

SFC2021 Program sprijinit din FEDR (Investiții pentru ocuparea forței de muncă și creștere economică), FSE+, Fondul de coeziune și FEPAM – articolul 21 alineatul (3)

CCI	2021RO16RFPR005
Titlu în limba engleză	Central Region
Titlul în limba (limbile) națională (naționale)	RO - Regiunea Centru
Versiune	1.0
Primul an	2021
Ultimul an	2027
Eligibil de la	01.01.2021
Eligibil până la	31.12.2029
Numărul deciziei Comisiei	
Data deciziei Comisiei	
Regiunile NUTS (nomenclatorul comun al unităților teritoriale de statistică) acoperite de program	RO12 - Centru RO121 - Alba RO122 - Brașov RO123 - Covasna RO124 - Harghita RO125 - Mureș RO126 - Sibiu
Fondul (fonduri) vizat(e)	FEDR
Program	<input type="checkbox"/> în cadrul obiectivului Investiții pentru ocuparea forței de muncă și creștere economică, numai pentru regiunile ultraperiferice

Cuprins

1. Strategia programului: principale provocări și măsuri de politică adoptate.....	10
Tabelul 1.....	20
2. Priorități.....	34
2.1. Priorități, altele decât asistența tehnică.....	34
2.1.1. Prioritate: 1. O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă.....	34
2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO1.1. Dezvoltarea și sporirea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate (FEDR).....	34
2.1.1.1.1. Intervenții din fond.....	34
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+.....	34
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:.....	37
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+.....	37
Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC.....	38
Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC.....	39
Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC.....	39
2.1.1.1.2. Indicatori.....	40
Tabelul 2: Indicatori de realizare.....	40
Tabelul 3: Indicatori de rezultat.....	40
2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție.....	41
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție.....	41
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare.....	42
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială.....	43
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+.....	43
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ.....	43
2.1.1.1.1. Obiectiv specific: RSO1.3. Intensificarea creșterii sustenabile și creșterea competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive (FEDR).....	44
2.1.1.1.1.1. Intervenții din fond.....	44
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+.....	44
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:.....	46
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+.....	46
Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC.....	48
Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC.....	48
Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC.....	48
2.1.1.1.1.2. Indicatori.....	49
Tabelul 2: Indicatori de realizare.....	49
Tabelul 3: Indicatori de rezultat.....	49
2.1.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție.....	50
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție.....	50
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare.....	50
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială.....	50
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+.....	51

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ	51
2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO1.4. Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat (FEDR)	52
2.1.1.1.1. Intervenții din fond	52
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+	52
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:	54
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+	54
Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC	55
Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC	55
Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC	55
2.1.1.1.2. Indicatori	56
Tabelul 2: Indicatori de realizare	56
Tabelul 3: Indicatori de rezultat	56
2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție	56
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție	57
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare	57
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială	57
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+	57
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ	57
2.1.1. Prioritate: 2. O regiune digitală	59
2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO1.2. Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice (FEDR)	59
2.1.1.1.1. Intervenții din fond	59
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+	59
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:	62
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+	62
Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC	63
Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC	63
Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC	64
2.1.1.1.2. Indicatori	64
Tabelul 2: Indicatori de realizare	64
Tabelul 3: Indicatori de rezultat	65
2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție	65
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție	65
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare	66
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială	66
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+	66
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ	66
2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO1.4. Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat (FEDR)	67
2.1.1.1.1. Intervenții din fond	67

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:	67
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:	69
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+	69
Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC	70
Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC	70
Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC	71
2.1.1.1.2. Indicatori	71
Tabelul 2: Indicatori de realizare	71
Tabelul 3: Indicatori de rezultat	72
2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție	72
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție	72
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare	72
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială	72
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+	73
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ	73
2.1.1. Prioritate: 3. O regiune cu comunități prietenoase cu mediul	74
2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO2.1. Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră (FEDR)	74
2.1.1.1.1. Intervenții din fond	74
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:	74
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:	76
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+	76
Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC	77
Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC	77
Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC	77
2.1.1.1.2. Indicatori	78
Tabelul 2: Indicatori de realizare	78
Tabelul 3: Indicatori de rezultat	78
2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție	78
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție	78
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare	79
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială	79
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+	79
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ	79
2.1.1.1.1. Obiectiv specific: RSO2.7. Intensificare 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)	80
2.1.1.1.1.1. Intervenții din fond	80
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:	80
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:	82
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+	82

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC.....	82
Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC.....	83
Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC.....	83
2.1.1.1.2. Indicatori.....	84
Tabelul 2: Indicatori de realizare.....	84
Tabelul 3: Indicatori de rezultat.....	84
2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție.....	84
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție.....	84
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare.....	85
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială.....	85
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+.....	85
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ.....	85
2.1.1. Prioritate: 4. O regiune cu mobilitate urbana durabila (Obiectivul specific privind mobilitatea urbană prevăzut la articolul 3 alineatul (1) litera (b) punctul (viii) din Regulamentul FEDR și Fondul de coeziune).....	87
2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO2.8. Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon (FEDR).....	87
2.1.1.1.1. Intervenții din fond.....	87
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+.....	87
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:.....	89
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+.....	90
Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC.....	90
Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC.....	91
Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC.....	91
2.1.1.1.2. Indicatori.....	91
Tabelul 2: Indicatori de realizare.....	92
Tabelul 3: Indicatori de rezultat.....	92
2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție.....	92
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție.....	92
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare.....	93
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială.....	93
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+.....	93
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ.....	93
2.1.1. Prioritate: 5. O regiune accesibilă.....	95
2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO3.2. Dezvoltarea și ameliorarea unei mobilități naționale, regionale și locale sustenabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere (FEDR).....	95
2.1.1.1.1. Intervenții din fond.....	95
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+.....	95
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:.....	97
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+.....	97
Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC.....	98

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC	98
Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC	99
2.1.1.1.2. Indicatori.....	99
Tabelul 2: Indicatori de realizare.....	99
Tabelul 3: Indicatori de rezultat.....	99
2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție.....	99
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție	99
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare	100
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială..	100
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+	100
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ.....	100
2.1.1. Prioritate: 6. O Regiune Educata	101
2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO4.2. Îmbunătățirea accesului la servicii și favorabile incluziunii și de calitate în educație, formare și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online (FEDR)	101
2.1.1.1.1. Intervenții din fond	101
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:	101
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:.....	103
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+	104
Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC.....	104
Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC	104
Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC	105
2.1.1.1.2. Indicatori.....	105
Tabelul 2: Indicatori de realizare.....	105
Tabelul 3: Indicatori de rezultat.....	105
2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție.....	106
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție	106
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare	106
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială..	107
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+	107
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ.....	107
2.1.1. Prioritate: 7. O regiune cu turism sustenabil	108
2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO4.6. Creșterea rolului culturii și al turismului sustenabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială (FEDR)	108
2.1.1.1.1. Intervenții din fond	108
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:	108
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:.....	110
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+	111
Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC.....	111
Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC	112

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC	112
2.1.1.1.2. Indicatori.....	112
Tabelul 2: Indicatori de realizare.....	113
Tabelul 3: Indicatori de rezultat.....	113
2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție.....	113
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție	113
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare	113
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială..	114
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+	114
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ	114
2.1.1. Prioritate: 8. O regiune atractivă.....	115
2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului sustenabil și a securității în zonele urbane (FEDR).....	115
2.1.1.1.1. Intervenții din fond	115
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:	115
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:.....	117
Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+	117
Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC.....	118
Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC	118
Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC	119
2.1.1.1.2. Indicatori.....	119
Tabelul 2: Indicatori de realizare.....	119
Tabelul 3: Indicatori de rezultat.....	120
2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție.....	120
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție	120
Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare	120
Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială..	120
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+	121
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ	121
2.2. Prioritățile „Asistență tehnică”	122
2.2.1. Prioritatea pentru asistență tehnică în temeiul articolului 36 alineatul (4) din RDC: 9. Asistență tehnică.....	122
2.2.1.1. Intervenție a fondurilor.....	122
Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (e) punctul (i) din RDC	122
Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:.....	123
2.2.1.2. Indicatori.....	124
Tabelul 2: Indicatori de realizare.....	124
2.2.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție.....	124
Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție	124
Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+	125
Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ	125
3. Planul de finanțare	126
3.1. Transferuri și contribuții (1)	126
Tabelul 15A: Contribuții la InvestEU* (defalcare pe ani)	126
Tabelul 15B: Contribuții la InvestEU* (rezumat)	126

Justificare, luând în considerare modul în care aceste cuantumuri contribuie la realizarea obiectivelor de politică selectate în cadrul programului în conformitate cu articolul 10 alineatul (1) din Regulamentul InvestEU.....	127
Tabelul 16A: Transferuri către instrumente care fac obiectul gestiunii directe sau indirecte (defalcare pe ani)	127
Tabelul 16B: Transferuri către instrumente care fac obiectul gestiunii directe sau indirecte* (rezumat).....	127
Transferuri către instrumente care fac obiectul gestiunii directe sau indirecte – Justificare.....	127
Tabelul 17A: Transferuri între FEDR, FSE+ și Fondul de coeziune sau către alt fond sau alte fonduri* (defalcare pe ani)	127
Tabelul 17B: Transferuri între FEDR, FSE+ și Fondul de coeziune sau către alt fond sau alte fonduri (rezumat).....	127
Transferuri între fonduri cu gestiune partajată, inclusiv între fonduri ale politicii de coeziune – Justificare.....	128
3.2. FTJ: alocare în program și transferuri (1).....	128
3.3. Transferuri între categorii de regiuni, rezultate în urma evaluării la jumătatea perioadei	128
Tabelul 19A: Transferuri între categorii de regiuni rezultând din evaluarea la jumătatea perioadei în cadrul programului (defalcare pe ani)	128
Tabelul 19B: Transferuri între categorii de regiuni rezultând din evaluarea la jumătatea perioadei, către alte programe (defalcare pe ani)	128
3.4. Transferuri înapoi (1).....	129
Tabelul 20A: Transferuri înapoi (defalcare pe ani).....	129
Tabelul 20B: Transferuri înapoi* (rezumat).....	129
3.5. Credite financiare pe an.....	130
Tabelul 10: Credite financiare pe an.....	130
3.6. Total credite financiare per fond și per cofinanțare națională	131
Tabelul 11: Total credite financiare per fond și per cofinanțare națională.....	131
4. Condiții favorizante	132
5. Autorități responsabile de program	151
Tabelul 13: Autoritățile responsabile cu programele	151
Repartizarea cuantumurilor rambursate pentru asistență tehnică în temeiul articolului 36 alineatul (5) din RDC, în cazul în care sunt identificate mai multe organisme care să primească plăți din partea Comisiei.....	151
6. Parteneriat.....	152
7. Comunicare și vizibilitate.....	156
8. Utilizarea costurilor unitare, a sumelor forfetare, a ratelor forfetare și a finanțărilor nelegate de costuri	158
Tabelul 14: Utilizarea costurilor unitare, a sumelor forfetare, a ratelor forfetare și a finanțărilor nelegate de costuri.....	158
Apendicele 1: Contribuția Uniunii pe baza costurilor unitare, a sumelor forfetare sau a ratelor forfetare	159
A. Rezumatul principalelor elemente	159
B. Detalii pe tip de operațiune	160
C. Calculul baremului standard pentru costurile unitare, sumele forfetare sau ratele forfetare	160
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.)	160
2. Vă rugăm să precizați motivele pentru care metoda propusă și calculul aferent în temeiul articolului 94 alineatul (2) din RDC sunt relevante pentru tipul de operațiune.....	160
3. 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.....	160
4. Vă rugăm să explicați cum v-ați asigurat că doar cheltuielile eligibile au fost incluse în calculul baremului standard pentru costul unitar, suma forfetară sau rata forfetară.....	160
5. Evaluarea de către autoritatea sau autoritățile de audit a metodologiei de calcul și a cuantumurilor, precum și a măsurilor de asigurare a verificării, calității, colectării și stocării datelor.....	160

Apendicele 2: Contribuția Uniunii bazată pe finanțări nelegate de costuri	162
A. Rezumatul principalelor elemente	162
B. Detalii pe tip de operațiune	163
Apendicele 3: Lista operațiunilor de importanță strategică planificate însoțită de un calendar	164
DOCUMENTS	165

1. Strategia programului: principale provocări și măsuri de politică adoptate

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (a) punctele (i)-(viii) și punctul (x) și articolul 22 alineatul (3) litera (b) din Regulamentul (UE) 2021/1060 (RDC)

POR Centru își propune să găsească soluții la nevoile identificate la nivelul Regiunii Centru în conformitate cu obiectivele stabilite în strategiile regionale.

Regiunea Centru, situată în centrul țării are o suprafață de 34100 km², cuprinde 6 județe (NUTS3) – AB, BV, CV, HR, MS, SB cu o populație de 2,3 mil. locuitori, înregistrând în perioada 2000-2021 un declin demografic de -12,9%. Face parte din categoria regiunilor mai puțin dezvoltate din UE, cu un PIB pe locuitor, în 2020, de 67% din media UE27.

În dezvoltarea economică persistă dezechilibre, 3 județe având în 2019 un PIB/locuitor cu 17-26 pp sub media regională (MS, HR, CV). 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 lor, iar multe localități urbane mici și rurale au o situație economică foarte precară, în curs de deteriorare rapidă. Gradul de coeziune economică se menține scăzut, similar cu restul țării. Semnificativ este raportul de 1,6 înregistrat în anul 2019 între județele cu cel mai ridicat și cel mai scăzut nivel al PIB/locuitor (BV) și (HR).

Rata de urbanizare la nivel regional este de 57%, mai ridicată decât cea națională. Rețeaua localităților urbane cuprinde 20 municipii și 37 orașe.

Zonele montane ocupă 47% din teritoriul regiunii, impunând restricții de dezvoltare a infrastructurii de transport și de valorificare a potențialului economic, iar 37% din teritoriu este ocupat de situri Natura 2000.

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

COMPETITIVITATEA CDI ȘI A IMM

Regiunea rămâne **un inovator modest** (Emergent), cu performanțe variabile în timp (-10,8% în 2019 vs. 2011; +5,4% în 2021 vs. 2014, tendință de scădere) - potențialul inovativ al profilului industrial accentuat este sub-utilizat.

Cheltuielile de CDI ale sectorului de business (**1**) se apropie de 20% din media UE, iar cheltuielile de inovare / angajat sunt la 18% din media UE. Cheltuielile de inovare fără CDI sunt în scădere față de 2014 (de la 70,88 la 23,32), iar fără susținere competitivitatea IMM va fi erodată rapid prin adâncirea diferențelor tehnologice, cu efecte negative în dezvoltarea Regiunii. A crescut ponderea veniturilor din produse și servicii noi – de la 30% față de media UE în 2014, la 53,8% în 2021, posibil datorită maturizării produselor și serviciilor inovate în perioada de vârf a cheltuielilor de inovare.

Nr IMM inovative care colaborează este scăzut, dar în creștere față de 2014 (13,79% din media UE, față de 10,64%). IMM care introduc inovare de produs sunt în creștere accentuată (30,8% din media UE), dar este în cădere proporția IMM care fac inovare de business (de la 32,87% din media UE în 2014, la 0 în 2021).

Majoritatea infrastructurilor publice de CDI sunt concentrate în Regiunea BI, Cluj Napoca, Iași, Constanța, Timișoara, ceea ce generează o concentrare a investițiilor publice și private de CDI, migrație a talentelor și a start-up-urilor, contribuind la accentuarea diferențelor. Platforma ERRIS mapează 32 de organizații din Regiune cu 116 laboratoare de cercetare (5,8% din totalul național): 65% aparțin universităților, 12% - institute de CD iar 22% - companii / alte organizații. Repartizarea intraregională urmărește ponderea și specializarea celor 5 universități din Regiune (accent pe MS, BV și SB, prezență

modestă în AB, HR și CV). În Roadmap-ul (2017) (2) infrastructurilor de CDI au fost prezente doar Univ. din Brașov și Sibiu, ca parteneri în 2 IC distribuite emergente și fără finanțare. La actualizarea din 2021(3) cele două IC au fost menținute în aceeași stare.

Difuzarea de inovare nu are loc la intensitate normală. Companiile multinaționale alimentează indicatorul Angajați în activități knowledge-intensive (101,86% din media UE în 2021, de la 44,14% în 2014) însă nu difuzează inovare deoarece nu generează cunoaștere local.

Integrarea ecosistemului de inovare regional în spațiul CDI european este deficitară. Doar 48 de entități din Regiune sunt în consorții H2020, doar 12 sunt IMM.

În Regiune activează 14 clustere în domeniile prelucrării lemnului, biomasă, electrotehnică, agrofood, prelucrări metalice, IT. Apelurile dedicate clusterelor nu au venit în întâmpinarea nevoilor, au fost adresate clusterelor industriale și nu au fost susținute prin finanțări instituționale, ceea ce a limitat creșterea.

Nevoia majoră a IMM regionale este creșterea gradului de modernizare și extindere a inovării dar capacitățile lor financiare și organizatorice sunt insuficiente. În 2019 existau 70.080 întreprinderi active, din care 99,67% IMM. BV este pe primul loc la IMM active (21.415), urmat de MS (14.668) și SB (12.580). La polul opus este CV, cu 4.316 IMM, în HR sunt 7.790 IMM, iar în AB sunt 9.080 IMM. Intensitatea antreprenorială regională este de 30,14 IMM la 1000 locuitori și variază puternic la nivel județean: Brașov (38,73) și Sibiu (31,35) peste media regională, iar Alba (27,96), Mureș (27,45), Harghita (25,8) și Covasna (21,38) sub media regională.

Dezvoltarea infrastructurii regionale de afaceri este deficitară. În 2020 doar un incubator de afaceri funcționa în Regiune, și niciun accelerator – firmele noi cu potențial mare de creștere migrează spre alte regiuni / țări, de multe ori permanent, pentru a se înrola în programe de accelerare. În Regiune sunt funcționale 18 parcuri industriale, inegal distribuite (majoritatea în Brașov) și multe aproape de capacitatea maximă.

Scăderea performanțelor de inovare arată că fără intervenție, deteriorarea va continua generând polarizare și dependență de firmele multinaționale, creșterea vulnerabilității și accentuarea decalajelor față de regiunile mai dezvoltate. Din cauza centralizării deciziei în alocare fonduri, prin POC 2014-2020, doar 5,4% din bugetul programului a fost alocat proiectelor din Regiune. Diferența dintre ponderea finanțării alocate și ponderea proiectelor selectate este de 38,5 % (Regiunea BI – 11,9%). Proiectele din Regiune acoperă doar parțial domeniile RIS3. În 2021, cheltuielile de CDI în sectorul public plasează regiunea pe ultimul loc, cu un scor de 1,41, față de nivelul național (3,51), la mare distanță de BI (66,2). Tendința este de scădere accentuată față de 2014, de la 14% din media UE, la 1,4%.

DIGITALIZAREA ÎN ADMINISTRATIE ȘI AFACERI

România este pe ultimul loc în UE la servicii publice digitalizate, mult sub media UE la competențe digitale și are cel mai scăzut nivel de utilizare a serviciilor de internet.

Doar 13% din cetățenii Regiunii folosesc internetul pentru interacțiunea cu autoritățile publice, de 4 ori mai puțin decât media UE.

Deși interacțiunea cu cetățeanul se desfășoară și în online, procesele de lucru în interiorul APL nu sunt digitalizate. 11 localități urbane din 57 au răspuns la un chestionar privind digitalizarea, acestea implementând în medie 2 proiecte de digitalizare. Doar 7 orașe din Regiune au implementat soluții de smart-city (4), iar investițiile sunt disperate. DESI evaluează Asigurarea de servicii publice pentru afaceri în România cu 75 puncte din 100 (ultimul loc în UE) – creșterea eficienței administrației necesită implementarea de soluții digitale. APL au o capacitate administrativă și tehnică limitată de a implementa aceste soluții iar oportunitățile de învățare – ex. test before invest sau sandbox – sunt sporadice. Este

limitată și capacitatea de a coopera cu furnizorii în dezvoltare sau adaptare de soluții (inclusiv prin co-creație, inovare deschisă, achiziție de inovare) în special pentru smart-city, este necesară capitalizarea experiențelor locale într-un corpus de cunoaștere și de bune practici și depășirea rezistenței la cooperare cu actorii privați în dezvoltarea de soluții și date deschise.

Competitivitatea digitală este printre cele mai scăzute din UE. În România doar 8% din cifra de afaceri este înregistrată din tranzacții electronice (media UE 12%), în creștere cu 3 pp. față de ultimii 3 ani (creștere explicabilă prin adaptarea la condițiile din pandemie) (5)

Componenta avansată a digitalizării este implementată într-o proporție foarte mică de către companii. Doar 8% din IMM din România fac vânzări online. Majoritatea companiilor au introdus doar o digitalizare primară a celor mai accesibile procese (factură electronică, tehnologia *mobile*, instrumente / echipamente de acces, control și securitate centralizate). Componenta avansată (Cloud, data analytics, aplicații ERP, RPA) este foarte puțin accesată. IMM nu conștientizează beneficiile digitalizării și nu știu cum să adopte tehnologiile digitale. Din sondajul realizat de ADR Centru în 2021 reiese că 5% din respondenții IMM utilizează soluții avansate – senzori și tehnologii IoT. 48% dintre IMM acordă importanță competențelor digitale în procesul de recrutare (70% se rezumă la criteriile simple – competențe Office). Majoritatea realizează instruire informal, prin alți angajați. Între 60% și 70% dintre IMM consideră că serviciile publice sunt digitalizate parțial și o medie de 15% le percep ca nefiind digitalizate.

42% din firmele din România au website (cel mai mic % din UE, Eurostat, media UE 77%) și 33% din angajații firmelor din România folosesc computerul (penultimul loc în UE).

Menținerea nivelului scăzut al interacțiunii între APL și cetățeni și rata scăzută a utilizării soluțiilor Smart City va întreține o lipsă de eficiență a administrației locale. Pentru IMM, întârzierea adoptării digitalizării și a creșterii competențelor digitale ale angajaților va afecta competitivitatea. Decalajele de dezvoltare, dar și cele privind educația digitală, periclitează atingerea obiectivelor de coeziune în regiune.

EFICIENȚĂ ENERGETICĂ (6)

Sectorul construcțiilor generează 45% din consumul final de energie, din care:

- 81% rezidențial
- 19% birouri, școli, spitale, spații comerciale și alte clădiri nerezidențiale

Deși sunt 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. În anul 2019, în Regiune erau 1.059.764 locuințe, cu o suprafață totală locuibilă de 51.727.072 m². 90% din clădirile rezidențiale au fost construite înainte de 1989 și 53% înainte de 1970, multe prezentând deficiențe structurale. Din clădirile rezidențiale de la nivel regional: 98% sunt în proprietate privată și 1% sunt în proprietate publică de tipul **clădiri rezidențiale cu caracter social** pentru colectivități (vârstnici, copii, tineri, adulți, alte categorii de cămine) și locuințe sociale. Până acum 3,6% din clădirile rezidențiale au beneficiat de reabilitare termică.

Din suprafața totală construită 18% sunt **clădiri publice**. Suprafața clădirilor publice este ocupată astfel: 29% structuri educaționale, 16% unități de sănătate, 5% clădiri ale administrației publice, iar diferența de 50% alte tipuri de clădiri (turism, birouri, industrie, logistică). Peste 60% din acestea sunt construite înainte de anul 1990, și după zeci de ani de utilizare au beneficiat de puține (sau deloc) intervenții de eficientizare energetică/ lucrări de întreținere. Din cauza vechimii construcțiilor / instalațiilor și pentru că nu sunt izolate termic, majoritatea clădirilor au importante pierderi de energie. Prin PI 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.

Provocările în materie de EE identificate corespund celor din Rapoartele de Țară al CE pt 2019 și 2020 ce

evidențiază faptul că în România, intensitatea energetică se menține peste media UE, iar sărăcia energetică afectează 1 gospodărie din 4.

Vulnerabilitatea la risc seismic adaugă o provocare în plus în reabilitarea fondului construit regional, astfel că în anumite situații, intervențiile ce vizează îmbunătățirea EE și creșterea performanței energetice pot include și măsuri de consolidare structurală.

DEZVOLTARE URBANĂ – SPAȚIU URBAN, SPAȚII VERZI, MOBILITATE 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 recomandate.

Reconfigurarea orașelor din regiune ca urmare a depopulării și/sau încetării unor activități industriale a dus la apariția unor zone/terenuri în stare avansată de degradare, care au afectat calitatea mediului și a vieții. Lipsa de întreținere și modernizare a spațiilor publice din interiorul orașelor a indus probleme de mediu și a afectat negativ comunitatea locală.

În perioada 2010-2020 suprafața spațiilor verzi din mediul urban regional a crescut, dar este sub minimul stabilit de Reg. UE. Indicatorul suprafața spațiilor verzi/locuitor în municipii și orașe s-a menținut la 19,2 m², mai mic față de standardul minim la nivelul UE de 26 m²/locuitor sau față de cei 50 m²/locuitor recomandați de OMS (15 orașe depășesc 26 m²/loc și 6 depășesc 50 m²/loc).

Principalele provocări se referă la adaptarea la schimbările climatice, atenuarea și anticiparea efectelor negative prin implementarea celor mai adecvate măsuri tehnologice și ecosistemice care să asigure prevenirea / minimizarea efectelor acestora. S-a identificat nevoia de investiții în infrastructura verde și albastră, pentru creșterea suprafeței spațiilor verzi, reutilizarea și refuncționalizarea unor zone degradate din interiorul orașelor, inclusiv recuperarea țesutului urban.(7)

ZUF și ZM aflate în creștere rapidă, se confruntă cu provocări de dezvoltare legate de suburbanizare, congestionarea traficului și poluare. Deși numărul total de pasageri în transportul public local la nivelul Regiunii a crescut cu 43% în intervalul 2014-2018, ajungând la 192.350.000 pasageri/an, criza sanitară a generat un regres masiv, o scădere de 50% – în 2020 au fost 97.294.000 pasageri/an. În municipiile mari transportul public a înregistrat o creștere constantă, dar în alte municipii acesta s-a diminuat substanțial, înregistrând un nivel foarte redus în comparație cu utilizarea autoturismelor personale la deplasarea în interiorul localităților. Există multe orașe din regiune în care transportul public este insuficient dezvoltat sau nu există.

Gradul de poluare în orașe a crescut din cauza utilizării masive a transportului auto comercial, traficul de tranzit prin zona centrală fiind o problemă în special pentru cele fără centură ocolitoare.

CONECTIVITATEA

Conectarea Regiunii 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 și accesul către orașele ce nu sunt conectate la rețeaua de drumuri naționale și europene și către zone turistice sau economice importante.

DJ alături de DC reprezintă aproape 80% din lungimea rețelei rutiere și au o importanță majoră pentru dezvoltarea locală și regională. 47% din suprafața regiunii este acoperită de zone montane, accesul spre aceste zone se realizează în principal prin intermediul DJ.

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

O altă problemă este lipsa centurilor ocolitoare, mai ales la nivelul municipiilor și orașelor traversate de drumuri europene și naționale, care duce la congestionarea traficului din cauza traficului greu / tranzit, și generează probleme de mediu / de siguranță.

Provocările regionale în materie de conectivitate corespund celor prezentate în Rapoartele de Țară ale CE, ce indică progrese reduse în investiții de infrastructuri de transport durabile, iar calitatea scăzută a infrastructurii afectează timpul de transport și limitează mobilitatea forței de muncă, generează costuri suplimentare și subminează deciziile de investiții ale întreprinderilor.

EDUCAȚIE

Sistemul educațional din Regiune a suferit mai multe transformări în ultimele decenii, determinate de: schimbări structurale în economia regiunii, evoluția tehnologică la nivel global, scăderea demografică accentuată, migrarea populației, adesea asociată declinului economic. În ultimii 8 ani populația rezidentă a regiunii a scăzut cu 2,15%, mai accentuat în mediul urban 3,4%, iar în mediul rural 0,4%. Acest trend de scădere se va manifesta și în anii următori, conform prognozelor demografice.

Subfinanțarea educației a întârziat modernizarea sistemului educațional și oferirea unui răspuns adecvat la aceste modificări.

Infrastructura educațională existentă nu oferă condiții similare și medii adecvate de învățare pentru toți copiii și elevii din regiune, în special în mediul rural și în localitățile cu pondere însemnată a comunităților dezavantajate, care nu au resurse financiare pt modernizarea, dotarea școlilor și atragerea de personal specializat.

Prin POR 2007-2013 și 2014-2020 finanțările în infrastructura educațională au acoperit o parte din necesarul de investiții pentru circa 5% din unitățile de învățământ din regiune. Există în continuare multe unități de învățământ ce au nevoie de reabilitare, amenajare, dotare și modernizare.

Probleme de acces la educație există în învățământul antepreșcolar /preșcolar unde infrastructura insuficientă determină o participare redusă a populației, doar 15% la nivel național, în cazul ECEC iar rata de participare la învățământul preșcolar era de 86,3% **(8)** în 2018, sub media UE 27 de 94,8%. Accesul la educație este problematic în special în mediul rural, afectând comunitățile dezavantajate, copiii de etnie Roma, dar și copiii și elevii cu nevoi speciale. Elevii de etnie roma reprezintă 7,6% din elevii înscriși în învățământul preuniversitar din regiune, fiind un segment cu o mare expunere la fenomenul sărăciei și excluziunii sociale. Localitățile urbane se confruntă cu fenomenul supraaglomerării și resurse limitate ale UAT de a investi în crearea unor condiții educaționale adecvate.

Performanțele scăzute ale sistemului de educație (teste PISA 2018) arată o relaționare scăzută între oferta educațională și nevoile de competențe pt piața muncii. 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 UE (27) de 41%. Competențele digitale ale populației și angajaților sunt printre cele mai scăzute din UE, una din cauze fiind infrastructura digitală deficitară în școli, în special în mediul rural și comunități dezavantajate, lipsa materialelor și a cadrelor didactice specializate.

Din această perspectivă, oferta educațională necesită o aliniere la nevoia de competențe și specializări cerute de angajatori, care să contribuie la creșterea competitivității economiei regionale și să ofere șanse egale de acces la educație de calitate pentru toți copiii și elevii din regiune.

Toate investițiile în OP4 vor fi formulate ca rezultat al mapării/inventarierii nevoilor de infrastructură și servicii în educație, și vor avea în vedere inegalitățile teritoriale, educaționale, segregarea spațială și

schimbările demografice. Acestea vor urma principiile desegregării și nediscriminării și se vor concentra pe susținerea creșterii accesului la servicii de educație incluzivă în învățământul de masă.

TURISM, PATRIMONIU și CULTURA

Deși există un potențial turistic cultural și natural semnificativ în regiune, acesta nu este suficient valorificat, ceea ce limitează contribuția acestui sector la dezvoltarea locală și incluziunea socială.

Regiunea dispune de un patrimoniu cultural material și imaterial diversificat și valoros (5.243 de monumente istorice din cele 30.000 de la nivel național, din care 10 se află în patrimoniul UNESCO). Multe monumente istorice de importanță națională se află într-o stare avansată de degradare, și necesită investiții în conservare, restaurare și protecție. Cele mai multe muzee și colecții publice (163) se află în Regiune, iar numărul de vizitatori a crescut în intervalul 2014-2018 de la 3.054.385 la 4.926.577, fiind pe primul loc la nivel național. Situația e similară în cazul instituțiilor /companiilor de spectacole sau concerte, în anul 2015, 64 din 254 erau din Regiune, 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, este binevenită și crearea și dotarea de noi spații/ clădiri multifuncționale.

În ultimii ani Regiunea s-a situat pe primul loc pe țară la numărul de sosiri în structurile cu funcțiuni turistice, 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.

Cel mai ridicat potențial de dezvoltare din regiune îl au turismul cultural, rural, balnear și montan. Turismul montan beneficiază de condiții naturale excepționale: aproape jumătate din suprafață este ocupată de areal montan, iar resursele naturale și balneare constituie active importante pt dezvoltarea turismului rural și a celui balnear și de wellness.

Multiculturalismul este una din cele mai importante trăsături ale Regiunii care 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. Fiecare din cele trei comunități etnice „istorice” (românii, maghiarii, germanii) și-a păstrat identitatea sa culturală, interferențele dintre ele îmbogățindu-le reciproc.

Se constată o discrepanță între valoarea culturală și simbolică a patrimoniului cultural și natural insuficient valorificat de pe teritoriul comunităților rurale și întârzierile în dezvoltare cu care se confruntă comunitățile respective.

Stimularea dezvoltării sectorului turistic axată pe cele două direcții în care regiunea are potențial – conservarea și punerea în valoare a patrimoniului cultural și valorificarea resurselor naturale și balneare, în prezent subutilizate – va avea ca efect dezvoltarea economică și socială a zonei, va aduce beneficii comunităților, poate sprijini integrarea comunităților defavorizate și ocuparea persoanelor din medii vulnerabile.

VIZIUNEA STRATEGICĂ

Viziunea strategică a POR 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. Aceasta este în concordanță cu și contribuie la obiectivele stabilite în PDR Centru 2021-2027 (9) și RIS 3 Centru (10).**

Astfel POR își propune următoarele obiective strategice:

P 1 - Valorificarea potențialului inovativ existent în domeniile RIS3, prin sprijinirea structurilor de CDI și TT care să permită inovarea și transferul de tehnologie către firme, susținerea întregului ciclu de inovare la nivel de întreprindere și modernizarea industrială la nivelul IMM coroborat cu susținerea structurilor de sprijinire a afacerilor

P 2 – Dezvoltarea serviciilor publice digitale și interoperabilitatea acestora în vederea îmbunătățirii interacțiunii cu cetățenii și mediul economic. Creșterea gradului de digitalizare în întreprinderi

P 3 – Creșterea calității vieții locuitorilor prin îmbunătățirea performanței energetice a fondului de clădiri publice și rezidențiale și prin investiții în infrastructura verde și albastră, contribuind la dezvoltarea ecosistemelor urbane

P 4 – Creșterea calității vieții locuitorilor prin dezvoltarea unei mobilități urbane durabile, bazate pe PMUD, modernizarea și decarbonizarea transportului public, stimularea transportului nemotorizat și electric și digitalizarea sistemelor de trafic

P 5 – Conectarea zonelor mai puțin dezvoltate și a zonelor izolate la rețeaua TEN-T, în corelare cu investițiile anterioare, dar și cu cele de la nivel național din domeniul conectivității. Se urmărește și decongestionarea traficului din marile aglomerări urbane pentru a putea contribui la implementarea PMUD.

P 6 – Susținerea comunităților locale pentru asigurarea accesului egal al copiilor și elevilor la infrastructura și serviciile de îngrijire și educație, asigurarea unei educații de calitate și incluzivă în special pentru grupurile dezavantajate și asigurarea relevanței competențelor pe piața muncii.

P 7 – Dezvoltarea comunităților, în special a celor din mediul rural prin punerea în valoare a potențialului lor turistic natural și cultural, dar și creșterea calității infrastructurii și programelor de educație formală și non-formală.

P 8 – Dezvoltarea urbană integrată în funcție de nevoile fiecărei categorii de municipii și orașe, regenerarea spațiilor urbane ținând seama de prioritățile stabilite prin SIDU. Valorificarea potențialului economic al turismului și al patrimoniului cultural din zonele urbane.

Obiectivele de mediu și climă reprezintă un obiectiv transversal ce definește strategia și intervențiile POR Centru, ce vor urmări sustenabilitatea ecologică, integrând considerentele legate de mediu definite la nivel european. Principiul DNSH va fi urmărit orizontal, fiind o condiție pentru implementarea POR. Se vor încuraja proiecte mai ecologice care aleg opțiunile de implementare ce contribuie la îmbunătățirea performanței de mediu, la dezvoltarea unei economii moderne, competitive și eficientă din punct de vedere al utilizării resurselor.

În implementarea POR Centru și a proiectelor se va asigura respectarea drepturilor fundamentale și conformitatea cu *Carta Drepturilor Fundamentale a UE*, a *Convenției Națiunilor Unite privind Drepturile Persoanelor cu dizabilități* și a actelor normative relevante de la nivel european și național, nefiind eligibile pentru finanțare proiectele care contravin principiilor orizontale din art. 9 al Reg. UE 1060/2021. Egalitatea de gen, incluziunea și nediscriminarea pe bază de rasă, origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, sunt urmărite în toate etapele de programare / implementare și vor reprezenta condiții obligatorii de îndeplinit pentru accesul la fonduri.

POR nu include acțiuni specifice care vizează ”genul”, având o contribuție neutră.

Complementaritatea și crearea de sinergie cu programele INTERREG finanțate de UE la nivel transnațional și interregional reprezintă o prioritate, fiind încurajate parteneriate cu alte regiuni și activitățile interregionale, generatoare de valoare adăugată.

Complementaritățile cu investițiile finanțate prin FTJ vor fi identificate și abordate în urma aprobării Planului Teritorial de Tranziție Justă al județului MS.

Lecții învățate, capacitate administrativă

Evaluările derulate în perioadele anterioare de programare arată că succesul intervențiilor depinde în mare măsură de: designul acestora, construcția și derularea apelurilor, capacitatea beneficiarilor, regulile de implementare a proiectelor și de specificul domeniului în care se realizează investițiile. Drept urmare, pe lângă aspectele orizontale, comune, programarea a avut în vedere numeroase lecții învățate la nivel sectorial.

- Este necesară simplificarea procesului de accesare a fondurilor: ghiduri simple și ușor de înțeles, selecție rapidă care să asigure identificarea proiectelor de calitate,
- Sprijin rapid și coerent acordat solicitanților pt rezolvare neclarități, susținerea celor cu capacitate administrativă redusă
- În domeniul CDI, modelul clasic de inovare este mult prea liniar fiind semnalată nevoia de etapizare în introducerea formelor de inovare accelerată bazate pe cooperare (open-innovation, demand driven co-creation). Asigurarea susținerii în întregime a ciclului de inovare poate fi mai bine realizată prin finanțări în cascadă.
- Testarea unor ipoteze de intervenție publică în prima parte a perioadei de programare pt a permite integrarea rezultatelor și reconfigurarea intervenției.
- Sprijinirea IMM flexibilă și centrată pe nevoi, iar măsurile de sprijin pt creșterea competitivității economice să vizeze IMM cu potențial mare de creștere, structuri de parteneriat antreprenorial, clustere inovative și rețele de lanțuri de valoare și să focalizeze mai bine eligibilitatea pe domeniile RIS3.
- Rapoartele de evaluare a POR 2014-2020 arată că îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor a fost cea mai eficientă investiție din punctul de vedere al raportului cost/beneficiu pt a realiza reduceri de CO2 (11). Intervențiile privind mobilitatea urbană prezintă un cost unitar mult mai ridicat pentru reducerea emisiilor de CO2. Pt reducerea emisiilor de CO2, în perioada 2021-2027 este necesară continuarea sprijinirii intervențiilor din aceste domenii. Simplificarea procedurilor, creșterea clarității documentelor, prioritizarea intervențiilor și asigurarea unei coordonări mai bune sunt provocări majore.

Capacitatea administrativă a actorilor implicați în implementare este inegală, fiind mai redusă în cazul orașelor mici. Trebuie accentuat sprijinul pt pregătirea proiectelor. A rezultat necesitatea simplificării accesării fondurilor prin formularea clară a cerințelor finanțatorului, reducerea birocrăției și nr de documente, abordarea diferențiată a dezvoltării urbane durabile în funcție de rangul localităților. Este necesară consolidarea capacității partenerilor regionali de a participa la elaborarea, aplicarea, monitorizarea și evaluarea politicilor de dezvoltare, în special sprijinul structurilor de coordonare și rețea.

Plecând de la provocări, nevoi, lecțiile învățate conform Rapoartelor de evaluare POR 2007-2013 și 2014-2020 și din analizele interne, se propune o abordare adaptată pe fiecare OS prin măsuri de întărire a capacității administrative a beneficiarilor prin intermediul proiectelor și prin măsuri orizontale operaționalizate cu suportul AT sau prin alte acțiuni: simplificarea procedurilor, ghiduri mai simple și mai clare, reducerea documentelor obligatorii, utilizarea SCO, întărirea funcției de helpdesk. Aspectele privind creșterea capacității administrative a personalului AM, a beneficiarilor și partenerilor de la nivel regional vor face obiectul foii de parcurs (Roadmap) care va fi elaborată.

În implementarea POR AM va promova utilizarea strategică a achizițiilor publice pentru a sprijini OP (inclusiv eforturile de profesionalizare pentru a aborda lacunele în materie de capacitate). Beneficiarii vor fi încurajați să utilizeze criterii legate de calitate și de costul ciclului de viață. Când este fezabil, în procedurile de achiziții publice, ar trebui incluse aspectele de mediu (criterii privind achiziții publice

ecologice), sociale, precum și stimulente pentru inovare.

Abordarea privind dezvoltarea urbană integrată

În cadrul POR Centru dezvoltarea urbană integrată se va implementa prin intermediul SIDU în concordanță cu prevederile art. 28 (c) din *Reg. UE 1060/2021*. **SIDU** elaborate într-un larg cadru partenerial de autoritățile publice locale **va fi însoțit** de PMUD precum și de alte strategii sectoriale existente. Această abordare se aplică atât celor 20 de municipii, cât și celor 37 de orașe de la nivel regional care pot opta pentru realizarea SIDU fie la nivel de UAT, fie la nivel de ZUF/ZM.

Provocările actuale ale zonelor urbane din Regiune vor fi abordate de toate prioritățile programului într-o manieră integrată, pornind de la viziunea integrată a dezvoltării din SIDU/PMUD elaborate de municipii/orașe.

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. Măsurile din POR Centru care contribuie la earmarking pe dezvoltare urbană durabilă sunt cele din OP 2 OS b(vii) și OS b(viii) și cele din OP 5 OS e(i). Se vor finanța proiecte integrate care vizează atât investițiile în infrastructurile publice, indiferent de tipul acestora, cât și pe măsurile soft complementare care împreună vor contribui la îmbunătățirea aspectelor sociale, economice culturale sau de mediu din localitățile urbane.

În cadrul priorităților POR unde municipiile au sume prealocate, orașele vor putea accesa fonduri pe principiul ”primul venit, primul servit”, condiționat de includerea propunerilor de proiecte în cadrul SIDU. AM va verifica SIDU depuse din punct de vedere al conformității și al calității, pentru îndeplinirea condițiilor din art. 29 al Reg. UE nr. 1060/2021.

Procentul aferent dezvoltării urbane integrate din POR Centru este de 30,48%.

Mecanismul de guvernare al dezvoltării urbane va fi asigurat de autoritatea teritorială competentă / forumul decizional de la nivelul teritoriului aferent SIDU și/sau a parteneriatului creat în acest sens, care va avea un rol în selecția strategică a proiectelor ce vor fi finanțate din POR. În procesul de realizare/actualizare a documentelor strategice se va crea un cadru partenerial real cu factorii interesați de la nivel local/metropolitan, pt asigurarea principiilor de consultare și de transparență decizională.

Intervențiile din POR Centru contribuie la implementarea elementelor din inițiativa NEB în vederea operaționalizării Pactului Verde European (PVE) prin crearea de spații de locuit accesibile, durabile și de calitate. Se vor sprijini investițiile care îmbină cu succes principiile de sustenabilitate, estetică și incluziune ale inițiativei NEB, cu scopul de a găsi soluții accesibile, incluzive, durabile și atractive la provocările climatice.

Schimbul de informații între beneficiari și AM POR se va realiza prin intermediul sistemului național de schimb electronic de date asigurat de MIPE - coordonator național. Unde este relevant, seturile de date rezultate din implementarea acțiunilor programului vor fi disponibile ca open data (“high value datasets” în condițiile definite în Directiva (UE) 2019/1024).

Dacă va fi necesar, POR Centru va finanța proiecte începute în cadrul POR 2014-2020, a căror relevanță și necesitate sunt aliniate strategiei actuale, cu respectarea art. 118 din Reg. UE 1060/2021.

POR Centru a parcurs procedura SEA, obținând Avizul de mediu MMAP nr. 82/23.03.2022.

Sistemul de management și control pentru POR Centru este format din:

-**CM POR Centru** - organism fundamental pt principiul partenerial - va reuni reprezentanți ai mediului public, privat, academic și asociativ, va avea rol decizional în ce privește implementarea, monitorizarea și evaluarea;

-**ADR Centru** - AM;

-**SIFE** din Ministerul Finanțe - OI pt constatarea neregulilor și stabilirea creanțelor bugetare

Cadrul partenerial asigură implicarea și reprezentativitatea principalilor actori din regiune în elaborarea, implementarea și controlul POR. CDR Centru, CRP Centru și CRI Centru vor avea un rol consultativ.

1. Strategia programului: principale provocări și măsuri de politică adoptate

Tabelul 1

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
<p>1. O Europă mai competitivă și mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale</p>	<p>RSO1.1. Dezvoltarea și sporirea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate</p>	<p>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 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 teritorial și sectorial și de a concentra servicii pentru aceste companii. Conform raportului Consiliului privind Programul Național de Reformă pentru 2019 (12), confirmat de Recomandările de țară din</p>

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
		2020 și 2021, 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.
1. O Europă mai competitivă și mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale	RSO1.2. Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice	Cele mai recente ediții ale Semestrului European 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, prin introducerea și consolidarea unor servicii interoperabile la nivel european, e-incluziunea, e-sănătatea, învățarea online, competențele digitale. În cea mai recentă recomandare a Consiliului Uniunii Europene către România este punctată nevoia ca țara noastră să direcționeze cu prioritate investițiile și către tranziția digitală, în special către infrastructura de servicii digitale. 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 cercetare a ADR Centru. Cei mai mulți dintre respondenți au afirmat că instruirea în companiile lor se realizează informal, de către alți colegi/superiorul direct. Pe de altă parte, gradul de digitalizare al administrației publice, inclusiv în privința soluțiilor de smart-city este scăzut. Dintre respondenții la chestionarul ADR Centru, 22 au afirmat că nu au niciun serviciu digitalizat. În administrația publică, primul obstacol în calea adoptării soluțiilor digitale este lipsa

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
		<p>banilor. RIS3 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. Strategiile de dezvoltare ale UAT județe și municipii reședință de județ, fac referire la necesitatea alinierii la tendințele impuse de digitalizare. Includerea în POR a intervențiilor aferente acestui obiectiv răspunde nevoii de accelerare a adoptării digitalizării în mediul public (inclusiv de tip smart-city) și în cel privat și este justificată de decalajul constatat față de media europeană și de progresele modeste înregistrate până acum.</p>
<p>1. O Europă mai competitivă și mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale</p>	<p>RSO1.3. Intensificarea creșterii sustenabile și creșterea competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive</p>	<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 țin, 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 diferența față de media UE rămâne semnificativă, ceea ce justifică impulsivitatea creșterii competitivității pentru IMM-uri. 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. Necesitatea intervenției destinată modernizării</p>

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
		<p>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 se va maximiza efectul în economia regională. 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. 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>
<p>1. O Europă mai competitivă și mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale</p>	<p>RSO1.4. Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat</p>	<p>Înrolarea regională în învățământul de-a lungul vieții este estimată la aproximativ 10% față de nivelul UE și la 80% față de nivelul național. Populația cu educație terțiară este în scădere accentuată, de la 45,34% din media UE (cu un vârf de 51,62 % în 2019) la 29,86%. Raportul de țară din 2020 privind România susține că lipsa îmbunătățirilor în abilitățile forței de muncă, criza de talente și personal calificat amenință competitivitatea IMM-urilor. Nivelul deținătorilor de competențe digitale mai mult decât de bază este la 10% din media UE. Deși 13 milioane de români folosesc internetul, peste 10 milioane nu au competențe digitale de bază. 91% dintre persoanele din mediul rural nu folosesc servicii de e-guvernare sau administrație online și 81.5% din populație nu a folosit internet banking. Operaționalizarea optimă a investițiilor susținute din OS a (i), (ii) și (iii) depinde și de accesul la</p>

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
		<p>un bazin de competențe inclusiv pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat, precum și la competențe digitale avansate. Accesul trebuie asigurat pentru IMM-uri, administrație și operatorii infrastructurilor de CDI, care se confruntă cu lipsă de personal calificat în operarea echipamentelor avansate. Acțiunile din OS iv determină dezvoltare extinsă și bine direcționată a competențelor avansate în domeniile S3, atât prin abordarea în corelare directă cu intervențiile din OS a (i) – (iii) cât și prin susținerea acordată IMM-urilor independent de proiectele finanțate în OS a (i) – (iii). Este necesară instrumentalizarea unui proces de up-skilling direcționat spre noile provocări, pentru a facilita tranziția și transformarea industrială și digitală în sectoarele de specializare inteligentă regională, accesul la noile tehnologii și susținerea antreprenoriatului, precum și pentru a alimenta procesul de specializare inteligentă și digitalizare regional, al cărui impact va fi semnificativ redus în lipsa accesului la competențe digitale de bază și avansate atât la nivel de utilizatori cât și la nivel de beneficiari (administrație și IMM-uri). În cea mai recentă recomandare a Consiliului UE, se prevede ca România să consolideze competențele și învățarea digitală. Intervențiile din cadrul POR se orientează spre înzestrarea angajaților beneficiarilor cu competențe specifice.</p>
<p>2. O Europă mai verde, rezilientă, cu emisii reduse de dioxid de carbon care trece la o economie cu zero emisii de carbon, prin promovarea tranziției către o energie curată și echitabilă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a atenuării schimbărilor climatice și adaptării la acestea, a prevenirii și gestionării riscurilor și a mobilității urbane sustenabile</p>	<p>RSO2.1. Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră</p>	<p>Tabloul regional arată că pentru a aborda în mod eficient performanța energetică a clădirilor sunt necesare de investiții și sprijin suplimentar. 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</p>

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
		<p>construit (13). Renovarea fondului construit regional contribuie în mod semnificativ la creșterea eficienței energetice și poate sprijini tranziția către o economie cu emisii scăzute de CO2. 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 (14), SNRTL (15) dar și cu cele stabilite în PDR Centru.</p>
<p>2. O Europă mai verde, rezilientă, cu emisii reduse de dioxid de carbon care trece la o economie cu zero emisii de carbon, prin promovarea tranziției către o energie curată și echitabilă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a atenuării schimbărilor climatice și adaptării la acestea, a prevenirii și gestionării riscurilor și a mobilității urbane sustenabile</p>	<p>RSO2.7. Intensificare acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare</p>	<p>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, iar statisticile arată că suprafața spațiilor verzi din municipiile și orașele Regiunii Centru a scăzut cu 2,1% în 2018 față de 2014. Pentru creșterea calității mediului din zonele urbane ale Regiunii și pentru reducerea poluării, în conformitate cu recomandările RTS 2020 (16), sunt necesare o serie de investiții care să asigure creșterea suprafeței zonelor verzi și dezvoltarea sustenabilă a biodiversității urbane inclusiv refuncționalizarea spațiilor urbane degradate/abandonate cu posibilitatea reincluderii acestora în circuitul social/ economic. Înverzirea zonelor urbane și creșterea calității vieții locuitorilor acestor zone sunt obiective principale ale Strategiei UE privind biodiversitatea fiind în acord cadrul strategic național și regional. 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.</p>

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
		Aceste priorități contribuie la îndeplinirea obiectivului general asumat prin Pactul Ecologic European, fiind în concordanță și cu strategiile și documentele politice naționale: PNIESC și SDTR (17), iar investițiile incluse în portofoliul regional de proiecte, ocupă un loc important în strategiile privind dezvoltarea durabilă a localităților.
2. O Europă mai verde, rezilientă, cu emisii reduse de dioxid de carbon care trece la o economie cu zero emisii de carbon, prin promovarea tranziției către o energie curată și echitabilă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a atenuării schimbărilor climatice și adaptării la acestea, a prevenirii și gestionării riscurilor și a mobilității urbane sustenabile	RSO2.8. Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	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 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 rețelelor metropolitane de transport, în special în zonele metropolitane Brașov și Târgu Mureș, dar și în cazul zonelor urbane funcționale ale celorlate 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 PMUD, 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.

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
3. O Europă mai conectată prin dezvoltarea mobilității	RSO3.2. Dezvoltarea și ameliorarea unei mobilități naționale, regionale și locale sustenabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere	<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, o mare parte din aceste drumuri traversează orașele și municipiile, generând congestionarea traficului în aceste localități și făcând dificilă implementarea măsurilor de mobilitate urbană durabilă. 51% din rețeaua rutieră de la nivel regional este nemodernizată. Din perspectiva priorităților de dezvoltare regionale și locale, dar și din cauza 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, ZM și ZUF. 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. Investițiile la nivel regional vor fi corelate cu investițiile la nivel național, coordonate de Ministerul Transporturilor, în special cu cele privind infrastructura feroviară electrificată. Calitatea slabă și fiabilitatea</p>

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
		<p>infrastructurii de transport rutiere este subliniată și de Raportul de Țară 2019. Raportul de evaluare pentru AP 6 a POR 2014-2020 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>
<p>4. O Europă mai socială și mai favorabilă incluziunii, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale</p>	<p>RSO4.2. Îmbunătățirea accesului la servicii și favorabile incluziunii și de calitate în educație, formare și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online</p>	<p>OS selectat răspunde provocărilor abordate în strategia programului și recomandărilor din raportul de țară, propunându-și să contribuie la construirea unui sistem de educație mai accesibil, mai adaptat nevoilor pieței muncii și mai incluziv. Decalajele de dezvoltare socioeconomică dintre rural și urban și întârzierea modernizării atât a infrastructurii educaționale cât și a serviciilor oferite scad atractivitatea sistemului de educație și afectează în mod direct performanțele educaționale ale elevilor și eșuează în a livra competențele de care angajatorii au nevoie. Fenomene precum repetenția, abandonul școlar, rata părăsirii timpurii a școlii (ultimii doi indicatori având valori peste media națională în Regiune) sunt legate direct de condițiile oferite în unitățile școlare. 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. 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. Documentele strategice pe baza cărora se fundamentează Prioritatea 6 a POR sunt:</p>

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
		<p>PDR Centru 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, PRAIPT și recomandările Rapoartelor de țară. Acțiunile și operațiunile propuse prin Program vizează 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, creșterea incluziunii, prevenirea și diminuarea fenomenului segregării, ÎPT și terțiar mai accesibil și adaptat nevoilor pieței muncii.</p>
<p>4. O Europă mai socială și mai favorabilă incluziunii, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale</p>	<p>RSO4.6. Creșterea rolului culturii și al turismului sustenabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială</p>	<p>Opțiunea pentru acest OS derivă din nevoia de a adăuga dimensiunii economice a culturii și turismului și dimensiunile sociale și incluzive, pentru a construi cadrul turismului durabil. Acestea sunt puse în relație cu comunitățile rurale care dețin elemente de patrimoniu cultural și natural insuficient valorificate pe care le-ar putea folosi pentru a-și asigura sustenabilitatea. Cadrul de acțiune european pentru patrimoniul cultural, (18) subliniază potențialul patrimoniului cultural de a contribui pozitiv la viețile oamenilor, prin consolidarea incluziunii sociale și a sentimentului de apartenență la comunitate. De asemenea recunoaște rolul puterii de coeziune a patrimoniului cultural în construirea unei Europe favorabile incluziunii și consideră patrimoniul cultural o resursă pentru viitor care trebuie protejată, dezvoltată și promovată. Cultura este un factor de dezvoltare durabilă, conform Strategiei pentru cultură și patrimoniu național 2016-2022, iar protejarea patrimoniului cultural și asumarea lui de către comunitate este esențială în conservarea identității și a specificității locale și regionale. Potrivit priorităților incluse în cadrul DS 5 din</p>

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
		<p>PDR Centru 2021-2027, punerea în valoare a obiectivelor de patrimoniu UNESCO sau clasa A și a resurselor naturale și balneare din mediul rural, reprezintă cheia dezvoltării comunităților rurale cu potențial din Regiune. Practicarea turismului sustenabil este una dintre prioritățile de dezvoltare a mediului rural curpinse în Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030 și în Master Planul pentru Dezvoltarea Turismului Național 2007-2026. Intervențiile vor contribui și la creșterea incluziunii sociale a copiilor și tinerilor din grupuri și comunități defavorizate, acționând asupra creșterii calității infrastructurii și programelor complexe de educație și învățare formală și non-formală derulate prin centrele de agrement (tabere școlare) din Regiunea Centru.</p>
<p>5. O Europă mai aproape de cetățeni prin promovarea dezvoltării sustenabile și integrate a tuturor tipuri de teritorii și a inițiativelor locale</p>	<p>RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului sustenabil și a securității în zonele urbane</p>	<p>PDR Centru vizează îmbunătățirea condițiilor de trai în mediul urban prin intervenții de regenerare urbană, conservarea, restaurarea și valorificarea patrimoniului cultural-istoric, valorificarea patrimoniului turistic natural și a potențialului balnear, reabilitarea spațiilor cu destinație culturală și dezvoltarea infrastructurii culturale inovatoare. Noua Cartă de la Leipzig reafirmă importanța abordării integrate a dezvoltării urbane prin promovarea abordării pe specificitatea teritoriilor și guvernanta pe mai multe niveluri, deoarece transformarea urbană se bazează pe integrarea dimensiunilor sociale, ecologice și economice ale dezvoltării durabile, dimensiuni reflectate de puterea transformatoare a orașelor, prin dimensiuni juste, ecologice și productive. Într-un mod combinat, echilibrat și integrat, aceste dimensiuni contribuie la dezvoltarea unor orașe rezistente, care să poată face față provocărilor sociale, economice și ecologice, oferind și urmărind să garanteze o viață de înaltă calitate pentru toată lumea. Principalele probleme identificate la nivel</p>

Obiectivul de politică sau obiectivul specific al FTJ	Obiectiv specific sau prioritate specifică*	Justificare (rezumat)
		<p>urban în cadrul studiului „Analiza disparităților intraregionale și dezvoltarea urbană la nivelul Regiunii Centru” sunt: imaginea urbană neatractivă, ca urmare a degradării spațiilor publice urbane și lipsa sau insuficiența facilităților de agrement. 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. 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 fost reabilite, modernizate și dotate corespunzător. 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, iar 43% rămâne în continuare neinventariat. 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>

* Priorități specifice în conformitate cu Regulamentul FSE+

2. Priorități

Referință: articolul 22 alineatul (2) și articolul 22 alineatul (3) litera (c) din RDC

2.1. Priorități, altele decât asistența tehnică

2.1.1. Prioritate: 1. O regiune competitivă prin inovare și întreprinderi dinamice pentru o economie inteligentă

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO1.1. Dezvoltarea și sporirea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate (FEDR)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

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. Sprijinul prin program este orientat spre activități de CDI care depășesc TRL 3. Activitățile de CDI sunt orientate și spre procese de cercetare și inovare, transfer de tehnologie și cooperare între întreprinderi, centre de CD și universități cu accent pe economia cu emisii reduse de dioxid de carbon, pe reziliență și pe adaptarea la schimbările climatice, precum și pe economia circulară. Pentru firmele mari este obligatorie cooperarea cu IMM-uri în cadrul proiectelor.

Acțiunea 1: Dezvoltarea structurilor CDI și TT în folosul întreprinderilor

Acțiunea răspunde nevoilor derivate din strategia POR și este corelată sectorial cu RIS3 Centru și cu cererea din partea sectorului de afaceri regional, prin mecanismul de aliniere inclus în apelurile de proiecte. Este susținută, prin proiecte care integrează atât componenta de investiție cât și activitatea de CDI, edificarea de noi infrastructuri (laboratoare, facilități de testare și experimentare, infrastructuri tehnologice, echipamente specifice inclusiv dezvoltarea unor tipuri de infrastructuri care facilitează transferul de cunoaștere cum ar fi demo-lab, living lab, fab lab, makers-space etc. și a serviciilor aferente) și dezvoltarea, extinderea și/sau modernizarea celor existente, fiind obligatorie cooperarea cu și deschiderea spre sectorul de afaceri. Se bazează pe abordarea strategică a infrastructurilor regionale de CDI, prin includerea de mecanisme de orientare strategică a investițiilor, în special în relația cu domeniile RIS, distribuția teritorială și evitarea suprapunerii cu ROADMAP-ul național. Pentru prioritizarea investițiilor vor fi luate în considerare criteriile calitative precum: relevanța pentru obiectivele RIS 3, caracterul de open acces precum și potențialul de impact major asupra Regiunii. În prioritizare vom utiliza capacitatea de facilitare a interacțiunii cu companiile, precum și adresabilitatea proiectelor pentru componenta avansată a ierarhiei TRL. Vor fi susținute cu prioritate infrastructurile distribuite, inclusiv într-o abordare interregională.

- Dezvoltarea infrastructurilor publice de CDI

Scopul este susținerea dezvoltării activității de CDI concomitent cu modernizare infrastructurilor publice de CDI și înființarea de noi infrastructuri. Intervenția asigură resursele pentru operaționalizare, deschiderea pentru utilizatori terți, inclusiv prin vouchere de inovare, testarea posibilităților de valorificare a stocului de brevete. Se finanțează activități și servicii de cercetare și inovare, sprijin pentru incubare tehnologică, pentru spin offs și start-up-uri innovative, construcția și modernizarea tehnologică a infrastructurilor de CDI și TT publice, pe baza abordării strategice regionale.

- Dezvoltarea infrastructurilor private de CDI

Scopul 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. Obiectiv secundar este susținerea modernizării / edificării de infrastructuri de CDI în cadrul companiilor din Regiune, care au sau doresc să dezvolte activități de inovare.

Acțiunea 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 acțiune răspunde nevoii integrare a ecosistemului de inovare regional în spațiul de cercetare și inovare european și de dezvoltare a rețelelor regionale de inovare prin intermediul clusterelor de inovare.

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

Intervenția susține integrarea actorilor regionali în parteneriate și comunități de cunoaștere europene, inclusiv prin înrolarea ca parteneri fără finanțare în proiecte de CDI internaționale, implicarea în activități ale rețelelor de inovare europene, pilotarea unei alinieri cu programe de susținere a inovării din alte țări, pentru a valorifica potențialul de sinergie pe baza inițiativelor de cooperare individuale, 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.

- Cluster-e inovative

Intervenția se adresează clusterelor de inovare, în temeiul art. 27 GBER. Sunt susținute funcționarea clusterelor și investiții în modernizarea / înființarea de infrastructuri de inovare în beneficiul membrilor clusterului.

Acțiunea 3: Întreprinderi inovative pentru o regiune inovativă

Această acțiune 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 de către companii. Susține ciclul de inovare prin facilitarea valorificării inițiativelor și transformarea lor în bunuri și servicii inovative gata de comercializare și utilizare. Se aplică finanțare în cascadă, 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. În cadrul acestei intervenții este prevăzută operaționalizarea 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 cheltuielile private în CDI, prin creșterea numărului de întreprinderi care introduc inovarea în activitatea proprie prin dezvoltarea de produse și/sau procese sau tehnologii noi sau substanțial îmbunătățite, bazate pe cercetare. Se adresează parteneriatelor dintre IMM-uri, întreprinderi mari și organizații de CDI. Este îndreptată spre realizarea de inovații bazate pe cercetare în cadrul proiectului. Intervenția susține și operaționalizarea Platformei Pilot de Inovare Deschisă, ca proiect pilot de testare a mecanismelor de inovare deschisă și co-creație pe bază de cerere (cu rol de facilitator al cooperării în inovare și accelerării preluării de către piață a inovării). 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.

Tipurile de acțiuni au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiile DNSH în urma examinării compatibilității lor în conformitate cu Ghidul tehnic pentru DNSH aplicabil FRR.

POR Centru este complementar cu **POCIDIF 2021-2027**, fiind demarcat 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 CD internaționale, susținerea marilor infrastructuri CDI conf. Roadmap, parteneriate pentru transferul de cunoștințe (PTI și KTP). POR Centru va asigura finanțare pentru inițiative cu relevanță regională, în linie cu prioritățile RIS3 Centru.

POR este complementar cu PNRR, Componenta 7. Transformarea digitală, 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 Reformele 2, 3, 4 și 5 și Investițiile 5, 6. și 7. Coordonarea procesului de evitare a dublei finanțări se va realiza la nivel de linie de finanțare, prin criterii de diferențiere a investițiilor stabilite la nivelul ghidurilor specifice și respectiv prin criterii procedurale de verificare, facilitate de protocoale pentru schimbul de informații necesare în evitarea dublei finanțări. Beneficiarii vor depune o declarație pe proprie răspundere privind nefinanțarea proiectului și din alte programe. Intersecția cu PO Sănătate este la nivelul Priorității 5 a POS, Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical, dar POR se îndreaptă spre inovare și componenta antreprenorială și nu va susține temele asumate de POS. PNS va finanța cooperarea în cadrul Parteneriatului European pentru Inovare între fermieri și unități de CDI pentru dezvoltarea și/sau aplicarea de soluții inovative în sectorul agroalimentar. POR Centru va putea finanța proiecte de CDI în sectorul Agro-food care nu implică unități economice cu activitate în producția primară de produse agricole, cu respectarea condițiilor prevăzute de

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

Principalele grupuri țintă ale intervențiilor susținute prin acest obiecti 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 în colaborare cu IMM-uri)*
- *ONG-uri*
- *Cluster-e*
- *Angajații din entitățile enumerate mai sus, activi în sectoarele / ariile de specializare inteligentă*

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

În implementarea Programului, se asigură respectarea drepturilor fundamentale și conformarea la prevederile Cartei Drepturilor Fundamentale ale UE. De asemenea, se asigură că egalitatea dintre femei și bărbați, gender mainstreaming și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare.

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 la segregare sau excluziune și se asigură ca investițiile în infrastructură facilitează accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Pentru a asigura îndeplinirea acestor obiective, Programul va transla la nivel de proiecte următoarele condiționalități:

- egalitatea de șanse între femei și bărbați în cadrul operațiunilor finanțate
- interzicerea oricăror acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, în cadrul operațiunilor finanțate
- interzicerea oricăror acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune în cadrul operațiunilor finanțate
- facilitarea, pentru investițiile în infrastructură, a accesului persoanelor cu dizabilități, în cadrul operațiunilor finanțate

De asemenea, Programul va încuraja promotorii operațiunilor finanțate să își asume în aceste direcții acțiuni care depășesc cadrul legal obligatoriu.

Acțiunile enumerate mai sus se referă la:

- procesele de recrutare / promovare angajați în operațiunile finanțate și stabilirea tarifelor orare pentru cheltuielile salariale finanțate
- procesele de achiziție publică aferente operațiunilor finanțate
- organizarea accesului la rezultatele operațiunilor finanțate
- activitățile de instruire organizate în cadrul operațiunilor finanțate
- organizarea accesului la serviciile oferite în cadrul operațiunilor finanțate
- adaptarea, unde este relevant, a produselor operațiunilor finanțate pentru utilizare de către persoane cu nevoi speciale
- orice alte activități, în cadrul operațiunilor finanțate, care sunt susceptibile a genera discriminare pe coordonatele enumerate mai sus.

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

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

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

Programul operaționalizează mecanismul SoE, ca sinergie cu HORIZON EUROPE (HE), în special prin operaționalizarea ca rută rapidă spre finanțare în cadrul apelurilor. De asemenea, prin intermediul MoU semnat cu EIT Manufacturing al EITT se asigură cadrul pentru sinergii cu Pilonul III Europa Inovatoare și participarea la Spațiul European de Cercetare (ERA), fiind posibilă adăugarea de noi MoU. Este avută în vedere posibilitatea de a co-finanța proiecte din apelurile transnaționale ale HE, cum este cazul proiectelor Teaming, precum și posibilitatea de a transfera până la 5% din alocarea aferentă OS a i către HE pentru a finanța proiecte din Regiune, inclusiv explorarea mecanismelor de cooperare sub forma parteneriatelor co-finanțate și instituționalizate. Alte sinergii cu HE sunt asigurate de SNCISI, care integrează și RIS3 Centru. POR poate acționa împreună cu Interreg Europe, pe baza obiectivului specific „o mai bună guvernanta a cooperării” ceea ce implică faptul că beneficiarii pot coopera în toate subiectele de relevanță comună, conform nevoilor regionale din sfera politicii de coeziune (stabilite prin art. 5 din Reg. UE 1060/2021).

POR Centru contribuie la obiectivele Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (SUERD), cu accent pe Acțiunea 1. și Acțiunea 3. din Aria Prioritară 7. Societatea cunoașterii, Se are în vedere promovarea unor investiții în conformitate cu ariile prioritare SUERD pentru maximizarea impactului regional. POR sprijină schimburi de bune practici și promovarea cooperării între actorii regionali, fiind create premisele unei complementarități transnaționale, în concordanță cu nevoile zonei dunărene și ale politicii de coeziune. 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. Pentru proiectele de CDI va fi operaționalizată, ca și criteriu de performanță, contribuția la ERA, examinând atingerea temelor privind dubla tranziție, mobilitatea cercetătorilor, știința deschisă, legătura cu misiunile și parteneriatele Orizont Europa, participarea la rețele de infrastructuri de CDI distribuite.

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

În cadrul Priorității 1, aferent OS a (i), parte a operațiunii destinate întreprinderilor inovative, este prevăzută utilizarea de instrumente financiare de tip equity pentru susținerea start-up-urilor inovative. Pe de altă parte, nivelul redus al cheltuielilor cu CDI în sectorul privat, conform RIS 2021 (sub 20% din media UE), precum și tendința de scădere accentuată a cheltuielilor de inovare fără CDI în 2021 față de 2014, conform Strategiei de Program, indică o puternică nevoie de susținere, pe care IF nu o pot asigura. În cazul granturilor, selecția competitivă, inclusiv pe baza valorii contribuției proprii, va asigura un grad mai ridicat de contribuție la obiectivele Programului. Granturile vor acordate atât ca ajutor de minimis cât și ca ajutor de stat, ceea ce va genera o co-finanțare privată semnificativă.

În cazul susținerii acordate activităților și infrastructurilor de CDI și dezvoltării conexiunilor și sinergiilor și creării de rețele, acțiunile nu sunt destinate generării de venituri directe pentru entitățile susținute, nefiind de natura activităților de CDI.

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, mici, medii, mari)	întreprinderi	5,00	195,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi	întreprinderi	5,00	110,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO03	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin instrumente financiare	întreprinderi	0,00	40,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO04	Întreprinderi care beneficiază de sprijin nefinanciar	întreprinderi	0,00	45,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO05	Întreprinderi nou înființate care beneficiază de sprijin	întreprinderi	0,00	57,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO06	Cercetători care lucrează în centre de cercetare care beneficiază de sprijin	ENI anual	4,00	56,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO07	Organizații de cercetare care participă la proiecte de cercetare comune	Organisme de cercetare	2,00	20,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO08	Valoarea nominală a echipamentelor pentru cercetare și inovare	euro	1.665.975,00	16.659.752,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO10	Întreprinderi care cooperează cu organizații de cercetare	întreprinderi	5,00	48,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR02	Investiții private care completează sprijinul public	euro	0,00	2021	15.325.329,00	Execuția bugetară a proiectelor	Contribuție privată la costuri eligibile +

					(din care: granturi, instrumente financiare)					finanțate	costuri ne-eligibile +TVA
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR03	Întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) care introduc inovații în materie de produse sau procese	întreprinderi	0,00	2021	123,00	Proiecte finanțate + furnizori de CDI susținuți	
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR04	IMM-uri care introduc inovații în materie de comercializare sau organizare	întreprinderi	0,00	2021	48,00	Proiecte finanțate + furnizori de CDI susținuți	
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR05	IMM-uri care introduc inovații la nivel intern	întreprinderi	0,00	2021	18,00	Proiecte susținute	
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR08	Publicații ale proiectelor care beneficiază de sprijin	publicații	0,00	2021	21,00	Proiectele sprijinite	La un an după finalizarea sprijinului
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR102	Locuri de muncă create în domeniul cercetării în entitățile care beneficiază de sprijin	ENI anual	0,00	2021	40,00	Proiectele sprijinite	La un an după finalizarea sprijinului

2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	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	7.722.756,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	003. Investiții în active fixe, inclusiv în infrastructura de cercetare, în întreprinderi mari legate direct de activități de cercetare și inovare	4.477.556,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	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	10.483.231,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	006. Investiții în active necorporale în IMM-uri (inclusiv centre de cercetare private) legate direct de activități de cercetare și inovare	3.309.283,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	007. Investiții în active necorporale în întreprinderi mari legate direct de activități de cercetare și inovare	2.433.490,00

1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	008. Investiții în active necorporale în centre publice de cercetare și de învățământ superior legate direct de activități de cercetare și inovare	2.855.777,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	009. Activități de cercetare și inovare în microîntreprinderi, inclusiv colaborarea în rețea (cercetare industrială, dezvoltare experimentală, studii de fezabilitate)	7.115.616,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	010. Activități de cercetare și inovare în IMM-uri, inclusiv colaborarea în rețea	8.380.833,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	011. Activități de cercetare și inovare în întreprinderi mari, inclusiv colaborarea în rețea	5.110.164,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	012. Activități de cercetare și inovare în centre publice de cercetare, centre de învățământ superior și centre de competență, inclusiv colaborarea în rețea (cercetare industrială, dezvoltare experimentală, studii de fezabilitate)	6.452.609,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	025. Incubatoare, sprijin pentru societățile spin off și spin-out și pentru start-up-uri	3.545.074,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	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.	2.873.851,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	027. Procese de inovare în IMM-uri (inovare la nivel de proces, organizație, comercializare, co-creare și inovare axată pe utilizator și bazată pe cerere)	4.495.630,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	028. Transfer de tehnologie și cooperare între întreprinderi, centre de cercetare și sectorul învățământului superior	1.947.120,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	029. Procese de cercetare și inovare, transfer de tehnologie și cooperare între întreprinderi, centre de cercetare și universități, cu accent pe economia cu emisii reduse de dioxid de carbon, pe reziliență și pe adaptarea la schimbările climatice	5.951.452,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	030. Procese de cercetare și inovare, transfer de tehnologie și cooperare între întreprinderi cu accent pe economia circulară	5.002.539,00
1	RSO1.1	Total			82.156.981,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	76.156.981,00
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	02. Sprijin prin instrumente financiare: capital sau cvasi-capital	6.000.000,00
1	RSO1.1	Total			82.156.981,00

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	33. Alte abordări – Nicio orientare teritorială	82.156.981,00
1	RSO1.1	Total			82.156.981,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	-----------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
1	RSO1.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	82.156.981,00
1	RSO1.1	Total			82.156.981,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO1.3. Intensificarea creșterii sustenabile și creșterea competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive (FEDR)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

În cadrul acestui OS 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.

Suștinerea va fi acordată sectoarelor identificate ca prioritare prin RIS3 Centru și, subsecvent, sectoarelor prioritare identificate în SNCISI.

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

Acțiunea 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 mil. lei (254 mil. euro la un curs mediu de 4,64 lei / euro). Valoarea investițiilor antrenate de POR 2014-2020 reprezintă 10,28% față de soldul net de 2,47 mld. euro ISD aferent perioadei 2014-2019 ISD. În ultimii 10 ani, conform rapoartelor RIS, investițiile IMM regionale în echipamente și tehnologii sau achiziția de patente și licențe au scăzut de la 116,18 % la 23,32% față de media UE. 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, iar erodarea accelerată a competitivității IMM-urilor va afecta nivelul de dezvoltare al regiunii. Prin această operațiune vor fi susținute, adiacent, acțiuni destinate preluării de tehnologii verzi, dezvoltării economiei circulare și a modelelor de afaceri bazate pe reparare și reutilizare, design de produs pentru durabilitate, reparabilitate, reutilizare, upgrade, și reciclare, precum și investițiile în reverse logistics și bucle de răspuns, în particular pentru reutilizare, reparare și remanufacturare. Programul sprijină la nivel de proiect realizarea de studii privind amprenta de mediu a produsului sau organizației cu scopul de a sprijini ecologizarea lanțului lor de aprovizionare, reducerea costurilor și identificarea acțiunilor pentru obținerea unei circularități mai ridicate. În implementarea Programului se are în vedere operaționalizarea sub formă de criterii de performanță, la nivel de proiecte, a căilor de tranziție verde și digitală identificate în noua Strategie Industrială, precum și încurajarea încorporării elementelor de adaptare climatică.

- 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. 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. 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 Centru.

- 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 noi, în sectoarele de specializare inteligentă din Regiunea Centru.

Actiunea 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, mediul 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, funcționare, 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 instruire pentru firmele găzduite și pentru angajații lor.

- 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 valorifică patrimoniul 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.

Tipurile de acțiuni au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiile DNSH în urma examinării compatibilității lor în conformitate cu Ghidul tehnic pentru

DNSH aplicabil FRR.

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.

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 Componenta 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. Totodată, IMM agricole și din industria alimentară, precum și microîntreprinderile non agricole din mediul rural, vor fi sprijinite prin PNS, în timp ce microîntreprinderile și IMM-urile din urban, precum și IMM-urile non agricole din rural, vor fi sprijinite prin POR Centru 2021-2027, cu încadrarea în domeniile de excelență din RIS 3 Centru 2021-2027.

Coordonarea procesului de evitare a dublei finanțări, de respectare a cumulului ajutoarelor de stat aplicabile se va realiza la nivel de linie de finanțare, prin criterii de diferențiere a investițiilor stabilite la nivelul ghidurilor specifice și respectiv prin criterii procedurale de verificare. De asemenea, se vor încheia protocoale cu autoritățile de management ale programelor pentru facilitarea schimbului de informații necesare în evitarea dublei finanțări.

Totodată, în vederea evitării dublei finanțări, atât în cazul POR, cât și al PNRR, beneficiarii vor avea obligația depunerii unei declarații pe proprie răspundere privind nefinanțarea proiectului și în cadrul altor programe.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

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.

Din categoria grup țintă mai fac parte Autorități publice locale, ONG-uri, în special în ce privește intervențiile privind structurile de suport pentru afaceri.

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

În implementarea Programului, se asigură respectarea drepturilor fundamentale și conformarea la prevederile Cartei Drepturilor Fundamentale ale UE. Deasemenea, se asigură că egalitatea dintre femei și bărbați, gender mainstreaming și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare.

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 la segregare sau excluziune și se asigură ca investițiile în infrastructură facilitează accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Pentru a asigura îndeplinirea acestor obiective, Programul va transla la nivel de proiecte următoarele condiționalități:

- egalitatea de șanse între femei și bărbați în cadrul operațiunilor finanțate*
- interzicerea oricăror acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, în cadrul operațiunilor finanțate*
- interzicerea oricăror acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune în cadrul operațiunilor finanțate*
- facilitarea, pentru investițiile în infrastructură, a accesului persoanelor cu dizabilități, în cadrul operațiunilor finanțate*

De asemenea, Programul va încuraja promotorii operațiunilor finanțate să își asume în aceste direcții acțiuni care depășesc cadrul legal obligatoriu.

Acțiunile enumerate mai sus se referă la:

- procesele de recrutare / promovare angajați în operațiunile finanțate și stabilirea tarifelor orare pentru cheltuielile salariale finanțate*
- procesele de achiziție publică aferente operațiunilor finanțate*
- organizarea accesului la rezultatele operațiunilor finanțate*
- activitățile de instruire organizate în cadrul operațiunilor finanțate*
- organizarea accesului la serviciile oferite în cadrul operațiunilor finanțate*
- adaptarea, unde este relevant, a produselor operațiunilor finanțate pentru utilizare de către persoane cu nevoi speciale*
- orice alte activități, în cadrul operațiunilor finanțate, care sunt susceptibile a genera discriminare pe coordonatele enumerate mai sus.*

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

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

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

Programul are în vedere posibilitatea prevăzută de art 63 (4) CPR conform căreia o operațiune poate fi implementată integral sau parțial înafara unui stat membru, inclusiv înafara 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. Programul utilizează sinergiile cu EEN având în vedere că ADR Centru este membră EEN din 2008.

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

În cadrul Priorității 1, aferent OS a (iii) este prevăzută utilizarea de instrumente financiare sub forma împrumut cu primă de capital pentru susținerea investițiilor în IMM-uri.

Granturile vor fi utilizate pentru susținerea scalării start-up-urilor și microîntreprinderilor (mai puțin bancabile), precum și pentru IMM-uri și proiecte cu grad mai redus de bancabilitate (IMM-uri cu grad de îndatorare mai mare și rezultate financiare afectate de pandemie, respectiv proiecte mai îndrăznețe). În acest caz selecția competitivă, inclusiv pe baza valorii contribuției proprii, va asigura un grad mai ridicat de contribuție la obiectivele Programului. Mai avem în vedere și numărul mare de IF, precum și un efect de levier mai mare, în cazul granturilor, asupra formării brute de capital.

În cazul infrastructurilor suport (incubatoare și parcuri industriale), opțiunea este pentru utilizarea granturilor deoarece sprijinul acordat nu este de natură să genereze venituri directe suficiente, se adresează, în principal, beneficiarilor publici, iar beneficiile vor fi transferate utilizatorilor.

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, mici, medii, mari)	întreprinderi	166,00	732,00
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi	întreprinderi	22,00	254,00
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO03	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin instrumente financiare	întreprinderi	144,00	450,00
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO04	Întreprinderi care beneficiază de sprijin nefinanciar	întreprinderi	0,00	28,00
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO15	Capacități create pentru pepinierele de afaceri	întreprinderi	0,00	128,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR01	Locuri de muncă create în entitățile care beneficiază de sprijin	ENI anual	0,00	2021	1.082,00	Situațiile anuale ale entităților sprijinite	La un an de la finalizarea sprijinului
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR17	Întreprinderi noi aflate încă pe piață	întreprinderi	0,00	2021	158,00	Proiecte susținute	La finalul anului fiscal următor anului de finalizare a implementării sprijinului acordat
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR18	IMM-uri care utilizează servicii ale unor pepiniere de afaceri	întreprinderi/an	0,00	2021	64,00	Proiecte susținute	La un an de la finalizarea capacității de incubare. Pentru proiectele de dezvoltare de incubatoare existente vom lua în

					după crearea pepinierelor						considerare doar sporul de capacitate după finalizarea proiectului
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR19	Întreprinderi cu cifră de afaceri crescută	întreprinderi	0,00	2021	168,00	Proiecte susținute	La finalul anului fiscal următor anului de finalizare a implementării sprijinului acordat
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR25	IMM-uri cu o valoare adăugată mai mare per angajat	întreprinderi	0,00	2021	168,00	Proiecte susținute	La finalul anului fiscal următor anului de finalizare a implementării sprijinului acordat

2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	020. Infrastructuri comerciale pentru IMM-uri (inclusiv parcuri și situri industriale)	16.997.811,00
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	021. Dezvoltarea comercială și internaționalizarea IMM-urilor, inclusiv investiții productive	90.580.440,00
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	025. Incubatoare, sprijin pentru societățile spin off și spin-out și pentru start-up-uri	9.561.269,00
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	075. Sprijinirea proceselor de producție ecologice și a utilizării eficiente a resurselor în IMM-uri	22.645.110,00
1	RSO1.3	Total			139.784.630,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	114.784.630,00
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	05. Sprijin prin instrumente financiare: Granturi în cadrul unei operațiuni privind instrumentul financiar	25.000.000,00
1	RSO1.3	Total			139.784.630,00

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	---------------

1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	33. Alte abordări – Nicio orientare teritorială	139.784.630,00
1	RSO1.3	Total			139.784.630,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	-----------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
1	RSO1.3	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	139.784.630,00
1	RSO1.3	Total			139.784.630,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO1.4. Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat (FEDR)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

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 Centru (19) conform căruia achiziția de tehnologie este cel mai important catalizator al 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, inclusiv up-skilling și re-skilling, pentru angajații implicați direct în proiectele finanțate prin OS a i și OS a iii, în vederea achiziționării de competențe și abilități tehnice, de management, antreprenoriale, verzi, altele.
- Susținerea accesului la instruire în vederea creșterii 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
- Acțiuni de instruire destinate creșterii 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
- Acțiuni de achiziție de competențe prin instruire în vederea creșterii 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

Separat de programele de instruire accesorii intervențiilor din OS a i și OS a iii, prin Program va fi susținută înrolarea angajaților și din alte entități implicate în procesul de descoperire antreprenorială, active în sectoarele regionale de specializare inteligentă, pentru a avea o dezvoltare mai extinsă și mai bine direcționată a competențelor avansate în domeniile S3, pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat.

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 a 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.

Tipurile de acțiuni au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiile DNSH în urma examinării compatibilității lor în conformitate cu Ghidul tehnic pentru DNSH aplicabil FRR.

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 (up-skilling) 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 parte 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.

În vederea evitării dublei finanțări, atât în cazul POR, cât și al altor programe, beneficiarii vor avea obligația depunerii unei declarații pe proprie răspundere privind nefinanțarea proiectului și în cadrul altor programe.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

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

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

În implementarea Programului, se asigură respectarea drepturilor fundamentale și conformarea la prevederile Cartei Drepturilor Fundamentale ale UE. Deasemenea, se asigură că egalitatea dintre femei și bărbați, gender mainstreaming și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare.

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 la segregare sau excluziune și se asigură ca investițiile în infrastructură facilitează accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Pentru a asigura îndeplinirea acestor obiective, Programul va transla la nivel de proiecte următoarele condiționalități:

- egalitatea de șanse între femei și bărbați în cadrul operațiunilor finanțate
- interzicerea oricăror acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, în cadrul operațiunilor finanțate
- interzicerea oricăror acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune în cadrul operațiunilor finanțate

De asemenea, Programul va încuraja promotorii operațiunilor finanțate să își asume în aceste direcții acțiuni care depășesc cadrul legal obligatoriu.

Acțiunile enumerate mai sus se referă la:

- procesele de recrutare / promovare angajați în operațiunile finanțate și stabilirea tarifelor orare pentru cheltuielile salariale finanțate
- procesele de achiziție publică aferente operațiunilor finanțate
- organizarea accesului la rezultatele operațiunilor finanțate

- activitățile de instruire organizate în cadrul operațiunilor finanțate
- organizarea accesului la serviciile oferite în cadrul operațiunilor finanțate
- adaptarea, unde este relevant, a produselor operațiunilor finanțate pentru utilizare de către persoane cu nevoi speciale
- orice alte activități, în cadrul operațiunilor finanțate, care sunt susceptibile a genera discriminare pe coordonatele enumerate mai sus.

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

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

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

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 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.

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

Datorită naturii intervențiilor în cadrul OS a (iv), care sunt de tip soft și se adresează, în special, creșterii capacității și achiziționării de competențe, și care

nu generează venituri directe substanțiale, opțiunea este de asigurare finanțare sub formă de grant și de a nu utiliza instrumente financiare.

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
1	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO101	IMM-uri care investesc în competențe pentru specializare inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenariat	întreprinderi	27,00	832,00
1	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCOX	Entități publice care investesc în competențe pentru specializare inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenariat	Număr de entități	2,00	29,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
1	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR98	Angajați din IMM-uri care finalizează programe de formare a competențelor pentru specializare inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenariat (pe tip de competențe: tehnice, de management, de antreprenariat, ecologice, altele)	participanți	0,00	2021	3.684,00	Proiecte susținute	La finalizarea activităților de instruire și formare profesională
1	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCRX	Angajați din entități publice care finalizează programe de formare a competențelor pentru specializare inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenariat (pe tip de competențe: tehnice, de management, de antreprenariat, ecologice, altele)	Număr de persoane	0,00	2021	290,00	Proiecte susținute	La finalizarea activităților de instruire și formare profesională

2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
1	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	023. Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială, antreprenariat și adaptabilitatea întreprinderilor la schimbare	7.639.226,00
1	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	024. Servicii avansate de sprijin pentru IMM-uri și grupuri de IMM-uri (inclusiv servicii de gestionare, comercializare și proiectare)	410.470,00
1	RSO1.4	Total			8.049.696,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
1	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	8.049.696,00
1	RSO1.4	Total			8.049.696,00

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
1	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	33. Alte abordări – Nicio orientare teritorială	8.049.696,00
1	RSO1.4	Total			8.049.696,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
1	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	8.049.696,00
1	RSO1.4	Total			8.049.696,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.1.1. Prioritate: 2. O regiune digitală

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO1.2. Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice (FEDR)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

Prima acțiune 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. A doua se adresează transformării digitale a IMM-urilor. Cele două acțiuni instrumentalizează aria de intervenție ”Digitalizare” din RIS3 Centru.

Acțiunea 1 Comunități digitale pentru o regiune inteligentă:

- susținerea digitalizării serviciilor publice locale, inclusiv securitate cibernetică, interoperabilitate pentru proiectele de digitalizare ale serviciilor publice locale și,
- sprijin pentru acțiuni de tip smart-city, aplicabile municipiilor pe baza SIDU;

Prima intervenție a operațiunii se adresează transformării digitale a proceselor interne ale administrațiilor locale și județene. Sprijinul acordat se aliniază cu prevederile Directivei (EU) 2016/2102 (Web Accessibility Directive, WAD). Transformarea are ca scop central interacțiunea facilă cu cetățeanul, prin reducerea timpilor de așteptare ai acestuia. Deschiderea spre interoperabilitate a bazelor de date va facilita îmbunătățirea proceselor de lucru. În domeniul digitalizării administrației publice se pot propune acțiuni care vizează orientativ dezvoltarea de soluții inovative prin:

- aplicații și soluții de e-guvernare locală și județeană
- 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.
- dezvoltarea tehnologiilor lingvistice bazate pe inteligență artificială (traducere automată, tehnologii vocale, chat-bots, instrumente de analiză a textului, sinteză a vorbirii
- alte platforme, aplicații și soluții orientate spre digitalizarea proceselor administrațiilor publice locale și digitizarea conținutului generat. Inovația sau

îmbunătățirea semnificativă a soluțiilor se raportează la situația deja existentă a solicitantului.

În cadrul acestei intervenții se sprijină dezvoltarea soluțiilor. Digitalizarea generală, și implementarea sistemelor sau soluțiilor IT în administrația publică, nu fac obiectul intervenției.

Această intervenție vizează, în aceeași logică, și dezvoltarea conceptului de Smart City în municipiile regiunii. Va fi sprijinită dezvoltarea/testarea/experimentarea de sisteme/platforme/soluții/aplicații pentru susținerea a diverse servicii publice de interes, fără includerea componentelor hard și/sau auxiliare, respectiv echipamente, senzori, diverse obiecte, care presupun implementare. 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.

Investițiile propuse în cadrul intervenției au în vedere orientarea spre buna interacțiune dintre autoritate și cetățean și accesul neîngrădit al acestuia din urmă la facilitățile publice. Astfel, se susține transformarea inteligentă și avansul spre o economie inovativă.

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/infrastructură verde/regenerare ș.a.).

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

Pentru instrumentalizarea eficientă a măsurilor de digitalizare și pentru a facilita componenta de co-creație, POR Centru susține dezvoltarea unei platforme-pilot de inovare deschisă specializată în soluții 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.

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

Gradul de digitalizare al IMM-urilor din regiune este unul scăzut, serviciile complexe fiind utilizate pe scară restrânsă. **(20)**

- 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 tehnologiilor lingvistice bazate pe inteligență artificială (traducere automată, tehnologii vocale, chat-bots, instrumente de analiză a textului, sinteză a vorbirii;
- dezvoltarea comunicării digitale cu furnizorii/clientii, (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;

Investițiile sprijinite în cadrul acestei intervenții vizează în mod precis digitalizarea activităților/proceselor din companii. Suprapunerea cu sprijinul acordat companiilor în cadrul OS a(iii) este eliminată datorită orientării stricte a acestui obiectiv spre avansul tehnologic și îmbunătățirea proceselor de producție.

Spre deosebire de POCIDIF, POR 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 pot viza construirea și îmbunătățirea sistemelor locale necesare. Pentru a sprijini procesul de tranziție 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 se adresează inițiativelor locale, în completarea PNRR. În ce privește digitalizarea sectorului de sănătate, acest domeniu este abordat de PO Sănătate. Digitalizarea sistemului medical este prevăzută în AP 6, printr-o acțiune care vizează asigurarea de soluții digitale în infrastructura din sănătate (digitizare a instituțiilor medicale). POEO 2021-2027, aflat în pregătire la nivelul MIPE, prevede și adaptarea ofertei de educație și formare profesională la provocarea reprezentată de digitalizare, între prioritățile sale.

Intervențiile sunt complementare cu Programul pentru Interconectarea Europei, InvestEU, Digital Innovation and Scale-up Initiative.

Tipurile de acțiuni au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiile DNSH în urma examinării compatibilității lor în conformitate cu Ghidul tehnic pentru DNSH aplicabil FRR.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

Grupul țintă este format din următoarele categorii și persoane:

- *UAT la nivel local și județean*
- *Angajații UAT, organizații private (antreprenori) pentru soluții digitale/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,*
- *IMM-uri*

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

În implementarea Programului se asigură respectarea drepturilor fundamentale și conformarea la prevederile Cartei Drepturilor Fundamentale ale UE.

Programul are în vedere 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 pot contribui la segregare sau excluziune.

Pentru a pune în practică principiile egalității de șanse și nediscriminării, se va acorda atenție la:

- procesele de recrutare / promovare angajați în operațiunile finanțate
- procesele de achiziție publică aferente operațiunilor finanțate
- organizarea accesului la rezultatele operațiunilor finanțate

- activitățile de instruire organizate în cadrul operațiunilor finanțate
- organizarea accesului la serviciile/produsele oferite în cadrul operațiunilor finanțate
- adaptarea, unde este relevant, a serviciilor/produselor operațiunilor finanțate pentru utilizare de către persoane cu diferite dizabilități (deficiențe fizice, senzoriale, psihice etc.) și vor detalia la modul concret măsurile întreprinse în acest sens
- eliminarea oricăror activități, în cadrul operațiunilor finanțate, care sunt susceptibile a genera discriminare.

Proiectele care vizează crearea de platforme web și aplicații mobile de către autorități și instituții publice trebuie să respecte Ordonanța de Urgență nr. 112/2018 privind transpunerea Directivei (UE) 2016/2102 a Parlamentului European și a Consiliului. Pentru a stimula inovarea digitală și pentru a asigura accesul liber, direct și complet la activitatea publică, se recomandă ca soluțiile digitale dezvoltate sau contractate de către organismele publice să fie implementate în concordanță cu prevederile Directivei (UE) 2019/1024 a Parlamentului European și a Consiliului din 20 iunie 2019 privind datele deschise și reutilizarea informațiilor din sectorul public. Acest lucru presupune punerea la dispoziție a datelor, cu respectarea principiilor GDPR, în format deschis, pentru a putea fi liber utilizate, reutilizate și partajate de oricine în orice scop, inclusiv prin intermediul aplicațiilor de inteligență artificială, acolo unde este cazul.

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

Regiunea Centru – spațiul urban și rural

Pentru domeniul Smart City, datorită caracterului de noutate al acestuia și a lipsei de experți specializați din cadrul UAT-urilor, intervențiile vor fi adresate municipiilor din regiune și vor avea la bază SIDU. Dezvoltarea conceptului este incipientă, atât la nivel național, cât și regional. Așa cum s-a arătat în strategia programului, proiectele de digitalizare nu sunt larg răspândite la nivelul regiunii. Inițiativele de smart-city au fost sporadice și au luat în mare măsură forma unor proiecte-pilot, care nu au evoluat în acțiuni mai ample, cu rezultate vizibile pentru locuitori. Impactul regional al investițiilor sprijinite poate fi mai vizibil dacă se concentrează spre municipii, unde există condiții preliminare mai favorabile (inclusiv din punct de vedere al suprafeței ocupate) pentru implementarea unor astfel de soluții.

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

Prin acțiunile propuse se sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (SUERD), respectiv:

- AP 10 „Capacitate instituțională și cooperare”, în special Ținta 1.1: „Construirea capacităților pentru o administrație publică eficientă, eficace și transparentă prin e-guvernare/digitalizarea serviciilor publice”;

- AP 7 ”Societatea cunoașterii” prin susținerea tranziției către o societate bazată pe cunoaștere și efortul comun de a transforma zona Dunării într-o

regiune inteligentă și în folosul cetățenilor

-A.P. 8. A. 5. Îmbunătățirea aplicării tehnologiilor de AI de către IMM-urile din Regiunea Dunării

Se are în vedere promovarea unor investiții în conformitate cu ariile prioritare SUERD în scopul maximizării impactului acesteia la nivel regional. Sunt sprijinite schimburi de bune practici, campanii de comunicare pentru promovarea cooperării între actorii regionali, fiind create premisele unei colaborări complementare la nivel transnațional, în concordanță cu nevoile zonei dunărene.

Intervențiile sunt complementare cu Programul pentru Interconectarea Europei, InvestEU, Digital Innovation and Scale-up Initiative.

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.

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

Având în vedere că acțiunile propuse nu generează venituri nete pentru beneficiarii din administrația publică, nu se justifică intervenția prin instrumente financiare.

În privința sprijinului acordat IMM-urilor, cea mai bună formă de acordare rămâne grantul, având în vedere dificultatea obținerii de către acestea de împrumuturi bancare sau de accesare a instrumentelor financiare. Beneficiarii vizați au activitate în afara sectorului IT, ceea ce va crea dificultate de garantare a creditelor cu activele intangibile achiziționate. Mai mult, unul din efectele pandemiei este creșterea gradului de îndatorare a IMM-urilor și, subsecvent, scăderea bancabilității acestora. Având în vedere că este posibil ca acordarea granturilor să ia formă de ajutor de stat, va fi necesară și contribuție proprie din partea solicitanților.

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care: micro, mici, medii, mari)	întreprinderi	21,00	214,00

2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi	întreprinderi	21,00	214,00
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO13	Valoarea serviciilor, a produselor și a proceselor digitale dezvoltate pentru întreprinderi	euro	3.272.432,00	32.724.316,00
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO14	Instituții publice care beneficiază de sprijin pentru a dezvolta servicii, produse și procese digitale	instituții publice	0,00	30,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR02	Investiții private care completează sprijinul public (din care: granturi, instrumente financiare)	euro	0,00	2021	6.010.589,00	Proiectele susținute	
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR11	Utilizatori de servicii și produse și procese digitale publice noi și optimizate	utilizatori/an	0,00	2021	96.000,00	Proiectele susținute	
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR12	Utilizatori de servicii, produse și procese digitale noi și optimizate dezvoltate de întreprinderi	utilizatori/an	0,00	2021	428,00	Proiectele susținute	

2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	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)	26.713.727,00
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	016. Soluții TIC, servicii electronice și aplicații guvernamentale	40.831.294,00
2	RSO1.2	Total			67.545.021,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	67.545.021,00
2	RSO1.2	Total			67.545.021,00

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	26. Alte abordări – Municipii, orașe și suburbii	13.359.820,00
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	33. Alte abordări – Nicio orientare teritorială	54.185.201,00
2	RSO1.2	Total			67.545.021,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	-----------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
2	RSO1.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	67.545.021,00
2	RSO1.2	Total			67.545.021,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO1.4. Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat (FEDR)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

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, în relație cu activitățile susținute din OS a (ii), în cadrul **Acțiunii Comunități digitale pentru o regiune inteligentă**
- personalul din companii, în vederea îmbunătățirii utilizării instrumentelor digitale finanțate din OS a (ii) în cadrul **Acțiunii 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 acelorași rapoarte). În 2021, doar 28% dintre românii cu vârsta între 16 și 74 de ani aveau competențe digitale de bază, ceea ce ne plasează pe ultimul loc între țările UE. **(21)** 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 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 2021, ”România se situează cu mult sub media UE. (...) Numai 10% dintre persoane au competențe digitale peste nivelul de bază.” România se află pe locul 26 din cele 27 state membre, la capitolul Capital uman al 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 superiorii 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 criteriile 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 în relație cu instrumentele digitale achiziționate cu sprijin din OS ii;
 - Obținerea de competențe specifice de operare de către angajații beneficiarilor IMM din cadrul OS ii;
 - Creșterea capacității de inovare a angajaților, prin utilizarea instrumentelor digitale.
- Finanțarea se va asigura în limitele impuse de regulamentele europene (art. 25, alin. 2 din Regulamentul UE 1060/2021 și art. 5, alin. 3 din Regulamentul UE 1058/2021).

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 instruirii 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, PNRR are prevăzute intervenții asimilate instruirii personalului din sectorul public, în special în legătură cu programul de reforme asociat implementării 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.

Tipurile de acțiuni au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiile DNSH în urma examinării compatibilității lor în conformitate cu Ghidul tehnic pentru

DNSH aplicabil FRR.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

Grupul țintă este format din următoarele categorii și persoane:

- Angajații UAT, ai organizațiilor private (antreprenori), 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*

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

În implementarea Programului se asigură respectarea drepturilor fundamentale și conformarea la prevederile Cartei Drepturilor Fundamentale ale UE.

Programul are în vedere 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 pot contribui la segregare sau excluziune.

Pentru a pune în practică principiile egalității de șanse și nediscriminării, se va acorda atenție la:

- procesele de recrutare / promovare angajați în operațiunile finanțate
- procesele de achiziție publică aferente operațiunilor finanțate

- organizarea accesului la rezultatele operațiunilor finanțate
- activitățile de instruire organizate în cadrul operațiunilor finanțate
- organizarea accesului la serviciile/produsele oferite în cadrul operațiunilor finanțate
- adaptarea, unde este relevant, a serviciilor/produselor operațiunilor finanțate pentru utilizare de către persoane cu diferite dizabilități (deficiențe fizice, senzoriale, psihice etc.) și vor detalia la modul concret măsurile întreprinse în acest sens
- eliminarea oricăror activități, în cadrul operațiunilor finanțate, care sunt susceptibile a genera discriminare.

Proiectele care vizează crearea de platforme web și aplicații mobile de către autorități și instituții publice trebuie să respecte Ordonanța de Urgență nr. 112/2018 privind transpunerea Directivei (UE) 2016/2102 a Parlamentului European și a Consiliului. Pentru a stimula inovarea digitală și pentru a asigura accesul liber, direct și complet la activitatea publică, se recomandă ca soluțiile digitale dezvoltate sau contractate de către organismele publice să fie implementate în concordanță cu prevederile Directivei (UE) 2019/1024 a Parlamentului European și a Consiliului din 20 iunie 2019 privind datele deschise și reutilizarea informațiilor din sectorul public. Acest lucru presupune punerea la dispoziție a datelor, cu respectarea principiilor GDPR, în format deschis, pentru a putea fi liber utilizate, reutilizate și partajate de oricine în orice scop, inclusiv prin intermediul aplicațiilor de inteligență artificială, acolo unde este cazul.

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

Regiunea Centru, spațiul urban și rural.

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

Prin acțiunile propuse se sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (SUERD), respectiv:

- AP 10 „Capacitate instituțională și cooperare”, în special Ținta 1.1: „Construirea capacităților pentru o administrație publică eficientă, eficace și transparentă prin e-guvernare/digitalizarea serviciilor publice”;
- AP 7 ”Societatea cunoașterii” prin susținerea tranziției către o societate bazată pe cunoaștere și efortul comun de a transforma zona Dunării într-o

regiune inteligentă și în folosul cetățenilor

Se are în vedere promovarea unor investiții în conformitate cu ariile prioritare SUERD în scopul maximizării impactului acesteia la nivel regional. Sunt sprijinite schimburi de bune practici, campanii de comunicare pentru promovarea cooperării între actorii regionali, fiind create premisele unei colaborări complementare la nivel transnațional, în concordanță cu nevoile zonei dunărene.

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.

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

În privința sprijinului acordat IMM-urilor, cea mai bună formă de acordare rămâne grantul, având în vedere dificultatea obținerii de către acestea de împrumuturi bancare sau de accesare a instrumentelor financiare. Beneficiarii vizați au activitate în-afara sectorului IT, ceea ce va crea dificultate de garantare a creditelor cu activele intangibile achiziționate. Mai mult, unul din efectele pandemiei este creșterea gradului de îndatorare a IMM-urilor și, subsecvent, scăderea bancabilității acestora. Având în vedere că este posibil ca acordarea granturilor să ia formă de ajutor de stat, va fi necesară și contribuție proprie din partea solicitanților.

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
2	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO101	IMM-uri care investesc în competențe pentru specializare inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenoriat	întreprinderi	15,00	150,00
2	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCOX	Entități publice care investesc în competențe pentru specializare inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenoriat	Număr de entități	0,00	30,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
2	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR98	Angajați din IMM-uri care finalizează programe de formare a competențelor pentru specializare inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenariat (pe tip de competențe: tehnice, de management, de antreprenariat, ecologice, altele)	participanți	0,00	2021	300,00	Proiectele implementate	
2	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCRX	Angajați din entități publice care finalizează programe de formare a competențelor pentru specializare inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenariat (pe tip de competențe: tehnice, de management, de antreprenariat, ecologice, altele)	Număr de persoane	0,00	2021	300,00	Proiectele implementate	

2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
2	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	023. Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială, antreprenariat și adaptabilitatea întreprinderilor la schimbare	1.246.941,00
2	RSO1.4	Total			1.246.941,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
2	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	1.246.941,00
2	RSO1.4	Total			1.246.941,00

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
2	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	33. Alte abordări – Nicio orientare teritorială	1.246.941,00
2	RSO1.4	Total			1.246.941,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	-----------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
2	RSO1.4	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	1.246.941,00
2	RSO1.4	Total			1.246.941,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.1.1. Prioritate: 3. O regiune cu comunități prietenoase cu mediul

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO2.1. Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră (FEDR)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

Analizele regionale indică faptul că fondul construit regional este învechit, cu deficiențe structurale și performanțe energetice scăzute fiind necesare măsuri imediate care să asigure reabilitarea energetică și reducerea consumului de energie, dar și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate de fondul construit regional.

POR Centru are în vedere sprijinirea acțiunilor de renovare energetică eficientă a fondului construit regional (**clădiri rezidențiale și nerezidențiale, publice și private**). 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 publice, 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.

Acțiuni prioritare:

Renovarea moderată și sau aprofundată a fondului construit regional prin creșterea performanței și eficienței energetice a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale din Regiunea Centru, utilizarea eficientă a resurselor și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră de la nivel regional

Operațiuni cu caracter orientativ:

● **sprijin în vederea asigurării/îmbunătățirii eficienței energetice și creșterea performanței energetice a clădirilor rezidențiale (22) din Regiunea Centru și ca parte a proiectelor**, și măsuri ce contribuie la creșterea ponderii de surse regenerabile în consumul de energie al acestor clădiri precum și și măsuri auxiliare investiției de bază precum consolidarea structurală a clădirilor în funcție de nivelul de expunere și vulnerabilitate la riscurile identificate, raportat la zona seismică precum și, alte lucrări complementare investiției de bază ce asigură durabilitatea, siguranța în exploatare și funcționalitatea clădirilor după reabilitarea energetică cum ar fi, protecția împotriva incendiilor, accesibilitatea etc. Măsurile auxiliare investiției de bază vor fi realizate în

strictă concordanță cu nevoile clădirilor și vor fi plafonate la maxim 15% din valoarea investiției de bază. De asemenea, ca parte a proiectelor, se au în vedere acțiuni de conștientizare adresate consumatorilor/beneficiarilor finali, focusate pe importanța adoptării comportamentului la consum;

● **sprijin în vederea asigurării/îmbunătățirii eficienței energetice și creșterea performanței energetice a clădirilor publice din Regiunea Centru, inclusiv a clădirilor identificate ca monumente istorice, inclusiv măsuri privind reabilitarea/modernizarea instalațiilor electrice, de apă și de ventilare din aceste clădiri care să contribuie la reducerea consumului de energie și creșterea performanței energetice, și ca parte a proiectelor măsuri ce contribuie la creșterea ponderii de surse regenerabile în consumul de energie al acestor clădiri și măsuri auxiliare investiției de bază precum consolidarea structurală a clădirilor în funcție de nivelul de expunere și vulnerabilitate la riscurile identificate, raportat la zona seismică precum și, alte lucrări complementare investiției de bază ce asigură durabilitatea, siguranța în exploatare și funcționalitatea clădirilor după reabilitarea energetică cum ar fi, protecția împotriva incendiilor, accesibilitatea etc. Măsurile auxiliare investiției de bază vor fi realizate în strictă concordanță cu nevoile clădirilor și vor fi plafonate la maxim 15% din valoarea 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.**

Detalierea intervențiilor propuse prin POR pentru creșterea eficienței și a performanței energetice a fondului construit regional va fi efectuată în ghidurile de finanțare aferente priorității. Acestea vor integra și rezultatele obținute în urma asistentei tehnice CE pe Valul Renovării.

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 și cu ratele de ocupare cele mai ridicate. **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. POR Centru 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.

Procesul de selecție va avea în vedere prioritizarea proiectelor în funcție de modul de abordare a principiilor privind eficiența resurselor – proiectele ce au în vedere utilizarea materialelor de construcție eficiente din punct de vedere a resurselor și/sau materiale de construcție reciclate vor fi punctate suplimentar.

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. De asemenea, sunt complementare cu cele incluse în Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD) 2021-2027 și cu măsurile incluse în Planului Național de Redresare și Reziliență (PNRR) - Componenta 5: Valul Renovării. Acestea vor fi corelate cu măsurile din I PTTJ Mureș, iar pentru a maximiza impactul intervențiilor propuse, se vor asigura sinergiile și complementaritățile între cele POR Centru și PTTJ Mureș.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

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.

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

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 și aplicarea principiilor orizontale privind egalitatea de șanse, incluziunea și nediscriminarea prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor. Nu sunt susținute acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune. Intervențiile sprijinite prin fonduri vor ține cont de principiile și domeniile prioritare promovate prin Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2021-2027, urmărindu-se ca rezultatele proiectelor finanțate prin această intervenție să permită accesul

persoanelor cu dizabilități la clădirile reabilitate/ ori la orice alte produse/servicii realizate în contextul proiectelor, în condiții de egalitate și nediscriminare.

De asemenea, în îmbunătățirea eficienței energetice și creșterea performanței energetice a clădirilor va fi abordată sărăcia energetică, iar pentru intervențiile ce vizează reabilitarea clădirilor rezidențiale, în baza datelor furnizate de autorități publice, se va avea în vedere prioritizarea consumatorului vulnerabil.

Detalierea tuturor acestor teme se va face în ghidul solicitantului.

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

Prin acest obiectiv specific se are în vedere îmbunătățirea eficienței energetice și creșterea performanței energetice a clădirilor publice și rezidențiale din Regiunea Centru. În cazul clădirilor rezidențiale, investițiile vor fi concentrate în mediul urban al Regiunii, iar în cazul clădirilor publice este vizat întreg teritoriul Regiunii Centru. Nu sunt vizate instrumente teritoriale.

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

Acțiunile indicate vor contribui la îndeplinirea obiectivelor și 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 acțiuni 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 2 „Energie Durabilă”, contribuind la promovarea eficienței energetice și utilizarea energiei regenerabile în clădiri, reducerea sărăciei energetice și protejarea consumatorilor vulnerabili inclusiv conștientizarea și consolidarea capacității de acțiune a consumatorilor și creșterea capacității administrative a autorităților (prin elaborarea de strategii specifice, promovarea de ghiduri și soluții de bune practici etc).

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

La nivel regional s-a identificat nevoia dezvoltării unui instrument financiar pentru proiectele complexe ce vizează reabilitarea energetică a clădirilor publice cu consum ridicat de energie, performanțe scăzute și deficiențe structurale majore (spitale, palate administrative identificate ca monumentele istorice și/sau alte clădiri publice deținute de APL/ parteneriate între acestea). Detalii privind oportunitatea utilizării instrumentelor financiare pentru creșterea performanței energetice la nivelul acestor clădiri și după caz, detalii privind instrumentul propus, vor fi disponibile după efectuarea analizei ex-ante (conform art. 58 CPR). Evaluarea ex-ante va identifica eșecurile de piață și va propune instrumente financiare adecvate redresării acestor aspecte, tipologia potențialilor beneficiari, modalitățile de implementare și alocările recomandate.

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
3	RSO2.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO18	Locuințe cu performanță energetică îmbunătățită	locuințe	0,00	3.800,00
3	RSO2.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO19	Clădiri publice cu performanță energetică îmbunătățită	metri pătrați	0,00	72.600,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
3	RSO2.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RRC26	Consum anual de energie primară (din care: al locuințelor, clădirilor publice, întreprinderilor etc.)	MWh/an	36.708,00	2021	17.437,44	Rapoarte de monitorizare proiecte POR-MYSMIS	Calculul indicatorului se va face pe baza certificatelor de performanță energetică (EPC).
3	RSO2.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RRC29	Emisii de gaze cu efect de seră estimate	echivalent tone de CO ₂ /an	8.600,00	2021	6.050,00	Rapoarte de monitorizare POR-MYSMIS	

2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
3	RSO2.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	041. Renovarea fondului locativ existent în vederea creșterii eficienței energetice, proiecte demonstrative și măsuri de sprijin	10.000.000,00

3	RSO2.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	042. Renovarea fondului locativ existent în vederea creșterii eficienței energetice, proiecte demonstrative și măsuri de sprijin care respectă criteriile de eficiență energetică	15.000.000,00
3	RSO2.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	045. Renovarea în vederea creșterii eficienței energetice sau măsuri de eficiență energetică legate de infrastructurile publice, proiecte demonstrative și măsuri de sprijin care respectă criteriile de eficiență energetică	76.617.000,00
3	RSO2.1	Total			101.617.000,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
3	RSO2.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	86.617.000,00
3	RSO2.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	05. Sprijin prin instrumente financiare: Granturi în cadrul unei operațiuni privind instrumentul financiar	15.000.000,00
3	RSO2.1	Total			101.617.000,00

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
3	RSO2.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	33. Alte abordări – Nicio orientare teritorială	101.617.000,00
3	RSO2.1	Total			101.617.000,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	---------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
3	RSO2.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	101.617.000,00
3	RSO2.1	Total			101.617.000,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO2.7. Intensificare 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)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

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. Lipsa spațiilor verzi la nivel regional (19 mp/locuitor - sub limita prevăzută la nivel european de 26 mp/locuitor. și mai puțin de jumătate din media OMS de 50mp/locuitor.) influențează calitatea aerului și 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 în 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) sunt în stare de degradare și își pun amprenta asupra calității mediului și, implicit, asupra calității vieții în orașe.

Aceste spații au un potențial ridicat de reconstrucție și reintegrare în 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.

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 specificității locale.

Intervențiile incluse în cadrul acestui OS oferă soluții la problemele de mediu, sociale și economice ale zonelor urbane din Regiunea Centru contribuind semnificativ la atenuarea efectelor pericolelor naturale legate de vreme și de schimbările climatice. Implementarea acestor intervenții și abordarea unor soluții bazate pe natură aduce beneficii multiple (de mediu, sociale și economice) și contribuie la aplicarea Strategiilor UE infrastructurile ecologice și din domeniul biodiversității.

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 și care contribuie la creșterea rezilienței și**

sustenabilității zonelor urbane din Regiunea Centru

- **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 și, ca parte a proiectelor, în limita a 10% din valoarea proiectelor, activități auxiliare ce asigură buna funcționare a acestor spații** (mobiliu urban, lumina pe timp de noapte, facilități de recreere etc) și **inovații tehnologice de tipul soluțiilor bazate pe natură ori soluții care contribuie la buna gestionare a spațiilor verzi existente sau nou-construite/ permit reducerea amprentei 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.

Prin specificul lor, intervențiile propuse contribuie la creșterea calității aerului și a condițiilor de viață în mediul urban regional, cu influență pozitivă asupra climatului viitor al Regiunii. Proiectele finanțate vor avea în vedere ghidurile/orientările tehnice de la nivel european privind schimbările climatice, utilizarea resurselor și durabilitatea. Intervențiile vor fi conturate în concordanță cu legislația națională și europeană din domeniu, respectând prevederile Strategiei UE pentru o infrastructură verde, precum și Strategiei UE în domeniul biodiversității.

Implementarea acestora are 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.

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.

Intervențiile 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. Tipurile de operațiuni incluse în cadrul acestor

interventii 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 Justa.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

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

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

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.

De asemenea, acolo unde este cazul, beneficiarii trebuie să aplice conceptul de design universal (design for all), astfel încât investiția să poată fi utilizată de către toate persoanele, fără a fi nevoie de adaptări ulterioare, sau de un design specializat, dacă este cazul, conform legislației naționale în vigoare.

Proiectele finanțate prin intermediul acestui obiectiv specific trebuie să asigure accesul și facilitățile specifice pentru toate persoanele, inclusiv pentru cele cu dizabilități sau aflate în situație de handicap temporar, persoane în etate, copii etc.

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

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

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). Pentru intervențiile finanțate în cadrul acestui obiectiv specific, regenerare urbană, patrimoniu și infrastructura culturală și

turism se aplică instrumentul teritorial în conformitate cu Regulamentul nr. 1060/2021, art. 28 (c) – ”Finanțare în baza SIDU”.

Proiectele trebuie să fie incluse SIDU, elaborată în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1060/2021, art. 29 și implementată sub responsabilitatea municipiilor și orașelor, cu implicarea partenerilor relevanți de la nivel local. AM POR va verifica SIDU în baza unei grile de verificare. Lista proiectelor finanțabile va fi rezultatul unui proces de selectare/priorizare desfășurat la nivelul autorităților responsabile cu implementarea strategiilor teritoriale (Consilii Locale, ADI, Parteneriate).

Municipiile reședință de județ și celelalte municipii de la nivel regional vor avea alocări predefinite conform art. 6 din OUG 156/2020. Orașele vor avea un apel dedicat pentru proiecte pe această prioritate, proiectele promovate de aceștia la finanțare trebuind să facă parte din SIDU.

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

Intervențiile propuse sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (SUERD), Aria Prioritară 6: ”Biodiversitate și peisaje, calitatea aerului și a solului”, în special acțiunea 5: ”Ancorarea conceptului de infrastructură verde a UE în regiunea Dunării”.

Prin POR CENTRU se are în vedere dezvoltarea infrastructurilor verzi și albastre la nivel regional și respectiv promovarea unor investiții în conformitate cu ariile prioritare SUERD în scopul maximizării impactului acestora la nivel regional. La nivel de proiecte, sunt sprijinite schimburi de bune practici, campanii de comunicare pentru promovarea cooperării între actorii regionali, fiind create premisele unei colaborări complementare la nivel transnațional, în concordanță cu nevoile zonei dunărene și ale politicii europene de coeziune.

Provocările și acțiunile identificate de POR Centru sunt, de asemenea, în conformitate cu angajamentele cheie ale PVE (Green Deal) în ceea ce privește furnizarea de energie curată, accesibilă și sigură, cu Facilitatea de Recuperare și Reziliență (Recovery and Resilience Facility), cu scopul de a sprijini tranziția verde și sustenabilitatea mediului înconjurător și cu Agenda Teritorială 2030 sau Carta de la Leipzig 2020.

De asemenea programul își propune să asimileze experiențe similare din programe precum URBACT, ESPON, Interreg Europe sau proiecte deja implementate.

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

În cazul acestei priorități granturile sunt considerate ca fiind cea mai adecvată formă de sprijin. Datorită faptului că aceste acțiuni vizează exclusiv autoritățile publice, iar implementarea lor nu generează venituri, utilizarea instrumentelor financiare nu este susținută.

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO36	Infrastructuri verzi care beneficiază de sprijin pentru alte scopuri decât adaptarea la schimbările climatice	hectare	5,00	70,00
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO38	Suprafața de teren reabilitat care beneficiază de sprijin	hectare	0,20	20,00
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO74	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	persoane	0,00	1.215.019,00
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO75	Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	contribuții la strategii	0,00	20,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RRC52	Sol reabilitat utilizat pentru zone verzi, locuințe sociale, activități economice sau alte utilizări	hectare	0,00	2021	20,00	Rapoarte de monitorizare POR-MYSMIS	
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RRC95	Populația care are acces la infrastructuri verzi noi sau îmbunătățite	persoane	0,00	2021	304.366,00	Rapoarte de monitorizare POR-MYSMIS	

2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv	Fond	Categoria de	Cod	Cuquantum
------------	----------	------	--------------	-----	-----------

	specific		regiune		(EUR)
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	073. Reabilitarea siturilor industriale și a terenurilor contaminate	7.295.615,00
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	074. Reabilitarea siturilor industriale și a terenurilor contaminate, care respectă criteriile de eficiență	20.650.635,00
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	079. Protecția naturii și a biodiversității, patrimoniul natural și resursele naturale, infrastructura verde și cea albastră	69.152.000,00
3	RSO2.7	Total			97.098.250,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	97.098.250,00
3	RSO2.7	Total			97.098.250,00

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	18. Alte tipuri de instrumente teritoriale – Municipii, orașe și suburbii	75.194.317,00
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	19. Alte tipuri de instrumente teritoriale – Zone urbane funcționale	21.903.933,00
3	RSO2.7	Total			97.098.250,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	-----------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
3	RSO2.7	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	97.098.250,00

3	RSO2.7	Total			97.098.250,00
---	--------	-------	--	--	---------------

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.1.1. Prioritate: 4. O regiune cu mobilitate urbana durabila (Obiectivul specific privind mobilitatea urbană prevăzut la articolul 3 alineatul (1) litera (b) punctul (viii) din Regulamentul FEDR și Fondul de coeziune)

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO2.8. Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon (FEDR)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

Deși s-au făcut investiții importante în mijloace de transport public noi în perioada 2014-2020, **necesarul de material rulant ecologic** (in sensul de *vehicule electrice sau hidrogen*) este crescut în continuare la nivelul multor municipalități din Regiune.

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).

În ce privește infrastructura de **transport la nivel urban/ metropolitan** este nevoie de prioritizarea transportului public pe arterele rutiere (in special prin realizarea de benzi dedicate transportului public urban), extinderea, reconstruirea sau modernizarea liniilor dedicate transportului public, **liniilor de troleibuz**, achiziționarea de **vehicule ecologice** (autobuze electrice/ hidrogen, troleibuze), **reabilitarea/ modernizarea depourilor** societăților de transport public local.

O dată cu **creșterea transportului ecologic** și utilizarea mijloacelor de transport electrice sau pe bază de 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.

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.

Realizarea sistemelor de tip **Park and Ride** (parcări la intrarea în marile municipii care permit parcare autoturismului și continuarea călătoriei cu mijloacele de transport public) va avea rolul de a facilita transferurile de la autoturismul personal la transportul public și stațiile de închiriere biciclete, astfel fiind asigurată și intermodalitatea.

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 transportului public, 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. Investițiile în modernizarea drumurilor locale, bazate pe PMUD vor fi realizate doar pe traseele care cuprind transport public (acolo unde transportul public se desfășoară pe străzi cu o singură bandă pe sens) și în limita a 20% din valoarea totală eligibilă a proiectului integrat, 80% fiind obligatoriu dedicat pistelor de biciclete, traseelor pietonale, autobuzelor electrice etc.

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 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.

Acțiuni 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. (la limita intravilanului localității, asigurând accesul în zona centrală prin transport public sau sisteme de bike-sharing)
- Dezvoltarea și optimizarea transportului public prin investiții în vehicule ecologice (electrice) și infrastructura de transport aferentă;
- Dezvoltarea de infrastructuri pentru combustibili alternativi (23);
- Dezvoltarea sistemelor de management a mobilității urbane, cum ar fi sisteme de management trafic, semaforizare inteligentă, aplicații de mobilitate, etc. Vor fi încurajate măsurile privind integrarea sistemelor de e-ticketing.
- 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 politica 2 O Europa mai verde

Tipurile de acțiuni 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.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

Grupul tinta este reprezentat de comunitățile locale din mediul urban și ZUF, ZM vizate – locuitori, autorități, mediul social și de afaceri.

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

Programul are în vedere promovarea egalității între femei și bărbați și combaterea discriminării pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală prin respectarea prevederilor naționale în vigoare, condiție de eligibilitate pentru accesarea fondurilor. 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.

Accesibilitatea în sectorul mobilității se abordează din următoarele perspective, asumate prin declarație de către solicitant, după caz, astfel:

- Infrastructura de transport: accesibilitatea rețelelor de transport, facilitarea accesului la stații (rampe, indicatoare etc.), sisteme și instrumente informaționale diferite adaptate, asigurarea accesibilității fizice în zonele de așteptare și în vehicule (de ex., pentru fotolii rulante, cadre de mers, cărucioare pentru copii etc), servicii de transport la cerere etc.
- Vehicule: autobuze și troleibuze accesibile împreună cu toate aspectele ce țin de proiectare, construcție, adaptare, management, trebuie să fie omologate ca sigure;
- Gestiunea transporturilor și controlul calității: optimizarea sistemelor de transport, creșterea siguranței transporturilor (de ex., crearea unor condiții mai sigure în stații și în jurul acestora - iluminat mai bun), formarea în domeniul siguranței și securității, creșterea gradului de sensibilizare pentru șoferi și călători etc;
- Sistemele de transport inteligente: sisteme de e-ticketing care permit utilizarea acestor servicii și de către persoanele cu mobilitate redusă, sisteme de ghidaj și orientare care utilizează tehnologia senzorilor de proximitate destinate persoanelor cu deficiențe de vedere, sisteme de avertizare luminoasă destinate persoanelor cu deficiențe de auz, dispozitive de amplificare a sunetului destinate persoanelor utilizatoare de proteze auditive, panouri vizuale electronice de informare a persoanelor cu dizabilități vizuale cu privire la mijloacele de transport în comun.

Proiectele investitoriale vor fi completate de măsuri soft: activități de informare, conștientizare și educație care promovează utilizarea transportului public în comun și siguranța traficului.

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

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). Pentru intervențiile finanțate în cadrul acestui obiectiv specific, regenerare urbană, patrimoniu și infrastructura culturală și turism se aplică instrumentul teritorial în conformitate cu Regulamentul nr. 1060/2021, art. 28 (c) – ”Finanțare în baza SIDU”.

Proiectele trebuie să fie incluse SIDU și PMUD. AM POR va verifica SIDU și PMUD în baza unei grile de verificare. Lista proiectelor finanțabile va fi rezultatul unui proces de selectare/priorizare desfășurat la nivelul autorităților responsabile cu implementarea strategiilor teritoriale (Consilii Locale, ADI,

Parteneriate).

Municipiile reședință de județ și celelalte municipii de la nivel regional vor avea alocări predefinite conform art. 6 din OUG 156/2020. Orașele vor avea un apel dedicat pentru proiecte pe această prioritate, proiectele promovate de aceștia la finanțare trebuind să facă parte din SIDU și PMUD.

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

Prioritatea 4 a POR Centru 21-27 , O regiune cu mobilitate urbană sustenabilă, vine în întâmpinarea OS 4 al SUERD, Îmbunătățirea mobilității și a conectivității, așa cum este el definit în Planul de Acțiune. Acest OS este asumat de toate statele membre SUERD și aliniat deciziei Consiliul European care a convenit pentru următorii cinci ani asupra documentului: O nouă agendă strategică 2019-2024. Subsecvent, Prioritatea 4 a POR Centru este aliniată acțiunii 4 AP1b SUERD privind asigurarea unui sistem sustenabil de transport metropolitan, inclusiv elementele legate de mobilitate, sau a acțiunilor 6 și 7 prin promovarea punctelor multimodale de transport în comun sau a tehnologiilor prietenoase cu mediul înconjurător.

În mai mică măsură investițiile sunt complementare cu programele INTERREG –Interreg Europe, URBACT IV si ESPON 2030, prin transferul de bune practici urbane in zona mobilității și cooperarea în domeniu.

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

Investițiile nu vor genera venituri nete, așa că sprijinul de tip grant este considerată a fi potrivită. O serie de activități nu generează nici un fel de venituri, investițiile la sol: pistele de biciclete și culoarele pietonale (trotuare), culoarele dedicate utilizării exclusiv transportului public, stațiile pentru transportul public și sistemele de management trafic.

Investițiile în autobuze electrice și troleibuze, depouri cu stații de încărcare electrică, alte elemente de infrastructură dedicată vor conduce la stimularea utilizării transportului public, dar veniturile generate de bilete și abonamente nu vor acoperi cheltuielile legate de funcționarea sistemului, necesitând în continuare subvenții și compensări, în condițiile Regulamentului CE 1370/2007.

Pentru sistemele de închiriere biciclete costurile de operare vor fi alinate cu prețul de închiriere, având drept scop stimularea mobilității cu bicicleta. Stațiile de încărcare electrică vor fi amenajate în parcuri park and ride sau publice destinate special vehiculelor electrice, prețurile utilizate pentru încărcare urmând să acopere strict cheltuielile de operare și management.

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO57	Capacitatea materialului rulant ecologic pentru transportul public colectiv	pasageri	1.200,00	12.000,00
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO58	Piste ciclabile care beneficiază de sprijin	Km	30,00	120,00
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO59	Infrastructuri pentru combustibili alternativi (puncte de realimentare/reîncărcare)	puncte de realimentare/reîncărcare	2,00	20,00
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO60	Orașe și localități cu sisteme de transport urban digitalizate noi sau modernizate	orașe mari și mici	1,00	4,00
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO74	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	persoane	0,00	1.215.019,00
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO75	Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	contribuții la strategii	0,00	20,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RRC62	Număr anual de utilizatori ai transporturilor publice noi sau modernizate	utilizatori/an	0,00	2020	2.000.000,00	UAT urbane din Regiunea Centru	
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RRC64	Număr anual de utilizatori ai pistelor ciclabile	utilizatori/an	0,00	2020	675.000,00	UAT urbane din Regiunea Centru	

2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	081. Infrastructuri de transporturi urbane curate	82.726.525,00
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	082. Material rulant de transport urban curat	75.811.475,00
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	083. Infrastructuri pentru bicicliști	25.861.250,00
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	084. Digitalizarea transportului urban	9.816.000,00
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	086. Infrastructuri pentru combustibili alternativi	4.500.000,00
4	RSO2.8	Total			198.715.250,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	198.715.250,00
4	RSO2.8	Total			198.715.250,00

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	18. Alte tipuri de instrumente teritoriale – Municipii, orașe și suburbii	112.351.947,00
4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	19. Alte tipuri de instrumente teritoriale – Zone urbane funcționale	86.363.303,00
4	RSO2.8	Total			198.715.250,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	-----------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	-----------------

4	RSO2.8	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	198.715.250,00
4	RSO2.8	Total			198.715.250,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.1.1. Prioritate: 5. O regiune accesibilă

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO3.2. Dezvoltarea și ameliorarea unei mobilități naționale, regionale și locale sustenabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere (FEDR)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

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 constrângerile financiare, în special pentru participanții la trafic nemotorizați (pietoni și bicicliști).

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 gări și magistrale feroviare electrificate din Regiunea Centru.

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 și variante ocolitoare și sunt traversate de traficul de tranzit care îngreunează implementarea măsurilor de mobilitate urbană durabilă.

Astfel, la nivel regional, se propun două tipuri de acțiuni majore:

Acțiunea 1 – Investiții în modernizarea infrastructurii rutiere de importanță regională pentru asigurarea conectivității la rețeaua TEN-T

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, 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. Selecția proiectelor prioritare a fost făcută pe baza unei analize corelate cu investițiile în alte moduri de transport (feroviar), investiții gestionate de Ministerul Transportului și estimate la peste 1,5 mld. euro

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, inclusiv accesul la transportul public, rutier și feroviar, stimulând transportul intermodal. 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. Vor fi implementate și măsuri specifice destinate mediului și rezilienței la măsuri climatice, în special plantări de aliniamente de arbori și arbuști în exteriorul amprizei drumului.

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.

Acțiunea 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 care sunt în principiu o strategie de tranziție către un sistem de transport urban mai ecologic. În plus, vor trebui să se demonstreze că investiția este necesară pentru a îmbunătăți siguranța rutieră sau pentru a aborda blocajele și externalitățile negative, fără a submina eforturile de a promova o tranziție către o mobilitate durabilă.

Astfel 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 politica 3 O Europa mai conectată

Tipurile de acțiuni 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 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 acesteia 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.

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 legăturile intermodale create rutier-feroviar, și cu cele din PNRR, pe componenta transport sustenabil.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

Grupurile țintă vizate: locuitorii zonelor traversate de drumurile finanțate, turiștii și operatorii economici din zonele respective. Locuitorii municipiilor reședință de județ și zona funcțională urbană

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

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 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. Elementul comun al celor trei dimensiuni este siguranța rutieră. În proiecte vor fi propuse și măsuri de educație pentru siguranță rutieră, centrate pe diferite grupe de vârstă, interactive, bazate pe conștientizarea traficului rutier și a pericolelor acestuia, comportamentul corespunzător la volan și în apropierea drumurilor, alegeri pentru siguranța personală și a celorlalți. Solicitantul își va asuma în cererea de finanțare cum va respecta cele trei principii în măsurile de siguranță rutieră promovate.

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

Regiunea Centru - Investițiile în drumuri județene se vor implementa la nivelul regiunii, fără a se aplica instrumente teritoriale, în baza unui set de criterii de prioritizare.

Investițiile în decongestionarea traficului se vor finanța la nivelul municipiilor reședință de județ, selectate astfel pe baza volumelor de trafic înregistrate, precum și la nivel de zonă urbană funcțională, în baza PMUD.

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

În cadrul procesului de programare s-a urmărit atât asigurarea unei intervenții logice la nivelul programului, cât și în raport cu acțiunile și țintele principalelor politici și strategii regionale. Astfel, pe lângă congruența evidentă cu Aria prioritară 4, prezentul OS este orientat în mod direct către AP1b a SUERD, acțiunea 1, prin investiții în legături rutiere secundare conectate cu infrastructura TEN-T și soluții pentru decongestionarea și fluidizarea traficului sau acțiunea 5 cu privire la îmbunătățirea infrastructurii transfrontaliere regionale și locale și a accesului către zonele rurale prin facilitarea infrastructurii de transport secundar și terțiar.

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

Pentru această Prioritate toate activitățile prevăzute nu generează niciun venit, cum ar fi investițiile la nivel de sol: modernizări de drumuri, piste de biciclete, alte elemente pentru siguranța rutieră și rezistența la schimbările climatice, astfel încât forma de sprijin grant este opțiunea aleasă.

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
5	RSO3.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO44	Lungimea drumurilor noi sau reabilite – din afara TEN-T	Km	0,00	10,00
5	RSO3.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO46	Lungimea drumurilor reconstruite sau modernizate – din afara TENT-T	Km	0,00	234,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
5	RSO3.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR55	Număr anual de utilizatori de drumuri nou construite, reconstruite, reabilite sau modernizate	pasager-km/an	308.553.049,00	2015-2021	339.408.354,00	UAT judet din Reg Centru - măsurări 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. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
5	RSO3.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	090. Alte drumuri de acces naționale, regionale și locale nou construite sau reabilitate	38.031.000,00
5	RSO3.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	093. Alte drumuri reconstruite sau modernizate (autostrăzi, drumuri naționale, regionale sau locale)	130.000.000,00
5	RSO3.2	Total			168.031.000,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
5	RSO3.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	168.031.000,00
5	RSO3.2	Total			168.031.000,00

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
5	RSO3.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	26. Alte abordări – Municipii, orașe și suburbii	38.031.000,00
5	RSO3.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	33. Alte abordări – Nicio orientare teritorială	130.000.000,00
5	RSO3.2	Total			168.031.000,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	-----------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
5	RSO3.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	168.031.000,00
5	RSO3.2	Total			168.031.000,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.1.1. Prioritate: 6. O Regiune Educata

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO4.2. Îmbunătățirea accesului la servicii și favorabile incluziunii și de calitate în educație, formare și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online (FEDR)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

Rețeaua școlară din Regiunea Centru cuprindea, 898 de unități școlare de la toate nivelurile (cu personalitate juridică), în anul 2022, dintre care 522 erau situate în mediul urban, adică peste 58%. În perioada 2010-2020, numărul unităților de învățământ din regiune s-a redus cu 20%, iar populația școlară a scăzut cu 13% în ultimii 10 ani. Observăm o ușoară creștere a populației școlare din mediul urban +0,13%, în timp ce în rural populația școlară a continuat să scadă, înregistrând un declin de 7% între 2015-2020.

Prioritatea este construită în jurul a trei acțiuni principale.

6.1 Creșterea gradului de participare la nivelul educației timpurii și învățământului obligatoriu

Învățământul antepreșcolar și preșcolar. Participarea la servicii de îngrijire și educație este scăzută în special în mediul rural și comunitățile defavorizate dar și în mediul urban și este determinată de lipsa infrastructurii, care nu acoperă nevoile existente ale comunităților. Intervențiile vor viza creșterea capacității infrastructurii dar și îmbunătățirea calității serviciilor educaționale, pentru a deservi cu prioritate copiii din comunități defavorizate, copiii de etnie roma și comunitățile din mediul rural.

Învățământul primar și secundar. Analiza MEN (pentru anul școlar 2019/2020) arată 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 sau alte echipări/dotări necesare. Majoritatea acestor clădiri se află în mediul rural și afectează în special comunitățile dezavantajate. 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.

Prioritizarea intervențiilor se va realiza prin includerea de criterii de evaluare și selecție, la nivelul apelurilor, care vor lua în calcul nevoile de infrastructură și servicii, va fi utilizată și prioritizarea IRSE, pentru asigurarea accesului la finanțare a școlilor cu riscul educațional cel mai mare, vor fi utilizate și criterii care să asigure reducerea inegalităților teritoriale și evoluția demografică și care să abordeze segregarea.

Intervențiile vor contribui și la creșterea integrării și incluziunii elevilor cu cerințe educaționale speciale în învățământul de masă, prin asistarea unităților de învățământ pentru crearea condițiilor necesare școlarizării acestor elevi.

Tipurile de intervenții finanțate:

● intervenții în construirea, extinderea, modernizarea renovarea energetică și dotarea unităților de învățământ, laboratoarelor școlare, atelierelor, echipamente digitale pentru elevi și profesori: spații educaționale, spații de recreere, (săli de sport, terenuri de sport), dar și spații de cazare, cantine școlare, mijloace de transport care să faciliteze accesul elevilor din mediul rural și comunități defavorizate la educație etc.

6.2 Creșterea gradului de participare la învățământul profesional și tehnic

La nivelul Regiunii Centru, în anul 2020, **15916 elevi erau înscriși în școli profesionale**, peste 8274 elevi erau înrolați în învățământul postliceal și de maiștri iar 26903 elevi studiau în licee cu profil tehnic, de resurse și servicii.

O provocare importantă a sistemului de ÎPT din regiune este adaptarea constantă la evoluția tehnologică și la nevoia de competențe pe care le solicită economia locală.

Intervențiile operațiunii vor avea în vedere: creșterea participării la ÎPT, obiectiv asumat la nivel national și regional prin PRAI Centru 2016/2025 atât prin investiții în crearea unor medii de învățare mai atractive, cu tehnologii și echipamente moderne, dar și prin facilitarea accesului elevilor din mediul rural/alte localități la unitățile de învățământ. prioritare sunt investițiile în unitățile de învățământ care formează sau dezvoltă/introduc calificări în domenii cerute pe piața muncii, și dezvoltă parteneriate solide cu mediul de afaceri.

Tipuri de intervenții:

- Intervenții în modernizare/extindere/construcție/reabilitare infrastructurii educaționale și dotarea cu echipamente didactice pentru practica elevilor, dotarea laboratoarelor, bibliotecilor, sălilor și terenurilor de sport, cămine, cantine inclusiv renovarea energetică moderată, adaptarea infrastructurii pentru accesul elevilor cu deficiențe/ nevoi speciale, mijloace de transport pentru facilitarea accesului la educație al grupurilor dezavantajate
- Alte activități care contribuie la creșterea calității educației și a competențelor pentru piața muncii: formarea profesorilor, a maiștrilor, programe comune de formare cu angajatorii, digitalizarea etc

6.3 Creșterea relevanței învățământului terțiar

În anul 2020, în Regiunea Centru funcționau 9 instituții de învățământ superior, în care erau înscriși 59737 studenți. Ponderea persoanelor cu studii superioare a scăzut din anul 2017 ajungând la 21,2% în 2019, mult sub valorile de la nivelul UE (40,3%). Universitățile din regiune sunt principalii furnizorii de educație terțiară, la nivel local și regional. Învățământul superior regional nu este aliniat suficient la piața forței de muncă și la evoluțiile în schimbare ale societății și economiei care necesită o adaptare continuă a competențelor. Deficitul de absolvenți în domeniile științei, tehnologiei, ingineriei și matematicii este accentuat și de o migrare a talentelor, făcând mult mai dificilă acoperirea, la nivel local, a necesarului de personal înalt specializat în aceste domenii. Intervențiile prevăzute în cadrul acestei operațiuni vizează creșterea relevanței învățământului terțiar pentru piața muncii locală/regională, prin investiții care vor sprijini, cu prioritate, unitățile de învățământ care dezvoltă sau furnizează programe educaționale în domenii cu deficit de absolvenți pe piața muncii locală/regională, domenii/specializări care aduc valoare adăugată pentru economia regiunii și contribuie la implementarea RIS3.

Vor fi încurajate intervențiile care dezvoltă sinergii cu acțiuni din Prioritatea 1 a POR Centru, contribuind astfel, la abordarea integrată a provocărilor legate

de educație, cercetare, TT, și implementarea RIS3.

Tipuri de intervenții:

- intervenții în construirea/reabilitarea/renovarea energetică/modernizarea și dotarea spațiilor educaționale care contribuie la îmbunătățirea calității formării și a competențelor.
- crearea condițiilor pentru atragerea de noi studenți: spații de cazare și alte facilități, accesibilizarea infrastructurii pentru persoanele cu dizabilități, măsuri de incluziune în educație a elevilor cu CES etc

Toate investițiile în infrastructură ale priorității pot fi completate în limita de maxim 15% din bugetul proiectelor de măsuri de asigurare a resursele umane și educaționale care contribuie la creșterea calității serviciilor educaționale, incluziunea în educație a elevilor cu CES, a celor din comunități marginalizate, elevi, Roma prin activități extrașcolare, afterschool, desegregarea, implicarea angajatorilor și a comunității pentru creșterea relevanței și calității educației și a ofertei educaționale.

Toate intervențiile prevăzute în cadrul acestei priorități vor respecta principiile durabilității și sustenabilității promovând construcții durabile și ecologice, astfel, maxim 15% din bugetul FEDR al priorității va fi direcționat către proiecte care vor avea și o componentă de renovare energetică moderată a clădirilor unităților de învățământ conform definiției indicatorului 045 (24).

Intervențiile priorității vor avea în vedere măsuri care să sprijine egalitatea de șanse prin acțiuni de creștere a participării la educație a persoanelor de sex feminin, în special în învățământul gimnazial unde observăm, la grupele de vârstă 13-14 ani, rate de cuprindere mai mici, dar și un abandon școlar foarte mare al populației școlare feminine în ÎPT.

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, PNRR, POCIDIF, POIDS. Investițiile din POR Centru vor avea în vedere finanțarea investițiilor în infrastructura educațională și doar într-un procent de maxim 15% activități de tip FSE+.

Coordonarea cu celelalte programe care finanțează investiții în infrastructură sau servicii educaționale: POEO, PNRR, POIDS, POCIDIF se va realiza atât la nivel de apel și proiect, prin criterii de eligibilitate și prioritizare, dar și la nivel strategic, prin CCMAP care a fost completat cu 11 Subcomitete constituite pe domenii de politică.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

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 profesionale și licee tehnologice, universități, de asemenea profesorii, cadrele didactice, experți educaționali, reprezentanți a mediului de afaceri etc.

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

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. Programul 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.

Astfel, la nivel de intervenții, se vor include condiții clare în ghidurile solicitanților pentru a se acorda o atenție specială adaptării infrastructurii educaționale pentru persoanele cu mobilitate redusă / dizabilități prin: asigurarea de rampe de acces, marcarea traseelor de acces, adaptarea spațiului de învățare pentru a facilita nu doar accesul dar și funcționalitatea pentru persoanele cu dizabilități, asigurarea accesului, a circulației orizontale și verticale, a accesului la grupurile sanitare, sălile de clasă.

Condiții în ghidurile solicitanților vor viza și egalitatea de șanse între femei și bărbați, interzicerea oricăror acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă, origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală; interzicerea oricăror acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune. Pentru creșterea accesului și participării la educație al persoanelor de sex feminin, în special în învățământul gimnazial și ÎPT, vor fi susținute, prin ghidurile solicitanților, includerea de măsuri, în cadrul proiectelor finanțate, pentru unitățile de învățământ care se confruntă cu rate de abandon școlar mari în rândul populației de sex feminin, pentru reducerea acestui fenomen.

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

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

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

Acțiunile propuse sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (SUERD), Aria Prioritară 9 „Oameni și abilități”, Acțiunea 5 Calitatea și eficiența sistemelor de educație și formare”. Se are în vedere „promovarea unor investiții în conformitate cu ariile prioritare SUERD în scopul maximizării impactului acestora la nivel regional. Sunt sprijinite schimburi de bune practici, campanii de comunicare pentru promovarea cooperării între actorii regionali, la nivel transnațional, în concordanță cu nevoile zonei dunărene și ale politicii europene de coeziune.

De asemenea, intervențiile priorității 6 pot fi complementare cu intervenții care vizează domeniul educației și/sau ocupării din programele de cooperarea teritorială: Interreg Europe, sau alte programe comunitare: Erasmus+, Orizont Europa, Europa Digitală, Programul Cetățenie, Egalitate, Drepturi și Valori.

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

Intervențiile priorității 6 au în vedere doar învățământul public, de stat. În România, învățământul public este finanțat și controlat de stat aplicându-se prevederile pct (28) și (29) din Comunicarea Comisiei privind noțiunea de ajutor de stat astfel cum este menționată la articolul 107 alineatul (1) din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, nefiind considerat o activitate economică. Totuși, este probabil ca în anumite cazuri, investițiile de exemplu în terenuri de sport ale școlilor să genereze venituri care vor fi utilizate pentru întreținerea infrastructurii.

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO66	Capacitatea sălilor de clasă din structurile noi sau modernizate de îngrijire a copiilor	persoane	0,00	559,00
6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO67	Capacitatea sălilor de clasă din structurile educaționale noi sau modernizate	persoane	0,00	6.738,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
------------	-------------------	------	----------------------	----	-----------	-------------------	-----------------------	-------------------	--------------	---------------	------------

6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR70	Număr anual de utilizatori ai structurilor noi sau modernizate de îngrijire a copiilor	utilizatori/an	473,00	2019-2020	701,00	Beneficiarii proiectelor prin declarația din cererile de finanțare / Inspectoratele Școlare Județene, după caz.
6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR71	Număr anual de utilizatori ai structurilor educaționale noi sau modernizate	utilizatori/an	5.946,00	2019-2020	5.946,00	Beneficiarii proiectelor prin declarația din cererile de finanțare / Inspectoratele Școlare Județene, după caz.

2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	045. Renovarea în vederea creșterii eficienței energetice sau măsuri de eficiență energetică legate de infrastructurile publice, proiecte demonstrative și măsuri de sprijin care respectă criteriile de eficiență energetică	8.171.542,00
6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	121. Infrastructuri pentru educația și îngrijirea copiilor preșcolari	9.587.783,00
6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	122. Infrastructuri pentru învățământul primar și secundar	9.913.357,00
6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	123. Infrastructuri pentru învățământul terțiar	9.546.662,00
6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	124. Infrastructuri pentru educația și formarea profesională și educația adulților	17.257.605,00
6	RSO4.2	Total			54.476.949,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	54.476.949,00

6	RSO4.2	Total			54.476.949,00
---	--------	-------	--	--	---------------

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	33. Alte abordări – Nicio orientare teritorială	54.476.949,00
6	RSO4.2	Total			54.476.949,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	-----------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
6	RSO4.2	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	54.476.949,00
6	RSO4.2	Total			54.476.949,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.1.1. Prioritate: 7. O regiune cu turism sustenabil

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO4.6. Creșterea rolului culturii și al turismului sustenabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială (FEDR)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

Această prioritate își propune două tipuri de operațiuni:

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

În Regiunea Centru aproape 43% din populație trăiește în spațiul rural. Potențialul natural și cultural al regiunii favorizează practicarea turismului durabil și poate contribui semnificativ la dezvoltarea economică și incluziunea socială a comunităților rurale. Turismul a fost puternic afectat în context pandemic. Potrivit datelor INS, numărul de turiști a scăzut cu peste 50% în 2020 comparativ cu 2019. Ca efect al pandemiei, se constată reorientarea consumatorilor către turismul intern și creșterea cererii pentru turismul bazat pe proximitate, destinații mai puțin aglomerate din natură și în aer liber. 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 atrage forța de muncă și implicit dezvoltarea în ansamblu a zonelor rurale și diminuează astfel riscul de abandon și depopulare a acestora. Valorificarea potențialului cultural și natural existent și creșterea vizibilității și accesibilității obiectivelor respective sunt esențiale 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 celor de clasa A sunt situate în mediul rural. Deși unele au fost parțial restaurate prin programele anterioare, multe dintre ele încă au nevoie de intervenții. În acest sens se propune reabilitarea/ conservarea obiectivelor importante de patrimoniu (UNESCO și clasa A) din mediul rural. Punerea acestora în valoare va contribui la promovarea turismului cultural sustenabil, care, alături de turismul bazat pe promovarea resurselor naturale, poate conduce la dezvoltarea locală și regională în general, cu accent pe dezvoltarea economiilor, culturilor, stilurilor de viață și tradițiilor locale și asigurând implicarea strânsă a comunităților locale, a IMM-urilor și a altor părți interesate relevante într-o manieră participativă și echitabilă.

Intervențiile propuse vor fi justificate de o analiză adecvată la nivel teritorial a nevoilor și modului de prioritizare a lor. Intervențiile vor viza creșterea valorii adăugate și a calității resurselor turistice locale, dar și a apartenenței comunității pentru a îmbunăți incluziunea comunităților locale și a realiza tranziția către modele turistice sustenabile. Intervențiile vor aborda problema sustenabilității din punct de vedere al mediului și vor include și componente de digitalizare și

digitizare a sitului, atât ca instrument de promovare, cât și ca sursă de educație și cercetare și instrument de conservare.

·Intervenții în **conservarea, protecția și valorificarea durabilă a siturilor incluse în patrimoniului cultural UNESCO și de clasă A**. Acestea vizează restaurarea/reabilitarea/consolidarea, conservarea și punerea în valoare a obiectivului de patrimoniu și a elementelor ansamblului sitului UNESCO sau al monumentului de clasă A. Complementar acestora, intervențiile pot viza elemente specifice pentru promovarea diversității culturale, facilitarea accesului la cultură, stimularea capacității comunității în contextul inițiativelor culturale, modele inovatoare de implicare a comunității și de gestionare sau inovare socială, urmărind un impact pozitiv asupra comunităților locale. După caz, intervențiile pot sprijini integrarea comunităților defavorizate și ocuparea forței de muncă a persoanelor din medii vulnerabile. Valorile fundamentale ale Noului Bauhaus European, corelând sustenabilitatea cu estetica și incluziunea în vederea operaționalizării Pactului Verde European, sunt elementul de context pentru intervențiile vizând patrimoniul cultural.

●Intervenții destinate **protejării și valorificării în scop turistic a patrimoniului natural și a resurselor balneare**. Fără a enumera exhaustiv, acestea includ: amenajarea obiectivelor turistice naturale de utilitate publică și creare/modernizare infrastructuri 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 de biciclete marcate corespunzător, creare și extindere infrastructură publică de agrement. **Complementar** intervențiilor de mai sus, proiectele vor integra și activități de promovare turistică, inclusiv prin utilizarea instrumentelor digitale. Intervențiile propuse se vor corela cu strategii relevante.

Complementar acțiunilor anterior menționate, proiectele integrate pot include **acțiuni de creștere/dezvoltare a capacității administrative a beneficiarilor**.

Intervențiile menționate sunt complementare acțiunilor din domeniul turismului din PNDR 2021-2023, celor din PNS 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 le completează pe cele din PNRR referitoare la traseele cicloturistice și la rutele culturale.

Complementar, PNS 2021-2027 va finanța obiectivele de patrimoniu cultural local din mediul rural.

Intervențiile 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 conform orientarilor tehnice RMRR.

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

În centrele de agrement pentru tineret incluse în patrimoniul public 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.

Centrele de agrement/ bazele turistice reprezintă 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. 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 recreere sau a celei destinate activităților de educație formală și non-formală.

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

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

Intervențiile propuse au fost analizate ca fiind compatibile cu principiul DNSH menționat din Regulamentul (UE) 2020/852) ele fiind evaluate ca și compatibile conform orientarilor tehnice RMRR.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

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.

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

În implementarea Programului, se asigură respectarea drepturilor fundamentale și conformarea la prevederile Cartei Drepturilor Fundamentale ale UE. De asemenea se asigură că egalitatea dintre femei și bărbați, gender mainstreaming și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare. 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 la segregare sau excluziune și se asigură ca investițiile în infrastructură facilitează accesul persoanelor cu dizabilități.

Pentru îndeplinirea acestor obiective, Programul va transla la nivel de proiecte următoarele condiționalități:

- egalitatea de șanse între femei și bărbați în cadrul operațiunilor finanțate;
- interzicerea oricăror acțiuni care au potențialul de a discrimina pe bază de sex, rasă sau origine etnică, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, în cadrul operațiunilor finanțate;
- interzicerea oricăror acțiuni care contribuie, sub orice formă, la segregare sau excluziune în cadrul operațiunilor finanțate;
- facilitarea, pentru investițiile în infrastructură, a accesului persoanelor cu dizabilități, în cadrul operațiunilor finanțate.

De asemenea, Programul va încuraja promotorii operațiunilor finanțate să își asume în aceste direcții acțiuni care depășesc cadrul legal obligatoriu.

Acțiunile enumerate mai sus se referă la:

- încurajarea accesului egal și nediscriminatoriu la procesul de recrutare în echipa de management și implementare a proiectului;
- accesibilizarea monumentelor restaurate, inclusiv prin digitalizarea acestora, și asigurarea accesului la rezultatele operațiunilor finanțate inclusiv pentru persoanele cu nevoi speciale;
- orice alte activități, în cadrul operațiunilor finanțate, care sunt susceptibile a genera discriminare pe coordonatele de mai sus.

Intervențiile finanțate creează premisele pentru creștere economică și, implicit, pentru creare de locuri de muncă, atât pentru femei și pentru bărbați, cât și pentru tineri sau persoane din grupuri vulnerabile sau cu un nivel scăzut de instruire.

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

În complementaritate cu Prioritatea 8 care finanțează intervenții similare în mediul urban, prioritatea 7 – operațiunea 7.1 cuprinde intervențiile vizând obiectivele de patrimoniu natural și cultural localizate în mediul rural.

Nu sunt vizate instrumente teritoriale, dar proiectele propuse spre finanțare vor face parte din strategii de dezvoltare relevante (locale, județene sau sectoriale).

În ceea ce privește infrastructura centrelor de agrement pentru copii și tineri – operațiunea 7.2 teritoriul vizat este Regiunea Centru, România, cu zona urbană și rurală aferentă unităților administrativ teritoriale componente.

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

Acțiunile propuse pot contribui la sprijinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (SUERD), Aria Prioritară 3. Promovarea culturii și a turismului Acțiunea 1. Promovarea turismului durabil în regiunea Dunării și valorificarea proiectelor SUERD din domeniile culturii, naturii și turismului, Acțiunea 2. Susținerea și promovarea turismului cultural în regiunea Dunării, Acțiunea 6. Promovarea patrimoniului cultural în regiunea Dunării.

Se are în vedere promovarea unor investiții în conformitate cu ariile prioritare SUERD pentru maximizarea impactului regional. POR Centru promovează cooperarea între actorii regionali și schimbul de bune practici, creând premisele unei complementarități transnaționale, în concordanță cu nevoile zonei dunărene și ale politicii europene de coeziune.

Se va ține seama de inițiativa NEB care va pune în practică Pactul Verde European. Se vor sprijini investițiile care combină cu succes principiile sustenabilității, esteticii și incluziunii ale noului Bauhaus European, în vederea găsirii unor soluții accesibile, favorabile incluziunii.

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

Intervențiile propuse în cadrul priorității 7 - OS d(vi), se concentrează fie pe activități negeneratoare de venituri fie pe activități care nu funcționează pe baze comerciale, chiar dacă percep taxe. Acestea din urmă, nu generează venituri directe substanțiale astfel încât să permită acoperirea costurilor operaționale și rambursarea unor credite, ceea ce, coroborat cu limitările impuse de veniturile bugetare reduse ale autorităților publice locale și cu regulile bugetare stricte, justifică opțiunea pentru finanțarea sub formă de grant, fără a utiliza instrumente financiare.

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
7	RSO4.6	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO77	Numărul siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin	situri culturale și turistice	0,00	8,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
7	RSO4.6	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCR77	Număr de vizitatori ai siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin	vizitatori/an	30.580,00	2021	33.464,00	Baze de date ale beneficiarilor; Date statistice INS	La un an de la finalizarea sprijinului

2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
7	RSO4.6	FEDR	Mai puțin dezvoltate	165. Protejarea, dezvoltarea și promovarea activelor turistice publice și servicii turistice	13.132.254,00
7	RSO4.6	FEDR	Mai puțin dezvoltate	166. Protejarea, dezvoltarea și promovarea patrimoniului cultural și servicii culturale	13.132.254,00
7	RSO4.6	Total			26.264.508,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
7	RSO4.6	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	26.264.508,00
7	RSO4.6	Total			26.264.508,00

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
7	RSO4.6	FEDR	Mai puțin dezvoltate	28. Alte abordări – Cartiere rurale	19.411.850,00
7	RSO4.6	FEDR	Mai puțin dezvoltate	33. Alte abordări – Nicio orientare teritorială	6.852.658,00
7	RSO4.6	Total			26.264.508,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	---------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
7	RSO4.6	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	26.264.508,00
7	RSO4.6	Total			26.264.508,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.1.1. Prioritate: 8. O regiune atractivă

2.1.1.1. Obiectiv specific: RSO5.1. Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului sustenabil și a securității în zonele urbane (FEDR)

2.1.1.1.1. Intervenții din fond

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctele (i), (iii), (iv), (v), (vi) și (vii) din RDC

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (i) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+:

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

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 infrastructură 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. 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, o 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, precum și acțiuni de creștere/ dezvoltare a capacității administrative a beneficiarilor. Apelurile dedicate municipiilor și orașelor vor include atât analiza SIDU din punct de vedere al admisibilității acesteia, respectiv a îndeplinirii criteriilor minime, cât și analiza proiectelor propuse în cadrul acesteia. Acestea din urmă vor fi promovate din perspectiva abordării integrate.

Investițiile prevăzute în cadrul acestui obiectiv specific sunt următoarele, fără ca acestea să fie exhaustive:

a) Pentru domeniul **regenerării urbane și securității spațiilor publice** 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.

b) 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;

c) În domeniul **infrastructurii de turism** 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.

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.

Intervențiile menționate sunt complementare celor finanțate prin PNRR, 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.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

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

Acțiuni menite să garanteze egalitatea, incluziunea și nediscriminarea – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iv) din RDC și articolul 6 din Regulamentul FSE+

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 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.

Indicarea teritoriilor specifice vizate, inclusiv utilizarea planificată a instrumentelor teritoriale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (v) din RDC

Prioritatea va contribui la dezvoltarea urbană integrată. Astfel aceasta va acoperi Regiunea Centru, mediul urban și mediul rural aferent ZUF și ZM. Pentru intervențiile finanțate în cadrul acestui obiectiv specific, regenerare urbană, patrimoniu și infrastructura culturală și turism se aplică instrumentul teritorial în conformitate cu Regulamentul nr. 1060/2021, art. 28 (c) – ”Finanțare în baza SIDU”.

Proiectele trebuie să fie incluse în SIDU, elaborată în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1060/2021, art. 29 și implementată sub responsabilitatea municipiilor și orașelor, cu implicarea partenerilor relevanți de la nivel local. AM POR va verifica SIDU în baza unei grile de verificare. Lista proiectelor finanțabile va fi rezultatul unui proces de selectare/priorizare desfășurat la nivelul autorităților responsabile cu implementarea strategiilor teritoriale (Consilii Locale, ADI, Parteneriate)

Municipiile de la nivel regional vor avea alocări predefinite conform art. 6 din OUG 156/2020. Apelul dedicat orașelor din P8 include atât analiza SIDU din punct de vedere al admisibilității acesteia, respectiv a îndeplinirii criteriilor minimale, cât și analiza proiectelor propuse în cadrul strategiei. Acestea din urmă vor fi promovate din perspectiva abordării integrate.

Municipiile și orașele vor avea apeluri dedicate în afara OP5 pentru intervențiile ce vizează mobilitatea urbană respectiv infrastructura verde. În plus municipiile și orașele pot depune proiecte și pe celelalte priorități, pe apelurile pentru eficiență energetică sau educație.

Prin combinarea investițiilor din mai multe priorități și obiective specifice din cadrul POR Centru și pe baza SIDU, municipiile și orașele vor realiza investiții integrate de dezvoltare urbană.

Acțiuni interregionale, transfrontaliere și transnaționale – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vi) din RDC

Programul și intervențiile sale vor ține seama de inițiativa Noul Bauhaus European care va pune în practică Pactul verde european și va crea spații de locuit accesibile, durabile și de calitate prin colaborarea și interoperabilitatea artei și a științei culturale. Programul va sprijini investițiile care combină cu succes principiile sustenabilității, esteticii și incluziunii ale noului Bauhaus European, în vederea găsirii unor soluții accesibile, favorabile incluziunii.

În alegerea intervențiilor o atenție sporită va fi acordată Noii Carte de la Leipzig, un document cadru de politici cheie pentru dezvoltarea urbană durabilă în Europa. Carta subliniază faptul că orașele trebuie să stabilească strategii de dezvoltare urbană integrate și durabile și să asigure implementarea lor pentru orașe în ansamblu, de la zonele sale funcționale până la cartiere și zone periurbane. Documentul este puternic aliniat cu politica de coeziune a UE și cu cadrul său pentru o dezvoltare urbană durabilă și oferă un fundament solid pentru intervențiile propuse în cadrul POR Centru 2021-2027.

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.

Utilizarea planificată a instrumentelor financiare – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (vii) din RDC

Sprijinul sub formă de instrumente financiare nu este luat în considerare în cadrul prezentului obiectiv specific deoarece granturile sunt considerate o formă de sprijin mai adecvată decât instrumentele financiare pe motiv că activitățile previzionate nu vor genera venituri suficiente (în cazul investițiilor în turism pot intra sub incidența ajutorului de stat).

2.1.1.1.2. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC și articolul 8 din Regulamentul FEDR și FC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
8	RSO5.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO74	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	persoane	0,00	1.310.684,00
8	RSO5.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO75	Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	contribuții la strategii	0,00	30,00

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (ii) din RDC

Tabelul 3: Indicatori de rezultat

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Valoarea de referință	Anul de referință	Ținta (2029)	Sursa datelor	Observații
8	RSO5.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	RRC77	Număr de vizitatori ai siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin	vizitatori/an	151.318,00	2019	166.450,00	Baza de date a beneficiarilor	

2.1.1.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (viii) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
8	RSO5.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	165. Protejarea, dezvoltarea și promovarea activelor turistice publice și servicii turistice	35.000.000,00
8	RSO5.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	166. Protejarea, dezvoltarea și promovarea patrimoniului cultural și servicii culturale	40.703.150,00
8	RSO5.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	168. Regenerarea fizică și securitatea spațiilor publice	81.857.681,00
8	RSO5.1	Total			157.560.831,00

Tabelul 5: Dimensiunea 2 – Formă de finanțare

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
8	RSO5.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	01. Grant	157.560.831,00
8	RSO5.1	Total			157.560.831,00

Tabelul 6: Dimensiunea 3 – Mecanism teritorial de punere în practică și abordare teritorială

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
8	RSO5.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	18. Alte tipuri de instrumente teritoriale – Municipii, orașe și suburbii	122.015.108,00
8	RSO5.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	19. Alte tipuri de instrumente teritoriale – Zone urbane funcționale	35.545.723,00

8	RSO5.1	Total			157.560.831,00
---	--------	-------	--	--	----------------

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
------------	-------------------	------	----------------------	-----	-----------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Obiectiv specific	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
8	RSO5.1	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	157.560.831,00
8	RSO5.1	Total			157.560.831,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

2.2. Prioritățile „Asistență tehnică”

2.2.1. Prioritatea pentru asistență tehnică în temeiul articolului 36 alineatul (4) din RDC: 9. Asistență tehnică

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (e) din RDC

2.2.1.1. Intervenție a fondurilor

Tipurile de acțiuni aferente – articolul 22 alineatul (3) litera (e) punctul (i) din RDC

Intervențiile în domeniul Asistenței Tehnice vizează următoarele domenii de sprijin:

- asigurarea funcționării sistemului de management și control al POR,
- consolidarea capacităților AM, OI (dacă este cazul) 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 priorității 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 (dacă e cazul), 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. Acțiunile pe care ADR Centru le va derula pentru consolidarea capacității administrative vor fi în concordanță cu cele menționate la capitolul 9 al Acordului de parteneriat – *”Un rezumat al acțiunilor planificate pentru consolidarea capacității administrative de execuție a fondurilor vizate de acordul de parteneriat”*. Pentru a asigura o mai bună transparență și responsabilitate a procesului de desfășurare a achizițiilor publice, ADR Centru ia în considerare aplicarea unui pact de integritate pentru una din operațiunile finanțate prin program.

La momentul elaborării POR Centru, strategia de dezvoltare teritorială pentru ITI Țara Făgărașului nu are un nivel de dezvoltare matur, iar ADI nu poate demonstra capacitatea administrativă necesară implementării operațiunilor, prin urmare sprijinul financiar va fi asigurat prin Asistența Tehnică de la nivel național. La evaluarea intermediară a programului, în funcție de circumstanțele existente, sprijinul financiar va putea fi preluat din AT de la nivel regional, iar POR Centru va fi actualizat în consecință.

În cadrul acestei priorități 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 (referitoare la evaluarea programului, evaluarea tehnică și financiară a proiectelor, elaborarea de studii și analize specifice, consultanță și expertiză, instruirea personalului propriu și a beneficiarilor, arhivarea documentelor specifice implementării POR, servicii IT, servicii întreținere autoturisme și echipamente, alte servicii necesare implementării POR);
- asigurarea bazei materiale necesare implementării POR Centru (echipamente și software, mobilier, materiale consumabile și obiecte de inventar, 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 instruire/evenimente de formare (conferințe, mese rotunde, seminare, 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.

În implementarea acestei priorități se va utiliza ca măsură de simplificare rata forfetară de maximum 15% din costurile directe cu personalul eligibile. De asemenea, se are în vedere identificarea și aplicarea și a altor opțiuni simplificate de costuri pentru care AM POR nu trebuie să prezinte informații în Apendicele 1 la program.

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.

Principalele grupuri-țintă – articolul 22 alineatul (3) litera (d) punctul (iii) din RDC:

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, OI 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. Indicatori

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (e) punctul (ii) din RDC

Tabelul 2: Indicatori de realizare

Fond	Categoria de regiune	ID	Indicator	Unitate de măsură	Obiectiv de etapă (2024)	Ținta (2029)
FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO9.1	Persoane informate referitor la POR 2021-2027	Număr	10.000,00	49.000,00
FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO9.2	Personal finanțat prin POR 2021–2027 (echivalent normă întreagă)	ENI /an	80,00	90,00
FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO9.3	Progresul implementării Planului de evaluare a POR 2021 – 2027	%	8,33	100,00
FEDR	Mai puțin dezvoltate	RCO9.4	Număr participanți la evenimente de consolidare a capacităților autorităților statelor membre, ale beneficiarilor și ale partenerilor relevanți	Număr	500,00	1.700,00

2.2.1.3. Defalcare orientativă a resurselor programate (UE), per tip de intervenție

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (e) punctul (iv) din RDC

Tabelul 4: Dimensiunea 1 – Domeniu de intervenție

Prioritate	Fond	Categoria de regiune	Cod	Quantum (EUR)
9	FEDR	Mai puțin dezvoltate	179. Informare și comunicare	1.000.000,00
9	FEDR	Mai puțin dezvoltate	180. Pregătire, implementare, monitorizare și control	46.567.469,00

9	FEDR	Mai puțin dezvoltate	181. Evaluare și studii, culegere de date	1.200.000,00
9	FEDR	Mai puțin dezvoltate	182. Consolidarea capacității autorităților din statele membre, beneficiarilor și partenerilor relevanți	750.000,00
9	Total			49.517.469,00

Tabelul 7: Dimensiunea 6 – Teme secundare în cadrul FSE+

Prioritate	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
------------	------	----------------------	-----	-----------------

Tabelul 8: Dimensiunea 7 – Dimensiunea egalității de gen în cadrul FSE+*, FEDR, Fondul de coeziune și FTJ

Prioritate	Fond	Categoria de regiune	Cod	Cuquantum (EUR)
9	FEDR	Mai puțin dezvoltate	03. Neutralitatea de gen	49.517.469,00
9	Total			49.517.469,00

* În principiu, 40 % pentru FSE+ contribuie la monitorizarea dimensiunii de gen. 100 % se aplică atunci când statul membru optează pentru utilizarea articolului 6 din FSE+.

3. Planul de finanțare

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (g) punctele (i)-(iii), articolul 112 alineatele (1), (2) și (3) și articolele 14 și 26 din RDC

3.1. Transferuri și contribuții (1)

Referință: articolele 14, 26 și 27 din RDC

Modificare de program asociată cu	<input type="checkbox"/> contribuția la InvestEU
	<input type="checkbox"/> transfer către instrumente care fac obiectul gestiunii directe sau indirecte
	<input type="checkbox"/> transfer între FEDR, FSE+, Fondul de coeziune sau către un alt fond sau către alte fonduri

(1) Se aplică numai modificărilor de programe în conformitate cu articolele 14 și 26, cu excepția transferurilor complementare către FTJ în conformitate cu articolul 27 din RDC. Transferurile nu afectează defalcarea pe ani a creditelor financiare la nivelul CFM pentru statul membru.

Tabelul 15A: Contribuții la InvestEU* (defalcare pe ani)

Contribuție din partea		Contribuție la	Defalcare pe an							
Fond	Categoria de regiune	Componenta InvestEU	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total

* Pentru fiecare nouă cerere de contribuție, se vor stabili, printr-o modificare de program, cuantumul total pentru fiecare an, per fond și per categorie de regiuni.

Tabelul 15B: Contribuții la InvestEU* (rezumat)

Fond	Categoria de regiune	Infrastructura sustenabilă (a)	Inovare și digitalizare (b)	IMM (c)	Investiții sociale și competențe (d)	Total (e)=(a)+(b)+(c)+(d)
Total						

* Cuantumul cumulat pentru toate contribuțiile efectuate prin modificări de program pe parcursul perioadei de programare. La fiecare nouă cerere de contribuție se vor stabili, printr-o modificare de program, cuantumul total pentru fiecare an, pe fonduri și per categorie de regiuni.

Justificare, luând în considerare modul în care aceste cantumuri contribuie la realizarea obiectivelor de politică selectate în cadrul programului în conformitate cu articolul 10 alineatul (1) din Regulamentul InvestEU

--

Tabelul 16A: Transferuri către instrumente care fac obiectul gestiunii directe sau indirecte (defalcare pe ani)

Transferuri de la		Transferuri către	Defalcare pe an							
Fond	Categoria de regiune	Instrumentul	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total

Tabelul 16B: Transferuri către instrumente care fac obiectul gestiunii directe sau indirecte* (rezumat)

Fond	Categoria de regiune	Total
Total		

* Cantumuri cumulate pentru toate transferurile prin modificări de program pe parcursul perioadei de programare. La fiecare nouă cerere de transfer se vor stabili, printr-o modificare de program, cantumurile totale transferate pentru fiecare an, per fond și per categorie de regiuni.

Transferuri către instrumente care fac obiectul gestiunii directe sau indirecte – Justificare

--

Tabelul 17A: Transferuri între FEDR, FSE+ și Fondul de coeziune sau către alt fond sau alte fonduri* (defalcare pe ani)

Transferuri de la		Transferuri către		Defalcare pe an							
Fond	Categoria de regiune	Fond	Categoria de regiune	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total

* Transfer către alte programe. Transferurile între FEDR și FSE+ se pot face numai în cadrul aceleiași categorii de regiuni.

Tabelul 17B: Transferuri între FEDR, FSE+ și Fondul de coeziune sau către alt fond sau alte fonduri (rezumat)

	FEDR	FSE+	FC	FEAMPA	FAMI	FSI	IMFV	Total
--	------	------	----	--------	------	-----	------	-------

	Mai dezvoltate	De tranziție	Mai puțin dezvoltate	Mai dezvoltate	De tranziție	Mai puțin dezvoltate						
Total												

* Cuantumul cumulat pentru toate transferurile prin modificări de program pe parcursul perioadei de programare. La fiecare nouă cerere de transfer se vor stabili, printr-o modificare de program, cuantumul total transferat pentru fiecare an, per fond și per categorie de regiuni.

Transferuri între fonduri cu gestiune partajată, inclusiv între fonduri ale politicii de coeziune – Justificare

--

3.2. FTJ: alocare în program și transferuri (1)

3.3. Transferuri între categorii de regiuni, rezultate în urma evaluării la jumătatea perioadei

Tabelul 19A: Transferuri între categorii de regiuni rezultând din evaluarea la jumătatea perioadei în cadrul programului (defalcare pe ani)

Transferuri de la	Transferuri către	Defalcare pe an			
Categoria de regiune*	Categoria de regiune*	2025	2026	2027	Total

* Se aplică doar pentru FEDR și FSE+

Tabelul 19B: Transferuri între categorii de regiuni rezultând din evaluarea la jumătatea perioadei, către alte programe (defalcare pe ani)

Transferuri de la	Transferuri către	Defalcare pe an			
Categoria de regiune*	Categoria de regiune*	2025	2026	2027	Total

* Se aplică doar pentru FEDR și FSE+

3.4. Transferuri înapoi (1)

Tabelul 20A: Transferuri înapoi (defalcare pe ani)

Transferuri de la	Transferuri către		Defalcare pe an							
	InvestEU sau alt instrument al Uniunii	Fond	Categoria de regiune	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027

(1) Se aplică doar modificărilor de program pentru resursele transferate înapoi de la alte instrumente ale Uniunii, inclusiv elemente ale FAMI, FSI și IMFV, în cadrul gestiunii directe sau indirecte, sau din InvestEU.

Tabelul 20B: Transferuri înapoi* (rezumat)

De la	Către						
InvestEU/Instrument	FEDR			FSE+			Fondul de coeziune
	Mai dezvoltate	Tranziție	Dezvoltat	Mai dezvoltate	Tranziție	Dezvoltat	

* Cuantumul cumulat pentru toate transferurile prin modificări de program pe parcursul perioadei de programare. La fiecare nouă cerere de transfer se vor stabili, printr-o modificare de program, cuantumul total transferat pentru fiecare an, per fond și per categorie de regiuni.

3.5. Credite financiare pe an

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (g) punctul (i) din RDC și articolele 3, 4 și 7 din Regulamentul FTJ

Tabelul 10: Credite financiare pe an

Fond	Categoría de regiune	2021	2022	2023	2024	2025	2026		2027		Total
							Credit financiar fără cuantumul de flexibilitate	Cuantumul de flexibilitate	Credit financiar fără cuantumul de flexibilitate	Cuantumul de flexibilitate	
FEDR*	Mai puțin dezvoltate	0,00	151.549.873,00	160.710.091,00	211.730.081,00	221.606.291,00	98.918.870,00	98.918.870,00	104.315.225,00	104.315.225,00	1.152.064.526,00
Total FEDR		0,00	151.549.873,00	160.710.091,00	211.730.081,00	221.606.291,00	98.918.870,00	98.918.870,00	104.315.225,00	104.315.225,00	1.152.064.526,00
Total		0,00	151.549.873,00	160.710.091,00	211.730.081,00	221.606.291,00	98.918.870,00	98.918.870,00	104.315.225,00	104.315.225,00	1.152.064.526,00

* Cuantumi după transferul complementar la FTJ.

3.6. Total credite financiare per fond și per cofinanțare națională

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (g) punctul (ii), articolul 22 alineatul (6) și articolul 36 din RDC

Pentru programele din cadrul obiectivului Investiții pentru ocuparea forței de muncă și creștere economică în cazul în care în acordul de parteneriat s-a optat pentru asistență tehnică în temeiul articolului 36 alineatul (4) din RDC.

Tabelul 11: Total credite financiare per fond și per cofinanțare națională

Numărul obiectivului de politică /obiectivului specific FTJ sau asistență tehnică	Prioritate	Baza de calcul pentru sprijinul din partea Uniunii	Fond	Categoriza de regiune*	Contribuția Uniunii (a)=(g)+(h)	Defalcarea contribuției Uniunii		Contribuția națională (b)=(c)+(d)	Defalcarea orientativă a contribuției naționale		Total (e)=(a)+(b)	Rată de cofinanțare (f)=(a)/(e)
						Mai puțin cuantumul de flexibilitate (g)	Cuantumul de flexibilitate (h)		Publice (c)	Private (d)		
1	1	Public	FEDR	Mai puțin dezvoltate	229.991.307,00	189.418.861,00	40.572.446,00	40.586.702,00	40.586.702,00		270.578.009,00	84,9999997598%
1	2	Public	FEDR	Mai puțin dezvoltate	68.791.962,00	56.656.468,00	12.135.494,00	12.139.758,00	12.139.758,00		80.931.720,00	85,0000000000%
2	3	Public	FEDR	Mai puțin dezvoltate	198.715.250,00	163.660.170,00	35.055.080,00	35.067.398,00	35.067.398,00		233.782.648,00	84,9999996578%
2	4	Public	FEDR	Mai puțin dezvoltate	198.715.250,00	163.660.170,00	35.055.080,00	35.067.398,00	35.067.398,00		233.782.648,00	84,9999996578%
3	5	Public	FEDR	Mai puțin dezvoltate	168.031.000,00	138.388.886,00	29.642.114,00	29.652.530,00	29.652.530,00		197.683.530,00	84,9999997471%
4	6	Public	FEDR	Mai puțin dezvoltate	54.476.949,00	44.866.747,00	9.610.202,00	38.699.883,00	38.699.883,00		93.176.832,00	58,4661957599%
4	7	Public	FEDR	Mai puțin dezvoltate	26.264.508,00	21.631.223,00	4.633.285,00	4.634.914,00	4.634.914,00		30.899.422,00	84,9999977346%
5	8	Public	FEDR	Mai puțin dezvoltate	157.560.831,00	129.765.745,00	27.795.086,00	27.804.853,00	27.804.853,00		185.365.684,00	84,9999997842%
TA36(4)	9	Public	FEDR	Mai puțin dezvoltate	49.517.469,00	40.782.161,00	8.735.308,00	8.738.377,00	8.738.377,00		58.255.846,00	84,9999998283%
Total			FEDR	Mai puțin dezvoltate	1.152.064.526,00	948.830.431,00	203.234.095,00	232.391.813,00	232.391.813,00		1.384.456.339,00	83,2142187187%
Total general					1.152.064.526,00	948.830.431,00	203.234.095,00	232.391.813,00	232.391.813,00		1.384.456.339,00	83,2142187187%

* Pentru FEDR: mai puțin dezvoltate, de tranziție, mai dezvoltate și, după caz, alocare specială pentru regiuni ultraperiferice și regiuni nordice slab populate. Pentru FSE+: mai puțin dezvoltate, de tranziție, mai dezvoltate și, după caz, alocarea suplimentară pentru regiuni ultraperiferice. Pentru Fondul de coeziune: nu se aplică. Pentru asistența tehnică, aplicarea categoriilor de regiuni depinde de selectarea unui fond.

** Indicați totalul resurselor FTJ, inclusiv sprijinul complementar transferat de la FEDR și FSE+. Tabelul nu include cuantumul în conformitate cu articolul 7 din FTJ. În cazul asistenței tehnice finanțate din FTJ, resursele FTJ se împart în resursele aferente articolelor 3 și 4 din Regulamentul FTJ. Pentru articolul 4 din Regulamentul FTJ nu există cuantumul de flexibilitate.

4. Condiții favorizante

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (i) din RDC

Tabelul 12: Condiții favorizante

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
1. Mecanisme eficiente de monitorizare a pieței achizițiilor publice			Da	Existența unor mecanisme de monitorizare care acoperă toate contractele de achiziții publice și procedurile de atribuire a acestora în cadrul fondurilor, în conformitate cu legislația Uniunii în domeniul achizițiilor publice. Această cerință include: 1. Modalități prin care să se asigure compilarea de date utile și fiabile cu privire la procedurile pentru achizițiile publice care depășesc pragurile UE, în conformitate cu obligațiile de raportare în temeiul articolelor 83 și 84 din Directiva 2014/24/UE și al articolelor 99 și 100 din Directiva 2014/25/UE	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. Modalități prin care să se asigure faptul că datele acoperă cel puțin următoarele elemente: (a) calitatea și intensitatea concurenței: numele ofertantului câștigător, numărul ofertanților	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 b) Legea nr 98/2016, art. 221 (6),222^1	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

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
				inițiali și valoarea contractuală; (b) informații cu privire la prețul final după finalizarea procedurii și la participarea IMM-urilor ca ofertanți direcți, în cazul în care sistemele naționale furnizează astfel de informații.		<p>Legea nr 99/2016, art. 239, 239¹ OUG nr 114/2020 http://anap.gov.ro/web/wp-content/uploads/2020/07/ORDONANT-A-de-URGENTA-nr.-114-09.07.2020.pdf http://anap.gov.ro/web/wp-content/uploads/2021/01/Notificare-extindere-anunt-de-modificare-contract_FINAL_19Ian2021_de-publicat-1.pdf Instrucțiunea nr 1/2021 http://anap.gov.ro/web/wp-content/uploads/2021/01/Instrucțiune-MO-final.pdf</p>	<p>solicitate.</p> <p>b) Conform legislației achizițiilor, AC are obligația de a include în anunțul de atribuire 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 regăsiindu-se în profilul SEAP, DUAE și declarația cu participanții la procedură.</p>
				3. Modalități prin care să se asigure monitorizarea și analizarea datelor de către autoritățile naționale competente în conformitate cu articolul 83 alineatul (2) din Directiva 2014/24/UE și cu articolul 99 alineatul (2) din Directiva 2014/25/UE.	Da	nu sunt	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.

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
				4. Modalități de a pune la dispoziția publicului rezultatele analizei, în conformitate cu articolul 83 alineatul (3) din Directiva 2014/24/UE și cu articolul 99 alineatul (3) din Directiva 2014/25/UE.	Da	http://anap.gov.ro/web/analize-si-rapoarte-statistice/?future=false	Rezultatele activității de monitorizare sunt publicate și disponibile pe site-ul ANAP.
				5. Modalități prin care să se asigure că toate informațiile ce indică situații în care poate fi suspectată o manipulare a procedurilor de cerere de oferte sunt comunicate organismelor naționale competente în conformitate cu articolul 83 alineatul (2) din Directiva 2014/24/UE și cu articolul 99 alineatul (2) din Directiva 2014/25/UE.	Da	nu sunt	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.
2. Instrumente și capacități pentru aplicarea eficace a normelor privind ajutoarele de stat			Da	Autoritățile de management dispun de instrumente și capacități pentru a verifica respectarea normelor privind ajutoarele de stat: 1. în cazul întreprinderilor aflate în dificultate și al întreprinderilor vizate de o cerință de recuperare;	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

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
							beneficiarului de a primi ajutor de state minimis. Aplicația RegAS este gestionată de Consiliul Concurenței în colaborare cu Serviciul de telecomunicații speciale.
				2. prin acces la consultanță de specialitate și orientări în materie de ajutoare de stat, furnizate de experți ai organismelor locale sau naționale în domeniul ajutoarelor de stat.	Da	Nu sunt	Potrivit para. (2), art. 6 din OUG nr. 77/2014 Consiliul Concurenței furnizează la nivel național asistență de specialitate privind aplicarea legislației ajutorului de stat furnizorilor și beneficiarilor de ajutor de stat/de minimis pentru a asigura îndeplinirea obligațiilor RO în acest domeniu în calitatea sa de stat membru al UE, inclusive 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.
3. Aplicarea și implementarea eficace a Cartei drepturilor fundamentale			Da	Existența unor mecanisme eficiente care asigură respectarea Cartei drepturilor fundamentale a Uniunii Europene („Carta”) și care includ: 1. modalități prin care să se asigure că programele sprijinite de fonduri și implementarea lor respectă dispozițiile relevante ale Cartei;	Da	Guide to the application of the Charter of Fundamental Rights of the European Union in the implementation of the European structural and investment funds 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.

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
				2. modalități de raportare către comitetul de monitorizare cu privire la cazurile în care operațiunile sprijinite de fonduri nu respectă Carta, precum și cu privire la plângerile referitoare la Cartă prezentate în conformitate cu măsurile adoptate în temeiul articolului 69 alineatul (7).	Da	Guide to the application of the Charter of Fundamental Rights of the European Union in the implementation of the European structural and investment funds 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)
4. Implementarea și aplicarea Convenției Organizației Națiunilor Unite privind drepturile persoanelor cu handicap (CDPD a ONU) în conformitate cu Decizia 2010/48/CE a Consiliului			Da	Existența unui cadru național care asigură aplicarea CDPD a ONU și care include: 1. obiective cu ținte măsurabile, mecanisme de colectare a datelor și mecanisme de monitorizare;	Da	HG 234/2022 privind atribuțiile, organizarea și funcționarea ANPDPD https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/251762 Legea 221/2010 pentru ratificarea CDPD http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/Afis/123949 Legea 448/2006 privind protecția și promovarea drepturilor persoanelor cu handicap http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/236311 HG 490/2022 pentru aprobarea Strategiei naționale privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2022-2027 https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/254203	Autoritatea Națională pentru Protecția Drepturilor Persoanelor cu Dizabilități (ANPDPD) a elaborat Strategia națională privind drepturile persoanelor cu dizabilități 2022-2027, ce are ca obiectiv general asigurarea accesului fizic, informațional și comunicațional al persoanelor cu dizabilități la produsele, serviciile și programele pe care societatea le pune la dispoziția membrilor săi. Strategia continuă și dezvoltă demersul de implementare a Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități 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 ANPDPD 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

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
							implementării Strategiei naționale 2022-2027
				2. modalități prin care să se asigure că politica, legislația și standardele în materie de accesibilitate se reflectă în mod corespunzător în pregătirea și implementarea programelor;	Da	<p>Legea nr. 8/2016 privind înființarea mecanismelor prevăzute de Convenția privind drepturile persoanelor cu dizabilități http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/175197</p> <p>Ghidul pentru reflectarea Convenției ONU (CDPD) privind drepturile persoanelor cu dizabilități în pregătirea și implementarea programelor și proiectelor cu finanțare nerambursabilă alocată României în perioada 2021-2027 https://mfe.gov.ro/minister/punctul-de-contact-pentru-implementarea-conventiei-privind-drepturile-persoanelor-cu-dizabilitati/</p>	<p>La nivelul MIPE a fost elaborat Ghidul pentru reflectarea Convenției ONU (CDPD) privind drepturile persoanelor cu dizabilități în pregătirea și implementarea programelor și proiectelor cu finanțare nerambursabilă alocată României în perioada 2021-2027. Ghidul sprijină implementarea și aplicarea prevederilor Convenției prin reflectarea politicilor, legislației și standardelor în materie de accesibilitate în pregătirea AP și PO.</p> <p>Documentul prezintă cadrul legal și instituțional aplicabil, principalele dispoziții ale CDPD de care se va ține cont 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 lor de către persoanele cu dizabilități, în vederea facilitării integrării acestora în societate.</p>
				3. modalități de raportare către comitetul de monitorizare cu privire la cazurile în care operațiunile sprijinite de fonduri nu respectă CDPD a ONU, precum și cu privire la plângerile referitoare la CDPD a ONU	Da	Ghidul pentru reflectarea Convenției ONU (CDPD) privind drepturile persoanelor cu dizabilități în pregătirea și implementarea programelor și proiectelor cu finanțare nerambursabilă alocată României în perioada 2021-2027	Raportarea către CM a cazurilor de neconformitate a operațiunilor sprijinite din fonduri se va realiza în conformitate cu dispozițiile art. 40(1)(h) din RDC, cel puțin o dată pe an. Pentru îndeplinirea atribuțiilor de raportare, reprezentanții PCPD vor fi membri în CM-urile

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
				prezentate în conformitate cu măsurile adoptate în temeiul articolului 69 alineatul (7).		https://mfe.gov.ro/minister/punctul-de-contact-pentru-implementarea-conventiei-privind-drepturile-persoanelor-cu-dizabilitati/	<p>programelor.</p> <p>PCPD ocupă o poziție cheie în cadrul arhitecturii instituționale ce vizează asigurarea faptului că politica, legislația și standardele în materie de accesibilitate sunt reflectate în mod corespunzător în pregătirea și implementarea programelor.</p> <p>Prin colaborarea cu ANPDPD, Consiliul de Monitorizare, rețeaua punctelor de contact, CNCD, Avocatul Poporului etc., reprezentanții PCPD vor putea prezenta în cadrul reuniunilor CM situațiile de neconformitate privind CFO4, înregistrate la nivelul autorităților naționale și/sau înaintate COM, sesizările soluționate, precum și propunerile de remediere înaintate spre examinare. PCPD va urmări implementarea măsurilor adoptate și va comunica, după caz, COM remediarea situațiilor semnalate.</p>
1.1. Buna guvernare a strategiei naționale sau regionale de specializare inteligentă	FEDR	RSO1.1. Dezvoltarea și sporirea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate RSO1.4. Dezvoltarea competențelor	Da	Strategia sau strategiile de specializare inteligentă trebuie să fie sprijinită (sprijinite) de: 1. o analiză la zi a provocărilor existente în ceea ce privește diseminarea inovării și digitalizarea;	Da	https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/bariere-diseminare-inovare.pdf https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/bariere-digitalizare.pdf	<p>Criteriul este îndeplinit pe baza a două documente:</p> <p>Analiza factorilor care blochează difuzarea inovării – Ministerul cercetării, Inovării și Digitalizării (MCID)</p> <p>Bariere în calea digitalizării _ Autoritatea pentru digitalizarea României</p>
				2. existența unei instituții sau a unui organism național/regional	Da	https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/ordin-	MCID este instituția responsabilă cu managementul Strategiei Naționale de

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
		pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat		competent care să fie responsabil cu managementul strategiei de specializare inteligentă;		ccsi-infiintare.pdf https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/ordin-ccsi-modificat.pdf	Cercetare, Inovare și Specializare Inteligentă 2021-2027 (SNCISI). MCID coordonează CCSI ca autoritate responsabilă cu politicile publice de cercetare din România. CCSI este Comitetul de Coordonare pentru Strategia de Specializare Inteligentă. Comitetul are în competență reprezentanți ai entităților cu responsabilități în domeniul de la nivel central și regional.
				3. instrumente de monitorizare și evaluare pentru a măsura performanțele în direcția atingerii obiectivelor strategiei;	Da	https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/sncisi-draft.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. Sistemul de monitorizare al SNCISI va asigura interconectarea și interoperabilitatea tuturor sistemelor informaționale primare cu Sistemul Registrelor Naționale CDI. Acesta va avea următoarele componente: - Nomenclatorul indicatorilor SNCISI, care asigură colectarea coerentă a datelor privind programele de finanțare CDI - Sistemul de registre naționale CDI - asigură integrarea datelor colectate de diverse sisteme informaționale primare, oferă un tablou de bord, permite interogări ad-hoc pentru toate părțile interesate - Date calitative și cantitative privind dinamica ecosistemelor CDI - includ, dar nu se limitează la: anchete/chestionare, studii privind

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
							<p>resursele umane CDI și întreprinderi inovatoare</p> <p>RIS Centru conține o lista de indicatori și se realizeaza rapoarte de monitorizare.</p>
				4. existența unei cooperări funcționale între părțile interesate („procesul de descoperire antreprenorială”);	Da	https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/metodologie-descoperire-antreprenoriala-2021-2027.pdf	<p>A fost elaborată o metodologie pentru procesul de descoperire antreprenorială care a fost utilizată pentru identificarea domeniilor și subdomeniilor naționale de specializare inteligentă și acestea sunt reflectate în SNCISI.</p> <p>A fost un proces amplu de consultare și cooperare cu părțile interesate relevante din domeniul CDI. Din acest proces au fost identificate 7 domenii de specializare inteligentă, precum și subdomeniile aferente la nivel național.</p> <p>La nivel regional sunt desfășurate ateliere de descoperire antreprenoriala.</p> <p>In baza acestora au fost identificate cele 9 domenii de specializare inteligenta aferente Regiunii Centru. Aceste EDP se vor derula și în perioada de implementare a RIS Centru și a POR în coordonarea ADR.</p>
				5. acțiuni necesare pentru îmbunătățirea sistemelor de cercetare și inovare naționale sau regionale, după caz;	Da	https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/sncisi-draft.pdf	Acțiunile necesare pentru îmbunătățirea sistemelor naționale de cercetare și inovare sunt incluse în SNCISI. Detalii se regasesc in autoevaluarea realizata de MCID.
				6. acțiuni de sprijinire a tranziției industriale, după caz;	Da	http://www.economie.gov.ro/domenii/economie/politici-industriale	Ministerul Economiei, Turismului și Antreprenoriatului a elaborate Planul de

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
							măsuri privind managementul tranziției industriale în România în perioada 2021-2027 și colaborează cu MCID pentru implementarea acestuia.
				7. măsuri de consolidare a cooperării cu partenerii din afara unui anumit stat membru în domeniile prioritare sprijinite de strategia de specializare inteligentă.	Da	https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/sncisi-draft.pdf	SNCISI conține un Obiectiv General dedicat pentru colaborarea europeană și internațională, OG 4. Obiectivul urmărește creșterea competitivității sistemului CDI prin consolidarea integrării europene a comunității științifice românești, atragerea de resurse din străinătate (nb resurse umane, financiare, cunoștințe). -cum), precum și creșterea contribuției României la rezolvarea provocărilor globale prin colaborare europeană și internațională. Sunt luate în considerare intervenții pentru creșterea participării la viitorul Program-cadru al UE pentru cercetare și inovare (Orizont Europa) în alte programe și cadre europene și internaționale de cooperare pentru CDI și specializare inteligentă, precum și dezvoltarea de apeluri tematice comune bilaterale/multilaterale cu țări. /regiunile cu care există acorduri de cooperare științifică și tehnologică.
2.1. Un cadru de politică strategic pentru sprijinirea renovărilor destinate să îmbunătățească eficiența energetică a clădirilor rezidențiale și	FEDR	RSO2.1. Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	Nr.	1. Este adoptată o strategie națională pe termen lung pentru sprijinirea renovării parcului național de clădiri rezidențiale și nerezidențiale, în conformitate cu cerințele Directivei (UE) 2010/31/UE a Parlamentului European și a Consiliului, care: (a) implică obiective de etapă orientative pentru 2030, 2040 și	Da	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

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
nerezidențiale				2050; (b) oferă o descriere orientativă a resurselor financiare necesare pentru a sprijini implementarea strategiei; (c) definește mecanisme eficiente pentru promovarea investițiilor în renovarea clădirilor.			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 implementarea strategiei și 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. Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice pentru a realiza economiile de energie necesare	Nr.	Nu se aplica	Reprezentanții COM consideră că acest subcriteriu nu se referă doar la eficiența energetică a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale, ci trebuie demonstrat prin alte acte normative/strategii care vizează punerea în aplicare a prevederilor cuprinse în art. 7 din Directiva (UE) 2018/2002 din 11 decembrie 2018 de modificare a Directivei 2012/27/UE privind eficiența energetică. În acest sens, MIPE a solicitat Ministerului Energiei (prin adresele 788/DV/10.03.2022 și 1081/DV/28.03.2022) elaborarea autoevaluării naționale corespunzătoare acestui subcriteriu al condiției favorizante, având în vedere măsurile de îmbunătățire a eficienței energetice

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
							prevăzute în PNIESC (secțiunea 3.2 eficiență energetică), precum și, după caz, în propunerea de LEGE pentru modificarea și completarea Legii nr.121/2014 privind eficiența energetică, inițiată de Ministerul Energiei.
2.2. Guvernanța sectorului energetic	FEDR	RSO2.1. Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	Nr.	Planul național integrat privind energia și clima este notificat Comisiei, în conformitate cu articolul 3 din Regulamentul (UE) 2018/1999 și în concordanță cu obiectivele pe termen lung de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră în temeiul Acordului de la Paris, care include:	Nr.	Nu se aplica	Condiția favorizantă tematică 2.2. Guvernanța sectorului energetic, asociată obiectivului specific 2.1. Eficiență energetică, nu se aplica având în vedere că prin POR-uri se finanțează eficiența energetică în clădiri, pentru acest domeniu aplicându-se condiția 2.1 Un cadru de politică strategic pentru sprijinirea renovărilor destinate să îmbunătățească eficiența energetică a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale
				1. toate elementele prevăzute în modelul din anexa I la Regulamentul (UE) 2018/1999;	Nr.	Nu se aplica	condiția favorizantă tematică 2.2. Guvernanța sectorului energetic, asociată obiectivului specific 2.1. Eficiență energetică, nu se aplica având în vedere că prin POR-uri se finanțează eficiența energetică în clădiri, pentru acest domeniu aplicându-se condiția 2.1 Un cadru de politică strategic pentru sprijinirea renovărilor destinate să
				2. o descriere a resurselor și mecanismelor financiare preconizate pentru măsurile de promovare a energiei cu emisii scăzute de carbon.	Nr.	Nu se aplica	

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
							îmbunătățească eficiența energetică a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale
2.7. Cadru de acțiune prioritară pentru măsurile de conservare necesare care fac obiectul unei cofinanțări din partea Uniunii	FEDR	RSO2.7. Intensificare acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	Da	Pentru intervențiile prin care sunt sprijinite măsurile de conservare a naturii care au legătură cu ariile Natura 2000 care fac obiectul Directivei 92/43/CEE a Consiliului: Existența unui cadru de acțiune prioritară în conformitate cu articolul 8 din Directiva 92/43/CEE, care include toate elementele prevăzute în modelul de cadru de acțiune prioritară pentru perioada 2021-2027 convenit de Comisie și de statele membre, inclusiv identificarea măsurilor prioritare și o estimare a nevoilor de finanțare.	Da	Nu se aplica	Condiția favorizantă tematică 2.7. Cadru de acțiune prioritară pentru măsurile de conservare necesare, care fac obiectul unei cofinanțări din partea Uniunii, asociată obiectivului specific 2.7 Protejarea naturii și biodiversitatea, nu se aplică PORurilor deoarece condiția favorizanta se refera la existenta Cadrului de acțiune prioritară pentru măsurile de conservare a naturii care au legătură cu ariile Natura 2000 care fac obiectul Directivei 92/43/CEE a Consiliului, iar POR nu finanțează acest tip de masuri.
3.1. Planificarea globală a transporturilor la nivelul corespunzător	FEDR	RSO3.2. Dezvoltarea și ameliorarea unei mobilități naționale, regionale și locale sustenabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv	Nr.	Se efectuează o cartografiere multimodală a infrastructurilor existente și a celor planificate până în 2030, cu excepția celor de la nivel local, care: 1. Cuprinde o evaluare economică a investițiilor planificate, susținută de o analiză a cererii și de o modelare a traficului, care ar trebui să ia în considerare impactul preconizat al deschiderii piețelor de servicii feroviare.	Nr.	Nu se aplica	În perioada 2014-2020 condiționalitatea ex-ante aferentă sectorului transporturi nu s-a aplicat POR. Criteriile privind din condiționalitatea ex-ante 2014-2020 sunt similare cu criteriile condiției favorizante 2021-2027. De asemenea, tipurile de intervenții privind drumurile județene sunt similare în cele 2 perioade de finanțare. De precizat este faptul că Master Planul General de Transport (care acopera condiția favorizanta

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
		îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere					privind transporturile) analizează obiectivele majore ale sistemului național de transport. Prin urmare, acesta constituie un instrument strategic de planificare a intervențiilor majore (proiecte și alte acțiuni – autostrăzi, drumuri expres, drumuri naționale) ce sunt semnificative pentru obiectivele de transport la scară națională.
				2. Este în concordanță cu elementele legate de transport din planul național integrat privind energia și clima.	Nr.	Nu se aplica	Acest lucru implică faptul că o serie de intervenții la scară redusă nu fac obiectul Master Planului, acesta nefiind un instrument adecvat pentru planificarea acestor tipuri de investiții. Conform Master Planului General de Transport, măsurile specifice pentru intervenții la scară redusă trebuie să facă obiectul unui proces distinct de definire, planificare și prioritizare. Având în vedere cele de mai sus, în special faptul că obiectivul condiției favorizante se adresează investițiilor în coridoarele rețelei centrale TEN-T, precum și faptul că Master Planul General de Transport acoperă numai rețeaua națională de transport, considerăm că această

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
							condiție favorizantă nu se aplică PORurilor 2021-2027, așa cum este situația și în perioada de programare 2014-2020
				3. Include investițiile în coridoarele rețelei centrale TEN-T, astfel cum sunt definite în Regulamentul MIE, în conformitate cu planurile de lucru pentru coridoarele respective ale rețelei centrale TEN-T.	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica
				4. În ceea ce privește investițiile din afara coridoarelor rețelei centrale TEN-T, inclusiv în tronsoanele transfrontaliere, garantează complementaritatea prin asigurarea unei conectivități suficiente a rețelelor urbane, a regiunilor și a comunităților locale la rețeaua centrală TEN-T și la nodurile acesteia.	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica
				5. Asigură interoperabilitatea rețelei feroviare și, după caz, cuprinde un raport referitor la implementarea ERTMS în conformitate cu Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2017/6 al Comisiei.	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica
				6. Promovează multimodalitatea, identificând nevoile de terminale multimodale sau de transbordare în cadrul transportului de marfă	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
				și de pasageri.			
				7. Include măsuri pertinente pentru planificarea infrastructurii care vizează promovarea combustibililor alternativi, în conformitate cu cadrele naționale de politică relevante.	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica
				8. Prezintă rezultatele evaluării riscurilor în materie de siguranță rutieră în conformitate cu strategiile naționale existente privind siguranța rutieră, însoțite de o cartografiere a drumurilor și a secțiunilor de drum afectate, stabilind o ordine de prioritate a investițiilor corespunzătoare.	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica
				9. Furnizează informații privind resursele de finanțare corespunzătoare investițiilor planificate și necesare pentru acoperirea costurilor de exploatare și de întreținere a infrastructurilor existente și a celor planificate.	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica
4.3. Un cadru de politică strategic pentru sistemul de educație și formare, la toate nivelurile	FEDR	RSO4.2. Îmbunătățirea accesului la servicii și favorabile incluziunii și de calitate în educație, formare și învățare pe tot	Nr.	Existența unui cadru de politică strategic la nivel național sau regional pentru sistemul de educație și formare, care include: 1. sisteme de anticipare și de formulare de previziuni în materie de competențe, bazate pe date concrete;	Nr.	Nu se aplica	1. Sisteme de anticipare și de formulare de previziuni în materie de competențe, bazate pe date concrete; 2. Mecanisme și servicii de monitorizare a parcursului profesional al absolvenților, în vederea furnizării de orientări eficiente și de calitate cursanților de toate vârstele;

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
		parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online					<p>3. Măsuri care să garanteze accesul egal, participarea și absolvirea unor programe de educație și formare de calitate, la prețuri accesibile, relevante, nesegregate și favorabile incluziunii și dobândirea de competențe-cheie la toate nivelurile, inclusiv în învățământul superior;</p> <p>4. Un mecanism de coordonare care să acopere toate nivelurile sistemului de educație și formare, inclusiv învățământul superior și o împărțire clară a responsabilităților între organismele naționale și/sau regionale relevante;</p> <p>5. Modalități de monitorizare, evaluare și revizuire a cadrului de politică strategic;</p>
				2. mecanisme și servicii de monitorizare a parcursului profesional al absolvenților, în vederea furnizării de orientări eficiente și de calitate cursanților de toate vârstele;	Nr.	Nu se aplica	<p>6. Măsuri care să vizeze adulții cu un nivel scăzut de calificare și competențe și persoanele provenind din medii socioeconomice defavorizate, precum și parcursuri de perfecționare profesională;</p> <p>7. Măsuri de sprijinire a cadrelor didactice, a formatorilor și a personalului universitar în ceea ce privește metode de învățare adecvate, evaluarea și validarea</p>

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
							<p>competențelor cheie;</p> <p>8. Măsuri care să promoveze mobilitatea cursanților și a personalului și colaborarea transnațională a prestatorilor de servicii de educație și formare, inclusiv prin recunoașterea rezultatelor studiilor și a calificărilor.</p> <p>Dupa cum se poate observa, criteriile nu au legatură cu infrastructura.</p> <p>Ø investițiile din POR-uri vizează strict infrastructura prin care se asigură accesul la educație și nu sistemul de educație în sine.</p>
				3. măsuri care să garanteze accesul egal, participarea și absolvirea unor programe de educație și formare de calitate, la prețuri accesibile, relevante, nesegregate și favorabile incluziunii și dobândirea de competențe-cheie la toate nivelurile, inclusiv în învățământul superior;	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica
				4. un mecanism de coordonare care să acopere toate nivelurile sistemului de educație și formare, inclusiv învățământul superior și o împărțire clară a responsabilităților între organismele naționale și/sau regionale relevante;	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica

Condiție favorizantă	Fond	Obiectiv specific	Îndeplinire a condiției favorizante	Criterii	Îndeplinire a criteriilor	Trimitere la documentele relevante	Justificare
				5. modalități de monitorizare, evaluare și revizuire a cadrului de politică strategic;	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica
				6. măsuri care să vizeze adulții cu un nivel scăzut de calificare și competențe și persoanele provenind din medii socioeconomice defavorizate, precum și parcursuri de perfecționare profesională;	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica
				7. măsuri de sprijinire a cadrelor didactice, a formatorilor și a personalului universitar în ceea ce privește metode de învățare adecvate, evaluarea și validarea competențelor-cheie;	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica
				8. măsuri care să promoveze mobilitatea cursanților și a personalului și colaborarea transnațională a prestatorilor de servicii de educație și formare, inclusiv prin recunoașterea rezultatelor studiilor și a calificărilor.	Nr.	Nu se aplica	Nu se aplica

5. Autorități responsabile de program

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (k) și articolele 71 și 84 din RDC

Tabelul 13: Autoritățile responsabile cu programele

Autorități responsabile de program	Numele instituției	Persoana de contact	Poziție	E-mail
Autoritatea de management	Agentia pentru Dezvoltare Regionala CENTRU	Simion Crețu / Adriana Mureșan	Director General / Șef Autoritatea de Management	office@adrcentru.ro
Autoritatea de audit	Autoritatea de Audit - Organism independent pe lângă Curtea de Conturi a României	Florina Munteanu	Director, Direcția pentru auditul POR	florina.munteanu@rcc.ro
Organismul care primește plăți din partea Comisiei	Ministerul Finanțelor prin Autoritatea de Certificare și Plată	Lucia Crăciun / Consuela Toader	Director General / Director General Adjunct	lucia.craciun@mfinante.gov.ro
Funcția Contabilitate în cazul în care această funcție este acordată unui alt organism decât autoritatea de management	Ministerul Finanțelor prin Autoritatea de Certificare și Plată	Lucia Crăciun / Consuela Toader	Director General / Director General Adjunct	lucia.craciun@mfinante.gov.ro

Repartizarea cuantumurilor rambursate pentru asistență tehnică în temeiul articolului 36 alineatul (5) din RDC, în cazul în care sunt identificate mai multe organisme care să primească plăți din partea Comisiei

Referință: articolul 22 alineatul (3) din RDC

Tabelul 13A: Proporția din procentajele prevăzute la articolul 36 alineatul (5) litera (b) din RDC care ar urma să fie rambursată organismelor care primesc plăți din partea Comisiei în cazul asistenței tehnice în temeiul articolului 36 alineatul (5) din RDC (în puncte procentuale)

6. Parteneriat

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (h) din RDC

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.

În vederea asigurării tuturor actorilor cheie, pentru a include perspectivele oficiale, opinii și cunoștințe de specialitate, dar și pentru a afla opinia publică care poate contribui cu o diversitate de puncte de vedere, au fost realizate o serie de acțiuni la nivel național de către MIPE, în calitate de coordonator național, dar și la nivel regional de către ADR Centru, în calitate de AM pentru POR Centru.

La nivel național a fost elaborat Codul național de conduită privind parteneriatul pentru fondurile europene aferente Politicii de coeziune care ghidează funcționarea structurilor partenoriale cu rol consultativ în perioada 2021-2027.

În primă etapă, MIPE a constituit 5 grupuri de lucru pentru cele 5 obiective de politică. Pe măsură ce procesul informal de negociere a avansat, au fost înființate 10 grupuri de lucru: unul pentru AP și 9 pentru programele operaționale, care au rezultat în urma unui apel de selecție național, derulat în 2020. Pentru a asigura o consultare tematică, la nivel orizontal, au fost înființate prin deciziile prim-ministrului 3 comitete consultative pentru parteneriatul cu: mediul de afaceri, societatea civilă și autoritățile locale.

În cursul lunii august 2020 a avut loc o consultare publică în sistem online 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. Printre aspectele incluse la nivelul POR Centru menționăm susținerea ideii de ZUF, includerea în categoria de activități eligibile a campaniilor de conștientizare/informare asupra anumitor tematici relevante.

Consultările MIPE cu structurile partenoriale pe marginea documentelor programatice 2021-2027 au continuat și în cursul anului 2021.

La nivel regional, ADR Centru și-a asumat să promoveze o bună guvernare a politicii de coeziune și să garanteze un proces participativ deplin, bazat pe transparență, deschidere, incluziune și implicare. Astfel pentru pregătirea perioadei de programare 2021-2027, structurile partenoriale pentru elaborarea PDR și a RIS3: CRP Centru și CRI Centru, alături de alte grupuri de lucru județene sau tematice, au fost consultate și implicate atât în elaborarea PDR Centru și RIS3, precum și în elaborarea POR Centru. Aceste structuri au fost și vor fi consultate și informate în diferitele etape ale programului, în funcție de nevoile identificate. Structurile partenoriale menționate includ actori din toate categoriile cheie astfel: autorități publice, parteneri economici (patronat, firme, etc.) și sociale (ONG-uri pe domeniul social, entități implicate în procesul de incluziune și educație etc. – ex. Federația ONG-urilor sociale din Transilvania), organizații relevante care reprezintă societatea civilă și organizații de mediu, precum și entități din domeniul cercetării și universități.

Pe lângă aceste structuri partenariale programul a trecut și prin diferite consultări publice cu cetățenii Regiunii.

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

- stabilirea priorităților regionale pe baza nevoilor de dezvoltare identificate
- alcătuirea unui portofoliu solid de proiecte care să faciliteze implementarea priorităților stabilite.

La aceste întâlniri 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, dezbateră și culegerea de opinii/sugestii cu privire la fiecare din cele 5 obiective de politică ale CE. Sugestiile primite de la partenerii regionali, coroborate cu propunerile de proiecte incluse în portofoliul regional de proiecte, mecanism dezvoltat de ADR Centru pentru a susține procesul de programare și planificare, au contribuit la conturarea primei versiuni a POR Centru. Această primă versiune a POR Centru a fost publicată pe site-ul MIPE, precum și pe site-ul ADR Centru și a fost transmisă partenerilor regionali. Ca urmare a acestei publicări dar și a rundelor de consultări lansate de MIPE au fost primite mai multe observații și propuneri din partea actorilor regionali și naționali care au fost analizate și o parte din acestea au fost preluate în versiunea 2 a POR Centru. Printre propunerile primite de la partenerii regionali și cuprinse în cadrul POR Centru menționăm: includerea autorităților din mediul rural ca fiind eligibile pe partea de servicii digitale și eficiență energetică a clădirilor publice; includerea obiectivelor de patrimoniu, precum și a clădirilor universităților publice ca eligibile pe eficiență energetică; includerea susținerii restaurării și valorificării obiectivelor de patrimoniu din mediul rural.

Pe parcursul anului 2021 au avut loc 9 focus grupuri EDP (asociate celor 9 domenii cu potential de specializare regionale de la nivel regional) și întâlniri ale CRI Centru, ca parte a procesului de finalizare a RIS3 Centru. În urma celor 9 EDP, 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, dar și prioritățile și domeniile de finanțare care vor fi incluse în POR Centru

În perioada septembrie 2022- 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 dezbateră a POR Centru, versiunea 3, a fost organizată în toate județele Regiunii Centru în octombrie 2021 la care au participat cca 700 de persoane.

De asemenea, în perioada august-septembrie 2021, a fost derulat un proces de consultare publică al POR Centru prin intermediul unui chestionar online, cu ajutorul căruia cetățenii Regiunii au putut trimite propuneri, recomandări cu privire la nevoile de investiții și și-au putut prezenta interesele vis-a-vis de prioritățile de finanțare propuse prin Program. Chestionarul a fost disponibil în limbile română și maghiară. Pentru a asigura o vizibilitate ridicată, chestionarul a fost diseminat în mass-media regională și pe rețelele de social - media ale ADR Centru și ale APL-urilor din regiune. **537 de cetățeni au răspuns chestionarului**, majoritatea din mediul urban. Au răspuns persoane care au provenit din zone și domenii de expertiză diferite și cu opinii diferite. Răspunsurile la chestionar au variat de la opinii generale la propuneri concrete de rezolvare a unor probleme. Din analiza acestuia a rezultat că infrastructura rutieră, modernizarea infrastructurii educaționale și digitalizarea în administrația publică sunt principalele priorități de investiții de la nivel regional. Respondenții consideră că în susținerea cercetării, dezvoltării și inovării la nivel regional, accentul ar trebui să fie pus pe investiții în infrastructură (centre de cercetare și inovare, laboratoare, parcuri tehnologice etc). De asemenea un accent important este pus pe eficiență energetică și infrastructură verde. Valorificarea durabilă a patrimoniului natural și a patrimoniului cultural din mediul urban și rural (UNESCO și categorie A) sunt principalele priorități pe domeniul turismului care ar trebui susținute la nivel de Program.

După domeniile de finanțare, din analiza răspunsurilor primite rezultă că cele mai multe persoane sunt interesate de modalitatea de pregătire a proiectelor eligibile și de selecție a acestora. De asemenea, evenimentele cu prezență online și materialele audio-video de prezentare a principalelor priorități ale POR prezintă un interes mai mare față de evenimentele cu prezență fizică și materialele printate.

Analiza răspunsurilor primite arată că implementarea POR Centru va contribui la dezvoltarea sustenabilă a Regiunii Centru și are beneficii asupra factorilor de mediu.

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 Centru care au fost transmise spre consultare partenerilor regionali <http://regio-adrcentru.ro/programare-2021-2027/>. Aici mai sunt incluse și documente support care să sprijine elaborarea și dezvoltarea de proiecte, precum și o secțiune dedicată dezvoltării urbane.

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 (<http://mfe.gov.ro/minister/perioade-de-programare/perioada-2021-2027/>).

Structurile partenoriale 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, în baza unei metodologii care va ține seama de implicarea partenerilor în procesul de programare 2021-2027, membrii CM POR Centru, care va fi instituit conform Regulamentului UE 1060/2021, 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 partenarial, care va reuni reprezentanți ai mediului public, privat, academic și asociativ, cu rol important în implementarea și monitorizarea Programului.

În procesul de implementare și monitorizare a POR Centru, din rândul organizațiilor membre ale acestor structuri partenoriale vor fi agregate/selectate grupuri tehnice consultative care vor fi implicate în

construcția ghidurilor/schemelor de finanțare, în evaluarea și monitorizarea programului.

7. Comunicare și vizibilitate

Referință: articolul 22 alineatul (3) litera (j) din RDC

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

Această activitate va fi realizată în baza Planului de comunicare dedicat programului, care este în curs de finalizare și va fi supus aprobării Comitetului de Monitorizare. Acesta conține activități de comunicare unitare, coerente și predictibile, fiind supus dezbaterii și avizării actorilor implicați în proces.

Activitățile propuse vor respecta prevederile Regulamentului UE 1060/2021 și vor asigura vizibilitatea sprijinului european obținut la nivel regional. Se va realiza pagina web aferentă programului care va conține informații despre program, operațiuni, alocări și alte informații relevante și va fi conectată la portalul unic național. Ea va reprezenta un portal de comunicare și informare pentru parteneri, beneficiari, cetățeni, și va fi actualizată permanent.

Obiectivul general de comunicare constă în prezentarea rolului și contribuției POR Centru la dezvoltarea Regiunii Centru și în asigurarea transparenței obiectivelor POR, oportunităților de finanțare și rezultatelor obținute.

În mod specific, se va urmări creșterea notorietății POR Centru 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 5%, raportat la nivelul obținut în studiul ce va fi derulat în primul an după aprobarea POR. Toate categoriile de public țintă vor fi informate cu privire la apeluri, lansări de proiecte, stadiul implementării și lise vor 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 Centru.

Publicul țintă principal este format din solicitanții de fonduri (autorități publice, mediul de afaceri și ecosistemul de inovare, mediu academic și de cercetare, ONG-uri), beneficiarii de fonduri și publicul intern (personalul ADR Centru, reprezentanții partenerilor și media, AM sau organisme intermediare). De asemenea, prin toate activitățile de comunicare sunt vizați cetățenii din regiune, cu accent pe tineri și comunitățile locale. 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.

Activitățile propuse și fundamentate în bugetul de comunicare (aproximativ 1 mil. euro), prevăd organizarea și participarea la sesiuni de informare, 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 pentru mobil, materiale foto-video etc, pentru a spori notorietatea și vizibilitatea POR Centru. Va fi utilizată Rețeaua Multiplicatorilor de Informații pentru redistribuirea informațiilor la nivel local. Pagina web dedicată POR Centru va reprezenta un instrument pentru comunicare și promovare informații despre program, pentru asigurarea transparenței și consultarea publicului țintă. Informațiile relevante pot fi multiplicare și redistribuite, în funcție de grupul țintă, prin social media și alte instrumente online. 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.

Pentru operațiunile de importanță strategică (OIS) identificate se vor elabora planuri de acțiuni și evenimente dedicate. AM POR va îndruma beneficiarii în implementarea acțiunilor. În cazul OIS și al proiectelor de peste 10 milioane euro, se vor crea subpagini dedicate pe website-ul programului, se vor organiza evenimente de lansare, se vor promova informațiile prin campanii dedicate, se vor utiliza toate rețelele și partenerii AM, se vor realiza testimoniale, evenimente pentru public, vizite media etc.

Planurile de acțiuni de comunicare vor fi actualizate periodic, în funcție de temele și canalele de comunicare relevante.

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

8. Utilizarea costurilor unitare, a sumelor forfetare, a ratelor forfetare și a finanțărilor nelegate de costuri

Referință: articolele 94 și 95 din RDC

Tabelul 14: Utilizarea costurilor unitare, a sumelor forfetare, a ratelor forfetare și a finanțărilor nelegate de costuri

Se intenționează utilizarea articolelor 94 și 95 din RDC	Da	Nr.
De la adoptare, programul va face uz de rambursarea contribuției Uniunii pe baza costurilor unitare, a sumelor forfetare și a ratelor forfetare în cadrul priorităților, în conformitate cu articolul 94 din RDC	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
De la adoptare, programul va face uz de rambursarea contribuției Uniunii pe baza finanțărilor nelegate de costuri, în conformitate cu articolul 95 din RDC	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Apendicele 1: Contribuția Uniunii pe baza costurilor unitare, a sumelor forfetare sau a ratelor forfetare

A. Rezumatul principalelor elemente

Prioritate	Fond	Obiectiv specific	Categoria de regiune	Proporția estimată din alocarea financiară totală în cadrul priorității, căreia i se va aplica OCS, în %	Tipul (tipurile) de operațiune vizată (vizate)		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) Acesta se referă la codul pentru dimensiunea privind domeniul de intervenție din tabelul 1 al anexei I la RDC și al anexei IV la Regulamentul FEAMPA.

(2) Acesta se referă la codul unui indicator comun, dacă este cazul.

Apendicele 1: Contribuția Uniunii pe baza costurilor unitare, a sumelor forfetare sau a ratelor forfetare

B. Detalii pe tip de operațiune

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.)

2. Vă rugăm să precizați motivele pentru care metoda propusă și calculul aferent în temeiul articolului 94 alineatul (2) din RDC sunt relevante pentru tipul de operațiune.

3. 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.

4. Vă rugăm să explicați cum v-ați asigurat că doar cheltuielile eligibile au fost incluse în calculul baremului standard pentru costul unitar, suma forfetară sau rata forfetară.

5. Evaluarea de către autoritatea sau autoritățile de audit a metodologiei de calcul și a cuantumurilor, precum și a măsurilor de asigurare a verificării, calității, colectării și stocării datelor.



Apendicele 2: Contribuția Uniunii bazată pe finanțări nelegate de costuri

A. Rezumatul principalelor elemente

Prioritate	Fond	Obiectiv specific	Categoria de regiune	Cuantumul acoperit de finanțarea nelegată de costuri	Tipul (tipurile) de operațiune vizat (vizate)		Condițiile care trebuie îndeplinite/rezultatele care trebuie obținute ce determină rambursarea de către Comisie	Indicator		Unitatea de măsură pentru condițiile care trebuie îndeplinite/rezultatele care trebuie obținute ce determină rambursarea de către Comisie	Tipul de metodă de rambursare preconizat care este utilizat pentru rambursarea beneficiarului (beneficiarilor)
					Cod (1)	Descriere		Cod (2)	Descriere		

(1) Acesta se referă la codul pentru dimensiunea privind domeniul de intervenție din tabelul 1 al anexei I la RDC și al anexei IV la Regulamentul FEAMPA.

(2) Acesta se referă la codul unui indicator comun, dacă este cazul.

B. Detalii pe tip de operațiune

Apendicele 3: Lista operațiunilor de importanță strategică planificate însoțită de un calendar

articolul 22 alineatul (3) din RDC

În POR au fost identificate 3 operațiuni de importanță strategică, semnificative pentru obiectivele programului și care vor face obiectul unor acțiuni de comunicare specială:

P1 / OS a (i) – **Platformă de inovare deschisă** – Buget indicativ 1.500.000 euro

Facilitează cooperarea între clienții și furnizorii de inovare pe baza inovării deschise sub forma de co-creație, crowdsourcing de soluții și inovarea bazată pe cerere. Este o platformă online, concepută și operată de o entitate sau un consorțiu selectat. Modele similare de platforme de inovare deschisă - <https://app.ekipa.de/challenges>, <https://www.openinnovation.sg/imda>. Mecanismul de funcționare: 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 care clientul le selectează și le finanțează.

Lansare apel – sem. 2 2023

P2 / OS a (ii) - **Platformă regională pilot de open innovation în domeniul smart-city** – 1.500.000 euro FEDR

Susține conceptul Smart City în Regiune printr-o platformă online care facilitează interacțiunea dintre clienții și furnizorii de soluții. Se asigură achiziția de inovare de către UAT și testarea într-un sandbox. Platforma susține și IMM-urile furnizoare de soluții smart city prin acces la clienți, prin servicii de creștere a capacității, acces la finanțare, protecție a DPI. Este proiect pilot, scalabil, și deschide piața pentru firme noi/mici. Facilitează implicarea cetățenilor în dezvoltarea soluțiilor.

Model: <https://en.smartcity-x.com/>.

Lansare apel: 2023-2024

P7 / OS d (vi) – **Valorificarea patrimoniului cultural UNESCO din mediul rural** – 13.132.254 euro FEDR

Siturile UNESCO fac parte din patrimoniul cultural mondial, și sunt repere simbolice esențiale pentru comunitățile pe teritoriul cărora se regăsesc, prin rolul lor istoric de agregator al comunității. Intervențiile nu se rezumă la restaurarea/reabilitarea/consolidarea, conservarea și punerea în valoare a obiectivului de patrimoniu, ci sunt orientate către comunitate și urmăresc un impact pozitiv asupra comunităților locale. Implementarea cu succes a acestui gen de proiecte poate fi un model inovativ de abordare a resurselor de patrimoniu și poate inspira replicarea aceluiași model și în alte comunități.

Lansare apel: sem. 2 2023

DOCUMENTS

Document title	Document type	Document date	Local reference	Commission reference	Files	Sent date	Sent by
Note de subsol - POR Centru	Informații suplimentare	27.05.2022			Note de subsol - POR Centru		
Cadrul de performanta POR 21-27 Centru	Informații suplimentare	27.05.2022			Cadrul de performanta POR 21-27 Centru		
Lista acronime program	Informații suplimentare	27.05.2022			Lista acronime program		
Abordarea Dezvoltării Urbane în POR Centru 2021-2027	Informații suplimentare	27.05.2022			Abordarea dezvoltarii urbane		
Analiza DNSH_POR CENTRU	Informații suplimentare	27.05.2022			Analiza DNSH		
DNSH ROP CENTRU RO_Screening of Types of Actions final	Informații suplimentare	27.05.2022			Tabel screening DNSH		
Aviz de mediu 82_23_03_2022 POR Regiunea Centru	Informații suplimentare	27.05.2022			Aviz de mediu POR Centru		
RAPORT DE MEDIU POR CENTRU	Informații suplimentare	27.05.2022			Raport de mediu POR Centru		
Plan de monitorizare raport mediu POR Centru	Informații suplimentare	27.05.2022			Plan monitorizare Raport mediu POR Centru		
STUDIUL EA POR CENTRU	Informații suplimentare	27.05.2022			Studiu EA POR Centru		
Complementaritati PNRR - POR	Informații suplimentare	27.05.2022			Complementaritati PNRR - POR		
Apendice 1 SCO POR Centru _200522	Informații suplimentare	27.05.2022			Appendix 1 - SCO POR Centru		