionale de CDI și dezvoltarea conexiunilor între mediul de CD, afaceri și societate, pentru a crea produse, procese, practici, metode sau servicii noi sau îmbunătățite, în concordanță cu RIS3. Sunt prevăzute intervenții în cadrul a 3 tipuri de operațiuni care sprijină integrat dezvoltarea sistemului de inovare regional.

Operațiunea 1: Dezvoltarea structurilor CDI și TT³² în folosul întreprinderilor

Această operațiune răspunde nevoilor derivate din problemele identificate în strategia programului: concentrarea teritorială a infrastructurilor de CDI, absența PST, slaba dezvoltare a rețelei regionale de EITT-uri, și este corelată sectorial cu RIS3 Centru și cu cererea din partea sectorului de afaceri regional, prin mecanismul de aliniere care va fi inclus în apelurile de proiecte. Este susținută atât edificarea de noi infrastructuri, cât și dezvoltarea, extinderea și/sau modernizarea celor existente, fiind obligatorie cooperarea cu și deschiderea spre sectorul de afaceri regional. Intervențiile se bazează pe abordarea strategică a infrastructurilor regionale de CDI, prin includerea de mecanisme care să permită orientarea strategică a investițiilor, în special relația cu domeniile RIS, distribuția teritorială și evitarea suprapunerii cu ROADMAP-ul național

- Dezvoltarea infrastructurilor publice de CDI

Scopul este susținerea modernizării infrastructurilor publice de CDI și înființarea de noi infrastructuri. Intervenția țintește spre asigurarea resurselor pentru operaționalizare, deschiderea pentru utilizatori terți, testarea posibilităților de valorificare a stocului de brevete și instruirea cercetătorilor și a personalului care operatorului în domenii de interes. Se finanțează construcția și modernizarea / actualizarea tehnologică a infrastructurilor de CDI și TT publice, pe baza abordării strategice regionale, activități și servicii de cercetare și inovare, sprijin pentru incubare tehnologică, pentru spin offs și start-up-uri inovative, activități de instruire pentru personalul angajat (cercetători și operatori ai ai infrastructurii). Pot fi alocate vouchere de inovare pentru utilizarea infrastructurii publice.

- Dezvoltarea infrastructurilor private de CDI

Scopul este susținerea modernizării / edificării de infrastructuri de CDI în cadrul companiilor din Regiune, care au sau doresc să dezvolte activități de inovare. Obiectiv secundar este susținerea activităților de CDI în companii și a cooperării între companii, în special între companii mari și IMM-uri, mai ales pentru valorificarea ecosistemelor industriale și a lanțurilor valorice existente și avansul lor spre cooperare pentru inovare. Pentru companiile mari va fi impusă condiția cooperării cu IMM-uri. Finanțarea va fi asigurată pe baza mecanismului de ajutor de stat. finanțează investiții în infrastructuri de CDI ale companiilor, activități de CDI și cooperare, instruire pentru personalul angajat (cercetători și operatori ai echipamentelor achiziționate)

Operațiunea 2: Dezvoltarea conexiunilor și sinergiilor, crearea de rețele între întreprinderi, centre de CD și sectorul învățământului superior, integrarea în rețele de inovare și cunoaștere, în relație cu sectoarele / ariile de specializare inteligentă regionale

Această operațiune răspunde nevoii de susținere a integrării ecosistemului de inovare regional în spațiul de cercetare și inovare european și de dezvoltare a rețelelor regionale de inovare prin intermediul clusterelor de inovare ca alternativă de structurare a cooperării. Sunt finanțate investiții în active corporale și necorporale, procese de inovare în IMM-uri, servicii prestate pentru IMM-uri, costuri de aderare la rețele și participare la acțiunile acestora.

- Participarea IMM-urilor și organizațiilor de CDI în structuri, parteneriate și programe de colaborare

³¹ Except for a specific objective set out in point (m) of Article 4(1) ESF+ Regulation.

³² include infrastructurile de testare și experimentare, conform punctului 98 din propunerile de modificare a Regulamentului 651 / 2014 (sub condiția aprobării în această formă)

Intervenția susține integrarea actorilor regionali în parteneriate și comunități de cunoaștere europene, inclusiv prin înrolarea ca parteneri fără finanțare în proiecte de CDI internaționale, afilierea, apartenența la rețele de inovare europene pentru IMM sau alte organizații. Mai vizează pilotarea unei alinieri cu programe de susținere a inovării din alte țări, pentru a valorifica potențialul de sinergie pe baza inițiativelor de cooperare individuale. Sunt incluse și asigurarea de sinergie cu KIC-urile EIT active pe teritoriul regiunii. Se finanțează: activități de inovare și testare în special în colaborare, parte a unui alt proiect, finanțat din alte surse decât PO sau PN din România, precum pilotarea în practică a rezultatelor activităților de inovare, participare la instruiți avansate în legătură cu obiectivele concrete ale proiectelor în care se face înrolarea, precum și achiziționarea de competențe în inovare, DPI etc.

- Cluster-e inovative

Intervenția se adresează clusterelor de inovare, în temeiul art. 27 GBER. Sunt susținute funcționarea clusterelor (art.27 pct. 7 și 8 Reg. CE 651 / 2014) și investiții în modernizarea / actualizarea tehnologică / înființarea de infrastructuri de inovare în beneficiul membrilor clusterului.

Operațiunea 3: Întreprinderi inovative pentru o regiune inovativă

Această prioritate se adresează direct activităților de inovare realizate în companii, în special IMM și corespunde provocărilor identificate în strategia de program precum și barierelor în difuzarea inovării conform RIS3 Centru.

- Trecerea de la idee la piață

Scopul este facilitarea valorificării comerciale și industriale a inovațiilor proprii de către companii. Susține ciclul de inovare în entitățile de inovare prin facilitarea valorificării inițiativelor și transformarea lor în bunuri și servicii inovative gata de comercializare și utilizare. Se aplică finanțare în cascadă, două sau trei etape în funcție de TRL. Activitățile susținute sunt cercetare și inovare în companii, inclusiv accesul la infrastructuri de CDI, activități de punere în producție a rezultatului inovării, inclusiv investiții în echipamente de producție, servicii de accelerare, coaching, mentoring, pentru start-up-uri și spin-off-uri inovative, în special asociate instrumentelor financiare (IF), precum și instruire pentru antreprenori și echipele lor, în special în afara IF. În cadrul acestei intervenții este prevăzută operaționalizarea unui instrument financiar sub forma unui fond cu capital de risc pentru Start-up-uri și Spin-off-uri inovative.

- Parteneriate pentru inovare

Intervenția țintește cooperarea directă între actori pentru dezvoltarea și implementarea de inovații la nivel de companii, susține cooperarea concretă dintre sectoarele de business și de CDI și încurajează investițiile private în CDI, prin creșterea numărului de întreprinderi care urmăresc introducerea inovării în activitatea proprie prin proiecte care dezvoltă produse și/sau procese sau tehnologii noi sau substanțial îmbunătățite, în scopul producției și comercializării, bazate pe cercetare. Se adresează întreprinderilor mari și IMM cu activitate de CDI, dar pentru care activitatea de CDI nu constituie obiectul principal. Este îndreptată spre realizarea de inovații bazate pe cercetare în cadrul proiectului. Intervenția susține și operaționalizarea Platformei Pilot de Inovare Deschisă. Sunt susținute activități de CDI în companii, în parteneriat, inclusiv cu entități de CDI, aplicarea în practică a inovațiilor, inclusiv prin investiții în linii pilot, activități de co-creație și inovare deschisă, transfer tehnologic și instruire.

Activitățile de instruire propuse reprezintă o abordare integrată cu activități aferente OS a (iv).

Aceste intervenții au fost analizate ca fiind compatibile cu principiul DNSH („a nu prejudicia în mod semnificativ” menționat din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile) în contextul PNRR, pentru Fondul de Reconstrucție și Reziliență, și prin natura lor nu au impact semnificativ asupra mediului.

Intervențiile prevăzute prin POR Centru sunt complementare celor realizate prin **POCIDIF 2021-2027**, demarcația fiind asigurată prin dimensiunea teritorială. POCIDIF va finanța proiecte de importanță națională și inter-regională, inclusiv asigurarea sinergiilor cu programele europene, sprijin pentru participarea la proiectele de cercetare internaționale, susținerea marilor infrastructuri CDI prioritizate prin Roadmap, proiectele de parteneriate pentru transferul de cunoștințe (PTI și KTP). POR Centru va asigura finanțare pentru inițiative cu relevanță regională, în linie cu prioritățile RIS3 Centru³³.

În ce privește PNRR, POR este complementar cu Componenta 7. Transformarea digitală, în relație cu Investiția 3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină, Componenta 9. Suport pentru sectorul privat, cercetare, dezvoltare și inovare, Investiția 4. Proiecte transfrontaliere și multinaționale Procesoare cu consum redus de energie și cipuri semiconductoare (IPCEI). PNRR va impacta POR prin Reformele³⁴ 2, 3, 4 și 5 și Investițiile 5, 6. și 7. Intersecția POR

³³ Stadiul actual de maturizare al POCIDIF și al SNCISI nu permit o corelare mai precisă cu POR Centru. În cadrul RIS3 Centru sunt prevăzute mecanisme de corelare cu SNCISI care vor fi operaționalizate cu efect inclusiv asupra programelor, prin intermediul structurilor de guvernanță, în special prin Comitetul de Coordonare pentru Specializare Inteligentă. După maturizarea POCIDIF și SNCISI referințele privind alinierea și corelarea vor fi revizuite.

³⁴ Reformele 2. Raționalizarea guvernanței în domeniul cercetării-dezvoltării și inovării, 3. Reforma carierei de cercetător, 4. Consolidarea cooperării dintre mediul de afaceri și cel de cercetare și 5. Sprijin pentru integrarea organizațiilor de CDI din România

Centru cu PO Sănătate este la nivelul Priorității 5 a POS³⁵, Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical dar POR Centru se îndreaptă spre inovare și componenta antreprenorială și nu va susține temele asumate de POS.

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

Text field [1 000]

Principalele grupuri țintă ale intervențiilor susținute prin acest obiectiv specific:

- Antreprenori
- Cercetători
- Centre de cercetare dezvoltare inovare publice și private
- Universități
- Centre de transfer tehnologic
- Administrație publică locală
- Companii (start-up-uri, spin-off-uri, microîntreprinderi, IMM-uri, companii mari)
- ONG-uri
- Cluster-e
- Angajații din entitățile enumerate mai sus, activi în sectoarele / ariile de specializare inteligentă

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):

Text field [2 000]

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 are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune. În scopul respectării condiției favorizante orizontale privind implementarea și aplicarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități (CDPD a ONU), intervențiile sprijinite prin fonduri vor ține cont de principiile și domeniile prioritare promovate prin Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027. În cadrul Priorităților POR Centru, se va urmări ca rezultatele proiectelor să permită persoanelor cu dizabilități accesul la mediul fizic, la produsele informaționale și comunicative, la serviciile și programele pe care societatea le pune la dispoziția membrilor săi, în condiții de egalitate și nediscriminare. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

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

Text field [2 000]

Teritoriul țintă al intervențiilor este constituit de Regiunea Centru, spațiul urban și rural. Nu sunt țintite teritorii specifice în interiorul Regiunii.

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

Text field [2 000]

Acțiunile și intervențiile prevăzute la acest obiectiv specific ating parțial și componenta interregională și transnațională prin susținerea participării IMM-urilor și organizațiilor CDI în structuri, parteneriate și programe de colaborare. Programul operaționalizează mecanismul Seal of Excellence, ca sinergie cu HORIZON EUROPE, în special prin utilizarea acestui mecanism ca rută rapidă spre finanțare în cadrul apelurilor de proiecte. De asemenea, prin intermediul MoU semnat cu EIT Manufacturing al EITT se asigură cadrul pentru sinergii cu Pilonul III Europa Inovatoare, fiind posibilă adăugarea de noi MoU. Alte sinergii cu Horizon Europe sunt asigurate intermediul SNCISI, care integrează și RIS3 Centru. POR poate acționa împreună cu Programul Interreg Europe, care este structurat pe baza obiectivului specific

în Spațiul european de cercetare, și Investițiile 5. Înființarea și operaționalizarea centrelor de competență, 6. Programul de mentorat Orizont Europa și 7. Consolidarea excelenței și susținerea participării României la parteneriatele și misiunile din cadrul programului Orizont Europa

³⁵ Versiunea Octombrie 2020

„o mai bună guvernare a cooperării” (Regulamentul (UE) 1060/2021 Interreg, articolele 14 și 15) - ca obiectiv unic și general al programului. Concentrarea asupra obiectivului unic specific Interreg implică faptul că beneficiarii pot coopera în toate subiectele de relevanță comună, în conformitate cu nevoile lor regionale, atât timp cât acesta intră în sfera politicii de coeziune, adică urmăresc obiectivele de politici (OP) stabilite prin articolul 5 din Regulamentul UE 1060/2021. POR Centru poate participa la acțiunile transnaționale ale Programului Transnațional Dunărea în domeniul CDI, în special în cooperarea transnațională de generare a tehnologiei și adoptarea transnațională a tehnologiilor de-a lungul lanțurilor valorice tematice. De asemenea, programul poate activa mecanismele de cooperare prevăzute de art 22 (3)(d)(vi) CPR pe bază de acorduri de cooperare promovate în perioada de implementare a programului. Programul are în vedere posibilitatea prevăzută de art 63 (4) CPR conform căreia o operațiune poate fi implementată integral sau parțial în afara unui stat membru, inclusiv în afara Uniunii, cu condiția ca operațiunea să contribuie la obiectivele programului asumate pentru Regiunea Centru.

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

Text field [1 000]

În cadrul Priorității 1 este prevăzută utilizarea de instrumente financiare pentru susținerea start-up-urilor inovative. Tipul mecanismelor financiare și bugetul alocat vor fi decise și detaliate după efectuarea evaluării ex-ante prevăzută de art. 58 CPR.

2.1.1.1.2 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)
P1	OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, mici, medii, mari)*	Întreprinderi	20	225
P1	OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi*	Întreprinderi	14	140
P1	OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 03	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin instrumente financiare	Întreprinderi	0	40

<i>P1</i>	<i>OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate</i>	<i>FEDR</i>	<i>Mai puțin dezvoltate</i>	<i>RCO 04</i>	Întreprinderi care beneficiază de sprijin nefinanciar *	<i>Întreprinderi</i>	5	45
<i>P1</i>	<i>OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate</i>	<i>FEDR</i>	<i>Mai puțin dezvoltate</i>	<i>RCO 05</i>	Întreprinderi nou înființate care beneficiază de sprijin	<i>Întreprinderi</i>	0	57
<i>P1</i>	<i>OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate</i>	<i>FEDR</i>	<i>Mai puțin dezvoltate</i>	<i>RCO 06</i>	Cercetători care lucrează în centre de cercetare care beneficiază de sprijin	<i>Numar de angajati norma intreaga echivalent anual</i>	4	40
<i>P1</i>	<i>OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate</i>	<i>FEDR</i>	<i>Mai puțin dezvoltate</i>	<i>RCO 07</i>	Organizații de cercetare care participă la proiecte de cercetare comune	Organizații de cercetare	2	20
<i>P1</i>	<i>OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate</i>	<i>FEDR</i>	<i>Mai puțin dezvoltate</i>	<i>RCO 08</i>	Valoarea nominală a echipamentelor pentru cercetare și inovare	<i>Euro</i>	3.411.975	34.119.754
<i>P1</i>	<i>OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate</i>	<i>FEDR</i>	<i>Mai puțin dezvoltate</i>	<i>RCO 10</i>	Întreprinderi care cooperează cu organizații de cercetare	<i>Întreprinderi</i>	7	67

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 unit	Baseline or reference value	Reference year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
P1	OS a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 02	RCR 02 - Investiții private care completează sprijinul public	Euro	0	2020	15.325.329	Execuția bugetară a proiectelor finanțate	Contribuție privată la costuri eligibile + costuri ne-eligibile + TVA
P1	OS a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 03	RCR 03 - IMM-uri care introduc inovații în materie de produse sau procese	Întreprinderi	0	2020	142	Proiecte finanțate + furnizori de CDI susținuți	
P1	OS a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 04	RCR 04 - IMM-uri care introduc inovații în materie de comercializare sau organizare	Întreprinderi	0	2020	67	Proiecte finanțate + furnizori de CDI susținuți	
P1	OS a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 05	RCR 05 - IMM-uri care introduc inovații la nivel intern	Întreprinderi	0	2020	37	Proiecte susținute	
P1	OS a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 08	RCR 08 - Publicații ale proiectelor care beneficiază de sprijin	Număr de publicații	0	2020	21	Proiectele sprijinite	La un an după finalizarea sprijinului
P1	OS a (i)	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 102	RCR 102 – Locuri de muncă create în domeniul cercetării în entitățile care beneficiază de sprijin	Număr	0	2020	40	Proiectele sprijinite	La un an după finalizarea sprijinului

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	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	5.143.027
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	003-Investiții în active fixe, inclusiv în infrastructura de cercetare, în întreprinderi mari legate direct de activități de cercetare și inovare	8.322.502
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	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	14.278.884
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	006-Investiții în active necorporale în IMM-uri (inclusiv centre de cercetare private) legate direct de activități de cercetare și inovare	3.309.283
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	007-Investiții în active necorporale în întreprinderi mari legate direct de activități de cercetare și inovare	2.433.490
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	008-Investiții în active necorporale în centre publice de cercetare și de învățământ superior legate direct de activități de cercetare și inovare	6.651.429
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	009-Activități de cercetare și inovare în microîntreprinderi, inclusiv colaborarea în rețea (cercetare industrială, dezvoltare experimentală, studii de fezabilitate)	8.413.697
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	010-Activități de cercetare și inovare în IMM-uri, inclusiv colaborarea în rețea	8.380.834
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	011-Activități de cercetare și inovare în întreprinderi mari, inclusiv colaborarea în rețea	5.110.164
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	012-Activități de cercetare și inovare în centre publice de cercetare, în învățământul superior și în centre de competențe, inclusiv colaborarea în rețea (cercetare industrială, dezvoltare experimentală, studii de fezabilitate)	3.605.870
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	025-Incubare, sprijinirea întreprinderilor de tip spin-off și spin-out și a start-up-urilor	3.545.074
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	026-Sprijin pentru clusterelor de inovare, inclusiv între întreprinderi, organizații de cercetare și autorități publice și rețele de afaceri, în primul rând în beneficiul IMM-urilor	2.873.851

P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	027-Procese de inovare în IMM-uri (inovare la nivel de proces, la nivel organizațional, la nivel de marketing, la nivel de co-creare și de utilizator și inovare bazată pe cerere)	6.194.636
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	028-Transfer de tehnologie și cooperare între întreprinderi, centre de cercetare și sectorul învățământului superior	3.894.241

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	01-Grant	76.156.982
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	02-Sprijin prin intermediul instrumentelor financiare:capital sau cvasicapital	6.000.000

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

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	33-Nicio orientare teritorială	82.156.982

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)
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (i)	03- Gender neutral	82.156.982

* 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 Specific objective³⁶ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

OS a (iii) Intensificarea creșterii durabile și 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 and Article 6 ESF+ Regulation:

³⁶ Except for a specific objective set out in Article 4(1)(xi) of the ESF+ Regulation.

În cadrul acestui obiectiv specific se vor avea în vedere intervenții în cadrul a două tipuri de acțiuni: Creșterea IMM prin investiții, modernizare industrială, avans tehnologic și o economie regională sustenabilă, Structuri de sprijin pentru dezvoltare IMM.

Suținerea va fi acordată sectoarelor identificate ca prioritare prin RIS3 Centru și, subsecvent, sectoarelor prioritare identificate în SNCIS.

Operațiunea 1: Creșterea IMM prin investiții, modernizare industrială, avans tehnologic și o economie regională sustenabilă

Operațiunea pornește de la premisa că suprimarea susținerii investițiilor, în special în tehnologie, pentru IMM poate determina o pierdere semnificativă de competitivitate. Prin POR 2014-2020, în Regiunea Centru operațiunile 2.1 a și 2.2 asigură un flux de capital de investiții pentru microîntreprinderi și IMM în valoare de 698 milioane lei și determină investiții totale de 1.178,6 milioane lei (254 milioane euro la un curs mediu de 4,64 lei / euro). Aceste investiții ar fi fost mult mai mici în lipsa susținerii acordate prin program deoarece accesul IMM la finanțări este mult mai scăzut decât al companiilor mari. Valoarea investițiilor sectorului de afaceri antrenate de POR 2014-2020 reprezintă 10,28% față de soldul net de 2,47 miliarde euro aferent perioadei 2014-2019 al ISD. Pe de altă parte, în ultimii 10 ani, conform rapoartelor RIS³⁷, investițiile IMM regionale în echipamente și tehnologii sau achiziția de patente și licențe au scăzut de la 116,18 % la 36,42% față de media UE din 2011. Această evoluție este corelată cu scăderea de la 108,4% la 27,14%, în aceeași perioadă, a veniturilor din vânzarea de produse noi pentru piață sau pentru firmă. În lipsa unei intervenții, tendința de scădere se va menține, cu impact semnificativ în special asupra IMM-urilor, defavorizate față de companiile mari în accesul la resurse, în special financiare, pentru modernizare tehnologică. Fără o susținere publică, nivelul de competitivitate al IMM regionale va fi erodat accelerat prin adâncirea diferențelor tehnologice, ceea ce va afecta nivelul de dezvoltare al regiunii.

- Investiții tehnologice în IMM

Această intervenție se adresează nevoii IMM de acces la cele mai noi tehnologii și de sprijin în vederea achiziționării și operaționalizării acestora. Sprijinul acordat IMM-urilor are un impact potențial ridicat și se concentrează pe susținerea creșterii IMM-urilor dinamice, cu orientarea spre sectoarele de specializare inteligentă, facilitând ascensiunea regiunii Centru în cadrul lanțului economic. FEDR oferă sprijin pentru investiții productive în IMM-uri, în sensul de investiții în active fixe corporale și necorporale pentru producerea de bunuri și servicii, contribuind, astfel, la creșterea brută de capital și la crearea și menținerea locurilor de muncă. În cadrul POR Centru, susținerea investițiilor pentru IMM este pusă în legătură cu creșterea capacităților tehnologice, ceea ce va conduce la o îmbunătățire semnificativă a capacităților tehnice, industriale sau organizaționale de a gestiona dezvoltarea de produse sau servicii. De asemenea, intervenția este asociată cu investiții în active necorporale. Această intervenție răspunde atât unor necesități exprimate de IMM privind accesul la resurse pentru avans tehnologic, cât și la nevoia de a elimina bariere de acces în difuzarea noilor tehnologii, a inovării și digitalizării, identificate în RIS3 Centru³⁸

- Scale up pentru start-up-uri și microîntreprinderi

POR Centru acordă o atenție specială susținerii creșterii accelerate pentru microîntreprinderi și start-up-uri. Scalarea este susținută atât prin investiții în echipamente necesare pentru creșterea productivității și a capacități de producție și prestare de servicii cât și prin investiții în instruirea angajaților. Scopul este susținerea creșterii accelerate a microîntreprinderilor, inclusiv firme nou-înființate, în sectoarele de specializare inteligentă din Regiunea Centru.

Operațiunea 2: Structuri de sprijin pentru dezvoltare IMM

- Incubatoare și acceleratoare de afaceri

Intervenția destinată incubatoarelor și acceleratoarelor de afaceri se adresează nevoii de a completa ecosistemul regional de susținere a start-up-urilor cu acele elemente de infrastructură care lipsesc. Obiectivul este de a contribui la retenția în regiune a start-up-urilor, susținerea antreprenoriatului prin acces la spații și servicii specializate. Intervenția ia în considerare și faptul că deficitul antreprenorial regional este semnificativ, iar accesul firmelor tinere la spații unde să-și desfășoare activitatea este dificil în condiții de piață. Aceste structuri de sprijinire a afacerilor au și capacitatea de a antrena comunitățile în structuri de tip cvadruplu helix, implicând administrația locală, mediu academic, antreprenorii și societatea civilă. POR Centru are în vedere posibilitatea alocării de fonduri pentru scheme de granturi adresate start-up-urilor rezidente în cadrul unor intervenții specifice destinate creșterii rezilienței și maturizării accelerate. Activitățile sprijinite sunt investiții în crearea / modernizarea / extinderea capacităților de incubare și accelerare, funcționarea, prestarea de servicii pentru firmele incubate (coaching, mentoring), inclusiv scheme de minimis cu administratori de grant incubatoarele și acceleratoarele, în folosul firmelor incubate, precum și organizarea de instruiți pentru firmele găzduite și pentru angajații lor.

³⁷ Date agregate ale edițiilor Regional Innovation Scoreboard 2011-2020

³⁸ Disponibilă la <http://www.adrcentru.ro/dez-reg/ssi-centru-consolidata/>. Conform studiilor realizate, pentru IMM, accesul la resurse pentru investiții constituie principala barieră în adoptarea noilor tehnologii.

- **Parcuri industriale**

Intervenția destinată parcurilor industriale vizează crearea de noi structuri de acest tip precum și extinderea celor existente. Sunt sprijinite atât structuri de tip greenfield cât și brownfield, (care valorifica patrimoniului industrial construit existent) . Parcurile industriale sprijinite facilitează proximitatea teritorială între elementele lanțurilor valorice, sprijină interacțiunea cooperarea și transferul de cunoaștere între firme de-a lungul lanțurilor de valoare. Acestea realizează concentrări teritoriale de capacități industriale și integrează servicii pentru rezidenți. Activitățile susținute sunt amenajarea terenurilor (lotizare, împrejmuire, drumuri de acces, alei, iluminat), asigurarea utilităților (gaz, apă, electricitate, internet broadband), reabilitare clădiri industriale (pentru parcuri brownfield), edificare / amenajare structuri de servicii comune pentru rezidenții parcurilor industriale (birouri, săli de conferințe, săli de instruire, laboratoare) precum și asigurarea de servicii specializate pentru IMM-urile rezidente.

Aceste intervenții au fost analizate ca fiind compatibile cu principiul DNSH („a nu prejudicia în mod semnificativ” menționat din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile) în contextul PNRR, pentru Fondul de Reconstrucție și Reziliență, și prin natura lor nu au impact semnificativ asupra mediului.

Mecanismele de intervenție cuprind ajutoare regionale, de stat și de minimis, care vor putea fi accesate direct sau indirect (sub forma de acces la servicii de sprijin). Accesul este condiționat de participarea la competiții de proiecte pentru care se va utiliza mecanismul de apel competitiv.

POR Centru este orientat spre susținerea investițiilor prin grant-uri, în timp ce atât POCIDIF, cât și PNRR vor utiliza pentru aceleași domenii instrumente financiare. PNRR este orientat spre reforme, susținerea listării bursiere, buna guvernare a companiilor și granturi pentru asocieri, depozite și marketing în procesarea produselor agricole, ceea ce nu face obiectul Programului. POR Centru este complementar cu PNRR pe Componenta³⁹ 6. - Investiția 4. și Componenta 9. - Investiția 4. POR și respectiv POTJ (pentru domeniile de tranziție justă) finanțează sub formă de grant antreprenoriatul și infrastructura suport pentru afaceri și creșterea competitivității IMM-urilor.

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

Text field [1 000]

Principalul grup țintă este reprezentat de întreprinderi din Regiunea Centru – microîntreprinderi, întreprinderi mici, întreprinderi mijlocii. Parte a grupului țintă sunt și antreprenorii, care doresc să înființeze noi întreprinderi.

În subsidiar, un grup țintă suplimentar este reprezentat de angajații companiilor susținute, în cazul în care proiectele sau operațiunile prevăd instruire pentru angajați în noile tehnologii.

Autorități publice locale, ONG-uri, etc.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):

Text field [2 000]

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 are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune. În scopul respectării condiției favorizante orizontale privind implementarea și aplicarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități (CDPD a ONU), intervențiile sprijinite prin fonduri vor ține cont de principiile și domeniile prioritare promovate prin Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027. În cadrul Priorităților POR Centr, se va urmări ca rezultatele proiectelor să permită persoanelor cu dizabilități accesul la mediul fizic, la produsele informaționale și comunicative, la serviciile și programele pe care societatea le pune la dispoziția membrilor săi, în condiții de egalitate și nediscriminare. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

³⁹ Componenta 6. Energie, Investiția 4. Lanț industrial de producție și/sau asamblare și/sau reciclare a bateriilor, a celulelor și panourilor fotovoltaice (inclusiv echipamente auxiliare) și noi capacități de stocare a energiei electrice și Componenta 9. Suport pentru sectorul privat, cercetare-dezvoltare și inovare, Investiția 4. Proiecte transfrontaliere și multinaționale Procesoare cu consum redus de energie și cipuri semiconductoare (aplicabil mecanismul IPCEI)

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

Text field [2 000]

Teritoriul țintă al intervențiilor este constituit de Regiunea Centru, spațiul urban și rural. Nu sunt țintite teritorii specifice în interiorul Regiunii.

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

Text field [2 000]

Programul poate activa mecanismele de cooperare prevăzute de art 22 (3)(d)(vi) CPR pe bază de acorduri de cooperare promovate în perioada de implementare a programului. Programul are în vedere posibilitatea prevăzută de art 63 (4) CPR conform căreia o operațiune poate fi implementată integral sau parțial în afara unui stat membru, inclusiv în afara Uniunii, cu condiția ca operațiunea să contribuie la obiectivele programului asumate pentru Regiunea Centru. POR poate interacționa cu Programul Interreg Europe este structurat pe baza obiectivului specific „o mai bună guvernanta a cooperării” (Regulamentul (UE) 1060/2021 Interreg, articolele 14 și 15) - ca obiectiv unic și general al programului. Concentrarea asupra obiectivului unic specific Interreg implică faptul că beneficiarii pot coopera în toate subiectele de relevanță comună, în conformitate cu nevoile lor regionale, atât timp cât acesta intră în sfera politicii de coeziune, adică urmăresc obiectivele de politici stabilite prin articolul 5 din Regulamentul UE 1060/2021. De asemenea, POR Centru poate interacționa cu Programul Piața Unică, în completarea sprijinului acordat IMM-urilor și antreprenoriatului în cadrul FEDR, având ca scop îmbunătățirea funcționării pieței interne, prin sprijinirea IMM-urilor și promovarea antreprenoriatului.

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

Text field [1 000]

2.1.1.1.2 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)
P1	OS a (iii) Intensificarea creșterii durabile și competitivității IMM-urilor și crearea de noi locuri de munca în IMM-uri, inclusiv prin investiții productive	FEDR	Mai puțin dezvoltata	RCO 01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, mici, medii, mari)*	Întreprinderi	31	313
P1	OS a (iii) Intensificarea creșterii durabile și competitivității IMM-urilor și crearea de noi locuri de munca în IMM-uri, inclusiv prin	FEDR	Mai puțin dezvoltata	RCO 02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi*	Întreprinderi	28	283

	<i>investiții productive</i>							
<i>P1</i>	<i>OS a (iii) Intensificarea creșterii durabile și competitivității IMM-urilor și crearea de noi locuri de munca în IMM-uri, inclusiv prin investiții productive</i>	<i>FEDR</i>	<i>Mai puțin dezvoltată</i>	<i>RCO 04</i>	Întreprinderi care beneficiază de sprijin nefinanciar	<i>Întreprinderi</i>	3	30
<i>P1</i>	<i>OS a (iii) Intensificarea creșterii durabile și competitivității IMM-urilor și crearea de noi locuri de munca în IMM-uri, inclusiv prin investiții productive</i>	<i>FEDR</i>	<i>Mai puțin dezvoltată</i>	<i>RCO 15</i>	Capacități create pentru pepinierele de afaceri	<i>Întreprinderi</i>	0	127

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

Table 3: Result indicators

Priorit y	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measure ment unit	Baseline or reference value	Refer ence year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
<i>P1</i>	<i>OS a (iii) Intensificarea creșterii durabile și competitivității IMM-urilor și crearea de noi locuri de munca în IMM-uri, inclusiv prin investiții productive</i>	<i>FEDR</i>	<i>Mai puțin dezvoltate</i>	<i>RCR 01</i>	<i>Locuri de muncă create în entitățile care beneficiază de sprijin</i>	<i>Număr de angajați normă întreagă echivalent anual</i>	0	2020	1237	<i>Situațiile anuale ale entităților sprijinite</i>	<i>La un an de la finalizarea sprijinului</i>
<i>P1</i>	<i>OS a (iii) Intensificarea creșterii durabile și competitivității IMM-urilor și crearea de noi locuri de munca în IMM-uri,</i>	<i>FEDR</i>	<i>Mai puțin dezvoltate</i>	<i>RCR 18</i>	<i>18 - IMM-uri care utilizează serviciile de incubare după înființarea incubatorului</i>	<i>întreprinderi</i>	0	2020	64	<i>Proiecte sustinute</i>	<i>La un an de la finalizarea capacității de incubare. Pentru proiectele de dezvoltare de incubatoare existente vom lua în</i>

	<i>inclusiv prin investiții productive</i>										<i>considerare doar sporul de capacitate după finalizarea proiectului</i>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iii)	020-Infrastructuri de afaceri pentru IMM-uri (inclusiv parcuri și situri industriale)	16.997.811
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iii)	021-Dezvoltarea comercială și internaționalizarea IMM-urilor, inclusiv investiții productive	113.225.550
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iii)	025-Incubare, sprijinirea întreprinderilor de tip spin-off și spin-out și a start-up-urilor	9.561.269

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iii)	01-Grant	139.784.630

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

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iii)	33-Nicio orientare teritorială	139.784.630

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)
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iii)	03 – gender neutral	139.784.630

* 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 Specific objective⁴⁰ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

OS a (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, 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 and Article 6 ESF+ Regulation:

Text field [8 000]

În cadrul acestui obiectiv specific sunt prevăzute intervenții în cadrul tuturor priorităților acoperite prin Axa 1. Acest obiectiv specific se regăsește în Axa 1 O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă, prin intervenții complementare cu intervențiile asociate OS a (i) și OS a (iii) și are rolul de a genera valoare adăugată pentru proiectele finanțate în principal prin OS a i și OS a iii. Complementaritatea OS a(iv) cu OS a (i) și (iii) este prevăzută să valorifice, în primul rând, investiția în active ca vector de catalizare a achiziției de cunoaștere, accentuând componenta soft a transferului de cunoaștere care se realizează odată cu transferul de tehnologie. Promotorii proiectelor vor avea posibilitatea de a prevedea în proiect activități de instruire specifică a angajaților care vor fi implicați în operarea noilor tehnologii. În special în ce privește OS a iii, componenta de instruire specializată susținută prin OS a iv complementar investițiilor este necesară pentru a facilita accesul la cele mai noi tehnologii și a răspunde uneia din barierele identificate ca îngreunând difuzarea inovării și tehnologiilor avansate, respectiv lipsa de competențe atât în interiorul organizațiilor cât și în piață. De asemenea, POR Centru are în vedere faptul că, deși OS a iii nu țintește inovarea, acest obiectiv specific are capacitatea de a cataliza inovarea la nivel de întreprinderi, așa cum rezultă dintr-un studiu desfășurat de ADR Centru în rândul IMM-urilor din Regiunea Centru⁴¹ conform căruia achiziția de tehnologie este cel mai important catalizator a inovării în IMM-uri.

Acțiunile vizate prin OS a iv sunt următoarele:

- Acțiuni orizontale asociate operațiunilor finanțate din OS a (i) și OS a (iii)
- Instruire specifică pentru angajații implicați direct în proiectele cu componentă de investiții finanțate prin OS a i și OS a iii
- Creșterea capacității echipelor implicate din entitățile de cercetare și inovare sprijinite prin OS a i de a valorifica pentru piață stocul de cunoaștere existent și generat
- Creșterea capacității actorilor regionali sprijiniți prin OS a i (entități de CDI, Universități, companii) de a coopera în generarea de cunoaștere și inovare
- Creșterea și susținerea capacității clusterelor de inovare, incubatoarelor, acceleratoarelor și parcurilor industriale finanțate în cadrul OS a i și OS a iii de a furniza servicii specializate pentru IMM-uri, grupuri de IMM-uri și firmele incubate, inclusiv dezvoltarea de abilități avansate pentru specializare inteligentă și tranziție industrială
- Creșterea capacității entităților de transfer tehnologic susținute prin OS a i de a furniza servicii specializate pentru companii
- Susținerea entităților regionale să participe în comunități de cunoaștere
- Creșterea capacității entităților de CDI și TT de a valorifica stocul de cunoaștere generat prin cercetare (research valorization)
- Furnizarea de servicii specializate pentru IMM-uri în cazul Parcurilor Industriale sprijinite

Este vizată și dezvoltarea capacității administrative a actorilor regionali implicați în elaborarea, implementarea, monitorizarea, evaluarea, actualizarea și revizuirea strategiilor de specializare inteligentă, în special a membrilor CRI Centru, a participanților la EDP precum și grupurilor de lucru permanente, în cadrul unor programe de instruire și creștere a capacității specifice.

IMM-urile vor putea să se asocieze pentru a dezvolta programe comune de instruire pentru angajați, în care pot implica asociații profesionale, patronale sau furnizori de educație acreditați. Dezvoltarea de abilități pentru Specializare Inteligentă, Tranziție Industrială și Antreprenoriat acoperă, ca parte componentă a proiectelor și ca intervenție autonomă, educație formală și non formală de la ISCED 3 (filiera tehnologică) până la ISCED 7, diferența față de alte tipuri de intervenții fiind că se adresează angajaților din entități direct implicați în proiectele de inovare, investiții, cooperare, și, posibil, partenerilor acestora.

⁴⁰ Except for a specific objective set out in Article 4(1)(xi) of the ESF+ Regulation.

⁴¹ http://www.adrcentru.ro/wp-content/uploads/2018/07/j784c_Anexa-2-Analiza-nevoi-de-inov-TT.pdf

Aceste intervenții sau intervenții similare au fost analizate ca fiind compatibile cu principiul DNSH („a nu prejudicia în mod semnificativ” menționat din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile) în contextul PNRR, pentru Fondul de Reconstrucție și Reziliență, și prin natura lor nu au impact semnificativ asupra mediului.

Abordarea OS a iv corespunde, în principal, Priorității orizontale 5 Educație și formare pentru specializare inteligentă din care RIS 3 Centru 2021-2027, în special Acțiunea 5.2 Stimularea perfecționării competențelor (upskilling) și achiziției de noi competențe (re-skilling) prin participarea în acțiuni de învățare formală și non formală de-a lungul vieții, dar valorifică și alte acțiuni prevăzute în Strategia de Specializare Inteligentă.

Prin abordarea integrată din POR Centru, FEDR va susține programe de instruire specifice și avansate, în timp ce din FSE+ se vor finanța măsuri privind valorificarea potențialului antreprenorial al tinerilor, diversificarea oportunităților de formare și dezvoltarea competențelor antreprenoriale ale elevilor, inclusiv la nivelul învățământului profesional și tehnic.

Fiind în special o abordare orizontală, asociată proiectelor finanțate din OS i și OS iii, complementaritatea cu POCIDIF este determinată de complementaritatea din OS i, în special. Față de POAT, abordarea POR Centru este orientată spre acțiuni specifice de creștere a capacității actorilor regionali, în special ca partea a operațiunilor finanțate din alte obiective specifice. PNRR se adresează creșterii capacității instituțiilor publice de implementare a proiectelor de tip cercetare-dezvoltare-inovare, prin componenta 9 Suport pentru sectorul privat, cercetare-dezvoltare și inovare, Reforma 2. Raționalizarea guvernantei în domeniul cercetării-dezvoltării și inovării, Reforma 3. Reforma carierei de cercetător, Investiția 5. Înființarea și operaționalizarea centrelor de competență, Investiția 6. Programul de mentorat Orizont Europa, în timp ce POR Centru se adresează în special componentei antreprenoriale, însă are capacitatea de a valorifica reformele și investițiile prevăzute în PNRR.

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

Text field [1 000]

Principalul grup țintă este reprezentat de cercetători, antreprenori, angajați ai entităților sprijinite în operațiunile finanțate prin OS a i și OS a iii, alte entități implicate în procesul de descoperire antreprenorială din Regiunea Centru.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):

Text field [2 000]

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și aplicarea principiilor orizontale privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor.

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune. În scopul respectării condiției favorizante orizontale privind implementarea și aplicarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități (CDPD a ONU), intervențiile sprijinite prin fonduri vor ține cont de principiile și domeniile prioritare promovate prin Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027. În cadrul Priorităților POR Centr, se va urmări ca rezultatele proiectelor să permită persoanelor cu dizabilități accesul la mediul fizic, la produsele informaționale și comunicative, la serviciile și programele pe care societatea le pune la dispoziția membrilor săi, în condiții de egalitate și nediscriminare. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

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

Text field [2 000]

Teritoriul țintă al intervențiilor este constituit de Regiunea Centru, spațiul urban și rural. Nu sunt țintite teritorii specifice în interiorul Regiunii.

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

Text field [2 000]

Acțiunile și intervențiile prevăzute la acest obiectiv specific ating parțial și componența interregională și transnațională prin susținerea participării IMM-urilor și organizațiilor CDI în structuri, parteneriate și programe de colaborare.

De asemenea, programul poate activa mecanismele de cooperare prevăzute de art 22 (3)(d)(vi) CPR pe bază de acorduri de cooperare promovate în perioada de implementare a programului.

Programul are în vedere posibilitatea prevăzută de art 63 (4) CPR conform căreia o operațiune poate fi implementată integral sau parțial în afara unui stat membru, inclusiv în afara Uniunii, cu condiția ca operațiunea să contribuie la obiectivele programului asumate pentru Regiunea Centru. În ce privește Programul Transnațional Dunărea, temeiurile de acțiuni comune sunt determinate de structurile de cooperare agregate, crearea de platforme care să permită transferul de cunoștințe și competențe și construirea de sinergii interregionale pentru dezvoltarea strategiilor și politicilor regionale de specializare inteligentă, cu un accent special pe implicarea actorilor antreprenoriale și a rețelelor existente în descoperirea și exploatarea domeniilor promițătoare de specializare; stabilirea și pilotarea măsurilor pentru regiuni care să permită schimbul de experiență în implementarea strategiilor inteligente de specializare, de ex. crearea de rețele între regiunile specializate în domeniul industriei 4.0 și abilitățile profesionale conexe, sprijin pentru schimbul de cunoștințe conexe între regiunile model și regiunile rămase în urmă în ceea ce privește elaborarea și implementarea sistemelor de planificare a industriei 4.0. Se mai adaugă aici și Programul ERASMUS+, care oferă oportunități de învățare și mobilitate pentru profesori, elevi, ucenici, tineri și studenți în vederea dobândirii aptitudinilor și competențelor relevante (pe toate cele trei componente: cunoștințe, abilități, aptitudini) și a capacității de inserție profesională, facilitându-le tranziția de la educație la piața muncii.

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

Text field [1 000]

2.1.1.1.2 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)
PI	OS a (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 101	IMM-uri care investesc în competențe pentru specializare inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenoriat	Întreprinderi	43	428

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]
P1	OS a (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenori	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCR 98	RCR 98 - Angajați din IMM-uri care finalizează programe de educație	Număr de angajați normă întreagă echivalent anual	0	2020	2065	Proiecte susținute	La finalizarea activităților de instruire și formare profesională

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iv)	023-Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială, antreprenori și adaptabilitatea întreprinderilor la schimbare	7.639.226
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iv)	024-Servicii avansate de sprijin pentru IMM-uri și grupuri de IMM-uri (inclusiv servicii de management, marketing și proiectare)	410.470

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iv)	01-Grant	8.049.696

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

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iv)	33-Nicio orientare teritorială	8.049.696

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)

P1	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iv)	03 – gender neutral	8.049.696
----	------	----------------------	-----------	---------------------	-----------

* 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 Priorities other than technical assistance

2.1.1 Title of the priority [300] (repeated for each priority)

Prioritatea 2 - O regiune digitală

<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 persons 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 ⁴²
<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 2.1.1.1.a

2.1.1.1 Specific objective⁴³ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

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 and Article 6 ESF+ Regulation:

Text field [8 000]

Prima operațiune se adresează digitalizării serviciilor publice, interacțiunii digitale dintre cetățeni și administrație, asigurării de servicii publice pentru afaceri, precum și utilizării celor mai noi tehnologii pentru creșterea calității utilizării și locuirii spațiului urban. A doua operațiune se adresează transformării digitale a IMM-urilor, sector în care provocările sunt majore. Cele două operațiuni instrumentalizează aria de intervenție "Digitalizare" din RIS3 Centru și răspund barierelor identificate aici.

Operațiunea 1 Comunități digitale pentru o regiune inteligentă:

Nevoia de abordare digitală rezidă din dificultățile locuirii și administrării aglomerațiilor urbane. Conform raportului VegaComp Consulting din iunie 2020, care citează Smart Cities World, piața globală de Smart City este într-o evoluție accelerată, cu o creștere medie anuală estimată la 20%, până în 2025, când este estimată la 2 trilioane de dolari, iar Europa va avea până atunci cele mai mari investiții în proiecte smart-city. RIS3 Centru susține dezvoltarea urbană prin tehnologii noi și procese inovatoare. Acțiunea 3.4 Digitalizarea comunităților a acestei strategii nominalizează direcții precum Sprijin pentru intervenții de tip smart-city/ smart communities, aplicabile municipiilor și orașelor pe baza abordării dezvoltării urbane durabile și Susținerea digitalizării serviciilor publice la nivel local, inclusiv securitate cibernetică,

⁴²In 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..

⁴³ Except for a specific objective set out in Article 4(1)(xi) of the ESF+ Regulation.

interoperabilitate pentru proiectele de digitalizare ale serviciilor publice la nivel local. Rezultatul unui chestionar adresat UAT-urilor din regiune, arată că 39% dintre respondenți nu au nici un serviciu de tip Smart City/Village funcțional în prezent.

- sprijin pentru acțiuni de tip smart-city, aplicabile municipiilor și orașelor pe baza strategiilor integrate de dezvoltare urbană;

Prima intervenție vizează implementarea conceptului de Smart City. Va fi sprijinită dezvoltarea de sisteme/platforme/soluții/aplicații (cu includerea componentelor soft și a celor hard, respectiv echipamente, senzori, diverse obiecte) pentru susținerea a diverse servicii publice de interes. Acțiunile propuse în această intervenție pot susține exemplificativ:

- sisteme și platforme pentru monitorizarea activității în spații/piețe publice, zone de agrement, alte locuri de interes, în vederea reducerii infraționalității și menținerii siguranței publice;
- aplicații și platforme pentru monitorizarea diferitelor componente ale calității mediului înconjurător;
- platforme și aplicații, pentru comunicarea cu cetățenii pentru implicare civică/acțiuni de voluntariat, raportare probleme etc.;
- sisteme și aplicații de management al traficului/locurilor de parcare și optimizare a transportului public;
- platforme și aplicații de tip funcționar public virtual pentru soluționarea obligațiilor cetățenești, pentru plăți de taxe și impozite, obținere de certificate, atestate, documente eliberate de instituții;
- soluții de aplicații/platforme integrate, care să includă facilități conform celor enumerate sau de alt fel.

Inițiativele de Smart City vor putea să acopere toate verticalele Smart City - Smart Economy, Smart Mobility, Smart Environment, Smart People, Smart Living și Smart Governance – concomitent sau fracționat.

Proiectele de smart-city/digitalizare propuse pentru finanțare trebuie să fie susținute de existența unei strategii de digitalizare la nivelul comunității sau de prevederi specifice din SIDU/SDL. De asemenea, este încurajată corespondența acestor proiecte cu cele depuse în cadrul celorlalte priorități ale programului, referitoare la dezvoltarea urbană (mobilitate/iluminat/regenerare ș.a.).

- susținerea digitalizării serviciilor publice locale, inclusiv securitate cibernetică, interoperabilitate pentru proiectele de digitalizare ale serviciilor publice locale;

A doua intervenție a operațiunii se adresează transformării digitale a proceselor interne ale administrațiilor locale și județene. Transformarea are ca scop central interacțiunea facilă cu cetățeanul, prin reducerea timpilor de așteptare ai acestuia. Deschiderea spre interoperabilitate a bazelor de date, va elimina plimbarea între ghișee. În urma aplicării chestionarului cu tema digitalizării, lansat de ADR Centru, a rezultat că 6,3% din primăriile respondente nu au nici un proces/compartiment digitalizat și că 2 din 3 primării de oraș doresc să implementeze în viitorul apropiat servicii/soluții publice digitalizate. Principalul obstacol în calea adoptării soluțiilor digitale, identificat de respondenți, este lipsa resurselor financiare. În domeniul digitalizării administrației publice se pot propune acțiuni care vizează orientativ dezvoltarea de soluții inovative prin:

- aplicații și sisteme digitale de măsurare/cartare/ajustare a consumului de energie și resurse în diverse spații publice (de ex. energie electrică pentru spații deschise, energie electrică/termică pentru spații închise, apă pentru irigarea spațiilor verzi etc.);
- platforme pentru managementul documentelor și al arhivelor;
- platforme de gestiune integrată și aplicații de accesare datelor și a documentelor emise de mai multe instituții/servicii locale sau servicii/departamente/compartimente din cadrul aceleiași instituții;
- platforme pentru managementul integrat al patrimoniului public etc.
- aplicații și soluții de e-guvernare locală și județeană
- orice alte platforme, aplicații și soluții orientate, în principal, spre digitalizarea proceselor interne ale administrațiilor publice locale și digitizarea conținutului generat în aceste procese.

Delimitarea dintre intervențiile destinate Smart City și cele destinate digitalizării serviciilor publice se realizează prin examinarea orientării acestor intervenții. Proiectele de Smart City sunt orientate preponderent spre teritoriul și cetățenii asupra cărora acționează și cu care interacționează administrația publică, în timp ce proiectele de digitalizare se referă preponderent la procesele interne ale instituției publice.

- Platformă regională pilot de open-innovation în domeniul smart-city – proiect strategic regional.

Pentru instrumentalizarea eficientă a celor două intervenții și pentru a facilita componenta de co-creație, POR Centru susține dezvoltarea unei platforme-pilot de inovare deschisă specializată în soluții de tip Smart City. Scopul acesteia este să faciliteze achiziția de inovare și să înlesnească testarea aplicațiilor. Aici se pot exprima nevoi specifice, care să fie adresate de diverși dezvoltatori cu propuneri de soluții.

Operațiunea 2 Întreprinderi digitale pentru o economie avansată - sectoarele de specializare inteligentă:

Programul poate contribui la structurarea unei piețe regionale de soluții de digitalizare pentru companii. În urma lansării de către ADR Centru a unui chestionar pentru IMM-urile din regiune pentru sondarea gradului de digitalizare și măsurarea nevoilor acestora, s-a constatat că gradul de digitalizare este unul scăzut, serviciile complexe fiind utilizate pe scară restrânsă (designul digital este utilizat de 18% dintre întreprinderi; analiza big data de doar 3%, tehnologia Product Lifecycle Management nu este adoptată de niciun respondent, robotica și industria 4.0 se întâlnesc la 1%, automatizarea și contractele inteligente la 3% și realitatea augmentată/virtuală este prezentă la 4% dintre respondenți). Cele mai importante soluții pentru digitalizare percepute de respondenții la chestionar sunt licențele software și aplicațiile particularizate (75%, respectiv 71%). În privința bugetului necesar pentru investiții în digitalizare, 48% dintre chestionați au răspuns că necesarul se încadrează între 50k-200k euro.

- Sprijinirea digitalizării IMM-urilor

Finanțările din cadrul acestei intervenții sunt destinate doar IMM-urilor și vizează orientativ investiții în active corporale și necorporale (echipamente și programe/aplicații/servicii) cu relevanță pentru:

- transformarea digitală și inovarea modelului de afaceri, care să aibă ca rezultat digitalizarea proceselor interne, a producției, a distribuției și livrărilor, a colectării și analizării datelor (de ex. sisteme PLM, robotică, sisteme/aplicații de tip IoT, automatizare, VR/AR, alte aplicații particularizate etc.);
- dezvoltarea comunicării digitale cu furnizorii clienții, (de ex. sisteme de e-facturare, sisteme pentru circuit digitalizat de comandă etc.);
- paginile web avansate, dinamice, inclusiv cu facilități de magazin online/comerț electronic;
- găzduirea de tip cloud;
- securitatea cibernetică – protecția tranzacțiilor online și a datelor personale;
- extinderea rețelei de clienți/internaționalizare etc.

Spre deosebire de POCIDIF, POR Centru vizează intervenții regionale și locale. Prin OS(ii), POCIDIF are ca scop digitalizarea în zona administrației publice centrale, orientat spre asigurarea securității, a disponibilității de integrare într-un sistem de management și gestiune comun. Acțiunile complementare prin POR 2021-2027 pot viza construirea și îmbunătățirea sistemelor locale necesare. Pentru a sprijini procesul de tranziție de la guvernarea actuală la o guvernare digitală, este necesară digitalizarea serviciilor publice prin modernizarea și simplificarea procedurilor administrației publice centrale, asumată de POCIDIF, și locale, susținută prin POR. Acolo unde finanțările din cele două programe se pot intersecta, respectiv la acordarea directă de granturi pentru IMM-uri, delimitarea se va asigura prin declarația pe propria răspundere a beneficiarului referitoare la evitarea dublei finanțări a acelorași cheltuieli. PNRR se concentrează pe standardizarea, transformarea, consolidarea și reforma arhitecturii datelor guvernamentale, realizarea cadrului legal pentru interoperabilitate, introducerea semnăturii digitale și a cetățeniei electronice, creșterea interoperabilității, digitalizarea educației, Broadband și 5G. În contrapartidă, POR Centru se adresează inițiativelor locale, în completarea PNRR. În ce privește digitalizarea sectorului de sănătate, acest domeniu este abordat de Programului Operațional Sănătate. Digitalizarea sistemului medical este prevăzută în Axa Prioritară 6, printr-o acțiune care vizează asigurarea de soluții digitale în infrastructura din sănătate (digitizare a instituțiilor medicale). Programul Operațional Educație și Ocupare pentru perioada 2021-2027, aflat în pregătire la nivelul Ministerului Investițiilor și Proiectelor Europene, prevede și adaptarea ofertei de educație și formare profesională la provocarea reprezentată de digitalizare, între prioritățile sale.

Acțiunile propuse vin în întâmpinarea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (EUSDR), Aria Prioritară 8. Acțiunea 5. Îmbunătățirea aplicării tehnologiilor de inteligență artificială (AI) de către IMM-urile din Regiunea Dunării. Intervențiile sunt complementare cu Programul pentru Interconectarea Europei, InvestEU, Digital Innovation and Scale-up Initiative sfera de aplicare a acestora fiind însă una de anvergură europeană, în timp ce POR servește interesele regionale.

Acțiunile propuse sunt compatibile cu principiul DNSH întrucât, prin natura lor, nu vor avea impact negativ asupra mediului înconjurător.

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

Text field [1 000]

Grupul țintă este format din următoarele categorii și persoane:

- UAT la nivel local și județean
- Angajații UAT, organizații private (antreprenori, ONG) pentru soluții de tip smart city,
- Locuitorii din zonele care beneficiază de implementarea proiectelor,
- Întreprinderi private din zonele care beneficiază de implementarea proiectelor,
- Antreprenori interesați de dezvoltare în zonele beneficiare,

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):

Text field [2 000]

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și aplicarea principiilor orizontale privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor.

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune. În scopul respectării condiției favorizante orizontale privind implementarea și aplicarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități (CDPD a ONU), intervențiile sprijinite prin fonduri vor ține cont de principiile și domeniile prioritare promovate prin Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027. În cadrul Priorităților POR Centr, se va urmări ca rezultatele proiectelor să permită persoanelor cu dizabilități accesul la mediul fizic, la produsele informaționale și comunicative, la serviciile și programele pe care societatea le pune la dispoziția membrilor săi, în condiții de egalitate și nediscriminare. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

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

Text field [2 000]

Regiunea Centru

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

Text field [2 000]

De asemenea, programul poate activa mecanismele de cooperare prevăzute de art. 22(3)(d)(vi) CPR pe bază de acorduri de cooperare promovate în perioada de implementare a programului.

Programul are în vedere posibilitatea prevăzută de art 63 (4) CPR, conform căreia o operațiune poate fi implementată integral sau parțial în afara unui stat membru, inclusiv în afara Uniunii, cu condiția ca operațiunea să contribuie la obiectivele programului asumate pentru Regiunea Centru

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

Text field [1 000]

2.1.1.1.2 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)
P2	OS a (ii) Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro,mici, medii, mari)	Număr întreprinderi	21	214

P2	OS a (ii) <i>Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</i>	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi	Număr întreprinderi	21	214
P2	OS a (ii) <i>Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</i>	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 13	Valoarea serviciilor, produselor și proceselor digitale dezvoltate pentru întreprinderi	Euro	3.272.432	32.724.316
P2	OS a (ii) <i>Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</i>	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 14	Instituții publice care beneficiază de sprijin pentru a dezvolta servicii și aplicații digitale	Număr instituții	3	30

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]
P2	OS a (ii) <i>Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</i>	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 02	Investiții private care completează sprijinul public (din care: granturi, instrumente financiare)	Euro	0	2020	6.010.589	Proiectele sustinute	
P2	OS a (ii) <i>Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul</i>	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 11	Utilizatori de noi servicii și aplicații digitale publice	Număr persoane	0	2020	96.000	Proiectele sustinute	

	<i>cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</i>										
P2	OS a (ii) <i>Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</i>	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 12	Utilizatori de noi produse, servicii și aplicații digitale dezvoltate de întreprinderi	Număr persoane	0	2020	428	Proiectele susținute	

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P2	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (ii) <i>Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</i>	013-Digitalizarea IMM-urilor (inclusiv comerț electronic, activități economice electronice și procese economice în rețea, centre de inovare digitală, laboratoare vii, antreprenori web și start-up-uri în domeniul TIC, B2B)	26.713.727
P2	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (ii) <i>Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</i>	016-Soluții TIC, servicii electronice și aplicații pentru administrația publică	40.831.294

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P2	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (ii) <i>Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</i>	01-Grant	67.545.021

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

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

P2	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (ii) Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	33-Nicio orientare teritorială	67.545.021
----	------	----------------------	---	--------------------------------	------------

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)
P2	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (ii) Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	03 – gender neutral	67.545.021

* 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 Specific objective⁴⁴ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

OS a (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, 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 and Article 6 ESF+ Regulation:

Text field [8 000]

Acest obiectiv specific se regăsește în Prioritatea 2 O regiune digitală printr-o intervenție complementară cu intervențiile asociate OS a (ii), menită să crească capacitatea de a genera valoare adăugată pentru proiectele finanțate.

În cadrul ambelor operațiuni este prevăzută intervenția complementară de instruire specifică pentru utilizarea noilor instrumente digitale implementate. Această componentă se adresează, în funcție de acțiunea la care se atașează, următoarelor categorii de public:

- personalul din administrație, pentru operarea platformelor digitale finanțate din OS a (ii), în cadrul **Operațiunii Comunități digitale pentru o regiune inteligentă**
- personalul din companii, în vederea îmbunătățirii utilizării instrumentelor digitale finanțate din OS a (ii) în cadrul **Operațiunii Întreprinderi digitale pentru o economie avansată**

Dezvoltarea competențelor digitale avansate specifice din administrația publică, dar și în cadrul IMM-urilor este o prioritate orizontală care se adresează nevoilor de achiziție de competențe pentru toți actorii implicați, la nivel de proiecte. Susținerea achiziției de competențe în relație cu OS a (ii) este o condiție esențială pentru valorificarea la maxim a oportunităților. Competențele digitale ale capitalului uman plasează România pe ultimul loc în UE (conform rapoartelor DESI), ceea ce contribuie la menținerea în minoritate a integrării tehnologiilor digitale (conform aceluiași rapoarte). Una din barierele majore a digitalizării este tocmai lipsa de resursă umană disponibilă să opereze noile instrumente digitale, conform RIS 3 Centru. Prin integrarea la nivel de proiect a acestei priorități ca temă orizontală, se deschide pentru promotorii de proiecte posibilitatea ca resursele umane să fie înrolate în

⁴⁴ Except for a specific objective set out in Article 4(1)(xi) of the ESF+ Regulation.

programe de pregătire specifice, respectiv de operare a tehnologiilor achiziționate.. DG Connect identifică drept provocare cheie în procesul de digitalizare al IMM-urilor golul de cunoaștere (Knowledge Gap): de cele mai multe ori IMM-urile nu sunt conștiente de beneficiile digitalizării și nu știu cum să adopte tehnologiile digitale în afacerile lor. Programele de digitalizare de succes trebuie să se concentreze pe furnizarea de produse și servicii integrate pentru IMM-uri, incluzând activități de conștientizare, programe de alfabetizare digitală, transfer de cunoaștere, servicii de consultanță și investiții în tehnologii digitale. Succesul acestor servicii este condiționat și de proximitatea teritorială a DIH față de piața pe care o țintește, pentru a-i permite o bună cunoaștere a specificului și accesibilitate față de fiecare client în parte. Conform Digital Economy and Society Index, ediția 2020, "România se situează pe locul 27 din cele 28 de țări ale UE în ceea ce privește capitalul uman, stagnând în această privință comparativ cu anul precedent. Nivelurile competențelor digitale cel puțin elementare și al competențelor cel puțin elementare în materie de software situează România pe locul 27 în rândul statelor membre ale UE." Rezultatele proiectelor care au vizat îmbunătățirea nivelurilor de competențe digitale au rămas limitate, conform aceluiași raport. Beneficiile digitalizării pot fi valorificate doar în condițiile în care există competențe specifice la nivelul populației. Datele chestionarelor regionale pentru IMM-uri și administrație publică, utilizabile pentru fundamentarea acestor intervenții, confirmă concluziile existente în rapoartele care vizează întreg teritoriul național, respectiv, mai puțin de jumătate (48%) dintre IMM-uri acordă importanță competențelor digitale în procesul de recrutare a angajaților. Dintre aceștia, aproape 70% se rezumă la criteriile simple, precum competențe în editarea documentelor, a foilor de lucru sau prezentărilor. În privința instruirii angajaților, majoritatea respondenților au afirmat că instruirea se realizează informal, de către alți colegi sau superiorul direct. Doar 18% susțin că instruirea se desfășoară cel puțin o dată pe an și cei mai mulți nu acordă importanță acestui aspect. Factorii principali care împiedică dezvoltarea competențelor digitale ale angajaților sunt lipsa resurselor financiare și concentrarea pe eforturile operaționale curente în defavoarea altor activități. Importanța competențelor digitale ale personalului angajat în instituții este recunoscută de autoritățile publice respondente în mare măsură (peste 90% dintre acestea) și validează ipoteza necesității de formare profesională și în acest sector. Chiar în aceste condiții, 42% din autoritățile publice nu asigură instruire pentru perfecționarea competențelor digitale ale angajaților, iar angajații în 45% din instituții sunt instruiți informal, de către colegi sau superiori ierarhici. În privința gradului de satisfacție cu privire la competențele digitale ale angajaților, în mediul urban 32% din primării au acordat note între 3 și 6, pe o scară de 1 la 10. Cu toate acestea, 52% din respondenți au declarat că nu utilizează criterii de evaluare a competențelor digitale în recrutarea noilor angajați. Rezultatele obținute în urma aplicării celor două chestionare sunt convergente, arătând atât pentru mediul privat, cât și pentru sectorul public, un nivel nesatisfăcător al competențelor digitale ale angajaților și, adițional, lipsa unor instrumente adecvate care sunt necesare a fi adoptate de angajatori.

Mecanismele de intervenție cuprind ajutoare regionale, de stat și de minimis, care vor putea fi accesate direct sau indirect. Activitățile finanțate din OS iv sunt limitate la instruirii specifice pentru personalul/angajații beneficiarilor de finanțare din OS ii, din această prioritate de investiții și vor fi corelate cu achizițiile finanțate prin acest obiectiv. Acestea se pot orienta spre rezultate precum:

- Dobândirea competențelor personalului din administrația publică de a utiliza eficient instrumentele digitale achiziționate cu sprijin din OS ii;
- Obținerea de către angajații beneficiarilor de competențe specifice de operare a infrastructurilor achiziționate cu sprijin din OS ii;
- Creșterea capacității de inovare a angajaților, prin utilizarea instrumentelor digitale.

De asemenea, prin OS iv vor fi susținute acțiuni orientate spre creșterea capacității actorilor regionali, prin intermediul Agenției de Inovare înțeleasă ca centru de competențe în direcția creșterii capacității de planificare strategică în administrația publică locală, orientată în special în direcția transformării digitale și implementării inițiativelor de tip smart city.

Complementaritatea dintre FEDR și FSE+ este asigurată prin modelele diferite de acordare a finanțării. Din FEDR se acordă finanțări integrate pentru investiții în bunuri, servicii și instruri specifice care vizează utilizarea acestora. Din FSE+ se vor finanța formarea și instruirea pentru dobândirea și dezvoltarea competențelor extinse ale unor grupuri diverse de persoane. Fiind în special o abordare orizontală, asociată proiectelor finanțate din OS ii, complementaritatea cu POCIDIF este determinată de complementaritatea din OS ii. Față de POAT, abordarea POR Centru este orientată spre acțiuni specifice de creștere a capacității actorilor regionali, în special ca parte a operațiunilor finanțate din alte obiective specifice. Pe de altă parte, PNRR⁴⁵ are prevăzute intervenții asimilate instruirii personalului din sectorul public, în special în legătură cu programul de reforme asociat implementării

⁴⁵ Planul Național de Relansare și Reziliență a fost publicat în forma sa finală în 2 iunie 2021, fiind disponibil la <https://mfe.gov.ro/wp-content/uploads/2021/06/0c2887df42dd06420c54c1b4304c5edf.pdf>

pilonului II, diferențierea urmând să fie realizată la nivel de operațiuni, în condițiile în care abordarea PNRR este transversală și cu un grad mai mare de generalitate și nu este conectată la specificul operațiunilor.

Acțiunile propuse sunt compatibile cu principiul DNSH întrucât, prin natura lor, nu vor avea impact negativ asupra mediului înconjurător.

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

Text field [1 000]

Grupul țintă este format din următoarele categorii și persoane:

- *Angajații UAT, ai organizațiilor private (antreprenori, ONG), care sunt instruiți,*
- *Organizațiile care susțin cursurile de formare,*
- *Locuitorii din zonele care beneficiază de interacțiune cu personalul instruit,*
- *Întreprinderi private din zonele care beneficiază de implementarea proiectelor de instruire de către administrațiile publice*
- *personalul din IMM-uri*

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):

Text field [2 000]

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și aplicarea principiilor orizontale privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor.

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excludere. În scopul respectării condiției favorizante orizontale privind implementarea și aplicarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități (CDPD a ONU), intervențiile sprijinite prin fonduri vor ține cont de principiile și domeniile prioritare promovate prin Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027. În cadrul Priorităților POR Centr, se va urmări ca rezultatele proiectelor să permită persoanelor cu dizabilități accesul la mediul fizic, la produsele informaționale și comunicative, la serviciile și programele pe care societatea le pune la dispoziția membrilor săi, în condiții de egalitate și nediscriminare. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

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

Text field [2 000]

Regiunea Centru, spațiul urban și rural.

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

Text field [2 000]

Programul poate activa mecanismele de cooperare prevăzute de art. 22(3)(d)(vi) CPR pe bază de acorduri de cooperare. Programul are în vedere posibilitatea prevăzută de art. 63 (4) CPR conform căreia o operațiune poate fi implementată integral sau parțial în afara unui stat membru, inclusiv în afara Uniunii, cu condiția ca operațiunea să contribuie la obiectivele programului asumate pentru Regiunea Centru.

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

Text field [1 000]

2.1.1.1.2 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)
P2	OS a (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 101	RCO 101 - IMM-uri care investesc în dezvoltarea competențelor	Număr întreprinderi	15	150

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

Table 3: Result indicators

Priori ty	Specific objective	Fund	Categor y of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurem ent unit	Baselin e or referen ce value	Referen ce year	Targ et (2029)	Source of data [200]	Comme nts [200]
P2	OS a (iv) Dezvoltare a competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat	FED R	Mai puțin dezvoltată	RC R 98	RCR 98 - Angajați din IMM-uri care finalizează programe de formare a competențelor	Număr persoane	0	2021	300	Proiectele implementate	

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
-------------	------	--------------------	--------------------	------	--------------

P2	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iv)	023-Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială, antreprenariat și adaptabilitatea întreprinderilor la schimbare	1.246.941
----	------	----------------------	-----------	---	-----------

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P2	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iv)	01-Grant	1.246.941

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

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P2	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iv)	33-Nicio orientare teritorială	1.246.941

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)
P2	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS a (iv)	03-gender neutral	1.246.941

* 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 Priorities other than technical assistance

2.1.1 Title of the priority [300] (repeated for each priority)

Prioritatea 3 - O regiune cu comunități 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 persons 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 ⁴⁶
<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 2.1.1.1.a

⁴⁶In 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..

2.1.1.1 Specific objective⁴⁷ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică 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 and Article 6 ESF+ Regulation:

Text field [8 000]

Analizele regionale indică faptul că fondul construit regional prezintă performanțe energetice scăzute fiind necesare măsuri imediate care să asigure reabilitarea energetică a fondului construit. Suplimentar acestor intervenții, datorită vechimii clădirilor și vulnerabilității seismice, sunt necesare măsuri care să asigure consolidarea structurală a acestor clădiri; totodată, pentru asigurarea unor măsuri eficiente de renovare, care ar putea reduce consumul de energie al clădirilor, dar și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, la nivel regional sunt avute în vedere, ca parte a proiectelor, măsuri conexe și acțiuni complementare care contribuie la creșterea performanței energetice a fondului construit regional.

În cazul sectorului rezidențial prin Program se are în vedere sprijinirea gospodăriilor aflate în clădiri multifamiliale (blocuri de locuințe), inclusiv locuințe sociale și clădiri colective rezidențiale, care datorită vechimii clădirilor și calității precare a fondului de locuit prezintă eficiență energetică scăzută și consumuri energetice nesustenabile, generând cheltuielile energetice ridicate și presiune asupra bugetului gospodăriei. Aceste intervenții vor aborda problema sărăciei energetice, contribuind la atingerea obiectivelor naționale stabilite prin PINESC privind reducerea gradului de sărăcie energetică, iar prin măsurile propuse se are în vedere reabilitarea clădirilor rezidențiale cu accent pe prioritizarea consumatorului vulnerabil.

În ceea ce privește sectorul public, abordarea Programului va viza clădiri publice cu funcțiuni de sănătate, educație, culturale, administrative, care ocupă circa 18% din suprafața totală construită de la nivel regional și determină împreună aproximativ 75% din consumul nerezidențial de energie, școlile și unitățile spitalicești fiind cele mai mari consumatoare de energie. Deși reabilitarea energetică a acestor clădiri reprezintă o prioritate la nivel regional, datorită costurilor mari de realizare a acestor proiecte, ce implică intervenții de consolidare, precum și lucrări la sistemele de instalații din clădiri, ritmul de reabilitare/consolidare și modernizare a acestor este lent, inclusiv în municipiile reședințe de județ.

Acțiuni prioritare:

Renovarea fondului construit regional (clădiri rezidențiale și nerezidențiale, publice și private) și măsuri de sprijin ce contribuie la creșterea ponderii de surse regenerabile în consumul de energie al clădirilor din Regiunea, inclusiv măsuri privind întărirea capacității administrative a autorităților publice pentru dezvoltarea de proiecte care vizează măsuri de renovare aprofundată a clădirilor

Operațiuni cu caracter orientativ:

- **sprijin în vederea asigurării/îmbunătățirii eficienței energetice și creșterea performanței energetice a clădirilor rezidențiale⁴⁸ din Regiunea Centru**, inclusiv **măsuri de consolidare structurală** în funcție de nivelul de expunere și vulnerabilitate la riscurile identificate, raportat la zona seismică; măsuri ce contribuie la creșterea ponderii de surse regenerabile în consumul de energie al acestor clădiri e.g. instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei din surse regenerabile și ca parte a proiectelor, măsuri conexe investiției de bază și acțiuni complementare ce contribuie la îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor, inclusiv acțiuni de conștientizare adresate consumatorilor/beneficiarilor finali, focusate pe importanța adoptării comportamentului la consum;
- **sprijin în vederea asigurării/îmbunătățirii eficienței energetice a clădirilor publice din Regiunea Centru, inclusiv a clădirilor identificate ca monumente istorice, măsuri de consolidare structurală**, în funcție de nivelul de expunere și vulnerabilitatea la riscurile identificate, raportat la zona seismică, **măsuri**

⁴⁷ Except for a specific objective set out in Article 4(1)(xi) of the ESF+ Regulation.

⁴⁸ Conform INS, clădirile rezidențiale sunt destinate exclusiv, sau în principal, pentru locuit (peste 50% din spațiul locuibil sau din volumul construit este utilizat pentru locuit). Clădirile pentru colectivități (case de bătrâni, centre de plasament, cămine) se consideră clădiri rezidențiale

privind reabilitarea/modernizarea instalațiilor electrice, de alimentare cu apă și de ventilare din aceste clădiri care să contribuie la reducerea consumului de energie și creșterea performanței energetice; măsuri ce contribuie la creșterea ponderii de surse regenerabile în consumul de energie al acestor clădiri e.g. instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei din surse regenerabile (pompe de căldură, panouri solare, panouri fotovoltaice) și ca parte a proiectelor, acțiuni complementare ce contribuie la îmbunătățirea performanței energetice și măsuri conexe investiției de bază;

- măsuri ce vizează **întărirea capacității administrative a autorităților publice pentru dezvoltarea de proiecte care vizează "deep renovation" pe eficiență energetică prin dezvoltarea de ghiduri și soluții de bune practici etc. și elaborarea de strategii pentru eficiență energetică** (ex. strategii de reducere a emisiilor de GES), ca parte a proiectelor

Renovarea clădirilor de la nivel regional se va face **prioritizat**, pe baza unor criterii cumulative, de natură tehnică, economică și socială, începând cu clădirile cu cele mai reduse performanțe energetice (cele care consumă cea mai mare cantitate de energie) și cu ratele de ocupare cele mai ridicate (și așteptări ca aceste clădiri să fie ocupate pentru următorul deceniu sau pentru următoarele două decenii). **Prioritizarea regională** va avea în vedere obiectivele SNRTL, nevoile regionale și prioritățile identificate în PDR Centru pentru perioada 2021-2027. Prioritizarea se va face în funcție de **consum, performanță energetică și tipul utilizatorilor**.

În cazul clădirilor rezidențiale, sprijinul acordat va fi defalcat în: clădiri rezidențiale deținute de proprietari privați și clădiri rezidențiale aflate în proprietatea autorităților publice locale/centrale, fiind prioritare proiectele ce vizează categorii sociale vulnerabile.

În cazul clădirilor publice, prioritizarea la nivel regional se va face în funcție de gradul de utilizare a clădirilor și de amploarea renovării. Având în vedere datele regionale și portofoliul de proiecte POR Centru 2021-2027 va sprijini cu prioritate proiectele ce vizează clădiri de utilitate educațională și medicală, urmate de clădiri socio-culturale și cu funcțiuni sportive și ulterior de clădiri administrative ale autorităților publice și clădiri aparținând instituțiilor publice ale autorităților centrale. În cadrul acestei acțiuni vor fi eligibile și clădirile identificate ca monumente istorice; pentru aceste clădiri măsurile de renovare vor fi corelate cu analize/expertize ce vor stabili necesitatea intervențiilor în relație cu principiile conservării și restaurării monumentelor istorice și cu necesitatea utilizării contemporane a acestora, fiind însoțite avizele autorităților competente din domeniul conservării monumentelor.

Intervențiile selectate pentru finanțare vor fi monitorizate pe tot parcursul proiectului, de la selecție până în etapa post-implementare, efectuându-se monitorizări detaliate ale principalelor caracteristici ale clădirilor propuse pentru reabilitare și consolidare. Măsurile de consolidare structurală vor fi corelate cu zonele seismice, iar intervențiile ce vor include acest tip de lucrări vor fi însoțite de analize cost-beneficiu privind utilizarea lor pe termen lung.

Pe fondul creșterii performanței energetice a fondului construit regional și reducerii emisiilor de carbon, acțiunile indicate în cadrul acestui OS contribuie la atingerea obiectivelor regionale și naționale privind îmbunătățirea eficienței energetice.

Intervențiile propuse prin acest OS au fost analizate **ca** fiind compatibile cu principiul DNSH („a nu prejudicia în mod semnificativ” menționat din Regulamentul (UE) 2020/852 și prin natura lor nu au impact semnificativ asupra mediului și contribuie la asigurarea unui răspuns la provocările în materie de EE identificate în Raportul de Țară al CE pentru anul 2019 și sunt în concordanță ariile prioritare SUERD, contribuind la implementarea acestei strategii. Acestea vor fi corelate cu cele propuse în cadrul PTTJ al județului Mureș – teritoriul de la nivel regional propus în POTJ. Pentru a maximiza impactul intervențiilor propuse, se vor asigura sinergiile și complementaritățile între cele două documente: POR și PTTJ al județului Mureș /PO Tranziție Justă.

În ceea ce privește complementaritatea cu alte programe, intervențiile prevăzute în cadrul acestei priorități sunt complementare cu cele incluse în Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD) 2021-2027, care finanțează proiecte demonstrative și de eficiență energetică în IMM-uri și în întreprinderile mari și măsuri de sprijin adiacente și cu măsurile incluse în Planului Național de Redresare și Reziliență (PNRR) - Componenta 5: Valul Renovării, ce prevede o serie de reforme și investiții pentru asigurarea eficienței energetice și renovarea integrală a clădirilor rezidențiale multifamiliale și clădirilor publice, realizarea unui registru național al clădirilor și consolidarea capacității profesionale a specialiștilor și lucrătorilor în domeniul construcțiilor prin elaborarea de cursuri de formare privind eficiența energetică a construcțiilor.

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

Text field [1 000]

Principalele grupuri țintă pentru această prioritate sunt defalcate după cum urmează:

a) pentru clădiri rezidențiale: locatarii clădirilor rezidențiale, locatarii locuințelor sociale, inclusiv persoanele din categorii defavorizate (locatarii orfelinatelor, căminelor rezidențiale pentru vârstnici, locatarii altor tipuri de clădiri pentru colectivități utilizate în scopuri rezidențiale), locuitorii din mediul urban, asociațiile de proprietari

b) pentru clădiri publice: utilizatorii clădirilor publice din mediul urban și rural; entități și instituții publice locale și centrale, autorități publice locale și centrale care au în proprietate clădiri publice cu diferite funcțiuni: administrative, educaționale, de sănătate, culturale, sociale, sportive, din sistemul de apărare, siguranță națională și ordine publică, etc.; universități de stat

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):

Text field [2 000]

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și aplicarea principiilor orizontale privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor.

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune. În scopul respectării condiției favorizante orizontale privind implementarea și aplicarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități (CDPD a ONU), intervențiile sprijinite prin fonduri vor ține cont de principiile și domeniile prioritare promovate prin Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027. În cadrul Priorităților POR Centr, se va urmări ca rezultatele proiectelor să permită persoanelor cu dizabilități accesul la mediul fizic, la produsele informaționale și comunicative, la serviciile și programele pe care societatea le pune la dispoziția membrilor săi, în condiții de egalitate și nediscriminare. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

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

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]

2.1.1.1.2 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)
P3	OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 18	Locuințe cu performanță energetică îmbunătățită	Nr.	0	3800

	energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră							
P3	OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 19	Clădiri publice cu performanță energetică îmbunătățită	mp	0	72600

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

Table 3: Result indicators

Priorit y	Specific objective	Fund	Categor y of region	ID [5]	Indicator [255]	Measure ment unit	Baselin e or referen ce value	Refere nce year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
P3	OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCR 26	Consum anual de energie primară (din care: al locuințelor, clădirilor publice, întreprinderilor etc.)*	MWh / an	36708	2021	17.437,44	Rapoarte de monitorizare proiecte POR-MYSMIS	Calculul indicatorului se va face pe baza certificatelor de performanță energetică (EPC).

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	041-Renovarea fondului locativ existent în vederea creșterii eficienței energetice, proiecte demonstrative și măsuri de sprijin	25.000.000
P3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea	044-Renovarea în vederea creșterii eficienței energetice sau măsuri de eficiență energetică legate de	76.617.000

			emisiilor de gaze cu efect de seră	infrastructurile publice, proiecte demonstrative și măsuri de sprijin	
--	--	--	------------------------------------	---	--

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	01-Grant	101.617.000

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

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	33-Nicio orientare teritorială	101.617.000

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)
P3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	03-gender neutral	101.617.000

* 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 Specific objective⁴⁹ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

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 and Article 6 ESF+ Regulation:

<i>Text field [8 000]</i>
Zonele urbane din Regiunea Centru adăpostesc peste jumătate din populația Regiunii, ceea ce determină un consum crescut de energie și resurse și poluare care deseori depășesc limitele de siguranță umană recomandate. Reconfigurarea orașelor din regiune ca urmare a încetării unor activități industriale, depopulării au adus în atenție nevoia gestionării unor zone/terenuri aflate în stare de degradare și care își pun amprenta asupra calității mediului și, implicit, asupra calității vieții în orașe. Aceste spații au un potențial ridicat de reconstrucție și reintegrare în

⁴⁹ Except for a specific objective set out in Article 4(1)(xi) of the ESF+ Regulation.

comunitate și pentru crearea de spații noi sau refăcute, care pot fi transformate în diferite facilități și pot contribui semnificativ la creșterea calității vieții cetățenilor la atractivitatea zonei pentru locuire și pentru investiții. Lipsa spațiilor verzi⁵⁰ accentuează puternic riscurile ecologice urbane și au un impact negativ asupra calității vieții și a stării de sănătate a populației. Pe de altă parte, pe fondul reducerii activităților industriale, concomitent cu reducerea capacității investiționale a autorităților locale, o serie de zone/terenuri din interiorul orașelor Regiunii (de exemplu, zone aferentei fostei platforme Rulmentul din Municipiul Brașov, zone aferentei fostei platforme industriale din Municipiul Făgăraș, zone aferentei fostei platforme industriale din Municipiul Victoria, zone aferentei fostei platforme industriale din Orașul Ocna Mureș etc) există) sunt în stare de degradare și își pun amprenta asupra calității mediului și, implicit, asupra calității vieții în orașe.

Pandemia SARS COV 2 ne-a demonstrat că la nivel regional este nevoie de o planificare sustenabilă a localităților în baza unor strategii locale/județene care să fie în deplină concordanță cu nevoile locuitorilor regiunii dar și cu obiectivele CE privind clima și mediu. Crearea de comunități durabile implică o viziune integratoare a proiectării urbane și peisajere, a conservării biodiversității urbane și a construcțiilor precum și aplicarea criteriilor de calitate arhitecturală, la toate nivelurile. Astfel că, pentru coordonarea eficientă a investițiilor ce vizează reabilitarea terenurilor/zonelor degradate/abandonate din interiorul orașelor, creșterea suprafeței spațiilor verzi și dezvoltarea infrastructurii verzi și albastre sunt necesare activități de planificare, în concordanță cu nevoile cetățenilor și care să acorde atenție asupra condițiilor locale.

În vederea îmbunătățirii protecției naturii și a infrastructurii verzi și/sau albastre din mediul urban regional și inclusiv revitalizarea acestor zone, fără a fi exhaustive, vor fi finanțate următoarele tipuri de activități:

- **Intervenții ce vizează crearea și sau extinderea coridoarelor verzi la nivelul zonelor urbane din Regiunea Centru și/sau reorganizarea tramei stradale prin creșterea suprafeței spațiilor verzi și reducerea zonei carosabile**
- **Intervenții ce contribuie la conservarea biodiversității urbane** prin amenajări de maluri în zonele urbane
- **Construcția/modernizarea/ extinderea spațiilor verzi**, așa cum sunt ele definite în legislația în vigoare (parcuri, păduri urbane, grădini urbane) **din zonele urbane/ zonele urbane funcționale din Regiunea Centru**
- **Activități complementare**, ca parte a proiectelor, **ce vizează construcția/modernizarea/extinderea spațiilor verzi** (precum dotarea parcurilor cu mobilier urban, piste, alei, infrastructura de iluminat, supraveghere, wifi, facilități de recreere) și **inovații tehnologice care contribuie la buna gestionare a spațiilor verzi existente sau nou-construite/** permit reducerea amprente ecologice a componentei antropice și care au impact pozitiv asupra biodiversității urbane din Regiunea Centru, și contribuie la îmbunătățirea condițiilor de viață la nivel regional.
- Reconversia și refuncționalizarea terenurilor și suprafețelor degradate, vacante sau neutilizate din interiorul zonelor urbane ale Regiunii Centru transformarea lor în spații verzi și pregătirea pentru alte utilizări
- Creșterea capacității autorităților locale prin susținerea de:
 - Activități de planificare, elaborare de planuri/strategii/studii teritoriale la nivel de UAT/ZUF/ZM, în baza planurilor urbanistice locale, care să identifice nevoile unei zone și investițiile necesare pentru conservarea biodiversității urbane și sau dezvoltarea infrastructurii verzi/albastre – ca parte a proiectelor promovate și în corelare cu SIDU
 - Activități de animare și conștientizare a populației privind protejarea naturii și biodiversității în zonele urbane ca parte a proiectelor promovate

Implementarea acestor categorii de intervenții, cu impact pozitiv asupra ecologiei, economiei (prin promovarea de noi investiții) și asupra contextului social (prin angajarea forței de muncă) din zonele urbane ale regiunii vor contribui la modernizarea, reutilizarea și refuncționalizarea diferitelor zone din interiorul orașelor Regiunii Centru. Aceste intervenții au fost analizate ca fiind compatibile cu principiul DNSH („a nu prejudicia în mod semnificativ” menționat din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile) și prin natura lor nu au impact semnificativ asupra mediului.

Contribuția preconizată la realizarea obiectivului de politica 2 O Europa mai verde

Tipurile de operațiuni prevăzute contribuie la dezvoltarea unor orașe verzi în Regiunea Centru, inclusiv la conservarea biodiversității în spațiile urbane, sprijinind totodată orașele să valorifice oportunitățile pe care le oferă dezvoltarea sustenabilă. Dezvoltarea unor soluții inovatoare și reducerea emisiilor de GES contribuie la creșterea calității vieții și îmbunătățirea condițiilor de locuire, asigurând și noi locuri de muncă.

Contribuția preconizată la realizarea strategiilor macroregionale și strategiilor privind bazele maritime, precum și planurilor teritoriale pentru o tranziție justă, prevăzute la articolul [7] din Regulamentul (UE) [Regulamentul FTJ] sprijinite de FTJ, după caz:

⁵⁰ Deși în perioada 2010-2018 s-a observat și o creștere a suprafeței de spații verzi din mediul urban regional, totuși această este sub minimul stabilit de regulamentele CE respectiv 19 mp/locuitor față de minimul cerut de CE 26 mp/locuitor și sub 50mp/locuitor conform OMS.

Acțiunile indicate vor contribui la implementarea Strategiei Uniunii Europene pentru Regiunea Dunării (SUERD), prin promovarea unor investiții în conformitate cu ariile prioritare SUERD în scopul maximizării impactului acestora la nivel regional. Aceste operațiuni sunt în concordanță cu ariile prioritare SUERD, definite în Planul de acțiune ce însoțește Comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor⁵¹, respectiv aria prioritară 2 „Energie Sustenabilă”, aria prioritară 5 „Gestionarea riscurilor de mediu” și aria prioritară 6. „Conservarea biodiversității, a peisajelor și a calității aerului și solurilor”. Tipurile de operațiuni incluse vor fi corelate cu cele propuse pe acest obiectiv în cadrul Planul Teritorial pentru Tranziție Justă al județului Mureș – teritoriul de la nivel regional propus în PO Tranziție Justă. Pentru a maximiza impactul intervențiilor propuse în PTTJ se vor asigura sinergiile și complementaritățile între cele două documente: POR și PTTJ al județului Mureș /PO Tranziție Justă.

Complementarități cu alte programe operaționale

Intervențiile privind îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării sunt complementare celor din PODD. POR Centru susține adoptarea unor soluții care să permită dezvoltarea infrastructurii verzi/albastre, revitalizarea terenurilor degradate din interiorul orașelor și creșterea suprafeței spațiilor verzi în mediul urban din Regiunea Centru, inclusiv ZUF și ZM, reducerea amprentei ecologice și îmbunătățirea condițiilor de viață pentru locuitorii regiunii. Complementar acestor activități, 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.

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

Text field [1 000]

Populația din mediul urban, inclusiv din zonele rurale aferente zonelor urbane funcționale și zonelor metropolitane din Regiunea Centru

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):

Text field [2 000]

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și aplicarea principiilor orizontale privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor.

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune. În scopul respectării condiției favorizante orizontale privind implementarea și aplicarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități (CDPD a ONU), intervențiile sprijinite prin fonduri vor ține cont de principiile și domeniile prioritare promovate prin Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027. În cadrul Priorităților POR Centr, se va urmări ca rezultatele proiectelor să permită persoanelor cu dizabilități accesul la mediul fizic, la produsele informaționale și comunicative, la serviciile și programele pe care societatea le pune la dispoziția membrilor săi, în condiții de egalitate și nediscriminare. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

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

Text field [2 000]

Prioritatea va contribui la mecanismul de dezvoltare urbană durabilă. Astfel aceasta va acoperi Regiunea Centru, mediul urban și mediul rural aferent ZUF și zonelor metropolitane (ZM). Intervențiile vor trebui justificate din perspectiva includerii în SIDU. În cazul municipiilor reședință de județ și municipiilor vor fi sume predefinite alocate, iar în cazul orașelor va fi o alocare separată accesată pe principiul ”primul venit, primul servit”.

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

⁵¹ Plan de acțiuni privind SUERD, publicat în Comunicarea Comisiei SWD(2020) 59 final, 2020, disponibil <https://danube-region.eu/wp-content/uploads/2020/04/EUSDR-ACTION-PLAN-SWD202059-final.pdf>

Text field [2 000]

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

Text field [1 000]

2.1.1.1.2 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)
P3	SO 3.b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 36	Infrastructuri verzi care beneficiază de sprijin pentru alte scopuri decât adaptarea la schimbările climatice	Hectare	5	70
P3	SO 3.b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 38	Suprafața de sol reabilitat care beneficiază de sprijin	Hectare	0,2	20
P3	SO 3b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 74	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	Nr.	0	1.201.642
P3	SO 3b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 75	Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	Nr.	0	20

	biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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]
P3	SO 3.b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCR 95	Populația care are acces la infrastructuri verzi noi sau îmbunătățite	persoane	0	2021	304.366	Rapoarte de monitorizare POR-MYSMIS	
P3.	SO 3.b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCR 52	Sol reabilitat utilizat pentru zone verzi, locuințe sociale, activități economice sau alte utilizări	Hectare	0	2021	20	Rapoarte de monitorizare POR-MYSMIS	

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P3	FEDR	Mai puțin dezvoltată	SO 3.b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	073-Reabilitarea siturilor industriale și a terenurilor contaminate	27.946.250
P3	FEDR	Mai puțin dezvoltată	SO 3.b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în	079-Protecția naturii și a biodiversității, patrimoniul natural și resursele naturale,	69.152.000

			zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	infrastructura verde și cea albastră	
--	--	--	--	--------------------------------------	--

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P3	FEDR	Mai puțin dezvoltată	SO 3.b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	01-Grant	97.098.250

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

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P3	FEDR	Mai puțin dezvoltată	SO 3.b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	18- Municipii, orașe și suburbii	75.194.317
P3	FEDR	Mai puțin dezvoltată	SO 3.b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	19- Zone urbane funcționale	21.903.933

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)
P3	FEDR	Mai puțin dezvoltată	SO 3.b (vii) Creșterea protecției și conservării naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	03 – gender neutral	97.098.250

* 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 Priorities other than technical assistance

2.1.1 Title of the priority [300] (repeated for each priority)

Prioritatea 4 - O regiune cu mobilitatea urbana durabila

<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 persons 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 ⁵²
X 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 2.1.1.1.a

2.1.1.1 Specific objective⁵³ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon

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 and Article 6 ESF+ Regulation:

<p>Text field [8 000]</p> <p>Deși s-au făcut investiții importante în mijloace de transport public noi în perioada 2014-2020, necesarul de material rulant ecologic (în sensul de vehicule electrice, hidrogen, CNG) este crescut în continuare la nivelul multor municipalități din Regiune.</p> <p>În Regiunea Centru există proiecte de bună practică privind mobilitatea urbană, dar sunt și foarte multe situații în care infrastructura de transport local este insuficient dezvoltată și modernizată. În plus, s-a observat o accentuare a problemelor privind mobilitatea urbană durabilă, cum ar fi: aglomerație și lipsa unui sistem de prioritizare a mijloacelor de transport în comun pe anumite artere, lipsa sistemului de semaforizare inteligentă, piste pentru biciclete insuficiente, rute pietonale insuficient amenajate, centuri rutiere insuficiente, stații și terminale de transport public nemodernizate etc.). Transportul public în Regiunea Centru se realizează în principal prin intermediul autobuzelor, nu există nicio localitate care să aibă tramvai, iar troleibuzul este folosit doar în două municipii (Brașov și Mediaș).</p> <p>În ce privește infrastructura de transport la nivel urban/ metropolitan este nevoie de prioritizarea transportului public pe arterele rutiere, extinderea, reconstruirea sau modernizarea liniilor dedicate transportului public, liniilor de troleibuz, achiziționarea de vehicule ecologice (autobuze electrice/CNG/hidrogen, troleibuze), reabilitarea/modernizarea depourilor societăților de transport public local.</p> <p>O dată cu creșterea transportului ecologic și utilizarea mijloacelor de transport electrice sau pe bază de CNG/hidrogen, sunt necesare investiții semnificative în infrastructuri pentru combustibili alternativi, în special puncte de realimentare sau reîncărcare. Conform datelor colectate, la nivelul Regiunii Centru există doar 49 de stații de încărcare pentru mașinile electrice.</p> <p>De asemenea, este nevoie de extinderea, reconstruirea sau modernizarea pistelor ciclabile, preconizându-se o creștere a numărului anual de utilizatori ai acestor tipuri de piste.</p> <p>Realizarea sistemelor de tip Park and Ride (parcări la intrarea în marile municipii care permit parcarea autoturismului și continuarea călătoriei cu mijloacele de transport public) va avea rolul de a facilita transferurile de la autoturismul personal la transportul public și intermodalitatea.</p> <p>Este nevoie la nivel regional de o creștere semnificativă a numărului de orașe și localități cu sisteme de transport urban digitalizate noi sau modernizate. Pe termen mediu și lung, acest aspect se poate reflecta într-o creștere vizibilă de la an la an a numărului de pasageri ai transporturilor publice, precum și în reducerea emisiilor poluante. Calitatea infrastructurii rutiere, rămâne o provocare, mai ales în orașele mici. Pentru a putea asigura condiții sigure de deplasare în mediul urban dar și pentru a putea dezvolta proiecte de mobilitate urbană este nevoie de susținerea procesului de modernizare a infrastructurii de transport rutier. Acest aspect este valabil mai ales la orașele mici și foarte mici care nu au capacitatea financiară de a realiza investiții majore cum ar fi cele de modernizare a infrastructurii de transport rutier.</p> <p>Pandemia SARS COV 2 ne-a demonstrat că la nivel regional este nevoie de o planificare sustenabilă a localităților în baza unor SIDU-uri și PMUD-uri. La nivel regional s-a identificat necesitatea conectării și extinderii</p>
--

⁵²In 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..

⁵³ Except for a specific objective set out in Article 4(1)(xi) of the ESF+ Regulation.

transportului public urban și peri-urban în corelare cu noile zone de dezvoltare urbană și cu efectele de expansiune teritorială a localităților, realizarea nodurilor intermodale pentru eficientizarea transportului public de persoane care să asigure conexiunea transportului metropolitan cu cel urban și transferul facil între diverse moduri de transport descurajând transportul individual în zonele urbane dense, dar și investițiile în infrastructuri durabile de transport, care să crească calitatea și fiabilitatea rețelelor rutiere de la nivelul zonelor urbane funcționale din regiune.

În acest sens, prin măsurile/ activitățile propuse se va urmări îmbunătățirea eficienței, timpilor de parcurs, accesibilității, transferului către transportul public de călători și modurile nemotorizate de transport, atât la nivelul municipiilor reședință de județ, cât și la nivelul celorlalte municipii și orașe și vor fi obligatoriu bazate pe PMUD.

Operațiuni cu caracter orientativ:

- *Dezvoltarea infrastructurii urbane curate:* dezvoltarea unor culoare de mobilitate urbană durabilă, respectiv infrastructuri pentru mersul cu bicicleta, amenajarea de trasee pietonale, benzi dedicate transportului public, precum și introducerea de sisteme de bike-sharing, sisteme de monitorizare etc, inclusiv sisteme park & ride în zona de acces în localitățile urbane.
- *Dezvoltarea și optimizarea transportului public prin investiții în vehicule ecologice (electrice) și infrastructura de transport aferentă;*
- Dezvoltarea de infrastructuri pentru combustibili alternativi;
- Dezvoltarea sistemelor de management a mobilității urbane, cum ar fi sisteme de management trafic, semaforizare inteligentă, aplicații de mobilitate, etc.
- Activități de promovare a mobilității urbane durabile (măsuri soft, campanii pentru promovarea transportului public și al deplasărilor cu bicicleta) în cadrul unor proiecte integrate

Acțiunile prevăzute vor contribui la dezvoltarea unui transport modern, eficient și accesibil la nivel urban sau de zonă urbană funcțională / metropolitană, cu accent pe infrastructuri de transport public, transport cu bicicleta, vehicule ecologice destinate transportului public, combustibili alternativi și spații pietonale pentru deplasările în siguranță ale celor ce optează pentru mersul pe jos.

Aceste intervenții au fost analizate ca fiind compatibile cu principiul DNSH („a nu prejudicia în mod semnificativ” menționat din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile) și prin natura lor nu au impact semnificativ asupra mediului.

Contribuția preconizată la realizarea obiectivului de politică 2 O Europa mai verde

Tipurile de operațiuni indicate mai sus fac posibilă reducerea poluării cauzate de transportul rutier, în arealele urbane. Dezvoltarea mobilității urbane durabile va contribui atât la reducerea emisiilor de particule nocive cât și reducerii emisiilor de carbon, acțiunile preconizate în cadrul acestei priorități contribuind la atingerea obiectivelor privind îmbunătățirea calității aerului, în mediul urban.

Contribuția preconizată la realizarea strategiilor macroregionale și strategiilor privind bazinele maritime, precum și planurilor teritoriale pentru o tranziție justă, prevăzute la articolul [7] din Regulamentul (UE) [Regulamentul FTJ] sprijinite de FTJ, după caz:

Acțiunile indicate vor contribui la implementarea Strategiei Uniunii Europene pentru Regiunea Dunării (SUERD), prin promovarea unor investiții în conformitate cu ariile prioritare SUERD în scopul maximizării impactului acestora la nivel regional. Aceste operațiuni sunt în concordanță cu ariile prioritare SUERD, definite în Planul de acțiune ce însoțește Comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor, respectiv aria prioritară 1.B „Îmbunătățirea mobilității și a multimodalității - legături rutiere, feroviare și aeriene” pentru OS. 3.4.

Tipurile de operațiuni incluse vor fi corelate cu cele propuse pe acest obiectiv în cadrul Planul Teritorial pentru Tranziție Justă al județului Mureș – teritoriul de la nivel regional propus în PO Tranziție Justă. Pentru a maximiza impactul intervențiilor propuse în PTTJ se vor asigura sinergiile și complementaritățile între cele două documente: POR și PTTJ al județului Mureș /PO Tranziție Justă.

Complementarități cu alte programe operaționale

Intervențiile prevăzute în cadrul acestei priorități sunt complementare cu cele incluse în Programul Operațional Transport 2021-2027, în ceea ce privește promovarea sistemelor de transport durabile – trenuri metropolitane și metrou, și cu PNRR – în ce privește construirea de piste pentru biciclete, digitalizarea transportului public urban/metropolitan, achiziția de material rulant ecologic. În mai mică măsură investițiile sunt complementare cu programele INTERREG –Interreg Europe, URBACT IV și ESPON 2030, prin transferul de bune practici urbane în zona mobilității și cooperarea în domeniu.

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

Text field [1 000]

Grupul tinta este reprezentat de comunitățile locale din mediul urban si ZUF, ZM vizate – locuitori, autoritati, mediul social si de afaceri

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):

Text field [2 000]

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și aplicarea principiilor orizontale privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor.

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune și se asigură ca investițiile în infrastructură facilitează accesibilitatea persoanelor cu dizabilități. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

Pe tot parcursul elaborării și implementării programului se vor avea în vedere prevederile Cartei drepturilor fundamentale a UE și vor fi puse în aplicare mecanismele ce asigură respectarea acesteia, așa cum se prevede în Anexa III la Regulamentul privind dispozițiile comune (RDC).

În mod specific, toate vehiculele ce vor fi achiziționate și toate infrastructurile aferente vor fi accesibilizate pentru persoanele cu nevoi speciale.

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

Text field [2 000]

Prioritatea va contribui la mecanismul de dezvoltare urbană durabilă. Astfel aceasta va acoperi Regiunea Centru, mediul urban și mediul rural aferent ZUF și zonelor metropolitane (ZM). Intervențiile vor trebui justificate din perspectiva includerii în SIDU și PMUD. În cazul municipiilor reședință de județ și municipiilor vor fi sume predefinite alocate, iar în cazul orașelor va fi o alocare ce poate fi accesată pe principiul "primul venit, primul servit".

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]

2.1.1.1.2 Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priorit y	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measure ment unit	Mileston e (2024)	Target (2029)
P4	OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	FED R	Mai puțin dezvoltat ă	RCO 57	Capacitatea materialului rulant ecologic pentru transportul public colectiv*	numar de pasageri	1500*	15000*

P4	OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	FED R	Mai puțin dezvoltată	RCO 58	Piste ciclabile care beneficiază de sprijin	km	40	160
P4	OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	FED R	Mai puțin dezvoltată	RCO 59	Infrastructuri pentru combustibili alternativi (puncte de realimentare /reîncărcare)*	Nr.	2	20
P4	OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	FED R	Mai puțin dezvoltată	RCO 60	Orașe și localități cu sisteme de transport urban digitalizate noi sau modernizate	Nr.	1	5
P4	OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	FED R	Mai puțin dezvoltată	RCO 74	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	Nr.	0	1.201.642
P4	OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	FED R	Mai puțin dezvoltată	RCO 75	Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	Nr.	0	20

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]
P4	SO 4.b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	FED R	Mai puțin dezvoltată	RCR 62	Număr anual de utilizatori ai transporturilor publice noi sau modernizate	Nr. persoane	0	2020	2.700.000	UAT urbane din Reg. Centru	
P4	SO 4.b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	FED R	Mai puțin dezvoltată	RCR 64	Numărul anual de utilizatori ai pistelor ciclabile	Nr. persoane	0	2020	900.000	UAT urbane din Reg. Centru	

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	081-Infrastructuri de transport urban curate	82.726.525
P4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	082-Material rulant de transport urban curat	75.811.475

P4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	<i>OS b (viii)</i> Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	083-Infrastructuri pentru bicicliști	25.861.250
P4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	<i>OS .b (viii)</i> Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	084-Digitalizarea transportului urban	9.816.000
P4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	<i>OS b (viii)</i> Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	086-Infrastructuri pentru combustibili alternativi	4.500.000

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P4	FEDR	Mai puțin dezvoltata	<i>OS b (viii)</i> Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	01-Grant	198.715.250

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

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P4	FEDR	Mai puțin dezvoltata	<i>OS b (viii)</i> Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	18-Municipii, orașe și suburbii	193.888.020
P4	FEDR	Mai puțin dezvoltata	<i>OS b (viii)</i> Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	19-Zone urbane funcționale	4.827.230

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)
P4	FEDR	Mai puțin dezvoltata	<i>OS b (viii)</i> Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	03 – gender neutral	198.715.250

* 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 Priorities other than technical assistance

2.1.1 Title of the priority [300] (repeated for each priority)

Prioritatea 5 - O regiune accesibilă

<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 persons 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 ⁵⁴
<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 2.1.1.1.a

2.1.1.1 Specific objective⁵⁵ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

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

2.1.1.1.1 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 and Article 6 ESF+ Regulation:

<p>Text field [8 000]</p> <p>Deși suficient de extinsă și acoperind întreaga rețea de comune și orașe, infrastructura de drumuri județene este deficitară în ce privește calitatea și starea tehnică. Drumurile nemodernizate pot deveni greu practicabile în anumite perioade, în special în anotimpul rece, ducând la cvasi-izolarea localităților pe care le deservește; de asemenea, ele sunt parcurse în perioade lungi de timp din cauza condițiilor tehnice existente. Din totalul drumurilor județene existente la nivel regional doar 55,72% dintre acestea sunt modernizate. Siguranța rutieră este încă deficitară din cauza investițiilor limitate de constrangerile financiare, în special pentru participanții la trafic nemotorizati (pietoni și biciclisti).</p> <p>Deși în perioada 2013-2019 lungimea drumurilor județene modernizate a crescut destul de mult, acestea reprezintă un procent relativ de mic din totalul drumurilor județene de la nivel regional. De asemenea multe zone de la nivelul regiunii au o conectivitate scăzută și este nevoie în același timp de o conectare a zonelor turistice importante de la nivel regional și un acces mai bun către principalele aeroporturi regionale.</p> <p>În cazul localităților urbane, și în principal al municipiilor reședință de județ există blocaje în interiorul acestora, o parte datorate și faptului că nu au fost dezvoltate centuri ocolitoare și sunt traversate de traficul de tranzit care îngreunează implementarea măsurilor de mobilitate urbană durabilă.</p> <p>Astfel, la nivel regional, se propun două tipuri de acțiuni majore:</p> <p>Operațiunea 1 – Investiții în modernizarea infrastructurii rutiere de importanță regională pentru asigurarea conectivității la rețeaua TEN-T</p> <p>În cadrul acestei acțiuni se are în vedere modernizarea infrastructurii de transport regionale prin modernizarea drumurilor județene cu acces direct sau indirect la TEN-T, asigurarea siguranței rutiere pentru toți participanții la trafic,</p>

⁵⁴In 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..

⁵⁵ Except for a specific objective set out in Article 4(1)(xi) of the ESF+ Regulation.

scurtarea timpilor de deplasare, protecția mediului înconjurător și implicit creșterea competitivității întreprinderilor și a mobilității forței de muncă.

Astfel se are în vedere modernizarea drumurilor județene sau traseelor compuse din mai multe drumuri județene care asigură conectivitatea directă sau indirectă la rețeaua TEN-T și care au fost prioritizate la nivel regional și confirmate de analiza Ministerului Transporturilor. Pentru acest tip de intervenție se va aplica un apel necompetitiv pe bază de portofoliu de proiecte prioritare.

Tipurile de intervenții prevăzute vizează:

- modernizarea și extinderea rețelei de drumuri județene (inclusiv centuri ocolitoare cu statut de drum județean) care asigură conectivitatea directă sau indirectă cu rețeaua TEN-T, inclusiv lucrări de artă, măsuri de siguranță rutieră și ecologice, modernizarea/reabilitarea zonelor pietonale din interiorul localităților și construirea de piste de biciclete. Obligatoriu modernizarea drumului județean va cuprinde o serie de măsuri suplimentare de siguranță rutieră, ce vor fi detaliate în Ghidul Solicitantului.

Finanțarea intervențiilor propuse va determina o mai bună conectivitate la nivel regional. Implementarea proiectelor pe partea de infrastructură de transport județean se va face în baza prioritizării regionale și care va include proiecte ce vor realiza conectivitatea la rețeaua TEN-T, completând investițiile realizate până în momentul de față prin POR 2007-2013 și POR 2014-2020, luând în considerare conectivitatea zonelor încă rămase izolate la nivel regional sau a zonelor cu potențial turistic ridicat.

Prioritizarea proiectelor fost realizată în mai multe etape, atât la nivelul Consiliilor Județene cât și al Consiliului pentru Dezvoltare Regională CENTRU, prioritizarea proiectelor de infrastructură de transport propuse pentru finanțare în perioada de programare 2021-2027 ținând seama de următoarele aspecte: asigurarea legăturii rutiere către/dinspre rețeaua rutieră și nodurile TEN-T, precum și către/dinspre tronsoanele de autostradă în curs de finalizare, deservirea unui număr cât mai mare de cetățeni, conectarea unor zone de dezvoltare economică și/sau turistică importante, gradul de maturitate a proiectelor.

Măsuri suplimentare pentru siguranța rutieră vor fi implementate în cadrul proiectelor prioritizate, în baza prevederilor specifice din Ghidul Solicitantului și vor cuprinde marcarea tuturor punctelor cu potențial pericol prin marcaje reflectorizante, realizarea de denivelări pentru calmarea traficului în anumite zone cu risc (școli, instituții), iluminarea (acolo unde se identifică riscuri) a trecerilor de pietoni în localități, realizarea de marcaje suplimentare în zona trecerilor la nivel cu calea ferată, realizarea de piste de biciclete și trotuare în interiorul localităților traversate de drumul județean, conform standardelor naționale sau normelor recomandate de ministerele de resort, acolo unde este posibil.

Nu vor fi finanțate proiecte ce vizează mentenanța sau reparațiile curente ale rețelei rutiere. Aceste intervenții au fost analizate ca fiind compatibile cu principiul DNSH („a nu prejudicia în mod semnificativ” menționat din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile) și prin natura lor nu au impact semnificativ asupra mediului.

Operațiunea 2 – Investiții care vizează soluții pentru decongestionarea/ fluidizarea traficului (drumuri de ocolire, pasaje, extinderi la 4 benzi, măsuri de siguranță) la nivelul municipiilor reședință de județ.

La acest tip de intervenție se vor implementa acele soluții de decongestionare/ fluidizare a traficului de la nivelul municipiilor reședință de județ care sunt prioritizate în cadrul PMUD-urilor și care vor face obiectul unui apel competitiv.

Tipurile de intervenții prevăzute vizează:

- decongestionarea traficului în municipiile reședință de județ și zonele adiacente acestora prin investiții în infrastructura rutieră, prin construirea / modernizarea / upgradarea de drumuri de ocolire / pasaje / noduri rutiere, inclusiv lucrări de artă, măsuri de siguranță rutieră și ecologice - în zona de acces în municipiu.

Prin aceste investiții se va sprijini și implementarea măsurilor de mobilitate urbană integrate în PMUD-uri și se vor crea condiții pentru fluidizarea traficului, atât la nivelul municipiilor reședință de județ, cât și la nivelul ZUF sau zonei metropolitane aferente acestora, dacă e cazul. Aceste intervenții au fost analizate ca fiind compatibile cu principiul DNSH („a nu prejudicia în mod semnificativ” menționat din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile) și prin natura lor nu au impact semnificativ asupra mediului.

Contribuția preconizată la realizarea obiectivului de politică 3 O Europa mai conectată

Tipurile de operațiuni indicate mai sus fac posibilă creșterea gradului de conectivitate al localităților la axele majore de transport, acțiunile preconizate în cadrul acestei priorități contribuind la atingerea obiectivelor privind îmbunătățirea mobilității la nivel regional și la creșterea gradului de siguranță rutieră.

Contribuția preconizată la realizarea strategiilor macrorregionale și strategiilor privind bazinele maritime, precum și planurilor teritoriale pentru o tranziție justă, prevăzute la articolul [7] din Regulamentul (UE) [Regulamentul FTJ] sprijinite de FTJ, după caz:

Acțiunile indicate vor contribui la implementarea Strategiei Uniunii Europene pentru Regiunea Dunării (SUERD), prin promovarea unor investiții în conformitate cu ariile prioritare SUERD în scopul maximizării impactului acestora la

nivel regional. Aceste operațiuni sunt în concordanță cu ariile prioritare SUERD, definite în Planul de acțiune ce însoțește Comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor¹, respectiv aria prioritară 1.B „Îmbunătățirea mobilității și a multimodalității - legături rutiere, feroviare și aeriene” pentru OS. 3.4.

Complementarități cu alte programe operaționale

Intervențiile prevăzute în cadrul acestei priorități sunt complementare cu cele incluse în Programul Operațional Transport 2021-2027, în ceea ce privește creșterea conectivității pe sectorul rutier, și cu cele din PNRR, pe componenta transport sustenabil.

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

Text field [1 000]

Grupurile țintă vizate:

Locuitorii zonelor traversate de drumurile finanțate, turiștii și operatorii economici din zonele respective.

Locuitorii municipiilor reședința de județ

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):

Text field [2 000]

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și aplicarea principiilor orizontale privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor.

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune și se asigură ca investițiile în infrastructură facilitează accesibilitatea persoanelor cu dizabilități. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

Pe tot parcursul elaborării și implementării programului se vor avea în vedere prevederile Cartei drepturilor fundamentale a UE și vor fi puse în aplicare mecanismele ce asigură respectarea acesteia, așa cum se prevede în Anexa III la Regulamentul privind dispozițiile comune (RDC).

În mod specific, toate investițiile în infrastructurile aferente vor fi accesibilizate pentru persoanele cu nevoi speciale și se va acorda o atenție specială protejării categoriilor vulnerabile dintre participanții la trafic – pietoni și bicicliști.

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

Text field [2 000]

Regiunea Centru

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]

2.1.1.1.2 Indicators

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

Table 2: Output indicators

Prior ity	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measure ment unit	Milesto ne (2024)	Target (2029)

P5	OS c (iii) 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	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 44	Lungimea drumurilor noi construite sau upgrdate*– non TEN T *reabilitate in traducerea Reg. CE 1058/2021	km	0	10
P5	OS c (iii) 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	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 46	Lungimea drumurilor reconstruite sau modernizate non TEN-T	km	0	290

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]
P5	OS c (iii) 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	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCR 55	Număr anual de utilizatori de drumuri nou construite, reconstruite, upgrdate* sau modernizate	passenger-km/year	382.394.805	2015-2021	420.634.285	UAT judet din Reg Centru-masurari on the spot+date CESTRIN	Un nou studiu CESTRIN va fi efectuat în anul 2022, cifrele urmand a fi actualizate în anul 2023.

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P5	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS c (iii) 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	090- Alte drumuri de acces naționale, regionale și locale nou construite sau reabilitate	38.031.000
P5	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS c (iii) 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	093 Alte drumuri reconstruite sau modernizate (autostrăzi, drumuri naționale, regionale sau locale)	130.000.000

Table 5: Dimension 2 – form of financing

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

P5	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS c (iii) 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	01-Grant	168.031.000
----	------	----------------------	---	----------	-------------

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

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P5	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS c (iii) 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	26-Municipii, orașe și suburbii	38.031.000
P5	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS c (iii) 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	33-Nicio orientare teritorială	130.000.000

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)
P5	FEDR	Mai puțin dezvoltată	OS c (iii) 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	03 – gender neutral	168.031.000

* 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 Priorities other than technical assistance

2.1.1 Title of the priority [300] (repeated for each priority)

Prioritatea 6 – O Regiune Educata

<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 persons 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 ⁵⁶

⁵⁶In 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..

<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 2.1.1.1.a

2.1.1.1 Specific objective⁵⁷ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

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 and Article 6 ESF+ Regulation:

Rețeaua școlară din Regiunea Centru cuprindea, în anul 2019, 903 unități școlare de la toate nivelurile (cu personalitate juridică), dintre care 528 erau situate în mediul urban, fiind în scădere constantă față de anul 2007.

Prioritatea vizează trei acțiuni principale:

6.1 Creșterea gradului de participare la nivelul educației timpurii și învățământului obligatoriu- cu excepția ÎPT (învățământ antepreșcolar, preșcolar, primar, gimnazial, inclusiv, înv. Liceal, învățământul special)

Accesul copiilor la servicii de îngrijire și educație este încă redus, raportul de țară al CE din 2020 indică faptul că doar 15,7 % dintre copiii cu vârsta cuprinsă între 0 și 3 ani sunt înscriși la creșă (UE: 34 %). O problemă încă nerezolvată a unităților de învățământ este asigurarea condițiilor minime de funcționare conform standardelor de funcționare provizorie a unităților de învățământ preuniversitar și a Standardelor de acreditare și de evaluare periodică a unităților de învățământ preuniversitar, stabilite prin legislația în vigoare.

Din analiza datelor furnizate de MEN (pentru anul școlar 2019/2020) rezultă că peste 70% din unitățile de învățământ din regiunea Centru nu au bibliotecă, 83% nu au laboratoare iar peste 70% nu au sală de sport. 450 de clădiri nu sunt racordate la sisteme de apă potabilă, peste 900 de clădiri nu au canalizare și alimentare cu gaz, 1940 de clădiri nu au sisteme de termoficare iar 317 nu au grupurile sanitare în interiorul clădirii. Majoritatea acestor clădiri se află în mediul rural. Pe de altă parte, în mediul urban întâlnim fenomenul supraaglomerării care face dificilă asigurarea calității actului educațional și depășirea unor situații de criză precum cea generată de pandemia SARS-COV 2.

Pentru creșterea accesului și participării la serviciile de îngrijire și educație din învățământul antepreșcolar și preșcolar, dar și din școlile supraaglomerate sunt avute în vedere inclusiv investiții care să crească capacitatea infrastructurilor existente sau crearea de noi infrastructuri pentru a deservi comunitățile a căror cerere nu este acoperită.

Prezenta prioritate vizează și unitățile școlare unde învață copii cu nevoi educaționale speciale. În regiunea Centru există peste 3300 de elevi care învață în astfel de unități de învățământ, multe din acestea având nevoi substanțiale de reabilitare și dotare a infrastructurii pentru a asigura spații adecvate de învățare.

Tipurile de intervenții finanțate :

- intervenții în construirea, extinderea, modernizarea și dotarea unităților de învățământ prin investiții în asigurarea condițiilor de siguranță și funcționare care să ducă la respectarea unor standarde minime pentru infrastructură și alinierea modului de proiectare a facilităților la principiile de învățare: spații educaționale, spații de recreere, alte facilități care sunt complementare actului educațional (săli de sport, terenuri de sport), spații de cazare, cantine școlare, mijloace de transport etc

Prioritizarea investițiilor se va realiza pe baza unor criterii incluse în ghidurile apelurilor de proiecte și vizează: reducerea decalajelor între rural și urban în termeni de acces și calitate a serviciilor educaționale, contribuția la ameliorarea părăsirii timpurii a școlii și a abandonului școlar, creșterea accesului la educație al copiilor și elevilor aparținând unor grupuri marginalizate. În mediul urban prioritate vor fi investițiile în școlile supraaglomerate și cele care nu îndeplinesc standardele funcționare și acreditare în vigoare.

Evoluția demografică a populației per ansamblu și a populației școlare este un criteriu care se va adăuga celor mai sus menționate pentru a se asigura sustenabilitatea și eficiența investițiilor pe termen mediu și lung.

6.2 Creșterea gradului de participare la învățământul profesional și tehnic

⁵⁷ Except for a specific objective set out in Article 4(1)(xi) of the ESF+ Regulation.

La nivelul Regiunii Centru, în 2019, peste **14566 elevi erau înscriși în școli profesionale**, peste 8340 elevi erau înrolați în învățământul postliceal și de maiștri iar 26816 elevi studiau în licee cu profil tehnic, de resurse și servicii. Din perspectiva PRAI Centru 2016/2025, este necesară continuarea investițiilor în infrastructura pentru formarea profesională, prin construcția/consolidarea/reabilitarea/modernizarea/extinderea infrastructurii de formare profesională, inclusiv învățământ dual, și dotarea cu mijloace didactice și echipamente pentru a se îmbunătăți condițiile de învățare în ÎPT din Regiunea Centru.

În cazul intervențiilor în ÎPT se va acorda prioritate investițiilor care contribuie la creșterea participării și a accesului la educație al elevilor și la creșterea relevanței ofertei educaționale pentru piața muncii prin susținerea adaptării sau dezvoltării de specializări/calificări care să corespundă cerințelor angajatorilor de pe piața locală sau regională și nevoilor de competențe cerute de piața muncii, inclusiv în domeniile de specializare inteligentă ale RIS Centru.

Tipuri de intervenții:

- Intervenții în infrastructura unităților școlare din ÎPT care vizează creșterea standardelor sau conformarea cu standardele de funcționare în vigoare, adaptarea infrastructurii pentru accesul elevilor cu deficiențe/nevoi speciale, investițiile vor viza pe lângă lucrările de modernizare/extindere/construcție și dotarea atelierelor școlare cu echipamente didactice/aparatură pentru practica elevilor, dotarea laboratoarelor, bibliotecilor, sălilor și terenurilor de sport etc
- Îmbunătățirea condițiilor de cazare și posibilităților de transport pentru elevi astfel încât să crească accesul la aceste servicii educaționale și pentru copiii aparținând unor grupuri dezavantajate, inclusiv mijloace de transport

6.3 Creșterea relevanței învățământului terțiar

În anul 2019 în Regiunea Centru funcționau 9 instituții de învățământ superior în care erau înscriși 57.444 studenți.). Ponderea persoanelor cu studii superioare în totalul populației din grupa de vârstă 30-34 de ani a scăzut din anul 2017 ajungând la 21,2% în 2019, sub media națională de 25,8%, și se menține mult sub valorile de la nivelul UE (40,3%)).

În ultimii 5 ani se constată o scădere a interesului pentru instituțiile de educație terțiară din Regiunea Centru. Subfinanțarea educației și întârzierea modernizării infrastructurii educaționale au avut efecte în lanț asupra calității și relevanței educației și formării pentru piața muncii. Intervențiile prevăzute în cadrul acestui obiectiv specific vizează îmbunătățirea condițiilor de învățare prin asigurarea unor spații și facilități moderne de educație și dotări care să contribuie la creșterea calității educației în concordanță cu nevoile pieței și cererea actuală de competențe precum și la creșterea participării și accesului la educație terțiară pentru toți elevii.

Tipuri de intervenții:

- intervenții asupra infrastructurii educaționale din învățământul terțiar pentru aducerea bazei materiale și a dotărilor la standarde comparabile cu universitățile din Europa, în acord cu nevoile de specializare inteligentă și competențele cerute pe piața locală și regională.
- crearea condițiilor pentru atragerea de noi studenți (din mediul rural sau din alte localități sau județe), prin asigurarea condițiilor de cazare și alte facilități care sunt complementare actului educațional (săli de sport, terenuri de sport), precum și prin accesibilizarea infrastructurii pentru persoanele cu dizabilități.

Promovarea educației incluzive la toate nivelurile și eliminarea riscului segregării sunt teme orizontale care vor fi aplicate și luate în considerare în procesul de implementare a tuturor operațiunilor.

Intervențiile propuse sunt compatibile cu principiul DNSH menționat în Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile), ele fiind evaluate ca și compatibile prin PNRR technical guidance.

Contribuția la strategia regională. Măsurile prevăzute în cadrul acestei priorități vor contribui în mod direct la realizarea obiectivelor **PDR Centru 2021/2027**, PRAI Centru, Strategia Europa 2030.

Acțiunile cuprinse în această axă prioritară sunt complementare cu PO Educație și Ocupare, PO Incluziune și Demnitate Socială, PNRR, POCIDIF.

Având în vedere nevoile mari de finanțare ale sistemului de educație, atât PNRR cât și POR Centru vor finanța acțiuni similare, complementaritatea investițiilor din cele două programe fiind asigurată la nivel de tipuri de intervenții și proiect prin mecanisme care să evite dubla finanțare și să asigure în același timp acoperirea nevoilor de investiții la un nivel cât mai mare.

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

Grupul țintă este reprezentat de copiii, elevii și studenții care beneficiază de infrastructura de învățământ și formare profesională asupra căreia se va interveni din: creșe, grădinițe, unități de învățământ primar și gimnazial, licee, școli din învățământul special și special integrat, școli profesionale și licee tehnologice, universități etc

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):*Text field [2 000]*

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și aplicarea principiilor orizontale privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor.

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune în scopul respectării condiției favorizante orizontale privind implementarea și aplicarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități (CDPD a ONU), intervențiile sprijinite prin fonduri vor ține cont de principiile și domeniile prioritare promovate prin Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027. În cadrul Priorităților POR Centr, se va urmări ca rezultatele proiectelor să permită persoanelor cu dizabilități accesul la mediul fizic, la produsele informaționale și comunicative, la serviciile și programele pe care societatea le pune la dispoziția membrilor săi, în condiții de egalitate și nediscriminare. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

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

Teritoriul vizat de aceste intervenții este Regiunea Centru, România, zona urbană și rurală aferentă unităților administrativ teritoriale componente.

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

Intervențiile priorității 6 pot fi complementare cu intervenții care vizează domeniul educației realizate prin programele de cooperarea teritorială Interreg Europe, Programul Transnational Dunărea sau alte programe comunitare: Erasmus+, Orizont Europa, Europa Digitală, Programul Cetățenie, Egalitate, Drepturi și Valori.

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

Not applicable

2.1.1.1.2 Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priori ty	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
P6	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	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 66	Capacitatea sălilor de clasă din structurile noi sau modernizate de îngrijire a copiilor	Nr persoane Învățământ antepreșcolar și preșcolar	0	605

P6	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	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 67	Capacitatea sălilor de clasă din structurile educaționale noi sau modernizate	Nr persoane Învățământ primar, gimanzial, învățământ special și special incluziv, învățământ secundar superior/liceal Învățământ profesional și tehnic Învățământ terțiar	0	7444
----	---	------	----------------------	--------	---	--	---	------

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]
P6	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	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCR 70	Număr anual de utilizatori ai structurilor noi sau modernizate de îngrijire a copiilor	Nr persoane	520	Anul școlar 2019/2020	748	Beneficiarii proiectelor prin declarația din cererile de finanțare/ ISJ după caz	
P6	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	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCR 71	Număr anual de utilizatori ai structurilor educaționale noi sau modernizate	Nr persoane	6325	Anul școlar 2019/2020	6325	Beneficiarii proiectelor prin declarația din cererile de finanțare/ ISJ după caz	

	pentru educația și formarea la distanță și online										
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P6	FEDR	Mai puțin dezvoltată	<i>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</i>	121 Infrastructuri pentru educația și îngrijirea timpurie	11.279.745
P6	FEDR	Mai puțin dezvoltată		122 Infrastructuri pentru învățământul primar și secundar	36.386.134
P6	FEDR	Mai puțin dezvoltată		123 Infrastructuri pentru învățământul terțiar	11.231.367
P6	FEDR	Mai puțin dezvoltată		124 Infrastructuri pentru educație și formare profesională și pentru educația adulților	20.303.065

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P6	FEDR	Mai puțin dezvoltată	<i>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</i>	01-Grant	79.200.311

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

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P6	FEDR	Mai puțin dezvoltată	<i>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</i>	33-Nicio orientare teritorială	79.200.311

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)
P6	FEDR	Mai puțin dezvoltată	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	03 – gender neutral	79.200.311

* 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 Priorities other than technical assistance

2.1.1 Title of the priority [300] (repeated for each priority)

Prioritatea 7. O regiune cu turism sustenabil

<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 persons 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 ⁵⁸
<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 2.1.1.1.a

2.1.1.1 Specific objective⁵⁹ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

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 and Article 6 ESF+ Regulation:

Text field [8 000]

⁵⁸In 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..

⁵⁹ Except for a specific objective set out in Article 4(1)(xi) of the ESF+ Regulation.

Această prioritate își propune două tipuri de operațiuni:

Operațiunea 7.1 Dezvoltarea durabilă a comunităților rurale prin punerea în valoare a potențialului lor turistic natural și cultural

În Regiunea Centru spațiul rural acoperă aproape 43% din populație. Principala caracteristică a zonelor rurale este dependența masivă de o singură ramură economică - agricultura. Potențialul turistic al regiunii (cultural, natural, balnear), favorizează practicarea turismului durabil și poate contribui semnificativ la dezvoltarea economică și incluziunea socială a comunităților rurale. Turismul a fost puternic afectat în contextul pandemiei SARS-COV-2, urmare a restricțiilor impuse și a reticenței consumatorilor de a călători. Potrivit datelor INS, numărul de turiști a scăzut cu 51,64% în 2020 comparativ cu 2019. Pe de altă parte, închiderea granițelor celor mai multe țări din lume a determinat reorientarea consumatorilor către turismul intern. Contextul este favorabil dezvoltării turismului rural, cu atât mai mult cu cât, zonele rurale din regiunea Centru sunt deja o destinație atractivă. Tendința de creștere există, însă un ritm accelerat de dezvoltare a turismului rural atrage forța de muncă și implicit dezvoltarea în ansamblu a zonelor rurale. Punerea în valoare a potențialului cultural și natural existent, creșterea accesibilității obiectivelor respective este esențială în acest context.

Obiectivele de patrimoniu valoroase din regiune și distanța relativ mică dintre ele favorizează integrarea lor în diferite circuite tematice. Majoritatea obiectivelor de patrimoniu de importanță UNESCO (9 din 10) și o mare parte a obiectivelor de patrimoniu de clasa A sunt situate în mediul rural. Deși unele au fost parțial restaurate prin programele anterioare, multe dintre ele au nevoie de intervenții. În acest sens se propune reabilitarea/ conservarea obiectivelor importante de patrimoniu (UNESCO și clasa A) din mediul rural. Vor fi prioritare acele obiective de patrimoniu care pot atrage un număr mare de turiști și care pot fi incluse în trasee tematice.

De asemenea programul va sprijini și intervenții pentru protecția, dezvoltarea și promovarea patrimoniului natural, prin îmbunătățirea accesului către obiectivele turistice naturale, dar și prin dezvoltarea infrastructurilor publice de turism integrate cu rol în administrare, protejare, informare și exploatare turistică sustenabilă. Totodată, resursele balneare plasează Regiunea Centru pe locul doi pe plan național ca număr de stațiuni balneare și balneoclimatice, parte dintre acestea fiind situate în mediul rural. Un inventar al potențialului balnear regional a evidențiat 36 de localități rurale cu potențial balnear, care, în lipsa bazelor de tratament și a infrastructurii turistice, nu sunt exploatate corespunzător. Astfel, programul va sprijini dezvoltarea turismului balnear și balneo-climateric în stațiuni din mediul rural și în localități rurale cu potențial balnear.

Intervențiile prevăzute în cadrul acestei operațiuni includ:

- Intervenții în **conservarea, protecția și valorificarea durabilă a siturilor incluse în patrimoniului cultural UNESCO**: restaurarea/reabilitarea/consolidarea, conservarea și punerea în valoare a obiectivului de patrimoniu și a întregului ansamblu al sitului UNESCO sau al monumentului de clasă A, componente de digitalizare și digitizare a sitului, inclusiv în vederea promovării acestuia. **Complementar** acțiunilor anterior menționate, proiectele integrate pot include **acțiuni de creștere/ dezvoltare a capacității administrative a beneficiarilor**: dezvoltarea de planuri de conservare/ mentenanță a obiectivelor de patrimoniu și sprijin pentru activitățile de dezvoltare/ implementare a planurilor de interpretare pentru public.
- Intervenții destinate **protejării și valorificării în scop turistic a patrimoniului natural**: amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publică și creare/modernizare infrastructurilor conexe; dezvoltarea infrastructurii publice la scară mică pentru valorificarea atracțiilor turistice (amenajarea trasee turistice marcate; trasee de tip via ferrata; amenajare puncte de observare, etc.); construire / reabilitare și dotare de adăposturi și refugii turistice pentru situații de urgență, construirea / reabilitarea și dotarea bazelor Salvamont; amenajarea de piste pe trasee cicloturistice, marcate corespunzător. **Complementar** intervențiilor de mai sus, proiectele integrate pot include activități de promovare turistică, inclusiv prin utilizarea instrumentelor digitale.
- Intervenții în **revigorarea turismului în destinațiile turistice balneare și cu potențial balnear**: dezvoltare **infrastructură publică** pentru turismul balnear; dezvoltare **infrastructuri publice** la scară mică pentru valorificarea atracțiilor turistice; creare și extindere **infrastructură publică** de agrement, inclusiv a utilităților aferente.

Intervențiile menționate sunt complementare celor din Planul Național Strategic 2021-2027, care oferă sprijin pentru agroturism în mediul rural, celor sprijinite prin POR Centru - Prioritatea 1, care finanțează IMM-urile din sectoarele de specializare inteligentă (turismul este unul dintre sectoarele de specializare inteligentă în regiunea Centru) și prin POCIDIF care finanțează digitalizarea în cultură (incluzând: echipamente și infrastructură, baze de date, soft, platforme digitale, sisteme integrate, mijloace TIC, modele digitale 3D, infrastructuri informatice și soluții de tip cloud, exploatarea digitalizată). De asemenea sunt complementare celor propuse prin PODD care sprijină intervențiile în protejarea, restaurarea și utilizarea sustenabilă a siturilor Natura 2000 și celor finanțate prin POEO prin care afacerile locale din domeniul turismului pot primi sprijin pentru participarea angajaților la

programe de formare și prin POIDS care se adresează valorificării și promovării patrimoniului cultural local prin dezvoltarea locală plasată sub responsabilitatea comunității (DLRC)

Intervențiile din cadrul acestei priorități vin în completarea celor din PNRR referitoare la traseele cicloturistice și sunt în mai mică măsură complementare cu programele Interreg prin transferul de bune practici în domeniul turismului și culturii.

Intervențiile propuse sunt compatibile cu principiul DNSH („a nu prejudicia în mod semnificativ” menționat din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile), ele fiind evaluate ca și compatibile prin PNRR technical guidance.

Operațiunea 7.2 Creșterea incluziunii sociale a copiilor și tinerilor prin dezvoltarea activelor turistice publice și a serviciilor turistice adresate lor

În centrele de agrement din structura MTS se organizează anual diverse tabere, inclusiv tabere pentru preșcolari, elevi și studenți cu dizabilități. Acestea oferă copiilor și tinerilor din categorii sociale vulnerabile sau a celor cu dizabilități posibilitatea participării la activități educative pentru sprijinirea integrării lor sociale și profesionale. Copiii cu handicap au acces limitat la structurile preșcolare și abandonează studiile cu o frecvență de două ori mai mare decât alți copii. Sistemul de educație nu îi pregătește suficient pentru a duce o viață independentă.

În regiunea Centru sunt situate 14 din cele 88 de centre de agrement/ baze turistice funcționale din România (din 147 existente), ele reprezentând principalul element de infrastructură utilizat pentru dezvoltarea și implementarea politicii naționale de tineret, în special prin găzduirea proiectelor de tineret și a activităților complexe de învățare non-formală și agrement pentru tineri.

Centrele de Agrement sunt structuri fără personalitate juridică, parte a patrimoniului destinat activității de tineret conform art. 30 alin (1) al Legii Tinerilor nr. 350/2006 cu modificările și completările în vigoare. Destinația acestora este organizarea activităților de tabere pentru copii și tineri (turism pentru tineret).

Serviciile oferite în centrele de agrement, atât cele de agrement/tabără, cât și cele vizând educația non-formală, au avantajul accesibilității financiare. Însă în lipsa investițiilor în reabilitarea/modernizarea și dotarea lor, centrele de agrement oferă doar condiții minime de funcționare și sunt insuficient valorificate în lipsa infrastructurii de acces, de recreere sau infrastructurii destinate activităților de educație formală și non-formală.

În acest context, reabilitarea și/ sau reamenajarea centrelor de agrement va impacta substanțial calitatea serviciilor oferite și, implicit, va contribui la creșterea numărului potențialilor beneficiari.

Prin program se vor finanța **intervenții în infrastructura centrelor de agrement/tabere școlare**, vizând atât spațiile de cazare și de pregătire și servire a mesei cât și infrastructura pentru activități educaționale și de recreere (terenuri de sport, alte spații pentru activități sportive, recreative, educative etc).

Intervenții similare au fost analizate ca fiind compatibile cu principiul DNSH („a nu prejudicia în mod semnificativ mediul” menționat din Regulamentul (UE) 2020/852) și prin natura lor nu au impact semnificativ asupra mediului.

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

Text field [1 000]

Grupul țintă vizat este reprezentat pe de o parte de locuitorii și turiștii zonelor cu un bogat patrimoniu natural și cultural din mediul rural. Pe de altă parte, sunt vizați copiii, elevii și studenții care beneficiază de infrastructura centrelor de agrement care găzduiește tabere pentru copii și tineri.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):

Text field [2 000]

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și aplicarea principiilor orizontale privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor.

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune. În scopul respectării condiției favorizante orizontale privind implementarea și aplicarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități (CDPD a ONU), intervențiile sprijinite prin fonduri vor ține cont de principiile și domeniile prioritare promovate prin Strategia

națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027. În cadrul Priorităților POR Centr, se va urmări ca rezultatele proiectelor să permită persoanelor cu dizabilități accesul la mediul fizic, la produsele informaționale și comunicative, la serviciile și programele pe care societatea le pune la dispoziția membrilor săi, în condiții de egalitate și nediscriminare. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

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

Text field [2 000]

În complementaritate cu Prioritatea 8 care finanțează intervenții similare în mediul urban, prioritatea 7 cuprinde intervențiile vizând obiectivele de patrimoniu natural și cultural localizate în mediul rural.

În ceea ce privește infrastructura centrelor de agrement pentru copii și tineri, teritoriul vizat este Regiunea Centru, România, cu zona urbană și rurală aferentă unităților administrativ teritoriale componente.

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

Not applicable

2.1.1.1.2 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)
P7	OS d.vi Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 77	Numărul siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin	Nr.	0	9

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

Table 3: Result indicators

Priorit y	Specific objective	Fund	Categor y of region	ID [5]	Indicator [255]	Measu remen t unit	Baseline or referenc e value	Refere nce year	Target (2029)	Source of data [200]	Comment s [200]
P7	OS d.vi Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială	FED R	Mai puțin dezvoltate	RC R 77	Număr de vizitatori ai siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin	Nr.	21463	2020	23487	Baza de date a beneficiarilor Date statistice INS	La un an de la finalizarea sprijinului

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

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS d.vi <i>Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială</i>	165-Protejarea, dezvoltarea și promovarea activelor turistice publice și a serviciilor culturale	13.132.254
P7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS d.vi <i>Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială</i>	166-Protejarea, dezvoltarea și promovarea patrimoniului cultural și a serviciilor culturale	13.132.254

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS d.vi <i>Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială</i>	01-Grant	26.264.508

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

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS d.vi <i>Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială</i>	33-Nicio orientare teritorială	6.852.658
P7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS d.vi <i>Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială</i>	28-Zone rurale	19.411.850

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)
P7	FEDR	Mai puțin	OS d.vi <i>Creșterea rolului culturii și al</i>	03 - gender	26.264.508

		dezvoltate	<i>turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială</i>	neutral	
--	--	------------	---	---------	--

* 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 Priorities other than technical assistance

2.1.1 Title of the priority [300] (repeated for each priority)

Prioritatea 8 - 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 persons 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 ⁶⁰
<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 2.1.1.1.a

2.1.1.1 Specific objective⁶¹ (repeated for each selected specific objective for priorities other than technical assistance)

OS 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

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 and Article 6 ESF+ Regulation:

Dezvoltarea urbană este un **proces complex** cu provocări și **dinamici specifice**. Orașele constituie atât **sursa** cât și **soluția provocărilor** actuale economice, de mediu și sociale. Orașele se confruntă cu provocări majore privind adaptabilitatea și sustenabilitatea dezvoltării pe termen lung. În acest sens este nevoie de o abordare integrată a dezvoltării la nivelul zonelor urbane atât pentru municipiile reședință de județ, cât și pentru celelalte municipii și orașe de la nivel regional.

Zonele urbane din Regiunea Centru adăpostesc peste jumătate din populația regiunii. 77,2% din rețeaua urbană are o populație sub 30.000 locuitori (44 din cele 57 de municipii și orașe), iar 26 de orașe au o populație mai mică de 10.000 locuitori. Deoarece s-a observat o **creștere a disparităților** între **centrele urbane mari** care au beneficiat de finanțări și **orașele mici și mijlocii** care au avut un acces redus la **finanțare nerambursabilă, este nevoie de o abordare diferențiată pe categorii de orașe la nivel regional**. Finanțarea investițiilor pentru regenerare urbană, patrimoniu cultural, turism și infrastructura culturală va fi condiționată de realizarea SIDU și includerea proiectelor în strategie, atât pentru municipii cât și pentru orașe.

Este necesară creșterea calității spațiilor publice din zonele urbane, pentru ca acestea să devină mai atractive pentru activități sociale, dar și un spațiu public de calitate, funcțional și primitor, cu zone de agrement și locuri de joacă și nu doar în zonele aglomerate, ci în întreaga zonă locuită a orașelor. Acolo unde lipsesc spațiile comunitare și centrele de activități sportive, POR Centru va susține construcția sau recondiționarea infrastructurii existente

⁶⁰In 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..

⁶¹ Except for a specific objective set out in Article 4(1)(xi) of the ESF+ Regulation.

pentru a satisface nevoile actuale. Se va finanța totodată instalarea, extinderea sistemelor de supraveghere video inteligente.

Gradul de acoperire a municipalităților cu servicii eficiente de iluminat este relativ scăzut, iar extinderea, modernizarea și eficientizarea infrastructurii de iluminat rămâne o prioritate pentru multe comunități locale urbane, intervenții care vor avea beneficii sociale, economice și de mediu. În acest context, POR Centru va sprijini modernizarea infrastructurii de iluminat public, ca parte a proiectelor de regenerare urbană, o acțiune care să răspundă nevoilor populației, și care să contribuie la reducerea consumului de energie electrică.

Centrele urbane istorice joacă un rol major în îmbunătățirea identității locului, a memoriei și apartenenței. Proiectele de dezvoltare în zonele istorice pot atrage vizitatori pentru a descoperi principalele atracții din patrimoniu și pot îmbunătăți mediul fizic, zonele istorice fiind utilizate ca locuri pentru interacțiune socială și adunări. POR va finanța în continuare protejarea, refuncționalizarea și punerea în valoare a zonelor municipale istorice din Regiune, unice prin bogăția lor urbană și arhitecturală.

Majoritatea municipiilor și orașelor din Regiunea Centru dispun de obiective importante de patrimoniu, parte dintre ele fiind reabilite, restaurate și reincluse în circuitul turistic prin finanțări anterioare, dar mare parte dintre ele, inclusiv obiective de patrimoniu importante la nivel național și mondial, sunt în stare avansată de degradare și au nevoie de îmbunătățiri pentru a crește atractivitatea zonelor urbane. Vor beneficia de sprijin intervențiile de conservare, protecție și valorificare durabilă a patrimoniului cultural din mediul urban. O atenție sporită trebuie acordată domeniului cultural, aceasta fiind un instrument de revitalizare socială și economică. Pe lângă reabilitarea/ modernizarea/ dotarea spațiilor actuale cu destinație culturală, va fi nevoie în unele centre urbane mari și mijlocii de crearea și dotarea de noi spații/ clădiri multifuncționale care să servească nevoile de dezvoltare a sectorului cultural.

De asemenea, în regiune sunt orașe cu profil turistic (stațiuni balneare, climaterice sau balneo-climaterice, stațiuni turistice de interes național sau local) care necesită sprijin pentru diversificarea activității economice și dezvoltarea infrastructurii de îngrijire, tratament, prevenție și recuperare, dar și pentru dezvoltarea infrastructurii publice de turism, iar proiectele finanțate anterior dovedesc impactul pozitiv asupra localităților beneficiare.

Această Prioritate propune susținerea mecanismului integrat de dezvoltare urbană durabilă, inclusiv finanțarea elaborării/ actualizării documentelor strategice, în principal SIDU și PMUD. Astfel, vor fi finanțate proiectele prioritare rezultate din cadrul SIDU elaborate la nivelul municipiilor și orașelor din Regiune. În cazul municipiilor reședință de județ și al municipiilor de la nivel regional se prevăd sume predefinite în conformitate cu abordarea dezvoltării urbane durabile, iar pentru orașele de la nivel regional va fi derulat un apel de proiecte însoțite de SIDU.

Tipurile de intervenții prevăzute sunt următoarele, fără ca acestea să fie exhaustive:

- Regenerarea spațiilor publice, inclusiv asigurarea sistemelor de securitate a cetățeanului;
- Conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural, precum și a infrastructurii din domeniul cultural
- Îmbunătățirea infrastructurii de turism, în special în zone care dispun de un potențial turistic valoros;
- Acțiuni de creștere/ dezvoltare a capacității administrative a beneficiarilor;
- Elaborarea/ actualizarea documentelor strategice, în principal SIDU și PMUD.

Pentru domeniul regenerării urbane sustenabile se au în vedere următoarele acțiuni:

- Reabilitarea integrată a spațiilor publice din zone centrale și zone istorice, a spațiilor publice din interiorul ansamblurilor de locuințe colective;
- Înființarea/ modernizarea/ extinderea spațiilor verzi de mici dimensiuni, spațiilor recreative, zonelor de agrement, locurilor de joacă, centrelor de activități sportive;
- Instalarea/ extinderea sistemelor de supraveghere video inteligente;
- Modernizarea infrastructurii de iluminat.

În ceea ce privește conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural și infrastructura culturală se au în vedere următoarele acțiuni:

- Restaurarea, consolidarea, protecția și conservarea monumentelor istorice;
- Digitalizarea obiectivelor de patrimoniu restaurate.
- Acțiuni de creștere/ dezvoltare a capacității administrative a beneficiarilor: dezvoltarea de planuri de conservare/ mentenanță a obiectivelor de patrimoniu și sprijin pentru activitățile de dezvoltare a planurilor de interpretare pentru public.

- Investiții în infrastructura din domeniul cultural: reabilitarea/ modernizarea/ dotarea spațiilor culturale: muzee, galerii de artă, săli de spectacol, cinematografe, etc. și crearea și dotarea de noi spații culturale multifuncționale adaptate nevoilor de dezvoltare a sectorului cultural; digitalizarea activității de promovare turistică și culturală;

În domeniul turismului se au în vedere următoarele acțiuni:

- Dezvoltarea turismului practicat în stațiuni balneare, inclusiv prin investiții în rețele de captare și transport ape termale, crearea, reabilitarea și modernizarea bazelor de tratament, dezvoltarea de infrastructuri publice la scară mică pentru valorificarea atracțiilor turistice, amenajarea infrastructurii de agrement, crearea de facilități pentru practicarea sportului;
- Dezvoltarea turismului practicat în stațiuni climaterice și balneoclimaterice, inclusiv prin amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publică, crearea/ modernizarea infrastructurilor conexe de utilitate publică;
- Dezvoltarea turismului de agrement, inclusiv prin amenajarea de parcuri tematice;
- Îmbunătățirea accesului către resursele turistice (ca activitate complementară celorlalte);
- Promovarea unor nișe turistice inovative.

Intervențiile menționate sunt complementare celor finanțate prin Planul Național de Redresare și Reziliență, care oferă sprijin pentru modernizarea/crearea de muzee și memoriale precum și pentru sporirea accesului la cultură în localitățile defavorizate din punct de vedere cultural. Alte programe care prevăd acțiuni complementare celor incluse în POR Centru sunt: Europa Creativă - în ceea ce privește atât patrimoniul construit (clădiri ori construcții valoroase prin unicitate, originalitate ori vechime), precum și patrimoniul mobil aflat în muzee; POCIDIF - se axează pe digitalizarea în domeniul cultural (incluzând: echipamente și infrastructură, baze de date, soft, platforme digitale, sisteme integrate, mijloace TIC, modele digitale 3D, infrastructuri informatice și soluții de tip cloud, exploatarea digitalizată); POIDS - vor fi finanțate acțiuni menite să valorifice/conservă patrimoniul cultural imaterial, să încurajeze turismul și meșteșugurile tradiționale.

Intervențiile propuse sunt compatibile cu principiul DNSH („a nu prejudicia în mod semnificativ” menționat din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile), ele fiind evaluate ca și compatibile prin PNRR technical guidance.

Acțiunile indicate vor contribui la implementarea Strategiei Uniunii Europene pentru Regiunea Dunării (SUERD), prin promovarea unor investiții în conformitate cu ariile prioritare SUERD în scopul maximizării impactului acestora la nivel regional. Aceste operațiuni sunt în concordanță cu ariile prioritare SUERD, definite în Planul de acțiune ce însoțește Comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor.

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

Text field [1 000]

Comunitățile locale din mediul urban, zonele funcționale urbane și zone metropolitane: locuitorii zonelor respective, autoritățile locale, turiștii, consumatorii de cultură, partenerii socio-economici.

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3):

Text field [2 000]

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și aplicarea principiilor orizontale privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor.

Programul are în vedere necesitatea eliminării inegalităților și promovarea egalității între femei și bărbați, precum și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală. Programul nu susține acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune. În scopul respectării condiției favorizante orizontale privind implementarea și aplicarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități (CDPD a ONU), intervențiile sprijinite prin fonduri vor ține cont de principiile și domeniile prioritare promovate prin Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027. În cadrul Priorităților POR Centr, se va urmări ca rezultatele proiectelor să permită persoanelor cu dizabilități accesul la mediul fizic, la produsele informaționale și comunicative, la serviciile și programele pe care societatea le pune la dispoziția membrilor săi, în condiții de egalitate și

nediscriminare. În acest sens pentru a asigura îndeplinirea acestor principii la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pe această temă.

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

Text field [2 000]

Prioritatea va contribui la dezvoltarea urbană integrată. Astfel aceasta va acoperi Regiunea Centru, mediul urban și mediul rural aferent ZUF și zonelor metropolitane (ZM). Intervențiile vor trebui justificate din perspectiva includerii în SIDU. În cazul municipiilor reședință de județ și municipiilor vor fi sume predefinite alocate, iar în cazul orașelor va fi o alocare care pot fi accesate pe baza principiului "primul venit, primul servit".

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

Not applicable

2.1.1.1.2 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)
P8	OS 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	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 75	Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	Nr.	0	30
P8	OS 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	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO 74	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	Nr.	0	1.296.782

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

Table 3: Result indicators

Prio rity	Specific objective	Fund	Category of region	ID [5]	Indicator [255]	Meas urem ent unit	Baseline or referenc e value	Referenc e year	Target (2029)	Source of data [200]	Comments [200]
P8	OS e (i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR 77	Număr de vizitatori ai siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin*	Nr.	151.318	2019	166.450	Baza de date a beneficiarilor	La un an de la finalizarea sprijinului

	mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane										
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS e (i) <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</i>	165-Protejarea, dezvoltarea și promovarea activelor turistice publice și a serviciilor turistice	35.000.000
P8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS e (i) <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</i>	166-Protejarea, dezvoltarea și promovarea patrimoniului cultural și a serviciilor culturale	40.703.150
P8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS e (i) <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</i>	168-Regenerarea fizică și securitatea spațiilor publice	81.857.681

Table 5: Dimension 2 – form of financing

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS e (i) <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</i>	01-Grant	157.560.831

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

Priority No	Fund	Category of region	Specific objective	Code	Amount (EUR)
P8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS e (i) <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</i>	18-Municipii, orașe și suburbii	122.015.108
P8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS e (i) <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</i>	19-Zone urbane funcționale	35.545.723

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)
P8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	OS e (i) <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</i>	03 – gender neutral	157.560.831

* 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.

2.2. Asistență tehnică

2.2.1 Priority for technical assistance pursuant to Article 36(4) CPR (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

Text field [8 000]

Intervențiile în domeniul Asistenței Tehnice vizează următoarele domenii de sprijin:

- asigurarea funcționării sistemului de management și control al POR,
- consolidarea capacităților AM, OI și CM, ale beneficiarilor și ale partenerilor relevanți,
- asigurarea evaluării programului și elaborarea de studii, colectarea de date pentru o bună implementare a programului, precum și pentru pregătirea următoarei per. de programare,
- realizarea activităților de informare și comunicare privind POR.

Activitățile sprijinite prin intermediul axei de Asistență Tehnică vor contribui la implementarea eficientă a POR, pe de o parte prin formarea unui personal specializat și asigurarea stabilității acestuia și, pe de altă parte, prin sprijinirea beneficiarilor în a înțelege și respecta cerințele programului, de a pregăti proiecte mature și de a le implementa eficient, precum și prin creșterea capacității administrative a beneficiarilor. Asistența Tehnică a fost gândită ca fiind flexibilă pe parcursul perioadei de programare, adică ușor de adaptat la schimbările și nevoile apărute în timpul implementării programului.

Asistența Tehnică are ca obiectiv sprijinirea instituțiilor implicate în managementul POR Centru și a beneficiarilor/partenerilor, în scopul implementării eficiente și transparente a Programului. În acest sens, nevoile de consolidare atât a capacității administrative a Agenției în calitate de AM pentru POR Centru 2021-2027, OI, cât și a partenerilor și a potențialilor beneficiari sunt identificate în foaia de parcurs pentru creșterea capacității administrative. În elaborarea roadmap s-a ținut cont de lecțiile învățate în perioadele anterioare de raportare fiind astfel identificate acțiunile de AT necesare, precum și sursa de finanțare a acestora. Conform foi de parcurs privind creșterea capacității administrative, axa de AT va sprijini prioritățile POR Centru 2021-2027 prin măsuri orizontale, cum ar fi: simplificarea procedurilor de accesare, elaborarea unor ghiduri mai simple și mai clare, reducerea la minimum necesar a documentelor solicitate, utilizarea opțiunii costurilor simplificate acolo unde acestea se pot aplica, întărirea funcției de helpdesk, precum și întărirea capacității partenerilor regionali în ce privește implicarea acestora în procesul de elaborare, implementare și monitorizare a Programului. Se va pune accentul pe întărirea capacității administrative a beneficiarilor, în special a beneficiarilor publici de mici dimensiuni și/sau din comunități afectate de sărăcie, care este deficitară.

În acest sens sunt prevăzute a fi finanțate următoarele tipuri de activități orientative, enumerarea nefiind exhaustivă:

- sprijinirea AM POR Centru pentru implementarea diferitelor etape ale POR Centru (pregătire, selecție, verificare și monitorizare, evaluare, control și audit etc.) prin finanțarea costurilor de personal, a

cheltuielilor cu deplasarea personalului implicat în managementul POR Centru și a cheltuielilor administrative;

- asigurarea serviciilor necesare implementării POR Centru: servicii de evaluare a programului, servicii de evaluare tehnică și financiară a proiectelor finanțate prin POR 2021-2027, elaborarea de studii și analize specifice, servicii de consultanță și expertiză, servicii de instruire a personalului propriu din cadrul AM POR și a serviciilor suport, dar și a beneficiarilor, servicii de arhivare a documentelor specifice implementării POR, servicii sisteme informatice și programe web, reparații/service/întreținere autoturisme și echipamente, alte servicii necesare implementării POR;
- asigurarea bazei materiale necesare implementării POR Centru (echipamente, mobilier, materiale consumabile și obiecte de inventar, alte active corporale, achiziționarea și dezvoltarea programelor informatice necesare derulării activității specifice implementării POR Centru, etc);
- sprijinirea organizatorică și logistică a CM POR Centru și a altor comitete/grupuri de lucru implicate în implementarea POR Centru, inclusiv structurile de guvernare RIS3 Centru;
- asigurarea de echipamente, software și servicii de asistență pentru facilitarea schimbului electronic de date cu CE;
- organizarea de instruirii/evenimente de formare (conferințe, mese rotunde, seminarii, ateliere etc.) specifice domeniilor finanțate în cadrul POR Centru, în scopul îmbunătățirii cunoștințelor/competențelor beneficiarilor și a potențialilor beneficiari în ceea ce privește POR Centru;
- acordarea de sprijin pentru potențialii beneficiari și pentru beneficiari, prin structurile de help-desk;
- sprijinirea implementării activităților de informare și comunicare POR Centru;
- sprijinirea pregătirii/implementării/monitorizării POR Centru, PDR Centru, RIS3 Centru, inclusiv pregătirea următoarei perioade de programare;
- asigurarea funcționării ADR Centru în calitate de OI pentru POR 2014-2020 (cheltuieli aferente monitorizării durabilității proiectelor și închiderii programului).

Beneficiarii de finanțare ai POR Centru din cadrul celor 8 priorități ale programului vor beneficia de AT a POR prin organizarea de către AM POR Centru de sesiuni de instruire/formare specifică pentru beneficiarii fiecărei priorități, prin acordarea de sprijin în toate etapele de viață ale proiectului prin intermediul help-desk, precum și prin diseminarea informațiilor și derularea activităților de informare și publicitate privind POR, prevăzute în Planul de comunicare AM POR Centru.

Complementaritatea AT POR Centru 2021-2027 cu POAT 2021-2027: prin axa de AT a POR Centru 2021-2027 se acordă sprijin pentru activități specifice POR Centru: analize/studii/strategii/doc.metodologice/ghiduri/sondaje/alte livrabile referitoare la POR, programarea, implementarea, monitorizarea și evaluarea POR, promovarea oportunităților de finanțare prin POR, instruirea specifică pentru beneficiarii POR Centru pe teme proprii acestui program, în timp ce prin POAT 2021-2027 se acordă sprijin orizontal referitor la toate programele operaționale ale perioadei de programare 2021-2027.

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

Text field [1 000]

Grup țintă:

- *Entități din cadrul sistemului de management și control al POR Centru – AM POR din cadrul ADR Centru și personalul suport al acesteia, CM POR Centru etc.,*
- *CDR Centru, CRP Centru, CRI Centru,*
- *potențiali beneficiari și beneficiari ai intervențiilor din POR: autoritățile publice locale, mediul de afaceri, mediul academic și de cercetare,*
- *publicul larg.*

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)
AT	FEDR	Mai puțin dezvoltată	-	Persoane informate referitor la POR 2021-2027	Număr	10.000	49.000
AT	FEDR	Mai puțin dezvoltată	RCO 95	Personal finanțat de FEDR și Fondul de coeziune	Număr	100	130
AT	FEDR	Mai puțin dezvoltată	-	Studii, analize, rapoarte, strategii elaborate	Număr	3	12
AT	FEDR	Mai puțin dezvoltată	-	Evenimente pentru CM POR Centru, CDR Centru, CRP Centru, CRI Centru, beneficiari și pentru alți parteneri relevanți organizate	Număr	22	60

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)
9 - AT	FEDR	Mai puțin dezvoltată	179-Informare și comunicare	1.000.000
9 - AT	FEDR	Mai puțin dezvoltată	180-Pregătire, implementare, monitorizare și control	46.567.469
9 - AT	FEDR	Mai puțin dezvoltată	181-Evaluare și studii, colectare de date	1.200.000
9 - AT	FEDR	Mai puțin dezvoltată	182-Consolidarea capacităților autorităților statelor membre, ale beneficiarilor și ale partenerilor relevanți	750.000

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)

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 for EMFAF				
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 TA 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] ADR Centru nu a identificat până în acest moment acțiuni de asistență tehnică suplimentare față de cele prevăzute la articolul 36 al CPR.

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, CF 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(2), ESF+ as well as programme specific actions in gender equality.

Table 9 - Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention for EMFAF				
Priority No	Specific objective	Type of intervention	Code	Amount (EUR)

3. Financial 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 contributions⁶²

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

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

Contribution from		Contribution to	Breakdown by year							
Fund	Category of region	Invest EU 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 regions	Window 1 Sustainable Infrastructure	Window 2 Innovation and Digitisation	Window 3 SME	Window 4 Social Investment and Skills	Total
--	---------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	--------------	---------------------------------------	-------

⁶² Applicable only to programme amendments in line with Article 10 and 21, CPR except complementary transfers to the JTF in line with Article 21a. Transfers shall not affect the annual breakdown of financial appropriations at the MFF level for a Member State.

		(a)	(b)	(c)	(d)	(f)=(a)+(b)+(c)+(d)
ERDF	More developed					
	Less developed					
	Transition					
ESF+	More developed					
	Less developed					
	Transition					
CF						
EMFAF						
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.

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.

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

Transfer from		Transfer to	Breakdown by year									
Fund	Category of region	Instrument	2021	2022	2023	2024	2025	2026		2027		Total
								Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	
ERDF	More developed											
	Transition											
	Less developed											
ESF+	More developed											
	Transition											
	Less developed											
CF	N/A											
EMFAF	N/A											

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

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

ESF+	More developed						
	Transition						
	Less developed						
CF							
EMFAF							
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 basic act. Number and names of the relevant Union instruments will be specified accordingly.

Text field [3500] (justification)

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

Transfers from		Transfers to		Breakdown by year									
Fund	Category of region	Fund	Category of region (where relevant)	2021	2022	2023	2024	2025	2026		2027		Total
									Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	
ERDF	More developed	ERDF, ESF+ or CF, EMFAF, AMF, ISF, BMVI											
	Transition												
	Less developed												
ESF+	More developed												
	Transition												
	Less developed												
CF	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)

		ERDF			ESF+				CF	EMFAF	AMF	ISF	BMVI	Total
		More developed	Transition	Less developed	More developed	Transition	Less developed							
ERDF	More developed													
	Transition													
	Less developed													
ESF+	More developed													
	Transition													
	Less developed													
CF														
EMFAF														
Total														

*Cumulative amounts for all transfers done through programme amendments during the 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.

Text field [3500] (justification)

3.2 JTF: allocation in the programme and transfers¹

3.2.1 JTF allocation to the programme prior to transfers by priority (where relevant)²

Reference: Article 27 CPR

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	

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
								Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	
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 regions where the concerned territory 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 regions where the concerned territory is located.

Table 18C: Transfers to the JTF from the other programme(s) (breakdown by year)

Transfer from		Transfer to JTF priority*	Breakdown by year									
Fund	Category of region		2021	2022	2023	2024	2025	2026		2027		Total
								Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	
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 regions where the concerned territory 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 regions where the concerned territory 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			
Category of region	Category of region	2025	2026	2027	Total
More developed	More developed / Transition / Less 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			
Category of region	Category of region	2025	2026	2027	Total
More developed	More developed / Transition / Less developed				
Transition					
Less developed					

**Applicable to ERDF and ESF+ only.*

3.4 Transfers back⁶³

Table 20A: Transfers back (breakdown by year)

Transfer from	Transfer to		Breakdown by year							
InvestEU or other EU instrument	Fund	Category of region	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total
InvestEU window 1 window 2 window 3 window 4 EU instrument 1 EU instrument 2 [...]	ERDF	More developed								
		Transition								
		Less developed								
	ESF+	More developed								
		Transition								
		Less developed								
	CF									
	EMFAF									

Table 20B: Transfers back* (summary)

To From	ERDF			ESF+			CF	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

⁶³ Applicable only to programme amendments for resources transferred back from other EU instruments, including elements of AMIF, ISF and BMVI, under direct or indirect management, or from Invest EU.

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 EMFAF only	2027		2027 for EMFAF only	Total
							Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount		Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount		
ERDF*	More developed												
	Transition												
	Less developed	11.767.879	47.071.516	117.678.789	176.518.183	274.583.841	137.291.921	137.291.920		137.291.921	137.291.920		1.176.787.889
	Outermost and northern sparsely populated												
Total													
ESF+*	More developed												
	Transition												
	Less developed												
	Outermost and northern												

	sparsely populated													
Total		11.767.879	47.071.516	117.678.789	176.518.183	274.583.841	137.291.921	137.291.920		137.291.921	137.291.920		1.176.787.889	
JTF*	Article 3 JTF resources													
	Article 3a resources													
	Article 3d JTF resources (related to Article 3 JTF resources)													
	Article 3d JTF resources (related to Article 3a JTF resources)													
Total														
Cohesion Fund		N/A												
EMFAF		N/A												
Total														

* Amounts after the complementary transfer to 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 No or TA	Priority	Basis for calculation EU support (total eligible cost or public contribution)	Fund	Category of region*	Union contribution (a) = (g)+(h)	Breakdown of Union contribution		National contribution (b)=(c)+(d)	Indicative breakdown of national contribution		Total (e)=(a)+(b)	Co- financing rate (f)=(a)/(e)* %
						Union contribution less the flexibility amount (g)	Flexi bility amount (h)		public (c)	priv ate (d)		
PO 1	Priority 1	P/T	ERDF	Less developed	229,991,307			40,586,701			270,578,008	85
PO 1	Priority 2	P/T	ERDF	Less developed	68,791,962			12,139,758			80,931,720	85
PO 2	Priority 3	P/T	ERDF	Less developed	198,715,250			35,067,397	35,067,397		233.782.647	85
PO 2	Priority 4	P/T	ERDF	Less developed	198,715,250			35,067,397	35,067,397		233.782.647	85
PO 3	Priority 5	P/T	ERDF	Less developed	168,031,000			29,652,529	29,652,529		197,683,529	85
PO 4	Priority 6	P/T	ERDF	Less developed	79,200,311			13,976,525	13,976,525		93,176,836	85

PO 4	Priority 7	P/T	ERDF	Less developed	26,264,508			4,634,913	4,634,913		30,899,421	85
PO 5	Priority 8	P/T	ERDF	Less developed	157,560,831			27,804,853	27,804,853		185,365,684	85
	Priority 2		ESF+	More developed								
				Transition								
				Less developed								
				Outermost and northern sparsely populated								
	Priority 3		JTF**	Article 3, resources								
				Article 3a resources								
	Priority 4		CF									
TA	Priority 5 TA pursuant to Article 30(4)		ERDF		49,517,469			8,738,378			58,255,847	85
TA	Priority 6TA pursuant to Article 32		ERDF or ESF+ or JTF or CF									
			Total ERDF	More developed								
				Transition								
				Less developed	1,176,787,888.00			207,668,451			1,384,456,339	
				Outermost and northern								

				sparsely populated							
		Total ESF+		More developed							
				Transition							
				Less developed							
				Outermost and northern sparsely populated							
		JTF**	Article 3 resources								
			Article 3a resources								
		Total CF									
		Grand total			1,176,787,888.00			207,668,451		1,384,456,339	

* 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) CPR in accordance with the choice made in the Partnership Agreement.

Table 11: Total financial allocations by fund and national contribution

Policy/JTF specific objective No or TA	Priority	Basis for calculation EU support (total eligible cost or	Fund	Category of region*	Union contribution (a)=(b)+(c)+(i)+(j)	Breakdown of Union contribution	National contribution (d)=(e)+(f)	Indicative breakdown of national contribution		Total (g)=(a)+(d) **	Co-financing rate (h)=(a)/(g)
								public (e)	private (f)		

		public contribution)				Union contribution		Flexibility amount					
						without TA pursuant to Article 30(5)	for TA pursuant to Article 30(5)	without TA pursuant to Article 30(5)	for TA pursuant to Article 30(5)***				
						(b)	(c)	(i)	(j)				
	Priority 1	P/T	ERDF	More developed									
				Transition									
				Less developed									
				Outermost and northern sparsely populated									
	Priority 2		ESF+	More developed									
				Transition									
				Less developed									
				Outermost and northern sparsely populated									
	Priority 3		JTF **	Article 3 resources									
				Article 3a resources									
	Priority 4		CF										
TA	Priority 5 TA pursuant		ERDF or ESF+ or JTF or CF										

	to Article 32													
			Total ERDF	More developed										
				Transition										
				Less developed										
				Outermost and northern sparsely populated										
			Total ESF+	More developed										
				Transition										
				Less developed										
				Outermost and northern sparsely populated										
			JTF**	Article 3 resources										
				Article 3a resources										
			Total CF											
Grand total														

* For ERDF and ESF+: less developed, transition, more developed, and, where applicable special allocation for outermost and northern sparsely populated regions. For CF: 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 3d JTF. In case of technical assistance financed from the JTF, the JTF resources should be split into resources related to Article 3 and 3a, JTF. For JTF 3a, there is no flexibility amount.

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
Mecanisme eficiente de monitorizare a pieței achizițiilor publice	all			Monitoring mechanisms are in place that cover all public contracts and their procurement under the Funds in line with Union procurement legislation. That requirement includes: 1. Arrangements to ensure compilation of effective and reliable data on public procurement procedures above the Union thresholds in accordance with reporting obligations under Articles 83 and 84 of Directive 2014/24/EU and Articles 99 and 100 of Directive 2014/25/EU.	DA	HG nr. 901/2015 OUG nr. 13/2015 HG 634/2015 OUG nr. 68/2019 http://anap.gov.ro/web/analize-si-rapoarte-statistice/?future=false	Funcția de monitorizare este exercitată de ANAP în baza art. 2 și art. 3 lit. e) din OUG nr. 13/2015, respectiv art. 3 alin. (1) lit. d), alin. (3) lit. e) și f) din HG 634/2015, prin: - prelucrarea periodică a datelor și informațiilor cu privire la toate procedurile de achiziții din SEAP - prelucrarea datelor privind deciziile CNSC și ale curților de apel - calcularea indicatorilor de performanță relevanți și măsurabili - pregătirea rapoartelor și declarațiilor, în conformitate cu obligațiile de raportare stabilite în directive și legislația națională. Datele și informațiile monitorizate sunt publicate periodic pe site-ul instituției și vizează: dimensiunea și caracteristicile pieței, intensitatea concurenței, activitatea economică, eficiența achizițiilor publice, posibile situații de comportament necorespunzător.
				2. Arrangements to ensure the data cover at least the following elements: (a) quality and intensity of competition: names of winning bidder, number of initial bidders and contractual value;	DA	art.232(1) Legea 98/2016 art. 252 (1) Legea nr 99/2016 HG nr 394/2016, art. 170, 171, 172 HG nr 395/2016 art. 167, 168, 169	Toți indicatorii pot fi obținuți din SEAP. a) Conform Legii nr. 98/2016 (art. 142, 145, 146) și Legii nr. 99/2016 (art. 151, 155, 156), autoritățile contractante (AC) au obligația de a publica un anunț de atribuire, incluzând cel puțin elementele solicitate. b) Conform legislației achizițiilor, AC are obligația de a include în anunțul de atribuire

				(b) information on final price after completion and on participation of SMEs as direct bidders, where national systems provide such information.		<p>b) Legea nr 98/2016, art. 221 (6), 222¹</p> <p>Legea nr 99/2016, art. 239, 239¹</p> <p>OUG nr 114/2020</p> <p>http://anap.gov.ro/web/wp-content/uploads/2020/07/ORDONANTA-de-URGENTA-nr.-114-09.07.2020.pdf</p> <p>http://anap.gov.ro/web/wp-content/uploads/2021/01/Notificare-extindere-anunt-de-modificare-contract_FINAL_19I an2021 de-publicat-1.pdf</p> <p>Instrucțiunea nr 1/2021</p> <p>http://anap.gov.ro/web/wp-content/uploads/2021/01/Instrucțiune-MO-final.pdf</p>	<p>valoarea și celelalte modificări ale contractului.</p> <p>Au fost implementate următoarele măsuri:</p> <ul style="list-style-type: none"> -anunț de modificare a contractului, respectând formularul 20 -modificarea legislației (OUG nr. 114/2020) prin introducerea obligației de a publica toate modificările la contract - dezvoltarea SEAP pentru a permite publicarea modificărilor contractului, inclusiv o notificare în acest sens - instrucțiunea nr. 1/2021 privind modificarea contractului (Monitorul Oficial nr. 56/2021) <p>În ceea ce privește participarea IMM-urilor ca ofertanți direcți, tipul de entitate este selectat din SEAP: mediu, mic, mare, aceste informații regăsindu-se în profilul SEAP, DUAE și declarația cu participanții la procedură.</p>
				3.Arrangements to ensure monitoring and analysis of the data by the competent national authorities in accordance with Article 83(2) of Directive 2014/24/EU and Article 99(2) of Directive 2014/25/EU.	DA		ANAP exercită funcția de monitorizare conform art. 2 și art. 3 lit. e) din OUG nr. 13/2015, respectiv art. 3 alin. (1) lit. d), alin. (3) lit. e) și f) din HG 634/2015.
				4.Arrangements to make the results of the analysis available to the public in	DA	http://anap.gov.ro/web/analize-si-rapoarte	Rezultatele activității de monitorizare sunt publicate și disponibile pe site-ul ANAP.

				accordance with Article 83(3) of Directive 2014/24/EU and Article 99(3) Directive 2014/25/EU.		statistice/?future=false	
				5. Arrangements to ensure that all information pointing to suspected bid-rigging situations is communicated to the competent national bodies in accordance with Article 83(2) of Directive 2014/24/EU and Article 99(2) of Directive 2014/25/EU	DA		Legislația națională conține reglementări specifice care răspund situațiilor de denaturare a concurenței: - Legea nr. 98/2016: art. 167 alin. (1) lit. d), alin. (6) și alin. (7) - Legea nr. 99/2016: art. 180 alin. (1) lit. d), alin. (4) și alin. (5) Consiliul Concurenței, instituție cu atribuții specifice, transmite puncte de vedere la solicitarea AC urmare a unei suspiciuni de denaturare a concurenței.
Instrumente și Capacități pentru aplicarea eficace a normelor privind ajutoarele de stat	all			Managing authorities have the tools and capacity to verify compliance with State aid rules: 1. For undertakings in difficulty and undertakings under a recovery requirement.	DA	http://www.ajutordestat.ro/?pag=206	AM verifică dacă beneficiarul intră sau nu în categoria de întreprindere în dificultate: - este verificată existența declarației pe propria răspundere a beneficiarului, - este aplicată metodologia pentru verificarea încadrării în categoria de întreprindere în dificultate așa cum aceasta este definită de legislația în domeniul ajutorului de stat. Pentru întreprinderile supuse aplicării unei decizii de recuperare Registrul ajutoarelor de stat (RegAS) permite verificarea ex-ante a eligibilității beneficiarului de a primi ajutor de stat-de minimis. Aplicația RegAS este gestionată de Consiliul Concurenței în colaborare cu Serviciul de telecomunicații speciale.
				2. Through access to expert advice and guidance on State aid matters, provided			Potrivit paragraf (2), art. 6 din OUG nr. 77/2014 Consiliul Concurenței furnizează la nivel național asistență de specialitate privind aplicarea legislației ajutorului de

				by State aid experts of local or national bodies			stat furnizorilor și beneficiarilor de ajutor de stat/de minimis pentru a asigura îndeplinirea obligațiilor RO în acest domeniu în calitate sa de stat membru al UE, inclusiv în ceea ce privește elaborarea de acte normative sau administrative prin care se instituie măsuri de natura ajutorului. În același timp AM au acces prin Consiliul Concurenței la platforma wiki.
Aplicarea și implementarea eficace a Cartei drepturilor fundamentale	all			Effective mechanisms are in place to ensure compliance with the Charter of Fundamental Rights of the European Union ('the Charter') which include: 1. Arrangements to ensure compliance of the programmes supported by the Funds and their implementation with the relevant provisions of the Charter.		Ghidul pentru aplicarea Cartei Drepturilor Fundamentale https://mfe.gov.ro/minister/perioade-de-programare/perioada-2021-2027/	MIPE a elaborat Ghidul pentru aplicarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene în implementarea fondurilor europene structurale și de investiții. Demersurile pentru a asigura conformitatea programelor sprijinite de fonduri și implementarea cu respectarea dispozițiilor Cartei sunt incluse în Ghid în cadrul capitolului VI Obligations of managing authorities and other institutions involved in managing European funds, capitolul IV Legal status. Obligation to respect the Charter.
				2. Reporting arrangements to the monitoring committee regarding cases of non-compliance of operations supported by the Funds with the Charter and complaints regarding the Charter submitted in accordance with the arrangements made pursuant to Article 69(7).		Ghidul pentru aplicarea Cartei Drepturilor Fundamentale https://mfe.gov.ro/minister/perioade-de-programare/perioada-2021-2027/	Modalitățile de raportare către comitetul de monitorizare a cazurilor de nerespectare a prevederilor cartei în implementarea operațiunilor sprijinite de fonduri sunt incluse în Ghid, capitolul VI Obligații ale autorităților de management și alte instituții implicate în gestionarea fondurilor europene (punctul 4. Verificarea conformității cu Carta în perioada de monitorizare)
Implementarea și aplicarea Convenției Organizației Națiunilor	all		yes	A national framework to ensure implementation of the UNCRPD is in place that includes:	YES	Legea nr. 221/2010 pentru ratificarea Convenției privind drepturile persoanelor cu dizabilități	ANDPDCA a elaborat Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027 și Planul Operațional aferent, în cadrul unui proiect AT, cu sprijinul Băncii Mondiale, având ca

Unite privind drepturile persoanelor cu handicap (CDPD a ONU) în conformitate cu Decizia 2010/48/CE a Consiliului ⁶⁴				1.Objectives with measurable goals, data collection and monitoring mechanisms.		http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/123949 Legea nr. 448/2006 privind protecția și promovarea drepturilor persoanelor cu handicap http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/236311 Legea nr. 8/2016 privind înființarea mecanismelor prevăzute de Convenția privind drepturile persoanelor cu dizabilități http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/175197	obiectiv asigurarea participării depline și efective a persoanelor cu dizabilități, bazată pe libertatea de decizie, în toate domeniile vieții și într-un mediu accesibil și rezilient. Strategia continuă și dezvoltă demersul de implementare a <i>Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități</i> în vederea asigurării cadrului pentru exercitarea deplină și în condiții de egalitate a tuturor drepturilor și libertăților fundamentale ale omului de către toate persoanele cu dizabilități. Monitorizarea implementării Strategiei va fi realizată de către ANDPDCA, pe baza unei metodologii și a unor instrumente de lucru. Obiectivele și țintele măsurabile, sistemul de colectare de date și mecanismul de monitorizare devin pachetul complet pentru asigurarea implementării Strategiei naționale 2021-2027
				2.Arrangements to ensure that the accessibility policy, legislation and standards are properly reflected in the preparation and implementation of the programmes.	YES	https://mfe.gov.ro/minister/punctul-de-contact-pentru-implementarea-conventiei-privind-drepturile-persoanelor-cu-dizabilitati/	MIPE a elaborat Ghidul privind reflectarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități în pregătirea și implementarea programelor și proiectelor cu finanțare nerambursabilă pentru perioada 2021-2027, care sprijină implementarea și aplicarea prevederilor Convenției prin reflectarea politicilor, legislației și standardelor în materie de accesibilitate în pregătirea AP și PO, încurajând acțiuni și măsuri eficiente în elaborarea și implementarea proiectelor. Documentul prezintă cadrul legal și instituțional aplicabil, principalele dispoziții ale CDPD de care se va ține cont

⁶⁴ Decizia Conciliului din 26 noiembrie 2009 privind încheierea de către Comunitatea Europeană a Convenției Națiunilor Unite privind drepturile persoanelor cu handicap (JO L 23, 27.1.2010, p.35).

							<p>în etapele de programare și de implementare, precum și mecanismele de asigurare și verificare a respectării condiției favorizante.</p> <p>Ghidul urmărește promovarea de acțiuni privind accesibilitatea, adaptarea rezonabilă, designul universal, cercetarea în domeniul noilor tehnologii și utilizarea acestora de către persoanele dizabilite în vederea facilitării integrării acestora în societate.</p>
				<p>3.Reporting arrangements to the monitoring committee regarding cases of non-compliance of operations supported by the Funds with the UNCRPD and complaints regarding the UNCRPD submitted in accordance with the arrangements made pursuant to Article 69(7).</p>	YES	<p>https://mfe.gov.ro/minister/punctul-de-contact-pentru-implementarea-conventiei-privind-drepturile-persoanelor-cu-dizabilitati/</p>	<p>Raportarea către comitetele de monitorizare a cazurilor de neconformitate a operațiunilor sprijinite din fonduri se va realiza în conformitate cu dispozițiile art. 40(1)(h) din RDC. În scopul îndeplinirii atribuțiilor de raportare, reprezentanții punctului de contact (PCPD) vor fi membri în CM-urile PO care adresează măsuri pentru sprijinirea persoanelor cu dizabilități.</p> <p>Din perspectiva utilizării fondurilor, PCPD ocupă o poziție centrală în cadrul arhitecturii instituționale pentru promovarea drepturilor persoanelor cu dizabilități.</p> <p>Prin colaborarea cu ANDPDCA, Consiliul de Monitorizare, rețeaua punctelor de contact, CNCD, Avocatul Poporului etc., reprezentanții PCPD vor putea prezenta în cadrul reuniunilor CM atât situațiile de neconformitate înregistrate la nivelul autorităților naționale și/sau la nivelul CE, cât și soluțiile identificate sau propuse spre examinare. PCPD va urmări implementarea măsurilor adoptate și va comunica, după caz, CE remediarea situațiilor semnalate.</p>

Buna guvernanță a strategiei naționale sau regionale de specializare inteligentă	FEDR			Smart specialisation strategy or strategies shall be supported by: 1. Up-to-date analysis of challenges for innovation diffusion and digitalisation.	YES	https://uefiscdi.gov.ro/resource-821136-analysis-of-the-factors-that-obstruct-the-diffusion-of-innovatio.pdf	Criteriul este îndeplinit pe baza a două documente: <i>Analiza factorilor care blochează difuzarea inovării</i> – elaborat de UEFISCDI <i>Bariere în calea digitalizării</i> _ Autoritatea pentru digitalizarea României
				2. Existence of competent regional or national institution or body, responsible for the management of the smart specialisation strategy.	YES	https://www.research.gov.ro/uploads/minister/rof-mcid-2021.pdf Strategia de specializare inteligentă (RIS3) a Regiunii Centru 2021-2027 - http://www.adrcentru.ro/dez-reg/ssi-centru-consolidata/	Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării (MCID) este instituția responsabilă cu managementul Strategiei Naționale de Cercetare, Inovare și Specializare Inteligentă 2021-2027 (SNCISI). RIS3 Centru – asumată la nivel regional, aprobată de CDR Centru în data de 10.03.2021. În cadrul Capitolului 4 – Guvernanța Strategiei de Specializare Inteligentă al RIS3 Centru sunt prezentate structurile implicate în procesul de implementare a RIS 3 și de asemenea modul de corelare cu strategia națională. ADR Centru este structura de la nivel regional care asigură managementul RIS 3.
				3. Monitoring and evaluation tools to measure performance towards the objectives of the strategy.	YES	https://www.research.gov.ro/uploads/minister/rof-mcid-2021.pdf	SNCISI conține o secțiune dedicată monitorizării și evaluării acestui document strategic. O platformă IT va facilita colectarea de date și un compartiment dedicat din cadrul MCID va asigura analiza datelor colectate legate de specializare inteligentă. Potrivit organigramei MCID, Direcția de specializare inteligentă, transfer tehnologic și inovare are atribuții privind derularea continua a Mecanismului de descoperire antreprenorială (MDP) și identificare/actualizarea domeniilor de specializare inteligentă, după caz,

							<p>monitorizarea și evaluarea implementării SNCISI.</p> <p>Responsabilă cu elaborarea SNCISI este Direcția general pentru politici CDI, strategii și digitalizare.</p>
				<p>4. Functioning of stakeholder co-operation (“entrepreneurial discovery process”).</p>		<p>Strategia de specializare inteligentă (RIS3) a Regiunii Centru 2021-2027 - http://www.adrcentru.ro/dez-reg/ssi-centru-consolidata/</p>	<p>Funcționarea efectivă a MDP (în colaborare cu Agențiile de Dezvoltare regionale care îndeplinesc rolul de AM pentru PO Regionale și sunt responsabile cu elaborarea/implementarea/monitorizarea și evaluarea RIS3 regionale) se realizează pe baza unei metodologii deja realizate și implementate într-o primă iterație a MDP la nivel național, care va fi inclus în SNCISI ca Anexă.</p> <p>Direcția generală de specializare inteligentă, transfer tehnologic și inovare a fost înființată și are atribuții referitoare la aplicarea continuă a MDP la nivel național și actualizarea domeniilor de specializare inteligentă, după caz.</p> <p>RIS3 Centru – asumată la nivel regional, aprobată de CDR Centru în data de 10.03.2021. În cadrul Capitolului 4 – Guvernanța Strategiei de Specializare Inteligentă al RIS3 Centru este descris modul cum funcționează procesul de descoperire antreprenorială la nivel regional.</p>

				5. Actions necessary to improve national or regional research and innovation systems, where relevant.			Acțiunile necesare pentru îmbunătățirea sistemului de cercetare și inovare vor fi stabilite în cadrul unui proiect de asistență prin Facilitatea de sprijin pentru politică (PSF). Potrivit organigramei la nivelul MCID a fost înființată o unitate de implementare a reformelor recomandate prin proiectul PSF care are rolul de a crește eficiența utilizării fondurilor europene pentru cercetare, aspect relevant și în Planul Național de recuperare și reziliență.
				6. Where relevant, actions to support industrial transition.			Ministerul Economiei, Turismului și Antreprenoriatului a elaborat Planul de măsuri privind managementul tranziției industriale în România în perioada 2021-2027 și colaborează cu MCID pentru implementarea acestuia.
				7. Measures for enhancing cooperation with partners outside a given Member State in priority areas supported by the smart specialisation strategy.			MCID a asumat un <i>Plan de măsuri în sprijinul Internaționalizării și al Colaborării internaționale</i> .
Un cadru de politică strategic pentru sprijinirea renovărilor destinate să îmbunătățească eficiența energetică a clădirilor	FEDR	b (i) Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră		1. A national long term renovation strategy to support the renovation of the national stock of residential and non-residential buildings is adopted, in line with the requirements of Directive (EU) 2010/31/EU of the European Parliament and of the Council , which: (a) entails indicative milestones for 2030, 2040 and 2050;	YES	HG nr. 1034/2020 în 27.11.2020. SRTL poate fi consultat accesând următorul link: https://www.mlpda.ro/uploads/articole/attachments/60096d5354394459864321.pdf	Strategia națională de renovare pe termen lung (SRTL) cuprinde, în Capitolul IX Indicatori , o foaie de parcurs cu măsuri și indicatori de progres măsurabili , ce vizează întreg parcul național de clădiri rezidențiale și nerezidențiale, publice și private, cu valori țintă orientative pentru 2030, 2040 și 2050 care indică modul în care aceștia contribuie la atingerea obiectivului de eficiență energetică de 32,5%, stabilit de Uniunea Europeană pentru 2030, prin Directiva 2012/27/UE. Capitolul X Implicații bugetare cuprinde resurselor financiare necesare pentru

rezențiale și nerezidențiale				(b) provides an indicative outline of financial resources to support the implementation of the strategy; (c) defines effective mechanisms for promoting investments in building renovation.			implementarea strategiei si opțiunile de implementare pentru promovarea investițiilor în renovarea clădirilor (pct. 1 – 4) , cu recomandări privind mecanismele financiare pentru sprijinirea mobilizării investițiilor, opțiuni instituționale propuse pentru gestionarea și implementarea mecanismelor financiare publice, opțiuni și scheme de finanțare în vederea renovării clădirilor pentru fiecare segment de piață.
				2. Energy efficiency improvement measures to achieve required energy savings			Capitolul VII din SRTL cuprinde măsuri pentru sprijinirea renovării parcului național de clădiri rezidențiale și nerezidențiale, precum și măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice pentru a realiza economiile de energie necesare. Măsurile și pachetele de renovare s-au realizat pentru clădirile de referință considerate ca fiind reprezentative pentru fondul de clădiri existent la nivel național, în funcție de caracteristici arhitecturale comune, tipuri și zone climatice din România.

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 pentru Dezvoltare Regională Centru	Simion Cretu – Director General	office@adrcentru.ro
Audit authority	Autoritatea de Audit – Organism independent pe lângă Curtea de Conturi a României		
Body which receives payments from the Commission	Ministerul Finanțelor prin Autoritatea de Certificare și Plată		
Where applicable, body or, bodies which receive payments from the Commission in case of technical assistance pursuant to Article 36(5)			
Accounting function in case this function is entrusted to a body other than the managing authority	Ministerul Finanțelor prin Autoritatea de Certificare și Plată		

The repartition of the reimbursed amounts for technical assistance pursuant to Article 36(5) CPR if more bodies are identified to receive payments from the Commission.

Reference: Article 22(3) CPR

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

Text field [10 000] Principiul parteneriatului reprezintă un aspect esențial în procesul de programare și gestionare a fondurilor. Importanța parteneriatului rezultă atât din nevoia de a asigura transparența procesului de programare și implementare, cât și pentru a oferi posibilitatea de implicare și responsabilizare a tuturor actorilor interesați. Descentralizarea POR a dus la o mai mare implicare a actorilor regionali în procesul de programare, fiind și un rezultat al conștientizării de către aceștia a beneficiilor pe de o parte dar și a rolului pe care îl pot avea în construcția programelor.

Pentru perioada de programare 2021-2027, MIPE îndeplinește calitatea de coordonator național al elaborării documentelor de programare, respectiv a Acordului de Parteneriat și a programelor subsecvente, asigurând totodată cadrul partenerial prin implicarea tuturor părților interesate reprezentative pentru programarea și implementarea fondurilor aferente Politicii de Coeziune.

Primele consultări parteneriale pentru elaborarea POR au avut loc în prima jumătate a anului 2019 când au fost constituite 5 grupuri parteneriale aferente celor 5 Obiective de Politică prevăzute la nivelul propunerii de Regulament general, plecând de la membrii Comitetelor de Monitorizare ale Programelor Operaționale 2014-2020 și membri/observatori/ invitați CCMAP, cărora li s-au alăturat o serie de parteneri care și-au exprimat interesul pentru a face parte din aceste grupuri.

În perioada 2019-2020, au avut loc numeroase consultări, atât prin organizarea de reuniuni parteneriale, cât și prin intermediul corespondenței electronice, amintim: 2 evenimente de informare și dezbateri la nivel local (Brașov, Botoșani), cu scopul informării cu privire la stadiul procesului de programare, un eveniment de angajare organizat în 28 noiembrie 2019 vizând consultarea asupra viitoarei perioade de programare – 2021-2027, eveniment la care au participat reprezentanți ai mediului de afaceri, societății civile, autorităților publice centrale și locale, beneficiari de fonduri europene.

În luna februarie 2020, grupurile de lucru organizate la nivelul celor 5 obiective de politică au fost restructurate la nivel de program ca urmare a unui *Apel Național pentru exprimarea interesului și pentru selecția partenerilor în cadrul structurilor parteneriale aferente Programelor Operaționale* care a fost organizat în perioada mai – iulie 2020. După publicarea la finalul lunii a primelor versiuni ale Programelor Regionale 2021-2027 a avut loc o consultare publică în sistem de videoconferință la care au participat prin intermediul platformei Webex aproximativ 180 de reprezentanți ai partenerilor. Observațiile/propunerile formulate în timpul reuniunii și/sau transmise ulterior în scris au fost analizate și, după caz, integrate în versiunea revizuită a programelor.

Transparența în procesul de programare, informarea și diseminarea este asigurată atât la nivel central, cât și regional, prin publicarea pe pagina de internet MIPE, respectiv ADR Centru, a versiunilor de lucru a POR Centru, cât și documentelor suport (PDR Centru 2021-2027, RIS3 Centru 2021-2027, etc).

La nivel regional, pentru pregătirea perioadei de programare 2021-2027, structurile parteneriale pentru elaborarea PDR și a RIS3: Comitetul Regional de Planificare pentru elaborarea PDR Centru și Consorțiul Regional de Inovare, alături de alte grupuri de lucru județene sau tematice, au fost consultate și implicate atât în elaborarea PDR și RIS3, precum și în elaborarea POR Centru.

Primele consultări la nivel regional cu structurile parteneriale regionale au început în 2019. În perioada septembrie 2019- februarie 2020 au avut loc 13 întâlniri cu structurile parteneriale regionale (CRP, CRI, CDR), grupuri de lucru județene și tematice care urmăresc în principal două obiective majore:

stabilirea priorităților regionale pe baza nevoilor de dezvoltare ale comunităților identificate în mod obiectiv și luând în considerare interesele legitime ale acestor comunități

alcătuirea unui portofoliu solid de proiecte care să faciliteze implementarea priorităților de dezvoltare și să fie finanțabile prin fondurile europene aferente perioadei 2021-2027.

Pentru elaborarea PDR au fost constituite 6 grupuri de lucru județene și 7 grupuri tematice care au avut întâlniri fizice și online, temele vizate fiind: dezvoltare teritorială și dezvoltare urbană, competitivitate-CDI, Resurse umane-educație-sănătate, mediu-eficiență energetică-schimbări climatice, dezvoltare rurală și agricultură, turism. La cele 13 întâlniri organizate în contextul procesului de planificare și programare au participat cca 485 de reprezentanți ai administrației locale și județene, ONG-uri, servicii deconcentrate ale administrației centrale, universități, asociații și reprezentanți ai mediului de afaceri.

Aceste consultări au avut ca scop, totodată și prezentarea, dezbateri și culegerea de opinii/sugestii cu privire la fiecare din cele 5 obiective de politică ale CE pe care se axează prioritățile politicii de coeziune în perioada 2021-2027. Sugestiile primite de la partenerii regionali, coroborate cu propunerile de proiecte transmise de organizațiile din regiune pentru a fi incluse în portofoliul regional de proiecte, mecanism dezvoltat de ADR Centru pentru a susține procesul de programare și planificare, au contribuit la conturarea versiunii 0 a POR Centru.

Această primă versiune a POR Centru 2021-2027 a fost transmisă spre consultare Comitetului Regional de Planificare al Regiunii Centru, Consiliului de Dezvoltare Regională și Consorțiului Regional de Inovare. În urma observațiilor CE s-a conturat versiunea 1 a POR care a fost publicată pe site-ul Ministerului Fondurilor Europene precum și pe site-ul ADR Centru în 31 iulie 2020. Ca urmare a acestei publicări dar și a rundelor de consultări lansate de MFE au fost primite mai multe observații și propuneri din partea actorilor regionali pe care le-am analizat și am oferit feedback fiecărei entități, o parte din aceste observații au fost preluate în versiunea 2 a POR Centru.

În perioada ianuarie 2020- ianuarie 2021 a avut loc elaborarea și aprobarea noii versiuni a RIS Centru. Procesul a avut la bază metodologia recomandată de JRC/DG Regio și aprobată de MLPDA și este asigurat de funcționarea unor structuri parteneriale dedicate: 9 focus grupuri de descoperire antreprenorială (asociate celor 9 domenii cu potențial de specializare regională - agroalimentar, textile, mediu construit sustenabil, turism, IT și industrii creative, sănătate, automotive și aeronautică) și Consorțiul Regional de Inovare (cu rol de avizare strategie, rapoarte de implementare și portofoliu de proiecte prioritare). În urma celor 9 întâlniri de descoperire antreprenorială la care au participat peste 230

de persoane, reprezentând mediul de afaceri, universități și institute de cercetare, clustere, administrația locală, au fost validate cele 9 domenii de specializare inteligentă, viziunea și obiectivele strategiei.

Un loc aparte în procesul de elaborare a noii versiuni a Strategiei l-a ocupat reglementarea și funcționalizarea relației cu nivelul național. În actuala perioadă de programare, Strategia Națională de Cercetare Dezvoltare Inovare a fost asimilată unei strategii naționale de specializare inteligentă, însă pentru următoarea perioadă de programare, Ministerul Educației și Cercetării dezvoltă Strategia Națională de Cercetare Inovare și Specializare Inteligentă, iar Agențiile de Dezvoltare Regională au fost implicate încă de la început în acest proces, prin intermediul Comitetului de Coordonare pentru Specializare Inteligentă, înființat prin Ordinul MCI nr. 458/31.07.2019.

RIS Centru a fost finalizată în decembrie 2020, avizată de CRI Centru în ianuarie 2021 și aprobată de CDR Centru prin hotărârea nr. 4/10.03.2021.

În decembrie 2020 și februarie–martie 2021 versiunea actualizată a POR Centru a fost prezentată CDR și transmisă CRI și CRP pentru observații și comentarii. În septembrie–octombrie 2020 și de asemenea în cursul lunilor ianuarie–februarie 2021 au fost organizate întâlniri și dezbateri cu UAT pentru definirea abordării privind dezvoltarea urbană în POR Centru.

După publicarea versiunii 2 a programului, în aprilie 2021, au fost organizate întâlniri dedicate cu actorii interesați pe domeniile dezvoltarea urbană și turism. De asemenea, a fost dezbătută în CRI Centru abordarea strategică asupra investițiilor în infrastructura de CDI. O campanie de prezentare și dezbateri a POR Centru, versiunea 3, a fost organizată în toate județele Regiunii Centru în octombrie 2021 la care au participat cca 700 de persoane.

Pe site-ul ADR Centru a fost creată o secțiune dedicată procesului de programare pentru perioada 2021-2027 unde sunt publicate toate informațiile relevante pentru procesul de programare 2021-2027 la nivelul Regiunii Centru, precum și toate versiunile POR 2021-2027 Regiunea Centru care au fost transmise spre consultare partenerilor regionali. <http://regio-adrcentru.ro/programare-2021-2027/>.

De asemenea, transparența în procesul de programare este asigurată prin intermediul secțiunii dedicate la nivelul site-ului MIPE, în cadrul căreia sunt postate cu regularitate documentele relevante pentru procesul de programare supuse consultării: logicile intervențiilor, diversele versiuni ale Programelor Operaționale, precum și calendarul consultărilor publice (link web: <http://mfe.gov.ro/minister/perioade-de-programare/perioada-2021-2027/>).

Structurile partenieriale regionale: CRP, CRI, grupurile de lucru tematice vor fi implicate și în procesul de implementare, monitorizare și evaluare a POR Centru.

Din aceste structuri vor fi recrutați membrii CM POR Centru 2021-2027, care va fi instituit conform Regulamentului CPR, pentru a avea o reprezentare echilibrată a tuturor tipurilor de organizații implicate în dezvoltarea regională și care va reprezenta interesele categoriilor de organizații care formează quadruplul helix, din toate domeniile de interes astfel cum sunt stabilite în strategia de dezvoltare a regiunii. CM POR va fi un organism fundamental pentru asigurarea principiului partenerial, care va reuni reprezentanți ai mediului public, privat, academic și asociativ, cu rol important în implementarea și monitorizarea Programului. Criteriile și procesul de selecție a membrilor vor fi realizate ulterior, după aprobarea programului.

În procesul de implementare și monitorizare a POR, din rândul organizațiilor membre ale acestor structuri partenieriale vor fi agregate/selecțate grupuri tehnice consultative care vor fi implicate în construcția ghidurilor/schemelor de finanțare, în evaluarea și monitorizarea programului.

7. Communication and visibility

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

Text field [4 500]

Îmbunătățirea vizibilității politicii de coeziune reprezintă o prioritate majoră și în perioada de programare 2021-2027, fiind imperios necesară creșterea gradului de conștientizare a beneficiilor finanțărilor UE pentru cetățenii din Regiunea Centru.

Această activitate pentru POR 2021-2027 va fi realizată în baza Planului de comunicare dedicat programului, ce conține activități de comunicare unitare, coerente și predictibile, fiind supus dezbaterii și avizării părților implicate.

Activitățile vor respecta prevederile CPR 1060/2021, vor asigura vizibilitatea sprijinului european obținut la nivel regional, cu o atenție sporită pe operațiunile de importanță strategică. În maxim 6 luni de la aprobarea POR 2021-2027 se va publica pagină web aferentă programului, cu conținutul programului, operațiunile, alocările. Această pagină va fi conectată la portalul unic național.

Obiectivul general de comunicare constă în promovarea rolului și contribuției POR la dezvoltarea infrastructurii socio-economice regionale și în asigurarea transparenței obiectivelor POR, oportunitățile de finanțare și rezultatele obținute.

În mod specific, vom urmări creșterea notorietății POR și a încrederii publice în rolul și contribuția Uniunii Europene în finanțarea proiectelor și în dezvoltarea Regiunii Centru. Până în anul 2029, vom crește gradul de conștientizare regional cu cel puțin 20%, raportat la nivelul obținut în studiul derulat în primul an după aprobarea POR. Vom informa toate categoriile de public țintă cu privire la apeluri, lansări de proiecte, stadiul implementării și vom explica transparent regulile și mecanismul de acordare a finanțărilor.

Indicatorii utilizați pentru monitorizarea și evaluarea comunicării sunt corelați cu obiectivele de comunicare din analiza cărora va rezulta numărul persoanelor informate referitor la POR 2021-2027.

În cazul operațiunilor de importanță strategică și al operațiunilor în valoare de peste 10 milioane euro, vom organiza evenimente și campanii de comunicare dedicate. Pentru operațiunile strategice identificate se vor propune planuri de acțiuni specifice, cu scopul promovării obiectivului de finanțare, a impactului asupra comunității și beneficiile investițiilor.

Publicul țintă principal este format din solicitanții de fonduri (autorități publice locale, sectorul privat, universități, ONG-uri, furnizori de servicii sociale), beneficiarii de fonduri și publicul intern (personalul ADR Centru, reprezentanții partenerilor și media, AM sau organisme intermediare). **Secundar**, prin toate activitățile de comunicare sau prin acțiunile prevăzute în cazul operațiunilor strategice, sunt vizați cetățenii din regiune (studenți, tineri, voluntari). Activitățile de comunicare vor fi dezvoltate împreună cu partenerii locali și regionali, cu rețelele EEN și Europe Direct, cu instituții de învățământ și de cercetare regionale și stake-holderii relevanți.

Planul de acțiuni de comunicare va fi actualizat constant, în funcție de temele și canalele de comunicare mai eficiente.

Activitățile propuse și fundamentate în bugetul de comunicare (1 mil. euro), prevăd organizarea și participarea la evenimente pentru lansări de axe și priorități, conferințe de presă, seminare, întâlniri tehnice, conferințe, schimburi de experiență, infotrip-uri, site-visit, evenimente de masă. Se vor organiza campanii complexe de informare și publicitate, cu accent pe mediul online, se vor realiza materiale de promovare, aplicații pe mobil, materiale foto-video etc, pentru a spori notorietatea, vizibilitatea POR. Va fi utilizată Rețeaua Multiplicatorilor de Informații pentru redistribuirea informațiilor la nivel local. Se vor publica constant materiale de presă și știri referitor la program, în limba română și maghiară. Se vor utiliza paginile web coordonate de ADR Centru, pagina web regională dedicată programului, portalul național și newslettere pentru promovare și asigurarea transparenței, consultarea publicului țintă și diseminarea informațiilor. Informațiile relevante se redistribuie pe conturile social-media. Activitățile derulate vor fi evaluate prin sondaje online și chestionare/studii.

Va fi creat și pus la dispoziția tuturor un set de reguli pentru POR, care va conține elementele de identitate vizuală obligatorii pentru materialele de comunicare.

Pt realizarea activităților este desemnat Șeful Serviciului Relații Publice, cu experiență de 15 ani în comunicare

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)	X	<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"/>	X

Contribuția Uniunii bazată pe costuri unitare, sume forfetare și rate forfetare¹

Model pentru transmiterea datelor către Comisie spre analiză
(articolul 94)

Data transmiterii propunerii	Octombrie 2021

Acest apendice nu este necesar atunci când se utilizează opțiunile de costuri simplificate la nivelul UE stabilite prin actul delegat menționat la articolul 94 alineatul (4).

¹ Materialul este în lucru. S-au inițiat discuții cu Autoritatea de Audit

A. Rezumatul principalelor elemente

Prioritate	Fond	Obiectiv specific	Categori e de regiuni	Proportia estimată din alocarea financiară totală în cadrul priorității, căreia i se va aplica OCS, în %	Tipul (tipurile) de operațiune acoperită (acoperite)		Indicatorul care determină rambursarea		Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Tip de OCS (baremul standard pentru costurile unitare, sumele forfetare sau ratele forfetare)	Cuantumul (în EUR) sau procentul (în cazul ratelor forfetare) OCS
					Cod ¹	Descriere	Cod 2	Descriere			
1. O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă	FEDR	a (iii) Intensificarea creșterii durabile și competitivității IMM-urilor și crearea de noi locuri de muncă în IMM-uri, inclusiv prin investiții productive	Mai puțin dezvoltată	9.85	021	Granturi în cadrul acțiunii “Scale-up pentru start-up-uri și microîntreprinderi” Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR (tip 1)	n/a	Investiții în active corporale și necorporale	Active corporale și necorporale recepționate și puse în funcțiune	Sumă forfetară Costul activelor corporale și necorporale recepționate și puse în funcțiune (1.1)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b/art. 53 (3) b. Vor fi stabilite cuantumuri aferente obiectivelor de etapă pentru plăți intermediare
1. O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice	FEDR	a (iii) Intensificarea creșterii durabile și competitivității IMM-urilor și	Mai puțin dezvoltată	9.85	021	Granturi în cadrul acțiunii “Scale-up pentru start-up-uri și microîntreprinderi” Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR (tip 1)	n/a	lucrări de construcții executate	Lucrări de construcții finalizate și recepționate	Sumă forfetară Costul lucrărilor de construcții finalizate și recepționate(1.2)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b/art. 53 (3) b.

¹Se referă la codul aferent dimensiunii domeniului de intervenție din tabelul 1 din anexa I la RDC și anexa IV la Regulamentul FEAMPA.

²Se referă la codul unui indicator comun, dacă este cazul.

pentru o economie inteligentă		crearea de noi locuri de munca în IMM-uri, inclusiv prin investiții productive									Vor fi stabilite cuantumuri aferente obiectivelor de etapă pentru plăți intermediare
1. O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă	FEDR	a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat	Mai puțin dezvoltată	0,36	023	Granturi în cadrul acțiunii "Scale-up pentru start-up-uri și microîntreprinderi" Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR (tip 1)	RCR 98	Angajați ai IMM formați, cu certificarea competențelor dobândite	Număr de angajați, participanți la formare profesională cu certificarea competențelor	Barem standard pentru costurile unitare Cost unitar per participant la program de formare (1.3)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b/ art. 53 (3) b. Vor fi stabilite obiective de etapă pentru plăți intermediare
1. O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă	FEDR	a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat	Mai puțin dezvoltată	0,36	023	Granturi în cadrul acțiunii "Scale-up pentru start-up-uri și microîntreprinderi" Operațiuni peste 200.000 EUR (tip 2)	RCR 98	Angajați ai IMM formați, cu certificarea competențelor dobândite	Număr de angajați, participanți la formare profesională cu certificarea competențelor	Barem standard pentru costurile unitare Cost unitar per participant la program de formare (2.1)	356 EUR / participant / program de formare
1. O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă	FEDR	a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat	Mai puțin dezvoltată	1,43	023	Granturi pentru creșterea IMM prin investiții, modernizare industrială, avans tehnologic și o economie regională sustenabilă • Investiții tehnologice în IMM	RCR 98	Angajați ai IMM formați, cu certificarea competențelor dobândite	Număr de angajați, participanți la formare profesională cu	Barem standard pentru costurile unitare	356 EUR / participant / program de formare

ri dinamice pentru o economie inteligentă		industrială și antreprenoriat				(modernizare industrială, tehnici avansate de manufacturare) (tip 3)			certificarea competențelor	Cost unitar per participant la program de formare (3.1)	
9 Asistență tehnică	FEDR	n/a	Mai puțin dezvoltată	0,55%	182 - parțial	Operațiunea constă în finanțarea acțiunilor de asigurare a funcționării autorității de management, consolidarea capacității AM, a beneficiarilor și partenerilor, evaluarea programului, studii și colectare de date, activități de informare și comunicare, activități de pregătire, implementare, monitorizare și control a programului (tip 4)	n/a	<i>Durata participării la un program de formare profesională a tuturor participanților care obțin un certificat de absolvire și dobândire a competențelor profesionale.</i>	Număr ore de participare la un program de formare profesională, a tuturor participanților care obțin un certificat de absolvire și dobândire a competențelor profesionale	Cost unitar orar al participării la formare profesională finalizată cu certificarea competențelor (4.1)	6,98 EUR/oră
9 Asistență tehnică	FEDR	n/a	Mai puțin dezvoltată	1,35%	180 - parțial	Operațiunea constă în finanțarea acțiunilor de asigurare a funcționării autorității de management, consolidarea capacității AM, a beneficiarilor și partenerilor, evaluarea programului, studii și colectare de date, activități de informare și comunicare, activități de pregătire, implementare, monitorizare și control a programului (tip 4)	n/a	<i>Distanța parcursă în deplasări în țară cu mijloace auto.</i>	Numărul de kilometri parcurși	Cost unitar al transportului auto cu ocazia deplasărilor de serviciu în țară (4.2)	0,11 EUR/km
9 Asistență tehnică	FEDR	n/a	Mai puțin dezvoltată	0,40%	180 - parțial	Operațiunea constă în finanțarea acțiunilor de asigurare a funcționării autorității de management, consolidarea capacității AM, a	n/a	<i>Durata deplasării în țară, echivalentă în zile acceptate pentru decontarea diurnei</i>	Numărul de zile acceptate pentru decontarea diurnei	Cost unitar cu diurna acordată cu ocazia	10,26 EUR/zi

						beneficiarilor și partenerilor, evaluarea programului, studii și colectare de date, activități de informare și comunicare, activități de pregătire, implementare, monitorizare și control a programului (tip 4)		(conform legislației din România)		deplasărilor în țară (4.3)	
9 Asistență tehnică	FEDR	n/a	Mai puțin dezvoltată	0,80%	180 - parțial	Operațiunea constă în finanțarea acțiunilor de asigurare a funcționării autorității de management, consolidarea capacității AM, a beneficiarilor și partenerilor, evaluarea programului, studii și colectare de date, activități de informare și comunicare, activități de pregătire, implementare, monitorizare și control a programului (tip 4)	n/a	Noapți de cazare plătite personalului pe durata deplasărilor în țară	Număr de nopți de cazare	Cost unitar cu o noapte de cazare în cursul deplasărilor în țară (4.4)	51,78 EUR/noapte
1. O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă	FEDR	a (i) Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate	Mai puțin dezvoltată	1,03%	009 010 012 027	Granturi în cadrul acțiunii "Participarea IMM-urilor și organizațiilor CDI în structuri, parteneriate și programe de colaborare" Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR (tip 5)	n/a	Investiții în active corporale și necorporale	Active corporale și necorporale recepționate și puse în funcțiune	Sumă forfetară active recepționate și puse în funcțiune(5.1)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b/ art 53 (3) b. Vor fi stabilite cuantumi aferente obiectivelor de etapă pentru plăți intermediare
1. O regiune competitivă	FEDR	a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare	Mai puțin	0,41%	023	Granturi în cadrul acțiunii "Participarea IMM-urilor și organizațiilor CDI în structuri,	RCR 98	Personal al beneficiarului, format cu certificarea	Număr participanți la formare	Cost unitar per participant la	Se va stabili prin metoda proiect de

ă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă		inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat;	dezvoltată			parteneriate și programe de colaborare” Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR (tip 5)		competențelor dobândite	profesională cu certificarea competențelor	program de formare (5.2)	buget cf RDC art. 94 (2) b/ art. 53(3) b. Vor fi stabilite obiective de etapă pentru plăți intermediare
1. O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă	FEDR	a (i) Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate	Mai puțin dezvoltată	9,31%	009 010 012 027	Granturi în cadrul acțiunii “Participarea IMM-urilor și organizațiilor CDI în structuri, parteneriate și programe de colaborare” Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR (tip 5)	n/a	Activități de cercetare industrială, dezvoltare experimentală, inovare testare	Activități de cercetare industrială, dezvoltare experimentală, inovare testare finalizate	Sumă forfetară activități de cercetare industrială, dezvoltare experimentală, inovare testare (5.3)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b/ art. 53 (3)b. Vor fi stabilite obiective de etapă pentru plăți intermediare
1. O regiune digitală	FEDR	a (ii) Fructificarea avantajelor digitizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	Mai puțin dezvoltată	18,87%	013	Granturi în cadrul acțiunii “Sprijinirea digitalizării IMM-urilor ” Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR (tip 6)		Investiții în active corporale și necorporale pentru digitalizarea afacerii	Active corporale și necorporale recepționate și puse în funcțiune	Sumă forfetară active recepționate și puse în funcțiune(6.1)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b Vor fi stabilite cuantumuri aferente obiectivelor de etapă pentru plăți intermediare
1. O regiune digitală	FEDR	a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare	Mai puțin	0,73%	023	Granturi în cadrul acțiunii “Sprijinirea digitalizării IMM-urilor”	RCR 98	Angajați ai IMM formați, cu certificarea	Număr de angajați, participanți la	Cost unitar per participant la	Se va stabili prin metoda proiect de

		inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat;	dezvolta tă			Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR (tip 6)		<i>competențelor dobândite</i>	formare profesională cu certificarea competențelor	program de formare (6.2)	buget cf RDC art 94 (2) b/ art 53(3) b Vor fi stabilite obiective de etapă pentru plăți intermediare
1. O regiune digitală	FEDR	a (ii) Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	Mai puțin dezvoltată	12,66%	013	Granturi în cadrul acțiunii “Sprijinirea digitalizării IMM-urilor” Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR (tip 6)	n/a	<i>Servicii pentru digitalizare</i>	Servicii pentru digitalizare recepționate Soluția de digitalizare implementată	Sumă forfetară servicii prestate pentru implementarea soluției de digitalizare (6.3)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art 94 (2) b/ cf RDC art. 94 (2) b/ art. 53 (3)b. Vor fi stabilite obiective de etapă pentru plăți intermediare
1. O regiune digitală	FEDR	a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat;	Mai puțin dezvoltată	0,18	013	Granturi în cadrul acțiunii “Sprijinirea digitalizării IMM-urilor” Operațiuni peste 200.000 EUR (tip 7)	RCR 98	<i>Angajați ai IMM formați, cu certificarea competențelor dobândite</i>	Număr de angajați, participanți la formare profesională cu certificarea competențelor	Cost unitar per participant la program de formare (7.1)	356 EUR / participant / program de formare

B. Detalii pe tip de operațiune (a se completa pentru fiecare tip de operațiune)

Operațiunea Tip 1: Granturi în cadrul acțiunii “Scale up pentru start-up-uri și microîntreprinderi”

Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR

Autoritatea de management a primit sprijin din partea unei societăți externe pentru a stabili costurile simplificate de mai jos?

Dacă da, vă rugăm să precizați denumirea societății externe: Da. Denumirea societății externe: LIDEEA Development Actions srl.

1. Descrierea tipului de operațiune, inclusiv calendarul de punere în aplicare ¹	<p>Tipul de operațiune în care se va aplica acest cost unitar reprezintă contractele de finanțare încheiate în cadrul acțiunii “Scale-up pentru start-up-uri și microîntreprinderi”</p> <p>Valoarea maximă a finanțării publice în cadrul acestei scheme este de 200.000 EUR, ceea ce face posibil ca în cadrul acestei scheme de grant să fie prezente atât contracte cu valoarea totală a cheltuielilor eligibile peste 200.000 de EUR cât și care nu depășesc 200.000 EUR.</p> <p>Această secțiune se referă la operațiunile cu bugetul total care nu depășește 200.000 EUR.</p> <p>Contractele de finanțare vor fi încheiate cu beneficiari de finanțare selectați prin apeluri de proiecte.</p> <p>Beneficiarii de finanțare sunt microîntreprinderi din Regiunea Centru.</p> <p>Operațiunea va include următoarele categorii de activități și costuri aferente acestora:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Investiții, respectiv achiziția și punerea în funcțiune de active corporale și necorporale ii. Lucrări de construcții iii. Activități de formare a personalului beneficiarului de finanțare iv. Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau contractate v. Activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului, inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar. <p>Lansarea primului apel de proiecte este planificată pentru trim. IV 2022</p> <p><i>Costurile eligibile aferente categoriilor de activități eligibile ale proiectului pot fi plafonate, aceste plafoane urmând a fi stabilite pentru fiecare apel de proiecte.</i></p> <p>Pentru acest tip de operațiune se vor aplica trei costuri simplificate, cuantumiile acestora urmând a fi stabilite prin metoda “Proiect de buget” și rată forfetară pentru costuri indirecte (categoriile iv și v de mai sus) conform RDC art. 54 (a)</p>
2. Obiectiv(e) specific(e)	<p>a (iii) Intensificarea creșterii durabile și competitivității IMM-urilor și crearea de noi locuri de muncă în IMM-uri, inclusiv prin investiții productive</p> <p>a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat;</p>
3. Indicator care determină rambursarea	(1.1) Investiții în active corporale și necorporale
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Active corporale și necorporale recepționate și puse în funcțiune
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	<p>Sumă forfetară</p> <p>Costul activelor corporale și necorporale recepționate și puse în funcțiune</p>
6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	<p>Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b/ art. 53 (3)b.</p> <p>Cuantumul sumei forfetare reprezintă suma cheltuielilor eligibile ale liniilor de buget active corporale și necorporale.</p> <p>Vor fi stabilite cuantumiile aferente obiectivelor de etapă pentru plăți intermediare.</p>
7. Categoriile de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	Costul activelor corporale și necorporale achiziționate, inclusiv montajul și punerea în funcțiune, instruirea personalului pentru utilizarea echipamentelor.

8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	<p>NU</p> <p>Alte costuri fac obiectul altor sume forfetare, rata forfetară și cost unitar, si anume costuri cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lucrări de construcții decontate prin sumă forfetară • Activități de formare a personalului beneficiarului de finanțare decontată prin cost unitar • Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate și activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar, decontate prin rată forfetară cf RDC art. 54 (a)
9. Metoda de ajustare (ajustări) ³	Nu este cazul, baremele se stabilesc prin metoda Proiect de buget.
10. Verificarea realizării unităților	<p>(i) Rambursarea costurilor menționate se va face pe baza următoarelor documente pentru verificarea realizării unităților livrate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • procesele verbale de recepție a bunurilor achiziționate (după caz) • procesele verbale de punere în funcțiune a bunurilor achiziționate (după caz) <p>(ii) Autoritatea de management poate efectua verificări, inclusiv la fața locului, privind :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realitatea implementării activităților aferente sumei forfetare • Conformitatea specificațiilor tehnice ale activelor achiziționate cu specificațiile planificate • Respectarea prevederilor legale și contractuale. <p>Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit.</p> <p>Beneficiarii trebuie să arhiveze toate documentele legate de implementarea proiectului, inclusiv rezultatele, în conformitate cu acordul financiar semnat de autoritatea de management.</p> <p>Colectarea și stocarea datelor de la punctul (i) se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS.</p> <p>Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS.</p> <p>Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari.</p> <p>Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului.</p> <p>Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.</p>
11. Posibile stimulente nelocale, măsuri de atenuare ⁴ și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	<p>Risc scăzut</p> <p>Beneficiarii de finanțare pot avea tendința de a supradimensiona bugetul, având în vedere faptul ca nu mai au obligația raportării procedurii de achiziție, generând riscul scăderii raportului calitate- preț.</p> <p>Pentru diminuarea acestui risc, AM va asigura un nivel ridicat de rigurozitate a analizei rezonabilității costurilor bugetate.</p>
3. Indicator care determină rambursarea	(1.2) Lucrări de construcții executate
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Lucrări de construcții finalizate și recepționate
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	<p>Sumă forfetară</p> <p>Costul lucrărilor de construcții finalizate și recepționate(1.2)</p>

6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b/ art. 53 (3)b. Cuantumul sumei forfetare reprezintă suma cheltuielilor eligibile ale liniilor de buget aferente lucrărilor de construcții. Vor fi stabilite cuantumuri aferente obiectivelor de etapă pentru plăți intermediare.
7. Categori de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	Acest cost simplificat include costurile aferente executării lucrărilor de construcții și anume: cheltuieli pentru amenajarea terenului, cheltuieli cu amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială, cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului, studii cf HG 907/studii de teren, cheltuieli pentru (documentații suport) și obținere avize, acorduri, autorizații, proiectare și inginerie, cheltuieli pentru construcții și instalații, cheltuieli pentru lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier, cheltuieli conexe organizării de șantier, cheltuieli pentru comisioane, cote, taxe.
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	NU Alte costuri fac obiectul altor sume forfetare, rata forfetară și cost unitar, și anume costuri cu: <ul style="list-style-type: none"> • Investițiile în active corporale și necorporale, decontate prin sumă forfetară • Activități de formare a personalului beneficiarului de finanțare decontată prin cost unitar • Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate și activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar, decontate prin rată forfetară cf RDC art. 54 (a)
9. Metoda de ajustare (ajustări) ³	Nu este cazul, baremele se stabilesc prin metoda Proiect de buget.
10. Verificarea realizării unităților - descrieți ce document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	(i) Rambursarea costurilor menționate se va face pe baza următoarelor documente pentru verificarea realizării unităților livrate: <ul style="list-style-type: none"> • procesele verbale de recepție finale, parțiale, după caz. (ii) Autoritatea de management poate efectua verificări, inclusiv la fața locului, privind : <ul style="list-style-type: none"> • Realitatea implementării activităților aferente sumei forfetare • Conformitatea specificațiilor tehnice ale lucrărilor prestate și a obiectelor de construcție realizate. • Respectarea prevederilor legale și contractuale. Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit. Beneficiarii trebuie să arhiveze toate documentele legate de implementarea proiectului, inclusiv rezultatele, în conformitate cu acordul financiar semnat de autoritatea de management. Colectarea și stocarea datelor de la punctul (i) se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS. Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS. Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari. Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului. Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.

11. Posibile stimulente neloiale, măsuri de atenuare ⁴ și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	Beneficiarii de finanțare pot avea tendința de a supradimensiona bugetul, având în vedere faptul ca nu mai au obligația raportării procedurii de achiziție, generând riscul scăderii raportului calitate- preț. Pentru diminuarea acestui risc, AM va asigura un nivel ridicat de rigurozitate a analizei rezonabilității costurilor bugetate.
3. Indicator care determină rambursarea ¹¹	(1.3) Angajați ai IMM, formați, cu certificarea competențelor dobândite
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Număr de angajați, participanți la formare profesională continuă finalizată cu certificarea competențelor
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	Barem standard de cost unitar Cost unitar per participant la program de formare.
6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b/ art. 53 (3) b. Cuantumul baremului cost unitar se calculează aplicând formula: Valoare linie de buget formare (cheltuieli eligibile)/ număr angajați formați
7. Categoriile de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	Toate costurile legate de formarea personalului propriu al beneficiarului Costul total al formării profesionale continue include costul cursurilor de formare profesională și costul forței de muncă a participanților la cursuri, corespunzător perioadei în care s-au desfășurat cursurile, în care pot intra următoarele elemente de cost: <ul style="list-style-type: none"> • Taxe și plăți către unitățile care au furnizat cursuri de formare profesională continuă, inclusiv taxa de curs, plata examinatorilor • Costul forței de muncă al instructorilor interni și externi și al personalului propriu al centrului de pregătire, precum și al altor persoane implicate exclusiv sau parțial în coordonarea și susținerea cursurilor de formare profesională continuă (FPC) • Costul spațiului de pregătire (sălile de curs), al echipamentelor și materialelor didactice, inclusiv consumabilele folosite pentru cursurile de formare profesională continuă • Costul de transport, diurnă și cazare. • Costul forței de muncă pe durata participării la programul de formare
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	NU Alte costuri fac obiectul altor sume forfetare, rata forfetară și anume, costuri cu: <ul style="list-style-type: none"> • Investiții, respectiv achiziția și punerea în funcțiune a activelor corporale și necorporale • Lucrările de construcții executate • Costuri indirecte incluzând: <ul style="list-style-type: none"> • Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate • Activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar.
9. Metoda de ajustare (ajustări) ¹³	Nu este cazul, baremele se stabilesc prin metoda Proiect de buget
10. Verificarea realizării unităților - descrieți ce document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și	Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pentru a dovedi realizarea unităților respectiv numărul de participanți la formare certificați: <ul style="list-style-type: none"> • Certificat de absolvire și competențe emis de furnizorul de formare profesională conform propriului sistem de evaluare a competențelor dobândite prin programe de formare profesională. Programul de formare poate avea recunoaștere națională prin autorizarea furnizorului conform legislației în vigoare (privind formarea profesională a adulților, Ordonanța 129/2000 republicată cu modificări și completări) sau poate avea doar recunoașterea furnizorului de formare și a beneficiarului formării. Certificatul de absolvire este însoțit de o anexă în care sunt precizate competențele dobândite prin programul de formare.

stocare a datelor/documentelor relevante	<ul style="list-style-type: none"> • Documente care dovedesc statutul de angajat eligibil al participantului la programul de formare. <p>Suma eligibilă pentru rambursare se calculează prin înmulțirea numărului de participanți pentru care participarea și certificarea competențelor este dovedită, cu baremul costului unitar. Valoarea eligibilă pentru rambursare nu poate depăși plafoanele stabilite pentru categoria de cheltuieli respectivă prin apelul de propuneri.</p> <p>Beneficiarul finanțării trebuie să asigure disponibilitatea dovezilor privind realitatea operațiunilor participarea angajaților la formare, după caz:</p> <p>Pentru formare internă organizată de beneficiar</p> <ol style="list-style-type: none"> I.pregătirea procesului de formare (programe de formare liste participanți eligibili, locații de instruire teoretică și practică etc), II.furnizarea formării (fișe de prezență, proiecte și activități realizate de cursanți, aspecte de monitorizare a formării), III.examinarea și certificarea competențelor dobândite (procedura, componența comisiei de examinare, teste, lucrările examinate, rezultatele examinării, etc). <p>Pentru formare externă (cu furnizor de formare profesională)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Delegații ale angajaților pentru participarea la formare • Înscrierea participanților la curs • Contract, alte documente (după caz) <p>Pentru membrii echipei de proiect decontarea participării la programe de formare profesională se poate face doar dacă participarea se face în afara normei de timp de lucru aferentă responsabilităților de implementare a programului, pentru a se evita dubla finanțare a costului cu forța de muncă.</p> <p>Beneficiarii trebuie să arhiveze toate documentele legate de implementarea proiectului, inclusiv rezultatele, în conformitate cu acordul financiar semnat de autoritatea de management. Arhivele vor fi disponibile , în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege.</p> <p>Controlul respectării obligațiilor contractuale se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management .</p> <p>Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit.</p> <p>Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS.</p> <p>Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS.</p> <p>Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari.</p> <p>Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului.</p> <p>Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.</p>
11. Posibile stimulente nelociale, măsuri de atenuare ¹⁴ și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	<p>Risc scăzut</p> <p>Posibile efecte negative ale aplicării costului unitar:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Condiționarea plății de certificarea competențelor poate reduce nivelul de exigență a examinărilor procesului de certificare. <p>Pentru diminuarea acestui risc programa și documentele privind examinarea pot fi obiectul unor verificări de management și trebuie arhivate și făcute disponibile de către beneficiarul de finanțare.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2.Pentru formare internă cerințele de raportare pot fi percepute excesiv de birocratice și pot determina beneficiarii să nu includă formarea în proiect. <p>Acest risc este diminuat prin opțiunea formării externe. În plus Autoritatea de management prin măsurile de informare va contribui la conștientizarea beneficiarilor privind buna practică a extinderii utilizării competențelor în</p>

	programele de formare ca modalitate de a crește eficacitatea și impactul formării în IMMuri.
12.Suma totală (națională și UE) preconizată a fi rambursată	21.490.253 EUR

Operațiunea Tip 2: Granturi în cadrul acțiunii “Scale up pentru start-up-uri și microîntreprinderi”

Operațiuni peste 200.000 EUR

Autoritatea de management a primit sprijin din partea unei societăți externe pentru a stabili costurile simplificate de mai jos?

Dacă da, vă rugăm să precizați denumirea societății externe: Da. Denumirea societății externe: LIDEEA Development Actions srl.

1. Descrierea tipului de operațiune, inclusiv calendarul de punere în aplicare ¹	<p>Tipul de operațiune în care se va aplica acest cost unitar reprezintă contractele de finanțare încheiate în cadrul acțiunii “Scale up pentru start-up-uri și microîntreprinderi”</p> <p>Valoarea maximă a finanțării publice în cadrul acestei scheme este de 200.000 EUR, ceea ce face posibil ca în cadrul acestei scheme de grant să fie prezente atât contracte cu valoarea totală a cheltuielilor eligibile peste 200.000 de EUR cât contracte care nu depășesc 200.000 EUR.</p> <p>Această secțiune se referă la operațiunile cu bugetul total peste 200.000 EUR.</p> <p>Contractele de finanțare vor fi încheiate cu beneficiari de finanțare selectați prin apeluri de proiecte.</p> <p>Beneficiarii de finanțare sunt microîntreprinderi din Regiunea Centru.</p> <p>Operațiunea va include următoarele categorii de activități și costuri aferente acestora:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Investiții, respectiv achiziția și punerea în funcțiune de active corporale și necorporale ii. Activități de formare a personalului beneficiarului de finanțare incluzând: <ul style="list-style-type: none"> - Participări la programe de formare pentru dobândirea de competențe standard, comune în domeniul de intervenție al proiectului - Participări la programe de formare pentru dobândirea de competențe avansate în domenii de înaltă specializare iii. Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate iv. Activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar. <p>Lansarea primului apel de proiecte este planificată pentru trim IV 2022</p> <p>Costurile eligibile aferente categoriilor de activități eligibile ale proiectului pot fi plafonate, aceste plafoane urmând a fi stabilite pentru fiecare apel de proiecte.</p> <p>Pentru acest tip de operațiune se vor aplica două costuri simplificate</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Cost unitar cu formarea profesională ii. Rată forfetară pentru costuri indirecte (categoriile iii și iv de mai sus) conform RDC art. 54 (a)
2. Obiectiv(e) specific(e)	<p>a (iii) Intensificarea creșterii și competitivității IMM-urilor, crearea de locuri de muncă în IMM, inclusiv investiții productive</p> <p>a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat;</p>
3. Indicator care determină rambursarea ⁵	(2.1) Angajați ai IMM, formați, cu certificarea competențelor dobândite
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Număr angajați, participanți la formare profesională cu certificarea competențelor
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	<p>Barem standard pentru cost unitar</p> <p>Cost unitar al formării unui participant la program de formare profesională finalizată cu certificat de absolvire și competențe dobândite.</p>
6. Quantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	356 EUR pe participant/ pe program de formare
7. Categori de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	<p>Toate costurile programului de formare inclusiv</p> <ul style="list-style-type: none"> • Taxe și plăți către unitățile care au furnizat cursuri de formare profesională continuă, inclusiv taxa de curs, plata examinatorilor • Costul forței de muncă al instructorilor interni și externi și al personalului propriu al centrului de pregătire, precum și al altor persoane implicate

	<p>exclusiv sau parțial în coordonarea și susținerea cursurilor de formare profesională continuă (FPC)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Costul spațiului de pregătire (sălile de curs), al echipamentelor și materialelor didactice, inclusiv consumabilele folosite pentru cursurile de formare profesională continuă • Costul transport, diurnă și cazare. • Costul forței de muncă pe durata participării la programul de formare
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	<p>NU</p> <p>Alte costuri fac obiectul altor sume forfetare, rata forfetară și cost unitar sau costuri reale</p> <ul style="list-style-type: none"> • La costuri reale costul investițiilor în active corporale și necorporale. • La costuri reale – costul formării pentru dobândirea de competențe avansate în domenii de înaltă specializare pentru care costul estimat și justificat al formării depășește 450 EUR pe participant sau 100 EUR pe participant pe zi de program de formare • Rată forfetară - costuri indirecte incluzând <ul style="list-style-type: none"> • Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate • Activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar.
9. Metoda de ajustare (ajustări)7	<p>Ajustarea se va face anual la începutul fiecărui an, cu rata inflației, excepție făcând anul 2023 când ajustarea se va face cu datele publicate de INS pe baza anchetei cincinale FORPRO la nivelul anului 2020. Publicarea lor este planificată pentru luna septembrie 2022 (sursa INS).</p>
10. Verificarea realizării unităților - descrieți ce document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	<p>Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pentru a dovedi realizarea unităților respectiv numărul de participanți la formare certificați și durata participării în programul de formare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certificat de absolvire și competențe emis de furnizorul de formare profesională conform propriului sistem de evaluare a competențelor dobândite prin programe de formare profesională. Programul de formare poate avea recunoaștere națională prin autorizarea furnizorului conform legislației în vigoare (privind formarea profesională a adulților, Ordonanța 129/2000 republicată cu modificări și completări) sau poate avea doar recunoașterea furnizorului de formare și a beneficiarului formării. Certificatul de absolvire este însoțit de o anexă în care sunt precizate competențele dobândite prin programul de formare. • Documente care dovedesc statutul de angajat eligibil a participantului la programul de formare. <p>Suma eligibilă pentru rambursare se calculează prin înmulțirea numărului de participanți pentru care participarea și certificarea competențelor este dovedită cu baremul costului unitar. Valoarea eligibilă pentru rambursare nu poate depăși plafoanele stabilite pentru categoria de cheltuieli respectivă prin apelul de propuneri.</p> <p>Beneficiarul finanțării trebuie să asigure disponibilitatea dovezilor privind realitatea operațiunilor, participarea angajaților la formare, după caz:</p> <p>Pentru formare internă organizată de beneficiar</p> <ol style="list-style-type: none"> pregătirea procesului de formare (programe de formare - participanți eligibili, locații de instruire teoretică și practică etc), furnizarea formării (fișe de prezență, proiecte și activități realizate de cursanți, aspecte de monitorizare a formării), examinarea și certificarea competențelor dobândite (procedura, componența comisiei de examinare, testele, lucrările examinate, rezultatele examinării, etc). <p>Pentru formare externă (cu furnizor de formare profesională)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Delegații ale angajaților pentru participarea la formare • Înscrierea participanților la curs

	<ul style="list-style-type: none"> Contract, alte documente (după caz) <p>Pentru membrii echipei de proiect decontarea participării la programe de formare profesională se poate face doar dacă participarea se face în afara normei de timp de lucru aferentă responsabilităților de implementare a programului, pentru a se evita dubla finanțare a costului cu forța de muncă.</p> <p>Arhivele vor fi disponibile , în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege.</p> <p>Controlul respectării obligațiilor contractuale se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management .</p> <p>Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit.</p> <p>Beneficiarii trebuie să arhiveze toate documentele legate de implementarea proiectului, inclusiv rezultatele, în conformitate cu acordul financiar semnat de autoritatea de management.</p> <p>Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS.</p> <p>Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS.</p> <p>Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari .</p> <p>Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului.</p> <p>Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.</p>
11. Posibile stimulente neluate în considerare, măsuri de atenuare și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	<p>Risc scăzut</p> <p>Posibile efecte negative ale aplicării costului unitar:</p> <p>1. Condiționarea plății de certificarea competențelor poate reduce nivelul de exigență a examinărilor procesului de certificare.</p> <p>Pentru diminuarea acestui risc programa și documentele privind examinarea pot fi obiectul unor verificări de management și trebuie arhivate și făcute disponibile de către beneficiarul de finanțare.</p> <p>2. Pentru formare internă cerințele de raportare pot fi percepute excesiv de birocratice și pot determina beneficiarii să nu includă formarea.</p> <p>Acest risc este diminuat prin opțiunea formării externe. În plus autoritatea de management prin măsurile de informare va contribui la conștientizarea beneficiarilor privind buna practică a extinderii utilizării competențelor în programele de formare ca modalitate de a crește eficacitatea și impactul formării în IMM-uri.</p>
12. Suma totală (națională și UE) preconizată a fi rambursată	505.281 EUR

Operațiunea Tip 3: Granturi pentru creșterea IMM prin investiții, modernizare industrială, avans tehnologic și o economie regională sustenabilă. • Investiții tehnologice în IMM (modernizare industrială, tehnici avansate de manufacturare)

Autoritatea de management a primit sprijin din partea unei societăți externe pentru a stabili costurile simplificate de mai jos?

Dacă da, vă rugăm să precizați denumirea societății externe: Da Denumirea societății externe: Lideea Development Actions srl

1. Descrierea tipului de operațiune, inclusiv calendarul de punere în aplicare ¹	<p>Granturi pentru creșterea IMM prin investiții, modernizare industrială, avans tehnologic și o economie regională sustenabilă. Investiții tehnologice în IMM (modernizare industrială, tehnici avansate de manufacturare)</p> <p>Contractele de finanțare vor fi încheiate cu IMM-uri beneficiari de finanțare selectați prin apeluri de proiecte.</p> <p>Beneficiarii de finanțare sunt IMM-uri din Regiunea Centru.</p> <p>Operațiunea va include următoarele categorii de activități și costuri aferente acestora:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Lucrări de construcții noi sau de reabilitare ii. Investiții, respectiv achiziția și punerea în funcțiune de active corporale și necorporale iii. Activități de formare a personalului beneficiarului de finanțare <ul style="list-style-type: none"> • Participări la programe de formare pentru dobândirea de competențe standard, comune în domeniul de intervenție a proiectului • Participări la programe de formare pentru dobândirea de competențe avansate în domenii de înaltă specializare iv. Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate v. Activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar. <p>Lansarea primului apel de proiecte este planificată pentru trim IV 2022</p> <p>Costurile eligibile aferente categoriilor de activități eligibile ale proiectului pot fi plafonate, aceste plafoane urmând a fi stabilite pentru fiecare apel de proiecte.</p> <p>Pentru acest tip de operațiune se vor aplica două costuri simplificate</p> <ul style="list-style-type: none"> vi. barem standard de cost unitar pentru formare profesională continuă și vii. rată forfetară pentru cheltuieli indirecte (aferente activităților iv și v) însă aceasta se încadrează în prevederile RDC art 54 lit a și nu necesită o metodologie inclusă în apendicele 1 a documentului de program. <p>Operațiunile de acest tip pot avea o valoare totală eligibilă atât peste 200.000 EUR, cât și egală cu sau sub 200.000 EUR.</p> <p>Notă: Obligatorietatea aplicării costurilor simplificate pentru operațiuni cu un buget total care nu depășește 200.000 EUR este satisfăcută în situația în care un proiect va avea un buget total egal sau mai mic de 200.000 EUR prin aplicarea costului unitar pentru formare și a ratei forfetare pentru costurile cu managementul proiectului pentru implementare. Celelalte costuri se vor deconta la costuri reale în conformitate cu RDC art. 53 (2) "...Atunci când se utilizează finanțarea la rate forfetare, numai categoriile de costuri cărora li se aplică rata forfetară pot fi rambursate în conformitate cu alineatul (1) litera (a)".</p>
2. Obiectiv(e) specific(e)	<p>a (iii) Intensificarea creșterii și competitivității IMM-urilor, crearea de locuri de muncă în IMM, inclusiv investiții productive</p> <p>a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat;</p>
3. Indicator care determină rambursarea ⁵	(3.1) Angajați ai IMM, formați cu certificarea competențelor dobândite
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Număr de angajați, participanți la formare profesională, finalizată cu certificarea competențelor.

5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	Barem standard pentru cost unitar Cost unitar per participant la program de formare (4)
6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	356 EUR, pe program de formare, pe participant
7. Categoriile de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	Toate costurile programului de formare inclusiv: <ul style="list-style-type: none"> • Taxe și plăți către unitățile care au furnizat cursuri de formare profesională continuă, inclusiv taxa de curs, plata examinatorilor • Costul forței de muncă a instructorilor interni și externi și a personalului propriu al centrului de pregătire, precum și al altor persoane implicate exclusiv sau parțial în coordonarea și susținerea cursurilor de formare profesională continuă (FPC) • Costul spațiului de pregătire (sălile de curs), al echipamentelor și materialelor didactice, inclusiv consumabilele folosite pentru cursurile de formare profesională continuă • Costul de transport, diurnă și cazare • Costul forței de muncă pe durata participării la programul de formare
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	NU Alte costuri fac obiectul altor sume forfetare, rata forfetară și cost unitar sau se vor deconta la costuri reale <ul style="list-style-type: none"> • La costuri reale – Costul investițiilor în active corporale și necorporale. • La costuri reale – costul formării pentru dobândirea de competențe avansate în domenii de înaltă specializare, pentru care costul estimat și justificat al formării depășește 450 EUR pe participant sau 100 EUR pe participant pe zi de program de formare • Rată forfetară - costuri indirecte incluzând elaborarea cererii de finanțare, serviciile de management de proiect, costuri cu vizibilitatea proiectului, audit financiar
9. Metoda de ajustare (ajustări)	Ajustarea se va face anual la începutul fiecărui an, cu rata inflației, excepție făcând anul 2023 când ajustarea se va face cu datele publicate de INS pe baza anchetei cincinale FORPRO la nivelul anului 2020. Publicarea lor este planificată pentru luna septembrie 2022 (sursa INS).
10. Verificarea realizării unităților - descrieți ce document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pe pentru a dovedi realizarea unităților respectiv numărul de participanți la formare certificați și durata participării în programul de formare: <ul style="list-style-type: none"> - Certificat de absolvire și competențe emis de furnizorul de formare profesională conform propriului sistem de evaluare a competențelor dobândite prin programe de formare profesională. Programul de formare poate avea recunoaștere națională prin autorizarea furnizorului conform legislației în vigoare (privind formarea profesională a adulților, Ordonanța 129/2000 republicată cu modificări și completări) sau poate avea doar recunoașterea furnizorului de formare și a beneficiarului formării. Certificatul de absolvire este însoțit de o anexă în care sunt precizate competențele dobândite prin programul de formare și numărul de ore de formare ale programului. - Documente care dovedesc statutul de angajat eligibil al participantului la programul de formare. <p>Suma eligibilă pentru rambursare se calculează după cum urmează:</p> <p>- prin înmulțirea numărului de participanți pentru care participarea și certificarea competențelor este dovedită cu baremul costului unitar pe participant pe program de formare.</p> <p>Valoarea eligibilă pentru rambursare nu poate depăși plafoanele stabilite pentru categoria de cheltuieli respectivă prin apelul de propuneri.</p> <p>Beneficiarul finanțării trebuie să asigure disponibilitatea dovezilor privind realitatea operațiunilor, participarea angajaților la formare, după caz:</p> <p>Pentru formare internă organizată de beneficiar</p> <ul style="list-style-type: none"> - pregătirea procesului de formare (programe de formare, liste participanți eligibili, locații de instruire teoretică și practică etc),

	<ul style="list-style-type: none"> - furnizarea formării (fișe de prezență, proiecte și activități realizate de cursanți, aspecte de monitorizare a formării), - examinarea și certificarea competențelor dobândite (procedura, componenta comisiei de examinare, testele, lucrările examinate, rezultatele examinării, etc). <p>Pentru formare externă (cu furnizor de formare profesională)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Delegații ale angajaților pentru participarea la formare - Înscrierea participanților la curs - Contract, alte documente (după caz) <p>Pentru membrii echipei de proiect decontarea participării la programe de formare profesională se poate face doar dacă participarea se face în afara normei de timp de lucru aferentă responsabilităților de implementare a programului, pentru a se evita dubla finanțare a costului cu forța de muncă.</p> <p>Arhivele vor fi disponibile , în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege.</p> <p>Controlul respectării obligațiilor contractuale se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management .</p> <p>Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit.</p> <p>Beneficiarii trebuie să arhiveze toate documentele legate de implementarea proiectului, inclusiv rezultatele, în conformitate cu acordul financiar semnat de autoritatea de management.</p> <p>Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS.</p> <p>Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS.</p> <p>Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari.</p> <p>Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului.</p> <p>Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.</p>
11. Posibile stimulente neluate în considerare și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	<p>Risc scăzut</p> <p>Posibile efecte negative ale aplicării costului unitar:</p> <p>1. Condiționarea plății de certificarea competențelor poate reduce nivelul de exigență a examinărilor procesului de certificare.</p> <p>Pentru diminuarea acestui risc programa si documentele privind examinarea pot fi obiectul unor verificări de management și trebuie arhivate si făcute disponibile de către beneficiarul de finanțare.</p> <p>2. Pentru formare internă cerințele de raportare pot fi percepute excesiv de birocratice si va determina beneficiarii sa nu includă formarea în proiect.</p> <p>Acest risc este diminuat prin opțiunea formării externe. În plus Autoritatea de management prin măsurile de informare va contribui la conștientizarea beneficiarilor privind buna practică a extinderii utilizării competențelor în programele de formare ca modalitate de a crește eficacitatea si impactul formării în IMM-uri.</p>
12. Suma totală (națională și UE) preconizată a fi rambursată	11.068.059 EUR

Operațiunea Tip 4: Finanțarea acțiunilor de consolidare a capacităților AM și CM și asigurare a funcționării AM

Autoritatea de management a primit sprijin din partea unei societăți externe pentru a stabili costurile simplificate de mai jos?

Dacă da, vă rugăm să precizați denumirea societății externe: Da/Nu — Denumirea societății externe: Lideea Development Actions srl.

1. Descrierea tipului de operațiune, inclusiv calendarul de punere în aplicare ¹	<p>Operațiunea constă în finanțarea acțiunilor de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asigurare a funcționării ADR Centru ca autoritate de management pentru POR Centru și a sistemului de management și control - Consolidare a capacităților AM și CM, ale beneficiarilor și ale partenerilor relevanți. - Asigurare a evaluării programului și elaborarea de studii, colectarea de date pentru o bună implementare a programului, precum și pentru pregătirea următoarei perioade de programare, - Realizare a activităților de informare și comunicare privind POR. <p>Operațiunea se va implementa prin contracte/decizii de finanțare prin care vor fi finanțate următoarele costuri, enumerarea nefiind exhaustivă:</p> <ul style="list-style-type: none"> - costuri administrative, de personal - costul de deplasare a personalului propriu AM și servicii suport. - costul cu servicii de instruire (formare) a personalului propriu din cadrul AM POR și servicii suport. - costuri pentru asigurarea bazei materiale necesare implementării POR Centru, echipamente, mobilier, materiale consumabile și obiecte de inventar, alte active corporale, precum și achiziția și dezvoltarea programelor informatice necesare derulării activităților specifice implementării POR Centru, etc. - costuri pentru organizarea și logistica CM POR Centru și a altor comitete/grupuri de lucru implicate în implementarea POR Centru, inclusiv structurile de guvernare RIS3 Centru. - costul achiziției de echipamente, software și servicii de asistență pentru facilitarea schimbului electronic de date cu Comisia. - costul organizării de instruirii/evenimente de formare (conferințe, mese rotunde, seminarii, ateliere etc.) specifice domeniilor finanțate în cadrul POR Centru, în scopul îmbunătățirii cunoștințelor/competențelor beneficiarilor și a potențialilor beneficiari în ceea ce privește POR Centru. - costuri cu servicii de evaluare a programului, servicii de evaluare tehnică și financiară a proiectelor finanțate prin POR 2021-2027, elaborare de studii și analize specifice, servicii de consultanță și expertiză tehnică, financiară, contabilă, juridică etc., servicii sisteme informatice și programe web, reparații/service/întreținere autoturisme și echipamente, alte servicii necesare implementării POR. - costul implementării activităților de informare și comunicare POR Centru (dezvoltarea și gestionarea instrumentelor de comunicare, inclusiv pagina web dedicată programului, realizarea și distribuirea materialelor informative și de promovare, organizarea de evenimente de informare și promovare, campanii de promovare, etc.). - costul activităților de evaluare și elaborare de studii, informare și comunicare privind programul. <p>Operațiunea se va implementa prin elaborarea unor cereri de finanțare multianuale, care vor fi aprobate prin contracte/decizii de finanțare succesive pe toată durata de implementare a POR Centru (2022 – 2029).</p> <p>Primul contract/prima decizie de finanțare va fi demarat/(ă) începând cu ianuarie 2022.</p>
2. Obiectiv(e) specific(e)	<p>n/a</p> <p>Operațiunea nu are un obiectiv specific corespondent în lista obiectivelor specifice FEDR conform Regulamentului 2021/1058 Art. 4.</p> <p>Obiectivul specific propriu al POR Centru este definit astfel: "Asistența tehnică are ca obiectiv sprijinirea instituțiilor implicate în managementul POR Centru și a beneficiarilor/partenerilor, în scopul implementării eficiente și transparente a Programului.</p>
3. Indicator care determină rambursarea	(4.1) Durata participării la un program de formare profesională a tuturor participanților care obțin un certificat de absolvire și dobândire a competențelor profesionale.
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Număr ore de participare la un program de formare profesională a tuturor participanților care obțin un certificat de absolvire și dobândire a competențelor profesionale.

5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	Barem standard de cost unitar (BSCU) – cost unitar orar al participării la formare profesională finalizată cu certificarea competențelor.
6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	Cost unitar orar al participării la programe de formare profesională, finalizată cu certificat de absolvire și dobândire a competențelor profesionale. 6,98 EUR/oră.
7. Categori de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	Costul unitar include următoarele categorii de costuri: Taxe și plăți către unitățile care au furnizat cursuri de formare profesională în țară inclusiv taxa de curs, Plata examinatorilor precum și plata instructorilor externi care au pregătit și cursurile, costurile de deplasare și cazare a acestora, costul de organizare și susținere a cursului, a sălii de curs, echipamentelor și consumabilelor folosite, costul organizării și tratamentului în timpul pauzelor pe durata unei zile de curs, orice alt cost al furnizorului de formare legat de organizarea și susținerea cursurilor.
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	NU În costul unitar nu sunt incluse următoarele costuri legate direct de participarea la programul de formare profesională: <ul style="list-style-type: none"> - costul forței de muncă a participanților la formare, acest cost este inclus în costul salariilor și va fi decontat la costurile reale înregistrate. - costuri cu salariile personalului ADR sau generale de administrație legate de implicarea în organizarea cursurilor (ex: personalul care se ocupă de achiziționarea serviciilor de perfecționare, cel care urmărește implementarea contractului de perfecționare, etc.); acest cost este inclus în costul salariilor și va fi decontat la costurile reale înregistrate. - costul cu deplasarea și cazarea participanților, obiect al unor alte costuri unitare Nu sunt incluse costuri ale operațiunii cum ar fi: <ul style="list-style-type: none"> • Costuri salariale ale personalului implicat în implementarea programului. • Costuri de deplasare, diurnă și cazare legate de funcțiile de management ale ADR. • Costuri aferente formării la distanță, online, participări la evenimente și programe de formare în străinătate, programe educaționale ce nu se încadrează în categoria programelor de formare profesională de perfecționare și specializare. • Costuri generale de administrație și alte costuri indirecte legate de desfășurarea operațiunii.
9. Metoda de ajustare (ajustări) ⁴	Ajustarea se face anual cu rata inflației publicată de Institutul Național de Statistică
10. Verificarea realizării unităților - descrieți document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	(a) Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pentru a dovedi realizarea unităților respectiv numărul de participanți la formare certificate și durata participării în programul de formare: <ul style="list-style-type: none"> - Certificat de absolvire și competențe emis de furnizorul de formare profesională conform propriului sistem de evaluare a competențelor dobândite prin programe de formare profesională. Programul de formare poate avea recunoaștere națională prin autorizarea furnizorului conform legislației în vigoare (privind formarea profesională a adulților, Ordonanța 129/2000 republicată cu modificări și completări), sau poate avea doar recunoașterea furnizorului de formare și a beneficiarului formării. Certificatul de absolvire este însoțit de o anexă în care sunt precizate competențele dobândite prin programul de formare. Programa programului de formare, document care include cel puțin obiectivele de învățare, competențele, activități de formare, metode și durata formării. - Documente care dovedesc statutul de angajat eligibil al participantului la programul de formare. Suma rambursată se calculează înmulțirea costului unitar cu suma duratelor participării fiecărui participant care a obținut un certificat de specializare/diplomă de perfecționare.

	<p>(b) Furnizorul programului de calificare va trebui să pregătească și să arhiveze toate documentele primare legat de formare, respectiv:</p> <p>(i) <i>pregătirea procesului de formare</i> (programe de formare - participanți eligibili, locații de instruire teoretică și practică etc),</p> <p>(ii) <i>furnizarea formării</i> (fișe de prezență, proiecte și activități realizate de cursanți, aspecte de monitorizare a formării) ,</p> <p>(iii) <i>examinarea și certificarea competențelor dobândite</i> (procedura, componenta comisiei de examinare, testele, lucrările examinate, rezultatele examinării, dacă este cazul etc).</p> <p>Arhivele vor fi stocate de beneficiarul finanțării și făcute disponibile , în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege.</p> <p>Controlul respectării obligațiilor contractuale se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management.</p> <p>Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit.</p> <p>Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS.</p> <p>Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS.</p> <p>Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari .</p> <p>Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului.</p> <p>Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.</p>
11. Posibile stimulente neloiale, măsuri de atenuare ⁶ și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	<p>Nivel scăzut.</p> <p>Condiționarea rambursării de certificarea competențelor dobândite poate determina reducerea nivelului de exigență în procesul de examinare.</p> <p>Pentru a reduce acest risc, în procesul de selecție a furnizorului se va evalua procedura certificare a competențelor pentru a asigura un nivel de calitate ridicat.</p>
3. Indicator care determină rambursarea ⁷	(4.2) Distanța parcursă în deplasări în țară cu mijloace auto
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Numărul de kilometri parcurși
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	Cost unitar al transportului auto cu ocazia deplasărilor de serviciu în țară
6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	Cost unitar pe km pentru transportul auto în țară – 0,11 EUR/km
7. Categoriile de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	<p>Costul unitar include</p> <ul style="list-style-type: none"> Costul cu combustibilul aferent deplasării cu mijloace auto
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	<p>NU</p> <p>Aceste categorii nu acoperă</p> <ul style="list-style-type: none"> Costul cu deplasarea cu alte mijloace de transport Alte elemente de cost aferente deplasărilor interne cum ar fi diurnă și cazare Costul deplasărilor în afara granițelor țării Alte costuri acoperite de operațiunile de asistentă tehnică conform detalierii de la punctul 1 Costuri generale de administrație și alte costuri indirecte legate de desfășurarea operațiunii.

9. Metoda de ajustare (ajustări) ⁸	Ajustarea se face anual cu rata inflației publicată de Institutul Național de Statistică
10. Verificarea realizării unităților - descrieți ce document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pentru a dovedi realizarea unităților - distanța parcursă în deplasări în țară cu mijloace auto - Ordin de deplasare cu confirmarea distanței parcurse Sau - Foaie de parcurs cu indicarea numărului de km parcurși Autoritatea de management va trebui să păstreze și să arhiveze toate documentele legate de deplasările efectuate. Arhivele vor fi disponibile, în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege. Controlul respectării obligațiilor contractuale se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management. Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS. Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS. Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari. Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului. Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.
11. Posibile stimulente nelocuale, măsuri de atenuare ⁹ și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	Nivel scăzut. Există riscul dublei finanțări pentru deplasările mai multor persoane cu același mijloc auto. Pentru a reduce acest risc se va specifica pe fiecare ordin de deplasare mijlocul de deplasare și eligibilitatea costului cu combustibilul dacă este cazul.
3. Indicator care determină rambursarea	<i>(4.3) Durata deplasării în țară, echivalentă în zile acceptate pentru decontarea diurnei (conform legislației din România)</i>
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Numărul de zile acceptate pentru decontarea diurnei
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	Barem standard de cost unitar Cost unitar cu diurna acordată cu ocazia deplasărilor în țară
6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	10,26 EUR/zi
7. Categoriile de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	Costul unitar include <ul style="list-style-type: none"> • Costul diurnei plătite
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	NU Aceste categorii nu acoperă <ul style="list-style-type: none"> • Alte elemente de cost aferente deplasărilor interne cum ar fi transport și cazare • Costul deplasărilor în afara țării • Alte costuri acoperite de operațiunile de asistență tehnică conform detalierii de la punctul 1 • Costuri generale de administrație și alte costuri indirecte legate de desfășurarea operațiunii.

9. Metoda de ajustare (ajustări) ⁸	Ajustarea se face odată cu intrarea în vigoare a modificărilor legislației fiscale din România privind valoarea maximă deductibilă (pentru societate) și neimpozabilă (pentru salariat) și valoare diurnei decontată în instituțiile publice.
10. Verificarea realizării unităților - descrieți ce document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pentru a dovedi realizarea unităților numărul echivalent de zile cu diurnă corespunzător persoanelor care au efectuat deplasări, Ordin de deplasare cu confirmarea <ul style="list-style-type: none"> Numărului de zile de deplasare și numărului de zile cu diurnă corespunzătoare Numărul de zile de deplasare se calculează conform metodologiei de calcul a diurnelor astfel: <i>Diurna se acorda fiecărui angajat care este trimis într-o misiune de serviciu:</i> <ul style="list-style-type: none"> <i>La o distanță de minimum 5 km de localitatea în care angajatul își are locul de munca;</i> <i>Pentru o perioadă de maximum 60 de zile calendaristice pe an;</i> <i>Numai dacă durata deplasării este de cel puțin 12 ore.</i> <i>În situații speciale, perioada de 60 de zile se poate prelungi cu până la 60 de zile, însă numai cu acordul expres al angajatului.</i> Beneficiarii de finanțare trebuie să păstreze și să arhiveze toate documentele legate de deplasările efectuate. Arhivele vor fi disponibile, în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege. Controlul respectării obligațiilor beneficiarului de finanțare se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management. Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS. Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiarul finanțării în sistemul electronic MySMIS. Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari. Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului. Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.
11. Posibile stimulente nelocale, măsuri de atenuare și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	Nivel scăzut. Există posibilitatea extinderii artificiale a duratei deplasării pentru îndeplinirea condițiilor de decontare a diurnei. La acordarea diurnei se va ține cont de ora de plecare și de cea de întoarcere precizate de angajații ADR în foaia de parcurs sau pe ordinul de deplasare. De asemenea, la acordarea diurnei se va ține cont de numărul beneficiarilor vizitați, de volumul documentelor/informațiilor de verificat cu ocazia efectuării vizitelor la fața locului. Pentru minimizarea acestui risc pentru fiecare misiune va fi estimată durata optimă de desfășurare a deplasării, și se vor realiza analize periodice a încadrării în duratele estimate, în cazul apariției unor suspiciuni.
3. Indicator care determină rambursarea	(4.4) <i>Nopti de cazare plătite personalului pe durata deplasărilor în țară</i>
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Număr de nopți de cazare
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	Barem standard de cost unitar Cost unitar cu o noapte de cazare în cursul deplasărilor în țară
6. Cuanumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	Cost unitar cu o noapte de cazare în cursul deplasărilor în țară 51,78 EUR/noapte

7. Categori de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	Costul unitar include <ul style="list-style-type: none"> Costul cazării pe durata deplasării în interes de serviciu
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	NU Aceste categorii nu acoperă <ul style="list-style-type: none"> Alte elemente de cost aferente deplasărilor interne cum ar fi transport și diurne Costul deplasărilor în afara granițelor țării Alte costuri acoperite de operațiunile de asistență tehnică conform detalierii de la punctul 1 Costuri generale de administrație și alte costuri indirecte legate de desfășurarea operațiunii.
9. Metoda de ajustare (ajustări)8	Ajustarea se face <ul style="list-style-type: none"> când legislația fiscală sau politica instituțională a Autorității de management modifică cuantumul costului cu cazarea plătită personalului.
10. Verificarea realizării unităților - descrieți ce document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pentru a dovedi realizarea unităților și anume "Numărul de nopți de cazare" pentru fiecare persoană care a efectuat deplasări de serviciu în țară: - Ordin de deplasare cu confirmarea numărului nopților de cazare Beneficiarul finanțării va trebui să păstreze și să arhiveze toate documentele legate de deplasările efectuate. Arhivele vor fi disponibile, în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege. Controlul respectării obligațiilor contractuale se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management. Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS. Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiarul finanțării în sistemul electronic MySMIS. Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari. Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului. Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.
11. Posibile stimulente nelociale, măsuri de atenuare ⁹ și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	Nivel scăzut. Există posibilitatea extinderii artificiale a duratei deplasării pentru îndeplinirea condițiilor de decontare a cazării. Pentru minimizarea acestui risc pentru fiecare misiune va fi estimată durata optimă de desfășurare a deplasării, și se vor realiza analize periodice a încadrării în duratele estimate, în cazul apariției unor suspiciuni
12. Suma totală (națională și UE) preconizată a fi rambursată	1.535.000 EUR FEDR

Operațiunea Tip 5: Granturi în cadrul acțiunii “Participarea IMM-urilor și organizațiilor CDI în structuri, parteneriate și programe de colaborare”

Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR

Autoritatea de management a primit sprijin din partea unei societăți externe pentru a stabili costurile simplificate de mai jos?

Dacă da, vă rugăm să precizați denumirea societății externe: Da. Denumirea societății externe: LIDEEA

Development Actions srl.

1. Descrierea tipului de operațiune, inclusiv calendarul de punere în aplicare ¹	<p>Operațiunea reprezintă contractul de finanțare încheiat în cadrul acțiunii “Participarea IMM-urilor și organizațiilor CDI în structuri, parteneriate și programe de colaborare”, acordată IMM-urilor și organizațiilor CDI în structuri, parteneriate și programe de colaborare.</p> <p>Operațiunea facilitează accesul în rețele de inovare Europene pentru IMM sau alte organizații (încurajarea înrolării ca tester, third party sau alte forme fără finanțare din proiect în proiecte de tip Horizon prin susținerea cheltuielilor asociate).</p> <p>Deoarece sprijinul financiar poate fi de până la 100.000 EUR este de așteptat ca proiectele finanțate să nu depășească 200.000 de EUR buget total. Pentru definirea costurilor simplificate aplicabile în acest tip de operațiuni, se va aplica metoda proiect de buget. Deoarece această metodă nu este aplicabilă pentru proiecte cu valoarea bugetului total peste 200.000 EUR, în situația, puțin probabilă în care vor fi propuse și contractate proiecte peste 200.000 EUR buget total, se va aplica doar costul simplificat rată forfetară costuri indirecte conform art. RDC 54 (a), pentru care nu este necesară metodologie și nu va fi inclusă în apendicele 1 a documentului de program.</p> <p>Această secțiune se referă la operațiunile cu bugetul total egal cu sau sub 200.000 EUR.</p> <p>Contractele de finanțare vor fi încheiate cu beneficiari de finanțare selectați prin apeluri de proiecte.</p> <p>Lansarea primului apel de proiecte este planificată pentru trim IV 2022</p> <p><i>Costurile eligibile aferente categoriilor de activități eligibile ale proiectului pot fi plafonate, aceste plafoane urmând a fi stabilite pentru fiecare apel de proiecte.</i></p> <p>Pentru acest tip de operațiune se vor aplica trei costuri simplificate, cuantumul acestora urmând a fi stabilite prin metoda “Proiect de buget” și rată forfetară pentru costuri indirecte (costuri aferente pregătirii cererii de finanțare, managementului proiectului în implementare, îndeplinirea cerințelor privind informarea și vizibilitatea proiectelor și audit) conform RDC art. 54 (a).</p>
2. Obiectiv(e) specific(e)	<p>a (i) Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate</p> <p>a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat;</p>
3. Indicator care determină rambursarea	(5.1) Investiții în active corporale și necorporale
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Active corporale și necorporale recepționate și puse în funcțiune
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	Sumă forfetară active recepționate și puse în funcțiune
6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	<p>Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b/ art. 53 (3)b.</p> <p>Cuantumul sumei forfetare reprezintă suma cheltuielilor eligibile ale liniilor de buget active corporale și necorporale.</p> <p>Vor fi stabilite cuantumuluri aferente obiectivelor de etapă pentru plăți intermediare.</p>
7. Categori de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	Costul activelor corporale și necorporale achiziționate, inclusiv montajul și punerea în funcțiune, instruirea personalului pentru utilizarea echipamentelor.
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor	NU

eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	<p>Alte costuri fac obiectul unor sume forfetare, rata forfetară și cost unitar și anume costuri cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Activități de formare a personalului beneficiarului de finanțare decontată prin cost unitar • Activități de cercetare industrială, dezvoltare experimentală, inovare testare decontată prin sumă forfetară • Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate și activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar, decontate prin rată forfetară cf RDC art. 54 (a)
9. Metoda de ajustare (ajustări) ³	Nu este cazul, baremele se stabilesc prin metoda Proiect de buget.
10. Verificarea realizării unităților	Rambursarea costurilor menționate se va face pe baza următoarelor documente pentru verificarea realizării unităților livrate:
- descrieți ce document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate	<ul style="list-style-type: none"> • procesele verbale de recepție a bunurilor achiziționate (după caz) • procesele verbale de punere în funcțiune a bunurilor achiziționate (după caz)
- descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine	Autoritatea de management poate efectua verificări, inclusiv la fața locului, privind :
- descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	<ul style="list-style-type: none"> • Realitatea implementării activităților aferente sumei forfetare • Conformitatea specificațiilor tehnice ale activelor achiziționate cu specificațiile planificate • Respectarea prevederilor legale și contractuale. <p>Beneficiarii trebuie să arhiveze toate documentele legate de implementarea proiectului, inclusiv rezultatele, în conformitate cu acordul financiar semnat de autoritatea de management.</p> <p>Colectarea și stocarea datelor privind îndeplinirea unităților se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS.</p> <p>Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit.</p> <p>Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS.</p> <p>Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari .</p> <p>Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului.</p> <p>Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.</p>
11. Posibile stimulente nelocale, măsuri de atenuare ⁴ și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	<p>Risc scăzut</p> <p>Beneficiarii de finanțare pot avea tendința de a supradimensiona bugetul, având în vedere faptul ca nu mai au obligația raportării procedurii de achiziție generând riscul scăderii raportului calitate- preț.</p> <p>Pentru diminuarea acestui risc, AM va asigura un nivel ridicat de rigurozitate a analizei rezonabilității costurilor bugetate.</p>
3. Indicator care determină rambursarea ¹¹	(5.2) <i>Personal al beneficiarului, format cu certificarea competențelor dobândite</i>
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Număr participanți la formare profesională cu certificarea competențelor
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	<p>Barem standard de cost unitar</p> <p>Cost unitar pe participant la program de formare</p>

6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art 94 (2) b/ art 53(3) b Cuantumul baremului cost unitar se calculează aplicând formula: Valoare linie de buget formare (cheltuieli eligibile)/ număr angajați formați
7. Categori de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	<ul style="list-style-type: none"> • Toate costurile legate de formarea personalului propriu al beneficiarului <p>Costul total cu participarea la formare sau educație include:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Taxe și plăți către unitățile care au furnizat cursuri de formare educație, inclusiv taxa de curs, program, plata examinatorilor • Costul forței de muncă al instructorilor interni și externi și al personalului propriu, precum și al altor persoane implicate exclusiv sau parțial în coordonarea și susținerea cursurilor de formare • Costul spațiului de pregătire (sălile de curs), al echipamentelor și materialelor didactice, inclusiv consumabilele folosite pentru cursurile de formare profesională continuă sau educație <p>Costul de transport, diurnă și cazare.</p>
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	<p>NU</p> <p>Alte costuri fac obiectul altor sume forfetare, rata forfetară și anume, costuri cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investiții în active, respectiv achiziția și punerea în funcțiune de active corporale și necorporale • Activități de cercetare industrială, dezvoltare experimentală, inovare testare • Costuri indirecte cu: <ul style="list-style-type: none"> • Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate • Activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar.
9. Metoda de ajustare (ajustări) ¹³	Nu este cazul, baremele se stabilesc prin metoda Proiect de buget
10. Verificarea realizării unităților - descrieți certificatul document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	<p>Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pe pentru a dovedi realizarea unităților respectiv numărul de participanți la formare educație certificată:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diploma sau certificat de absolvire și competențe (după caz) emis de furnizorul de formare profesională sau educație, conform propriului sistem de evaluare a competențelor dobândite prin programe de formare profesională. Programul de formare poate avea recunoaștere națională prin autorizarea furnizorului conform legislației în vigoare (privind formarea profesională a adulților, Ordonanța 129/2000 republicată cu modificări și completări), sau poate avea doar recunoașterea furnizorului de formare și a beneficiarului formării. Certificatul de absolvire este însoțit de o anexă în care sunt precizate competențele dobândite prin programul de formare. • Documente care dovedesc statutul de angajat eligibil a participantului la programul de formare sau educație. <p>Suma eligibilă pentru rambursare se calculează prin înmulțirea numărului de participanți pentru care participarea și certificarea competențelor este dovedită cu baremul costului unitar. Valoarea eligibilă pentru rambursare nu poate depăși plafoanele stabilite pentru categoria de cheltuieli respectivă prin apelul de propuneri.</p> <p>Beneficiarul finanțării trebuie să asigure disponibilitatea dovezilor privind realitatea operațiunilor, participarea angajaților la formare, după caz:</p> <p>Pentru formare internă organizată de beneficiar</p> <ol style="list-style-type: none"> pregătirea procesului de formare (programe de formare - participanți eligibili, locații de instruire teoretică și practică etc), furnizarea formării (fișe de prezență, proiecte și activități realizate de cursanți, aspecte de monitorizare a formării), examinarea și certificarea competențelor dobândite (procedura, componenta comisiei de examinare, testele, lucrările examinate, rezultatele examinării, etc).

	<p>Pentru formare externă (cu furnizor de formare profesională) sau programe de educație</p> <ul style="list-style-type: none"> • Delegații ale angajaților pentru participarea la programe • Înscrierea participanților • Contract, alte documente(după caz) <p>Pentru membrii echipei de proiect decontarea participării la programe de formare profesională se poate face doar dacă participarea se face în afara normei de timp de lucru aferentă responsabilităților de implementare a programului, pentru a se evita dubla finanțare a costului cu forța de muncă.</p> <p>Arhivele vor fi disponibile , în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege.</p> <p>Controlul respectării obligațiilor contractuale se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management .</p> <p>Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit.</p> <p>Beneficiarii trebuie să arhiveze toate documentele legate de implementarea proiectului, inclusiv rezultatele, în conformitate cu acordul financiar semnat de autoritatea de management.</p> <p>Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS.</p> <p>Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS.</p> <p>Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari .</p> <p>Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului.</p> <p>Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.</p>
11. Posibile stimulente neloiale, măsuri de atenuare ¹⁴ și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	<p>Risc scăzut</p> <p>Posibile efecte negative ale aplicării costului unitar:</p> <p>1. Condiționarea plății de certificarea competențelor poate reduce nivelul de exigență a examinărilor procesului de certificare.</p> <p>Pentru diminuarea acestui risc programa și documentele privind examinarea pot fi obiectul unor verificări de management și trebuie arhivate și făcute disponibile de către beneficiarul de finanțare.</p> <p>2.Pentru formare internă cerințele de raportare pot fi percepute excesiv de birocratice și pot determina beneficiarii să nu includă formarea în proiect.</p> <p>Acest risc este diminuat prin opțiunea formării externe. În plus autoritatea de management prin măsurile de informare va contribui la conștientizarea beneficiarilor privind buna practică a extinderii utilizării competențelor în programele de formare ca modalitate de a crește eficacitatea și impactul formării în IMM-uri.</p>
3. Indicator care determină rambursarea	(5.3) Activități de cercetare industrială, dezvoltare experimentală, inovare testare
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Activități de cercetare industrială, dezvoltare experimentală, inovare testare, finalizate
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	Sumă forfetară activități de cercetare industrială, dezvoltare experimentală, inovare testare finalizate cu recepția rezultatelor (11)
6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	<p>Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b/ art. 53 (3)b.</p> <p>Cuantumul baremului cost unitar se calculează astfel:</p> <p>Cuantum = Valoare linie de buget aferentă activității (cheltuieli eligibile) cu obiective de etapă pentru plăți intermediare</p>

7. Categori de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetar sau de rata forfetar	Costurile legate de activitile de cercetare, inovare i testare inclusiv cele legate de: <ul style="list-style-type: none"> - studii de CDI, experimente, servicii de inovare, testare, certificare, publicatii in parteneriat - acces la infrastructuri de CDI, inclusiv asistenta din partea organizatiei gazda a infrastructurii - materiale si obiecte de inventar - servicii de consultanta pentru IPR
8. Aceste categorii de costuri acoper totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operatiunea in cauza? (Da/Nu)	NU Alte costuri fac obiectul altor sume forfetare, rata forfetar si anume, costuri cu: <ul style="list-style-type: none"> • Investiții, respectiv achiziția și punerea în funcțiune de active corporale și necorporale • Participarea la programe de formare • Costuri indirecte cu: <ul style="list-style-type: none"> • Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate • Activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar.
9. Metoda de ajustare (ajustări)13	Nu este cazul, baremele se stabilesc prin metoda Proiect de buget
10. Verificarea realizării unităților - descrieți ce document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pentru a dovedi realizarea unităților: <ul style="list-style-type: none"> - Rapoarte privind rezultatele testelor, serviciilor de inovare validate de către partenerii din proiectul în care este asociat - Alte documente care atestă realizarea activităților Valoarea eligibilă pentru rambursare nu poate depăși plafoanele stabilite pentru categoria de cheltuieli respectivă prin apelul de propuneri. Beneficiarul finanțării trebuie să asigure disponibilitatea dovezilor privind realitatea activităților. Arhivele vor fi disponibile , în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege. Controlul respectării obligațiilor contractuale se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management . Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit. Beneficiarii trebuie să arhiveze toate documentele legate de implementarea proiectului, inclusiv rezultatele, în conformitate cu acordul financiar semnat de autoritatea de management. Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS. Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS. Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari . Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului. Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management
11. Posibile stimulente nelociale, măsuri de atenuare și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	Risc scăzut Posibile efecte negative ale aplicării costului unitar: <ul style="list-style-type: none"> (i) Beneficiarii de finanțare pot avea tendința de a supradimensiona bugetul, având în vedere faptul ca nu mai au obligația raportării

	<p>procedurii de achiziție generând riscul scăderii raportului calitate-preț. Pentru diminuarea acestui risc, AM va asigura un nivel ridicat de rigurozitate a analizei rezonabilității costurilor bugetate.</p> <p>(ii) Beneficiarii pot încerca sa simuleze activitatea de CDI fără a o desfășura în mod real. Pentru diminuarea riscului se va solicita validarea rezultatelor de către partenerii din proiectul în care se asociază</p>
12.Suma totală (națională și UE) preconizată a fi rambursată	Estimat 10.155.300 euro

Operațiunea Tip 6: Granturi în cadrul acțiunii “Sprijinirea digitalizării IMM-urilor”

Operațiuni care nu depășesc 200.000 EUR

Autoritatea de management a primit sprijin din partea unei societăți externe pentru a stabili costurile simplificate de mai jos?

Dacă da, vă rugăm să precizați denumirea societății externe: Da. Denumirea societății externe: LIDEEA Development Actions srl.

1. Descrierea tipului de operațiune, inclusiv calendarul de punere în aplicare ¹	<p>Operațiunea reprezintă contractul de finanțare încheiat în cadrul acțiunii “Sprijinirea digitalizării IMM-urilor”</p> <p>Valoarea maximă a finanțării în cadrul acestei scheme este de 200.000 EUR, ceea ce face posibil ca în cadrul acestei scheme de grant să fie prezente atât contracte cu valoarea totală a cheltuielilor eligibile peste 200.000 EUR contracte cu valoarea egală cu sau sub 200.000 EUR.</p> <p>Această secțiune se referă la operațiunile cu bugetul total care nu depășește 200.000 EUR.</p> <p>Beneficiarii de finanțare pot fi IMM-uri din Regiunea Centru.</p> <p>Operațiunea va include următoarele categorii de activități și costuri aferente acestora:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investiții respectiv achiziția și punerea în funcțiune de active corporale și necorporale. • Activități specifice implementării soluției de digitalizare inclusiv servicii subcontractate • Activități de formare a personalului. • Costuri indirecte inclusiv cele pentru pregătirea și depunerea cererii de finanțare, contractare, costuri cu servicii de consultanță și identificarea soluției de digitalizare, Costuri cu managementul proiectului pe durata implementării inclusiv servicii de consultanță, audit, vizibilitate și publicitate. <p>Contractele de finanțare vor fi încheiate cu beneficiari de finanțare selectați prin apeluri de proiecte.</p> <p>Lansarea primului apel de proiecte este planificată pentru trim IV 2022</p> <p><i>Costurile eligibile aferente categoriilor de activități eligibile ale proiectului pot fi plafonate, aceste plafoane urmând a fi stabilite pentru fiecare apel de proiecte.</i></p> <p>Pentru acest tip de operațiune se vor aplica trei costuri simplificate, cuantumul lor urmând a fi stabilite prin metoda “Proiect de buget” și rată forfetară pentru costuri indirecte (costuri aferente pregătirii cererii de finanțare, managementului proiectului în implementare, îndeplinirea cerințelor privind informarea și vizibilitatea proiectelor și audit) conform RDC art. 54 (a).</p>
2. Obiectiv(e) specific(e)	<p>a (ii) Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</p> <p>a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat;</p>
3. Indicator care determină rambursarea ²	(6.1) Investiții în active corporale și necorporale pentru digitalizarea afacerii
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Active corporale și necorporale recepționate și puse în funcțiune
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	Sumă forfetară active recepționate și puse în funcțiune
6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	<p>Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art 94 (2) b/ cf RDC art. 94 (2) b/ art. 53 (3)b.</p> <p>Cuantumul sumei forfetare reprezintă suma cheltuielilor eligibile ale liniilor de buget active corporale și necorporale.</p> <p>Vor fi stabilite cuantumul aferente obiectivelor de etapă pentru plăți intermediare.</p>
7. Categori de costuri acoperite de costul unitar, depunerea în funcțiune, instruirea personalului pentru utilizarea echipamentelor.	Costul activelor corporale și necorporale achiziționate, inclusiv montajul și

8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	<p>NU</p> <p>Alte costuri fac obiectul altor sume forfetare, rata forfetară și cost unitar, si anume costuri cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Activități de formare a personalului beneficiarului de finanțare decontată prin cost unitar • Activități de implementare a soluției de digitalizare incluzând servicii de digitalizare • Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate și activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar, decontate prin rată forfetară cf RDC art. 54 (a)
9. Metoda de ajustare (ajustări) ³	Nu este cazul, baremele se stabilesc prin metoda Proiect de buget.
10. Verificarea realizării unităților	<p>Rambursarea costurilor menționate se va face pe baza următoarelor documente pentru verificarea realizării unităților livrate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • procesele verbale de recepție a bunurilor achiziționate (după caz) • procesele verbale de punere în funcțiune a bunurilor achiziționate (după caz) <p>Autoritatea de management poate efectua verificări, inclusiv la fața locului, privind :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realitatea implementării activităților aferente sumei forfetare • Conformitatea specificațiilor tehnice ale activelor achiziționate cu specificațiile planificate • Respectarea prevederilor legale și contractuale. <p>Beneficiarii trebuie să arhiveze toate documentele legate de implementarea proiectului, inclusiv rezultatele, în conformitate cu acordul financiar semnat de autoritatea de management.</p> <p>Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit.</p> <p>Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS.</p> <p>Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS.</p> <p>Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari .</p> <p>Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului.</p> <p>Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.</p>
11. Posibile stimulente nelociale, măsuri de atenuare ⁴ și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	<p>Risc scăzut</p> <p>Beneficiarii de finanțare pot avea tendința de a supradimensiona bugetul, având în vedere faptul ca nu mai au obligația raportării procedurii de achiziție generând riscul scăderii raportului calitate- preț.</p> <p>Pentru diminuarea acestui risc, AM va asigura un nivel ridicat de rigurozitate a analizei rezonabilității costurilor bugetate.</p>
3. Indicator care determină rambursarea ¹¹	(6.2) <i>Angajați ai IMM formați cu certificarea competențelor dobândite</i>
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Număr participanți la formare profesională cu certificarea competențelor
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	<p>Barem standard de cost unitar</p> <p>Cost unitar per participant la program de formare.</p>

6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art 94 (2) / art. 53 (3)b. Cuantumul baremului cost unitar se calculează aplicând formula: Valoare linie de buget formare (cheltuieli eligibile)/ număr angajați formați
7. Categori de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	Toate costurile legate de formarea personalului propriu al beneficiarului Costul total al formării profesionale include costul cursurilor de formare profesională și costul forței de muncă al participanților la cursuri, corespunzător perioadei în care s-au desfășurat cursurile. <ul style="list-style-type: none"> • Taxe și plăți către unitățile care au furnizat cursuri de formare profesională continuă, inclusiv taxa de curs, plata examinatorilor • Costul forței de munca al instructorilor interni și externi și al personalului propriu al centrului de pregătire, precum și al altor persoane implicate exclusiv sau parțial în coordonarea și susținerea cursurilor de FPC • Costul spațiului de pregătire (sălile de curs), al echipamentelor și materialelor didactice, inclusiv consumabilele folosite pentru cursurile de formare profesională continuă • Costul transport, diurnă și cazare. • Costul forței de muncă pe durata participării la programul de formare
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	NU Alte costuri fac obiectul altor sume forfetare, rata forfetară și anume, costuri cu: <ul style="list-style-type: none"> • Investiții, respectiv achiziția și punerea în funcțiune de active corporale și necorporale • Servicii pentru digitalizare, implementarea soluției de digitalizare • Costuri indirecte cu: <ul style="list-style-type: none"> • Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate • Activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar.
9. Metoda de ajustare (ajustări) ¹³	Nu este cazul, baremele se stabilesc prin metoda Proiect de buget
10. Verificarea realizării unităților - descrieți ce document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pentru a dovedi realizarea unităților respectiv numărul de participanți la formare certificați. <ul style="list-style-type: none"> • Certificat de absolvire și competențe emis de furnizorul de formare profesională conform propriului sistem de evaluare a competențelor dobândite prin programe de formare profesională. Programul de formare poate avea recunoaștere națională prin autorizarea furnizorului conform legislației în vigoare (privind formarea profesională a adulților, Ordonanța 129/2000 republicată cu modificări și completări), sau poate avea doar recunoașterea furnizorului de formare și a beneficiarului formării. Certificatul de absolvire este însoțit de o anexă în care sunt precizate competențele dobândite prin programul de formare. • Documente care dovedesc statutul de angajat eligibil a participantului la programul de formare. Suma eligibilă pentru rambursare se calculează prin înmulțirea numărului de participanți pentru care participarea și certificarea competențelor este dovedită cu baremul costului unitar. Valoarea eligibilă pentru rambursare nu poate depăși plafoanele stabilite pentru categoria de cheltuieli respectivă prin apelul de propuneri. Beneficiarul finanțării trebuie să asigure disponibilitatea dovezilor privind realitatea operațiunilor, participarea angajaților la formare, după caz: Pentru formare internă organizată de beneficiar <ol style="list-style-type: none"> pregătirea procesului de formare (programe de formare - participanți eligibili, locații de instruire teoretică și practică etc), furnizarea formării (fișe de prezență, proiecte și activități realizate de cursanți, aspecte de monitorizare a formării),

	<p>III. examinarea și certificarea competențelor dobândite (procedura, componenta comisiei de examinare, testele, lucrările examinate, rezultatele examinării, etc).</p> <p>Pentru formare externă (cu furnizor de formare profesională)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Delegații ale angajaților pentru participarea la formare • Înscrierea participanților la curs • Contract, alte documente(după caz) <p>Pentru membrii echipei de proiect decontarea participării la programe de formare profesională se poate face doar dacă participarea se face în afara normei de timp de lucru aferentă responsabilităților de implementare a programului, pentru a se evita dubla finanțare a costului cu forța de muncă.</p> <p>Valoarea eligibilă pentru rambursare nu poate depăși plafoanele stabilite pentru categoria de cheltuieli respectivă prin apelul de propuneri.</p> <p>Beneficiarul finanțării trebuie să asigure disponibilitatea dovezilor privind realitatea activităților.</p> <p>Arhivele vor fi disponibile , în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege.</p> <p>Controlul respectării obligațiilor contractuale se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management .</p> <p>Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit.</p> <p>Beneficiarii trebuie să arhiveze toate documentele legate de implementarea proiectului, inclusiv rezultatele, în conformitate cu acordul financiar semnat de autoritatea de management.</p> <p>Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS.</p> <p>Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS.</p> <p>Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari .</p> <p>Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului.</p> <p>Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.</p>
11. Posibile stimulente neloiale, măsuri de atenuare ¹⁴ și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	<p>Risc scăzut</p> <p>Posibile efecte negative ale aplicării costului unitar:</p> <p>Condiționarea plății de certificarea competențelor poate reduce nivelul de exigență a examinărilor procesului de certificare.</p> <p>Pentru diminuarea acestui risc programa si documentele privind examinarea pot fi obiectul unor verificări de management și trebuie arhivate si făcute disponibile de către beneficiarul de finanțare.</p>
3. Indicator care determină rambursarea	(6.3) Servicii pentru digitalizare
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Servicii pentru digitalizare recepționate Soluția de digitalizare implementată
5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	Sumă forfetară aferentă serviciilor prestate pentru implementarea soluției de digitalizare
6. Cuantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	Se va stabili prin metoda proiect de buget cf RDC art. 94 (2) b / art. 53 (3)b. Cuantumul baremului cost unitar se calculează aplicând formula: Valoare linie de buget aferentă activității (cheltuieli eligibile) cu obiective de etapă pentru plăți intermediare
7. Categori de costuri acoperite de costul unitar, de	Costurile legate de activitățile de implementare a soluției de digitalizare - *servicii de cloud

suma forfetară sau de rata forfetară	<ul style="list-style-type: none"> - *achiziție Software as a Service (SaaS) - *servicii de gazduire site - *servicii de process automation (RPA si echivalent) - * Alte servicii de acest tip
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	<p>NU</p> <p>Alte costuri fac obiectul altor sume forfetare, rata forfetară si anume, costuri cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investiții, respectiv achiziția și punerea în funcțiune de active corporale si necorporale • Formarea personalului • Costuri indirecte cu: <ul style="list-style-type: none"> • Activități de pregătire și depunere a cererii de finanțare, realizate cu resurse interne ale beneficiarului sau subcontractate • Activități de management de proiect pentru implementare ce pot include activitatea managerului de proiect, organizarea și implementarea activităților proiectului inclusiv achizițiile, raportare, management financiar al proiectului, vizibilitatea proiectului și audit financiar.
9. Metoda de ajustare (ajustări)13	Nu este cazul, baremele se stabilesc prin metoda Proiect de buget
10. Verificarea realizării unităților - descrieți ce document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	<p>Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pentru a dovedi realizarea unităților, servicii prestate și soluții de digitalizare implementate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Documente , rapoarte privind drepturi de utilizare achiziționate - Licențieri temporare si parțiale dobândite - Implementări de soluții realizate, <p>Alte documente care atestă realizarea activităților după caz</p> <p>Valoarea eligibilă pentru rambursare nu poate depăși plafoanele stabilite pentru categoria de cheltuieli respectivă prin apelul de proiecte.</p> <p>Beneficiarul finanțării trebuie să asigure disponibilitatea dovezilor privind realitatea activităților.</p> <p>Arhivele vor fi disponibile , în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege.</p> <p>Controlul respectării obligațiilor contractuale se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management .</p> <p>Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS.</p> <p>Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit.</p> <p>Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS.</p> <p>Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari .</p> <p>Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului.</p> <p>Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management.</p>
11. Posibile stimulente nelociale, măsuri de atenuare și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)	<p>Risc scăzut</p> <p>Posibile efecte negative ale aplicării costului unitar:</p> <p>Beneficiarii de finanțare pot avea tendința de a supradimensiona bugetul, având în vedere faptul ca nu mai au obligația raportării procedurii de achiziție generând riscul scăderii raportului calitate- preț.</p> <p>Pentru diminuarea acestui risc, AM va asigura un nivel ridicat de rigurozitate a analizei rezonabilității costurilor bugetate.</p>
12. Suma totală (națională și UE) preconizată a fi	Estimat 25.180.841

rambursată	
------------	--

Operațiunea Tip 7: Granturi în cadrul acțiunii “ Finanțarea IMM-urilor pentru investiții pentru digitalizarea proceselor afacerii ”

Operațiuni peste 200.000 EUR

Autoritatea de management a primit sprijin din partea unei societăți externe pentru a stabili costurile simplificate de mai jos?

Dacă da, vă rugăm să precizați denumirea societății externe: Da. Denumirea societății externe: LIDEEA

Development Actions srl.

1. Descrierea tipului de operațiune, inclusiv calendarul de punere în aplicare ¹	<p>Operațiunea reprezintă contractul de finanțare încheiat în cadrul acțiunii “Sprijinirea digitalizării IMM-urilor”</p> <p>Valoarea maximă a finanțării în cadrul acestei scheme este de 200.000 EUR, ceea ce face posibil ca în cadrul acestei scheme de grant să fie prezente atât contracte cu valoarea totală a cheltuielilor eligibile peste 200.000 de EUR și sub sau egală cu 200.000 EUR.</p> <p>Această secțiune se referă la operațiunile cu bugetul total peste 200.000 EUR. Beneficiarii de finanțare pot fi IMM-uri din Regiunea Centru.</p> <p>Operațiunea va include următoarele categorii de activități si costuri aferente acestora:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Investiții respectiv achiziția si punerea in funcțiune de active corporale si necorporale. • Activități specifice implementării soluției de digitalizare inclusiv servicii subcontractate • Costuri indirecte inclusiv cele pentru pregătirea și depunerea cererii de finanțare, contractare, costuri cu servicii de consultanta si identificarea soluției de digitalizare, Costuri cu managementul proiectului pe durata implementării inclusiv servicii de consultanță, audit, vizibilitate si publicitate. • Activități de formare a personalului care pot include: <ul style="list-style-type: none"> • Participări la programe de formare pentru dobândirea de competențe standard, comune in domeniul de intervenție a proiectului • Participări la programe de formare pentru dobândirea de competente avansate în domenii de înaltă specializare, <p>Contractele de finanțare vor fi încheiate cu beneficiari de finanțare selectați prin apeluri de proiecte.</p> <p>Contractele de finanțare vor fi încheiate cu beneficiari de finanțare selectați prin apeluri de proiecte Lansarea primului apel de proiecte este planificată pentru trim. IV 2022</p> <p><i>Costurile eligibile aferente categoriilor de activități eligibile ale proiectului pot fi plafonate, aceste plafoane urmând a fi stabilite pentru fiecare apel de proiecte.</i></p> <p>Pentru acest tip de operațiune se vor aplica două costuri simplificate, cost unitar cu formarea profesională și rată forfetară pentru costuri indirecte (costuri aferente pregătirii cererii de finanțare, managementului proiectului în implementare, îndeplinirea cerințelor privind informarea și vizibilitatea proiectelor și audit) conform RDC art. 54 (a).</p>
2. Obiectiv(e) specific(e)	<p>a (ii) Fructificarea avantajelor digitizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, organizațiilor de cercetare și al autorităților publice</p> <p>a (iv) dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat;</p>
3. Indicator care determină rambursarea	(7.1)Angajați ai IMM, formați cu certificarea competențelor dobândite
4. Unitatea de măsură a indicatorului care determină rambursarea	Număr de angajați, participanți la formare profesională cu certificarea competențelor

5. Baremul standard de costuri unitare, sume forfetare sau rate forfetare	Barem standard pentru cost unitar Cost unitar al formării unui participant la program de formare profesională cu certificat de absolvire și competențe dobândite.
6. Quantumul OCS pe unitate de măsură sau procent (în cazul ratelor forfetare)	356 EUR, pe program de formare, pe participant
7. Categori de costuri acoperite de costul unitar, de suma forfetară sau de rata forfetară	Toate costurile programului de formare inclusiv: <ul style="list-style-type: none"> • Taxe și plăți către unitățile care au furnizat cursuri de formare profesională continuă, inclusiv taxa de curs, plata examinatorilor • Costul forței de muncă al instructorilor interni și externi și al personalului propriu al centrului de pregătire, precum și al altor persoane implicate exclusiv sau parțial în coordonarea și susținerea cursurilor de formare profesională continuă (FPC) • Costul spațiului de pregătire (sălile de curs), al echipamentelor și materialelor didactice, inclusiv consumabilele folosite pentru cursurile de formare profesională continuă • Costul transport, diurnă și cazare. • Costul forței de muncă pe durata participării la programul de formare
8. Aceste categorii de costuri acoperă totalitatea cheltuielilor eligibile pentru operațiunea în cauză? (Da/Nu)	NU Alte costuri fac obiectul altor sume forfetare, rata forfetară, și decontare la costuri reale. <ul style="list-style-type: none"> • La costuri reale – Costul investițiilor în active corporale și necorporale. • La costuri reale – costul formării pentru dobândirea de competențe avansate în domenii de înaltă specializare pentru care costul estimat și justificat al formării depășește 450 EUR pe participant sau 100 EUR pe participant pe zi de program de formare. • Rată forfetară - costuri indirecte incluzând elaborarea cererii de finanțare, activități și serviciile de management de proiect, costuri cu vizibilitatea proiectului, audit financiar.
9. Metoda de ajustare (ajustări)	Ajustarea se va face anual la începutul fiecărui an, cu rata inflației, excepție făcând anul 2023 când ajustarea se va face cu datele publicate de INS pe baza anchetei cincinale FORPRO la nivelul anului 2020. Publicarea lor este planificată pentru luna septembrie 2022 (sursa INS).
10. Verificarea realizării unităților - descrieți document(e)/sistem va (vor) fi utilizat(e) pentru verificarea realizării unităților livrate - descrieți ce se va verifica în cursul controalelor de gestiune și de către cine - descrieți care vor fi modalitățile de colectare și stocare a datelor/documentelor relevante	Documentele suport care trebuie adăugate la solicitările de rambursare pe pentru a dovedi realizarea unităților respectiv numărul de participanți la formare certificată și durata participării în programul de formare: <ul style="list-style-type: none"> - Certificat de absolvire și competențe emis de furnizorul de formare profesională conform propriului sistem de evaluare a competențelor dobândite prin programe de formare profesională. Programul de formare poate avea recunoaștere națională prin autorizarea furnizorului conform legislației în vigoare (privind formarea profesională a adulților, Ordonanța 129/2000 republicată cu modificări și completări), sau poate avea doar recunoașterea furnizorului de formare și a beneficiarului formării. Certificatul de absolvire este însoțit de o anexă în care sunt precizate competențele dobândite prin programul de formare și numărul de ore de formare ale programului. - Documente care dovedesc statutul de angajat eligibil a participantului la programul de formare. <p>Suma eligibilă pentru rambursare se calculează după cum urmează: Prin înmulțirea numărului de participanți pentru care participarea și certificarea competențelor este dovedită cu baremul costului unitar pe participant pe program de formare.</p> <p>Valoarea eligibilă pentru rambursare nu poate depăși plafoanele stabilite pentru categoria de cheltuieli respectivă prin apelul de propuneri.</p> <p>Beneficiarul finanțării trebuie să asigure disponibilitatea dovezilor privind realitatea operațiunilor, participarea angajaților la formare, după caz:</p> <p>Pentru formare internă organizată de beneficiar pregătirea procesului de formare (programe de formare - participanți eligibili, locații de instruire teoretică și practică etc),</p>

	<p>furnizarea formării (fișe de prezență, proiecte și activități realizate de cursanți, aspecte de monitorizare a formării), examinarea și certificarea competențelor dobândite (procedura, componenta comisiei de examinare, testele, lucrările examinate, rezultatele examinării, etc).</p> <p>Pentru formare externă (cu furnizor de formare profesională)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Delegații ale angajaților pentru participarea la formare - Înscrierea participanților la curs - Contract, alte documente (după caz) <p>Pentru membrii echipei de proiect decontarea participării la programe de formare profesională se poate face doar dacă participarea se face în afara normei de timp de lucru aferentă responsabilităților de implementare a programului, pentru a se evita dubla finanțare a costului cu forța de muncă.</p> <p>Arhivele vor fi disponibile , în cazul în care vor fi solicitate, pentru eventuale controale tematice ale finanțatorului sau ale altor organe de control prevăzute de lege.</p> <p>Controlul respectării obligațiilor contractuale se efectuează de către serviciile specializate ale Autorității de Management.</p> <p>Verificările se vor face pe bază de eșantion, iar dacă rezultatul nu este satisfăcător eșantionul poate fi mărit.</p> <p>Beneficiarii trebuie să arhiveze toate documentele legate de implementarea proiectului, inclusiv rezultatele, în conformitate cu acordul financiar semnat de autoritatea de management.</p> <p>Colectarea și stocarea datelor se va face prin sistemul de management al informației SMIS și MySMIS.</p> <p>Documentele care atestă realizarea unităților vor fi încărcate de beneficiari în sistemul electronic MySMIS.</p> <p>Serviciile autorizate ale Autorității de management accesează prin aplicațiile sistemului MySMIS, verifică și prelucrează datele și documentele încărcate de beneficiari .</p> <p>Datele colectate în cursul verificărilor vor fi încărcate de verificatori în sistemul MySMIS, unde vor fi stocate și accesibile pentru prelucrări în scopuri legate de managementul programului.</p> <p>Toate datele vor fi prelucrate cu respectarea prevederilor în vigoare privind protecția datelor cu caracter personal conform politicii și procedurilor Autorității de management</p>
<p>11. Posibile stimulente neloiale, măsuri de atenuare și nivelul de risc estimat (ridicat/mediu/scăzut)</p>	<p>Risc scăzut</p> <p>Posibile efecte negative ale aplicării costului unitar:</p> <p>1. Condiționarea plății de certificarea competențelor poate reduce nivelul de exigență a examinărilor procesului de certificare.</p> <p>Pentru diminuarea acestui risc programa și documentele privind examinarea pot fi obiectul unor verificări de management și trebuie arhivate și făcute disponibile de către beneficiarul de finanțare.</p> <p>2. Pentru formare internă cerințele de raportare pot fi percepute excesiv de birocratice și va determina beneficiarii să nu includă formarea în proiect.</p> <p>Acest risc este diminuat prin opțiunea formării externe. În plus autoritatea de management prin măsurile de informare va contribui la conștientizarea beneficiarilor privind buna practică a extinderii utilizării competențelor în programele de formare ca modalitate de a crește eficacitatea și impactul formării în IMM-uri.</p>
<p>12. Suma totală (națională și UE) preconizată a fi rambursată</p>	<p>Estimat 581.144 euro</p>

C. Calculul baremului standard pentru costurile unitare, sumele forfetare sau ratele forfetare

1. Sursa datelor utilizate la calculul baremului standard pentru costurile unitare, sumele forfetare sau ratele forfetare (cine a produs, colectat și înregistrat datele; unde sunt stocate datele; datele-limită; validare etc.).

Operațiunile de tip 1,5,6: costuri simplificate cu aplicarea metodei proiect de buget, după cum urmează. (1.1; 1.2; 1.3; ,5.1;5.2;5.3, 6.1; 6.2; 6.3).

Metoda utilizată pentru calculul cuantumurilor baremelor și sumelor forfetare este metoda "Proiect de buget".

Sursa datelor pentru stabilirea cuantumurilor sumelor forfetare și costului unitar este bugetul fiecărui proiect parte a cererii de finanțare, versiunea aprobată pentru contractul de finanțare.

Operațiunile de tip 2, 3, 7: costuri unitare per participant la program de formare (2.1; 3.1; 7.1)

Sursa datelor utilizate este Institutul Național de Statistică, secțiunea A4. Forța de muncă, 14. Formare profesională continuă.

Au fost extrase date pentru trei indicatori, date colectate prin "Ancheta privind formarea profesională în România (FORPRO)".

Pentru actualizare s-a folosit indicele anual al prețurilor de consum, sursa INS

Pentru conversia în Euro s-a folosit curs valutar mediu 2020, BNR.

Operațiunea de tip 4: costuri unitare privind participarea la formare și deplasările în țară aplicate în proiecte de asistență tehnică (4.1; 4.2; 4.3; 4.4)

Datele istorice verificabile necesare provin din operațiuni similare finanțate prin POR 2014-2020 pentru personalul ADR Centru.

Sursa datelor privind cheltuielile cu formarea sunt documente ale proiectelor finanțate prin axa 12 – Asistență Tehnică: cod SMIS 101114, 121839 și 137249. Valorile decontate se regăsesc în: cererile de rambursare, în MySMIS – Art4SMIS2014 - Declarații AM - Cheltuieli autorizate . Datele acoperă perioada 2016-2021.

Datele pentru calculul **costurilor unitare cu deplasările interne** au ca surse prevederile legale și instituționale (ale ADR Centru) și înregistrările din proiecte POR 2014-2020.

Date istorice privind costul cu transportul auto, diurne și cazări au ca sursa de date înregistrările proprii ale ADR Centru ca organism intermediar al POR 2014-2020 din următoarele documente:

- documentele justificative aferente cheltuielilor de deplasare, diurnă și cazare decontate în cadrul proiectelor Asistență Tehnică: cod SMIS 101114 și 121839.
- cererile de rambursare depuse de ADR Centru la AM POR pentru valorile decontate.
- documentul "CALCUL CONSUM COMBUSTIBIL DECONTAT ÎN PERIOADA, CR nr. ..., contract cod SMIS...", atașat fiecărei cereri de rambursare.

Toate documentele din care au fost extrase datele se regăsesc la sediul ADR Centru și pot fi puse la dispoziția Autorității de Audit sau oricărui alt organism abilitat de lege. Serviciul responsabil de păstrarea acestor date este Serviciului Asistență Tehnică al ADR Centru.

2. Vă rugăm să precizați motivele pentru care metoda propusă și calculul pe baza articolului 94 alineatul (2) sunt relevante pentru tipul de operațiune.

Operațiunile de tip 1, 5, 6, includ costuri unitare cu bareme și cuantumi calculate prin metoda proiect de buget (1.1; 1.2; 1.3; ,5.1;5.2;5.3, 6.1; 6.2; 6.3).

Implementarea unor operațiuni similare în perioadele de programare anterioare a dovedit faptul că varietatea tipurilor de proiecte implementate în diverse sectoare, face dificilă estimarea unor costuri unitare sau sume forfetare medii anterior demarării apelurilor de proiecte. În cazul acestor operațiuni, metoda "proiect de buget" reușește să adapteze cel mai bine cuantumiile costurilor simplificate la specificul proiectelor.

Pentru costurile indirecte ale proiectului, autoritatea de management a optat pentru aplicarea articolului art. 54 a din RDC, deoarece: (i) au fost identificate categorii de cheltuieli care se încadrează în tipologia cheltuielilor indirecte (2) costurile reale se încadrează în plafonul de 7% (3) aplicarea ratei forfetare are cel mai puternic impact între opțiunile de costuri simplificate disponibile.

Operațiunile de tip 2, 3, 7: costuri unitare per participant la program de formare (2.1; 3.1; 7.1)

Datele anchetei FORPRO reflectă nivelul real al costului fiind colectate de pe piața formării în întreprinderi.

Costul formării profesionale include tipurile de costuri relevante operațiunilor din program, o gama larga de domenii de activitate, motiv pentru care au fost folosiți indicatori agregați pentru toate activitățile conform clasificării activităților din economia națională.

Deoarece operațiunile vizează IMMuri au fost selectate doar datele relevante excluzând întreprinderile mari.

Operațiunea de tip 4: costuri unitare privind participarea la formare și deplasările în țară aplicate în proiecte de asistență tehnică (4.1; 4.2; 4.3; 4.4)

Metoda Justa Echitabilă și Verificabilă adoptată pentru calculul baremului acestor costuri simplificate este potrivită și valorifică cel mai bine datele disponibile deoarece:

- Nu există un cost unitar deja definit conform RDC art. 94 c,d potrivit specificului operațiunii și anume cheltuieli specifice AT pentru entități localizate la nivel regional.
- Sunt disponibile date istorice verificabile privind costul unor operațiuni similare finanțate prin POR 2014-2020; acestea sunt relevante fiind înregistrate la nivelul ADR Centru cu rol de organism intermediar.
- Au fost identificate elemente de cost componente pentru care există prevederi legale sau instituționale aplicate anterior și în continuare în vigoare, cum ar fi diurna acordată și decontarea costurilor cu cazare.

3. Vă rugăm să precizați cum au fost efectuate calculele, inclusiv, în special, ipotezele formulate în ceea ce privește calitatea sau cantitățile. După caz, trebuie utilizate date statistice și criterii de referință și, dacă se solicită acest lucru, acestea trebuie furnizate într-un format utilizabil de către Comisie.

Operațiunile de tip 1, 5, 6: costuri simplificate cu aplicarea metodei proiect de buget (1.1; 1.2; 1.3; 5.1; 5.2; 5.3, 6.1; 6.2; 6.3).

Pentru aceste operațiuni se aplică metoda de calcul a cuantumurilor "proiect de buget", motiv pentru care în această fază se stabilește doar metoda de calcul, calculul cuantumurilor urmând a se efectua în faza de contractare pe baza bugetului propus.

La punctul 6 din Secțiunea B pentru fiecare cost simplificat este precizată metoda de calcul, pe baza bugetului proiectului, propus pentru contractare.

Operațiunile de tip 2, 3, 7: costuri unitare per participant la program de formare (2.1; 3.1; 7.1)

Pentru calculul baremului au fost extrase din sursele Institutului Național de Statistică datele privind

costul total al formării profesionale continue (FPC) și numărul de participanți aferenți (datele aferente anului 2015 și IMMurilor, excluzând datele întreprinderilor mari peste 250 de angajați)

$BSCU1.1 (2015) = \text{Costul total al FPC exclusiv încășări și contribuții (indicator FPC104B)} / \text{Participanți la cursurile de formare profesională continuă, pe sexe și clase de mărime ale întreprinderilor (număr FPC102B)}$

Valoarea a fost ajustată la nivelul anului 2020 cu rata inflației (sursă INS România) rezultând un cuantum de 1722 RON/participant (356 EUR/participant)

Operațiunea de tip 4: costuri unitare privind participarea la formare și deplasările în țară aplicate în proiecte de asistență tehnică (4.1; 4.2; 4.3; 4.4)

Barem costului unitar orar pentru participarea la programe de formare (5) a fost calculat pe baza datelor istorice din operațiuni similare ale POR 2014-2020 pentru anii 2016-2020, și anume: valoarea totală a costului cu cursurile derulate, numărul de participanți și numărul de zile de formare.

A fost calculată media costului unitar pe participant pe zi și pe oră, (considerând durata maximă de 8 ore a unei zile de curs). Valorile obținute pentru fiecare an au fost actualizate cu rata inflației la nivelul anului 2020, aplicabile în anul 2021. A rezultat un cost de 6,97 EUR/oră la cursul Inforeuro din decembrie 2020.

Barem costului unitar cu transportul auto (6) a fost calculat pe baza înregistrărilor în operațiuni similare în POR 2014-2020, costuri istorice în anii 2016-2019, anul 2020 fiind exclus ca fiind un an atipic datorită pandemiei Covid19: costurile cu combustibilul decontate efectiv împărțite la numărul de km înregistrați pentru deplasările respective. A rezultat un cost unitar de 0.11 EUR/ km

Barem costului unitar cu diurna (7) acordată cu ocazia deplasărilor în țară s-a calculat pe baza legislației în vigoare și anume valoarea practică de OI POR în perioada 2014 -2020. Această valoare este de 50 de lei pe zi, este valoarea maximă deductibilă pentru angajatori și neimpozabilă pentru angajat, reprezentând de 2,5 ori valoarea diurnei aplicabilă instituțiilor publice, în prezent acesta fiind de 20 de lei. Valoarea cuantumului este de 10,26 EUR/zi.

Barem costului unitar cu o noapte de cazare în cursul deplasărilor în țară (8) a fost calculat considerând nivelul indemnizației actuale în vigoare în OI POR și ADR Centru și anume o indemnizație de cazare de 230 lei/noapte, fără documente justificative, sau majorarea ei până la maximum 345 lei/noapte, în conformitate cu prevederile art. 1, alin. 3

din H.G nr. 714/13.09.2018. Cuantumul s-a calculat ca medie ponderată a celor două cuantumuri, corespunzător înregistrărilor din POR 2014-2020) rezultând 252,36 lei echivalent a 51,78 EUR pe noapte la cursul Inforeuro septembrie 2021.

4. Vă rugăm să explicați cum v-ați asigurat că doar cheltuielile eligibile au fost incluse în calculul baremului standard pentru costurile unitare, sumele forfetare sau ratele forfetare.

Pentru toate operațiunile obiect al costurilor simplificate au fost analizate elementele de cost și s-a verificat eligibilitatea pe baza definiției din RDC 2021/1060, art. 64 . Analiza a confirmat faptul că:

Toate costurile incluse in costurile simplificate sunt eligibile și nu fac parte din lista costurilor neeligibile conform RDC 2021/1060 art. 64.

5. Evaluarea de către autoritatea sau autoritățile de audit a metodologiei de calcul și a cuantumurilor, precum și modalitățile de a asigura verificarea, calitatea, colectarea și stocarea datelor.

Au fost inițiate discuțiile cu Autoritatea de Audit.

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 to 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>	

List of planned operations of strategic importance with a timetable

(Article 22(3) CPR)

Text field [2 000] –

La nivelul Regiunii Centru au fost identificate două operațiuni considerate de importanță strategică, care vor aduce o contribuție importantă la realizarea obiectivelor programului și care vor face obiectul unor măsuri de comunicare specială:

OS a (i) – **Platformă de inovare deschisă** – 1.500.000 euro FEDR

Platforma de inovare deschisă este destinată facilitării cooperării între companiile cu nevoi de inovare specifice și potențialii furnizori de inovare, în special start-up-uri, IMM-uri sau Universități. Prin intermediul acestei Platforme urmărim susținerea introducerii a două noi concepte de cooperare în inovare, respectiv, co-creația și inovarea bazată pe cerere (demand driven).

Mecanismul de funcționare al platformei ar urmă să fie relativ simplu: o companie publică pe platformă o nevoie de inovare sub forma unei provocări, la care inovatorii interesați sunt invitați să răspundă cu posibile soluții. Pe baza unui mecanism transparent de selecție, compania va selecta ideea sau ideile pe care le consideră cele mai potrivite și va lucra împreună cu ofertantul / ofertanții la dezvoltarea soluțiilor. Finanțarea dezvoltării ideii inovative poate fi asigurată de companie, caz în care DPI sunt subiect al tranzacției între cel două părți, sau poate fi asigurată din surse terțe, inclusiv publice, caz în care DPI nu vor putea fi transferate integral către companie.

Pentru design-ul și operarea platformei va fi selectată o entitate sau un consorțiu, printr-un apel de proiecte în cadrul POR Centru 2021-2027.

Prin această platformă încercăm să răspundem următoarelor provocări identificate în strategia POR Centru 2021-2027:

- Difuzarea de inovare nu are loc la intensitate normală. Companiile multinaționale nu difuzează inovare pe lanțurile valorice locale deoarece, pentru ele, generarea de cunoaștere nu se realizează local
- capacitatea generală de inovare a României rămâne scăzută, iar competitivitatea sa viitoare este amenințată de decalajul mare dintre întreprinderile cu capital străin și cele naționale în materie de productivitate și inovare.
- Nivelul de cooperare în inovare este foarte scăzut

OS a (ii) - **Platformă regională pilot de open innovation în domeniul smart-city** – 1.500.000 euro FEDR

Susținerea dezvoltării și implementării în Regiunea Centru a conceptului de Smart City și prin intermediul unei platforme dedicate de inovare deschisă are la bază nevoia de a facilita interacțiunea dintre administrațiile publice ale orașelor și municipiilor interesate de acest concept, pe de o parte, și furnizorii de soluții, pe de altă parte. Această platformă ar urma, în principal, să faciliteze utilizarea de către unitățile administrative a instrumentului de achiziție de inovare, precum și să deschidă posibilitatea testării de aplicații înainte de implementare, prin intermediul unui spațiu sigur de testare sub forma unui sandbox.

În egală măsură, o asemenea platformă ar urma să fie orientată și spre susținerea IMM-urilor potențial furnizoare de soluții de tip smart city nu doar prin intermedierea accesului la clienți dar și prin servicii de creștere a capacității de inovare, acces la finanțare, protecție a DPI.

Considerăm acest proiect ca fiind un proiect strategic datorită următoarelor aspecte:

- Va fi un proiect unic la nivel regional
- Este destinat pilotării unei abordări diferite, fiind un experiment, a modului de implementare a conceptului de smart city.
- Are capacitatea de a deschide piața și pentru companiile noi sau de dimensiuni mai mici, în concurență sau colaborare cu companiile mature și de dimensiuni mari
- Facilitează implicarea cetățenilor în proces
- Poate determina apariția și maturizarea accelerată de soluții gata de a fi preluate de către administrațiile publice
- În eventualitatea în care acest experiment va fi de succes, este ușor de scalat și replicat

Calendar estimativ: 2023-2024

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 Regulation 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	Name of the beneficiary and the group ¹ it belongs to
Amendment of an existing aid scheme or ad hoc aid		Commission aid reference
	<input type="checkbox"/> Prolongation
	<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.

