SFC2021 Programme supported from the ERDF (Investment for jobs and growth goal), ESF+, the Cohesion Fund, the JTF and the EMFAF - Article 21(3)

CCI	2021RO16RFPR009
Title in English	Bucharest-Ilfov
Title in national language(s)	RO - Bucuresti-Ilfov
Version	3.1
First year	2021
Last year	2027
Eligible from	1 Jan 2021
Eligible until	31 Dec 2030
Commission decision number	C(2025)9126
Commission decision date	17 Dec 2025
Member State amending decision number	
MS amending decision entry into force date	
Non substantial transfer (Article 24(5) CPR)	No
Clerical or editorial corrections (Article 24(6) CPR)	No
Approved by monitoring committee	Yes
NUTS regions covered by the programme	RO321 - Bucureşti RO322 - Ilfov RO32 - Bucureşti-Ilfov
Fund(s) concerned	ERDF
Programme	☐ under Investment for jobs and growth goal for the outermost regions only

Table of Contents

1. Programme strategy: main challenges and policy responses....10
Table 1 19
2. Priorities....37
2.1. Priorities other than technical assistance 37
2.1.1. Priority: 1. O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice 37
2.1.1.1. Specific objective: RSO1.1. Developing and enhancing research and innovation capacities and the uptake of advanced technologies (ERDF) 37
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 37
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 37
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 39
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 40
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 40
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR .40
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR....41
2.1.1.1.2. Indicators 41
Table 2: Output indicators 42
Table 3: Result indicators 42
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 43
Table 4: Dimension 1 - intervention field 43
Table 5: Dimension 2 - form of financing....43
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 44
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes....44
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension 44
2.1.1.1. Specific objective: RSO1.2. Reaping the benefits of digitisation for citizens, companies, research organisations and public authorities (ERDF) 45
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 45
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 45
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 46
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 47
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 47
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR .47
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR....48
2.1.1.1.2. Indicators 48
Table 2: Output indicators 48
Table 3: Result indicators 49
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 49
Table 4: Dimension 1 - intervention field 49
Table 5: Dimension 2 - form of financing....49
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 49
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes....50
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension 50
2.1.1.1. Specific objective: RSO1.3. Enhancing sustainable growth and competitiveness of SMEs and job creation in SMEs, including by productive investments (ERDF) 51
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 51
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 51
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 52

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 52
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 53
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR .53
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR....53
2.1.1.1.2. Indicators 54
Table 2: Output indicators 54
Table 3: Result indicators 54
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 54
Table 4: Dimension 1 - intervention field 54
Table 5: Dimension 2 - form of financing....55
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 55
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes....55
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension 55
2.1.1. Priority: 2. O regiune digitalizată 56
2.1.1.1. Specific objective: RSO1.2. Reaping the benefits of digitisation for citizens, companies, research organisations and public authorities (ERDF) 56
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 56
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 56
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 58
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 58
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 59
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR .59
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR....60
2.1.1.1.2. Indicators 60
Table 2: Output indicators 60
Table 3: Result indicators 61
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 61
Table 4: Dimension 1 - intervention field 61
Table 5: Dimension 2 - form of financing....61
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 61
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes....62
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension 62
2.1.1. Priority: 3. O regiune prietenoasă cu mediul 63
2.1.1.1. Specific objective: RSO2.1. Promoting energy efficiency and reducing greenhouse gas emissions (ERDF) 63
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 63
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 63
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 65
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 65
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 66
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR .67
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR....67
2.1.1.1.2. Indicators 67
Table 2: Output indicators 68
Table 3: Result indicators 68
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 68
Table 4: Dimension 1 - intervention field 68

Table 5: Dimension 2 - form of financing....69
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus....69
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes....69
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension....69
2.1.1.1. Specific objective: RSO2.4. Promoting climate change adaptation and disaster risk prevention, resilience taking into account eco-system based approaches (ERDF)....70
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds....70
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:....70
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:....72
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation....72
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR....72
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR....73
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR....73
2.1.1.1.2. Indicators....73
Table 2: Output indicators....74
Table 3: Result indicators....74
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention....74
Table 4: Dimension 1 - intervention field....74
Table 5: Dimension 2 - form of financing....74
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus....75
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes....75
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension....75
2.1.1.1. Specific objective: RSO2.7. Enhancing protection and preservation of nature, biodiversity and green infrastructure, including in urban areas, and reducing all forms of pollution (ERDF)....76
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds....76
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:....76
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:....78
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation....78
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR....78
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR....79
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR....80
2.1.1.1.2. Indicators....80
Table 2: Output indicators....80
Table 3: Result indicators....80
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention....80
Table 4: Dimension 1 - intervention field....80
Table 5: Dimension 2 - form of financing....81
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus....81
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes....81
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension....81
2.1.1. Priority: 4. O regiune cu mobilitate ridicată (Urban mobility specific objective set out in point (viii) of Article 3(1)(b) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation)....82
2.1.1.1. Specific objective: RSO2.8. Promoting sustainable multimodal urban mobility, as part of transition to a net zero carbon economy (ERDF)....82
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds....82
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation:....82
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR:....85

Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 85
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 86
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR 86
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR 86
2.1.1.1.2. Indicators 87
Table 2: Output indicators 87
Table 3: Result indicators 87
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 88
Table 4: Dimension 1 - intervention field 88
Table 5: Dimension 2 - form of financing 88
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 88
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes 89
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension 89
2.1.1. Priority: 5. O regiune accesibilă 90
2.1.1.1. Specific objective: RSO3.2. Developing and enhancing sustainable, climate resilient, intelligent and intermodal national, regional and local mobility, including improved access to TEN-T and cross-border mobility (ERDF) 90
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 90
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 90
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 92
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 93
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 93
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR 93
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR 94
2.1.1.1.2. Indicators 94
Table 2: Output indicators 94
Table 3: Result indicators 94
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 95
Table 4: Dimension 1 - intervention field 95
Table 5: Dimension 2 - form of financing 95
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 95
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes 96
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension 96
2.1.1. Priority: 6. O regiune cu infrastructură educațională modernă 97
2.1.1.1. Specific objective: RSO4.2. Improving equal access to inclusive and quality services in education, training and lifelong learning through developing accessible infrastructure, including by fostering resilience for distance and on-line education and training (ERDF) 97
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 97
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 97
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 100
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 100
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 101
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR 101
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR 102
2.1.1.1.2. Indicators 102
Table 2: Output indicators 102
Table 3: Result indicators 103

2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 103
Table 4: Dimension 1 - intervention field 103
Table 5: Dimension 2 - form of financing 104
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 104
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes 104
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..104
2.1.1. Priority: 7. O regiune atractivă și incluzivă 105
2.1.1.1. Specific objective: RSO5.1. Fostering the integrated and inclusive social, economic and environmental development, culture, natural heritage, sustainable tourism, and security in urban areas (ERDF) 105
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 105
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 105
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 107
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 108
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 108
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR109
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR 110
2.1.1.1.2. Indicators 110
Table 2: Output indicators 110
Table 3: Result indicators 111
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 111
Table 4: Dimension 1 - intervention field 111
Table 5: Dimension 2 - form of financing 112
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 112
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes 112
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..112
2.1.1.1. Specific objective: RSO5.2. Fostering the integrated and inclusive social, economic and environmental local development, culture, natural heritage, sustainable tourism and security, in areas other than urban areas (ERDF) 113
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 113
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 113
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 115
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 115
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 116
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR117
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR 118
2.1.1.1.2. Indicators 118
Table 2: Output indicators 118
Table 3: Result indicators 119
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 119
Table 4: Dimension 1 - intervention field 119
Table 5: Dimension 2 - form of financing 119
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 119
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes 120
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..120
2.1.1. Priority: 9. O regiune cu tehnologii strategice - STEP 121
2.1.1.1. Specific objective: RSO1.6. Supporting investments contributing to the objectives of the Strategic Technologies for Europe Platform (STEP) referred to in Article 2 of Regulation (EU) 2024/795 of the European Parliament and of the Council (ERDF) 121

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 121
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 121
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 122
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 122
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 123
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR123
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR....123
2.1.1.1.2. Indicators 123
Table 2: Output indicators 123
Table 3: Result indicators 124
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 124
Table 4: Dimension 1 - intervention field 124
Table 5: Dimension 2 - form of financing 125
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 125
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes 125
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..125
2.1.1. Priority: 10. O regiune cu locuințe sociale sustenabile 127
2.1.1.1. Specific objective: RSO4.7. Promoting access to affordable and sustainable housing (ERDF) 127
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 127
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 127
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 128
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 128
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 129
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR129
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR....129
2.1.1.1.2. Indicators 130
Table 2: Output indicators 130
Table 3: Result indicators 130
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 130
Table 4: Dimension 1 - intervention field 130
Table 5: Dimension 2 - form of financing 130
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 131
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes 131
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..131
2.1.1. Priority: 11. O regiune cu capacitate sporită de apărare 132
2.1.1.1. Specific objective: RSO3.3. Developing resilient defence infrastructure, prioritising that of a dual-use nature, including to foster military mobility in the Union, as well as enhancing civil preparedness (ERDF) 132
2.1.1.1.1. Interventions of the Funds 132
The related types of actions – point (d)(i) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation: 132
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 132
Actions safeguarding equality, inclusion and non-discrimination – point (d)(iv) of Article 22(3) CPR and Article 6 ESF+ Regulation 132
Indication of the specific territories targeted, including the planned use of territorial tools – point (d)(v) of Article 22(3) CPR 133
The interregional, cross-border and transnational actions – point (d)(vi) of Article 22(3) CPR133
The planned use of financial instruments – point (d)(vii) of Article 22(3) CPR....133

2.1.1.1.2. Indicators 133
Table 2: Output indicators 133
Table 3: Result indicators 134
2.1.1.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 134
Table 4: Dimension 1 - intervention field 134
Table 5: Dimension 2 - form of financing 134
Table 6: Dimension 3 – territorial delivery mechanism and territorial focus 134
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes 135
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..135
2.2. Technical assistance priorities 136
2.2.1. Priority for technical assistance pursuant to Article 36(4) CPR: 8. Asistență tehnică 136
2.2.1.1. Intervention from the Funds 136
The related types of actions – point (e)(i) of Article 22(3) CPR 136
The main target groups - point (d)(iii) of Article 22(3) CPR: 138
2.2.1.2. Indicators 139
Table 2: Output indicators 139
2.2.1.3. Indicative breakdown of the programmed resources (EU) by type of intervention 139
Table 4: Dimension 1 - intervention field 139
Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes 139
Table 8: Dimension 7 – ESF+*, ERDF, Cohesion Fund and JTF gender equality dimension ..140
3. Financing plan 141
3.1. Transfers and contributions (1) 141
Table 15A: Contributions to InvestEU* (breakdown by year) 141
Table 15B: Contributions to InvestEU* (summary) 141
Justification, taking into account how those amounts contribute to the achievement of policy objectives selected in the programme in accordance with Article 10(1) of the InvestEU Regulation 141
Table 16A: Transfers to instruments under direct or indirect management (breakdown by year) 142
Table 16B: Transfers to instruments under direct or indirect management* (summary) 142
Transfers to instruments under direct or indirect management - Justification 142
Table 17A: Transfers between ERDF, ESF+ and Cohesion Fund or to another Fund or Funds* (breakdown by year) 142
Table 17B: Transfers between ERDF, ESF+ and Cohesion Fund or to another Fund or Funds (summary) 142
Transfers between shared management funds, including between cohesion policy funds - Justification 143
Table 21: Resources contributing to the objectives set out in Article 21c(3) of Regulation (EU) 2021/241 143
3.2. JTF: allocation in the programme and transfers (1) 143
3.3. Transfers between categories of region resulting from the mid-term review 143
Table 19A: Transfers between categories of region resulting from the mid-term review within the programme (breakdown by year) 143
Table 19B: Transfers between categories of region resulting from the mid-term review, to other programmes (breakdown by year) 143
3.4. Transfers back (1) 143
Table 20A: Transfers back (breakdown by year) 143
Table 20B: Transfers back* (summary) 144
3.5. Financial appropriations by year 145
Table 10: Financial appropriations by year 145
3.6. Total financial appropriations by fund and national co-financing 146
Table 11: Total financial appropriations by fund and national co-financing 146
4. Enabling conditions 147
5. Programme authorities 178
Table 13: Programme authorities 178

The repartition of the reimbursed amounts for technical assistance pursuant to Article 36(5) CPR if more bodies are identified to receive payments from the Commission 178
6. Partnership 179
7. Communication and visibility 182
8. Use of unit costs, lump sums, flat rates and financing not linked to costs 184
Table 14: Use of unit costs, lump sums, flat rates and financing not linked to costs 184
Appendix 1: Union contribution based on unit costs, lump sums and flat rates 185
A. Summary of the main elements 185
B. Details by type of operation 186
C. Calculation of the standard scale of unit costs, lump sums or flat rates 186
1. Source of data used to calculate the standard scale of unit costs, lump sums or flat rates (who produced, collected and recorded the data, where the data is stored, cut-off dates, validation, etc.) 186
2. Please specify why the proposed method and calculation based on Article 94(2) CPR is relevant to the type of operation. 186
3. Please specify how the calculations were made, in particular including any assumptions made in terms of quality or quantities. Where relevant, statistical evidence and benchmarks should be used and, if requested, provided in a format that is usable by the Commission. 186
4. Please explain how you have ensured that only eligible expenditure was included in the calculation of the standard scale of unit cost, lump sum or flat rate. 186
5. Assessment of the audit authority(ies) of the calculation methodology and amounts and the arrangements to ensure the verification, quality, collection and storage of data 186
Appendix 2: Union contribution based on financing not linked to costs 187
A. Summary of the main elements 187
B. Details by type of operation 188
Appendix 3 189
DOCUMENTS 190

1. Programme strategy: main challenges and policy responses

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

Regiunea București-Ilfov (RBI) are un caracter aparte față de celelalte regiuni de dezvoltare din RO. Deși are cea mai mică suprafață (1.823 km2), concentrează 13.43% din populația țării, fiind cea mai dens populată regiune (1.436, 6 locuitori/km2) și cu cel mai ridicat grad de urbanizare (90, 6% din populație).

Din perspectivă administrativă regiunea se compune din 42 UAT: Municipiul București (MB) - capitala țării și județul Ilfov (IF), format din 8 orașe și 32 de localități rurale. MB este împărțit în 6 sectoare, subunități administrativ-teritoriale cu autonomie proprie, delimitate teritorial, care au propriile autorități ale administrației publice locale, consilii locale și primării, au patrimonii – bugetele locale proprii, sunt titulare de drepturi și obligații proprii, au competențe exclusive, competențe partajate și competențe delegate în raport cu MB.

RBI este singura regiune mai dezvoltată din RO cu un PIB/locuitor de 160% din media UE (PCS, 2019) (1). RBI generează peste 27% din PIB național, are o rată de ocupare de 89,4% și un nivel al șomajului de 1,1% (2), acționând ca un magnet pentru investiții și resurse umane datorită locurilor de muncă, oportunităților și a mediului vibrant al MB.

În ceea ce privește competitivitatea regională, RBI se află pe locul 151 din 268 regiuni UE (3), fiind afectată de vulnerabilități în ceea ce privește: nivelul de pregătire tehnologică, valorificarea potențialului de inovare, serviciile publice și calitatea vieții. RBI se confruntă cu importante disparități intra-regionale. IF contribuie cu numai 10% la PIB regional, rata de ocupare este de 62,8%, față de 97,7% în MB, iar câștigurile salariale sunt mai mici cu aproximativ 30% (4). Disparitățile dintre MB și IF sunt vizibile și în ceea ce privește numărul de întreprinderi, participarea la educație, accesul la servicii publice.

Viziune strategică 2030: RBI își va valorifica potențialul competitiv și își va îmbunătăți capacitatea de a oferi cetățenilor și întreprinderilor un mediu atractiv, durabil, curat și incluziv, în care aceștia își vor dori să locuiască și să investească, prin promovarea inovării, digitalizării, accesului echitabil la servicii publice moderne, educație și oportunități de afaceri, având permanent în vedere eficientizarea consumurilor energetice, reducerea emisiilor de CO2 și adaptarea la provocările climatice.

Obiectivul general al Programul Regional București-Ilfov 2021-2027 (PR BI) este acela de a contribui la viziunea strategică a RBI prin susținerea unei dezvoltării economice inteligente, sustenabile și incluzive în vederea îmbunătățirii standardului de viață și creșterii rezilienței față de provocările societale.

PR BI contribuie la îndeplinirea obiectivelor regionale de dezvoltare stabilite în Planul de Dezvoltare Regională București-Ilfov (PDR BI) 2021-2027 și în Strategia de Specializare Inteligentă RIS3 București-Iflov (RIS3 BI).

Pentru atingerea obiectivului general sunt avute în vedere 11 obiective regionale, ce reprezintă răspunsul la provocările sectoriale conturate în analiza nevoilor și care sunt transpuse în 8 Priorități.

Provocări și obiective regionale de dezvoltare (OR):

OR1: Consolidarea capacităților în materie de CDI, inclusiv prin preluarea tehnologiilor avansate.

RBI este un inovator emergent + (2021) (5) și cu toate că scorul de 0,306 o plasează pe locul 1 la nivel național, este doar pe locul 197 din cele 240 de regiuni europene analizate. Prin comparație cu alte regiuni similare din UE(6) înregistrează rezultate slabe la: numărul de IMM cu inovații de produs/proces, IMM inovative ce colaborează cu alții, cheltuieli cu CD ale mediului de afaceri.

Valorificarea modestă a facilităților de CDI din regiune, contrar faptului că aici sunt concentrare cele mai multe organizații de CDI de la nivel național (82 institute de cercetare, 33 universități), are impact direct asupra gradului de absorbție a cunoștințelor, a rezultatelor CD și a inovării în IMM. Activitatea de CDI este concentrată în MB, cu centre importante și în IF (de ex. Măgurele).

Sectorul CDI este subfinanțat, cheltuielile totale pentru CDI au fost de 1,07% din PIB regional, în scădere față de anii anteriori, din care cheltuielile private de doar 0,59% din PIB (2019)(7) și se situează sub obiectivul național de 2% din PIB. Tipologia cheltuielilor pentru CDI arată că doar 5% sunt cheltuieli de capital, lucru ce afectează capacitatea de inovare pe termen lung, calitatea științifică și difuzarea tehnologiei în IMM, restul de 95% sunt cheltuieli curente.

Oferta de servicii de TT este mai mare decât în alte regiuni (19 EITT (2021)(8) - 39% din numărul total din RO - 17 în MB și 2 în IF și 2 PST), dar transferul rezultatelor cercetării în piață este limitat, bazat pe o cererea de servicii de TT scăzută.

Clusterele din RBI sunt slab orientate către stimularea inovării în IMM, în cadrul celor 21 de clustere din RBI (25% din numărul total din RO), în perioada 2014-2020, în medie din 10 IMM beneficiare de servicii de sprijin, doar 1 a introdus o inovare pe piață.

Nivelul scăzut al performanței CDI în RBI se datorează eșecului pieței manifestat sub forma externalităților negative generate de nivelul redus al inovării în mediul privat. Activitatea de CDI depinde de generarea de cunoștințe, ce necesită o perioada lungă de timp pentru formare și angajamente substanțiale de resurse financiare și umane specializate, iar riscul ca rezultatele acestei activități să nu poată fi comercializate este unul considerabil. În plus capacitatea financiară redusă și accesul redus la finanțare scad motivația actorilor privați (IMM) de a se implica în activități de inovare. Lipsa interesului diminuează implicit și nivelul de colaborare cu organizațiile de CDI, conducând la necorelarea cererii și ofertei de CDI.

Lecții învățate. În perioadele de programare anterioare cererea pentru finanțarea proiectelor CDI a fost mare, dar numărul final de contracte semnate și implementate a fost relativ scăzut, din cauza: capacității reduse a beneficiarilor de a susține cofinanțarea unor investiții majore (9), deficiențelelor de înțelegere conceptuală din partea beneficiarilor, inclusiv din cauza deselor schimbări intervenite în cadrul GS. ADR BI va consulta permanent potențalii beneficiari și va elabora GS cu precizarea clară a conceptelor și documentelor necesare.

OR2: Creșterea nivelului de digitalizare a economiei și administrației publice și adoptarea conceptului de oraș inteligent

În RBI există un nivel scăzut de integrare al tehnologiilor digitale în activitatea cetățenilor, a întreprinderilor și a administrației publice.

Informatizarea și digitalizarea IMM se produce într-un ritm accentuat, dar insuficient pentru a recupera decalajul față de alte regiuni mai dezvoltate din UE, în anul 2020 ponderea persoanelor care au comandat online fiind de doar 56%(10). La nivelul celor 148.323 IMM active (2020), 50% nu dețin website, doar 10% dintre acestea utilizează semnătura electronică și soft de securitate și aproape 1% nu utilizează deloc elemente de bază ale tehnologiei informatice (11). Eșecurile pieței derivă dintr-o cerere insuficientă de soluții de digitalizare, din lipsă de competențe și din practici de management deficitare. IMM nu sunt conștiente de potențialul digitalizării. Chiar și atunci când tehnologiile digitale sunt adoptate, încorporarea cu succes a acestora trebuie să includă și adaptarea modelelor de afaceri, lucru care nu se întâmplă întrucât managerii și angajații nu sunt pregătiți în acest sens.

Digitalizarea și interoperabilitatea serviciilor publice este o altă disfuncționalitate la nivelul RBI. În 2021, procentul persoanelor care au interacționat online cu autoritățile publice a fost de doar 28% (cu 30% sub media europeană de 58%). Principalul serviciu public digitalizat în proporție de 70% este plata online a taxelor locale, dar 14 localități din cele 46 încă nu oferă acest serviciu digital prin platforma ghișeul.ro. La nivelul IF, managementul documentelor se realizează preponderent pe format hârtie (12).

Conceptul de „oraș inteligent” este insuficient promovat și aplicat. MB nu are o strategie de dezvoltare pe

acest domeniu (13), ocupă poziția 103 din 174 orașe din 80 de țări (evaluate după cei 10 indicatori principali ai Indicelui Orașe în mișcare (14) ce respectă standardul ISO 37120 și are doar 5 aplicații specifice (15). Un singur sector (S4) are în prezent cele mai multe proiecte de tip oraș inteligent, iar la nivelul IF nu există inițiative definitivate.

Lecții învățate. Programele din 2014-2020 au vizat digitalizarea în plan secund și doar la un nivel primar. Accentul s-a pus pe achiziția de active corporale în general, iar programele informatice/instrumentele de comercializare on-line achiziționate nu s-au realizat în scopul direct al digitalizării. Dificultățile în evaluarea maturității digitale a IMM și percepția greșită asupra complexității și duratei de implementare a unor astfel de proiecte, au contribuit de asemenea la utilizarea limitată a acestor surse de finanțare. În acest context se vor lansa apeluri dedicate strict activității de digitalizare a IMM din RBI, cu scopul final ca ele să atingă o intensitate digitală ridicată sau să își inoveze modelul de afaceri/procesele de producție.

OR3: Consolidarea capacității de reziliență și a competitivității IMM, inclusiv prin acces la structuri moderne de sprijinire a afacerilor.

IMM din RBI au o capacitate redusă de adaptare și reziliență, evidențiată printr-o rată de supraviețuire și un nivel de internaționalizare scăzute.

Masa critică de IMM din RBI este instabilă și se concentrează în MB. Peste 32% din numărul total de întreprinderi nou create la un an de la înființare se desființează sau devin inactive (16). Totodată, ponderea întreprinderilor active nou create care fac investiții în primul an de activitate (5,4%) se situează sub media națională de 13,7%.

Internaționalizarea IMM este redusă, în special din lipsa expertizei și a oportunităților de relaționare. În 2020, 83% din IMM active nu au participat la nicio acțiune de acest gen la nivel național (târguri, expoziții, misiuni diplomatice), iar aproape 92% dintre acestea nu au participat la astfel de acțiuni nici în străinătate (17).

Sprijinul pentru noile afaceri este limitat. Structurile de sprijinire a afacerilor de tip incubator de afaceri sunt puține (3 incubatoare acreditate), slab dezvoltate și insuficient funcționale, în interiorul acestora fiind localizat un număr limitat de IMM. Totuși, există un interes crescut pentru antreprenoriat (anual se înființează în medie 25.000 întreprinderi noi - aprox. 20% din total RO, RBI având cea mai mare rată de creare a acestora de 6,8% (18).

Accesul la finanțare rămâne o provocare principală, cu efecte negative asupra rezilienței IMM în RBI, ceea ce indică un eșec al pieței de capital, care nu pune la dispoziție suportul necesar pentru a realiza investiții în primii ani de funcționare, relevante pentru tipologia de întreprinderi din regiune (19).

Lecții învățate. În 2014-2020, RBI nu a beneficiat de alocare pe AP2 din cadrul POR ce a vizat îmbunătățirea competitivității IMM. Cu toate acestea, cererea sectorului IMM a migrat către celelalte regiuni, iar dimensiunea acestui fenomen se ridică la 9,4%, astfel un total de 208 contracte au fost obținute de IMM cu sediul social în RBI. Acesta fenomen va fi diminuat prin suplimentarea fondurilor alocate pentru IMM în cadrul PR BI, întrucât sprijinirea IMM trebuie să fie flexibilă şi centrată pe nevoi, orice restricție administrativă conducând la un comportament oportunist.

OR4: Diversificarea competențelor pentru specializare inteligentă și tranziție industrială în IMM și consolidarea capacităților actorilor implicați în guvernanța RIS3.

În RBI există un deficit de competențe în materie de gestionare a inovării în IMM și un stadiu incipient de cunoaștere a conceptului de specializare inteligentă și tranziție industrială. Personalul specializat în domeniul inovării, în protejarea proprietății intelectuale și transferul tehnologic este deficitar. Procesul de descoperire antreprenorială aferent RIS3 BI a evidențiat: nivelul redus de înțelegere al conceptului de specializare inteligentă din partea IMM; faptul că resursele umane din IMM nu au competențe adecvate unei economii bazate pe cunoaștere și nu pot susține inovarea și adaptarea activității la noile paradigme

tehnologice impuse de tranziția la societatea informațională și nu în ultimul rând necesitatea continuării procesului într-o formă bine structurată, inclusiv consolidarea capacităților actorilor implicați în implementarea, monitorizarea, evaluarea și actualizarea RIS.3

În RBI există o intensitate scăzută a trainingului resurselor umane în IMM în general, iar nivelul scăzut de învățare pe tot parcursul vieții influențează negativ scorul RII 2021 (20) înregistrat de regiune. Astfel în anul 2020, 50% din IMM active nu au alocat resurse pentru instruirea angajaților. Procentul mediu din CA alocat formării resurselor umane în IMM este în medie de 1,36% per IMM (21), situație nefavorabilă în condițiile în care instruirea reprezintă o necesitate stringentă, o cerință pentru dezvoltarea sustenabilă a activităților.

OR5: Creșterea eficienței energetice în sectorul clădirilor la nivel regional

În RBI eficiența energetică este redusă și sectorul clădirilor rezidențiale și publice gerenează consumuri de energie nesustenabile. Fondul rezidențial din MB, ce reprezintă 12% din numărul total de gospodării existente la nivel național (22) este vechi, asemeni celui din RO (23) și se caracterizează prin confort și eficienţă energetică scăzută, în raport cu standardele actuale (24). Din cele peste 10.000 de blocuri din București care necesită reabilitare, în 2019 erau reabilitate termic aproximativ 31%, tendința fiind de creștere. (25)

Costurile energetice ridicate precum și veniturile mici ale unor categorii de locuitori care nu-și permit servicii energetice de bază care să le garanteze un nivel de trai decent, favorizează în continuare existența consumatorilor vulnerabili, aproximativ 10% din populația RO fiind în imposibilitatea de a-și încălzi gospodăria la un nivel adecvat (26).

RBI cuprinde 33% din suprafața totală (27) a fondului de clădiri publice deținute sau ocupate de autoritățile centrale cu funcțiuni administrative, sănătate, cultură, educație la care se adaugă și suprafața clădirilor deținute și ocupate de autoritățile publice locale. Creșterea prețurilor la energie și a ponderii costurilor energetice la veniturile gospodăriilor, inegalitatea în distribuția veniturilor cetățenilor, stocurile de locuințe și clădiri publice ineficiente din punct de vedere energetic, inexistența unor clădiri publice noi NZEB+ cu rol demonstrativ, credibilitatea bancară limitată a asociațiilor de proprietari pentru obținerea de credite pentru măsuri de eficiență energetică precum și un nivel ridicat al datoriilor APL-urilor generează incapacitatea susținerii financiare a investițiilor în scheme fiscale de reabilitare termică (28).

Lecții învățate: Mixul de proiecte începute/nefinalizate cu cele aflate la stadiul DALI depuse în cadrul aceluiași apel, a generat provocări în evaluare/implementare, fiind necesare reguli diferite. Deși proiectele începute/nefinalizate au o durată de implementare mult mai redusă și generează cheltuieli mult mai rapid, presupun și verificări suplimentare. Astfel, după actualizarea inventarului de proiecte nefinalizate la nivel regional, se va crea un prim apel dedicat proiectelor începute/nefinalizate cu buget între 50-75% din alocare, urmat de lansarea unui alt apel pentru proiectele aflate la stadiul de DALI după închiderea primului apel.

OR6: Reducerea riscului seismic în rândul clădirilor publice

Harta hazardului seismic pentru România poziționează RBI într-o zonă geografică cu risc seismic ridicat (29) existând probabilitatea manifestării unui cutremur cu efecte devastatoare asupra fondului de clădiri. Sursa seismică Vrancea, situată în zona de curbură a Munţilor Carpaţi, este cea mai activă şi puternică din RO, reprezentând o zonă cu seismicitate concentrată la adâncimi intermediare (60 – 170 km). Cutremurele sunt caracterizate de atenuare scăzută in raport cu distanţa epicentrală şi propagarea efectelor la distanţe mari. Cutremurele afectează 65% din populaţia urbană a RO și pot afecta inclusiv construcţiile din localităţile situate pe axa Iaşi – Focşani – Bucureşti – Olteniţa. Analizele efectuate arată că şocurile produse în segmentul superior al zonei active Vrancea (cca. 90 km adâncime) au un impact mai mare înspre sud-vest, în Câmpia Română şi respectiv asupra oraşului Bucureşti (30) care este considerat unul dintre cele mai vulnerabile 10 orașe ale lumii la cutremur (31) și în care sunt inventariate peste 700

imobile încadrate ca având risc seismic 1 și 2 și peste 1500 de imobile încadrate în diverse categorii de urgență (32).

OR7: Creșterea suprafeței și îmbunătățirea substanțială a calității spațiilor și infrastructurilor verzi

Orașele RBI se confruntă cu spații verzi reduse și necalitative care oferă servicii ecosistemice necorespunzătoare. Nivelul ridicat de emisii de GES și poluanți atmosferici (PM10, PM2.5) din RBI cu depășiri ale VLA (ex: O3, NO2) și VLZ (ex: PM10) la stații de monitorizare din zona urbană (33) contribuie la creșterea fenomenului de insulă de căldură urbană.MB deține o medie de 23,21 mp/loc de spațiu verde, iar orașele din Ilfov detin o medie de 12,86 mp/loc, ambele sub limita națională (26 mp/loc) (34) și sub limita ideală recomandată de OMS (50 mp/loc). Spațiul verde public deschis și accesibil locuitorilor în MB este de asemenea redus (7,11 mp/loc) sub nivelul recomandat de OMS (minim 9 mp/loc)(35). Calitatea vegetației arborescente, arbustive și erbacee este deficitară iar accesibilitatea spațiilor verzi este redusă: doar 60% din locuitorii blocurilor și 55% din cei care stau la casă se află la mai puțin de 1 km de un parc cu suprafață mai mare de 1 ha (36).

OR8: Creșterea mobilității și atractivității utilizării transportului public curat și nemotorizat

Mobilitatea urbană reprezintă o cauză importantă a degradării calității mediului în municipiul București, atât prin contribuția la poluarea aerului și zgomot, cât și prin aglomerația și insecuritatea accentuată.

RBI se confruntă cu un nivel ridicat de poluare fiind înregistrate depășiri ale valorilor limită la stații de monitorizare din zona urbană (37) cauzat în parte și de nivelul de congestie de 50%, ceea ce face ca MB să fie cel aglomerat oraș din UE (38). Infrastructura de transport public din MB, desi cuprinzătoare (180 km cale dublă tramvai și 74 km cale dublă troleibuz) este uzată, nemodernizată, nesigură, nedigitalizată corespunzător și insuficient dezvoltată raportată la numărul de deplasări zilnice (aproximativ 1,3 milioane pasageri transportați), iar materialul rulant (488 tramvaie) și parcul auto destinat transportului public (265 troleibuze și 1530 autobuze) este uzat, vechi și neecologic, aproape întreagă flotă de tramvaie fiind complet depășită din punct de vedere tehnic, afectând viteza de deplasare și securitatea cetățenilor în vehiculele de transport public (39).

Aplicațiile și sistemele ITS sunt implementate într-un mod necorelat în zona urbană, generând astfel o eficiență redusă a implementării sistemelor și un grad scăzut de interoperabilitate. Una dintre principalele disfuncționalități din perspectiva deplasărilor nemotorizate o reprezintă existența unei infrastructuri pentru bicicliști slab dezvoltate și o accesibilitate redusă, RBI dispunând de o rețea de piste de bicicletă limitată și cu un număr redus de călătorii cu bicicleta (40).

OR9. Îmbunătățirea conectivității și accesibilității la TEN-T

În contextul unui proces continuu de urbanizare al RBI, conectivitatea intra și interregională este disfuncțională din cauza volumului de trafic ridicat și poluant precum și din cauza infrastructurii insuficiente, inadecvate și nesigure.

Cu o rețea de 548 km de DJ, din care doar 166 km modernizați (41) și o rată de motorizare ridicată de 1 autovehicul la 2 locuitori (42), infrastructura regională de transport este nealiniată provocărilor cotidiene și oportunităților oferite de regiunea mai dezvoltată, fiind în mică măsură adaptată pentru a permite o mobilitate rapidă, sigură și neutră din punct de vedere climatic. Deși există foarte multe puncte în care transportul public județean și cel local se întâlnesc, niciunul nu funcționează ca un nod intermodal (43). Lipsa modernizării sistemului de transport regional crește semnificativ riscul accidentelor rutiere (44) și îngreunează mobilitatea accesibilă și rapidă a persoanelor și a traficului de mărfuri (45), fapt ce împiedică o dezvoltare teritorială echilibrată.

OR10: Îmbunătățirea accesului la o infrastructură educațională modernă

Rețeaua de unități de învățământ a RBI este subdimensionată și parțial nemodernizată, cu un nivel de echipare necorespunzător și condiții precare de siguranță și funcționare.

Infrastructura educațională nu s-a dezvoltat în concordanță cu creșterea continuă a populației școlare (+12% în 2020 față de 2012) având un impact negativ inclusiv din perspectiva ecartului intraregional. Municipiul București deține cea mai mare rată netă de cuprindere în învățământ la nivel național 98,6% (46), însă 40% din școlile sunt supraaglomerate, respectiv 78% (47) din unități funcționează în 2 sau 3 schimburi. Numărul insuficient de locuri disponibile în unitățile de învățământ timpuriu, primar și secundar din Ilfov indică o presiune demografică ridicată asupra școlilor (5,1% - cea mai ridicată în plan național) (48).

Unitățile de învățământ preuniversitar se confruntă cu lipsa laboratoarelor școlare adecvat echipate, lipsa dotărilor TIC, caracterul inadecvat al utilităților, nivelul scăzut al accesibilității, lipsa dotărilor pentru practicarea de activități sportive sau extrașcolare etc.(49) Toate acestea, împreună cu alte cauze legate de calitatea resurselor umane și a actului educațional în sine, se reflectă în nivel de instruire scăzut în ceea ce privește competențele de bază, competențele digitale și competențele non-tehnice(50).

Cu provocări majore în materie de infrastructură nemodernizată și dotări se confruntă și unitățile de învățământ profesional și tehnic și superior. Din perspectiva laboratoarelor media RBI este de 74 de laboratoare/ universitate (sub media RO de 112 laboratoare/univ) și doar 4 laboratoare/ unitate ÎPT (51), iar consultările cu actorii regionali au arătat că dotările acestora sunt limitate și nu corespund cu cerințele actuale. Baza materială precară a laboratoarelor/ atelierelor are un impact negativ asupra relevanței educației și formării profesionale și a învățământului superior pentru piața forței de muncă (52). Pe acest fond se constată o creștere continuă a tinerilor NEET`s (10,3% în RBI depășind media UE27), din perspectiva acestora cea mai vulnerabilă categorie sunt tinerii aparținând comunității rome – 62% încadrați ca NEET (53).

Lecții învățate. Evaluarea de impact a POR 2014-2020 a arătat ca investițiile care s-au limitat doar la reparații și consolidări au avut o contribuție directă redusă la reducerea riscului de eșec școlar, creșterea rezultatelor școlare sau a speranței de viață școlară astfel încât prin PR BI 2021-2027, pentru facilitarea accesului egal la educație, sunt încurajate în mod special investițiile integrate (vizând atât îmbunătățirea infrastructurii fizice, cât și a dotărilor).

OR11: Protejarea și valorificarea patrimoniului cultural și stimularea dezvoltării infrastructurilor care contribuie la incluziunea socială în comunitate

Insuficienta valorificare a patrimoniului și a infrastructurilor culturale și numărul redus al infrastructurilor de agrement, petrecerea timpului liber, sport și al spații publice de calitate impactează în mod negativ atractivitatea și nivelul de dezvoltare culturală, socială și economică al RBI.

În 2016 Municipiul București a fost inclus pe lista World Monuments Watch la categoria situri istorice în pericol, iar inițiativele de valorificare și promovare patrimoniului sunt în continuare insuficiente prin comparație cu potențialul existent (3.401 obiective de patrimoniu, din care 350 de interes național). Deși RBI deține cel mai important procent de infrastructuri culturale în plan național (44 de teatre, filarmonici, orchestre și ansambluri artistice și 50 de muzee și colecții publice), acestea nu sunt uniform distribuite în cadrul regiunii și nu se remarcă printr-o varietate ridicată de proiecte inovatoare/ expoziții fanion (54), respectiv nu sunt percepute la nivel internațional ca având un patrimoniu cultural bogat.

În RBI există un deficit important din perspectiva zonelor de agrement, petrecere a timpului liber, a infrastructurilor sportive, precum și a altor tipuri de infrastructuri care contribuie la incluziunea socială în comunitate, aceste tipuri de facilități rămânând în general la un nivel redus pentru orașele cele mai dinamice, extinse într-un mod necoordonat după 1989 (55). Circumstanțele sunt similare și în cazul

zonelor rurale: comunele din Ilfov au cunoscut un ritm accentuat de creştere demografică, însă noile nuclee rezidenţiale nu sunt însoţite de dotări de interes cotidian (incluzând aici facilităţile de petrecere a timpului liber, agrement, sportive etc.) (56). Numărul insuficient al acestor facilităţi impactează calitatea vieţii locuitorilor, încurajează sedentarismul şi împiedică menţinerea unui mediu de viaţă sănătos pentru comunitatea locală şi a unui cadru social atractiv.

Reţeaua de spaţii publice existente în oraşele din RBI este sub dezvoltată şi slab întreţinută fapt reflectat şi de nivelul de satisfacţie al locuitorilor: conform indicelui privind calitatea vieţii în oraşele EU doar 56% din locuitorii Municipiul Bucureşti sunt mulţumiţi de spaţiile publice existente.

Lecţii învăţate. Experienţa anterioară arată că intervenţiile care vizează patrimoniul ar trebui prioritizate în funcţie de potenţialul acestora de a genera dezvoltare integrată economică, socială şi de mediu. Potenţialul turistic nu se suprapune întotdeauna cu valoarea de patrimoniu fiind crucială o abordare integrat-strategică, care să favorizeze realizarea de investiţii capabile să genereze creştere într-un context mai larg.

Instrumente teritoriale

Zonele urbane

Se vizează crearea unui instrument, sub forma prevăzută la Art. 28, (c) – Reg. nr. 1060/2021, care să impulsioneze autorităţile locale să aibă o abordare integrată care să răspundă provocărilor economice, de mediu, demografice şi sociale şi, totodată, să valorifice potenţialul existent la nivelul UAT urbane. Instrumentul poartă denumirea de Investiţiile Urbane Integrate - IUI şi va acoperi Municipiul Bucureşti (şi sectoarele) şi oraşele din Ilfov fiind vizate a se finanţa proiecte de dezvoltare urbană incluse într-o strategie integrată de dezvoltare urbană care va fi evaluată de AM PR BI în cadrul unui apel dedicat din perspectiva calităţii şi a respectării condiţiilor de la art. 29 din Reg. 2021/1060 (57). Abordarea integrată a intervenţiilor va fi evaluata în raport cu nevoile locale identificate în strategia urbană, respectiv setul de acţiuni propuse pentru dimensiunile fizică, economică, socială şi de mediu. AM va verifica caracterul integrat al proiectelor şi va verifica dacă fiecare proiect este în complementaritate cu alte proiecte implementate în cadrul strategiei urbane sau abordează funcţii multiple în cadrul unui proiect integrat (economic, social, de mediu etc.) şi vizează dezvoltarea comunităţii prin implicarea mai multor părţi interesate în fazele de dezvoltare şi implementare.

Sumele dedicate instrumentului IUI sunt prevăzute în cadrul mai multor priorităţi ale PR BI: PR2 (OP1 – OS.ii), PR3 (OP2 – OS.i, OS.iv şi OS.vii), PR4 (OP2 - OS.viii), PR6 (OP4 – OS.ii) şi PR7 (OP5 – OS.i). Criteriile de prioritizare specifice fiecărei priorităţi vor fi avute în vedere şi în evaluarea planurilor de acţiune/ proiectelor aferente SIDU.

Zonele rurale

Se vizează crearea instrumentului Investiţiile Rurale Integrate - IRI, sub forma prevăzută la Art. 28, (c) - Regulamentul nr. 1060/2021, care va acoperi localităţile rurale din Ilfov. De finanţare prin intermediul instrumentului IRI vor beneficia exclusiv proiectele care se încadrează în logica Priorităţii 7 (OS 5.ii) a PR BI (58) şi care sunt cuprinse în cadrul Strategiei de Dezvoltare a Judeţului Ilfov 2020-2030 conformă cu prevederile Art. 29 al Regulamentului 1060/2021.

Managementul eficient al PR BI

Perioada de programare vizată a adus o nouă provocare: PR BI 2021-2027 fiind primul program regional în care atât elaborarea, cât şi implementarea sunt transferate de la nivelul naţional. Aceasta provocare necesită un răspuns pe măsura ceea ce înseamnă că multe din activităţile care anterior şi în prezent sunt susţinute de nivelul naţional (MLPDA, MIPE) vor trebui preluate treptat de nivelul regional.

În baza experienţei perioadelor de programare anterioare şi a măsurilor cuprinse în Raportul de Ţară pentru RO 2019 vizând proceduri îmbunătăţite şi simplificate pentru eliminarea documentaţiei excesive şi

a cerințelor și consolidarea capacităților autorităților de management, ale organismelor intermediare, ale beneficiarilor finali și ale altor organisme care lucrează cu fonduri UE în vederea pregătirii și implementării proiectelor, la nivelul PR BI se au în vedere următoarele:

1. Simplificarea procesului de evaluare și contractare, precum și a procesului de depunere a proiectelor prin reducerea numărului de documente solicitate.

2. Simplificarea procesului de implementare prin măsuri de tipul avertizare timpurie, eficientizarea procesului de verificare (prin separarea verificării administrative de cea de pe teren).

3. Sporirea colaborării cu instituțiile naționale, în acest sens a fost constituit deja un grup de lucru (Ordin MT nr. 108/2021) în domeniul mobilității urbane care va fi reprezentat în CM PR.

4. În cadrul priorității de AT au fost incluse măsuri de sprijini pentru potențialii beneficiari, precum și pentru întărirea capacității administrative AM PR BI în vederea oferirii de suport tehnic.

Mecanisme de guvernanță

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

1. MIPE - în calitate de colaborator în procesul de elaborare al PR (conform Legii nr. 277/ 2021) și cu atribuții în asigurarea, realizarea, dezvoltarea și funcționarea sistemului informatic aferent perioadei de programare 2021-2027 (conform HG nr.936/2020).
2. CM PR BI, organism fundamental pentru principiul partenerial, care va reuni reprezentanți ai cvadruplului helix și va îndeplini funcțiile prevăzute la art. 40 din Regulamentul UE 1060/2021.
3. ADR BI care va îndeplini rolul de autoritate de management pentru program (AM PR BI) în conformitate cu prevederile Legii nr. 277/ 2021 și a legislației subsecvente.

Procesul de elaborare și implementare al PR BI este sprijinit de: Comitetul Regional pentru elaborarea PDR BI (CRP BI), Comitetul Regional de Inovare BI (CRI BI) și Consiliul Regional de Dezvoltare BI (CDR BI) cu rol consultativ.

Principii orizontale (59)

În toate etapele programului cât și ale proiectelor finanțate prin PR BI se va realiza integrarea principiilor orizontale prin respectarea prevederilor Cartei Drepturilor Fundamentale a UE, a Convenției Organizației Națiunilor Unite privind Drepturile Persoanelor cu Dizabilități și a actelor normative relevante la național. PR va asigura respectarea și promovarea egalității între femei și bărbați, integrarea perspectivei de gen și abordarea aspectelor de gen și va include măsurile necesare pentru a preveni orice formă de discriminare pe criterii de gen (60), origine rasială sau etnică, religie sau convingeri, handicap, vârstă sau orientare sexuală, luând în considerare accesibilitatea pentru persoanele cu dizabilități, cu respectarea UNCRPD, inclusiv Comentariile generale ale CRPD. Totodată, PR BI se aliniază la Cadrul strategic al UE privind egalitatea, incluziunea și participarea romilor pentru perioada 2020-2030 și la obiectivele propuse în acesta, cu scopul de a asigura un acces sporit al populației rome la învățământul preșcolar, de a reduce decalajul în ceea ce privește participarea la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, de a reduce decalajul în ceea ce privește finalizarea învățământului secundar superior și de a depune eforturi în vederea eliminării segregării etc.

Nu sunt eligibile proiectele care conțin activități care contravin principiilor indicate la art. 9 din RDC. În cadrul PR BI se asigură combaterea discriminării pe criterii de sex, origine rasială sau etnică, religie sau convingeri, dizabilități, vârstă sau orientare sexuală, precum și prevenirea și/ sau înlăturarea oricărei forme de segregare sau excludere, în conformitate cu prevederile UE și a legislației naționale (61).

Aspecte de mediu

Prin PR BI se va sprijini obiectivul de promovare a dezvoltării durabile. În implementarea programului vor fi încurajate achizițiile verzi prin crearea unor criterii de prioritizare la apelurile competitive, după caz. Aceeaşi abordare se va utiliza şi pentru soluțiile bazate pe natură, evitarea impactului negativ asupra mediului, imunizarea infrastructurii la schimbările climatice etc.

PR BI a parcurs procedura SEA care s-a finalizat cu obținerea Avizului MMAP nr. 85/28.03.2022.

AM va asigura aplicarea principiului DNSH prin introducerea unor criterii de selecție a proiectelor.

Promovarea principiilor NEB, de punere în practica Pactul Verde European, va fi realizata prin sprijinirea construcției de noi clădiri publice NZEB+ cu rol demonstrativ precum şi prin acțiunile vizând regenerarea spațiilor publice urbane și dezvoltarea infrastructurilor de agrement, petrecerea timpului liber, sport și interacțiune socială. Astfel, PR BI va sprijini prin: acțiunea 3.3. din cadrul OS b.i și acțiunile 7.1 și 7.3. din cadrul OS e.i, intervenții care combină principiile dezvoltării durabile, incluziunii sociale, esteticii, în armonie cu natura și mediul înconjurător astfel încât să răspundă nevoilor utilizatorilor.

Bugetul PR BI

Contribuția națională totală pentru regiunea mai dezvoltată București-Ilfov pentru Prioritățile 2-7 este constituită din contribuție publică națională şi contribuție publică locală, cu intensitate diferită a contribuției între Municipiul București și județul Ilfov. În construcția bugetului PR BI contribuția națională pentru Prioritatea 1 și Prioritatea 8 precum și alocările FEDR pentru instrumente financiare sunt asigurate în totalitate din bugetul național.

1. Programme strategy: main challenges and policy responses

Table 1

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
1. A more competitive and smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation and regional ICT connectivity	RSO1.1. Developing and enhancing research and innovation capacities and the uptake of advanced technologies	Selectarea acestui OS este justificată de provocările din strategia PR BI, care au condus la diminuarea numărului de IMM inovative cu aproape 20% între 2018 și 2010 (62). Insuficiența capitalului pentru investiții în inovare, costul ridicat al activității de CDI și riscul crescut al obținerii de venituri imediate urmare comercializării rezultatelor acesteia, coroborat cu slaba colaborare dintre IMM și organizațiile de CDI publice (urmare necorelării cererii cu oferta de CDI) au determinat scăderea interesului IMM pentru inovare. Raportul de țară al CE 2019 a identificat nevoi de investiții cu un rang înalt de prioritate, inclusiv în RBI, pentru consolidarea capacităților în materie de CI și preluarea tehnologiilor avansate prin: sprijinul colaborării dintre institutele publice de cercetare și industriile inovatoare, încurajarea cercetării aplicate cu ajutorul investițiilor în validarea timpurie a produselor, comercializare, brevetare și transferul de tehnologii etc. RIS3 BI 2021-2027 care a identificat 6 domenii de specializare inteligentă (TIC; industrii culturale și creative; sisteme și componente inteligente; materiale avansate; noi alimente și siguranță alimentară și sănătate), evidențiază problemele cu care se confrunta activitatea de CDI în RBI și are ca obiectiv strategic dezvoltarea capacității regionale de CDI prin valorificarea eficientă a infrastructurilor de CDI, crearea de noi infrastructuri (îndeosebi parcuri științifice) și

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		generarea/schimbul de cunoștințe, care să permită însușirea noilor tehnologii, adaptarea la dinamica pieței și difuzarea cunoșterii în scopul creșterii masei critice de IMM inovatoare. Prin selectarea acestui OS, cu ajutorul granturilor nerambursabile, resursele PR BI se aliniază obiectivului strategic al RIS3 BI și răspund provocărilor prin sprijinirea IMM inovatoare; impulsionarea colaborării dintre IMM și organizațiile publice de CDI și EITT; sprijinirea clusterelor de inovare și dezvoltarea Parcului Științific și Tehnologic "Magurele Science Park".
1. A more competitive and smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation and regional ICT connectivity	RSO1.2. Reaping the benefits of digitisation for citizens, companies, research organisations and public authorities	Selectarea acestui OS este justificată de provocările din strategia PR BI, respectiv informatizarea și transformarea digitală lente, sub media europeană și nivelul unor capitale Europene comparabile, ale IMM din regiune, cauzată în principal de accesul limitat la finanțare. De asemenea digitalizarea administrației publice este în etapă incipientă, iar regiunea nu performează în serviciile publice digitale oferite mediului de afaceri si cetățenilor. În acest context, Raportul de țară al CE 2019 subliniază nevoia unei mai bune integrări a tehnologiilor digitale, atât a mediului privat, cât și a administrației în România, inclusiv în RBI, atât în vederea eficientizării proceselor și creșterii productivității și a competitivității IMM, dar și pentru dezvoltarea serviciilor publice digitale. Conform DESI 2021, RO are cel mai scăzut nivel de digitalizare al serviciilor publice (40%) în UE, care este cu 31 puncte procentuale sub media europeană, în pofida faptului că RO înregistrează cele mai mici prețuri la accesul la bandă largă - internet mai rapid și de mai bună calitate (locul 1 în

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		UE). În ceea ce privește sectorul privat, conform RIS3 BI 2021 – 2027 lipsa planurilor sau strategiilor privind digitalizarea proprie, dar și lipsa capitalului propriu pentru investiții au dus la o pondere redusa a IMM-urilor care folosesc tehnologii avansate în RBI, iar componenta avansată a digitalizării (cloud, analiză date, automatizare etc.) nefiind suficient dezvoltată în RBI. Conform Consiliului National al Întreprinderilor Private Mici si Mijlocii (Sursa: Cartea Alba a IMM-urilor din Romania, 2021), semnătura electronica este utilizata de doar 44,83% dintre companii. Utilizarea softurilor de management al companiilor de către firmele din RBI se face în procent de sub 10%, datorită costurilor mari cu achiziția acestora. Prin selectarea acestui OS, cu ajutorul granturilor nerambursabile prin PR BI va fi sprijinită pe de o parte atingerea unei intensități digitale ridicate în IMM-uri precum și transformarea digitală avansată a acestora, cât și dezvoltarea de noi servicii publice digitale oferite cetățenilor și mediului de afaceri.
1. A more competitive and smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation and regional ICT connectivity	RSO1.3. Enhancing sustainable growth and competitiveness of SMEs and job creation in SMEs, including by productive investments	Selectarea acestui OS este justificată de provocările din strategia PR BI respectiv creșterea și competitivitatea limitate a IMM din RBI (scorul obținut de RBI în cazul ICR2019 (63) 55.92 din 100), reflectate de rate de supraviețuire în primul al de la înființare și nivel de internaționalizare scăzute (barierele fiind: insuficiența capitalului pentru a finanța exporturile; dificultatea de a identifica oportunități de afaceri în străinătate; tarifele de pe piața externă etc.). În anul 2020, din numărul total de întreprinderi active 148.930: 90.9% erau microîntreprinderi, 7.2% întreprinderi mici, 1.5%

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		mijlocii și doar 0,4% mari. RBI are 148.323 de IMM active, 80% în București și 20% în Ilfov, iar densitatea acestora depășește media UE de 56 IMM-uri/1000 de locuitori în ambele cazuri, MB 65, Ilfov 59. În acest context, Raportul de țară al CE 2019 a identificat nevoi de investiții prioritare și subliniază nevoia susținerii companiilor pentru a deveni competitive și parte a lanțului valoric internațional, prin accesul la tehnologii esențiale, facilitatea accesului accelerat la piață, dar și la capital, precum și nevoia creării de companii noi. Conform RIS3 BI 2021-2027, RBI reprezintă un mediu propice pentru dezvoltarea antreprenoriatului, dar o serie de intervenții pe termen mediu-lung sunt necesare având în vedere provocările IMM-urilor în regiune. Doar 11% dintre IMM-urile din București sunt în poziția de a face investiții în primul an de activitate. Conform SIDU București, suportul public pentru dezvoltarea afacerilor este relativ redus, în lipsa unor politici publice coerente pentru atragerea de investiții private și încurajarea antreprenoriatului. Finanțarea și accesul la capital a IMM aflate în primii ani de funcționare, rămân în continuare o provocare, și este necesară susținerea lor prin structuri de sprijinire a afacerilor. Prin selectarea acestui OS, cu ajutorul granturilor nerambursabile și a instrumentelor financiare PR BI va răspunde provocărilor și va finanța investiții în echipamente, tehnologii, utilaje, pentru îmbunătățirea capacităților tehnice și industriale, precum și dezvoltarea incubatoarelor de afaceri, care vor oferi sprijin pe termen mediu IMM să treacă de etapele critice de dezvoltare și acces la capital pentru a le crește rata de supraviețuire și competitivitatea.

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
1. A more competitive and smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation and regional ICT connectivity	RSO1.6. Supporting investments contributing to the objectives of the Strategic Technologies for Europe Platform (STEP) referred to in Article 2 of Regulation (EU) 2024/795 of the European Parliament and of the Council	Selectarea acestui OS este justificată de provocările din strategia PR BI, respectiv valorificarea insuficientă a facilităților de CDI din regiune, în ciuda faptului că aceasta concentrează cea mai mare parte a infrastructurii CDI de la nivel național. Regiunea se confruntă totodată cu o subfinanțare a sectorului de CDI, cu o colaborare redusă între actorii din ecosistemul CDI și IMM-uri, precum și cu sprijin limitat pentru transfer tehnologic. Situație care limitează transferul de cunoștințe, aplicarea rezultatelor CDI și inovarea în sectorul IMM. Recomandările specifice de țară din 2024 subliniază necesitatea ca România, la nivelul tuturor regiunilor, să valorifice inițiativa "Tehnologii strategice pentru Europa" (STEP), promovând investițiile în: biotehnologii, tehnologii digitale avansate și tehnologii curate. Prin selectarea acestui OS, cu ajutorul granturilor nerambursabile PR BI va răspunde acestor provocări și va contribui la realizarea directă a obiectivelor platformei STEP.
2. A greener, low-carbon transitioning towards a net zero carbon economy and resilient Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate change mitigation and adaptation risk prevention and management, and sustainable urban mobility	RSO2.1. Promoting energy efficiency and reducing greenhouse gas emissions	Investițiile în eficiență energetică în stocul de clădiri sunt bazate pe necesitățile de finanțare ale RBI și vor fi sprijinite prin intermediul granturilor și potențial prin instrumente financiare. Performanța energetică a stocului de clădiri din RBI este în continuare scăzută, în linie cu provocările subliniate în RT legate de eficiența energetică a stocului de clădiri din RO și de nivelul investițional redus Promovarea investițiilor în EE sunt ancorate în Pachetul de energie curată” al CE, Inițiativa “Valul de renovări a clădirilor”, “Pactul verde European”, în punerea în aplicare a prevederilor europene, planurilor naționale privind

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		energia care pot contribui la tranziția către un sistem energetic mai competitiv și în SUERD (PA 2 Energie durabilă A2: Promovarea eficienței energetice și utilizarea energiei regenerabile în clădiri și sisteme de încălzire, inclusiv încălzire centralizată și răcire și instalații combinate de căldură și energie). Creșterea EE este integrată în documentele strategice naționale (PNR 2019, PNIESC 2021-2030, SER 2019-2030, PNAEE) care recunosc potențialul de economisire a energiei în clădirile rezidențiale și publice. Intervențiile PR BI vor contribui la obiectivele SNRTL, strategie care vizează reducerea numărului de clădiri din clasele energetice cele mai scăzute, economie de energie finală consumată, reducerea emisiilor de CO2 și reducerea numărului de persoane afectate de sărăcia energetică, extinderea duratei de viață și îmbunătățirea siguranței fondului de clădiri, creșterea numărului de clădiri NZEB. PR BI contribuie la atingerea obiectivelor PNIESC, care prevede reducerea consumului de energie în sectorul rezidențial și terțiar (clădiri guvernamentale, clădiri publice) și reducerea emisiilor GES prin investiții în clădiri în scopul creșterii EE în acord cu unul dintre principiile-cheie ale uniunii energetice, respectiv ” Eficiența energetică pe primul loc”. Ca urmare a reducerii consumurilor energetice, PR contribuie la scăderea poluării și contribuie la PNAEE. PR BI contribuie la realizarea obiectivelor misiunii Horizon Europe pentru 100 de orașe inteligente și neutre din punct de vedere climatic până în 2030 (Cities Mission), Sectorul 2 al MB fiind selectat pentru dezvoltarea unui plan general pentru neutralitatea climatică.

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
2. A greener, low-carbon transitioning towards a net zero carbon economy and resilient Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate change mitigation and adaptation risk prevention and management, and sustainable urban mobility	RSO2.4. Promoting climate change adaptation and disaster risk prevention, resilience taking into account eco-system based approaches	Unul dintre obiectivele PR BI este „Reducerea numărului clădirilor publice cu risc seismic”. Investițiile vor fi sprijinite prin intermediul granturilor nerambursabile și sunt bazate pe necesitățile de finanțare ale RBI identificate cu sprijinul APL și al altor entități publice locale și centrale din regiune. Selectarea acestui OS este justificată de caracteristicile teritoriale ale RBI (potențial seismic major) și în linie cu provocările subliniate în Raportul de țară al CE 2019 prin care România înregistrează întârzieri în ceea ce privește prevenirea pericolelor naturale, identificându-se nevoia de investiții prioritare pentru a promova prevenirea riscurilor și reziliența în fața dezastrelor și, în special pentru a aborda riscurile naturale (ex: cutremure)(64). Acțțiunea vizează specificitatea teritoriului, importanța asigurării siguranței cetățenilor și este în linie cu prevederile SNRSS totodată, contribuie la obiectivele Pactului Verde European care propune adoptarea unor măsuri de renovare integrate, promovând în același timp adaptarea la schimbările climatice și reducerea riscului seismic precum și la obiectivele Cadrului de la Sendai a ONU pentru reducerea riscului la dezastre pentru perioada 2015-2030. Având în vedere că România este predispusă la cutremure și regiunea BI este în zona de risc, iar lucrări de eficiență energetică nu pot fi făcute fără a fi rezolvată problema siguranței clădirilor la cutremure prin acest obiectiv specific al PR BI va contribui inclusiv la obiectivele „Valului Renovării„ și SNRTL, strategie care vizează și îmbunătățirea siguranței fondului de clădiri alături de reducerea numărului de clădiri din clasele

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		energetice cele mai scăzute, economie de energie finală consumată, reducerea emisiilor de CO2 și reducerea numărului de persoane afectate de sărăcia energetică.
2. A greener, low-carbon transitioning towards a net zero carbon economy and resilient Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate change mitigation and adaptation risk prevention and management, and sustainable urban mobility	RSO2.7. Enhancing protection and preservation of nature, biodiversity and green infrastructure, including in urban areas, and reducing all forms of pollution	Unul dintre obiectivele PR BI este „Creșterea suprafeței și îmbunătățirea substanțială a calității spațiilor și infrastructurilor verzi" (OR7) prin sprijinirea de acțiuni aliniate obiectivului specific 2 (vii) al Politicii de Coeziune al UE. Investițiile în infrastructurile verzi sunt bazate pe necesitățile de finanțare ale RBI identificate cu sprijinul CJI și APL/UAT și vor fi sprijinite prin intermediul granturilor nerambursabile în cadrul Priorității 3 – O regiune prietenoasă cu mediul. Selectarea OS este justificată deoarece Raportul de Țară al CE 2019 (Anexa D) recomandă refacerea ecologică și crearea de noi spații municipale verzi în contextul obiectivelor de reducere a emisiilor de CO2 investițiile în infrastructura verde fiind aliniate cu politica urbană a UE care propune aplicarea soluțiilor bazate pe natură și servicii ecosistemice. Soluțiile verzi propuse sunt măsuri sustenabile, direcționate simultan către obiectivele de mediu, societale și economice și sunt ancorate în politicile și strategiile promovate de UE: Strategia UE privind Infrastructurile Verzi, Strategia UE în domeniul biodiversității pentru 2030, precum și în Agenda 2030 - Orașe și comunități durabile, SUERD (PA 6 Acțiunea 5: Ancorarea conceptului de infrastructură ecologică a UE în regiunea Dunării și Acțiunea 6 - Promovarea conectivității ecologice prin cooperarea dintre strategiile macroregionale). Orientarea către infrastructurile verzi este aliniată la nivel național cu PNR 2019

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		care susţine dezvoltarea durabilă şi îmbunătăţirea infrastructurii verzi şi calităţii mediului, protecţia naturii şi conservarea biodiversităţii precum şi cu SNDDR care propune dezvoltarea infrastructurii verzi. La nivel regional, PDR BI 2021-2027 susţine necesitatea creşterii calităţii vieţii populaţiei şi îmbunătăţirea mediului urban şi a calităţii aerului prin investiţii în infrastructura verde. La nivel local documentele strategice specifice (PICA MB, PMCA IF, PLAM MB) identifică problema insuficienţei spaţiior verzi pe teritoriul MB şi recunosc beneficile aduse de spaţiile verzi şi zonele dense de arbuşti şi arbori din zonele urbane cu rol de absorbţie a cantităţilor mari de praf şi a poluanţilor din aer şi au ca obiective crearea/ extinderea /reabilitarea /renaturarea şi intreţinerea spaţiilor verzi.
2. A greener, low-carbon transitioning towards a net zero carbon economy and resilient Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate change mitigation and adaptation risk prevention and management, and sustainable urban mobility	RSO2.8. Promoting sustainable multimodal urban mobility, as part of transition to a net zero carbon economy	Unul dintre obiectivele PR BI este „Creşterea mobilităţii şi atractivităţii utilizării transportului public curat şi nemotorizat” (OR8) prin sprijinirea de acţiuni aliniate obiectivului specific 2 (viii) al Politicii de Coeziune al UE. Investiţiile în mobilitatea durabilă sunt bazate pe necesităţile de finanţare ale RBI identificate cu sprijinul CJI şi APL/UAT şi vor fi sprijinite prin intermediul granturilor nerambursabile în cadrul Priorităţii 3 – O regiune prietenoasă cu mediul. Selectarea OS 2.viii este justificată deoarece RBI se confruntă cu provocari majore ce ţin de mobilitatea urbană multimodală, valori de trafic auto ridicate, întârzierea punerii în aplicare a măsurilor din PMUD BI, aspecte care sunt identificate în Raportul de Ţară 2019 privind RO, calitatea infrastructurii sectorului transportului public de

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		suprafață rămânând redusă. Promovarea investițiilor în mobilitate durabilă respectă noile orientări și reglementări la nivel european relevante pentru schimbările și acțiunile climatice, precum Directiva privind vehiculele curate; Cadrul pentru climă și energie 2030; Pactul Verde European; O Europă Durabilă până în 2030; Regulamentul (UE) 2020/852 privind facilitarea investigării durabile; In plus investițiile în mobilitate sunt aliniate și noilor orientări privind planificarea PMUD pregătite la nivel european, în special cele sub coordonarea ELTIS: 2nd edition of the SUMP guidelines, precum și documentele subiacente Topic Guides și Practitioner Briefings. PNIESC recunoaște potențialul de reducere a emisiilor de GES ca urmare a îmbunătățirii mobilității în zonele urbane, iar PDR BI încurajează tranziția către o economie cu emisii scăzute de CO2 și susținerea de investiții în promovarea transportului prietenos cu mediul. La nivel local obiectivele stabilite prin PICA București 2018-2022, PMCA Ilfov 2019-2023, PLAM MB sunt aliniate principiilor mobilității urbane durabile. PR BI este aliniat SUERD PA 1b Acțiunea 4: Sisteme de transport metropolitan sustenabile și mobilitate, PA 1b Acțiunea 6: Dezvoltarea unei planificări nodale suplimentare pentru multimodalitate, PA 1b Acțiunea 5: Îmbunătățirea infrastructurii transfrontaliere regionale/ locale și accesul la zonele rurale prin facilitarea infrastructurii de transport secundar și terțiar.
3. A more connected Europe by enhancing mobility	RSO3.2. Developing and enhancing sustainable, climate resilient, intelligent and intermodal national, regional and local mobility, including	Unul dintre obiectivele PR BI este „Îmbunătățirea conectivității la TEN-T, accesibilității, decarbonizării, intermodalității și siguranței

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
	improved access to TEN-T and cross-border mobility	sistemului de transport regional" (OR9) prin sprijinirea de acțiuni aliniate obiectivului specific c(ii) al Politicii de Coeziune al UE. Investițiile pentru dezvoltarea, îmbunătățirea și decarbonizarea mobiliății și accesibilității rutiere la rețeua TEN-T, creșterea siguranței rutiere și intermodalității pasagerilor și mărfurilor sunt bazate pe necesitățile de finanțare ale regiunii identificate cu sprijinul CJI și APL/UAT și vor fi sprijinite prin intermediul granturilor nerambursabile în cadrul Priorității 5 – O regiune accesbilă. Alegerea OS este justificată deoarece în Raportul de țară al CE 2019 privind RO se subliniază că rețeaua rutieră este una dintre cele mai puțin dezvoltate din UE, cu impact negativ asupra competitivității țării, iar calitatea redusă a infrastructurii rutiere limitează perspectivele de creștere ale regiunii. Măsurile din PR BI sunt aliniate Strategia pentru mobilitate sustenabilă și inteligentă - înscrierea transporturilor europene pe calea viitorului (COM(2020) 789 final). Strategia de mobilitate durabila și inteligentă stabilește foaia de parcurs pentru ca investițiile în sistemul de transport european să contribuie la un transport rutier sigur, inteligent și sustenabil. SDTR menționează în cadrul OS 2.2. că „zona economică a Bucureștiului [..] necesită intervenţii în dezvoltarea şi diversificarea infrastructurii de transport"(6). Creșterea conectivității, mobilității, siguranței rutiere, intermodalițatii RBI este în continuare una din prioritățile majore identificate pentru susținerea dezvoltării și creșterii competitivității regionale identificate în PDR BI 2021-2027. Măsurile din PR BI sunt fundamentate de asemenea pe obiectivele și planul de acțiuni prioritizat prin SDJ Ilfov 2020-2030 referitoare la

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		asigurarea conectivității teritoriale și asigurarea unei infrastructuri de transport adecvate. Acțiunile propuse prin PR BI sunt în concordanță cu SUERD PA 1b Acțiunea 8: Creșterea gradului de conștientizare pentru siguranța rutieră și încurajarea schimbului de bune practici.
3. A more connected Europe by enhancing mobility	RSO3.3. Developing resilient defence infrastructure, prioritising that of a dual-use nature, including to foster military mobility in the Union, as well as enhancing civil preparedness	Selectarea acestui obiectiv specific este justificată de provocările generate de războiul de agresiune al Federației Ruse împotriva Ucrainei, care reprezintă o amenințare majoră la adresa securității UE. Astfel, statele membre trebuie să își întărească suveranitatea și să își asume o mai mare responsabilitate în ceea ce privește capacitățile de apărare, reducând dependențele strategice și consolidând gradul de pregătire pentru apărare. În acest context, prin selectarea acestui obiectiv specific, PR BI va contribui la răspunsul concret la aceste provocări și la dezvoltarea unei infrastructuri de apărare reziliente și funcționale. Măsurile și acțiunile propuse în PR BI sunt aliniate Strategiei Naționale de Apărare a Țării, asigurând coerența cu obiectivele strategice naționale și europene în materie de securitate și apărare.
4. A more social and inclusive Europe implementing the European Pillar of Social Rights	RSO4.2. Improving equal access to inclusive and quality services in education, training and lifelong learning through developing accessible infrastructure, including by fostering resilience for distance and on-line education and training	Unul dintre obiectivele regionale PR BI este „Îmbunătățirea accesului la o infrastructură educațională modernă” (OR10) prin sprijinirea de acțiuni aliniate obiectivului specific d(ii) al Politicii de Coeziune al UE. Investițiile în infrastructura educațională vor fi sprijinite în cadrul Priorității 6 – O regiune cu infrastructură educațională modernă prin intermediul granturilor nerambursabile. Sprijinul va fi direcționat în baza necesităților de finanțare ale unităților de învățământ identificate cu

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		sprijinul inspectoratelor școlare și al universităților de stat, precum și al priorităților de investiții formulate în strategiile teritoriale integrate. Acțiunile sprijnite prin PR BI au fost selectate astfel încât să abordeze provocările identificate la nivel regional și, totodată, să contribuie la îndeplinirea obiectivele formulate la nivel european și național: Asigurarea accesului la infrastructură educațională de calitate pentru copiii din grupuri aflate în situație de risc. RBI deși se plasează favorabil comparativ cu celelalte regiuni din perspectiva segregării în școli tendința actuală este ascendentă (65) : în 2018-2019 județului Ilfov îi este atribuită o valoare a IRSE de 3,3 în creștere de la 2,7 comparativ cu 2015-2017, iar Municipiul București prezintă o valoare de 2 (1,6 în 2015-2016). În Cadrul Strategic pentru Educație al Spațiului EU obiectivul este ca 96% dintre copiii între 3 și vârsta de începere a învățământului obligatoriu să participe la educația timpurie. În RBI din totalul copiilor în vârstă de 4-6 ani doar 81% sunt înscriși în învățământul preșcolar. Raportul de țară pentru RO (2019) evidențiază ca având un rang înalt de prioritate investițiile ce vizează ameliora calității educației și formării profesionale, astfel încât să se adapteze la evoluțiile de pe piața forței de muncă, precum și cele dedicate îmbunătățirii relevanței pe piața forței de muncă a învățământului terțiar. Planul Național de Reformă 2021 (66) prevede ca direcții de acțiune pentru reformarea sistemului educațional: dezvoltarea și extinderea serviciilor de educație și îngrijire timpurie; creșterea calității învățământului și a nivelului de competențe; consolidarea învățământului profesional și tehnic; îmbunătățirea

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		infrastructurii educaționale prin crearea de școli "verzi" și moderne etc.
4. A more social and inclusive Europe implementing the European Pillar of Social Rights	RSO4.7. Promoting access to affordable and sustainable housing	La nivelul UE există un deficit semnificativ de locuințe sociale și accesibile, în condițiile în care cererea de locuințe crește mai rapid decât oferta. Fenomenul este accentuat în marile zone metropolitane, inclusiv în RBI, unde presiunea pieței imobiliare determină creșterea costurilor locuirii și limitarea accesului grupurilor vulnerabile la locuințe adecvate. Recomandările Consiliului Uniunii Europene pentru România din 2024 includ îmbunătățirea accesului la locuințe sociale și consolidarea capacității autorităților publice de a răspunde cererii tot mai mari. Strategia Națională a Locuirii (SNL) 2022–2050 identifică un dezechilibru persistent între cererea și oferta de locuințe sociale, accentuat de nivelul redus al stocului public și de distribuția inegală a acestuia în teritoriu. SNL, prin obiectivul strategic corespunzător Pilonului 1 (Locuire incluzivă) din Planul de Acțiune al SNL include îmbunătățirea și simplificarea accesului persoanelor care provin din comunități marginalizate și grupuri vulnerabile la locuințe și propune măsuri pentru extinderea ofertei de locuințe sociale și publice, inclusiv prin construirea de noi unități locative și reabilitarea celor existente. Strategia națională privind incluziunea socială și reducerea sărăciei pentru perioada 2022-2027 vizează direct locuințele sociale publice prin creșterea accesului la locuințe adecvate pentru grupurile vulnerabile. SIDU București 2021 – 2030 are locuirea socială și accesibilă ca o temă centrală, fiind direct abordată în analiza locuirii și a sărăciei și crearea unui stoc

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		public de locuințe sociale, în condițiile în care cererea de locuințe sociale este foarte mare (aproximativ 20.000 de cereri), provenind în principal de la persoane cu venituri foarte mici, vârstnici, persoane cu dizabilități sau familii monoparentale. Prin investițiile sprijinite în cadrul acestui obiectiv specific, PR BI 2021–2027 contribuie la implementarea măsurilor prevăzute în SNL și la îndeplinirea recomandărilor formulate de Consiliul Uniunii Europene, susținând autoritățile publice locale în dezvoltarea și modernizarea fondului locativ public.
5. A Europe closer to citizens by fostering the sustainable and integrated development of all types of territories and local initiatives	RSO5.1. Fostering the integrated and inclusive social, economic and environmental development, culture, natural heritage, sustainable tourism, and security in urban areas	Sprijinul acordat în cadrul OS e(i) va contribui la „Protejarea și valorificarea patrimoniului cultural și stimularea dezvoltării infrastructurilor care contribuie la incluziunea socială în comunitate” (OR11). Acțiunile incluse în cadrul Priorității 7 – O regiune atractivă și incluzivă (OS 5.i) au fost formulate în baza necesităților identificate în strategiile urbane integrate și ținând cont de obiectivele asumate la nivel european și național pentru zonele urbane. Sprijinul se va acorda sub forma granturilor nerambursabile fiind vizate spre finanțare exclusiv proiectele incluse într-o strategie urbană integrată conformă cu prevederile Art.29, CPR. Carta de la Leipzig (67) numește ca acțiune crucială pentru îmbunătățirea competitivității orașelor EU: crearea și asigurarea de spații publice de înaltă calitate având în vedere că peisajele urbane antropice, calitatea spațiilor publice, arhitectura și dezvoltarea urbană joacă un rol important în condițiile de viață ale cetățenilor. Noua Agendă EU pentru Cultură subliniază impactul pozitiv pe care regenerarea patrimoniului

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		construit îl poate avea asupra dezvoltării orașelor, acționând ca un catalizator pentru reînnoirea socială, economică și culturală. Analiza situațională a sectorului urban (68) evidențiază că numărul și calitatea spațiilor publice urbane este surprinzător de scăzută, iar multe clădiri istorice se află într-o stare avansată de degradare. Procesul este cu atât mai accentuat în cazul RBI - multe dintre monumentele de patrimoniu sunt degradate, iar obiectivele de agrement și petrecerea timpului sunt reduse ca număr. În cadrul PDR BI s-au evidențiat ca necesare investițiile dedicate îmbunătățirii calității mediului construit și diversificării ofertei de petrecere a timpului liber, precum și pentru întărirea coeziunii sociale și teritoriale în cadrul regiunii. Pentru anul 2050 obiectivul specific al SIDU București este transformarea Municipiului București într-un oraș atractiv prin utilizarea eficientă a terenurilor și a fondului construit, punerea în valoare a patrimoniului istoric și a peisajului urban.
5. A Europe closer to citizens by fostering the sustainable and integrated development of all types of territories and local initiatives	RSO5.2. Fostering the integrated and inclusive social, economic and environmental local development, culture, natural heritage, sustainable tourism and security, in areas other than urban areas	Selectarea OS 5.ii în logica PR BI este legată de atingerea dezideratului privind „Protejarea și valorificarea patrimoniului cultural și stimularea dezvoltării infrastructurilor care contribuie la incluziunea socială în comunitate” (OR11). Acțiunile incluse în cadrul Priorității 7 – OS 5.ii au fost formulate în baza necesităților identificate în SDJ Ilfov și ținând cont de tendințele existente la nivel european și național. Sprijinul se va acorda sub forma granturilor nerambursabile fiind vizate spre finanțare exclusiv proiectele incluse în SDJ Ilfov care va oferi o abordare integrată la nivelul localităților rurale din județ și care îndeplinește

Policy objective or JTF specific objective	Specific objective or dedicated priority *	Justification (Summary)
		criteriile Art.29, CPR. Studiul Patrimoniul Rural EU (69) evidențiază printre provocările spațiului rural asupra căruia ar trebui să se axeze sprijinul investițional: reconectarea cu patrimoniul, recunoașterea potențialului său contemporan, aprecierea și recunoașterea diferitelor tipuri de peisaj cultural și natural ca componente ale identității. Raportul privind contribuția sportului la dezvoltarea regională prin intermediul fondurilor structurale (70) arată că sportul joacă un rol important în dezvoltarea și regenerarea zonelor rurale. Exemplele de bună practică arată că prin dezvoltarea de obiective/ atracții sportive se poate impulsiona indirect turismul sustenabil, valorificarea patrimoniului și incluziunea socială. Obiectivele promovate de SDTR (71) constau în dezvoltarea unei rețele de localități complet echipate cu infrastructură tehnico-edilitară și eficient interconectată în scopul asigurării unor spaţii urbane şi rurale de calitate, atractive şi incluzive. PDR BI evidențiază ca necesare investițiile dedicate îmbunătățirii calității mediului construit și diversificării ofertei de petrecere a timpului liber, precum și pentru întărirea coeziunii sociale și teritoriale în cadrul regiunii. Aceste măsuri prezintă o importanță deosebită pentru arealele rurale care, deși se poziționează favorabil din punct de vedere al patrimoniului cultural (în cele 32 UAT rurale sunt concentrate 548 de monumente istorice), se confruntă cu disfuncționalități importante generate de: nivel precare de conservare a patrimoniului, posibilități limitate de petrecerea timpului liber și interacțiune socială etc.

* Dedicated priorities according to ESF+ Regulation

2. Priorities

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

2.1. Priorities other than technical assistance

2.1.1. Priority: 1. O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice

2.1.1.1. Specific objective: RSO1.1. Developing and enhancing research and innovation capacities and the uptake of advanced technologies (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

În RBI principala modalitate de a inova a IMM este preluarea integrală/adaptarea elementelor de noutate dezvoltate de alte organizații, cooperarea cu alte organizații pentru derularea de activități CDI fiind redusă (72). IMM își obțin informațiile necesare pentru a inova în cea mai mare parte din relația cu clienții și consumatorii (55%), participarea la târguri și expoziții (30%) și într-o mică măsură din relația cu universitățile (4%) și institutele publice de cercetare (2,5%) (73). Principalele bariere în derularea activităților CDI în IMM sunt: costul ridicat al activității CDI, insuficiența resurselor proprii, incertitudinea privind cererea de produse/servicii inovative, lipsa unor resurse umane adecvate, dificultatea de a gasi parteneri în vederea cooperării privind activitățile CDI.

Îmbunătățirea performanței în materie de CDI în cele 6 domenii de specializare inteligentă identificate în RIS3 BI se va realiza prin stimularea inovării directe în cadrul IMM și prin impulsionarea colaborării dintre acestea și organizațiile publice de CDI (universități, institute de cercetare). PR BI își propune să finanțeze dezvoltarea experimentală, cercetarea industrială și prototiparea (până la TRL 8). TRL-urile mai mici (TRL 1-3) ar putea fi finanțate în mod excepțional, atunci când sunt legate de activități TRL mai mari în cadrul unui proiect.

Acțiunile propuse a se finanța sub acest obiectiv specific în perioada 2021-2027 prin Prioritatea 1 sunt:

1.1. Sprijin pentru dezvoltarea unui model conceptual inovativ - Proof of Concept. Acțiunea vizează realizarea de activități cu caracter inovativ, pentru a demonstra funcționalitatea și pentru a verifica un anumit concept de produs, serviciu, proces, demonstrând parcurgerea etapelor TRL 4 și TRL 5, prin următoarele tipuri de activități orientative:

- validarea în condiții de laborator a componentelor și/sau ansamblului/sistemului;
- validarea modelului de laborator, la scară redusă sau mărită, cu reproducerea prin similitudine a condițiilor reale de funcționare;
- investiții în active corporale și necorporale necesare pentru atingerea obiectivelor proiectului;
- achiziția de servicii de asistență și consultanță pentru realizarea modelului conceptual inovativ; servicii tehnologice specifice etc.

1.2. Sprijin pentru dezvoltarea de produse/procese noi/semnificativ îmbunătățite. Acțiunea vizează încurajarea investițiilor private și creșterea capacităților

de inovare a IMM, prin realizarea de activități de cercetare-inovare, inclusiv adoptarea tehnologiilor avansate, intern sau în colaborare efectivă cu una sau maxim 2 organizații publice de CDI, cu scopul final de a dezvolta produse şi/sau procese noi/substanţial îmbunătăţite.

Tipuri de activități orientative:

- activități de dezvoltare experimentală și/sau cercetare industrială;
- activități de inovare: activități pentru obținerea, protejarea brevetelor; detașarea de personal cu înaltă calificare; achiziția de servicii de consultanță în domeniul inovării (în ceea ce privește transferul de cunoștințe, achiziția, protecția, valorificarea activelor necorporale, utilizarea standardelor și a reglementărilor etc.) și de servicii de sprijinire a inovării (acces la spații de lucru specifice, acces la platforme digitale /bănci de date, biblioteci digitale, cercetare de piață, teste și analize de laborator, etichetare de calitate etc);
- investiții în active corporale și necorporale necesare pentru atingerea obiectivelor proiectului;
- activități de diseminare a metodologiei utilizate și ale rezultatelor obținute prin minim o publicație științifică.

1.4. Sprijin pentru clusterele de inovare în beneficiul IMM, inclusiv prin stimularea colaborării interregionale și internaționale. Acțiunea vizează acordarea de sprijin clusterlor cu etichetă europeană de excelență (bronz, aur, argint) acordată de Secretariatul European pentru Analiza Clusterelor (ESCA) prin următoarele tipuri de activități:

- dotarea cu active fixe corporale și necorporale pentru noi facilități CD comune ale clusterului sau modernizarea celor existente;
- activități de exploatare a clusterului (animarea clusterului pentru a facilita colaborarea, schimbul de informații și furnizarea de servicii specializate și personalizate de sprijin pentru IMM; promovarea clusterului; organizarea de ateliere, conferințe etc.);
- activitate obligatorie - sprijinirea cooperării prin schimbul de bune practici, transferul de know-how cu partenerii UE implicați în domenii comune de specializare inteligentă, cu scopul final de a stimula inovarea în IMM.

1.5. Dezvoltarea și operaționalizarea Parcului Științific și Tehnologic „Măgurele Science Park” în vederea creșterii inovării în IMM prin oferirea de servicii de transfer tehnologic corespunzătoare nevoilor acestora.

Activități orientative:

- crearea și dezvoltarea infrastructurilor aferente parcului și achiziționarea de echipamente și active necorporale;
- activități de dezvoltare a serviciilor de transfer tehnologic (elaborarea de analize, studii, cercetări de piață, prognoze pe teme legate de CDI sau transfer tehnologic la solicitarea IMM; dezvoltarea de baze de date cu oferte de CDI; sprijin pentru protejarea proprietății intelectuale și industriale, pentru înregistrarea patentelor și brevetelor etc.);
- activități de networking și internaționalizare (organizarea de evenimente de tip matchmaking tematic, pe domeniile RIS3; organizarea de evenimente pentru creșterea nivelului de conștientizare asupra inovării, târguri, conferințe, vizite de studiu, schimburi de experiență etc.).

Acțiunile au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiul DNSH, în conformitate cu Orientările tehnice privind aplicarea principiului „a nu prejudicia în mod semnificativ", în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de Redresare și Reziliență.

Proiectele care vor include investiții dedicate susținerii economiei circulare (ex: dezvoltarea și/sau implementarea unor soluții inovative de economie circulară) vor primi punctaj suplimentar în cadrul etapei de selecție și evaluare.

Perioada de durabilitate a proiectelor implementate de IMM-uri va fi de 3 ani, respectând condițiile art.65 din RDC.

Acțiunile se vor realiza în mediul urban și rural și sunt complementare cu: PNRR unde vor fi finanțate sub Pilonul 3 – Creștere inteligentă, sustenabilă și favorabilă incluziunii – Componenta 9 Suport pentru sectorul privat, CDI investiții pentru înființarea și operaționalizarea a 5 centre de competență pentru misiunile Orizont Europa, programul de mentorat Orizont Europa, sprijin pentru câștigătorii Seat of excellence pentru MSCA câștigate până în 2023; sprijin pentru dezvoltarea microelectronicii în RO; PNDR 2014-2022 unde sunt sprijinite acțiuni de inovare în sectorul agro-alimentar și forestier prin sprijinirea înființării de grupuri operaționale în cadrul PEI; PNS 2023-2027 unde se va finanța cooperarea în cadrul PEI între fermieri, procesatori și unități de cercetare/universități pentru dezvoltarea/aplicarea de soluții inovative în sectorul agroalimentar. Proiectele CDI în agricultură și industria alimentară cu valori mai mari de 300.000 Euro vor fi finanțate din PR BI, iar cele cu valori sub 300.000 Euro vor fi finanțate din PNS; PCIDIF unde vor fi finanțate investiții în domeniile naționale de specializare inteligentă pentru dezvoltarea capacității CDI a organizațiilor publice de cercetare, dar și a IMM, inclusiv integrarea ecosistemului național CDI în spațiul internațional de cercetare, dezvoltarea de proiecte strategice in domenii de interes național; POS unde sunt propuse spre finanțare infrastructuri privind cercetarea din domeniul, proiecte care vizează soluții de cercetare cu aplicabilitate în domeniul medical, susținerea dezvoltării, testării de tehnologii inovative /avansate cu aplicabilitate în domeniul clinic; Orizont Europa unde vor fi finanțate activități de CDI (organizate în clustere sub Pilonul 2) pentru adoptarea de soluții inovatoare în industrie și societate pentru a abordarea provocărilor globale și InvestEU unde vor fi finanțate investiții pentru cercetare, inovare și digitalizare (exemplu: aducerea pe piață a rezultatelor cercetării, proiecte privind inteligența artificială).

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

- Microîntreprinderi
- Întreprinderi mici
- Întreprinderi mijlocii
- Organizații de CDI (institute de CD, instituții de învățământ superior)
- Entități de management ale clusterelor de inovare

- Entități de inovare și transfer tehnologic
- Parcuri științifice și tehnologice

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare (76).

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

Investițiile sunt destinate tuturor unităților administrativ terioriale din regiunea București-Ilfov (atât urbane, cât și rurale).Prioritatea 1 – OS 1.i nu sprijină instrumente terioriale.

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

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

Clusterele de inovare sunt importante pentru creșterea vizibilității internaționale în domeniile de specializare ale RIS3 BI 2021-2027, astfel în cadrul acestei acțiuni va fi prevăzută finanțarea acestui tip de activități de parteneriate/de cooperare la nivel interregional cu alte regiuni din EU. Având în vedere că cel mai mare număr de clustere se regăsește la nivel UE în Spania, conform datelor de pe Platforma europeană de colaborare a clustere (https://clustercollaboration.eu) care oferă suport pentru descoperirea partenerilor din Europa, participarea la schimburi de experiență pe termen scurt, participarea la conferințe și evenimente de matchmaking, prin PR BI se vor crea premisele cooperări cu regiunea Madrid cel puțin pentru schimbul de bune practici în domeniile comune de specializare inteligentă: materiale avansate, nanotehnologii, TIC, sănătate etc.

Proiectul iBuy – Fostering the role of public authorities as demanders of innovation through public procurement, finanţat din INTERREG EUROPE la nivelul regiunii, vizează îmbunătățirea cooperării interregionale româno-elene în vederea studierii provocării comune în teritoriile partenere, respectiv necesitatea de a promova și implementa în mod eficient programele de achiziții publice care stimulează inovația, cofinanțate din Fonduri Europene Structurale şi de Investiţii. Prin PR BI se crează premisele extinderii acestei cooperări și cu regiunea Attica având în vedere că cel puțin 2 dintre prioritățile strategiei lor RIS3 se aliniază domeniilor regionale de specializare inteligentă și anume: TIC și sănătate.

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

Datorită ratei scăzute a cheltuielilor CDI în sectorul privat (0,59%) sprijinul prin grant are ca scop crearea de stimulente pentru inovare, reducerea riscurilor asociate activității CDI şi creșterea maturității tehnologice de la TRL 3-5 la TRL 8. Proiectele nu au potențial de a genera venituri nete pe termen scurt, prin utilizarea comercială imediată a rezultatului. Utilizarea grantului va contribui la dezvoltarea capacității pe termen scurt a IMM și va funcționa ca un catalizator pentru consolidarea IMM din sectorul CDI pentru a-și debloca potențialul de a crește, de a dezvolta inovații și de a fi eligibil pentru sprijin rambursabil pe termen lung. Proiectele viabile din punct de vedere comercial pot beneficia de instrumente financiare pe OS 1.3.

Pentru acțiunile dedicate organizațiilor de CDI și clusterelor de inovare se va utiliza grantul nerambursabil, sprijinul nu este destinat generării de venituri directe pentru entitățile susținute.

Pentru acțiunea dedicată PST „Măgurele Science Park” se va utiliza grantul reambursabil având în vedere că această acțiune presupune realizarea unei infrastructuri gestionată de Consilul Județean Ilfov.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises	5.00	253.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCO02	Enterprises supported by grants	enterprises	5.00	71.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCO04	Enterprises with non-financial support	enterprises	0.00	182.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCO07	Research organisations participating in joint research projects	Research organisations	0.00	10.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCO08	Nominal value of research and innovation equipment	euro	1,425,000.00	18,000,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCO10	Enterprises cooperating with research organisations	enterprises	0.00	23.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RSO 14S1	Entități de management al clusterelor care beneficiază de sprijin	Number	0.00	5.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RSO 14S2	Număr de parcuri științifice și tehnologice care beneficiază de sprijin	Number	0.00	1.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCR01	Jobs created in supported entities	annual FTEs	0.00	2020	50.00	MySMIS	
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCR03	Small and medium-sized enterprises (SMEs) introducing product or process innovation	enterprises	0.00	2020	64.00	MySMIS	
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCR04	SMEs introducing marketing or organisational innovation	enterprises	0.00	2020	5.00	MySMIS	
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCR05	SMEs innovating in-house	enterprises	0.00	2020	23.00	MySMIS	
1	RSO1.1	ERDF	More developed	RCR08	Publications from supported projects	publications	0.00	2020	23.00	MySMIS	

1	RSO1.1	ERDF	More developed	RSR 14S3	Număr de activități de transfer tehnologic pe bază contractuală realizate în cadrul PST	Number	0.00	2020	42.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.1	ERDF	More developed	001. Investment in fixed assets, including research infrastructure, in micro enterprises directly linked to research and innovation activities	1,400,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	002. Investment in fixed assets, including research infrastructure, in small and medium□sized enterprises (including private research centres) directly linked to research and innovation activities	2,400,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	004. Investment in fixed assets, including research infrastructure, in public research centres and higher education directly linked to research and innovation activities	12,000,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	005. Investment in intangible assets in micro enterprises directly linked to research and innovation activities	600,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	006. Investment in intangible assets in SMEs (including private research centres) directly linked to research and innovation activities	1,100,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	008. Investment in intangible assets in public research centres and higher education directly linked to research and innovation activities	1,000,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	010. Research and innovation activities in SMEs, including networking	2,500,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	026. Support for innovation clusters including between businesses, research organisations and public authorities and business networks primarily benefiting SMEs	4,000,000.00
1	RSO1.1	ERDF	More developed	028. Technology transfer and cooperation between enterprises, research centres and higher education sector	7,000,000.00
1	RSO1.1	Total			32,000,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.1	ERDF	More developed	01. Grant	32,000,000.00
1	RSO1.1	Total			32,000,000.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.1	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	32,000,000.00
1	RSO1.1	Total			32,000,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.1	ERDF	More developed	03. Gender neutral	32,000,000.00
1	RSO1.1	Total			32,000,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: RSO1.2. Reaping the benefits of digitisation for citizens, companies, research organisations and public authorities (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

Apariția pandemiei COVID-19 a determinat întreprinderile să conștientizeze importanța și necesitatea digitalizării activităților, întrucât înainte de aceasta ele au introdus doar o digitalizare primară (folosirea facturii electronice, arhivarea documentelor în format electronic, utilizarea de instrumente și echipamente de acces, control și securitate centralizate etc.), componenta avansată a digitalizării (stocarea cloud, data analytics, utilizarea de aplicații de tip ERP, etc.) fiind implementată într-o proporție mică. Dezvoltarea tehnologică și digitalizarea sporesc oportunitățile IMM-urilor de a inova și prospera, accelerând răspândirea cunoștințelor și apariția de noi modele de afaceri, sporind capacitatea acestora de a se extinde mai rapid.

Potrivit Indicelui economiei și societății digitale DESI 2021 publicat de CE, în RO (locul 26 din 28, cu cea mai slabă performanță a integrării tehnologiilor digitale la nivel european) numeroase IMM-uri nu au încă acces deplin la digitalizare și au rămas în urma marilor întreprinderi atât în ceea ce privește competențele digitale, cât și digitalizarea operațiunilor lor. Pentru a crea IMM-urilor un avantaj competitiv și pentru a le permite să beneficieze de avantajele tranziției digitale, alfabetizarea digitală și competențele digitale ale angajaților ar trebui să meargă mână în mână cu sporirea investițiilor în infrastructura digitală de baza în mod obligatoriu și avansată.

Conform analizei nevoilor de digitalizare la nivelul IMM din RBI, principalele bariere în calea digitalizării pentru 88% din IMM chestionate sunt lipsa resurselor financiare necesare acestei activități și a resurselor umane calificate pentru utilizarea noilor tehnologii. Mai mult din perspectiva celor 12 indicatori folosiți în indicele DESI, situația în cadrul regiunii se prezintă astfel:

- regiunea se situează peste media națională (31%) din prisma utilizării internetului la serviciu – peste 65% dintre angajații IMM-urilor chestionate utilizează în activitatea lor internetul de pe PC/laptop și peste 40% dintre aceștia de pe alte dispozitive electronice pentru realizarea sarcinilor de serviciu;
- accesul la specialiști IT este realizat preponderent prin contracte externalizate cu firme de specialitate (41% din IMM-urile chestionate), iar 30% dintre acestea nu au specialiști IT angajați, dar ar avea nevoie.
- regiunea se situează peste performanța națională (84%), cu un procent de peste 90% din gospodării cu acces la internet (indiferent de viteză) și 88% din IMM-urile chestionate dețin un contract de internet pentru o viteza de cel puțin 30 Mbps.
- peste 60% din IMM-urile chestionate au o pagină web simplă doar pentru prezentarea afacerii, a produselor și serviciilor, date de contact etc.
- aproape 55% din IMM-urile chestionate nu utilizează servicii plătite de publicitate pe internet pentru promovarea întreprinderii, iar pentru 25% dintre acestea social media reprezintă cel mai utilizat canal de promovare.
- utilizarea serviciilor cloud este în continuare redusă – doar 55% din IMM-urile chestionate utilizând acest serviciu.
- peste 37% din IMM-urile chestionate nu utilizează un soft de generare automată a facturilor către clienții, facturile se completează manual și apoi sunt

trimise pe e-mail.

- aproape 55% din IMM-urile chestionate realizează sub 10% din cifra lor de afaceri din activități online (e-commerce: vânzări online, comenzi online etc) și
- 67% din IMM-urile chestionate realizează vânzări online către persoane fizice sunt 10% din totalul vânzărilor.

În acest context, acțiunea propusă a se finanța sub acest obiectiv specific în perioada 2021-2027 prin Prioritatea 1 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice, este:

1.7. Sprijin pentru transformarea digitală avansată a IMM. Această acțiune vizează investiții pentru adoptarea noilor tehnologii, a instrumentelor și serviciilor digitale utilizând sisteme TIC/ERP/aplicații web etc. (ex: digitalizarea comunicării cu furnizorii/clienții; digitalizarea colectării datelor; digitalizarea proceselor interne; digitalizarea managementului datelor financiare; digitalizarea managementul resurselor: automatizarea/ programarea comenzilor pentru a preveni epuizarea resurselor/stocarea excesivă în avans; digitalizarea managementului resurselor umane: instrumente online pentru telemuncă, atribuirea de sarcini și urmărirea îndeplinirii acestora de la distanță etc.) și investiții pentru implementarea soluțiilor de securitate cibernetică în IMM etc.

Acțiunea a fost evaluată ca fiind compatibilă cu principiul DNSH, în conformitate cu Orientările tehnice privind aplicarea principiului „a nu prejudicia în mod semnificativ", în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de Redresare și Reziliență.

Perioada de durabilitate a proiectelor implementate de IMM-uri va fi de 3 ani, respectând condițiile art.65 din RDC.

Acestă acțiune se va realiza în mediul urban și rural și este complementară cu intervențiilor propuse a se finanța la nivel național și european prin: PNRR unde vor fi finanțate sub Pilonul 3 - Creștere inteligentă, sustenabilă și favorabilă incluziunii - Compoenenta 9 Suport pentru sectorul privat, cercetare, dezvoltare și inovare investiții pentru: digitalizarea IMM (aici se va asigura complementaritatea prin stabilirea la nivel național a unui mecanism de evitare a dublei finanțări), platforme digitale privind transparentizarea legislativă, debirocratizarea și simplificarea procedurală destinate mediului de afaceri IMM-urilor etc.; PNDR 2014-2022 unde este sprijinită infrastructura TIC la scară mică prin abordarea LEADER; PNS 2023-2027 unde se vor finanța înființarea/adaptarea unui sistem de informare, inovare și consultanță în agricultură (AKIS); PCIDIF unde vor fi finanțate centrele de inovare digitală (eDIH-uri) selectate la nivel național pentru participarea la Programul Europa Digitală; Orizont Europa unde vor fi finanțate intervenții pentru consolidarea capacităților și asigurarea suveranității UE în tehnologiile cheie de abilitare pentru digitalizare și producție și în tehnologia spațială, pentru a construi o industrie competitivă, digitală, cu emisii reduse de carbon și circulară în cadrul Pilonului II - Clusterul Dezvoltarea digitală, industria și spațiul; Programul Europa Digitală unde vor fi finanțate proiecte în cinci domenii respectiv: competențe digitale avansate, inteligența artificială (IA), supercomputerul, securitatea și apărarea cibernetică și asigurarea utilizării pe scară largă a tehnologiilor digitale în întreaga economie și societate.

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

- Microîntreprinderi
- Întreprinderi mici

- Întreprinderi mijlocii
- Clienții, furnizorii IMM-urilor sprijinite etc.

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea drepturilor fundamentale și respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare(76).

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

Investițiile sunt destinate tuturor unităților administrativ terioriale din regiunea București-Ilfov (atât urbane, cât și rurale). Prioritatea 1 – OS 1.ii nu sprijină instrumente terioriale.

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

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

când se confruntă cu provocările unei lumi digitalizate.

La nivelul RBI, exista 3 Centre de inovare digitala (DIH) funcționale (77), care și-au depus candidatura pentru a fi integrate în Rețeaua Europenă de centre de inovare digitală (EDIH), ce va fi finanțată prin Programul Europa Digitală. Rolul acestor centre este de a se asigura de faptul că soluții digitale inovatoare, bazate pe noile tehnologii, sunt integrate în activitatea curentă a întreprinderilor și administrațiilor publice. Astfel, ele oferă posibilitatea de a putea experimenta și testa aceste tehnologii înainte de a le achiziționa, pentru a le aplica în funcție de necesitățile specifice domeniului de activitate a fiecărei întreprinderi sau instituții din sectorul public. Totodată aceste centre trebuie să promoveze întreprinderile locale, astfel încât, la nivelul rețelei europene, să fie identificați parteneri potriviți din alte state membre atunci când nu este posibilă colaborarea cu parteneri locali. În acest context, IMM sprijinite prin PR BI vor fi încurajate să adere la serviciile oferit de DIH-urile regionale, în special pentru activitățile de cooperare interregionale, internaționale atunci când soluțiile lor de digitalizare necesită un partener internațional pentru a fi implementate cu succes. Având în vedere numărul mare de DIH-uri din Belgia, propunem ca pentru aceste activități de cooperare regiunea capitalei Bruxelles.

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

Pentru acțiunile finanțate prin OS 1.ii utilizarea instrumentelor financiare nu este planificată.

Pentru ambele acțiuni care vizează digitalizarea (de bază sau avansată) a IMM, se vor utiliza granturile nerambursabile, întrucât investițiile în soluții digitale/ încorporarea noilor tehnologii nu sunt legate imediat de economii directe de costuri, ba chiar pot genera costuri suplimentare și pot genera întreruperea procesele de afaceri vechi în fazele incipiente ale implementării acestor soluții/tehnologii digitale.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
1	RSO1.2	ERDF	More developed	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises	35.00	83.00
1	RSO1.2	ERDF	More developed	RCO02	Enterprises supported by grants	enterprises	35.00	83.00
1	RSO1.2	ERDF	More developed	RCO13	Value of digital services, products and processes developed for enterprises	euro	4,500,000.00	22,500,000.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
1	RSO1.2	ERDF	More developed	RCR12	Users of new and upgraded digital services, products and processes developed by enterprises	users/year	0.00	2020	249.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.2	ERDF	More developed	013. Digitising SMEs (including e□Commerce, e□Business and networked business processes, digital innovation hubs, living labs, web entrepreneurs and ICT start□ups, B2B)	10,000,000.00
1	RSO1.2	Total			10,000,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.2	ERDF	More developed	01. Grant	10,000,000.00
1	RSO1.2	Total			10,000,000.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.2	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	10,000,000.00
1	RSO1.2	Total			10,000,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.2	ERDF	More developed	03. Gender neutral	10,000,000.00
1	RSO1.2	Total			10,000,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: RSO1.3. Enhancing sustainable growth and competitiveness of SMEs and job creation in SMEs, including by productive investments (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

Dinamismul şi competitivitatea economiei regionale este direct legată de capacitatea de adaptare şi reziliență a întreprinderilor la şocurile economice (în special a IMM-urilor fiind majoritare în numărul total de întreprinderi active la nivel regional şi cele mai vulnerabile). Criza sanitară COVID-19 la care se adaugă şi invadarea Ucrainei de către Rusia au avut un impact socio-economic negativ fără precedent asupra tuturor IMM-urilor din UE, întrucât acestea deţin rezerve limitate de lichidităţi şi o concentraţiei ridicată de forţă de muncă.

În acest context, acţiunile prevăzute a se finanţa sub acest obiectiv specific în perioada 2021-2027 prin Prioritatea 1 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare şi întreprinderi dinamice, sunt:

1.8. Sprijin pentru creşterea durabilă şi modernizarea tehnologică a microîntreprinderilor. Această acţiune vizează îmbunătăţirea capacităţilor tehnice şi industriale a microîntreprinderilor, pentru a gestiona mai eficient dezvoltarea produselor şi serviciilor, inclusiv prin susţinerea internaţionalizării şi utilizării eficiente a resurselor, pentru îmbunătăţirea productivităţii şi competitivităţii. Sprijinul presupune investiţii în construirea/extinderea spaţiilor de producţie/ prestare de servicii, echipamente, tehnologii (inclusiv tehnologii verzi), utilaje, soluţii şi servicii pentru internaţionalizare, inclusiv pentru procese de producţie prietenoase cu mediul şi utilizarea eficientă a resurselor.

1.9. Sprijin pentru creşterea competitivităţii IMM prin instrumente financiare. Această acţiune vizează îmbunătăţirea capacităţilor tehnice şi industriale a IMM, pentru a gestiona mai eficient dezvoltarea produselor şi serviciilor, inclusiv prin susţinerea internaţionalizării, pentru îmbunătăţirea productivităţii şi competitivităţii. Sprijinul presupune finanţarea microîntreprinderilor şi întreprinderilor mici şi mijlocii pentru investiţii în construirea/extinderea spaţiilor de producţie/ prestare de servicii, echipamente, tehnologii, utilaje, soluţii şi servicii pentru internaţionalizare.

Acţiunile au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiul DNSH, în conformitate cu Orientările tehnice privind aplicarea principiului „a nu prejudicia în mod semnificativ", în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de Redresare şi Reziliență.

Proiectele care vor include investiţii dedicate susţinerii economiei circulare (ex: implementarea unor soluţii de economie circulară) vor primi punctaj suplimentar în cadrul etapei de selecţie şi evaluare.

Perioada de durabilitate a proiectelor implementate de IMM-uri va fi de 3 ani, respectând condiţiile art.65 din RDC.

Aceste acţiuni se vor realiza în mediul urban şi rural (doar pentru întreprinderile mici şi mijlocii cu activitate neagricolă) şi sunt complementare cu intervenţiilor propuse a se finanţa la nivel naţional şi european prin: PNRR unde vor fi finanţate sub pilonul 3 - Creştere inteligentă, durabilă şi favorabilă incluziunii - Componenta 9 - Suport pentru sectorul privat, cercetare, dezvoltare şi inovare: instrumente financiare pentru sectorul privat, Schemă de minimis pentru ajutarea firmelor din România în procesul de listare la bursa etc.; PNDR 2014-2022 unde se sprijină investiţii în întreprinderi agricole din mediul urban şi rural, crearea şi dezvoltarea de activităţi non-agricole de către microîntreprinderi şi întreprinderi mici în mediul rural; PNS 2023-2027 unde se vor finanţa toate IMM-urile cu profil agricol şi din industria alimentară la nivel naţional (urban şi rural), microîntreprinderile non-agricole din mediul rural prin

înființarea (start-up) și dezvoltarea activităților neagricole, de agrement și activități productive, inclusiv în domeniul bioeconomiei; PAP 2021-2027 unde se vor finanța înființarea, extinderea și modernizarea fermelor de acvacultură și a unităților de prelucrare și comecializare a peștelui; PCIDIF unde se va oferi sprijin prin instrumente financiare întreprinderilor cu activitate în domeniile de specializare inteligentă de la nivel național; PEO unde vor fi sprijinite acțiuni de antreprenoriat și economie socială; Orizon Europa unde prin intermediul Instrumentului Accelerator al CEI (sub Pilonul 3 - O Europă inovatoare) se vor sprijini IMM-urile, în special întreprinderilor nou-înființate și companiilor spin-out, pentru dezvoltarea și extinderea unor inovații revoluționare și noi măsuri de susținere a femeilor inovatoare, printre care și un program de leadership feminin și InvestEU unde se vor sprijini întreprinderile sociale, IMM-uri și întreprinderile mici cu capitalizare medie.

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

- Microîntreprinderi
- Întreprinderi mici
- Întreprinderi mijlocii
- Clienții, furnizorii IMM sprijinite

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea drepturilor fundamentale și respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare (76).

Proiectele care vor viza sprijinirea antreprenoriatului feminin și a afacerilor conduse de femei vor fi încurajate prin punctaj suplimentar în cadrul etapei de selecție și evaluare.

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

Investițiile sunt destinate tuturor unităților administrativ terioriale din regiunea București-Ilfov (atât urbane, cât și rurale). Prioritatea 1 – OS 1.iii nu sprijină instrumente terioriale.

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

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

Totodată acțiunile propuse sub acest obiectiv specific sunt menite să îmbunătățească și să consolideze competivitatea microîntreprinderilor, întreprinderilor mici și mijlocii atât pe piața internă, cât și pe pieţele internaționale, inclusiv pentru a-și construi lanțuri de aprovizionare reziliente, pregătite să facă față unor evenimente disruptive viitoare (cum a fost în cazul crizei sanitare COVID-19 și a situației geopolitice din vecinătatea RO).

În acest sens, prin PR BI vor fi sprijinite și încurajate activitățile de cooperare interregionale și internaționale în cadrul tuturor proiectelor finanțate, prin intermediul rețelei pan-europeane pentru sprijinirea întreprinderilor Enterprise Europe Network (EEN), în cadrul căreia ADR BI este membră din anul 2009. Prin proiectul PROSME - Promoting SMEs through Enterprise Europe Network, finanțat în cadrul Programului Piața Unică, pentru perioada 2022-2025 la nivelul regiunii, întreprinderile beneficiare prin PR BI vor putea primi asistență și pentru identificarea de parteneri europeni și internationali de afaceri, pentru accesul direct la platforma „The Supply Chain Resilience”, care sprijină întreprinderile europene să rețină, să restructureze sau să înlocuiască lanțurile de aprovizionare existente, precum și să se aprovizioneze cu materii prime, piese de schimb, componente și/sau bunuri (semi)finite sau servicii de care au nevoie pentru a menține producția.

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

Pentru acțiunea Sprijin pentru creșterea competitivității IMM prin intrumente financiare se vor utiliza IF, sub formă de împrumut combinat cu grant.

Pentru acțiunea dedicată microîntreprinderilor se vor folosi granturi (de minimis și contribuția privată 10%) pentru acele întreprinderi mai puțin bancabile și fără resurse (colaterale) suficiente, dar care nu sunt în dificultate. Scopul este de a le crește robustețea și reziliența pentru ca ulterior să fie finanțate prin IF. Utilizarea grantului este justificată și de lecția învățată menționată în strategie, conform căreia Raportul de Evaluare al AP2 Îmbunătățirea competitivității IMM - POR 2014-2020 a evidențiat fenomenul de migrare a microîntreprinderilor din BI în căutare de finanțare către alte regiuni, consumând astfel finanțarea destinată microîntreprinderilor din regiuni mai puţin dezvoltate.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
1	RSO1.3	ERDF	More developed	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises	75.00	428.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	RCO02	Enterprises supported by grants	enterprises	75.00	376.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	RCO03	Enterprises supported by financial instruments	enterprises	0.00	52.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
1	RSO1.3	ERDF	More developed	RCR19	Enterprises with higher turnover	enterprises	0.00	2020	428.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

1	RSO1.3	ERDF	More developed	021. SME business development and internationalisation, including productive investments	41,800,000.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	075. Support to environmentally□friendly production processes and resource efficiency in SMEs	3,302,179.00
1	RSO1.3	Total			45,102,179.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.3	ERDF	More developed	01. Grant	30,102,179.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	03. Support through financial instruments: loan	9,000,000.00
1	RSO1.3	ERDF	More developed	05. Support through financial instruments: Grants within a financial instrument operation	6,000,000.00
1	RSO1.3	Total			45,102,179.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.3	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	45,102,179.00
1	RSO1.3	Total			45,102,179.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
1	RSO1.3	ERDF	More developed	03. Gender neutral	45,102,179.00
1	RSO1.3	Total			45,102,179.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 2. O regiune digitalizată

2.1.1.1. Specific objective: RSO1.2. Reaping the benefits of digitisation for citizens, companies, research organisations and public authorities (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

Pandemia COVID-19 a accelerat nevoia de digitalizare a serviciilor publice și a demonstrat caracterul prioritar al acesteia pentru orice comunitate. Un oraș inteligent presupune în primul rând digitalizarea generală a proceselor de lucru în administrația publică, prin migrarea serviciilor de tip „analog" (hârtie, apel telefonic, deplasare personală) pe platforme digitale, pentru a-și spori eficiența și transparență în actul de guvernare, ulterior este necesară alfabetizarea digitală a resurselor umane angajate în administrația publică pentru a utiliza noile procese de lucru digitale, ca mai apoi să lanseze soluții de tip smart-city dedicate cetățenilor și întreprinderilor din regiune.

Slaba digitalizare a serviciilor publice identificată în strategia PR BI, este confirmată și de rezultatele studiul "E-guvernarea în municipiile României", care a analizat implementarea platformelor web de livrare a serviciilor publice electronice în toate cele 320 de orașe din RO, dintre care sunt enumerate: existența unui website oficial al primăriei, posibilitatea cetățeanului/firmelor de a-și creea cont pe website-ul primăriei pentru a plăti taxe, impozite, a solicita documente/avize, a formula petiții etc.; existența pe website a formularelor electronice (.pdf, .doc sau posibilitatea completării lor direct on-line); urmărirea on-line a stadiului formularelor/ solicitărilor/ petițiilor depuse; posibilitatea de a se efectua plăți on-line etc. (78). Conform acestui studiu niciun oraș din BI nu a primit calificativul "foarte bine" pentru nivelul de dezvoltare al e-guvernării, Municipiul București se situează pe locul 16 cu calificativul "bine", la nivelul județului Ilfov 6 orașe din cele 8 în total au primit calificativul „satisfăcător", iar 2 orașe calificativul „foarte slab" (Măgurele și Bragadiru). Din partea administrațiilor publice există interes pentru dezvoltarea și furnizarea de servicii publice digitale, acestea urmărind ca în viitorul apropiat să își actualizeze paginile web în vederea implementării de platforme web de livrare a serviciilor publice electronice pentru cetățeni și întreprinderi, atât de necesare îmbunătățirii calității vieții, cât și pentru eficientizarea și creșterea interacțiunii cetățenilor cu autoritățile publice.

În ceea ce privește procesul lent de transformare a orașelor din BI în "orașe inteligente", studiul "Radiografia proiectelor Smart City din România" (79) (2021) unde se regăsesc pe listă 860 de inițiative aflate în stadiul de proiect, în curs de implementare sau deja finalizate, în 124 de orașe mari, medii și mici din RO, remarcă prezența slabă a orașelor din RBI, în top 10 al orașelor cu cele mai multe proiecte de tip smart city, fiind doar municipiul București cu 39 de proiecte și Primăria Sectorului 4 cu 35. Pe primele locuri fiind Alba Iulia (106), Cluj-Napoca (58), Iași (56). Nevoia de digitalizare din ultimii ani a determinat și autoritățile județene să ia măsuri de schimbare, astfel încât și la nivelul județului Ilfov, au fost inițiate primele demersuri de digitalizare județeană, privind spre un Smart Territory.

În acest context, acțiunea prevăzută a se finanța sub acest obiectiv specific în perioada 2021-2027 prin Prioritatea 2 - O regiune digitalizată, este:

2.1. Sprijin pentru digitalizarea administrației publice prin platforme sau alte soluții digitale inovative de livrare a serviciilor publice și aplicații de tip smart city. Acțiunea vizează investiții pentru dezvoltarea de servicii e-guvernamentale, platforme, aplicații sau alte soluții digitale noi sau semnificativ îmbunătățite, oferite de instituțiile publice, plecând de la nevoile și doar în beneficiul cetățenilor și al întreprinderilor din RBI, inclusiv sprijin pentru securitate cibernetică și interoperabilitate necesare acestor noi servicii și aplicații digitale. Intervențiile vor viza doar dezvoltarea, testarea și pilotarea aplicațiilor/platformelor

digitale, iar activitățile complementare de tipul activități necesare asigurării funcționalității investițiilor realizate precum: dotări cu echipamente TIC, senzori, etc. vor avea o valoare cumulată de maxim 20% din valoarea totală eligibilă a proiectului și vor fi acceptate doar dacă contribuie la dezvoltarea serviciilor publice digitale finale.

Pentru aplicațiile de tip smart city se au în vedere intervenții pentru toate verticalele Smart City precum:

- Mobilitate inteligentă: aplicații pentru transportul public local, pentru identificarea parcărilor și ghidarea spre acestea, afișarea disponibilității, inclusiv pentru plata parcării prin aplicație etc.
- Locuire inteligentă: aplicații de tipul city pass turistic, dezvoltarea bazelor de date geospațiale și a centrelor de date, aplicații de informare a cetățenilor asupra serviciilor medicale și de sănătate, etc.
- Economie inteligentă: aplicații de tipul one stop shop pentru mediul de afaceri, platforme de atragere investiții, aplicații, platforme de marketplace de produse locale, etc.
- Cetățeni inteligenți: platforme și aplicații de comunicare cu cetățenii, de implicare civică și voluntariat, de raportare de probleme, etc.
- Guvernanță inteligentă: aplicații de tip funcționar public virtual pentru soluționarea obligațiilor cetățenești, pentru plăți de taxe și impozite, obținere de certificate, atestate, documente, aplicații de tipul city app, etc.
- Mediu inteligent: aplicații pentru colectarea și afișarea în timp real a datelor de mediu, aplicații pentru încurajarea reciclării și colectării selective a deșeurilor, pentru reducerea risipei alimentare, aplicații pentru monitorizarea stării infrastructurii tehnico-edilitare și a consumului, aplicații pentru cartarea consumului de energie, etc.

Acest tip de acțiune a fost evaluată ca fiind compatibilă cu principiul DNSH în baza Orientărilor tehnice privind aplicarea DNSH emise conform Regulamentului privind mecanismul de redresare și reziliență.

Acțiunea sprijinită în cadrul acestui OS va fi conformă cu Directiva (UE) 2016/2102 privind accesibilitatea site-urilor web și a aplicațiilor mobile ale organismelor din sectorul public și va fi încurajată dezvoltarea, utilizarea și implementarea tehnologiilor lingvistice bazate pe inteligență artificială (traducere automată, tehnologii vocale, chat-boți, instrumente de analiză a textului, sinteză a vorbirii etc.).

Această acțiune se va realiza urban și rural și este complementară cu intervențiile propuse a se finanța la nivel național și european prin: PNRR, unde vor fi finanțate sub pilonul 2 - Transformare digitală - Componenta 7 - Transformare digitală investiții pentru: implementarea infrastructurii de cloud guvernamental, digitalizarea sectorului organizațiilor neguvernamentale, transformarea digitală și adoptarea tehnologiei de automatizare a proceselor de lucru în administrația publică etc.; PNS 2023-2027 unde se vor susține prin LEADER acțiuni ce vizează revitalizarea serviciilor rurale prin inovare digitală, îmbunătățirea serviciilor din teritoriile LEADER - acțiuni de tip "smart villages"; PCIDIF unde se va oferi sprijin pentru: digitalizarea în administrația publică centrală, finanțarea infrastructurilor critice necesare asigurării unor servicii publice esențiale (fiscalitate, pensii, cloud guvernamental), proiecte de digitalizare a serviciilor publice neincluse în evenimentele de viață identificate în SNADR 2020 etc.; PDD unde se vor sprijini investiții în sisteme și rețele inteligente de transport și distribuție ("smart grids") a energiei și soluții de stocare; implementarea de soluții digitale pentru localizarea/izolarea defectelor și realimentarea cu energie în mediul rural și urban; digitalizarea stațiilor de transformare și soluții privind controlul rețelei de la distanță - integrare stații în SCADA; măsuri de creștere a adecvației SEN prin investiții în soluții de flexibilitate și implementarea de soluții privind stocarea energiei "behind the meter". POS unde se va asigura finanțarea infrastructurii de informatizare a sistemului medical și măsuri FSE+ care susțin informatizarea și utilizarea metodelor moderne de investigare, intervenție și tratament; Programul Europa Digitală unde se vor promova implementarea și adoptarea la scară largă a unor tehnologii

digitale esențiale, precum aplicațiile bazate pe inteligența artificială și instrumentele de ultimă generație din domeniul securității cibernetice, precum și asigurarea unei utilizări pe scară largă a tehnologiilor digitale la toate nivelurile economiei și societății.

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

- Instituții publice
- Autorități publice
- Angajații autorităților publice
- Angajații instituțiilor publice
- Mediul de afaceri
- Cetățeni
- Utilizatorii de servicii și aplicații digitale publice - persoane fizice sau juridice.

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea drepturilor fundamentale și respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare (76).

Beneficiarii proiectelor trebuie să respecte Ordonanța de Urgență nr. 112/2018 privind transpunerea Directivei (UE) 2016/2102 a Parlamentului European și a Consiliului.

Tipurile de acțiuni propuse au ca scop transformarea administrațiilor și instituțiilor publice în instituții deschise, eficiente, transparente și favorabile incluziunii, pentru toți utilizatorii, iar soluțiile digitale dezvoltate sau contractate trebuie să fie implementate conform 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.

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

Acțiunile sunt destinate tuturor unităților administrativ terioriale din regiunea București-Ilfov (atât urbane, cât și rurale).

Prin Prioritatea 2 – OS 1.ii se va sprijini instrumentul teritorial IUI – Investiții Urbane Integrate, respectiv 40% din alocare este destinată proiectelor cuprinse în strategiile integrate de dezoltare urbană depuse de autoritățile publice locale din regiune în cadrul apelului dedicat de evaluare a strategiilor desfășurat de AM PR BI.

Strategiile integrate de dezvoltare urbană vor fi implementate sub responsabilitatea UAT urbane din RBI (Municipiul București și orașele din Ilfov) și cu implicarea partenerilor relevanți de la nivel local. AM PR BI va verifica strategiile urbane integrate din perspectiva conformității cu prevederile Art. 29 al Regulamentului 1060/2021, al calității strategiilor și al caracterului integrat al intervențiilor în cadrul Planului de acțiune. Sistemul de guvernanță va fi asigurat la nivel de UAT și va fi sprijinit prin măsuri dedicate de AT, iar monitorizarea strategiilor se va realiza conform cu Art.8 - Reg.1060/2021.

Contribuția pe care digitalizarea administrației publice și implementarea de soluții de tip smart city o au la dezvoltarea durabilă a orașelor se traduce prin îmbunătățirea calității vieții locuitorilor și bunăstarea afacerilor și vizitatorilor. Servicii inteligente pot ajuta la o gestionare mai bună a resurselor, cum ar fi energia sau apa, la monitorizarea și reducerea traficului local și a poluării sau în eforturile către modalități mai ecologice de iluminare și încălzire a clădirilor. Ele pot însemna, de asemenea, o administrație orașului mai interactivă și receptivă, implicarea cetățenilor în procesul decizional și de elaborare a politicilor, spații publice mai sigure și satisfacerea nevoilor unei populații în vârstă și ale persoanelor cu dizabilități (80).

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

Acțiunea propusă sprijină îndeplinirea obiectivelor Strategiei UE pentru Regiunea Dunării (SUERD), Aria Prioritară 10 „Capacități instituționale și cooperare”, în special Ținta 1.1: „Construirea capacităților pentru o administrație publică eficientă, eficace și transparentă prin e-guvernare/digitalizarea serviciilor publice”.

La nivelul RBI, exista 3 Centre de inovare digitala (DIH) funcționale (94), care și-au depus candidatura pentru a fi integrate în Rețeaua Europenă de centre de inovare digitală (EDIH), ce va fi finanțată prin Programul Europa Digitală. Rolul acestor centre este de a se asigura de faptul că soluții digitale inovatoare,

bazate pe noile tehnologii, sunt integrate în activitatea curentă a întreprinderilor și administrațiilor publice. Astfel, ele oferă posibilitatea de a putea experimenta și testa aceste tehnologii înainte de a le achiziționa, pentru a le aplica în funcție de necesitățile specifice domeniului de activitate a fiecărei întreprinderi sau instituții din sectorul public. Totodată aceste centre trebuie să promoveze inițiativele locale, astfel încât, la nivelul rețelei europene, să fie identificați parteneri potriviți din alte state membre atunci când nu este posibilă colaborarea cu parteneri locali. În acest context, instituțiile publice sprijinite prin PR BI vor fi încurajate să adere la serviciile oferit de DIH-urile regionale, în special pentru activitățile de cooperare interregionale, internaționale atunci cand soluțiile lor de digitalizare necesită un partener internațional pentru schim de bune practici pentru a putea fi implementate cu succes. Având în vedere numărul mare de DIH-uri din Belgia, propunem ca pentru aceste actvități de cooperare regiunea capitalei Bruxelles.

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

Pentru acțiunea finanțată prin OS 1.ii utilizarea instrumentelor financiare nu este planificată.

Utilizararea serviciilor și aplicațiilor digitale oferite de către instituțiile publice cetățenilor și întreprinderilor se va face fără perceperea de taxe sau în cazul unor taxe pentru servicii complexe, sumele colectate nu vor putea genera un profit suficient pentru rambursarea sumelor furnizate prin intermediul unui instrument financiar. Situația este similară pentru aplicațiile de tip Smart City pentru care, chiar dacă ar putea fi percepute anumite taxe sau abonamente, sumele colectate vor fi utilizate doar pentru asigurarea mentenanței fiecărei aplicații, deci nu pot genera suficiente venituri pentru a rambursa fondurile primite printr-un instrument financiar.

Proiectele vor fi implementate de entități publice în beneficiul întregii populații a regiunii.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
2	RSO1.2	ERDF	More developed	RCO14	Public institutions supported to develop digital services, products and processes	public institutions	0.00	7.00
2	RSO1.2	ERDF	More developed	RCO74	Population covered by projects in the framework of strategies for	persons	0.00	88,000.00

					integrated territorial development			
2	RSO1.2	ERDF	More developed	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	0.00	9.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
2	RSO1.2	ERDF	More developed	RCR11	Users of new and upgraded public digital services, products and processes	users/year	0.00	2020	220,000.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO1.2	ERDF	More developed	016. Government ICT solutions, e□services, applications	22,000,000.00
2	RSO1.2	Total			22,000,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO1.2	ERDF	More developed	01. Grant	22,000,000.00
2	RSO1.2	Total			22,000,000.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO1.2	ERDF	More developed	18. Other type of territorial tool - Cities, towns and suburbs	12,000,000.00

2	RSO1.2	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	10,000,000.00
2	RSO1.2	Total			22,000,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
2	RSO1.2	ERDF	More developed	03. Gender neutral	22,000,000.00
2	RSO1.2	Total			22,000,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 3. O regiune prietenoasă cu mediul

2.1.1.1. Specific objective: RSO2.1. Promoting energy efficiency and reducing greenhouse gas emissions (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

Conform analizei realizate pentru SIDU MB (2019) din cele 10.719 imobile rezidențiale aflate în diferite stadii de execuție a lucrărilor de reabilitate termică, 3.350 sunt finalizate, iar restul în execuție/ proiectare. Rezultă o rată de reabilitare de 31%, dar tendința este de creștere (81).

Prin PR BI se vor finanța, în linie cu prevederile SRTL, acele măsuri de intervenție conforme cu criteriile de eficiență energetică destinate fondului rezidențial și public existent, prin utilizarea pachetelor de renovare optime din perspectiva costurilor ce vor permite clădirilor renovate să atingă un nivel de performanță energetică specific clasei A - CPE (auditului energetic), iar în cazul clădirilor publice și măsuri care pot include investiții suplimentare în infrastructură.

Investițiile realizate în POR 2014-2020 (82, 83) arată o creștere a eficienței energetice a clădirilor rezidențiale de la clasa energetică C la A în medie cu 45% în condițiile în care circa 55% dintre gospodăriile din RBI ce au beneficiat de sprijin au fost încadrate în categoria consumatorilor vulnerabili, beneficiind de ajutoare de natură socială și de o cofinanțare redusă la cheltuielile eligibile.

Inventarul (84) MDLPA a identificat că în RBI sunt localizate 18% din clădirile publice ale autorităților centrale cu funcțiuni administrative (66%), sănătate (8%), cultură (5%), educație (4%) etc. În MB sunt inventariate peste 850 imobile încadrate ca având risc seismic și peste 1500 de imobile încadrate în categorii de urgență AMCCRS (85) - RBI fiind poziționată într-o zonă cu risc seismic ridicat. Intervențiile realizate în POR 2014 – 2020 (82,83) arată o creștere a eficienței energetice a clădirilor publice de la clasa D la A în medie cu 65% (86).

Investițiile pentru creșterea eficienței energetice vor fi condiționate și fundamentate pe baza recomandărilor auditului energetic, conform metodologiei de calcul a performanței energetice a clădirilor, precum și certificate ex-post, prin intermediul certificatelor de performanță energetică emise după realizarea intervențiilor.

AM PR BI va analiza impactul rezultatelor asistenței tehnice furnizate de CE pentru implementarea Valului Renovării, atunci când vor fi disponibile și va propune revizuirea acțiunilor indicative în funcție de recomandările aplicabile, pentru apelurile lansate după primirea rezultatelor asistenței.

Intervențiile în sistemele de încălzire pe bază de combustibili fosili solizi și/sau biomasă nu sunt eligibile prin PR BI.

3.1. Creșterea eficienței energetice în clădirile rezidențiale. PR BI va sprijini intervenții care vizează cel puțin renovarea de amploare moderată (reducere consum energie primara cu 40%, conform cu Recomandarea (UE) 2019/786, sau reducerea GES cu 30%) și va încuraja renovarea aprofundată (conform aceleiași Recomandări (UE) 2019/786).

Criterii de prioritizare țin cont de: ambiția proiectelor propuse în termeni de reducere a consumului de energie corelat cu potențialul de creștere a eficienței

energetice în urma realizării investiției (renovarea aprofundată vs moderata), investiții care propun sisteme de încălzire/răcire cu emisii zero, ponderea locatarilor aflați în sărăcie energetică la nivelul unei clădiri (clădirile de tip "locuințe sociale" vor fi considerate integral în sărăcie energetică), localizarea în zone marginalizate. Ca o posibilă modalitate de abordare în stabilirea soluțiilor tehnice AM va promova prin ghidul solicitantului referința la Level(s) și va include în categoriile de cheltuieli eligibile eventualele costuri suplimentare care ar rezulta din implementarea conceptelor.

3.2. Creșterea eficienței energetice în clădirile publice. PR BI va sprijini renovarea aprofundată a clădirilor publice existente din mediul urban și rural, ceea ce presupune reducerea consumului de energie primară cu peste 60%. Vor avea prioritate la finanțare clădirile publice cu funcțiuni sociale: de sănătate (inclusiv spitale), de educație, servicii sociale (nu sunt eligibile centrele rezidențiale de îngrijire). În plus, vor fi introduse în ghidul solicitantului criterii de prioritizare la nivel de clădire în funcție de: potențialul de creștere a eficienței energetice în urma realizării investiției (economia de energie prevazută după intervenție, clădiri cu consumuri mari de energie, ponderea utilizării surselor de energie regenerabila pentru consumul propriu al clădirii, regim de funcționare și cele care necesită investiții relativ scăzute pentru îmbunătățiri structurale și de siguranță. Ca o posibila modalitate de abordare în stabilirea soluțiilor tehnice AM va promova prin ghidul solicitantului referința la Level(s) și va include în categoriile de cheltuieli eligibile eventualele costuri suplimentare care ar rezulta din implementarea conceptelor.

Pentru ambele acțiuni 3.1 și 3.2 sunt vizate ca tipuri de activități orientative sprijinite integrat: A. lucrări de îmbunătățirea izolației termice a clădirii (pereți exteriori, ferestre, tâmplărie, planșeu peste ultimul nivel, planșeu peste subsol etc), a șarpantelor și învelitoarelor, măsuri de modernizare a sistemelor de încălzire, a rețelelor și instalațiilor (cu respectarea art. 7.1, h Reg. 2021/1058), B. alte activități care contribuie la îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor de exemplu: sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu (pompe de căldură, panouri solare, panouri fotovoltaice) cu excepția biomasei, sisteme de climatizare și/sau ventilare mecanică pentru asigurarea calității aerului interior, sisteme de management energetic al clădirii, lucrări de reabilitare/ modernizare a instalațiilor de iluminat în clădiri, orice alte activități care conduc la îmbunătățirea performanței energetice și C. măsuri conexe necesare implementării proiectului în limita a 15% din valoarea eligibilă a proiectului.

Activitățile de tip B și C nu vor finanțate ca proiecte individuale.

O parte din alocarea acțiunii 3.2 va fi utilizată pentru proiecte integrate (consolidare clădiri încadrate în clasa de risc seismic I respectiv II și renovarea aprofundată) în cadrul unui apel comun cu acțiunea 3.4.

3.3. Construirea de clădiri publice NZEB+

Se va sprijini, ca acțiune pilot, construirea de clădiri publice în care se desfășoară activități în legătură cu educația, sănătatea sau incluziunea socială, cu un necesar de energie primară cu cel puțin 20% mai mic decât cerința privind clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero (NZEB+), fiind încurajate principiile NEB. Construcțiile vor presupune soluții durabile de eficiență energetică și economisire a resurselor, ținând cont de calitate, estetică, mediu și nevoilor utilizatorilor identificate prin consultare în cadrul unui parteneriat incluziv. Ca o posibila modalitate de abordare în stabilirea soluțiilor tehnice AM va promova prin ghidul solicitantului referință la Level(s) și va include la cheltuieli eligibile eventualele costuri suplimentare rezultate prin implementarea conceptelor.

Tipurile de acțiuni au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiul DNSH, în conformitate cu Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu

prejudicia în mod semnificativ", în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de Redresare și Reziliență.

Intervențiile propuse prin PR BI sunt complementare cu PNRR (C5-Valul Renovării și C10- Fondul local) care sprijină eficiența energetică a fondului național și local de clădiri rezidențiale și publice. Investițiile în construirea de clădiri publice nZEB+ sunt complementare cu PNRR (C10- Fondul local) care sprijină construirea de locuințe nZEB+ pentru tineri / locuințe de serviciu pentru specialiști din sănătate și învățământ.

Stocul de clădiri din RBI va fi sprijinit și prin Programul privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădiri publice precum și prin Programul de reabilitarea termică a clădirilor de locuit cu finanțare prin credite bancare (EIB) cu garanție guvernamentală, de care vor beneficia și locuitorii sectoarelor 2, 4 și 6 estimându-se o reducere a consumului de energie a 1000 blocuri cu aproximativ 40-48% (EIB SFSB Inițiative) demarcarea fiind realizată prin stabilirea unui mecanism de evitare a dublei finanțări la nivel de proiect.

În procedura de evaluare, selecție, verificare și aprobare a solicitărilor de sprijin financiar se va asigura respectarea principiului privind evitarea dublei finanțări apărute în obținerea și utilizarea fondurilor naționale și externe nerambursabile/rambursabile alocate RO prin MRR și FEDR.

Nu se vor realiza investiții în centrele rezidențiale de îngrijire.

În cadrul os 2.i se va finanța faza a doua a operațiunilor selectate în perioada 2014-2020, care îndeplinesc criteriile art.118a, RDC. Operațiunile se vor finanța în conformitate cu condițiile de sprijin stabilite în perioada 2014-2020.

Investițiile propuse prin PR BI sunt complementare cu PDD care sprijină eficiența energetică în IMM și întreprinderi mari, cu PNS 2021-2027 care sprijină investițiile pentru eficiență energetică, producere și utilizare de energie din surse regenerabile în zonele rurale (ferme, unități de procesare) și producția și utilizarea de energie din surse regenerabile la nivelul microîntreprinderilor din sectorul neagricol din rural etc.

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

- Pentru clădirile rezidențiale: persoane care locuiesc în clădirile rezidențiale, în special persoane din categorii defavorizate; asociațiile de proprietari.
- Pentru clădirile publice: utilizatorii clădirilor publice.
- Populația RBI care beneficiază de un aer mai puțin poluat.

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare (76).

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

Investițiile sunt destinate tuturor unităților administrativ terioriale din regiunea București-Ilfov (clădiri publice) și celor din mediu urban pentru clădiri rezidențiale.

Prin Prioritatea 3 – OS 2.i se va sprijini instrumentul teritorial IUI – Investiții Urbane Integrate, respectiv 40% din alocare este destinată proiectelor cuprinse în strategiile integrate de dezoltare urbană depuse de autoritățile publice locale din regiune în cadrul apelului dedicat de evaluare a strategiilor desfășurat de AM PR BI.

Strategiile integrate de dezvoltare urbană vor fi implementate sub responsabilitatea UAT urbane din RBI (Municipiul București și orașele din Ilfov) și cu implicarea partenerilor relevanți de la nivel local. AM PR BI va verifica strategiile urbane integrate din perspectiva conformității cu prevederile Art. 29 al Regulamentului 1060/2021, al calității strategiilor și al caracterului integrat al intervențiilor în cadrul Planului de acțiune. Sistemul de guvernanță va fi asigurat la nivel de UAT și va fi sprijinit prin măsuri dedicate de AT, iar monitorizarea strategiilor se va realiza conform cu Art.8 - Reg.1060/2021.

Acțiunile cuprinse în cadrul Priorității 3 a PR BI sunt strâns legate de obiectivele Pactului Verde European care urmărește să protejeze sănătatea și bunăstarea cetățenilor împotriva riscurilor legate de mediu și a impacturilor aferente printr-o tranziție echitabilă și favorabilă incluziunii, care trebuie să pună oamenii pe primul plan. În cazul orașelor tranziția este facilitată de strategiile de dezvoltare urbană durabilă care oferă oportunități de dezvoltare în acord cu principiile de mediu promovate la nivel european(87).

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

Prin intermediul acestei priorități, se are în vedere posibilitatea finanțării activităților de cooperare transnațională și interregională (altele decât cele prevazute sub prioritatea de AT) care să contribuie la implementarea eficientă a proiectelor de investiții. Activitățile de cooperare vor conduce la consolidarea capacităților instituționale ale autorităților publice și ale părților interesate precum și la eficiență în administrația publică prin diseminarea bunelor practici, a cunoștințelor de specialitate și promovarea schimburilor de experiență.

Se vor introduce în ghidul solicitantului posibilitatea finanțării activităților de cooperare din bugetul proiectului (cheltuieli eligibile). La nivel de beneficiari, vor fi încurajate schimburile de experiența și crearea de parteneriate cu beneficiari din alte regiuni similare ale UE cu experiență relevantă în renovarea energetică a stocului de clădiri (de exemplu regiunea Małopolskie sau Varșovia).

Totodată, acestă prioritate contribuie la dezvoltarea urbană sustenabilă prin intermediul strategiilor teritoriale integrate (conforme cu art. 29 al Regulamentului 1060/2021) bazate pe guvernanța pe mai multe niveluri și implicarea mai multor părți interesate, care coordonează diferiți actori în funcție de rolurile, abilitățile și nivelurile de intervenție ale acestora, asigurând implicarea activă a cetățenilor. Prin utilizarea strategiilor teritoriale integrate în cadrul PR BI vor fi susținute eforturile de îmbunătățire a sistemelor de guvernare regionale și locale – unul dintre obiectivele SUERD abordate în cadrul Priorității 10 care vizează consolidarea capacității și cooperării instituționale prin acțiuni precum:

- Eliminarea blocajelor legate de rata scăzută de absorbție a fondurilor UE și asigurarea unei mai bune coordonări a finanțării

- Întărirea implicării societății civile și a actorilor locali.

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

Prin PR BI nu are în vedere utilizarea de instrumente financiare dedicate investițiilor în eficiența energetică în cadrul acestei priorități.

Alocarea pentru investiții în eficiența energetică sub formă de granturi va viza cu precădere populația cu venituri reduse și/ sau proiecte de renovare aprofundată ținând cont de legislație (probleme în luarea deciziilor colective, capacitatea de a semna contracte/ contracta împrumuturi) și problemele de sărăcie energetică.

Eficiența energetică în clădirile publice va fi realizată prin grant, justificat de limitările cu care se confruntă beneficiarii publici - lipsa unei bugetări multianuale și nivelul ridicat al datoriei publice la nivel local.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
3	RSO2.1	ERDF	More developed	RCO18	Affordable and sustainable dwellings with improved energy performance	dwellings	2,250.00	11,770.00
3	RSO2.1	ERDF	More developed	RCO19	Public buildings with improved energy performance	square metres	0.00	82,108.00
3	RSO2.1	ERDF	More developed	RCO74	Population covered by projects in the framework of strategies for integrated territorial development	persons	0.00	21,832.00
3	RSO2.1	ERDF	More developed	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	0.00	9.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
3	RSO2.1	ERDF	More developed	RCR26	Annual primary energy consumption (of which: affordable and sustainable dwellings, public buildings, enterprises, other)	MWh/year	209,933.00	2020	106,611.00	MySMIS	Conform Audit Energetic
3	RSO2.1	ERDF	More developed	RCR29	Estimated greenhouse emissions	tonnes CO2 eq./year	50,035.00	2020	24,730.00	MySMIS	Conform Audit Energetic

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.1	ERDF	More developed	042. Energy efficiency renovation of existing housing stock, demonstration projects and supporting measures compliant with energy efficiency criteria	55,000,000.00

3	RSO2.1	ERDF	More developed	043. Construction of new energy efficient buildings	3,578,000.00
3	RSO2.1	ERDF	More developed	045. Energy efficiency renovation or energy efficiency measures regarding public infrastructure, demonstration projects and supporting measures compliant with energy efficiency criteria	28,822,000.00
3	RSO2.1	Total			87,400,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.1	ERDF	More developed	01. Grant	87,400,000.00
3	RSO2.1	Total			87,400,000.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.1	ERDF	More developed	18. Other type of territorial tool - Cities, towns and suburbs	34,960,000.00
3	RSO2.1	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	52,440,000.00
3	RSO2.1	Total			87,400,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.1	ERDF	More developed	03. Gender neutral	87,400,000.00
3	RSO2.1	Total			87,400,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: RSO2.4. Promoting climate change adaptation and disaster risk prevention, resilience taking into account eco-system based approaches (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

Mare parte a clădirilor și infrastructurii MB a fost construită înainte de apariția reglementărilor obligatorii de proiectare seismică și necesită lucrări de consolidare. Chiar și fondul construit între anii 1963 (anul primei reglementări tehnice obligatorii de proiectare seismică) și 1977 (anul în care paradigma proiectării seismice a fost complet schimbată ca urmare a învățămintelor cutremurului de la 4 martie) trebuie evaluat seismic și, dupa caz, consolidat. Există un fond de clădiri și infrastructuri publice, cu risc seismic ridicat, care sunt esențiale pentru funcționarea serviciilor publice ale orașului, inclusiv spitale, școli, rețeaua de transport, sistemele de aprovizionare cu apă și canalizare, precum și clădirile folosite de personalul de primă intervenție și ale administrației publice. Infrastructură sanitară este învechită, cu circuite intraspitalicești fragmentate, iar o parte din clădiri nu au expertiză seismică (din cele 19 spitale în subordinea PMB, conform informațiilor transmise de ASSMB, 15 au nevoie de lucrări de modernizare, 12 necesită lucrări de extindere și 8 de consolidare) (88). Peste 100.000 de elevi învață în școli construite înainte de 1977, care nu au fost consolidate până acum. Din numărul total de 522 de clădiri școlare analizate, 48% sunt preconizate să prezinte avarii moderate sau extinse în primul scenariu, în cel de-al doilea scenariu, 70% dintre școli ar putea avea avarii moderate sau extinse (89).

Datorită localizării MB și a IF în zone cu risc seismic ridicat, în care valoarea de vârf a accelerației terenului pentru proiectare la cutremur a(g), potrivit hărții de zonare a teritoriului României din Codul de proiectare seismică P100-1 este egală cu 0,3g, pentru IMR=225 ani, PR BI va sprijini reducerea riscului seismic prin măsuri structurale și expertizare, esențiale pentru reducerea riscului seismic al clădirilor publice încadrate în clasele de RsI sau RsII (unități cu destinația de spital, policlinică sau dispensar policlinic, unităţi sau instituţii de învăţământ în care se desfăşoară activităţi didactice, unități publice în care se desfășoară activități de incluziune socială, unități și clădiri administative și de servicii publice, etc)

Măsurile de intervenţie vizează expertizarea clădirilor şi consolidarea, iar lucrările de construcţii se vor fundamenta în mod exclusiv pe baza raportului de expertiză tehnică în funcţie de riscul seismic al construcţiei existente, de costul şi durata estimata ale lucrărilor de intervenţie şi durata estimată de exploatare ulterioară a construcţiei reabilitate. Prin soluţia tehnică de intervenţie, astfel cum rezultă din concluziile raportului de expertiză tehnică, se stabilesc, după caz proiectarea şi execuţia lucrărilor de intervenţie în scopul creşterii nivelului de siguranţă la acţiuni seismice a construcţiei existente sau desfiinţare și reconstruire - ca soluţie tehnică alternativă de intervenţie a construcţiei existente.

3.4 Prin PR BI se va sprijini proiectarea şi execuţia lucrărilor de intervenţie în scopul creşterii nivelului de siguranţă la acţiuni seismice a clădirilor publice existente încadrate în RsI și RsII prin intermediul unor activități, precum:

- evaluarea structurală a clădirilor pentru a determina nivelul de vulnerabilitate seismică

- consolidarea sistemului structural sau a elementelor structurale în ansamblu;
- demontarea parţială a unor elemente structurale/ nestructurale, cu/fără modificarea configuraţiei şi/sau a funcţiunii existente a construcţiei şi introducerea unor elemente structurale/nestructurale suplimentare, după caz
- introducerea de dispozitive antiseismice pentru reducerea răspunsului seismic al construcţiei existente

Pentru asigurarea unei abordări coerente şi integrate intervenţiile sprijinite prin OS 2.4 vor fi lansate împreună cu intervenţiile dedicate creşterii eficienţei energetice a clădirilor publice (acţiunea 3.2), în cadrul aceluiaşi apel de proiecte.

Pe lângă măsurile prevăzute mai sus care contribuie în mod direct la îndeplinirea obiectivelor de creştere a nivelului de siguranţă la acţiunile seismice este posibilă includerea de măsuri complementare (altele decât cele vizate de intervenţiile specifice 3.2, lansate împreună cu 3.4) cum ar fi:

- alte categorii de lucrări/măsuri, exclusiv în zonele de intervenţie, strict necesare pentru asigurarea funcţionalităţii construcţiei reabilitate, după caz.
- lucrări conexe pentru respectarea altor cerinţele fundamentale privind calitatea în construcţii (securitate la incendiu, igienă, sănătate şi mediu înconjurător, siguranţă şi accesibilitate în exploatare, protecţie împotriva zgomotului, utilizare sustenabilă a resurselor naturale, etc).

Măsurile complementare nu vor fi finanţate de sine stătător şi vor fi eligibile în limita unui procent de 15% din valoarea eligibila a proiectului.

Prin PR nu se vor finanţa măsurile de demolare şi reconstruire a unei infrastructuri publice.

Vor fi introduse în ghidul solicitantului criterii de prioritizare la nivel de clădire care vor viza funcţia socială a clădirii (sănătate, educaţie, incluziune socială etc), gradul de risc seismic înainte de intervenţie, clasa de risc în care este încadrată construcţia după intervenţie, suprafaţa utilă a clădirii, gradul de utilizare a clădirii, impactul social ridicat, precum şi valoarea funcţională şi arhitecturală a clădirii.

Din cauza datelor limitate despre infrastructura critică existentă şi activele publice, precum şi despre clădirile private, există incertitudine cu privire la adevărata magnitudine a vulnerabilităţii seismice, iar din această cauză, prioritizarea intervenţiilor specifice este limitată (91). În acest sens PR BI susţine expertizarea clădirilor publice care, să poată ajuta la planificarea viitoare a investiţiilor, la ghidarea eficientă a resurselor şi la o mai bună conştientizare a publicului cu privire la riscul seismic cu care se confruntă oraşele din RBI.

În cadrul obiectivului specific 2.iv se va finanţa faza a doua a operaţiunilor selectate în perioada 2014-2020, care îndeplinesc criteriile art.118a, RDC. Operaţiunile se vor finanţa în conformitate cu condiţiile de sprijin stabilite în perioada 2014-2020.

După caz, implementarea intervențiilor privind reducerea riscului în clădiri va fi corelata cu rezultatul asistenței tehnice oferite de CE pentru implementarea „Valului renovării” în România (componenta 2 și 4).

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

Utilizatorii clădirilor cu risc seismic redus.

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea drepturilor fundamentale și respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului.(76)

Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare.

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

Acțiunile propuse se adresează dezvoltarii urbane sustenabile.

Prin Prioritatea 3 – OS 2.iv se va sprijini instrumentul teritorial IUI – Investiții Urbane Integrate, respectiv 40% din alocare este destinată proiectelor cuprinse în strategiile integrate de dezoltare urbană depuse de autoritățile publice locale din regiune în cadrul apelului dedicat de evaluare a strategiilor desfășurat de AM PR BI.

Strategiile integrate de dezvoltare urbană vor fi implementate sub responsabilitatea UAT urbane din RBI (Municipiul București și orașele din Ilfov) și cu implicarea partenerilor relevanți de la nivel local. AM PR BI va verifica strategiile urbane integrate din perspectiva conformității cu prevederile Art. 29 al Regulamentului 1060/2021, al calității strategiilor și al caracterului integrat al intervențiilor în cadrul Planului de acțiune. Sistemul de guvernanță va fi asigurat la nivel de UAT și va fi sprijinit prin măsuri dedicate de AT, iar monitorizarea strategiilor se va realiza conform cu Art.8 - Reg.1060/2021.

Pentru a atinge deziderатul de asigurare a unor orașe sigure pentru cetățeni măsurile de consolidare pentru creşterea nivelului de siguranţă în cazul unui hazard seismic sunt imperios necesare în contextul regiunii București-Ilfov având în vedere că: Bucureștiul, capitala României, este una dintre cele mai vulnerabile orașe europene din punct de vedere al riscului seismic (92).

Măsurile privind consolidarea clădirilor publice pentru reziliența la hazardele seismice sunt în linie cu obiectivele SIDU MB având în vedere că prin aceasta se propune, în baza nevoilor identificate, Creșterea rezilienței fondului construit la hazarde prin Reducerea riscului seismic al clădirilor (93).

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

Prin intermediul acestei priorități, se are în vedere posibilitatea finanțării activităților de cooperare transnațională și interregională care să contribuie la implementarea eficientă a proiectelor de investiții. Activitățile de cooperare vor conduce la consolidarea capacităților instituționale ale autorităților publice și ale părților interesate precum și la eficiență în administrația publică prin diseminarea bunelor practici, a cunoștințelor de specialitate și promovarea schimburilor de experiență.

Se vor introduce în ghidul solicitantului posibilitatea finanțării activităților de cooperare din bugetul proiectului (cheltuieli eligibile). La nivel de beneficiari, vor fi incurajate schimburile de experienta si crearea de parteneriate cu beneficiari din alte regiuni similare ale UE cu experiență relevantă în renovarea energetică a stocului de clădiri (de exemplu regiunea Sicilia, Jadranska, Creta, Attica).

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

Forma de sprijin este grantul nerambursabil deoarece, prin natura lor, acțiunile finanțate nu sunt generatoare de venturi. În această prioritate nu se utilizează instrumente financiare deoarece aceste acțiuni sunt în sarcina autorităților publice locale care au, majoritatea, venituri bugetare locale reduse și reguli bugetare restrictive.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
3	RSO2.4	ERDF	More developed	RCO74	Population covered by projects in the framework of strategies for integrated territorial development	persons	0.00	2,010.00
3	RSO2.4	ERDF	More developed	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	0.00	9.00
3	RSO2.4	ERDF	More developed	RSO 14S5	Clădiri publice care beneficiază de lucrări de reducere a riscului seismic	Square meter	0.00	20,100.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
3	RSO2.4	ERDF	More developed	RSR 14S6	Utilizatori ai clădirilor care beneficiază de lucrări de reducere a riscului seismic	Person	0.00	2020	5,025.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.4	ERDF	More developed	061. Risk prevention and management of non□climate related natural risks (for example earthquakes) and risks linked to human activities (for example technological accidents), including awareness raising, civil protection and disaster management systems, infrastructures and ecosystem based approaches	7,600,000.00
3	RSO2.4	Total			7,600,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.4	ERDF	More developed	01. Grant	7,600,000.00
3	RSO2.4	Total			7,600,000.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.4	ERDF	More developed	18. Other type of territorial tool - Cities, towns and suburbs	3,040,000.00
3	RSO2.4	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	4,560,000.00
3	RSO2.4	Total			7,600,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.4	ERDF	More developed	03. Gender neutral	7,600,000.00
3	RSO2.4	Total			7,600,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: RSO2.7. Enhancing protection and preservation of nature, biodiversity and green infrastructure, including in urban areas, and reducing all forms of pollution (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

La nivel regional, calitatea aerului continuă să fie o preocupare majoră, mai ales în MB, fapt care se datorează expansiunii urbane, transportului rutier și restrângerii spațiilor verzi din zonele urbane, cu efect de reducere a rolului de filtrare și purificarea aerului, influențând în mod negativ sănătatea populației regiunii. RBI, deși redusă ca suprafață, înregistrează variații ale mediilor multianuale de 0,9°C între mediul urban și rural (94), influența spațiilor construite fiind evidentă. Acest lucru evidențiază prezența fenomenului de insulă de căldură urbană, ce cuprinde o mare parte a intravilanului MB și a celor 8 orașe din Ilfov care înconjoară capitala, iar în condiții de calm atmosferic, contrastul termic între MB şi zonele adiacente este mult mai accentuat.

Creşterea valorilor termice către zona centrală a Municipiului București s-a amplificat tot mai mult pe măsura extinderii suprafețelor construite, a diversificării surselor de încălzire şi de poluare a aerului cu emisii GES fenomenul insulei de căldură creând diferențe instantanee de temperatură de 4-6°C). În timpul verii, temperatura medie anuală este cu 3-4°C mai ridicată în București față de împrejurimi. Zona centrală a orașului este cea mai expusă la stresul termic. Durata cumulată medie a valurilor de căldură dintr-un an este de 15 zile, cu o valoare maximă de 70 zile. Durata şi frecvența acestor evenimente va crește semnificativ în viitor (95). Din perspectivă climatică, MB prezintă vulnerabilitate medie ridicată și ridicată la următoarele pericole climatice și meteorolgice: valuri de căldură, secete și inundații (96).

În contextual în care, raportat la media UE, deficitul de spații verzi este de aproximativ 514 ha în MB și 229 ha în mediul urban din IF iar calitatea spațiilor verzi este considerată nesatisfăcătoare pentru aproximativ 40% dintre locuitorii MB, (persoanele cu vârsta cuprinsă între 35-44 ani cu copii mici în întreținere, fiind semnificativ mai nemulțumiți) sunt necesare investiții în crearea zonelor naturale/seminaturale, extinderea și/sau îmbunătățirea semnificativă a infrastructurilor și spațiilor verzi existente, care va oferi accesul cetățenilor la o gamă variată de servicii ecosistemice cum ar fi: reglarea locală a microclimatului urban, reducerea zgomotului aerului, purificarea apei, îmbunătățirea calității aerului, beneficii în conservarea și dezvoltarea biodiversității, funcții de recreere si sănătate mentală și fizică, reducerea poluării fonice etc.

În cadrul acestei priorități de investiție se va sprijini crearea, îmbunătățirea, extinderea spațiilor și infrastructurilor verzi.

Prin PR BI se va sprijini acțiunea 3.5 crearea, îmbunatățirea și extinderea spațiilor și infrastructurilor verzi printr-o abordare de tipul „landscape level approach" si utilizarea soluțiilor bazate în principal pe natură, precum: modelarea terenului și îmbunătățirea calității solului, modelarea cu pământ a terenului terasei sau structurilor verticale, gazonarea suprafețelor sau plantarea cu vegetație/arbuști, completarea/replantarea/plantarea suprafeţelor verzi existente cu vegetaţie, creșterea densității de arbori/arbuști și întărirea habitatelor ecologice și conservarea biodiversității, crearea compoziţiei vegetale a habitatelor pentru dezvoltarea ulterioară a biodiversității, conservarea/regenerarea/creșterea biodiversităţii floristice și faunistice, alte soluții/ activități ce decurg din

documentațiile de tehnice ce au ca scop exclusiv crearea, extinderea și obținerea unei varietăți mai mari de servicii ecosistemice. Activitățile complementare activităților specifice infrastructurilor verzi vor fi limitate la finanțare într-o proporție redusă din costul total al proiectului. Activitățile complementare asigură în principal accesibilitatea la spațiile verzi și durabilitatea, pot fi de tipul:

- activități auxiliare în strânsă legătură cu investiția de bază (crearea, îmbunătățirea, extinderea spațiilor și infrastructurilor verzi), după caz: mobilier urban confecționat din materiale prietenoase cu mediul, alei, trasee pentru biciclete, activități specifice managementului și bunei funcționări a spațiilor verzi, interacțiunii cetățenilor cu spațiile verzi, udării/ pulverizării arborilor/ arbuștilor / plantelor în spațiile verzi, colectării selective a deșeurilor în interiorul parcurilor urbane etc.
- crearea/modernizarea de trasee/alei recreative cu structură semi/ non-invazivă destinate plimbărilor în interiorul spațiilor verzi,
- alte soluții/ activități ce decurg din documentațiile de tehnice ce au ca scop exclusiv durabilitatea infrastructurilor verzi și unde este cazul pentru crearea infrastructurilor verzi (montarea elementelor constructive de tipul structuri orizontale și/sau verticale în strânsă legătură cu investiția de bază)

Nu vor fi finanțate proiecte care implica doar activități complementare.

Categoriile de infrastructuri verzi din mediul urban care vor beneficia de sprijin sunt: spații sau rețele integrate de spații verzi cu sau fără infrastructuri albastre (ex: parcuri, grădini, păduri urbane, păduri parc, spații verzi aferente blocurilor de locuințe, spații verzi aferente clădirilor publice, aliniamente de arbori și arbuști, fâșii plantate, scuaruri, precum și alte categorii de infrastructuri/spații verzi definite în legislația RO). PR BI va sprijini crearea de noi infrastructuri verzi la nivel de clădire în mediul urban de tipul acoperișuri și/sau pereți verzi.

Se vor încuraja cu precădere investițiile destinate creării și extinderii infrastructurilor verzi (zone naturale/ seminaturale/ spații verzi etc.). Crearea de noi infrastructuri verzi va fi prioritară.

Nu se vor finanța proiecte care implică doar lucrări de întreținere și mentenanță a infrastructurilor verzi.

Se vor avea în vedere măsurile suplimentare (măsuri pentru extinderea infrastructurii verzi în afara zonelor Natura 2000) necesare pentru menținerea sau restabilirea stării de conservare favorabile a habitatelor și speciilor prevăzute în CPA RO 2021-2027, în linie cu tipologia ecosistemică a RBI (97)(ex: refacerea habitatelor degradate, controlul speciilor invazive în strânsă corelație cu evitarea înlocuirii speciilor și habitatelor indigene cu specii de alohtone cu creștere rapidă etc.).

Criteriile deprioritizare avute în vedere în cazul infrastructurilor verzi sunt bazate pe: suprafața nou creată, utilizarea soluțiilor bazate pe natură în detrimentul creării „infrastructurii gri", proximitatea față de zonele de locuit/ instituții și autorități publice, conectivitatea/integrarea cu alte infrastructuri verzi, numărul de servicii ecosistemice oferite, măsuri de asigurare a conservării și îmbunătățirii biodiversității etc.

Acțiunile au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiul DNSH în baza Orientărilor tehnice privind aplicarea DNSH emise conform Regulamentului privind mecanismul de redresare și reziliență.

Intervențiile propuse prin PR BI sunt complementare cu PNRR (C2- Păduri și protecția biodiversității) care va sprijini împăduririle non-urbane și urbane (I.1) și reconstrucția habitatelor de pajiști în ariile naturale protejate (I.4.2) și cu PT care va sprijni ca activitate eligibilă menținerea și refacerea infrastructurii verzi pentru proiectele de infrastructură de transport. Pentru evitarea dublei finanțări vor fi incluse măsuri specifice prin ghiduri.

PDD va continua să sprijine prin Prioritatea 2 elaborarea şi implementarea planurilor de management pentru siturile Natura 2000 și ariile naturale protejate, elaborarea și implementarea de planuri de acțiune pentru specii, dezvoltarea de măsuri specifice de cunoaștere, monitorizare și conservare a diversității biologice, acțiuni de reconstrucție ecologică a ecosistemelor degradate și măsuri de capacitate administrativă. PNS 2023-2027 va sprijini intervenții în pajiști cu înaltă valoare naturală și culturi verzi, împăduriri și lucrări de întreținere și îngrijire a suprafețelor împădurite, investiții în tehnologii forestiere care îmbunătățesc reziliența și valoarea de mediu a ecosistemelor forestiere, măsuri de agro și silvo-mediu și climă (DR-01, DR-02, DR-07, DR-08, DR-19).

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

Populația cu acces la infrastructură verde nouă sau îmbunătățită, care beneficiază de aer mai puțin poluat.

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare(76).

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

Investițiile sunt destinate tuturor unităților administrativ-terioriale urbane din regiunea București-Ilfov.

Prin PR 3 – OS 2.vii se va sprijini instrumentul teritorial IUI – Investiții Urbane Integrate, respectiv 40% din alocare este destinată proiectelor cuprinse în strategiile integrate de dezoltare urbană depuse de autoritățile publice locale din regiune în cadrul apelului dedicat de evaluare a strategiilor desfășurat de AM PR BI.

Strategiile integrate de dezvoltare urbană vor fi implementate sub responsabilitatea UAT urbane din RBI (Municipiul București și orașele din Ilfov) și cu implicarea partenerilor relevanți de la nivel local. AM PR BI va verifica strategiile urbane integrate din perspectiva conformității cu prevederile Art. 29 al Regulamentului 1060/2021, al calității strategiilor și al caracterului integrat al intervențiilor în cadrul Planului de acțiune. Sistemul de guvernanță va fi asigurat la nivel de UAT și va fi sprijinit prin măsuri dedicate de AT, iar monitorizarea strategiilor se va realiza conform cu Art.8 - Reg.1060/2021.

Acțiunile cuprinse în cadrul Priorității 3 a PR BI sunt strâns legate de obiectivele Pactului Verde European care urmărește să protejeze sănătatea și bunăstarea cetățenilor împotriva riscurilor legate de mediu și a impacturilor aferente printr-o tranziție echitabilă și favorabilă incluziunii, care trebuie să pună oamenii pe primul plan. În cazul orașelor tranziția este facilitată de strategiile de dezvoltare urbană durabilă care oferă oportunități de dezvoltare în acord cu principiile de mediu promovate la nivel european (98).

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

Prin intermediul acestei priorități se are în vedere posibilitatea finanțării activităților de cooperare transnațională și interregională care să contribuie la implementarea eficientă a proiectelor de investiții.

Activitățile de cooperare vor conduce la consolidarea capacităților instituționale ale autorităților publice și ale părților interesate precum și la eficiență în administrația publică prin diseminarea bunelor practici, a cunoștințelor de specialitate și promovarea schimburilor de experiență.

AM PR BI va introduce în ghidul solicitantului posibilitatea finanțării activităților de cooperare din bugetul proiectului (cheltuieli eligibile) împreună cu criterii de prioritizare specifice, care vor încuraja activitățile de cooperare cu acele regiuni UE cu experiență relevantă în domeniul protecției și conservării naturii, biodiversității și infrastructurilor verzi, (regiuni cu orașe care au câștigat premiul de „Capitală verde europeană”(99) sau premiul „Frunza Verde Europeana” (100) în funcție de dimensiunea UAT-ului beneficiar al proiectului).

Această prioritate contribuie la dezvoltarea urbană sustenabilă prin intermediul strategiilor teritoriale integrate (conforme cu art. 29 al Regulamentului 1060/2021) bazate pe guvernanța pe mai multe niveluri și implicarea mai multor părți interesate, care coordonează diferiți actori în funcție de rolurile, abilitățile și nivelurile de intervenție ale acestora, asigurând implicarea activă a cetățenilor. Prin utilizarea strategiilor teritoriale integrate în cadrul PR BI vor fi susținute eforturilor de îmbunătățire a sistemelor de guvernare regionale și locale – unul dintre obiectivele SUERD abordate în cadrul Priorității 10 care vizează consolidarea capacității și cooperării instituționale prin acțiuni precum:

- Eliminarea blocajelor legate de rata scăzută de absorbție a fondurilor UE și asigurarea unei mai bune coordonări a finanțării

- Întărirea implicării societății civile și a actorilor locali.

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

Forma de sprijin este grantul nerambursabil deoarece, prin natura lor, acțiunile finanțate nu sunt generatoare de venituri. În această prioritate nu se utilizează instrumente financiare deoarece aceste acțiuni sunt în sarcina autorităților publice locale care au, majoritatea, venituri bugetare locale reduse și reguli bugetare restrictive.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
3	RSO2.7	ERDF	More developed	RCO36	Green infrastructure supported for other purposes than adaptation to climate change	hectares	0.00	63.00
3	RSO2.7	ERDF	More developed	RCO74	Population covered by projects in the framework of strategies for integrated territorial development	persons	0.00	283,353.00
3	RSO2.7	ERDF	More developed	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	0.00	9.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
3	RSO2.7	ERDF	More developed	RCR95	Population having access to new or improved green infrastructure	persons	0.00	2020	708,384.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.7	ERDF	More developed	079. Nature and biodiversity protection, natural heritage and resources, green and blue infrastructure	15,000,000.00
3	RSO2.7	Total			15,000,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.7	ERDF	More developed	01. Grant	15,000,000.00
3	RSO2.7	Total			15,000,000.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.7	ERDF	More developed	18. Other type of territorial tool - Cities, towns and suburbs	6,000,000.00
3	RSO2.7	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	9,000,000.00
3	RSO2.7	Total			15,000,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
3	RSO2.7	ERDF	More developed	03. Gender neutral	15,000,000.00
3	RSO2.7	Total			15,000,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 4. O regiune cu mobilitate ridicată (Urban mobility specific objective set out in point (viii) of Article 3(1)(b) of the ERDF and Cohesion Fund Regulation)

2.1.1.1. Specific objective: RSO2.8. Promoting sustainable multimodal urban mobility, as part of transition to a net zero carbon economy (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

Problemele de mobilitate ale MB sunt tipice pentru orașele care nu au început încă tranziția de la transportul motorizat către alte tipuri de transport alternativ. Capacitatea tramei stradale a municipiului București de a asigura transferul fluxurilor rutiere este depășită, indicele de motorizare fiind estimat la 558 autoturisme per 1.000 locuitori. Transportul în comun reprezintă una dintre opțiunile de mobilitate în municipiul București, cu o cotă de 36% din totalul mobilității. Din cele 2,59 milioane călătorii cu mijloacele de transport în comun, cea mai mare parte revine transportului cu autobuze (26%), metrou (33%) și tramvai (18%) (101).

La nivelul RBI rețeaua de transport public gestionată de operatorul de transport STB cuprinde aproximativ 186 de linii de transport în comun din care 24 de trasee de tramvai, 17 trasee de troleibuze, 145 de trasee autobuze, 5 trasee de autobuze expres, 25 trasee de noapte și 41 de trasee regionale care deservesc parțial IF. Deși localitățile din IF sunt localizate la mai puțin de 30 km față de MB, se remarcă o densitate mai scăzută a rețelei de transport public doar în partea de nord-est a IF, o serie de localități nefiind străbătute de trasee regionale STB (Dascălu, Petrăchioaia, Ștefănești de Jos, Tunari, Nuci) caz în care transportul public se realizează fie de către alți operatori din Ilfov (Serviciul de Transport Voluntari și Ecotrans STCM Chitila și Mogoșoaia), fie exclusiv de societăți private de transport public (102).

Componentele infrastructurii destinate transportului public electric din București sunt în mare parte nemodernizate: 33 % din calea de rulare pentru tramvaie, 35 % din rețeaua electrică aeriană de contact pentru tramvai, 37 % din lungimea cablurilor subterane de alimentare cu energie electrică de 0,8kV, 50% din substațiile de transformare-redresare, 33 % din rețeaua de linii stradale, 54 % din rețeaua de linii a depourilor, 87 % din rețeaua electrică pentru troleibuz.

Gradul de uzură al materialului rulant și al mijloacelor de transport este foarte de ridicat, astfel că la transportul cu tramvaiul, 65% din parc are uzura de 100%, iar 18% un grad de uzură cuprins între 75% - 100%, mare parte din parc beneficiind de reparaţii capitale sau modernizări la nivelul anilor 1980-1990. La transportul cu troleibuzul, 81% dintre ele au un grad de uzură de peste 100% şi 19% un grad de uzură între 75% - 100%.

Doar 1% din populația MB folosește bicicleta, și doar 15% alege să meargă frecvent pe jos către destinațiile vizate, în condițiile în care transportul verde nu beneficiază de o infrastructură adecvată, care să îl facă eficient și atractiv (103).

S-au făcut pași importanți pentru dezvoltarea mobilității urbane în RBI prin accesarea de fonduri POR 2014-2020 și implicit prin începerea implementării investițiilor prevăzute în PMUD BI (monitorizat de ADI TPBI) dar nevoile de investiții sunt încă considerabile, fiind necesară alocarea unor fonduri semnificative pentru a continua investițiile în dezvoltarea modurilor de transport durabile, cu precădere în infrastructura de transport urban curat.

În cadrul acestei priorități de investiție vor fi avute în vedere următoarele tipuri de acțiuni orientative pentru finanțare:

4.1. Acțiuni destinate infrastructurii utilizate pentru prestarea serviciului de transport public urban curat

- construirea/extinderea/modernizarea traseelor de transport public electric urban/ suburban: infrastructura/ suprastructura căii de rulare și alte elemente tehnice, stații de transport public, substații electrice, depouri, autobaze etc.

4.2. Acțiuni destinate serviciului de transport public de călători

- achiziționarea mijloacelor de transport public fără emisii de CO2, inclusiv stații de încărcare și alimentare a acestora
- achiziționarea de material rulant (tramvai)

4.3. Acțiuni destinate infrastructurii transportului nemotorizat

- construirea/ extinderea/ modernizarea / infrastructurii destinate utilizării bicicletelor (piste/ trasee/ drumuri pentru biciclete și ciclişti)
- crearea/ modernizarea/ extindere trasee pietonale.

4.4. Acțiuni destinate digitalizării sistemelor de transport public urbane

- dezvoltarea de sisteme inteligente de transport: management al serviciului de transport public, e-ticketing, management de trafic, management al flotei, informare călători, sisteme automate de taxare, automatizare elemente de infrastructură de transport public curat, centre de date etc.

Nu vor fi finanțate activități de mentenanță/întreținere pentru infrastructură și echipamente.

Se vor încuraja acele activități care vor conduce la o infrastructura sprijinită mai: decarbonizată, decongestionată, sigură, conectată multimodal și accesibilă pentru persoanele cu cerințe de mobilitate speciale. Astfel, în legătură directă cu infrastructura sprijinită, investițiile vor fi însoțite, după caz, de măsuri/soluții:

- de dezvoltare a infrastructurilor verzi și a biodiversității,
- de organizare a traficului care facilitează circulația eficientă a transportului public

- de siguranță rutiere pentru pietoni și pasageri,
- de creștere a capacității de transport metropolitan/regional
- de asigurare a condițiilor de calitate, acces neîngrădit și adaptare a infrastructurii la nevoile individuale ale persoanelor cu dizabilități motrice, deficiențe vizuale și auditive, capacități fizice și senzoriale diminuate datorită unor afecțiuni definitive sau ocazionale etc.

Pentru investițiile în material rulant și în vehicule de transport public fără emisii de CO2 se va încuraja respectarea principiului „eficienței energetice pe primul loc".

Investițiile în material rulant și vehicule de transport public fără emisii de CO2 vor fi realizate și în condițiile existenței Contractului de Servicii Publice corespunzător Regulamentului 1370/2007

Toate acțiunile sprijinite se vor regăsi în mod obligatoriu în PMUD BI ce reprezintă un cadru strategic solid pentru prioritizarea și selectarea acțiunilor și care va fi supus actualizării în perioada 2021-2027, demers care va fi considerat activitate eligibilă pentru finanțare prin PR BI în limitele prevederilor GS.

Tipurile de acțiuni au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiul DNSH, în conformitate cu Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ", în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de Redresare și Reziliență.

La nivel operațional, corelarea investițiilor în infrastructura de metrou cu cea de tramvai/troileibuz este asigurată prin prisma faptului că, geografic magistralele de metrou care sunt dispuse radial, circular și transversal se intersectează cu rețeaua electrică de suprafața asigurând transferul modal în 34 de stații de transport public iar corelarea investițiilor feroviar–metrou-infrastructura electrică de transport public de suprafață este asigurata prin nodurile multimodale din Gara de Nord, Gara Basarab, Gara Obor și Gara Titan. La nivel instituțional la acest moment nu exista un protocol de colaborare între nivelul național și local care să integreze investițiile propuse.

În cadrul obiectivului specific 2.viii se va finanța faza a doua a operațiunilor selectate în perioada 2014-2020, care îndeplinesc criteriile art.118a, RDC. Operațiunile se vor finanța în conformitate cu condițiile de sprijin stabilite în perioada 2014-2020.

Investițiile promovate în cadrul acestei priorități sunt sinergice cu investițiile sprijinite prin PT în infrastructura rutieră TEN-T (ex: Orbital București), în infrastructura feroviară TEN-T (ex: Complexul feroviar București, inclusiv dimensiunea metropolitană), în mobilitatea sustenabilă (ex: Extindere și modernizare magistrale de metrou și Achiziționarea de material rulant nou pentru metrou), în dezvoltarea transportului naval (ex: Finalizarea Canalului Dunăre – București), precum și cu investițiile sprijinite prin Prioritatea 5 în conectivitate, siguranță rutieră, transport intermodal de pasageri și marfă, care vor conduce la crearea unui sistem de transport regional sustenabil care să contribuie la sănătatea și bunăstarea populației.

Investițiile promovate în cadrul acestei priorități sunt complementare cu PNRR (C10- Fondul local - I.1. Mobilitatea urbană durabilă) care va sprijini asigurarea infrastructurii pentru transportul verde: achiziția de vehicule nepoluante (I.1.1), piste pentru biciclete la nivel local /metropolitan (I.1.4) - ITS/ alte infrastructuri TIC (I.1.2) și puncte de reîncărcare vehicule electrice (I.1.3) precum și cu PNS 2023-2027 care va sprijini crearea/modernizarea infrastructurii

rutiere de bază din spațiul rural (DR 23).

În procedura de evaluare, selecţie, verificare şi aprobare a solicitărilor de sprijin financiar se va asigura respectarea principiului privind evitarea dublei finanţări apărute în obţinerea şi utilizarea fondurilor externe nerambursabile/rambursabile alocate României prin MRR și FEDR.

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

- Cetățenii care beneficiază de servicii de transport public îmbunătățit.
- Populația care beneficiază de un aer mai puțin poluat
- Unități administrativ teritoriale
- Autoritățile publice locale
- Operatori de transport
- Alți actori implicați în transportul public

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de şanse şi de tratament egal între femei şi bărbaţi, incluziunea categoriilor defavorizate şi combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credinţă, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, aşa cum sunt ele definite şi susţinute la nivelul Uniunii Europene (74) şi la nivel naţional prin legislaţia specifică şi prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acţiunile mai sus menţionate, prin cerinţe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potenţialii solicitanţi de asistenţă financiară prin PR BI vor avea obligaţia să descrie şi să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile şi instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecţie şi evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare faţă de cele prevăzute în cadrul legislaţiei specifice în vigoare (76).

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

Acțiunile propuse se adresează dezvoltării urbane sustenabile.

Prin Prioritatea 4 – OS 2.viii se va sprijini instrumentul teritorial IUI – Investiții Urbane Integrate, respectiv vor fi sprijinite proiectele cuprinse în strategiile integrate de dezvoltare urbană depuse de autoritățile publice locale din regiune în cadrul apelului dedicat de evaluare a strategiilor desfășurat de AM PR BI.

Strategiile integrate de dezvoltare urbană vor fi implementate sub responsabilitatea UAT urbane din RBI (Municipiul București și orașele din Ilfov) și cu implicarea partenerilor relevanți de la nivel local. AM PR BI va verifica strategiile urbane integrate din perspectiva conformității cu prevederile Art. 29 al Regulamentului 1060/2021, al calității strategiilor și al caracterului integrat al intervențiilor în cadrul Planului de acțiune. Sistemul de guvernanță va fi asigurat la nivel de UAT și va fi sprijinit prin măsuri dedicate de AT, iar monitorizarea strategiilor se va realiza conform cu Art.8 - Reg.1060/2021.

Noua Cartă de la Leipzig evidențiază că orașele ar trebui să facă eforturi pentru a dezvolta sisteme de transport urban și de mobilitate eficiente, neutre din punct de vedere al emisiilor de dioxid de carbon, sigure și multimodale. Totodată se evidențiază că ar trebui promovate forme de mobilitate și logistică active și cu emisii reduse de dioxid de carbon, inclusiv un transfer modal către transportul public, mersul pe jos și mersul cu bicicleta și că transportul public ar trebui să fie accesibil, curat, sigur și atractiv pentru toți (104).

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

Prin intermediul acestei priorități, se are în vedere posibilitatea finanțării activităților de cooperare transnațională și interregională (altele decât cele prevazute sub prioritatea de AT) care să contribuie la implementarea eficientă a proiectelor de investiții.

Activitățile de cooperare vor conduce la consolidarea capacităților instituționale ale autorităților publice și ale părților interesate precum și la eficiență în administrația publică prin diseminarea bunelor practici, a cunoștințelor de specialitate și promovarea schimburilor de experiență.

AM PR BI va introduce în ghidul solicitantului posibilitatea finanțării activităților de cooperare din bugetul proiectului (cheltuieli eligibile) împreună cu criterii de prioritizare specifice, care vor încuraja activitățile de cooperare în mobilitatea urbană multimodală durabilă cu acele regiuni UE cu experiență relevantă (ex: Berlin, Área Metropolitana de Lisboa, Emilia-Romagna, Leipzig, etc).

Totodată, această prioritate contribuie la dezvoltarea urbană sustenabilă prin intermediul strategiilor teritoriale integrate (conforme cu art. 29 al Regulamentului 1060/2021) bazate pe guvernanța pe mai multe niveluri și implicarea mai multor părți interesate, care coordonează diferiți actori în funcție de rolurile, abilitățile și nivelurile de intervenție ale acestora, asigurând implicarea activă a cetățenilor.

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

Forma de sprijin este grantul nerambursabil deoarece, prin natura lor, acțiunile finanțate nu sunt generatoare de venturi. În această prioritate nu se utilizează instrumente financiare deoarece aceste acțiuni sunt în sarcina autorităților publice locale care au, majoritatea, venituri bugetare locale reduse și reguli bugetare restrictive.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
4	RSO2.8	ERDF	More developed	RCO55	Length of new tram and metro lines	km	0.00	2.00
4	RSO2.8	ERDF	More developed	RCO56	Length of reconstructed or modernised tram and metro lines	km	0.00	7.00
4	RSO2.8	ERDF	More developed	RCO57	Capacity of environmentally friendly rolling stock for collective public transport	passengers	0.00	14,784.00
4	RSO2.8	ERDF	More developed	RCO58	Dedicated cycling infrastructure supported	km	0.00	36.00
4	RSO2.8	ERDF	More developed	RCO60	Cities and towns with new or modernised digitised urban transport systems	cities and towns	0.00	9.00
4	RSO2.8	ERDF	More developed	RCO74	Population covered by projects in the framework of strategies for integrated territorial development	persons	0.00	746,808.00
4	RSO2.8	ERDF	More developed	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	0.00	9.00
4	RSO2.8	ERDF	More developed	RSO 14S7	Depouri/ Autobaze nou construite sau modernizate	Number	0.00	2.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
4	RSO2.8	ERDF	More developed	RCR62	Annual users of new or modernised public transport	users/year	475,803,000.00	2020	499,593,150.00	MySMIS	
4	RSO2.8	ERDF	More developed	RCR63	Annual users of new or modernised tram and metro lines	users/year	69,385,449.00	2020	84,144,734.00	MySMIS	
4	RSO2.8	ERDF	More developed	RCR64	Annual users of dedicated cycling infrastructure	users/year	0.00	2020	3,679,200.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	RSO2.8	ERDF	More developed	081. Clean urban transport infrastructure	49,150,000.00
4	RSO2.8	ERDF	More developed	082. Clean urban transport rolling stock	45,650,000.00
4	RSO2.8	ERDF	More developed	083. Cycling infrastructure	7,400,000.00
4	RSO2.8	ERDF	More developed	084. Digitalisation of urban transport	12,800,000.00
4	RSO2.8	Total			115,000,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	RSO2.8	ERDF	More developed	01. Grant	115,000,000.00
4	RSO2.8	Total			115,000,000.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

4	RSO2.8	ERDF	More developed	18. Other type of territorial tool - Cities, towns and suburbs	56,952,000.00
4	RSO2.8	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	58,048,000.00
4	RSO2.8	Total			115,000,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
4	RSO2.8	ERDF	More developed	03. Gender neutral	115,000,000.00
4	RSO2.8	Total			115,000,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 5. O regiune accesibilă

2.1.1.1. Specific objective: RSO3.2. Developing and enhancing sustainable, climate resilient, intelligent and intermodal national, regional and local mobility, including improved access to TEN-T and cross-border mobility (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

Modernizarea DJ și asigurarea accesului la coridoarele TEN-T au o relevanță foarte mare pentru dezvoltarea regiunii, generând un impact semnificativ asupra creșterii accesibilității zonelor rurale și urbane situate în proximitatea rețelei TEN-T și implicit a creșterii economice (105). Creșterea de 159% a indicelui de motorizare nu este însoțită de o creștere a lungimii de DJ la nivelul RBI (106). Dezvoltarea și modernizarea rețelei rutiere conectate la TEN-T și reorientarea acesteia către o mobilitate sustenabilă, sigură, multimodală integrată, inteligentă și rezilientă va conduce la creșterea nivelului de atractivitate și utilitate pentru călători și mărfuri.

În RBI au loc anual 47 de accidente fatale la 1 milion locuitori, mai mult decât în alte regiuni de capitală (ex: Madrid, Viena) și 2.394 accidente cu răniți grav la 1 milion locuitori (107). Din numărul total de decese înregistrate în anul 2019, cea mai mare pondere o reprezintă pietonii (39%) și șoferii/pasagerii autovehiculelor implicate în accidente de circulație (37%) (108). Cele mai multe accidente grave se petrec în zona urbană (42% din total), urmat de mediul rural (35%) și de accidentele petrecute în afara localităților (23%)(109). În funcție de categoria de drum, pe DJ-uri au loc 26% din accidentele rutiere grave (110). Investițiile în siguranța infrastructurii aduc rezultate rapide în reducerea numărului şi gravității accidentelor rutiere, motiv pentru care sunt necesare măsuri cu potenţial ridicat de îmbunătăţire a siguranţei rutiere şi de reducere a costurilor sociale medii legate de accidente (199).

În RBI 214 mil. pasageri/an sunt transportați cu autobuzul și microbuzul, iar 11,3 mil. de pasageri/an beneficiază de servicii regulate de transport rutier interurban și internațional (200). Transportul interegional și intraregional de marfă atinge o cantitate de mărfuri de 27,68 mil. tone/an, în creștere față de anii anteriori și peste valorile altor regiuni din România (201). Pentru a eficientiza legăturile dintre MB și IF va fi esențială conturarea unei rețele de noduri intermodale care să asigure transferul între transportul public județean și cel local sau transferul de la autovehiculul privat către transportul public local (202) precum și transferul mărfurilor între mai multe moduri de transport. Proiecte-cheie în acest sens ar putea fi facilitățile de tip „park & ride”, puncte de transfer între transportul public județean și cel local(203).

În cadrul acestei priorități de investiție vor fi avute în vedere următoarele tipuri de acțiuni orientative pentru finanțare:

5.1. Acțiuni destinate infrastructurii rutiere județene care asigură conectivitatea la rețeaua și nodurile TEN-T rutiere existente/ viitoare prin care sunt propuse

construirea/reabilitarea/modernizarea drumurilor județene care se vor realiza prin activități precum:

- intervenții asupra suprastructurii/infrastructurii căii de rulare și altor elemente tehnice care fac parte integrantă din DJ conform soluției tehnice și legislației RO;
- lucrări de artă pe traseul DJ, urmare a soluțiilor tehnice (ex: poduri, podețe, şanţuri, rigole, pasajele denivelate);
- amenajări rutiere destinate circulaţiei pietonilor și bicicliștilor (trasee pietonale, piste pentru biciclete, drumuri pentru ciclișsi) pe traseul DJ;
- stații de transport public smart pe traseul DJ (ex: stații, soluții smart pentru vânzarea de bilete, afișare pentru călători, informare și supraveghere video, inclusiv utilizare energie din surse regenerabile etc.);
- soluții destinate siguranței rutiere (conform auditului de siguranță rutieră și SNSR 2020-2030) în legătură directă cu infrastructura de transport rutieră.

5.2. Acțiuni destinate siguranței rutiere adresate rețelei de transport în linie cu cerințele SNSR 2020-2030 și auditului de siguranță rutieră, care se vor realiza prin activități precum:

- construirea de sensuri giratorii noi, reamenajări de intersecții prin canalizarea fluxurilor de trafic, benzi dedicate pentru viraje la stânga, etc.;
- transformarea trecerilor la nivel cu calea ferată în pasaje denivelate/subterane, complementar investițiilor finanțate prin PNRR și PT (204) pentru creșterea siguranței rutiere și eliminarea blocajelor din trafic;
- îmbunătățirea semnalizării verticale și orizontale și a vizibilității pe sectoarele periculoase prin asigurarea iluminatului pe timp de noapte cu soluții moderne și dispozitive luminoase și reflectorizante, semnalizare;
- digitalizarea și implementarea de soluții high – tech, semnalizare variabilă sistem LED, ansambluri luminoase pentru semnalizarea obstacolelor;
- implementarea de măsuri de siguranță pasivă, atenuatori de impact, parapete de ghidare pe rulouri materiale retro-reflectorizante, marcajele rezonatoare, limitatoare de viteză etc.

5.3. Acțiuni destinate multimodalității prin care sunt propuse construirea de infrastructuri multimodale care se vor realiza prin (listă activități neehaustive):

- construire platforme și clădiri operaționale, racorduri de drumuri de acces și drumuri operaționale, amenajări destinate circulaţiei pietonilor și bicicliștilor, soluții de siguranță rutieră, soluții smart și digitalizare, instalații și alte activități necesare funcționării terminalului multimodal de pasageri/ park&ride;
- construire platforme, clădiri operaționale, echipamente de transbordare, racorduri de drumuri de acces și drumuri operaționale, cale ferată de acces și operațională, soluții de siguranță rutieră, soluții smart și digitalizare, instalații și alte activități necesare funcționării terminalului intermodal de marfă.

Nu se vor finanța proiecte care implică doar lucrări de reparare și mentenanță sau care nu se regăsesc în PMUD BI. În legătură directă cu infrastructura de

transport sprijinită, investițiile vor fi acompaniate, după caz, de infrastructuri verzi (măsuri de protecție naturii și a biodiversității), de infrastructură pentru combustibili alternativi (stații de încărcare și realimentare), de măsuri/soluții pentru asigurarea accesului neîngrădit și adaptarea infrastructurii la nevoile individuale ale persoanelor cu dizabilități motrice, deficiențe vizuale, deficiențe auditive, capacități fizice și senzoriale diminuate datorită unor afecțiuni, etc. Se vor încuraja prin criterii de prioritizare, acele activități care vor conduce la o infrastructura sprijinită mai: decarbonizată, sigură, conectată, multimodală, inteligentă, rezilientă, complementară și accesibilă pentru persoanele cu cerințe de mobilitate speciale.

Tipurile de acțiuni au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiul DNSH, în conformitate cu Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ", în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de Redresare și Reziliență.

Cu toate că prioritizarea prealabilă la nivel regional a proiectelor de modernizare a infrastructurii rutiere, pe baza experienței actuale, crează un cadru favorabil pentru pregătirea din timp a investițiilor (111), în RBI, investițiile sprijinite în DJ-uri se adresează unui singur județ (IF) și beneficiar (CJI). Investițiile în rețeaua de DJ-uri se vor regăsi în SDJ Ilfov 2020-2030 (aprobat prin HCJI), iar pentru confirmarea conectivității la rețeaua TEN-T, acestea vor fi validate la nivelul MTIC prin asigurarea corelării cu rețeaua de transport din MPGT.

Investițiile promovate în cadrul acestei priorități sunt sinergice cu investițiile sprijinite prin PT în infrastructura rutieră TEN-T (ex: Orbital București), în infrastructura feroviară TEN-T (ex: Complexul feroviar București, inclusiv dimensiunea metropolitană), în mobilitatea sustenabilă (ex: Extindere și modernizare magistrale de metrou, Achiziționarea de material rulant nou pentru metrou), în dezvoltarea transportului naval (ex: Finalizarea Canalului Dunăre – București), precum și cu investițiile în mobilitatea durabilă sprijinite prin Prioritatea 3, care vor conduce la crearea unui sistem de transport regional sustenabil care să contribuie la sănătatea și bunăstarea populației.

Investițiile promovate în cadrul acestei priorități sunt complementare cu PT: infrastructura multimodală TEN-T (ex: terminale intermodale și centre logistice multimodale private), infrastructuri pentru combustibili alternativi pe rețeaua TEN-T (ex: stații de încărcare și realimentare), siguranță rutieră (ex: Modernizarea trecerilor la nivel cu calea ferată), cu PNRR: infrastructura rutieră și feroviară națională și măsuri de siguranță rutieră (C4 - Transport Sustenabil - I3), puncte de reîncărcare vehicule electrice (C10 – Fondul local - I.1.3) precum și cu PNS 2023-2027: crearea/modernizarea infrastructurii rutiere de bază din spațiul rural (DR 23). În procedura de evaluare, selecţie, verificare şi aprobare a solicitărilor de sprijin financiar se va asigura respectarea principiului privind evitarea dublei finanţări apărute în obţinerea şi utilizarea fondurilor externe nerambursabile/rambursabile alocate României prin MRR și FEDR și FC.

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

- Cetățeni/ șoferi care beneficiază de servicii de infrastructura de transport nouă sau îmbunătățită.
- Unități administrativ teritoriale

- Autoritățile publice locale
- Operatori de transport de pasageri și marfă
- Populația regiunii și cea care tranzitează regiunea
- Agenți economici

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) şi la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare (76).

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

Investițiile în infrastructura rutieră județeană se vor implementa doar în județul Ilfov, iar cele în siguranța rutieră și în construirea de infrastructuri multimodale se vor implementa la nivelul regiunii, fără a se aplica instrumente teritoriale.

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

Prin intermediul acestei priorități, se are în vedere posibilitatea finanțării activităților de cooperare transnațională și interregională (altele decat cele prevazute

sub prioritatea de AT) care să contribuie la implementarea eficientă a proiectelor de investiții.

Activitățile de cooperare vor conduce la consolidarea capacităților instituționale ale autorităților publice și ale părților interesate precum și la eficiență în administrația publică prin diseminarea bunelor practici, a cunoștințelor de specialitate și promovarea schimburilor de experiență.

AM PR BI va introduce în ghidul solicitantului posibilitatea finanțării activităților de cooperare din bugetul proiectului (cheltuieli eligibile) împreună cu criterii de prioritizare specifice, care vor încuraja activitățile de cooperare în mobilitatea regională și locală durabilă, reziliență la schimbările climatice, inteligentă și intermodală cu acele regiuni UE cu experiență relevantă (ex: Berlin, Área Metropolitana de Lisboa, Emilia-Romagna, Leipzig, etc.).

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

Forma de sprijin este grantul nerambursabil deoarece, prin natura lor, acțiunile finanțate nu sunt generatoare de venturi. În cadrul acestei priorități nu se utilizează instrumente financiare deoarece aceste acțiuni sunt în sarcina autorităților publice locale care au, majoritatea, venituri bugetare locale reduse și reguli bugetare restrictive.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
5	RSO3.2	ERDF	More developed	RCO44	Length of new or upgraded roads - non-TENT	km	0.00	3.00
5	RSO3.2	ERDF	More developed	RCO46	Length of roads reconstructed or modernised - non-TENT	km	0.00	73.00
5	RSO3.2	ERDF	More developed	RCO54	New or modernised intermodal connections	intermodal connections	0.00	3.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments

5	RSO3.2	ERDF	More developed	RCR55	Annual users of newly built, reconstructed, upgraded or modernised roads	passenger-km/year	47,314,512.00	2020	56,379,141.00	MySMIS	
5	RSO3.2	ERDF	More developed	RCR59	Freight transport on rail	tonnes-km/year	0.00	2020	1,500,000.00	MySMIS	
5	RSO3.2	ERDF	More developed	RSR 14S8	Număr de accidente pe drumuri reconstruite, reabilitate sau modernizate	Number	33.00	2020	17.00	MySMIS	
5	RSO3.2	ERDF	More developed	RSR 14S9	Număr anual de utilizatori/pasageri de conexiuni multimodale	Number	0.00	2020	350,400.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	RSO3.2	ERDF	More developed	089. Newly built or upgraded secondary road links to TEN□T road network and nodes	15,000,070.00
5	RSO3.2	ERDF	More developed	090. Newly built or upgraded other national, regional and local access roads	5,000,000.00
5	RSO3.2	ERDF	More developed	108. Multimodal transport (TEN□T)	15,000,000.00
5	RSO3.2	Total			35,000,070.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	RSO3.2	ERDF	More developed	01. Grant	35,000,070.00
5	RSO3.2	Total			35,000,070.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

5	RSO3.2	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	35,000,070.00
5	RSO3.2	Total			35,000,070.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
5	RSO3.2	ERDF	More developed	03. Gender neutral	35,000,070.00
5	RSO3.2	Total			35,000,070.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 6. O regiune cu infrastructură educațională modernă

2.1.1.1. Specific objective: RSO4.2. Improving equal access to inclusive and quality services in education, training and lifelong learning through developing accessible infrastructure, including by fostering resilience for distance and on-line education and training (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

Acțiunile prevăzute în PR BI pentru infrastructura educațională au fost formulate în concordanță cu rezultatele mapării nevoilor la nivel local identificate cu ajutorul inspectoratelor școlare și al universităților și ia în considerare inegalitățile teritoriale, segregarea educațională și spațială și schimbările demografice. În plus, rezultatele proiectului TSI „Consolidarea managementului sistemului de învățământ românesc" vor fi luate în considerare odată ce metodologia este finalizată și va produce date.

Toate investițiile sprijinite vor urma principiile desegregării și nediscriminării urmărind să combată segregarea și să promoveze accesul la servicii incluzive în educația de masă în special pentru grupurile marginalizate: romi, persoanele cu dizabilități, alte nevoi speciale, migranți etc. Nu vor exista investiții care mențin sau conduc la segregarea/ izolarea grupurilor marginalizate.

Infrastructura destinată ETC este subdimensionată în raport cu populația de 0-6 ani din RBI - doar 36,4% este înscrisă într-o creșă/ grădiniță (doar 4,2% din copii de 0-3 ani), iar multe areale recent dezvoltate sunt deservite în exclusivitate de unități private (112). Investițiile în creșe și grădinițe se vor concentra pe construcția de noi unități și extinderea celor existente și în subsidiar pe modernizare.

În cazul învățământului primar și secundar sunt necesare măsuri de reducere a supraaglomerării ținând cont că media de elevi/ clasă înregistrează cele mai mari valori în plan național: 25,3 elevi/clasă (113). Totodată, se evidențiază necesitatea realizării de lucrări de modernizare și de consolidare: în MB mai mult de 100 de unități funcționează în clădiri încadrate ca având risc seismic (114), iar RBI se plasează pe locul 4 în RO din perspectiva numărului de elevi aflați în clădiri cu potențial risc seismic (115).

Investițiile PR BI vizează toate dotările pentru asigurarea desfășurării la standarde moderne a actului educațional: săli de clasă/ laboratoare/ cabinete/ baze sportive (116) adecvat echipate cu mobilier, echipamente și instrumente educaționale, inclusiv digitale și multimedia. Mai mult, investițiile vor viza diminuarea decalajelor regionale și incluziunea persoanelor aparținând comunităților dezavantajate având în vedere că: nr. laboratoarelor școlare din RBI este de 3.976 din care doar 190 de laboratoare în IF. Dotările legate de practicarea activităților sportive în IF prezintă un deficit important: 10 UAT rurale nu beneficiază de săli de gimnastică și 7 nu dețin nici terenuri de sport. Dotările în materie de TIC sunt precare (117) – media elevi/PC la nivelul MB este de 10,5, iar în IF de 12 elevi/PC (118).

Investițiile vor contribui și la reducerea abandonului școlar și părăsirii timpurii a școlii (pts). Rata medie a pts este de 18% în arealele rurale din RBI, mult superioară țintei propuse în UE de sub 10% (119). Datele furnizate de IS (120) au evidențiat existența unei legături strânse între unitățile cu cei mai mulți elevi aparținând comunităților dezavantajate (în special roma) și unitățile cu cel mai ridicat procent al abandonului școlar. La nivelul IF datele surprind o scădere continuă a elevilor aparținând comunității roma de la 2,5% din totalul elevilor în 2018 la 1,2% în 2022. Conform Raportului de Țară 2022 (121) RO prezintă cel mai mare ecart între performanțele școlare înregistrate de elevii cu situații socio-economice superioare, comparativ cu cei din comunități dezavantajate.

În vederea asigurării accesului egal la oportunități educaționale extrașcolare se vor avea în vedere investiții în cadrul cluburilor sportive școlare și a cluburile copiilor în cadrul cărora sunt înscriși elevi aparținând grupurilor marginalizate. Aceste unități sunt finanțate prin fonduri alocate de la bugetul de stat şi de la APL (122) și oferă pregătire gratuită elevilor potrivit vocației și abilităților lor.

Investițiile propuse vor include obligatoriu și măsuri de accesibilizarea și de echipare adecvată a unităților de masă pentru elevii cu CES (123). Aceste măsuri devin cu atât mai importante cu cât MB deține cea mai redusă pondere a școlilor cu rampă la nivelul RO (17,5%) (124), iar din totalul elevilor cu CES școlarizați în MB doar 47% sunt în unități de masă.

În cazul ÎPT și învățământul superior accentul va fi pus pe investițiile ce vizează modernizarea și adaptarea sălilor de clasă/ amfiteatrelor/ laboratoarelor/ atelierelor la nivelul de dezvoltare tehnologică actual. În RBI există 68 de unități ÎPT și 17 universități de stat oferind posibilitatea formării în domenii diverse unele conexe celor evidențiate ca având potențial de specializare inteligentă în RBI (125) însă, în lipsa unei baze materiale adecvate, se află în imposibilitatea de a instrui tinerii conform cu necesitățile pieței forței de muncă conducând la o rata scăzută de ocupare a absolvenților.(126)

Tipurile de acțiuni propuse (127) sunt:

6.1. Crearea și modernizarea de infrastructuri educaționale pentru învățământul timpuriu (antepreșcolar: creșe și preșcolar: grădinițe)

6.2.Crearea și modernizarea de infrastructuri educaționale pentru învățământul primar și secundar, inclusiv campusuri (primar, gimnazial și liceal: teoretic și vocațional, inclusiv unitățile de învățământ cu program sportiv suplimentar și unitățile de învățământ pentru activități extrașcolare)

6.3. Crearea și modernizarea de infrastructuri educaționale pentru învățământul profesional și tehnic, inclusiv campusuri (profesional, postliceal și liceal: tehnologic)

6.4. Crearea și modernizarea de infrastructuri educaționale pentru învățământul superior, inclusiv campusuri

Se vor avea în vedere următoarele activități orientative:

- construcția de noi unități
- construcția de spații noi și extinderea unităților existente (inclusiv baze sportive școlare)
- modernizare unităților existente (inclusiv accesibilizarea)
- dotarea unităților de învățământ (inclusiv hardware și software, precum și dotări specifice pentru persoanele cu CES)
- achiziționarea de microbuze electrice pentru transportul elevilor ca parte componenta a unui proiect de tip investiție în infrastructură
- activități de tip FSE+ care adresează desegregarea și incluziunea în limita a 15% din totalul bugetului unui proiect de tip investiție în infrastructură.

Tipurile de acțiuni cuprinse în Prioritatea 6 au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiul DNSH, în conformitate cu Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ", în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de Redresare și Reziliență.

Se vor considera prioritare investițiile în cadrul unităților cu un nivel ridicat de supraaglomerare; cu disfuncționalități din perspectiva asigurării accesului la utilități și facilități/ dotări; cu disfuncționalități din perspectiva asigurării accesului facil al persoanelor cu dizabilități; unităților unde copiii provin din grupuri vulnerabile/marginalizate etc. Aceste criterii de prioritizare vor fi incluse în ghidurile solicitantului.

În vederea reducerii segregării școlare se va avea în vedere realizarea de autoevaluări privind segregarea la nivelul unităților de învățământ, însoțite dacă este cazul de un plan de acțiune ce va conține măsuri de soluționare – beneficiarii vor trebui să asigure că măsurile identificate vor fi finanțate fie prin PR (în limita a 15%), fie din alte programe naționale (PEO, PIDS etc.) sau din fonduri proprii. Autoevaluarea va fi analizată de AM în procesul de evaluare și selecție.

În cazul învățământului superior se va acorda cu prioritate sprijin pentru modernizarea și echiparea universităților în domeniile de specializare inteligentă identificate la nivelul RBI, precum și pentru îmbunătățirea accesului la educație incluzivă de calitate, în unități nesegregate, inclusiv pentru romi, elevi cu CES.

În cadrul os 4.ii se va finanța faza a doua a operațiunilor selectate în perioada 2014-2020, care îndeplinesc criteriile art.118a, RDC. Operațiunile se vor finanța în conformitate cu condițiile de sprijin stabilite în perioada 2014-2020.

Investițiile sunt complementare celor cuprinse în PEO (axate pe îmbunătățirea participării copiilor la educația timpurie și creșterea accesului grupurilor dezavantajate la educație și formare profesională), în cadrul PIDS (investiții prin DLRC în infrastructura pentru combaterea abandonului școlar și reducerea

sărăciei copiilor) și în PCIDIF (investiții în infrastructura digitală pentru creșterea interoperabilității și interconectarea bazelor de date educaționale). Investițiile în cluburile sportive școlare sunt complementare cu investițiile în infrastructura sportivă locală aferente Priorității 7 a PR BI.

Se asigură complementaritatea cu PNRR care propune: construirea și operaționalizarea a 110 de creșe; dotarea laboratoarelor de informatică si a atelierelor școlare din unitățile ÎPT; schema de grant pentru 2.500 de școli din programul de abandon; asigurarea dotărilor sălilor de clasa și a laboratoarelor/cabinetelor din sistemul preuniversitar; scheme de finanțare pentru nivelul universitar; achiziția de microbuze electrice; transformarea liceelor agricole în centre de profesionalizare etc.

Investițiile sunt complementare cu Erasmus 2021-2027 vizând: mobilitatea cursanților și a personalului; parteneriate pentru schimb de practici și cooperare etc. (128)

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

Persoanele care pot utiliza facilitățile de învățare, incluzând copii de vârstă antepreșcolară și preșcolară, elevi, studenți, părinții, cadre didactice și specialiști din educație: formatori, consilieri educaționali, experți în resurse educaționale etc.

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare (76).

Prioritatea 6 va urmări asigurarea accesului la educație și a educației continue a elevilor, fără discriminare și cu respectarea principiului egalității de șanse (129) fiind considerate prioritare investițiile în infrastructuri care prezintă disfuncționalități din perspectiva asigurării accesului facil al persoanelor cu dizabilități sau unde copii provin din grupuri vulnerabile, inclusiv populația romă, în conformitate cu Cadrul strategic al UE pentru egalitate, incluziune și participare pentru romi 2020-2030, care prevede creșterea accesului la educație în deplină conformitate cu principiile desegregării și nediscriminării.

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

Acțiunile sunt destinate tuturor unităților administrativ terioriale din regiunea București-Ilfov (atât urbane, cât și rurale).

Prin Prioritatea 6 – OS 4.ii se va sprijini instrumentul teritorial IUI – Investiții Urbane Integrate, respectiv cca.30% din alocare (reprezentând 40% din alocarea codurilor de intervenție 121, 122, 124, 172) este destinată proiectelor cuprinse în strategiile integrate de dezoltare urbană depuse de autoritățile publice locale din regiune în cadrul apelului dedicat de evaluare a strategiilor desfășurat de AM PR BI.

Strategiile integrate de dezvoltare urbană vor fi implementate sub responsabilitatea UAT urbane din RBI (Municipiul București și orașele din Ilfov) și cu implicarea partenerilor relevanți de la nivel local. AM PR BI va verifica strategiile urbane integrate din perspectiva conformității cu prevederile Art. 29 al Regulamentului 1060/2021, al calității strategiilor și al caracterului integrat al intervențiilor în cadrul Planului de acțiune. Sistemul de guvernanță va fi asigurat la nivel de UAT și va fi sprijinit prin măsuri dedicate de AT, iar monitorizarea strategiilor se va realiza conform cu Art.8 - Reg.1060/2021.

Noua Cartă de la Leipzig subliniază că toate grupurile sociale, inclusiv cele mai vulnerabile, ar trebui să aibă acces egal la serviciile de interes general, inclusiv la educație și toți cetățenii ar trebui să fie abilitați să dobândească noi competențe și educație. Acest aspect implică o educație preșcolară și școlară de înaltă calitate, accesibilă, precum și calificare și formare pentru tineri, precum și oportunități de învățare pe tot parcursul vieții.(130)

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

Prin intermediul acestei priorități se are în vedere posibilitatea finanțării activităților de cooperare transnațională și interregională care să contribuie la implementarea eficientă a proiectelor de investiții. Activitățile de cooperare vor conduce la consolidarea capacităților instituționale ale autorităților publice și ale părților interesate precum și la eficiență în administrația publică prin diseminarea bunelor practici, a cunoștințelor de specialitate și promovarea schimburilor de experiență.

AM PR BI va introduce în ghidul solicitantului posibilitatea finanțării activităților de cooperare din bugetul proiectului (cheltuieli eligibile) împreună cu criterii de prioritizare specifice. Se au în vedere realizarea de training-uri tip „schimb de experiență” pentru întărirea capacității entităților beneficiare sau

potențial beneficiare de finanțare în special în domeniile:

- educației incluzive cu regiuni precum: Madrid (Spania), Viena (Austria), Gießen (Germania) etc.(131)

- infrastructuri educaționale sustenabile cu regiuni precum: Niederösterreich (Austria), Calabria (Italia), Centro (Portugalia) etc.(132)

- digitalizare în educație cu regiuni precum: Vzhodna (Slovenia) (133), Praga (Cehia) (134) etc.

- învățământului profesional și tehnic în regiuni precum: Arnsberg (Germania), Abruzzo (Italia), Östra Mellansverige (Suedia) etc.(135)

Totodată, această prioritate contribuie la dezvoltarea urbană sustenabilă prin intermediul strategiilor teritoriale integrate (conforme cu art. 29 al Regulamentului 1060/2021) bazate pe guvernanța pe mai multe niveluri și implicarea mai multor părți interesate, care coordonează diferiți actori în funcție de rolurile, abilitățile și nivelurile de intervenție ale acestora, asigurând implicarea activă a cetățenilor. Prin utilizarea strategiilor teritoriale integrate în cadrul PR BI vor fi susținute eforturilor de îmbunătățire a sistemelor de guvernare regionale și locale – unul dintre obiectivele SUERD abordate în cadrul Priorității 10 care vizează consolidarea capacității și cooperării instituționale prin acțiuni precum:

- Eliminarea blocajelor legate de rata scăzută de absorbție a fondurilor UE și asigurarea unei mai bune coordonări a finanțării

- Întărirea implicării societății civile și a actorilor locali.

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

Pentru acțiunile finanțate prin OS 4.ii nu vor fi utilizate instrumente financiare.

Acțiunile vor fi sprijinite prin intermediul granturilor nerambursabile fiind vizate exclusiv unitățile de învățământ de stat - având în vedere că beneficiile sociale aduse de educația în sistem de stat sunt destinate tuturor și astfel se asigură furnizarea adecvată a acestui serviciu și accesul egal la educație de calitate indiferent de venituri. Beneficiul suportului UE va fi astfel transmis în mod direct elevilor/ studenților din regiune care vor beneficia de o calitate crescută a mediului de învățare și implicit a procesului educațional.

Unitățile de învățământ vizate a se sprijini prin PR BI sunt: fie unități care nu generează venituri, fie unități de învățământ sau unități conexe acestora (unități de cazare pentru elevi/ studenți; săli de gimnastică/ bazine de înot/ terenuri de sport etc.) care generează venituri folosite exclusiv în beneficiul grupului țintă pentru a acoperi parțial cheltuielile de întreținere a infrastructurii. Prin urmare utilizarea instrumentelor financiare nu poate fi luată în calcul neexistând profituri pentru rambursarea acestora.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
6	RSO4.2	ERDF	More developed	RCO66	Classroom capacity of new or modernised childcare facilities	persons	449.00	4,486.00
6	RSO4.2	ERDF	More developed	RCO67	Classroom capacity of new or modernised education facilities	persons	926.00	46,378.00
6	RSO4.2	ERDF	More developed	RCO74	Population covered by projects in the framework of strategies for integrated territorial development	persons	475.00	6,314.00
6	RSO4.2	ERDF	More developed	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	1.00	9.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
6	RSO4.2	ERDF	More developed	RCR70	Annual users of new or modernised childcare facilities	users/year	2,745.00	2020	4,486.00	MySMIS	
6	RSO4.2	ERDF	More developed	RCR71	Annual users of new or modernised education facilities	users/year	10,584.00	2020	46,378.00	MySMIS	
6	RSO4.2	ERDF	More developed	RSR 14S10	Ponderea utilizatorilor structurilor educaționale de masă noi sau modernizate care aparțin grupurilor vulnerabile/marginalizate	%	0.00	2020	9.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
6	RSO4.2	ERDF	More developed	121. Infrastructure for early childhood education and care	14,000,000.00
6	RSO4.2	ERDF	More developed	122. Infrastructure for primary and secondary education	28,642,504.00

6	RSO4.2	ERDF	More developed	123. Infrastructure for tertiary education	19,000,000.00
6	RSO4.2	ERDF	More developed	124. Infrastructure for vocational education and training and adult learning	2,900,000.00
6	RSO4.2	Total			64,542,504.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
6	RSO4.2	ERDF	More developed	01. Grant	64,542,504.00
6	RSO4.2	Total			64,542,504.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
6	RSO4.2	ERDF	More developed	18. Other type of territorial tool - Cities, towns and suburbs	19,857,002.00
6	RSO4.2	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	44,685,502.00
6	RSO4.2	Total			64,542,504.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
6	RSO4.2	ERDF	More developed	03. Gender neutral	64,542,504.00
6	RSO4.2	Total			64,542,504.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 7. O regiune atractivă și incluzivă

2.1.1.1. Specific objective: RSO5.1. Fostering the integrated and inclusive social, economic and environmental development, culture, natural heritage, sustainable tourism, and security in urban areas (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

Zonele urbane din RBI se caracterizează printr-o dinamică demografică ascendentă, populația urbană înregistrând o creștere de 2,3% în 2020 față de 2012 (136). Trendul demografic ascendent și presiunea exercitată de fenomenul navetismului a generat o creștere a presiunii asupra infrastructurii și serviciilor existente și amplificarea disfuncționalităților de trafic (MB ocupă locul 8 în EU din perspectiva traficului (137), mediu (MB ocupă locul 2 în UE din perspectiva poluării (238), sociale (RBI ocupă locul 219 din 240 de regiuni din perspectiva indicelui EU al progresului social (239) etc.

Astfel sunt necesare măsuri pentru impulsionarea dezvoltării durabile prin strategii integrate care stabilesc acțiuni pentru abordarea globală a provocărilor economice, sociale, de mediu etc. Instrumentul teritorial (140) propus pentru zonele urbane poartă denumirea de Investiții Urbane Integrate și vizează alocări din 5 priorități ale PR (141).

În cadrul Priorității 7 (OS 5.i) sunt vizate investiții pentru patrimoniul cultural și infrastructurile cu destinație culturală (muzee, teatre, expoziții, biblioteci, săli de spectacol, case de cultură, case de cultură ale studenților etc.) atât pentru îmbunătățirea stării de conservare și funcționare, cât și pentru o mai bună valorificare și protecție; pentru dezvoltarea infrastructurilor pentru petrecerea timpului liber, agrement, sport și interacțiune socială pentru creșterea coeziunii sociale la nivelul comunităților urbane; precum și investiții pentru regenerarea spațiilor publice în vederea creșterii calității, funcționalității, accesibilității și a securității acestora.

Lipsa culturii locale specifice conduce la atractivitate scăzută și dezvoltare economică redusă(142). Conform Institutului Național pentru Cercetare și Formare Culturală (2015) principala formă de consum cultural public în cadrul MB a fost mersul la cinematograf (46% din locuitori au mers cel puțin odată în ultimul an), iar ultimele plasate sunt mersul la bibliotecă (16%), participarea la spectacole de operă (13%) și participarea la concerte ale filarmonicii (11%).

Spațiile publice susțin bunăstarea urbană oferind spațiu pentru odihnă, relaxare și exerciții fizice și prin menținerea temperaturii scăzute. Cu toate acestea, nu toată lumea din EU se bucură de acces egal la spații verzi publice în orașe (143). Analiza BM asupra spațiilor publice (144) în MB arată existența a 650 de spații publice (scuaruri, piațete sau locuri de joacă pentru copii) însumând 137 ha. Studiul evidențiază nevoia de intervenții pentru revitalizarea spațiilor existente și pentru crearea de noi spații care să încurajeze interacțiunile la nivelul comunității și să aibă o contribuție pozitivă asupra mediului. Sunt necesare

și investiții în vederea asigurării securității spațiilor publice urbane – orașele EU trebuie să facă eforturi pentru a-și păstra caracterul deschis și primitor asigurând în același timp securitatea locuitorilor și vizitatorilor (145).

Calitatea vieții este strâns legată de participarea la activități sociale, culturale și de recreere – procesul de incluziunea socială se referă la asigurarea faptului că toate persoanele au acces la oportunitățile și resursele necesare pentru a se bucura de un nivel de viață și bunăstare considerat normal în societățile în care trăiesc(146). La nivelul RBI au fost identificate deficiențe importante în ceea ce privește numărul și distribuția infrastructurilor de agrement, petrecerea timpului liber și interacțiune socială, conturându-se areale întinse fără acces imediat la astfel de infrastructuri.

Oferta de activități sportive este slab dezvoltată și promovată - în condițiile în care OMS recomandă (147) ca toate grupurile de populație să aibă acces la o infrastructură propice pentru petrecerea activă a timpul liber. Conform SIDU MB, doar 1/3 dintre bucureșteni practică sport de întreținere și doar 1/4 iau parte la competiții sportive, totodată, sub 30% din locuitori se declară mulțumiți de spațiile de socializare pentru vârstnici, de spațiile de practicare a unui hobby, precum și de oferta de agrement.

Tipurile de acțiuni (148) propuse sunt:

7.1.Dezvoltarea infrastructurilor de agrement, petrecerea timpului liber, sport și interacțiune socială în zonele urbane. Sunt avute în vedere activități precum: crearea/ amenajarea și dotarea de infrastructuri care să contribuie la creșterea incluziunii în comunitate: infrastructuri de agrement și petrecerea timpului liber, infrastructuri pentru activități recreative, socio-culturale, educative etc.; crearea/ amenajarea și dotarea de infrastructuri sportive (atât interioare, cât și exterioare) etc. Se vor finanța exclusiv acele investiții care reies din analiza nevoilor de dezvoltare identificate în cadrul SIDU în urma procesului de consultare desfășurat la nivel local și va fi asigurată prioritizarea investițiilor în beneficiul comunităților sau grupuri defavorizate/dezavantajate.

7.2. Conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural și a infrastructurilor destinate activităților culturale în zonele urbane. Această acțiune vizează activități precum: restaurarea, consolidarea, conservarea și dotarea obiectivelor de patrimoniu cultural (cuprinse în lista monumentelor istorice) (149); reabilitare, consolidarea, modernizarea, extinderea și dotarea infrastructurilor culturale existente, precum și construcția de noi clădiri destinate activităților culturale, inclusiv pentru expunerea și protecția patrimoniului cultural mobil și imobil; implementarea tehnologiilor multimedia și a tehnicilor digitale (inclusiv digitizarea în 3D) pentru conservarea și promovarea patrimoniului și a infrastructurilor culturale; etc. Se va avea în vedere sprijinirea cu prioritate a siturilor culturale care au sau vor dezvolta planuri de finanțare complementară și, totodată, sunt încurajate investițiile care abordează dezvoltarea sustenabilă și reziliență a sectorului cultural, fiind încurajate principiile NEB. În acest sens, intervențiile vor presupune dezvoltarea de soluții durabile și economisire a resurselor, ținând cont de calitate, estetică, mediul înconjurător și nevoilor utilizatorilor identificate prin consultarea stakeholders în cadrul unui parteneriat incluziv.

7.3. Îmbunătățirea mediului urban prin regenerarea spațiilor publice. În care sunt incluse activități precum: crearea/ extinderea/ reabilitarea de facilități pentru

recreere pe terenurile amenajate în aer liber (ex. zone speciale pentru sport, locuri de joacă, scuaruri, piețe publice, spații publice din interiorul ansamblurilor de locuințe colective etc.). Se au în vedere, doar ca parte integrantă a proiectelor ce vizează regenerarea spațiilor publice (nu ca proiecte de sine stătătoare), următoarele: realizarea de căi de acces, străzi, alei pietonale, piste pentru bicicliști, creare trotuare, dotarea cu mobilier urban (bănci, foișoare, pergole etc.), plantarea (inclusiv arbori)/ gazonarea suprafețelor, asigurarea utilităților publice, realizarea sistemului de iluminat, a sistemelor de supraveghere video, a rețelelor wi-fi, măsuri pentru asigurarea accesibilității persoanelor cu dizabilități etc. Se vor finanța exclusiv investițiile care reies din analiza nevoilor de dezvoltare identificate în SIDU în urma procesului de consultare la nivel local și va fi asigurată prioritizarea investițiilor în beneficiul comunităților sau grupuri defavorizate/dezavantajate.

Tipurile de acțiuni cuprinse în cadrul Priorității 7 – OS 5.i au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiul DNSH, conform cu Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ", în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de Redresare și Reziliență.

Condiția de bază pentru obținerea finanțării este ca proiectele să fie cuprinse în cadrul unei strategii integrate de dezvoltare urbană conforme cu mecanismul propus pentru IUI. Astfel, se vor considera prioritare acele proiecte care contribuie la dezvoltarea locală, respectiv au un impact economic și social semnificativ, însă nu se vor realiza investiții în centrele rezidențiale de îngrijire.

În cadrul obiectivului specific 5.i se va finanța faza a doua a operațiunilor selectate în perioada 2014-2020, care îndeplinesc criteriile art.118a, RDC. Operațiunile se vor finanța în conformitate cu condițiile de sprijin stabilite în perioada 2014-2020.

Investițiile propuse sunt complemetare investițiilor din PCIDIF axate pe digitalizarea în domeniul cultural (echipamente și infrastructură, baze de date, soft, platforme digitale etc.), din PIDS (care va sprijini prin DLRC acțiuni menite să valorifice/ conserve patrimoniul cultural, să încurajeze turismul și meșteșugurile tradiționale etc.) și din PNRR (prin Componenta 11 – Investiția 2 se propune realizarea Muzeului Național de Istorie a Evreilor și al Holocaustului în MB, iar în cadrul Investiției 6 - Dezvoltarea unui sistem digital pentru procesele de finanțare a culturii). La nivelul PR BI va exista un mecanism de verificare astfel încât să se evite dubla finanțare.

De asemenea, investițiile sunt complementare cu Programul EU Creativă (150) axat pe: cultură (proiecte de cooperare la nivel EU, rețele etc.), media (vizând consolidarea capacităților sectorului audiovizual) etc.

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

- Locuitorii localităților urbane
- Turiștii și vizitatorii

- Utilizatorii de infrastructură culturală publică și entitățile din sectoarele culturale și creative

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare (76).

RBI se plasează pe o traiectorie descendentă din perspectiva populației aflate în risc de sărăcie și excluziune socială atingând în 2019 valoarea de 14% - comparativ cu anul 2012 când procentul era de 31%. Pentru a susține această traiectorie descendentă și în vederea îmbunătățirii calității vieții în rândul comunităților dezavantajate prin intermediul PR BI - Prioritatea 7 vor fi sprijinite acele proiecte care vor conduce la îmbunătățirea accesului egal la servicii culturale, recreative și sportive, luând în considerare, totodată, nevoile specifice ale persoanelor cu dizabilități și ale persoanelor vârstnice.

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

Întreaga alocare a PR BI pentru dezvoltare urbană durabilă este destinată operațiunilor cuprinse în planul de acțiune al unei strategii integrate de dezvoltare urbană sub instrumentul teritorial IUI.

De sprijin prin IUI vor beneficia:

- Municipiul București și sectoarele prin SIDU MB – elaborată de BM sub contract cu Primăria Municipiului București. SIDU MB va fi aprobată de CGMB și implementată de Primăria Municipiului București, Primăriile de Sector și alte entități (instituții publice sau semi-publice) care au în administrare patrimoniu care face obiectul măsurilor propuse în planul de acțiune. Planul de acțiune al strategiei va cuprinde în mod obligatoriu atât proiectele PMB, cât și

proiectele Primăriilor de Sector.

- Cele 8 orașe din Ilfov prin SIDU proprii – fiecare oraș din Ilfov va putea beneficia de finanțare prin instrumentul IUI prin intermediul propriei strategie urbane integrate. SIDU vor fi aprobate la nivelul fiecărui Consiliu Local și vor fi implementate de UAT respective, dar și alte entități (instituții publice sau semi-publice) care au în administrare patrimoniu care face obiectul măsurilor propuse în planul de acțiune și se regăsește pe teritoriul orașului.

Mecanism de implementare:

Etapa I: AM va deschide un apel pentru strategii și le va selecta pe cele care îndeplinesc criteriile Art. 29 - Reg. 1060/2021 și care au un plan de acțiune cu operațiuni aliniate la obiectivele PR.

Elementele esențiale ale unei strategii teritoriale sunt calitatea strategiei și caracterul integrat al acțiunilor care vor fi evaluate de AM în baza instrumentului de autoevaluare pentru strategiile de dezvoltare urbană durabilă (SAT4SUD) dezvoltat de JRC.

Dacă în planurile strategiilor sunt identificate acțiuni care asigură caracterul integrat al intervenției teritoriale dar care nu sunt eligibile prin PR, va fi încheiat un acord între AM și gestionarul strategiei prin care să se asigure că acțiunile vor fi începute până la sfârșitul implementării programului.

Etapa II: AM va deschide apeluri competitive pentru proiectele conforme cu strategiile selectate în Etapa I și incluse în planul de acțiuni identificat de UAT urban respectiv.

Sistemul de guvernanță al SIDU va fi asigurat la nivel de UAT urban și va fi sprijinit prin măsuri dedicate de AT, iar monitorizarea strategiilor se va realiza conform cu Art.8 - Reg.1060/2021.

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

Prin intermediul acestei priorități se are în vedere posibilitatea finanțării activităților de cooperare transnațională și interregională care să contribuie la implementarea eficientă a proiectelor de investiții. Activitățile de cooperare vor conduce la consolidarea capacităților instituționale ale autorităților publice și ale părților interesate precum și la eficiență în administrația publică prin diseminarea bunelor practici, a cunoștințelor de specialitate și promovarea schimburilor de experiență.

AM PR BI va introduce în ghidul solicitantului posibilitatea finanțării activităților de cooperare din bugetul proiectului (cheltuieli eligibile) împreună cu criterii de prioritizare specifice. Se au în vedere realizarea de traininguri tip „schimb de experiență” pentru întărirea capacității entităților beneficiare sau potențial beneficiare de finanțare în special în domeniile:

- planificării strategice cu alte regiuni capitală europene: Région de Bruxelles-Capitale (Belgia), Ile-de-France (Franța), Brandenburg (Germania) etc.
- regenerare urbană cu regiuni precum: Budapesta (Ungaria), Pomorskie (Polonia), Cataluña (Spania) etc.(151)
- incluziunea socială în orașe cu regiuni precum: Emilia-Romagna (Italia), Auvergne (Franța), Área Metropolitana de Lisboa etc.(152)
- revitalizarea patrimoniului cultural cu regiuni precum: Pays de la Loire (Franța), Notio Aigaio (Grecia) etc. (153)

Problematicile referitoare la protejarea patrimoniului cultural și valorificarea potențialului turistic sunt strâns legate de Prioritatea 3 a SUERD vizând Promovarea culturii și turismului în Regiunea Dunării etc. Totodată, acestă prioritate contribuie la dezvoltarea urbană sustenabilă prin intermediul strategiilor teritoriale integrate (conforme cu art. 29 al Regulamentului 1060/2021) bazate pe guvernanța pe mai multe niveluri și implicarea mai multor părți interesate, care coordonează diferiți actori în funcție de rolurile, abilitățile și nivelurile de intervenție ale acestora, asigurând implicarea activă a cetățenilor. Prin utilizarea strategiilor teritoriale integrate în cadrul PR BI vor fi susținute eforturilor de îmbunătățire a sistemelor de guvernare regionale și locale – unul dintre obiectivele SUERD abordate în cadrul Priorității 10.

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

Pentru acțiunile finanțate prin OS 5.i nu vor fi utilizate instrumente financiare.

Acțiunile vor fi sprijinite prin intermendiul granturilor nerambursabile fiind vizate obiectivele deschise publicului larg și aflate în proprietatea/ administrarea unor entități publice - având în vedere că în cadrul Priorității 7 vor fi sprijinite exclusiv acele proiecte care fac parte dintr-o strategie urbană integrată și care contribuie la dezvoltarea locală, respectiv beneficiul sprijinului Uniunii Europene este transmis în mod direct locuitorilor orașelor care vor avea acces la zone urbane mai atractive și favorabile incluziunii.

Operațiunile vizate a se sprijini prin PR BI – Prioritatea 7 se împart în două categorii, fie nu generează venituri (spre exemplu spațiile publice deschise), fie generează venituri (exemplu taxe de vizitare/ utilizare) însă sumele încasate vor fi utilizate pentru activități de mentenanță și administrare a obiectivelor și nu vor fi suficiente pentru rambursarea unor instrumente financiare.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific	Fund	Category of	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone	Target

	objective		region				(2024)	(2029)
7	RSO5.1	ERDF	More developed	RCO74	Population covered by projects in the framework of strategies for integrated territorial development	persons	0.00	1,164,641.00
7	RSO5.1	ERDF	More developed	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	0.00	9.00
7	RSO5.1	ERDF	More developed	RCO76	Integrated projects for territorial development	projects	0.00	14.00
7	RSO5.1	ERDF	More developed	RCO77	Number of cultural and tourism sites supported	cultural and tourism sites	0.00	9.00
7	RSO5.1	ERDF	More developed	RCO114	Open space created or rehabilitated in urban areas	square metres	0.00	100,000.00
7	RSO5.1	ERDF	More developed	RSO 14S11	Numărul infrastructurilor create cu scopul de a contribui la incluziunea socială în cadrul comunității	Number	0.00	4.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
7	RSO5.1	ERDF	More developed	RCR77	Visitors of cultural and tourism sites supported	visitors/year	116,954.00	2020	220,129.00	MySMIS	
7	RSO5.1	ERDF	More developed	RSR 14S12	Populația care are acces la infrastructurile create cu scopul de a contribui la incluziunea socială în cadrul comunității	Person	0.00	2020	472,256.00	MySMIS	
7	RSO5.1	ERDF	More developed	RSR 14S13	Populația care are acces la spații publice noi sau modernizate	Person	0.00	2020	472,256.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
7	RSO5.1	ERDF	More developed	127. Other social infrastructure contributing to social inclusion in the community	9,355,661.00
7	RSO5.1	ERDF	More developed	166. Protection, development and promotion of cultural heritage and cultural services	10,459,303.00
7	RSO5.1	ERDF	More developed	168. Physical regeneration and security of public spaces	8,310,000.00
7	RSO5.1	Total			28,124,964.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
7	RSO5.1	ERDF	More developed	01. Grant	28,124,964.00
7	RSO5.1	Total			28,124,964.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
7	RSO5.1	ERDF	More developed	18. Other type of territorial tool - Cities, towns and suburbs	28,124,964.00
7	RSO5.1	Total			28,124,964.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
7	RSO5.1	ERDF	More developed	03. Gender neutral	28,124,964.00
7	RSO5.1	Total			28,124,964.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1.1. Specific objective: RSO5.2. Fostering the integrated and inclusive social, economic and environmental local development, culture, natural heritage, sustainable tourism and security, in areas other than urban areas (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

În 2020 populația județului Ilfov număra 452.027 locuitori din care 54% locuiau în rural (32 de comune cu 89 de sate), iar tendința demografică este ascendentă, +27,7% locuitori în 2020 față de 2012. Traiectoriile de dezvoltare ale localităților sunt influențate în mod direct de relația cu MB. În primul rând, pe fondul rezervelor de teren din localitățile ilfovene s-a conturat procesul expansiunii urbane. În al doilea rând, navetismul: aproximativ 95.968 persoane fac naveta zilnic către MB (Recensământ 2011). În al treilea rând, distribuția zonelor de dezvoltare economică ale MB care a determinat o concentrare a localităților cele mai dezvoltate din județ în special în partea de N (154).

PR BI își propune să abordeze problematicile identificate la nivelul arealelor rurale din RBI prin intermediul instrumentului Investiții Rurale Integrate - IRI destinat proiectelor din Strategia de Dezvoltare a Județului Ilfov 2020-2030 (SDJ IF) care va oferi o abordare integrată la nivelul localităților rurale din județ. Planul de acțiuni al SDJ Ilfov vizează toate dimensiunile de dezvoltare ale localităților și va fi finanțat din mai multe surse asigurând astfel un răspuns integrat la provocările identificate în analiza nevoilor și în cadrul consultărilor desfășurate la nivel local. Prin mecanismul de monitorizare propus pentru IRI, AM PR BI se va asigura că acțiunile finanțate din alte surse vor fi începute până la sfârșitul implementării PR.

Sprijinul direct al IRI se va axa pe acțiunile Priorității 7 – OS 5.ii însă PR BI sprijină intervențiile în localitățile rurale prin toate cele 8 priorități prin acțiuni complementare cu PNS 2023-2027. În vederea adresării creșterii demografice și expansiunii teritoriale sunt necesare investiții pentru dezvoltarea infrastructurilor de interes public în zonele nou dezvoltate care nu au acces/ au acces limitat la acestea: infrastructuri educaționale (Prioritatea 6 a PR BI), drumuri de interes public (PNS 2023-2027), infrastructuri sociale - inclusiv în domeniul sănătății (PNS 2023-2027) etc. Navetismul poate fi abordat prin limitarea nevoilor de deplasare către MB (care presupune crearea de infrastructuri de interes public) și prin măsuri de îmbunătățirea a mobilității și conectivității care vor fi finanțate prin PR BI - Prioritățile 4 și 5. Distribuția neuniformă a zonelor de dezvoltare economică – dezvoltarea economică a zonelor rurale este vizată prin PNS 2023-2027 care își propune diversificarea activităților agricole, creșterea competitivității sectorului agroalimentar și dezvoltarea industriei alimentare. Totodată, beneficiarii din mediul rural au acces la oportunitățile de finanțare existente în cadrul Priorității 1 a PR BI (excepție fac microîntreprinderile care vor fi finanțate prin PNS 2023-2027).

Prioritatea 7 (os 5.ii) vizează sprijinirea infrastructurilor pentru petrecerea timpului liber/ agrement/ sport/ interacțiune socială pentru creșterea coeziunii sociale la nivelul comunităților locale, precum și a obiectivelor de patrimoniu cultural și a infrastructurilor destinate activităților culturale (muzee, teatre, expoziții, biblioteci, săli de spectacol, case de cultură) care contribuie la dezvoltarea locală și au un impact social semnificativ. Acțiunile au fost definite astfel încât să fie impulsionată dezvoltarea comunităților locale și să fie abordate provocările identificate urmărind diminuarea nevoilor de deplasare către

MB prin diversificarea ofertei locale de petrecere a timpului liber, precum și ameliorarea decalajelor de dezvoltare între localitățile rurale, prin crearea de noi obiective pentru impulsionarea atractivității și a dezvoltării economice, sociale și culturale.

Acțiunile propuse sunt aliniate SDJ IF care își propune Protejarea mediului ambiant, punerea în valoare a spațiului public, a patrimoniului cultural și a peisajului prin:

- Protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural în vederea reabilitării și integrării în oferta culturală a județului a obiectivelor valoroase din punct de vedere istoric și arhitectural. Printre acestea: ansamblul fostului palat Alexandru Ghica, Fortul 13 Jilava, întreaga centură de fortificații din jurul Bucureștiului etc.
- Dezvoltarea ofertei culturale, sportive și de agrement care favorizează atât incluziunea socială, cât și atractivitatea județului. În primul rând, se are în vedere impulsionarea consumului cultural – dat fiind că la nivelul județului se constată o scădere cu 42% între 2011-2018. În al doilea rând, promovarea practicării activităților sportive – ținând cont că aprox. 50% dintre tinerii ilfoveni nu practică niciun sport. În al treilea rând, susținerea accesului egal la infrastructuri de agrement – având în vedere că în județ există o tendința de concentrare a dotărilor de agrement doar într-un număr limitat de areale. Județul Ilfov beneficiază de resurse diverse care printr-o valorificare corespunzătoare pot conduce la creșterea atractivității județului. În plus, comuna Snagov, având statutul de stațiune turistică de interes local (conform H.G. 852/2008 cu modificările aduse de H.G. 916/2018), poate reprezenta un important punct de atracție având în vedere obiectivele aflate în patrimoniul destinației.

Necesitatea realizării de investiții în vederea reabilitării siturilor de patrimoniu și pentru dezvoltarea ofertei de agrement este subliniată și de strategiile de dezvoltare locală ale comunelor ilfovene. Printre provocările evidențiate în cadrul strategiilor se numără: degradarea patrimoniului cultural-turistic; dotări limitate pentru sport și agrement; spații insuficiente pentru petrecerea timpului liber; lipsa unor centre care să ofere o nouă gamă de activități socio-culturale și de recreere (precum centre multifuncționale) etc.

Tipurile de acțiuni propuse sunt:

7.4. Dezvoltarea infrastructurilor de agrement, petrecerea timpului liber, sport și interacțiune socială în afara zonelor urbane. Sunt avute în vedere activități precum: crearea/ amenajarea și dotarea de infrastructuri care să contribuie la creșterea incluziunii în comunitate: infrastructuri de agrement și petrecerea timpului liber, infrastructuri pentru activități recreative, socio-culturale, educative etc.; crearea/ amenajarea și dotarea de infrastructuri sportive (atât interioare, cât și exterioare); etc. Se vor finanța exclusiv acele investiții care reies din analiza nevoilor de dezvoltare identificate în cadrul SDJ Ilfov în urma procesului de consultare desfășurat la nivel local și va fi asigurată prioritizarea investițiilor în beneficiul comunităților sau grupuri defavorizate/ dezavantajate.

7.5. Conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural și a infrastructurilor destinate activităților culturale în afara zonelor urbane.

Această acțiune vizează: restaurarea, consolidarea, conservarea și dotarea obiectivelor de patrimoniu cultural (cuprinse în lista monumentelor istorice (155) cu excepția celor din grupa B aflate în teritoriul LEADER); reabilitare, consolidarea, modernizarea, extinderea și dotarea infrastructurilor culturale existente, precum și construcția de noi clădiri destinate activităților culturale, inclusiv pentru expunerea și protecția patrimoniului cultural mobil și imobil; implementarea tehnologiilor multimedia și a tehnicilor digitale (inclusiv digitizarea în 3D) pentru conservarea și promovarea patrimoniului și a infrastructurilor culturale; etc.

Se va avea în vedere sprijinirea cu prioritate a siturilor culturale care au sau vor dezvolta planuri de finanțare complementară și, totodată, sunt încurajate investițiile care abordează dezvoltarea sustenabilă și reziliență a sectorului cultural, fiind încurajate principiile Noului Bauhaus European. În acest sens, intervențiile vor presupune dezvoltarea de soluții durabile și economisire a resurselor, ținând cont de calitate, estetică, mediul înconjurător și nevoilor utilizatorilor identificate prin consultarea stakeholders în cadrul unui parteneriat incluziv.

Tipurile de acțiuni cuprinse în cadrul Priorității 7 – OS 5.ii au fost evaluate ca fiind compatibile cu principiul DNSH, în conformitate cu Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ”, în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de Redresare și Reziliență.

Condiția de bază pentru obținerea finanțării este ca proiectele să fie cuprinse în cadrul unei strategii integrate teritoriale în conformitate cu mecanismul propus pentru instrumentul IRI. În acest context se vor considera prioritare acele proiecte care contribuie la dezvoltarea locală, respectiv au un impact economic și social semnificativ, însă nu se vor realiza investiții în centrele rezidențiale de îngrijire.

Investițiile propuse prin Prioritatea 7 - OS 5.ii sunt complementare celor sprijinite la nivel național prin PNS 2023-2027 prin care se sprijină orice tip de activitate de agrement care se desfășoară în mediul rural, având ca potenţiali beneficiari eligibili microîntreprinderile, precum și promovarea dezvoltării locale integrate şi incluzive prin intermediul LEADER-DLRC, în comune și orașe mici (sub 20.000 locuitori), inclusiv prin dezvoltarea turismului rural, activităților de agrement și a patrimoniului de clasă B și a patrimoniului neclasificat în teritoriul LEADER.

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

- Locuitorii localităților rurale
- Turiștii și vizitatorii
- Utilizatorii de infrastructură culturală publică și entitățile din sectoarele culturale și creative

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare (76).

RBI se plasează din perspectiva populației aflate în risc de sărăcie și excluziune socială pe o traiectorie descendentă atingând în 2019 valoarea de 14% - comparativ cu anul 2012 când procentul era de 31%. Pentru a susține această traiectorie descendentă și în vederea îmbunătățirii calității vieții în rândul comunităților dezavantajate prin intermediul PR BI - Prioritatea 7 vor fi sprijinite acele proiecte care vor conduce la îmbunătățirea accesului egal la servicii culturale, recreative și sportive, luând în considerare, totodată, nevoile specifice ale persoanelor cu dizabilități și ale persoanelor vârstnice.

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

Întreaga alocare aferentă instrumentului teritorial IRI - Investiții Rurale Integrate este destinată proiectelor cuprinse în cadrul Strategiei de Dezvoltare a Județului Ilfov 2020-2030 care va oferi o abordare integrată pentru localitățile rurale din Ilfov.

De sprijin prin IRI vor beneficia:

- Localitățile rurale (comune) din Ilfov prin intermediul SDJ IF - elaborată de BM sub contract cu Consiliul Județean Ilfov. SDJ Ilfov este aprobată de CJI și implementată sub IRI în principal de UAT comune și alte entități (instituții publice, inclusiv CJI, sau semi-publice) care au în administrare patrimoniu care face obiectul operațiunilor propuse în planul de acțiune și se regăsește pe teritoriul uneia din cele 32 de localități rurale din Ilfov.

SDJ IF alături de Planul de acțiune care cuprinde operațiuni identificate la nivelul fiecărui UAT vor fi evaluate și vor urma aceleași etape descrise la OS 5.i, respectiv SDJ Ilfov va fi evaluată din perspectiva îndeplinirii criteriilor Art. 29 - Reg. 160/202, a calității strategiei și a caracterul integrat al operațiunilor, inclusiv în baza instrumentului de autoevaluare - SAT4SUD dezvoltat de JRC.

Dupa verificarea SDJ IF în Etapa I (156), va fi deschis un apel pentru întreaga alocare aferentă IRI, unde vor fi eligibile doar proiecte cuprinse în lista de operațiuni a planului de acțiune al SDJ IF.

Identificarea operațiunilor cuprinse în Planul de Acțiune al SDJ IF s-a realizat printr-un amplu proces participativ în care consultările s-au desfășurat pe de-o parte cu reprezentanți ai primăriilor din județ, iar pe de altă parte cu parteneri din societatea civilă, mediul economic, universitar etc.

Monitorizarea SDJ Ilfov va fi asigurată de un CM, format din reprezentanți aparatului de specialitate din CJ Ilfov, ai APL din Ilfov și ai partenerilor de proiect/beneficiari direcți etc. conform cu Art. 8 – Reg. 1060/2021. Totodată, ca parte a procesului de monitorizare al planului de acțiune va fi încheiat un acord între AM și gestionarul strategiei prin care să se asigure că acțiunile (finanțate din alte surse) vor fi începute până la sfârșitul implementării PR.

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

Prin intermediul acestei priorități se are în vedere posibilitatea finanțării activităților de cooperare transnațională și interregională care să contribuie la implementarea eficientă a proiectelor de investiții. Activitățile de cooperare vor conduce la consolidarea capacităților instituționale ale autorităților publice și ale părților interesate precum și la eficiență în administrația publică prin diseminarea bunelor practici, a cunoștințelor de specialitate și promovarea schimburilor de experiență.

AM PR BI va introduce în ghidul solicitantului posibilitatea finanțării activităților de cooperare din bugetul proiectului (cheltuieli eligibile) împreună cu criterii de prioritizare specifice. Se au în vedere realizarea de training-uri tip „schimb de experiență” pentru întărirea capacității entităților beneficiare sau potențial beneficiare de finanțare în special în domeniile:

- planificării strategice cu alte regiuni capitală europene: Région de Bruxelles-Capitale (Belgia), Ile-de-France (Franța), Brandenburg (Germania) etc.
- incluziunea socială cu regiuni precum: Emilia-Romagna (Italia), Auvergne (Franța), Área Metropolitana de Lisboa etc. (157)
- revitalizarea patrimoniului cultural cu regiuni precum: Pays de la Loire (Franța), Notio Aigaio (Grecia) etc.(158)

Problematicile referitoare la protejarea patrimoniului cultural și valorificarea potențialului turistic sunt strâns legate de Prioritatea 3 a SUERD vizând Promovarea culturii și turismului în Regiunea Dunării caracterizată printr-un patrimoniu larg de istorii, culturi, etnii, religii, piețe, societăți etc. În cadrul acestei priorități (Prioritatea 3 a SUERD) au fost selectate ca prioritare pentru finanțarea prin FEDR următoarele acțiuni: Protecția, reabilitarea și promovarea patrimoniului cultural din regiunea Dunării; Promovarea turismului durabil în regiunea Dunării și valorificarea proiectelor SUERD în domeniile culturii,

naturii și turismului; Sprijin pentru artele contemporane pentru a aborda impactul crizei pandemiei, prin industrii creative, inovare și specializare intersectorială etc.

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

Pentru acțiunile finanțate prin OS 5.ii nu vor fi utilizate instrumente financiare.

Acțiunile vor fi sprijinite prin intermendiul granturilor nerambursabile fiind vizate obiectivele deschise publicului larg și aflate în proprietatea/ administrarea unor entități publice - având în vedere că în cadrul Priorității 7 vor fi sprijinite exclusiv acele proiecte care fac parte dintr-o strategie teritorială integrată și care contribuie la dezvoltarea locală, respectiv beneficiul sprijinului Uniunii Europene este transmis în mod direct locuitorilor care vor avea acces la zone rurale mai atractive și favorabile incluziunii.

Operațiunile vizate a se sprijini prin PR BI – Prioritatea 7 se împart în două categorii, fie nu generează venituri, fie generează venituri (exemplu taxe de vizitare/ utilizare) însă sumele încasate vor fi utilizate pentru activități de mentenanță și administrare a obiectivelor și nu vor fi suficiente pentru rambursarea unor instrumente financiare.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
7	RSO5.2	ERDF	More developed	RCO74	Population covered by projects in the framework of strategies for integrated territorial development	persons	0.00	11,450.00
7	RSO5.2	ERDF	More developed	RCO75	Strategies for integrated territorial development supported	contributions to strategies	0.00	1.00
7	RSO5.2	ERDF	More developed	RCO77	Number of cultural and tourism sites supported	cultural and tourism sites	0.00	3.00
7	RSO5.2	ERDF	More developed	RSO 14S11	Numărul infrastructurilor create cu scopul de a contribui la incluziunea socială în cadrul comunității	Number	0.00	2.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
7	RSO5.2	ERDF	More developed	RCR77	Visitors of cultural and tourism sites supported	visitors/year	6,000.00	2020	6,552.00	MySMIS	
7	RSO5.2	ERDF	More developed	RSR 14S12	Populația care are acces la infrastructurile create cu scopul de a contribui la incluziunea socială în cadrul comunității	Person	0.00	2020	4,898.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
7	RSO5.2	ERDF	More developed	127. Other social infrastructure contributing to social inclusion in the community	4,866,712.00
7	RSO5.2	ERDF	More developed	166. Protection, development and promotion of cultural heritage and cultural services	4,229,651.00
7	RSO5.2	Total			9,096,363.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
7	RSO5.2	ERDF	More developed	01. Grant	9,096,363.00
7	RSO5.2	Total			9,096,363.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
7	RSO5.2	ERDF	More developed	20. Other type of territorial tool - Rural areas	9,096,363.00

7	RSO5.2	Total			9,096,363.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
7	RSO5.2	ERDF	More developed	03. Gender neutral	9,096,363.00
7	RSO5.2	Total			9,096,363.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 9. O regiune cu tehnologii strategice - STEP

2.1.1.1. Specific objective: RSO1.6. Supporting investments contributing to the objectives of the Strategic Technologies for Europe Platform (STEP) referred to in Article 2 of Regulation (EU) 2024/795 of the European Parliament and of the Council (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

La data de 1 martie 2024 a intrat în vigoare a intrat în vigoare Regulamentul (UE) 2024/795 al Parlamentului European și al Consiliului de instituire a platformei „Tehnologii strategice pentru Europa” (STEP) având ca obiectiv consolidarea competitivității și a rezilienței economiei europene prin adoptarea și extinderea utilizării în Uniune a tehnologiilor digitale și a inovării în domeniul tehnologiei profunde, tehnologiilor curate, respectiv critice pentru reducerea dependențelor strategice.

În concordanță cu acest cadru strategic, acțiunea propusă pentru finanțare în perioada 2021-2027, în cadrul Priorității 9 - O regiune cu tehnologii strategice – STEP, este:

9.1. Sprijin pentru dezvoltarea sau producția de tehnologii strategice – STEP.

Această acțiune urmărește realizarea de investiții pentru dezvoltarea sau producția de tehnologii strategice critice, inclusiv proiecte care pot contribui la protejarea și consolidarea lanțurilor valorice corespunzătoare în următoarele sectoare: tehnologiile digitale, inclusiv cele care contribuie la atingerea țintelor și obiectivelor programului de politică pentru 2030 privind deceniul digital, proiectele multinaționale astfel cum sunt definite la articolul 2 punctul 2 din Decizia (UE) 2022/2481 și inovarea în domeniul tehnologiei profunde și biotehnologii, inclusiv medicamente aflate pe Lista de medicamente esențiale a Uniunii și componentele lor (conform art. 2, alin 1, lit. a, punctele (i), (ii) și (iii) din Reg. 795/2024 și așa cum sunt acestea definite și detaliate în Comunicarea Comisiei cu nr C(2024) 3148 final/08.05.2024).

Tehnologiile sunt considerate critice în cazul în care îndeplinesc oricare dintre următoarele condiții: (a) aduc pe piața internă un element inovator, emergent și de vârf, cu un potențial economic semnificativ, sau (b) contribuie la reducerea sau la prevenirea dependențelor strategice ale Uniunii.

În contextul Regulamentului STEP, dezvoltarea și producția se referă la progresul tehnologiilor începând cu etapa de demonstrare a fezabilității până la producția comercială. Sunt incluse rafinarea prototipurilor și/sau asigurarea faptului că tehnologiile îndeplinesc standarde riguroase de performanță și scalabilitate. Dezvoltarea cuprinde activități care vizează realizarea de progrese tehnologice, perfecționarea tehnologiei în funcție de nevoile pieței, inclusiv creșterea eficienței, a fiabilității și elaborarea de standarde. Producția include înființarea de linii de producție, de instalații de pionierat, extinderea sau reafectarea instalațiilor existente, extinderea proceselor pentru a satisface cererea și/sau punerea în aplicare a unor mecanisme de control al calității pentru a asigura producția consecventă de produse de înaltă calitate. Lanțul valoric pentru dezvoltarea sau producția de tehnologii critice se referă la produsele finale, precum și la componentele specifice și la utilajele specifice utilizate în principal pentru fabricarea produselor finale și la materiilor prime critice prevăzute într-o anexă la Regulamentul privind materiile prime critice, și la serviciile asociate esențiale și specifice pentru dezvoltarea sau fabricarea produselor finale respective.

Proiectele STEP nu includ instalarea și implementarea produselor finale, dar acoperă serviciile asociate care sunt critice și specifice pentru dezvoltarea și producția acestor produse. Serviciile auxiliare, cum ar fi activitățile informatice, de consiliere, juridice sau de standardizare, pot fi sprijinite numai dacă reprezintă o parte inerentă a costului de investiții al unui proiect STEP. Serviciile auxiliare pe cont propriu nu se califică drept proiect STEP.

Proiectele care au primit o marcă de suveranitate în cadrul unui alt program al UE pot primi finanțare în cadrul PR BI.

Acest tip de acțiune a fost evaluată ca fiind compatibilă cu principiul DNSH în baza Orientărilor tehnice privind aplicarea DNSH emise conform Regulamentului privind mecanismul de redresare și reziliență.

Aceste acțiuni se vor realiza în urban și rural și sunt complementare cu intervențiile propuse a se finanța la nivel național și european prin: PCIDIF – va finanța proiecte în domeniul tehnologiilor avansate pentru crearea de hub-uri de inovare și transfer tehnologic în domenii prioritare prin Prioritatea 4 - Dezvoltarea de tehnologii strategice pentru Europa - STEP; POS – va finanța măsuri specifice STEP prin Prioritatea 9 Contribuția la Platforma STEP: formarea/ actualizarea competentelor și abilităților personalului în ceea ce privește introducerea sau intensificarea aplicării tehnologiilor din domeniile STEP în sectorul medical și dezvoltarea biotehnologiei și a tehnologiilor digitale în domeniul sănătății; PTJ care identifică investiții productive pentru prioritatea STEP (P8) și PEO care va finanța depășirea deficitului de forță de muncă și de competențe esențiale pentru locurile de muncă de calitate din sectoarele tehnologice strategice.

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

1. IMM-uri
2. Întreprinderi mari
3. Organizații de CDI (institute de CD, instituții de învățământ superior)

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus

menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare (76).

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

Investițiile sunt destinate tuturor unităților administrativ terioriale din regiunea București-Ilfov (atât urbane, cât și rurale). Prioritatea 9 – OS 1.vi nu sprijină instrumente terioriale.

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

Prin PR BI vor fi încurajate activitățile de cooperare interregională și internațională, inclusiv organizarea de schimburi de experiență și consolidarea colaborării între actorii regionali. Având în vedere gradul de noutate al acestei inițiative europene, care presupune integrarea resurselor din multiple Programe ale UE, se creează premise favorabile pentru dezvoltarea unor parteneriate interregionale durabile și pentru valorificarea în comun a expertizei și a bunelor practici.

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

Având în vedere gradul de noutate al acestei inițiative europene, nivelul redus al investițiilor în dezvoltarea și producerea de tehnologii strategice critice, sprijinul va fi acordat sub forma de grant nerambursabil.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
9	RSO1.6	ERDF	More developed	RCO01	Enterprises supported (of which: micro, small, medium, large)	enterprises	0.00	2.00
9	RSO1.6	ERDF	More developed	RCO02	Enterprises supported by grants	enterprises	0.00	2.00
9	RSO1.6	ERDF	More developed	RCO125	Enterprises linked primarily to digital technologies and deep tech innovations productive investments	enterprises	0.00	1.00
9	RSO1.6	ERDF	More developed	RCO127	Enterprises linked primarily to biotechnologies productive investments	enterprises	0.00	1.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
9	RSO1.6	ERDF	More developed	RO 03	Întreprinderi care introduc inovații în materie de produse sau procese (STEP)	Număr întreprinderi	0.00		2.00	MySMIS	
9	RSO1.6	ERDF	More developed	RO 98	Angajați din întreprinderi care finalizează programe de formare a competențelor (STEP)	Număr angajați	0.00		4.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
9	RSO1.6	ERDF	More developed	012. Research and innovation activities in public research centres, higher education and centres of competence including networking (industrial research, experimental development, feasibility studies)	3,628,000.00
9	RSO1.6	ERDF	More developed	028. Technology transfer and cooperation between enterprises, research centres and higher education sector	3,628,000.00
9	RSO1.6	ERDF	More developed	190. Productive investments in large enterprises linked primarily to biotechnologies	9,070,000.00

9	RSO1.6	ERDF	More developed	191. Productive investments in SMEs linked primarily to biotechnologies	13,605,000.00
9	RSO1.6	ERDF	More developed	192. Productive investments in large enterprises linked primarily to digital technologies and deep tech innovation	9,070,000.00
9	RSO1.6	ERDF	More developed	193. Productive investments in SMEs linked primarily to digital technologies and deep tech innovation	13,605,000.00
9	RSO1.6	ERDF	More developed	145a. Support for the development of skills or access to employment in digital technologies and deep tech innovation, biotechnologies and defence technologies	1,814,000.00
9	RSO1.6	Total			54,420,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
9	RSO1.6	ERDF	More developed	01. Grant	54,420,000.00
9	RSO1.6	Total			54,420,000.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
9	RSO1.6	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	54,420,000.00
9	RSO1.6	Total			54,420,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
9	RSO1.6	ERDF	More developed	03. Gender neutral	54,420,000.00

9	RSO1.6	Total			54,420,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 10. O regiune cu locuințe sociale sustenabile

2.1.1.1. Specific objective: RSO4.7. Promoting access to affordable and sustainable housing (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

La nivel european s-a identificat un deficit semnificativ de locuințe accesibile și sustenabile, în condițiile în care prețurile locuințelor au crescut în medie cu 20% față de 2015, iar costurile de construcție a noilor locuințe sunt cu 25% mai mari față de 2021.

Accesul la o locuință adecvată este un drept fundamental în România. Legea locuinței nr. 114/1996 consacră principiul potrivit căruia accesul liber și neîngrădit la locuință constituie un drept fundamental al fiecărui cetățean. Totodată, realizarea locuințelor este definită ca un obiectiv major de interes național, pe termen lung, conform Strategiei Naționale a Locuirii (2022-2050), iar fondul de locuințe din mediul urban este dominat de apartamente cu două camere, indiferent de nivelul de venit al gospodăriilor. Problema este amplificată de supraaglomerarea locuințelor, rata de supraaglomerare de 45,8% fiind una dintre cele mai ridicate din UE, unde media era de 17,1% (Eurostat).

În RBI, cererea de locuințe publice depășește semnificativ oferta, reflectând o nevoie reală și subliniind necesitatea extinderii fondului locativ public, mai ales în zonele urbane mari. Doar în MB, pe baza datelor din „Situația solicitărilor de locuințe sociale la nivelul Municipiului București (2023–2025)", există o cerere foarte ridicată de locuințe sociale, cu un total de 69.802 solicitări în anul 2025 și 67.672 în 2024, distribuite între sectoare și PMB, ceea ce evidențiază dezechilibrul major dintre cerere și ofertă, și faptul că există o presiune constantă asupra administrației publice locale în ceea ce privește asigurarea locuințelor sociale.

În RBI, fondul de locuințe publice reprezintă sub 1% din total, stagnând sau chiar scăzând între 2019 și 2022, în ciuda creșterii semnificative a numărului total de locuințe. Datele statistice din perioada 2019–2022 privind fondul de locuințe din regiune evidențiază un dezechilibru profund între locuințele aflate în proprietate privată și cele deținute de stat. În 2022, dintr-un total de 1.341.710 locuințe, doar 9.981 erau în proprietate majoritar de stat, dintre care 8.201 în municipiul București și 1.780 în județul Ilfov. Această disproporție afectează în mod direct accesul la locuire pentru persoanele vulnerabile, în special în contextul urbanizării accelerate și al creșterii costurilor locative.

Pe lângă dezechilibrul în structura fondului locativ, piața chiriilor din București accentuează dificultatea accesului la locuință pentru persoanele cu venituri reduse. Aceste valori depășesc cu mult posibilitățile financiare ale multor familii, în special ale celor aflate în situații vulnerabile. Creșterea accelerată a chiriilor, coroborată cu lipsa unui fond public de locuințe, accentuează nevoia urgentă de intervenție din partea autorităților locale și centrale.

Deși Bucureștiul are cea mai scăzută rată a sărăciei la nivel național, în termeni absoluți aici trăiesc peste 168.000 de persoane aflate în risc de sărăcie, ceea ce reprezintă mai multe persoane aflate în risc de sărăcie decât în o treime din județele țării, unde ratele procentuale sunt mult mai ridicate, iar asta arată volumul real al populației afectate. În Ilfov, rata de marginalizare rurală este de 0,6%, iar în București 0,8% din populație urbană locuiește în zone marginalizate. Aceste zone sunt caracterizate prin dezavantaje cumulative în ceea ce privește capitalul uman, ocuparea forței de muncă și condițiile de locuit, calitatea locuirii în aceste zone fiind profund afectată.

Raportul Băncii Mondiale – „Contribuții la Politica Urbană a României” (2021) confirmă că populația cu venituri reduse se confruntă cu o lipsă acută de spațiu locativ adecvat. Supraaglomerarea este frecventă în zonele urbane marginalizate, unde gospodăriile sunt numeroase, iar veniturile foarte scăzute.

Aceste condiții contribuie la excluziunea locativă, afectând sănătatea, siguranța și stabilitatea socială a locuitorilor.

În acest context, în cadrul acestui obiectiv specific, se vor finanța investiții pentru dezvoltarea stocului regional de locuințe sociale/locuințe cu caracter social accesibile și sustenabile. Ca alternativă la asigurarea de locuințe sociale definite conform legii, se are în vedere și finanțarea locuirii cu caracter social, care presupune asigurarea accesului la locuințe adecvate pentru persoanele din grupuri vulnerabile. Locuințele sociale/ locuințele cu caracter social își vor păstra destinația pe toată durata de viață economică a investiției. Acțiunea vizată fiind:

Acțiunea 10.1 - Construirea, achiziționarea, reabilitarea, modernizarea, locuințelor sociale/locuințelor cu caracter social individuale, precum și schimbarea destinației locuințelor existente pentru transformarea lor în locuințe sociale/locuințe cu caracter social individuale. De asemenea, se vor sustine pregatirea proiectelor si sustinerea capacitatii administrative pentru beneficiari si parteneri, inclusiv pentru perioada urmatoare de programare.

Infrastructura de locuințe sociale/locuințe cu caracter social va fi accesibilă persoanelor cu dizabilități. Investițiile pot fi realizate atât în zona urbană, cât și în zona rurală. Locuințele sprijinite prin program nu vor fi situate în zone cu riscuri de mediu sau dezastre naturale, cum ar fi incendiile și inundațiile. Toate investițiile din PR BI vor urma principiile egalității de șanse și nediscriminării, inclusiv de combatere și prevenire a segregării spațiale.

Fiecare proiect trebuie să includă măsuri complementare de tip FSE+, indiferent de sursa de finanțare a acestora.

Acest tip de acțiune a fost evaluată ca fiind compatibilă cu principiul DNSH în baza Orientărilor tehnice privind aplicarea DNSH emise conform Regulamentului privind mecanismul de redresare și reziliență.

Acțiunea indicativă sprijinită prin PR BI va fi complementară intervențiilor finanțate la nivel național prin: PNRR – Componenta 10 “Fondul local”, care include investiții pentru construirea de locuințe NZEB+ pentru tineri provenind din grupuri vulnerabile; PIDS, ce vizează dezvoltarea locuințelor sociale individuale pentru persoane vulnerabile și cu programul național de construcții de locuințe sociale finanțat prin MDLPA conform Legii nr. 114/1996.

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

Persoanele din grupurile vulnerabile.

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea drepturilor fundamentale și respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau

convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite și susținute la nivelul Uniunii Europene (74) și la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora. În cadrul procesului de selecție și evaluare, aceste elemente vor fi punctate suplimentar în cazul în care proiectele respective justifică măsuri suplimentare față de cele prevăzute în cadrul legislației specifice în vigoare (76).

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

Investițiile sunt destinate tuturor unităților administrativ terioriale din regiunea București-Ilfov (atât urbane, cât și rurale). Prioritatea 10 – OS 4.vii nu sprijină instrumente terioriale

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

Prin intermediul acestei priorități, se are în vedere posibilitatea finanțării activităților de cooperare transnațională și interregională (altele decat cele prevăzute sub prioritatea de AT) care să contribuie la implementarea eficientă a proiectelor de investiții.

Activitățile de cooperare pot conduce la consolidarea capacităților instituționale ale autorităților publice și ale părților interesate precum și la eficiență în administrația publică prin diseminarea bunelor practici, a cunoștințelor de specialitate și promovarea schimburilor de experiență.

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

Acțiunile indicative propuse, caracterizate prin beneficii societale și de mediu ridicate, sunt de o asemenea natură încât nu se pot genera venituri sau economii suplimentare care să le facă atractive pentru implementarea unor instrumente financiare. Prin urmare, forma de sprijin utilizată va fi grantul nerambursabil.

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
10	RSO4.7	ERDF	More developed	RCO65	Capacity of new or modernised social, affordable and sustainable housing	persons	0.00	480.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
10	RSO4.7	ERDF	More developed	RCR67	Annual users of new or modernised affordable, sustainable and social housing	users/year	0.00	2020	480.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
10	RSO4.7	ERDF	More developed	126. Housing infrastructure (other than for migrants, refugees and persons under or applying for international protection)	8,500,000.00
10	RSO4.7	ERDF	More developed	172. Cross□financing under the ERDF (support to ESF+□type actions necessary for the implementation of the ERDF part of the operation and directly linked to it)	1,500,000.00
10	RSO4.7	Total			10,000,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

10	RSO4.7	ERDF	More developed	01. Grant	10,000,000.00
10	RSO4.7	Total			10,000,000.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
10	RSO4.7	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	10,000,000.00
10	RSO4.7	Total			10,000,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
10	RSO4.7	ERDF	More developed	03. Gender neutral	10,000,000.00
10	RSO4.7	Total			10,000,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.1.1. Priority: 11. O regiune cu capacitate sporită de apărare

2.1.1.1. Specific objective: RSO3.3. Developing resilient defence infrastructure, prioritising that of a dual-use nature, including to foster military mobility in the Union, as well as enhancing civil preparedness (ERDF)

2.1.1.1.1. Interventions of the Funds

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

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

La data de 18 septembrie 2025, la nivelul Uniunii Europene a fost adoptat Regulamentul (UE) 2025/1914 al Parlamentului European și al Consiliului, de modificare a Regulamentelor (UE) 2021/1058 și (UE) 2021/1056, privind măsuri specifice pentru abordarea provocărilor strategice în contextul evaluării intermediare.

Având în vedere instabilitatea geopolitică fără precedent, România se află într-un proces intens de consolidare a capacităților de apărare și de creștere a rezilienței naționale, adaptându-se la noul mediu de securitate, caracterizat printr-un grad ridicat de complexitate și schimbare rapidă.

În acest context, prin intermediul PR BI va fi sprijinită acțiunea 11.1 dedicată construirii și modernizării infrastructurilor de apărare, precum și măsuri pentru protecția infrastructurilor critice, contribuind astfel la dezvoltarea unor soluții adecvate noilor provocări de securitate.

Acest tip de acțiune a fost evaluată ca fiind compatibilă cu principiul DNSH în baza Orientărilor tehnice privind aplicarea DNSH emise conform Regulamentului privind mecanismul de redresare și reziliență.

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

1. Populația
2. Utilizatorii infrastructurilor finanțate

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

În implementarea fondurilor europene se va asigura respectarea Cartei Drepturilor Fundamentale a Uniunii Europene. AM PR BI se asigură că egalitatea între femei și bărbați și integrarea perspectivei de gen sunt luate în considerare și promovate în toate etapele de programare și implementare a PR BI și se vor lua măsurile adecvate pentru a preveni orice formă de discriminare bazată pe gen, rasă sau origine etnică, religie sau convingeri, dizabilitate, vârstă sau orientare

sexuală, precum și pentru a ține cont de accesibilitatea persoanelor cu dizabilități.

Principiile privind egalitatea de șanse și de tratament egal între femei și bărbați, incluziunea categoriilor defavorizate și combaterea discriminării bazate pe sex, rasă sau origine etnică, religie sau credință, dizabilitate, vârstă sau orientare sexuală, așa cum sunt ele definite şi susținute la nivelul Uniunii Europene (74) şi la nivel național prin legislația specifică și prin documentele strategice specifice (75) vor fi asigurate la nivel orizontal în toate acțiunile mai sus menționate, prin cerințe specifice formulate la nivelul ghidurilor solicitantului. Potențialii solicitanți de asistență financiară prin PR BI vor avea obligația să descrie și să demonstreze modul în care principiile orizontale sunt promovate prin proiect, detaliindu-se, la modul concret, care sunt măsurile și instrumentele prin care vor garanta aplicarea acestora.

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

Investițiile sunt destinate tuturor unităților administrativ teritoriale din RBI (atât urban cât și rural). Nu sunt sprijinite instrumente teritoriale.

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

Prin PR BI vor fi încurajate activitățile de cooperare interregionale şi internaționale.

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

Utilizarea instrumentelor financiare nu este planificată în cadrul acestei priorități

2.1.1.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)

11	RSO3.3	ERDF	More developed	RSO 14S18	Infrastructuri noi sau modernizate	Număr	0.00	4.00

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

Table 3: Result indicators

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Baseline or reference value	Reference Year	Target (2029)	Source of data	Comments
11	RSO3.3	ERDF	More developed	RSR 14S16	Unități cu capacități sporite	Număr	0.00		4.00	MySMIS	

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
11	RSO3.3	ERDF	More developed	197. Protection of critical infrastructure	20,000,000.00
11	RSO3.3	ERDF	More developed	198. Defence infrastructure and infrastructure construction and upgrades for dual use, including military mobility	7,900,000.00
11	RSO3.3	Total			27,900,000.00

Table 5: Dimension 2 - form of financing

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
11	RSO3.3	ERDF	More developed	01. Grant	27,900,000.00
11	RSO3.3	Total			27,900,000.00

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
11	RSO3.3	ERDF	More developed	33. Other approaches - No territorial targeting	27,900,000.00

11	RSO3.3	Total			27,900,000.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Specific objective	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
11	RSO3.3	ERDF	More developed	03. Gender neutral	27,900,000.00
11	RSO3.3	Total			27,900,000.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

2.2. Technical assistance priorities

2.2.1. Priority for technical assistance pursuant to Article 36(4) CPR: 8. Asistență tehnică

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

2.2.1.1. Intervention from the Funds

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

Prioritatea de AT a PR BI reflectă nevoia de finanțare a acțiunilor specifice necesare pentru administrarea și implementarea eficace a PR BI. Activitățile indicative enumerate mai jos vor fi structurate și planificate în cadrul unui document de tip Strategie Asistență Tehnică (Roadmap ACB). Un prim proiect al Strategiei AT va fi utilizat în procesul de consultare asupra ghidurilor pe care intenționăm să îl inițiem imediat după transmiterea programului, urmare a procesului de consultare vom elabora forma finală, o vom supune aprobării CM PR BI și o vom publica pe pagina oficială a PR BI. De asemenea, vor fi elaborate planuri anuale de implementare a Strategiei AT. Acțiunile indicative enumerate la prioritatea pentru asistență tehnică vor ține cont de elementele antifraudă prevăzute în secțiunea 9 din Acordul de parteneriat.

La nivel regional au fost identificate pentru a primi sprijini prin PR BI următoarele acțiuni:

- Activitățile pentru organizarea și funcționarea Autorității de Management, inclusiv cheltuielile pentru înființarea și funcționarea unui Comitet de Monitorizare al programului (echipamente birotica, rețelistică, digitalizare maximizată a relației AM/beneficiari, salarizarea personalului AM, instruirea personalului AM, organizarea de întâlniri ale CM și altor comitete specifice - cel puțin un Comitet Regional de Inovare). De asemenea, va fi avută în vedere susținerea activității de implementare a POR 2014-2020 (cheltuieli aferente monitorizării durabilității proiectelor și închiderii programului).
- Întocmirea de studii și analize necesare pentru evaluarea implementării programului (pregătire, selecție, verificare și monitorizare, evaluare, control și audit etc.), comensurarea indicatorilor, evaluări obligatorii conform regulamentelor.
- Întărirea și dezvoltarea capacității administrative a instituțiilor implicate în sistemul de management și control al PR BI prin organizarea de întâlniri de lucru, schimburi de experiență și bune practici (în special cu alte regiuni capitală europene: Région de Bruxelles-Capitale, Ile-de-France, Brandenburg etc.) și sesiuni specifice de instruire pe domenii de interes în implementarea fondurilor: achiziții publice, managementul proiectelor cu finanțare europeană, ajutor de stat, nereguli, prevenirea corecțiilor financiare, managementul neregulilor, antifraudă, dezvoltarea abilităților tehnice ale personalului, etc;
- Întărirea capacității de implementare la nivelul entităților beneficiare sau potențial beneficiare de finanțare și a organismelor care concura la implementarea programului:

a. Activități de informare și sprijin de tip help-desk

b. Training pentru echipele de implementare de la nivelul beneficiarilor precum și pentru personalul din departamente operaționale care concură la elaborarea

și implementarea proiectelor (planificare, investiții, achiziții). Avem în vedere atât organizarea de traininguri clasice, cât și de tip "schimb de experiență" (cu entități din alte regiuni care pot prezenta exemple de succes, cu persoane/experți în domeniile de interes) în special pentru acele priorități care au elemente de noutate sau în care am identificat probleme în actualul exercițiu (transfer tehnologic, infrastructuri verzi, mobilitate urbană curată etc.) și pentru teme orizontale, complementare cu măsurile prevăzute în PAT. În mod particular organizarea de traininguri specifice pe domeniile: educație (măsuri de întărire a capacității atât pentru structurile care gestionează infrastructura la nivel de administrație locală, cât și pentru personalul didactic, respectiv utilizarea unor experți în educație pentru analiza/evaluare/optimizarea procesului educațional, introducerea de noi metode de predare, cursuri comunicare, training specific pentru utilizarea infrastructurii în cazul proiectelor inovative), mobilitate urbană (planificare, proiecte inovative), eficiență energetică (în domeniul performanței energetice a clădirilor în contextul actualizării curente a metodologiilor de calcul și training/ schimb de experiență pentru cunoașterea și implementarea celor mai noi soluții tehnice și arhitecturale – conceptul Bauhaus) și planificare urbană (schimb de experiență pentru planificare strategică și teritorială).

- În vederea promovării și susținerii cooperării evenimentele organizate la lansarea fiecărui apel vor include exemple de bune practici (proiecte de succes, parteneriate si colaborari intre diverse entități din cadrul UE) specifice fiecărui tip de beneficiar si apelului lansat. De asemenea vor fi incurajate schimburile de experiență și crearea de parteneriate cu beneficiari din alte regiuni similare ale UE (de exemplu regiunea Ile-de-France, Regiunea Capitalei Bruxelles etc.), prin invitarea entităților din proiecte și regiuni identificate ca au implementat inițiative de succes. Astfel, evenimentele de lansare a apelurilor pot stimula beneficiarii atât în direcția implementării de practici inovative, cât și în ceea ce privește colaborarea, prin crearea premiselor și a unui cadru propice acesteia.
- Totodată, în baza experienței dobândite în cadrul proiectelor Interreg Europe în care a fost partener ADRBI a identificat parteneri pentru a continua procesul de cooperare interergională în domeniile: egalitate de șanse cu regiunile Cantabria (Spania), Sterea Ellada (Grecia), Toscana (Italia) etc.; mobilitate urbană cu regiunile Valencia (Spania), Zemgale (Letonia), Frederikshavn (Danemarca), Gorenska (Slovenia), Auvergne-Rhône-Alpes (Franta) etc.; biodiversitate cu regiunile Extremadura (Spania), Norte (Portugalia) etc.
- Întărirea capacității Agenției pentru Dezvoltare Regională București-Ilfov: întocmirea de studii și analize pentru fundamentarea documentelor programatice (PDR BI, RIS3 BI); dezvoltarea capacității administrative pentru elaborarea, implementarea, monitorizarea, evaluarea, actualizarea și revizuirea documentelor programatice; asigurarea investițiilor necesare pentru funcționarea ADR BI - cheltuieli cu modernizarea spatiilor necesare desfășurării activităților, cheltuieli cu servicii IT, achiziționarea de materiale consumabile, achiziția de active fixe corporale, obiecte de inventar, arhivare etc. și cheltuieli generale de administrație (mentenanța, utilități, chirie etc.); dezvoltarea capacității administrative a ADR BI pentru oferirea de suport tehnic potențialilor beneficiari etc.
- Întărirea capacității Autorităților Publice Locale în vederea elaborării, îmbunătățirii și implementării strategiilor teritoriale integrate: întocmirea de studii și analize (exp. evaluarea contrafactuală de impact); organizarea de întâlniri; cheltuieli legate de consolidarea mecanismelor de guvernanță (training, peer-learning, cheltuieli cu servicii IT, achiziționarea de materiale consumabile etc.)
- Alte tipuri de acțiuni complementare celor care vor face obiectul Strategiei Naționale de AT (National ACB Roadmap) pentru a consolida capacitatea administrativă la nivelul AM și beneficiarilor în zonele de interes: simplificare, prevenirea și tratarea conflictelor de interese, fraudă, corupție, monitorizare electronică etc.
- Sprijin pentru elaborarea și implementarea Strategiei/Planului de comunicare
- Organizarea de evenimente de comunicare, informare și promovare, campanii mass-media

- Dezvoltarea și gestionarea instrumentelor/campaniilor de comunicare
- Alte activități de informare și comunicare specifice PR BI, realizarea și distribuirea de materiale informative și publicitare, vizite la proiecte etc.

Activitățile de informare și comunicare care vor face obiectul unei strategii specifice de comunicare și a unui plan anual de comunicare elaborat de AM. În acțiunile de comunicare și informare vor fi introduse măsuri specifice adresate cetățenilor, portal pentru participarea la întreg procesul de implementare, adunări participative pentru adresarea de recomandări de către cetățeni către AM și către beneficiarii de tip public.

Complementaritatea acțiunilor specifice PR BI vizate de prioritatea de AT și acțiunile POAT rezultă din faptul că din prioritatea de AT din cadrul PR BI se va acorda sprijin specific pentru AM PR BI și pentru beneficiarii și potențialii beneficiari ai PR BI, iar POAT va asigura resursele necesare sprijinirii celorlalte programe. Totodata, POAT prevede acțiuni de tip orizontal aferente sistemului de management și control (SMC) al fondurilor pentru fiecare dintre cele 8 programe naționale și a 8 Roadmap-uri regionale, aferente fiecărui program regional, astfel încât să fie asigurată flexibilitatea propusă de CE și, totodată, să fie adresate nevoile specifice identificate la nivel teritorial.

Pentru a asigura o mai bună transparență și responsabilitate în derularea procedurilor de achiziție publică, se are în vedere aplicarea unui pact de integritate pentru una dintre operațiunile finanțate prin program.

În implementarea acestei priorități se va utiliza ca măsură de simplificare rata forfetară.

Din perspectiva principiului DNSH facem mențiunea că acțiunile propuse nu au un potențial impact negativ semnificativ asupra mediului prin natura lor.

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

- ADR BI;
- Membrii din structurile parteneriale PR BI (CM PR etc.);
- Potențialii beneficiari și partenerii lor;
- Societatea civilă și organizații non-guvernamentale;
- Publicul larg;

- Cetățenii regiunii București-Ilfov.

2.2.1.2. Indicators

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

Table 2: Output indicators

Fund	Category of region	ID	Indicator	Measurement unit	Milestone (2024)	Target (2029)
ERDF	More developed	RSO 14S14	Numărul de participanți la evenimente (fizice și online)	Person	1,200.00	3,000.00
ERDF	More developed	RSO 14S15	Personal finanțat prin POR 2021–2027 (echivalent normă întreagă ENI)	FTE (full time equivalent)	90.00	110.00
ERDF	More developed	RSO 14S16	Număr studii/ rapoarte	Number	10.00	20.00
ERDF	More developed	RSO 14S17	Număr participanți la activități de tip training/ schimb de experiență	Person	200.00	300.00

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

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

Table 4: Dimension 1 - intervention field

Priority	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
8	ERDF	More developed	179. Information and communication	1,200,000.00
8	ERDF	More developed	180. Preparation, implementation, monitoring and control	18,999,837.00
8	ERDF	More developed	181. Evaluation and studies, data collection	1,200,000.00
8	ERDF	More developed	182. Reinforcement of the capacity of Member State authorities, beneficiaries and relevant partners	2,000,000.00
8	Total			23,399,837.00

Table 7: Dimension 6 – ESF+ secondary themes

Priority	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)

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

Priority	Fund	Category of region	Code	Amount (EUR)
8	ERDF	More developed	03. Gender neutral	23,399,837.00
8	Total			23,399,837.00

* In principle, 40 % for the ESF+ contributes to gender tracking. 100 % is applicable when Member State chooses to use Article 6 ESF+

3. Financing plan

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

3.1. Transfers and contributions (1)

Reference: Articles 14, 26, 26a and 27 CPR

Programme amendment related to	☐ contribution to InvestEU
	☐ transfer to instruments under direct or indirect management
	☐ transfer between ERDF, ESF+, Cohesion Fund or to another Fund or Funds
	☐ Funds contributing to the objectives set out in Article 21c(3) of Regulation (EU) 2021/241

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

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

Contribution from		Contribution to	Breakdown by year							
Fund	Category of region	InvestEU window	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total

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

Table 15B: Contributions to InvestEU* (summary)

Fund	Category of region	Sustainable Infrastructure (a)	Innovation and Digitisation (b)	SME (c)	Social Investment and Skills (d)	Total (e)=(a)+(b)+(c)+(d)
Total						

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

Justification, taking into account how those amounts contribute to the achievement of policy objectives selected in the programme in accordance with Article 10(1) of the InvestEU Regulation

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

Transfers from		Transfers to	Breakdown by year							
Fund	Category of region	Instrument	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total

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

Fund	Category of region	Total
Total		

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

Transfers to instruments under direct or indirect management - Justification

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

Transfers from		Transfers to		Breakdown by year							
Fund	Category of region	Fund	Category of region	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total

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

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

	ERDF				ESF+				CF	EMFAF	AMIF	ISF	BMVI	Total
	More developed	Transition	Less developed	Outermost or northern sparsely populated	More developed	Transition	Less developed	Outermost or northern sparsely populated						
Total														

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

Transfers between shared management funds, including between cohesion policy funds - Justification

Table 21: Resources contributing to the objectives set out in Article 21c(3) of Regulation (EU) 2021/241

Fund	Category of region	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total
Grand total								

3.2. JTF: allocation in the programme and transfers (1)

3.3. Transfers between categories of region resulting from the mid-term review

Table 19A: Transfers between categories of region resulting from the mid-term review within the programme (breakdown by year)

Transfers from	Transfers to	Breakdown by year			
Category of region*	Category of region*	2025	2026	2027	Total

* Applicable to ERDF and ESF+ only

Table 19B: Transfers between categories of region resulting from the mid-term review, to other programmes (breakdown by year)

Transfers from	Transfers to	Breakdown by year			
Category of region*	Category of region*	2025	2026	2027	Total

* Applicable to ERDF and ESF+ only

3.4. Transfers back (1)

Table 20A: Transfers back (breakdown by year)

Transfers from	Transfers to	Breakdown by year

InvestEU or other Union instrument	Fund	Category of region	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	Total

(1) Applicable only to programme amendments for resources transferred back from other Union instruments, including elements of AMIF, ISF and BMVI, under direct or indirect management, or from InvestEU.

Table 20B: Transfers back* (summary)

From	To						
InvestEU / Instrument	ERDF			ESF+			Cohesion Fund
	More developed	Transition	Developed	More developed	Transition	Developed	

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

3.5. Financial appropriations by year

Reference: point (g)(i) of Article 22(3) CPR and Article 3, 4 and 7 JTF Regulation

Table 10: Financial appropriations by year

Fund	Category of region	2021	2022	2023	2024	2025	2026		2027		Total
							Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	Financial appropriation without flexibility amount	Flexibility amount	
ERDF*	More developed		92,111,748.00	96,479,043.00	101,027,364.00	105,730,145.00	46,526,742.00	46,526,741.00	49,092,067.00	49,092,067.00	586,585,917.00
Total ERDF			92,111,748.00	96,479,043.00	101,027,364.00	105,730,145.00	46,526,742.00	46,526,741.00	49,092,067.00	49,092,067.00	586,585,917.00
Total			92,111,748.00	96,479,043.00	101,027,364.00	105,730,145.00	46,526,742.00	46,526,741.00	49,092,067.00	49,092,067.00	586,585,917.00

° Amounts after the complementary transfer to the JTF.

3.6. Total financial appropriations by fund and national co-financing

Reference: point (g)(ii) of Article 22(3), Article 22(6) and Article 36 CPR

For programmes under the Investment for jobs and growth goal where technical assistance in accordance with Article 36(4) CPR was chosen in the Partnership Agreement

Table 11: Total financial appropriations by fund and national co-financing

Policy / JTF specific objective number or technical assistance	Priority	Basis for calculation Union support (total eligible cost or public contribution)	Fund	Category of region*	Union contribution (a)=(g)+(h)	Breakdown of Union contribution		National contribution (b)=(c)+(d)	Indicative breakdown of national contribution		Total (e)=(a)+(b)	Co-financing rate (f)=(a)/(e)
						Union contribution less flexibility amount (g)	Flexibility amount (h)		Public (c)	Private (d)		
1	1	Public	ERDF	More developed	87,102,179.00	87,102,179.00	0.00	191,653,269.00	191,653,269.00		278,755,448.00	31.2468077754%
1	2	Public	ERDF	More developed	22,000,000.00	22,000,000.00	0.00	33,000,000.00	33,000,000.00		55,000,000.00	40.0000000000%
1	9	Total	ERDF	More developed	54,420,000.00	23,629,497.00	30,790,503.00	5,580,000.00	5,580,000.00		60,000,000.00	90.7000000000%
2	3	Public	ERDF	More developed	110,000,000.00	91,224,497.00	18,775,503.00	165,000,000.00	165,000,000.00		275,000,000.00	40.0000000000%
2	4	Public	ERDF	More developed	115,000,000.00	96,253,960.00	18,746,040.00	172,500,000.00	172,500,000.00		287,500,000.00	40.0000000000%
3	5	Public	ERDF	More developed	35,000,070.00	35,000,070.00	0.00	71,250,105.00	71,250,105.00		106,250,175.00	32.9411880969%
3	11	Public	ERDF	More developed	27,900,000.00	20,000,000.00	7,900,000.00	27,900,000.00	27,900,000.00		55,800,000.00	50.0000000000%
4	6	Public	ERDF	More developed	64,542,504.00	57,453,155.00	7,089,349.00	107,063,756.00	107,063,756.00		171,606,260.00	37.6108097688%
4	10	Public	ERDF	More developed	10,000,000.00	8,000,000.00	2,000,000.00	15,000,000.00	15,000,000.00		25,000,000.00	40.0000000000%
5	7	Public	ERDF	More developed	37,221,327.00	31,153,914.00	6,067,413.00	55,831,991.00	55,831,991.00		93,053,318.00	39.9999997851%
TA36(4)	8	Public	ERDF	More developed	23,399,837.00	19,149,837.00	4,250,000.00	35,099,756.00	35,099,756.00		58,499,593.00	39.9999996581%
Total			ERDF	More developed	586,585,917.00	490,967,109.00	95,618,808.00	879,878,877.00	879,878,877.00		1,466,464,794.00	39.9999999591%
Grand total					586,585,917.00	490,967,109.00	95,618,808.00	879,878,877.00	879,878,877.00		1,466,464,794.00	39.9999999591%

* For ERDF: less developed transition, more developed, and where applicable, special allocation for outermost and northenly sparsely populated regions. For ESF+, less developed, transition, more developed and, where applicable, additional allocation for outermost regions. For Cohesion Fund: not applicable. for technical assistance, application of categories of region depends on selection of a fund.

** Indicate the total JTF resources, including the complementary support transferred from the ERDF and the ESF+. The table shall not include the amounts in accordance to Article 7 JTF Regulation. In case of technical assistance financed from the JTF, the JTF resources should be split into resources related to Articles 3 and 4 JTF Regulation. For Article 4 JTF Regulation, there is no flexibility amount.

4. Enabling conditions

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

Table 12: Enabling conditions

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

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				bidder, number of initial bidders and contractual value; b. Information on final price after completion and on participation of SMEs as direct bidders, where national systems provide such information.		b) Legea nr 98/2016, art. 221 (6),222^1 Legea nr 99/2016, art. 239, 239^1 OUG nr 114/2020 http://anap.gov.ro/web/wp-content/uploads/2020/07/ORDONANTA-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/Instructiune-MO-final.pdf	atribuire, incluzând cel puțin elementele solicitate. b) Conform legislației achizițiilor, AC are obligația de a include în anunțul de atribuire valoarea și celelalte modificări ale contractului. Au fost implementate următoarele măsuri: -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) În ceea ce privește participarea IMM-urilor ca ofertanți direcți, tipul de entitate este selectat din SEAP: mediu, mic, mare, aceste informații regăsindu-se în profilul SEAP, DUAE și declarația cu participanții la procedură.
				3. Arrangements to ensure monitoring and analysis of the data by the competent national authorities in accordance with article 83 (2) of directive 2014/24/EU and article 99 (2) of directive 2014/25/EU.	Yes	OUG nr. 13/2015 HG 634/2015 OUG nr. 68/2019 http://anap.gov.ro/web/analize-si-rapoarte-statistice/?future=false	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.

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				4. Arrangements to make the results of the analysis available to the public in accordance with article 83 (3) of directive 2014/24/EU and article 99 (3) directive 2014/25/EU.	Yes	http://anap.gov.ro/web/analize-si-rapoarte-statistice/?future=false	Rezultatele activității de monitorizare sun publicate și disponibile pe site-ul ANAP.
				5. Arrangements to ensure that all information pointing to suspected bid-rigging situations is communicated to the competent national bodies in accordance with Article 83(2) of Directive 2014/24/EU and Article 99(2) of Directive 2014/25/EU.	Yes	N/A	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. Tools and capacity for effective application of State aid rules			Yes	Managing authorities have the tools and capacity to verify compliance with State aid rules: 1. For undertakings in difficulty and undertakings under a recovery requirement.	Yes	http://www.ajutordestat.ro/?pag=206	Referitor la conceptul de încadrare a întreprinderilor în categoria de întreprindere în dificultate, AM: - verifică existența declarației pe propria răspundere a reprezentantului întreprinderii beneficiare, - aplică metodologia pentru Verificarea declarației pe propria răspundere a reprezentantului întreprinderii beneficiare (prezentată în Anexa la Autoevaluarea națională privind îndeplinirea condiției favorizante privind ajutorul de stat); analiza la nivelul întreprinderii se face pe baza datelor conturilor anuale

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							complete încheiate pentru anul anterior depunerii cererii de finanțare, aprobate și depuse la autoritățile fiscale. Pentru întreprinderile supuse aplicării unei decizii de recuperare Registrul ajutoarelor de stat (RegAS) permite verificarea ex-ante a eligibilității beneficiarului de a primi ajutor de stat-de minimis. Aplicația RegAS este gestionată de Consiliul Concurenței în colaborare cu Serviciul de telecomunicații speciale.
				2. Through access to expert advice and guidance on State aid matters, provided by State aid experts of local or national bodies.	Yes	OUG nr. 77/2014 https://mfinante.gov.ro/documents/35673/220775/OUG77_2014.pdf	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. Effective application and implementation of the Charter of Fundamental Rights			Yes	Effective mechanisms are in place to ensure compliance with the Charter of Fundamental Rights of the European Union ('the Charter') which include: 1. Arrangements to ensure compliance of the programmes supported by the Funds and their implementation with the relevant provisions of the Charter.	Yes	Ghidul pentru aplicarea Cartei Drepturilor Fundamentale a UE în implementarea fondurilor europene nerambursabile https://mfe.gov.ro/minister/perioade-de-programare/perioada-2021-2027/	A fost aprobat ”Ghidul pentru aplicarea Cartei Drepturilor Fundamentale a UE în implementarea fondurilor europene nerambursabile”, în consultare cu partenerii relevanți, ce are ca obiectiv sprijinirea personalului din cadrul Ministerului Investițiilor și Proiectelor Europene, ministerelor de linie cu atribuții în gestionarea fondurilor europene, agențiilor și altor autorități

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							publice în programare și în implementare pentru perioada 2021-2027, cât și a beneficiarilor care solicită finanțare din fondurile europene nerambursabile (FEN), în aplicarea și implementarea eficace a dispozițiilor Cartei. Ghidul dă o mai bună înțelegere a Cartei, explicând importanța și caracterul obligatoriu al conformității acesteia în implementarea FEN și asigurând reflectarea prevederilor Cartei corespunzător în pregătirea și implementarea programelor prin explicarea rolului și a sarcinilor autorităților și facilitarea elaborării procedurilor de verificare a conformității cu dispozițiile Cartei, prin furnizarea de instrumente simple și directe de verificare incluzând o listă de verificare utilizată în toate etapele programării și implementării.
				2. Reporting arrangements to the monitoring committee regarding cases of non-compliance of operations supported by the Funds with the Charter and complaints regarding the Charter submitted in accordance with the arrangements made pursuant to Article 69(7).	Yes	Ghidul pentru aplicarea Cartei Drepturilor Fundamentale a UE în implementarea fondurilor europene nerambursabile https://mfe.gov.ro/minister/perioade-de-programare/perioada-2021-2027/	Raportarea cazurilor de neconformitate a operațiunilor sprijinite din fonduri cu Carta si a plângerilor privind Carta se va realiza în conformitate cu dispozițiile art. 40(1)(h), respectiv art. 69(7) din RDC, sub responsabilitatea autorității de management, cel puțin o dată pe an către CM, în cadrul documentelor privind stadiul implementării programelor. Se vor furniza informații referitoare la numărul și rezultatele plângerilor, numărul și modalitățile de soluționare a cazurilor detectate de neconformitate, împreună cu măsurile de remediere

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							aplicate. De asemenea, măsurile puse în aplicare la nivelul autorității de management pentru verificarea conformității documentelor cu dispozițiile Cartei vor fi raportate în același capitol. Se va acorda o atenție deosebită componenței comitetelor de monitorizare prin includerea organismelor responsabile cu promovarea incluziunii sociale, a drepturilor fundamentale, a drepturilor persoanelor cu dizabilități, a egalității de gen și a nediscriminării.
4. Implementation and application of the United Nations Convention on the rights of persons with disabilities (UNCRPD) in accordance with Council Decision 2010/48/EC			Yes	A national framework to ensure implementation of the UNCRPD is in place that includes: 1. Objectives with measurable goals, data collection and monitoring mechanisms.	Yes	HG234/2022 -atribuţiile, organizarea şi funcţionarea ANPDPD https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/251762 L221/2010 -ratificarea CDPD http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/123949 L448/2006 - protecția și promovarea drepturilor persoanelor cu handicap http://legislatie.just.ro/Public/Detalii Document/236311 HG490/2022 pentru aprobarea Strategiei naționale privind drepturile pers. 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 libertăţilor fundamentale ale omului de către toate persoanele cu dizabilităţi. Monitorizarea implementării Strategiei va fi realizată de către ANPDPD pe baza unei metodologii și a unor instrumente de lucru.

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							Obiectivele și țintele măsurabile, sistemul de colectare de date și mecanismul de monitorizare devin pachetul complet pentru asigurarea implementării Strategiei naționale 2022-2027.
				2. Arrangements to ensure that accessibility policy, legislation and standards are properly reflected in the preparation and implementation of the programmes.	Yes	L8/2016 - înființarea mecanismelor prevăzute de Convenția privind drepturile persoanelor cu dizabilități http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/175197 Ghidul pentru reflectarea Convenției ONU privind drepturile persoanelor cu dizabilități în pregătirea și implementarea programelor și proiectelor cu finanțare nerambursabilă alocată României în perioada 2021-2027 (Ghidul CDPD) https://mfe.gov.ro/minister/punctul-de-contact-pentru-implementarea-conventiei-privind-drepturile-persoanelor-cu-dizabilitati/	ANPDPD elaborează politicile, strategiile și standardele în domeniul dizabilității. La nivelul MIPE s-a elaborat Ghidul CDPD în pregătirea și implementarea programelor și proiectelor cu finanțare nerambursabilă alocată României și aprobat de Guvern prin Memorandum comun în data de 10 august a.c. Ghidul sprijină implementarea și aplicarea prevederilor Convenției prin evidențierea rolurilor diferitelor autorități pentru asigurarea reflectării politicilor, legislației și standardelor în materie de accesibilitate în pregătirea și implementarea AP și a Programelor. Documentul prezintă cadrul legal și instituțional aplicabil, principalele dispoziții ale CDPD de care se va ține cont în programare și implementare, dar și mecanismele de asigurare și verificare a respectării CFO4 și prevede acțiuni de asigurare a capacității administrative necesare. Ghidul urmărește promovarea de acțiuni privind accesibilitatea, adaptarea rezonabilă, designul universal, utilizarea noilor tehnologii de către persoanele cu dizabilități, pentru a facilita integrarea lor în societate.

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				3. Reporting arrangements to the monitoring committee regarding cases of non-compliance of operations supported by the Funds with the UNCRPD and complaints regarding the UNCRPD submitted in accordance with the arrangements made pursuant to Article 69(7).	Yes	https://mfe.gov.ro/minister/punctul-de-contact-pentru-implementarea-conventiei-privind-drepturile-persoanelor-cu-dizabilitati/	Reprezentanții Punctului de contact vor fi membri în CM-urile programelor. Raportarea către CM a cazurilor de neconformitate conf. art. 40 din RDC se va face cel puțin o dată pe an, prin prezentarea de către PCPD a plângerilor și reclamațiilor primite pe site-urile internet constituite în baza art. 46 și 49 din RDC, precum și în urma conlucrării cu celelalte entități relevante. PCPD ocupă o poziție cheie în cadrul arhitecturii instituționale pentru asigurarea faptului că politica, legislația și standardele în materie de accesibilitate sunt reflectate în mod corespunzător în pregătirea și implementarea programelor. Prin colaborarea cu AM, ACP, AA, ANPDPD, Consiliul de Monitorizare, rețeaua punctelor de contact, CNCD, Avocatul Poporului, în conf. cu dispozițiile art. 69 alin.(7) din RDC, reprezentanții PCPD vor putea prezenta în cadrul reuniunilor CM neconformitățile și sesizările înregistrate la nivelul autorităților naționale și/sau adresate de cetățeni COM, sesizările soluționate și propunerile de remediere înaintate spre examinare. PCPD va urmări implementarea măsurilor adoptate și va comunica, după caz, COM remedierea situațiilor semnalate.
1.1. Good governance of national or regional smart specialisation	ERDF	RSO1.1. Developing and enhancing	Yes	Smart specialisation strategy or strategies shall be supported by: 1. Up-to-date analysis of challenges for innovation	Yes	SNCISI 2022-2027 https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/sncisi_19-iulie.pdf Analiza factorilor care împiedică difuzarea	Analiza factorilor care obstrucționează difuzarea inovației a concluzionat că principalele provocări sunt legate de finanțarea redusă pentru CDI; nivelul scăzut de colaborare (public-public și

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
strategy		research and innovation capacities and the uptake of advanced technologies		diffusion and digitalisation.		inovației: https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/analysis-of-the-factors-that-obstruct-the-diffusion-of-innovatio.pdf Analiza barierelor în calea digitizării mediului public și privat: https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/bariere-digitalizare.pdf	public-privat); lipsa unei coordonări eficiente a politicilor; integrarea scăzută în ERA; masa critică scăzută de cercetători în sistemul CDI din România; lipsa predictibilității cadrului legal; și cultura scăzută pentru inovație. În ceea ce privește provocările digitalizării, acestea sunt legate de lipsa educației digitale; nivelul scăzut de finanțare publică pentru digitalizarea IMM-urilor; ambiguitatea și lipsa unei evoluții coerente a instrumentelor de guvernare electronică; și dezvoltarea insuficientă a serviciilor publice electronice în România. Principalele măsuri avute în vedere pentru a răspunde provocărilor identificate la nivel național și regional sunt: creșterea bazată pe dovezi în elaborarea politicilor, integrarea mecanismelor de monitorizare și evaluare, creșterea finanțării CDI și eficienței acesteia, propagarea digitalizării în toate domeniile de activitate și creșterea interoperabilității sistemului IT național.
				2. Existence of competent regional or national institution or body, responsible for the management of the smart specialisation strategy.	Yes	Regulamentul de Funcționare (ROF) aprobat de MCID 20492/10.05.2022 https://www.research.gov.ro/wp-content/uploads/2022/11/rof-mcid-10-05-2022.pdf Ordinul MCID nr. 458/31.07.2019 privind Regulamentul de Funcționare al CCSS: https://www.poc.research.gov.ro/ro/articol/4380/2021-2027-condi-ie-favorizanta-2021-2027	Managementul strategiei de specializare inteligentă se concentrează pe guvernanța multilevel între nivelurile național și regional. Comitetul de Coordonare pentru Specializare Inteligentă a fost stabilit pentru o cooperare eficientă între nivelurile național și regional. Această structură are un rol strategic de decizie în adoptarea, monitorizarea, evaluarea și revizuirea SNCISI, stabilind mecanismul de integrare și legătură cu RIS3 pentru a identifica sinergiile între

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							S3 și a recomanda acțiuni pentru a le valorifica. La nivel național, Ministerul RID este instituția responsabilă de NSRISS, având putere decizională pentru a asigura gestionarea NSRISS ca autoritate de stat pentru cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovare. Agențiile de Dezvoltare Regională sunt responsabile de RIS3, având putere decizională pentru a asigura gestionarea RIS3 la nivel operațional. Managementul strategic al RIS3 este asigurat de Consorțiul Regional pentru Inovare (CRI) pentru fiecare regiune.
				3. Monitoring and evaluation tools to measure performance towards the objectives of the strategy.	Yes	Ordinul ministrului cercetării, inovării și digitalizării nr. 21093/05.09.2023 https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/275008 PNIM poate fi accesat : https://www.pnim.mcid.gov.ro Ordinul MCID nr. 20486/29.02.2024 privind metodologia națională EDP și Planurile de Acțiune Integrate pentru criteriile 3 și 4: https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/ordin-nr-20486_29-februarie-2024_criteriile-3-si-4_conditie-favorizanta-mcid.pdf	Sistemul de monitorizare și evaluare a fost proiectat, dezvoltat și integrat în structurile la nivel național și regional care asigură trasabilitatea datelor necesare pentru a sprijini procesele aferente. Sistemul include indicatori definiți, o metodologie comună de monitorizare și evaluare și un mecanism comun pentru colectarea/analiza datelor legate de S3. Instrumentele asigură uniformitatea indicatorilor, evită suprapunerile și permit valorificarea datelor colectate la nivel regional și național. Indicatorii sunt asociați cu ecosistemul de cercetare și inovare, domeniile de specializare inteligentă și proiectele care contribuie la S3. Responsabil pentru coordonarea sistemului național de monitorizare și evaluare este Direcția pentru politici și strategii CDI, Inovare și Transfer Tehnologic din cadrul MCID. La nivel regional, fiecare RIS3 are propriul său

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							mecanism și structuri de monitorizare și evaluare care asigură transmiterea datelor către platforma integrată de monitorizare (componenta regională). Sistemul de monitorizare și evaluare este implementat pe baza planificării naționale și regionale.
				4. Functioning of stakeholder co-operation (“entrepreneurial discovery process”).	Yes	Ordinul MCID 20486/29.02.2024 privind metodologia națională EDP și Planurile de Acțiune Integrate pentru criteriile 3 și 4: https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/ordin-nr-20486_29-februarie-2024_criteriile-3-si-4_conditie-favorizanta-mcid.pdf • Ordinul MLPDA nr. 3630/13.08.2020 Strategiile Regionale de Specializare Inteligentă (RIS3) pe baza metodologiei regionale EDP poate fi accesat: https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/229504	Domeniile și subdomeniile naționale de specializare inteligentă pentru perioada 2021-2027 reflectate în SNCISI au rezultat dintr-un proces de descoperire antreprenorială desfășurat în 2020 pe baza unei metodologii pentru realizarea EDP. O versiune actualizată a metodologiei a fost aprobată în februarie 2024. RIS3 au fost dezvoltate pe baza exercițiilor EDP desfășurate la nivelul fiecărei regiuni conform unei metodologii regionale EDP. La nivel național și regional, EDP a fost implementat ca un proces interactiv și inclusiv implicând afaceri, cercetare, societate civilă și administrație publică. Aplicarea continuă a celor două metodologii EDP se desfășoară pe baza planificării naționale și regionale. Se așteaptă ca parte a revizuirii să aprofundeze specializarea prin definirea foilor de parcurs asociate subdomeniilor, care pot permite o poziție mai înaltă în lanțurile globale cu valoare adăugată.
				5. Actions necessary to improve national or regional research and innovation systems, where relevant.	Yes	ROF MCID poate fi accesat: https://www.mcid.gov.ro/minister/organizare/	Pentru a aborda provocările la nivelul RO, se implementează în prezent o serie de reforme structurale necesare pentru îmbunătățirea sistemului CDI. Astfel, în conformitate cu prevederile componentelor (7 și 9) ale NRRP,

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							recomandările PSF sunt abordate cu scopul de a crea un mediu sustenabil, predictibil și simplificat pentru instituțiile de cercetare și afaceri, crescând accesul la finanțare cu accent pe contribuția la tranziția digitală, creșterea capacității de inovare a sistemului CDI pentru a crea sinergii între cercetare și afaceri. Pentru a face față noilor responsabilități care derivă din condiția favorizantă și din provocările la nivel național și european în termeni de performanțe CDI, MCID și-a revizuit structura. Directorii noilor departamente sunt membri în cadrul CCSS, fiind parte din procesul decizional în termeni de politici CDI și S3 împreună cu reprezentanții ADR-urilor.
				6. Where relevant, actions to support industrial transition.	Yes	Planul de măsuri privind gestionarea tranziției industriale în România poate fi accesat: https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/plan_tranz_industriala_rev2-iun-2021.pdf	Planul de Gestionare a Tranziției Industriale în România se concentrează pe următoarele tipuri principale de intervenții: 1) investiții inovatoare (încurajarea întreprinderilor să adopte tehnologii Industry 4.0, inclusiv mecanisme de gestionare a proprietății industriale); 2) investiții în factori care conduc la adoptarea Industry 4.0: cadrul legislativ, definirea standardelor de interoperabilitate, securitate, eficiență energetică; 3) competențe (instruire și educație la nivel de întreprindere); și 4) conștientizare și guvernanță (diseminarea cunoștințelor și aplicațiilor tehnologiei Industry 4.0 și asigurarea unei guvernanțe eficiente bazate pe colaborarea cu partenerii pentru a atinge obiectivele planului). Aceste elemente

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							au fost, de asemenea, preluate, acolo unde a fost cazul și relevant, în programele regionale. Această abordare este reflectată și în JTP.
				7. Measures for enhancing cooperation with partners outside a given Member State in priority areas supported by the smart specialisation strategy.	Yes	Acțiunile de sprijinire a colaborării internaționale incluse în SNCISI 2022-2027 pot fi accesate la: https://www.poc.research.gov.ro/uploads/2021-2027/conditie-favorizanta/sncisi_19-iulie.pdf	Acțiunile de sprijinire a colaborării internaționale au fost stabilite în SNCISI 2022-2027 și RIS3. Programele regionale și PoCIDIF oferă sprijin pentru operațiuni de cooperare internațională și interregională pentru actorii CDI și întreprinderi. Scopul este de a crește capacitatea firmelor autohtone de a produce inovație, inclusiv inovație disruptivă și de a crea nișe pentru valorificarea economică a rezultatelor CDI pe piețele internaționale, inclusiv prin integrarea în soluții multinaționale în România. Participarea actorilor relevanți în CoP R3 este promovată și încurajată la nivel național și regional. Se fac eforturi pentru a implica actorii naționali și regionali relevanți în participarea la platformele tematice S3 și în dezvoltarea parteneriatelor tematice pentru specializare inteligentă. Prin platforma de monitorizare descrisă la criteriul 3, datele privind dinamica principalelor acțiuni de sprijinire a colaborării internaționale sunt colectate, procesate și analizate.
2.1. Strategic policy framework to support energy efficiency renovation of residential and	ERDF	RSO2.1. Promoting energy efficiency and reducing	Yes	1. A national long term renovation strategy to support the renovation of the national stock of residential and non-residential buildings is adopted, in line with the requirements of	Yes	HG nr. 1034/2020 în 27.11.2020. SRTL poate fi consultat accesând următorul link: https://www.mlpda.ro/uploads/articole/a	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

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
non-residential buildings		greenhouse gas emissions		Directive (EU) 2010/31/EU of the European Parliament and of the Council , which: (a) entails indicative milestones for 2030, 2040 and 2050; (b) provides an indicative outline of financial resources to support the implementation of the strategy; (c) defines effective mechanisms for promoting investments in building renovation.		ttachments/60096d5354394459864321.pdf	nerezidențiale, publice și private, cu valori țintă orientative pentru 2030, 2040 și 2050 care indică modul în care aceștia contribuie la atingerea obiectivului de eficiență energetică de 32,5%, stabilit de Uniunea Europeană pentru 2030, prin Directiva 2012/27/UE. Capitolul X Implicații bugetare cuprinde resurselor financiare necesare pentru implementarea strategiei si opțiunile de implementare pentru promovarea investițiilor în renovarea clădirilor (pct. 1 – 4), cu recomandări privind mecanismele financiare pentru sprijinirea mobilizării investițiilor, opțiuni instituționale propuse pentru gestionarea și implementarea mecanismelor financiare publice, opțiuni și scheme de finanțare în vederea renovării clădirilor pentru fiecare segment de piață.
				2. Energy efficiency improvement measures to achieve required energy savings	Yes	HG 1.076/4.10.2021 pentru aprobarea Planului național integrat în domeniul energiei și schimbărilor climatice 2021-2030 https://energie.gov.ro/wp-content/uploads/2021/10/Anexa-HG-PNIESC.pdf	România a adoptat Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030 (PNIESC), în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2018/1999 și conform structurii prevăzută în anexa I a acestui regulament. România a întreprins măsuri concrete pentru punerea în aplicare a prevederilor art. 7 din Directiva 2018/2002 de modificare a Directivei 2012/27/UE privind eficiența energetică referitor la estimarea economiilor cumulate de energie la nivelul utilizării finale. Acestea au fost calculate de autoritățile

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							naționale pentru sectoarele: transport, industrie, agricultură și sectorul rezidențial și servicii utilizând Mecanismul de Raportare Voluntară al Comisiei Europene.
2.2. Governance of the energy sector	ERDF	RSO2.1. Promoting energy efficiency and reducing greenhouse gas emissions	Yes	The integrated national energy and climate plan is notified to the Commission, in accordance with Article 3 of Regulation (EU) 2018/1999 and consistent with the long-term greenhouse gas emission reduction objectives under the Paris Agreement, which includes: 1. All elements required by the template set out in Annex I to Regulation (EU) 2018/1999.	Yes	HG 1.076/4.10.2021 pentru aprobarea Planului național integrat în domeniul energiei și schimbărilor climatice 2021-2030 https://energie.gov.ro/wp-content/uploads/2021/10/Anexa-HG-PNIESC.pdf	România a adoptat Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030 (PNIESC), în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2018/1999 și conform structurii prevăzută în anexa I a acestui regulament. România a întreprins măsuri concrete pentru punerea în aplicare a prevederilor art. 7 din Directiva 2018/2002 de modificare a Directivei 2012/27/UE privind eficiența energetică referitor la estimarea economiilor cumulate de energie la nivelul utilizării finale. Acestea au fost calculate de autoritățile naționale pentru sectoarele: transport, industrie, agricultură și sectorul rezidențial și servicii utilizând Mecanismul de Raportare Voluntară al Comisiei Europene.
				2. An outline of envisaged financial resources and mechanisms for measures promoting low-carbon energy.	Yes	Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030 https://energie.gov.ro/wpcontent/uploads/2021/10/Anexa-HGPNIESC.pdf	Capitolul 5.3. (Prezentarea generală a investițiilor necesare) din cadrul Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030 include o descriere a resurselor și mecanismelor financiare preconizate în perioada 2021-2030 pentru măsurile de promovare a energiei cu emisii scăzute de carbon.

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
2.4. Effective disaster risk management framework	ERDF	RSO2.4. Promoting climate change adaptation and disaster risk prevention, resilience taking into account eco-system based approaches	Yes	A national or regional disaster risk management plan, established on the basis of risk assessments, taking due account of the likely impacts of climate change and the existing climate adaptation strategies, is in place and includes: 1. Description of key risks, assessed in accordance with Article 6(1) of Decision No 1313/2013/EU of the European Parliament and of the Council , reflecting the current and evolving risk profile with an indicative 25 to 35 years timespan. The assessment shall build, for climate-related risks, on climate change projections and scenarios.	Yes	Planul Național de Management a Riscurilor la Dezastre (PNMRD) https://www.igsu.ro/Resources/COJ/ProgrameStrategii//pdf24_merged.pdf Metodologia națională de evaluare a riscurilor la dezastre se regaseste la urmatorul link: https://www.igsu.ro/Resources/COJ/ProgrameStrategii/652019124720%20PM.pdf	Comitetul Național pentru Situații de Urgență a aprobat prin Hotărârea nr. 13/26.02.2021 Planul Național de Management al Riscurilor de Dezastre (PNMRD), care a fost elaborat ținându-se seama de aspectele privind schimbările climatice. PNMRD conține o descriere a principalelor riscuri la nivel național în conformitate cu art. 6 lit. (a), din Decizia nr. 1313/2013/UE. Evaluarea riscurilor s-a realizat în concordanță cu Metodologia Națională de Evaluare a Riscurilor la dezastre. Conform evaluării naționale a riscurilor s-a stabilit că pentru următorii 7 - 10 ani, efortul ar trebui să se concentreze în principal pe 5 tipuri de riscuri (cutremure, alimente, secetă, incendii forestiere, epidemii / pandemii - riscuri care au obținut cele mai mari scoruri în matricea de risc dezvoltată la nivel național.
				2. Description of the disaster prevention, preparedness and response measures to address the key risks identified. The measures shall be prioritised in proportion to the risks and their economic impact, capacity gaps , effectiveness and efficiency, taking into account possible alternatives.	Yes	Planul Național de Management a Riscurilor la Dezastre (PNMRD) https://www.igsu.ro/Resources/COJ/ProgrameStrategii//pdf24_merged.pdf	PNMRD cuprinde toate măsurile identificate de autoritățile naționale pentru a aborda riscurile specifice pentru 2020-2030. Măsurile sunt structurate în două categorii: măsuri generale - valabile pentru toate riscurile și măsuri sectoriale - detaliate pentru fiecare tip de risc. În plan sunt identificate și detaliate multe alte măsuri de prevenire, pregătire și răspuns. Planul de gestionare a riscului de dezastre a fost elaborat și consultat cu ministerele și părțile interesate relevante, în cadrul Platformei naționale

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							pentru reducerea riscurilor de dezastru. PNMRD vizează riscul la nivel național, însă acesta reliefează (capitolul 4.1) că Zona Vrancea este cea mai activă zonă și sursă seismică din Europa, aceasta producând secolul trecut 32 de cutremure cu magnitudinea de aproximativ 6,0, putându-se ajunge până la o magnitudine de 8,1. Analiza seismicității s-a efectuat pe baza cataloagelor de cutremure disponibile folosind un model de recurență a magnitudinilor. În ceea ce privește riscul la secetă, PNMRD evidențiază că printre zonele cele mai vulnerabile la deficitul de apă din sol sunt cele din sudul, sud-estul, estul și vestul României.
				3. Information on financing resources and mechanisms available for covering the operation and maintenance costs related to prevention, preparedness and response.	Yes	Planul Național de Management a Riscurilor la Dezastre (PNMRD) https://www.igsu.ro/Resources/COJ/ProgrameStrategii//pdf24_merged.pdf	PNMRD include toate informațiile privind resursele și mecanismele de finanțare care sunt identificate de autoritățile naționale pentru a aborda riscurile specifice pentru 2020-2030.
2.7. Prioritised action framework for the necessary conversation measures involving Union co-financing	ERDF	RSO2.7. Enhancing protection and preservation of nature, biodiversity and green infrastructure, including in urban areas, and reducing all forms	Yes	For interventions supporting nature conservation measures in connection with Natura 2000 areas within the scope of Council Directive 92/43/EEC : A priority action framework pursuant to Article 8 of Directive 92/43/EEC is in place and includes all elements required by the template for the priority action framework for 2021-2027 agreed by the Commission and	Yes	Cadru de acțiune prioritar (CAP) pentru Natura 2000 în România http://www.mmediu.ro/app/webroot/uploads/files/RO%20PAF.pdf	România a elaborat un Cadru de acțiune prioritar (CAP) pentru Natura 2000 în conformitate cu articolul 8 din Directiva 92/43 / CEE. Acesta include toate elementele cerute de formatul standard pentru cadrul de acțiune prioritar pentru 2021-2027 convenit de Comisie și de statele membre. Cadru de Acțiune Prioritar (CAP) pentru Natura 2000 conține o secțiune E dedicată cu privire la identificarea măsurilor prioritare și estimarea nevoilor

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
		of pollution		the Member States, including the identification of the priority measures and an estimate of financing needs.			de finanțare pentru perioada 2021-2027.
3.1. Comprehensive transport planning at the appropriate level	ERDF	RSO3.2. Developing and enhancing sustainable, climate resilient, intelligent and intermodal national, regional and local mobility, including improved access to TEN-T and cross-border mobility	Yes	Multimodal mapping of existing and planned infrastructures, except at local level, until 2030 is in place which: 1. Includes economic assessment of the planned investments, underpinned by demand analysis and traffic modelling, which should take into account the anticipated impact of the opening of the rail services markets.	Yes	PI 2021-2030 - HG 1312/2021 http://support-mpgt.ro/programul-investitional-2021-2030/ PDR BI 2021-2027 https://www.adrbi.ro/dezvoltare-regionala/planificare-regionala/pdr-bi-2021-2027/ Lista proiectelor conform SDJI https://cjilfov.ro/aparat-de-specialitate/directii/d-m-p-d/strategia-dezvoltare-ilfov-2020-2030/ HCJI 2469/2022 de modificare a HCJI 83/2020 privind aprobarea SDJI https://cjilfov.ro/wp-content/uploads/hotarari/2022/246.pdf Hot. CJ Ilfov nr. HCJI 73/2024 : http://cjilfov.ro/wp-content/uploads/hotarari/2024/73.pdf	La nivel național, Planul Investițional (PI) 2021-2030 pornește de la eficiența socio-economică și recalibrează obiectivele de investiții prin analiză multi-criterială. Procesul a identificat scenariul de referință a proiectelor finalizate și în desfășurare, nevoile globale și sursele de finanțare și o serie de măsuri orizontale. La nivel regional, PDR BI oferă imaginea de ansamblu asupra transporturilor (rutier, feroviar, aeroportuar, naval), inclusiv aspectele multimodale și mobilitate urbană durabilă. Investițiile în DJ au fost stabilite și prioritizate conform SDJI 2020-2030, aprobata prin HCJI 83/2020. Cele 8 proiecte prioritare din SDJ Ilfov au fost analizate cu MTI din perspectiva impactului asupra rețelei naționale. CJ Ilfov a actualizat SDJI prin HCJI 2469/2022 de modificarea HCJI 83/2020. Ulterior, in 2024, CJI a revizuit SDJI prin HCJI 73/2024. Au fost modificate proiectele prioritare, cu aprobarea prealabila a CM constituit pentru guvernanta SDJ, de asemenea in evaluarea proiectelor AM PRBI a verificat impactul asupra retelei nationale (criteriu de evaluare).

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				2. Is consistent with the transport related elements of the integrated national energy and climate plan.	Yes	PNIESC 2021-2030 Planul Național Integrat pentru Energie și Schimbări Climatice https://energy.ec.europa.eu/system/files/2020-04/ro_final_necp_main_ro_0.pdf	PNIESC a fost aprobat în 2021 și include măsuri de decarbonizare a transportului. Planul Investițional este complementar cu PNIESC și include investițiile solicitate de acesta. La rândul său, Programul Regional promovează o abordare integrată a sistemului de transport rutier la nivel regional contribuind la atingerea obiectivelor PNIESC. În conformitate cu obiectivele PNIESC, acțiunile care vizează dezvoltarea urbană contribuie la promovarea mobilității alternative, prin planificarea urbană, încurajarea formelor de transport alternativ, extinderea/ amenajarea zonelor pietonale și semi-pietonale partajate. Totodată, se promovează creșterea gradului de utilizare a transportului public, prin optimizarea mijloacelor de transport nepoluant și a infrastructurii necesare.
				3. Includes investments in TEN-T core network corridors, as defined by the CEF Regulation, in line with the respective TEN-T core network corridors work plans.	Yes	Planul Investițional 2021-2030 HG 1312 / 31.12.2021 http://support-mpgt.ro/programul-investitional-2021-2030/	Acest criteriu nu afectează investițiile din Programul Regional. La nivel național, scenariile analizate de Planul Investițional 2021-2030 stabilesc apartenența la TEN-T ca un prim criteriu pentru prioritizarea investițiilor (25% impact) așa cum este definit în Regulamentele. 1315/2013 și 1316/2013, urmat de eficiența economică și impactul asupra mediului.
				4. For investments outside the	Yes	Master Planul General de Transport	Acest criteriu nu afectează investițiile

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				TEN-T core network corridors, including in cross-border sections, ensures complementarity by providing sufficient connectivity of the urban networks, regions and local communities to the core TEN-T and its nodes.		Planul Investițional 2021-2030 http://support-mpgt.ro/programul-investitional-2021-2030/	din Programul Regional. La nivel național, Planul Investițional descrie metodologia aplicată pentru a asigura conectivitatea regională și locală la rețeaua TEN-T. Acesta introduce conceptele de rețea primară (TEN-T Core majoritatea și secțiuni cheie de TEN-T Comprehensive), secundară (TEN-T Comprehensive) și terțiară (Drumuri locale) pentru definirea importanței naționale a legăturilor de transport regionale și transfrontaliere. La nivel central responsabilitatea realizării rețelei primare și secundare aparține Ministerului Transporturilor și Infrastructurii. Rețeaua secundară are rolul de a asigura accesibilitatea regională și urbană la rețeaua primară într-un mod sigur eficient și asigurând o protecție suficientă a mediului. Investițiile din PT vor include și centuri ocolitoare pentru a asigura accesibilitatea principalelor orașe la rețeaua primară precum și construcția de secțiuni de pe rețeaua secundară cu rol principal de a asigura conectivitatea reședințelor de județ la rețeaua TEN-T.
				5. Ensures interoperability of the rail network, and, where relevant, reports on the deployment of ERTMS according to Commission Implementing Regulation (EU) 2017/6 .	Yes	Planul Investițional 2021-2030 http://support-mpgt.ro/programul-investitional-2021-2030/ Planul Național de Redresare și Reziliență https://mfe.gov.ro/pnrr/	Criteriul dat nu afectează investițiile prevăzute în Programul Regional. Toate obiectivele de investiții în sectorul feroviar includ echiparea cu ERTMS 2. De asemenea, toate proiectele finanțate în perioada actuală din POIM și CEF includ ERTMS 2. Această abordare va

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							continua și în 2021-2027. În plus România va implementa planul de operaționalizare al ERTMS care constituie și jalon în PNRR.
				6. Promotes multimodality, identifying needs for multimodal or transhipment freight and passengers terminals.	Yes	Master Planul General de Transport Planul Investițional 2021-2030 http://support-mpgt.ro/programul-investitional-2021-2030/	MPGT și PI acoperă toate modurile de transport (feroviar, rutier, naval, aerian și intermodal). MPGT a planificat o rețea de terminale de marfă localizate echilibrat la nivelul rețelei naționale pentru a asigura accesul nediscriminatoriu al operatorilor logistici, integratorilor de servicii feroviar/rutier și feroviar/naval, pornind de la fluxurile existente de marfă la nivel național. Analiza consideră următoarele aspecte: - conectivitatea - distribuția geografică a punctelor de intrare în RO (porturi) și centre urbane - rețeaua de drumuri și căi ferate - fluxurile de mărfuri Promovarea multimodalității va fi facută în complementaritate cu alte programe europene, precum și prin PR BI conform PMUD. Investițiile în infrastructura județeană rutieră sprijinite de PR au rolul de a asigura conectivitatea la nivel regional și accesul la mobilitate, inclusiv pentru zonele rurale, facilitând conectivitatea cu alte moduri de transport regionale (căi ferate, transport urban). Prin PR și PNRR sunt propuse investiții

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							pentru promovarea multimodalității prin încurajarea folosirii transportului public, inclusiv îmbunătățirea modurilor active de transport.
				7. Includes measures relevant for infrastructure planning aiming at promoting alternative fuels, in line with the relevant national policy frameworks.	Yes	Planul Investițional 2021-2030 http://support-mpgt.ro/programul-investitional-2021-2030/ Planul Național de Redresare și Reziliență https://mfe.gov.ro/pnrr/	Obiectivul strategic este de a susține dezvoltarea unei rețele de infrastructură de combustibili alternativi în România pentru toate modurile relevante de transport, astfel încât metodele și tehnologiile alternative să poată fi utilizate într-un mod nediscriminatoriu, eficient economic cu impact minim asupra mediului atât la nivel urban cât și pe TEN-T . Prin CEF au fost finanțate operațiuni de dezvoltare a rețelei de combustibili alternativi la nivelul TENT Core. Prin PNRR s-a asumat o țintă de 30000 de stații de încărcare electrice până în 2026 la care MTI contribuie cu 3000. Prin PI, MTI va finanța proiecte de dezvoltare a rețelei de combustibili alternativi pe TEN-T. Toate proiecte de infrastructură rutieră finanțate prin PT vor include în mod obligatoriu stații de combustibili alternativi. PR BI prevede infrastructuri pentru combustibili alternativi (puncte de realimentare/ reîncărcare) amplasate în urban conform PMUD care vor susține transportul public urban și după caz, transportul public între localități în concordanță cu Strategia privind Cadrul National. PR BI vizează mobilitatea

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							sustenabilă, cu investiții în mijloace de transport ecologice.
				8. Presents the results of the assessment of road safety risks in line with existing national road safety strategies, together with a mapping of the affected roads and sections and providing with a prioritisation of the corresponding investments.	Yes	Planul Investițional 2021-2030 http://support-mpgt.ro/programul-investitional-2021-2030/ Planul Național de Redresare și Reziliență https://mfe.gov.ro/pnrr/	În 2016 a fost elaborată strategia referitoare la siguranța rutieră ce a încorporat analiza de riscuri și acțiunile necesare pentru creșterea siguranței rutiere. Această strategie a fost actualizată pentru a armoniza scopul și obiectivele strategice de la nivel național cu cele de la nivel european în cadrul viziunii „zero”. Investițiile planificate pentru dezvoltarea transportului rutier la nivel regional vor fi implementate în conformitate cu Strategia Națională privind siguranța rutieră 2022-2030 (actualizată conform jalonului corespunzător din PNRR și aprobată prin HG nr.682/2022). Printre elementele specifice care vor fi pregătite și implementate conform Strategiei de siguranță rutieră se regăsesc elemente soft și elemente hard de intervenție asupra infrastructurii propriu zise. Prin Programul Regional vor fi implementate măsuri orizontale privind siguranța rutieră, incluse în proiectele propuse, luând în calcul rezultatele Auditului de siguranță rutieră.
				9. Provides information on financing resources corresponding to the planned investments and required to cover operation and maintenance	Yes	Planul Investițional 2021-2030 http://support-mpgt.ro/programul-investitional-2021-2030/	La nivel național, PI 2021-2030 conține un capitol privind strategia finanțării. Acest capitol analizează totalul finanțării disponibile pentru sector din toate sursele, inclusiv condiții specifice,

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
				costs of the existing and planned infrastructures.			incluzând fonduri europene structurale și de coeziune, MRR, bugetul de stat, împrumuturi externe și alte surse. Prin aprobarea guvernamentală a alocărilor și cofinanțării de la bugetul de stat a fost stabilit angajamentul României pentru următorii 10 ani. Asigurarea fondurilor necesare va fi realizată la nivelul MF. În ceea ce privește investițiile din Programul Regional, în conformitate cu prevederile CPR, art. 73 (2) litera d, autoritatea de management se asigură și verifică dacă un beneficiar de finanțare dispune de resursele și mecanismele financiare necesare pentru a acoperi costurile de funcționare și întreținere aferente operațiunilor care includ investiții în infrastructură. Astfel, pentru toate infrastructurile rutiere finanțate prin programele regionale se asigură, prin acest mecanism, sustenabilitatea financiară a investițiilor planificate.
4.3. Strategic policy framework for the education and training system at all levels	ERDF	RSO4.2. Improving equal access to inclusive and quality services in education, training and lifelong learning through developing accessible	Yes	A national or regional strategic policy framework for the education and training system is in place and includes: 1. Evidence-based systems for skills anticipation and forecasting.	Yes	Proiectul România Educată - Viziune și strategie 2018-2030 Legea nr. 198 privind învatamantului preuniversitar Legea nr. 199 privind învatamantului superior Legislația secundară - https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/274193 Proiectul ReConect	Ro Ed constituie cadrul strategic național pt toate nivelurile de educație și formare, stabilind viziunea și strategia până în 2030. Acesta își propune îmbunătățirea sist. de educație prin noi politici și modele de guvernare, aliniate la obiectivele Spațiului European al Ed. Noile Legi (198 și 199 din 2023) au fost aprobate în martie 2023 și promulgate în iulie 2023, fiind în vigoare din 03.09.2023. Planurile de Actiune, stabilite prin Notele de Ministru nr. 485 și 486/1.07.2022, asigură

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
		infrastructure, including by fostering resilience for distance and on-line education and training					operaționalizarea obiectivelor strategice și acoperă: coordonare, implementare, monitorizare și evaluare. Planurile sunt actualizate permanent, urmare a OM nr. 3069/2024 privind aprobarea unor măsuri tranzitorii aplicabile sistemului național de învățământ. Un sistem bazat pe anticiparea competențelor este în vigoare urmare a proiectului ReCONECT. Platforma oferă o imagine asupra urmăririi absolvenților până la angajare, a.î. politicile publice nou create să asigure corelarea cererii cu oferta educațională. A furnizat deja previziuni privind cererea de muncă până în 2028 la nivel național, urmând și la nivel jud. odată integrate într-o platformă IT.
				2. Graduate tracking mechanisms and services for quality and effective guidance for learners of all ages.	Yes	Proiectul ReCONECT - Adaptare la Schimbare - Mecanism Integrat de Anticipare, Monitorizare, Evaluare a Pieței Muncii și Educației HG nr. 369/2024, MO nr. 354/16.04.2024 https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/281823	Urmărirea absolvenților se face prin conectarea bazelor de date și efectuarea de sondaje. Ro face parte din EGTI, aplică un sondaj național privind angajabilitatea absolvenților de învățământ sup. Ro a dezvoltat și alte inițiative, precum: participarea la studiul pilot EUROGRADUATE 2022, dezvoltarea capacității de analiza absolvenții prin date admin, analize ex-ante/ex-post prin proiectul FSE Calitatea în învățământul superior. Există o platformă pt. vizualizarea datelor admin. privind angajabilitatea absolvenților. Prin PEO, un proiect axat pe angajabilitatea absolvenților de învățământ sup. va sprijini grupul țintă pt perfecționare, calificare sau recalificare. Există și servicii de îndrumare pt cursanții din învățământul

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							sup. și școlile secundare, cu finanțare suplimentară din surse naționale și FSE+ în următorii ani. Îndeplinirea crt se face și prin metodologia de monitorizare a absolvenților de IVET care prevede monitorizarea prin anchete de teren axate pe inserția socio-profesională a absolvenților de IVET, anticiparea competențelor pe termen scurt prin sondaje în rândul companiilor care oferă educație și formare profesională.
				3. Measures to ensure equal access to, participation in and completion of quality, affordable, relevant, non-segregated and inclusive education and training, and acquisition of key competences at all levels including higher education.	Yes	Legea nr. 198 privind învatamantului preuniversitar Legea nr. 199 privind învatamantului superior HG nr.1309/2021 - Programul Național privind Reducerea Abandonului Școlar Programul Școala după Școala Programul Național Masă sănătoasă	Noile legi garantează dreptul la educație incluzivă de calitate pentru toți elevii, în special pt. cei expuși riscului de excluziune socială. Centrul Național pentru Educație Incluzivă a fost înființat pentru a asigura educația incluzivă pentru toți copiii. Există numeroase programe pentru îmbunătățirea accesului și creștere a participării (SDS, „Masă sănătoasă” și PNRAS). Noua lege impune un curriculumul național preuniversitar concentrat pe competențe cheie pentru LLL, inclusiv abilități digitale. Profilul de formare recent aprobat subliniază nivelurile așteptate de dobândire a competențelor cheie. Sunt luate măsuri de digitalizare prin PNRR și FSE. Prin POCU a fost finalizat un program de îmbunătățire a calității profesorilor de limba română pentru copiii din minoritățile naționale. Sunt în vigoare măsuri pentru sprijinirea și asigurarea accesului la educație pentru copiii și tinerii ucraineni strămuți. Noua lege înființează Comisia Națională pentru Desegregarea Școlară și un proiect TSI are ca scop constituirea unui

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							cadru instituțional pentru asigurarea prevenirii, combaterii și monitorizării segregării în sistemul de învățământ.
				4. A coordination mechanism covering all levels of education and training, including higher education, and a clear assignment of responsibilities between the relevant national and/or regional bodies.	Yes	Legea nr. 198 privind învatamantului preuniversitar	Noua lege a învățământului preuniversitar reglementează un nou model de restructurare a guvernării sistemului de învățământ preuniversitar. Se stabilește o repartizare clară a responsabilităților și a mecanismelor de coordonare între organismele naționale și/sau regionale relevante. În viitorul apropiat vor fi puse în funcțiune noi structuri, conform unui calendar aprobat prin Ord. Min. Nr. 3069/2024 privind elaborarea legislației secundare (metodologii, proceduri, regulamente de organizare și funcționare). Noua guvernanță a sistemului de învățământ preuniversitar este abordată de proiectul Ro Educată la nivel de politică și implementată cu sprijin larg din partea PNRR și a unui proiect TSI, cu BM și OECD. 2 rapoarte finale au fost transmise la începutul an 2024 (Rap. cu recomandări privind îmbunătățirea sistemului de guvernanță a educației și linii directoare privind implementarea, monitorizarea și evaluarea proiectului Ro Educată, la nivel sistemic, a OECD, publicat pe site-ul ME și Analiza funcțională a sistemului preuniversitar. Guvernare acționabilă: planificarea succesului regional și local în educație, la nivel local, a BM).
				5. Arrangements for monitoring, evaluation and review of the strategic policy framework.	Yes	„România Educată – Viziune și strategie 2018-2030” Mecanism de monitorizare a Strategiei	Există două niveluri de intervenție pentru monitorizarea, evaluarea și revizuirea cadrului strategic de politică:

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
						România Educată; https://www.edu.ro/proiecte_legi_educatie_2022_consultare_publica ROF ME, aprobat prin Ordinul de ministru nr. 3188/21/02/2022 https://edu.ro/sites/default/files/_fi%C8%99iere/Minister/2022/Transparenta/ROF_ME_2022.pdf	- nivelul interinstituţional, reprezentat de Comitetul interministerial de monitorizare a implementării Proiectului România Educată; - nivelul instituțional, stabilit prin înființarea unei Direcții de Monitorizare și Evaluare dedicate, în cadrul Ministerului Educației (Direcția de Monitorizare și Evaluare pentru Implementarea Proiectului România Educată). Printre atribuțiile stabilite pentru această Direcție se numără și: monitorizarea și evaluarea periodică a stadiului îndeplinirii obiectivelor România Educată, elaborarea analizei de impact, rapoarte de monitorizare și evaluare etc. Conform ROF ME, Ministerul Educației are și o altă structură cu atribuții de monitorizare a politicilor publice în domeniul educației și anume Unitatea de Politici Publice. Astfel, în funcție de responsabilitățile acestor structuri, se asigură monitorizarea reformelor și politicilor educaționale publice, inclusiv îndeplinirea indicatorilor/rezultatelor obținute prin implementarea Proiectului România Educată, NRRP și PEO.
				6. Measures to target low-skilled, low-qualified adults and those with disadvantaged socio-economic backgrounds and upskilling pathways.	Yes	Legea nr. 198 privind învatamantului preuniversitar Legea nr. 199 privind învatamantului superior Strategia Națională pentru formarea adulților 2024-2027 Strategia Națională pentru Educația continuă a adulților 2021-2027	Noile legi ale educației asigură cadrul de desfășurare a formelor de învățare pe tot parcursul vieții. În domeniul LLL, responsabilitățile sunt împărțite, în principal, între MMSS și MEd. În acest sens, au fost elaborate 2 strategii. Strategia Națională de Formare a Adulților 2024-2027 elaborată de MMSS a fost aprobată prin HG

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							nr.1341/2023 29 decembrie 2023, în timp ce Strategia națională a Ministerului Educației privind învățarea adulților, ca unul dintre principalele rezultate ale proiectului POCA Edu-c-Ad, a fost aprobată prin HG nr.484/2024 în 16 mai 2024. Cele 2 strategii complementare identifică în mod clar modul în care sunt coordonate elaborarea politicilor și obiectivele, măsurile și rezultatele comune în acest sector.
				7. Measures to support teachers, trainers and academic staff as regards appropriate learning methods, assessment and validation of key competences.	Yes	Legea nr. 198 privind învatamantului preuniversitar Legea nr. 199 privind învatamantului superior	Pe lângă intervențiile incluse în proiectul Ro Educată, finanțate prin PNRR și FSE/FSE+, ME a realizat, în ultimii ani, o intervenție integrată în formarea cadrelor didactice, dând dovadă de complementaritate și sinergie pentru sprijinirea cadrelor didactice, îmbunătățirea formării profesionale inițiale și continue pentru toate nivelurile de învățământ. Noua lege a învățământului superior prevede o diplomă de master obligatorie și atractivă pentru viitorii profesori, ca parte a formării lor inițiale, cu o puternică componentă practică. Unul dintre Planurile de Acțiune de Implementare a Ro Educate este abordarea carierei didactice, un cadru cuprinzător de sprijinire a cadrelor didactice, care conține măsuri planificate pt sprijinirea privind evaluarea și validarea competențelor cheie dobândite. Îmbunătățirea calității predării este o prioritate de top a noii viziuni pt educație, cu măsuri de implementare propuse. Sunt deja luate în

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							considerare urmăririle de la PEO, cum ar fi un nou proiect CRED2 necompetitiv pentru reforma programelor de liceu din Ro, alături de formarea cadrelor didactice, ghiduri metodologice și OER pentru liceeni.
				8. Measures to promote mobility of learners and staff and transnational collaboration of education and training providers, including through recognition of learning outcomes and qualifications.	Yes	https://www.anpcdefp.ro/erasmusplus	În cadrul programului Erasmus+, din 2014 au fost finanțate 3.285 proiecte transnaționale de mobilitate a învățării pentru 127.000 de persoane (elevi, studenți, tineri, profesori, formatori, lucrători de tineret, personal administrativ) și au fost semnate 885 de proiecte de parteneriat pentru cooperare transnațională, care implică 3.031 de entități și permițând un număr suplimentar. 21.240 mobilități de efectuat. Pentru perioada 2021-2027, se estimează o creștere progresivă a participanților la mobilități transnaționale. ANPCDEFP promovează noile reguli Erasmus 2021-2027 printr-o rețea proprie de 50 Ambasadori Erasmus +. De asemenea, va continua procesul de compatibilizare europeană în domeniul recunoașterii calificărilor profesionale și armonizarea continuă a legislației interne cu reglementările europene și internaționale. Prin MO nr. 5146/2019 a fost reglementată aplicarea generală a Sistemului European de Credite Transferabile ECTS. De asemenea, a fost reglementat și implementat serviciul online de recunoaștere a diplomelor obținute în străinătate și de certificare a

Enabling condition	Fund	Specific objective	Fulfilment of enabling condition	Criteria	Fulfilment of criteria	Reference to relevant documents	Justification
							documentelor de studii universitare obținute în RO.

5. Programme authorities

Reference: point (k) of Article 22(3) and Articles 71 and 84 CPR

Table 13: Programme authorities

Programme authorities	Name of the institution	Contact name	Position	Email
Managing authority	Agenția pentru Dezvoltare Regională București-Ilfov	Dumitru Dan Nicula	Director General	dan.nicula@adrbi.ro
Audit authority	Autoritatea de Audit – Organism independent pe lângă Curtea de Conturi a României	Florina Munteanu	Director, Direcția pentru Auditul POR	florina.munteanu@rcc.ro
Body which receives payments from the Commission	Ministerul Finanțelor Publice prin Autoritatea de Certificare și Plată	Lucia Crăciun	Director General	lucia.craciun@mfinante.gov.ro
Body (other than managing authority) carrying out the accounting function	Ministerul Finanțelor Publice prin Autoritatea de Certificare și Plată	Lucia Crăciun	Director General	lucia.craciun@mfinante.gov.ro

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

Reference: Article 22(3) CPR

Table 13A: The portion of the percentages set out in point (b) of Article 36(5) CPR that would be reimbursed to the bodies which receive payments from the Commission in case of technical assistance pursuant to Article 36(5) CPR (in percentage points)

6. Partnership

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

PR BI 2021-2027 este elaborat de Agenția pentru Dezvoltare Regională București-Ilfov (ADR BI) sub coordonarea Ministerului Investițiilor și Proiectelor Europene (MIPE).

Experiența în implementarea celor doua cicluri anterioare de programare a demonstrat importanța implicării încă din fazele incipiente ale procesului de programare a actorilor regionali, fiind o lecție învățată care a stat la baza elaborării PR BI 2021-2027 și va fi urmată pe toată perioada existenței Programului. Comunicarea continuă și participarea activă a actorilor interesați încă din etapa de elaborare a PR BI 2021-2022 ne-a asigurat că prioritățile programului sunt justificate de nevoi reale și a condus la o mai bună cunoaștere de către parteneri a posibilităților de finanțare și a reglementărilor impuse de actualul pachet legislativ al politicii de coeziune. Procesul de elaborare în parteneriat a PR BI 2021-2022 a contribuit la identificarea nevoilor de dezvoltare a capacității administrative ale viitorilor beneficiari de finanțare. De asemenea, actorii regionali vor avea un rol esențial în etapa de pregătire a ghidurilor solicitantului astfel încât conținutul acestora să fie cât mai clar și ușor de implementat.

ADR BI a parcurs un proces partenerial participativ deplin, bazat pe transparență, deschidere, incluziune și implicare cu respectarea Art. 8 al Regulamentului 1060/2021 și aliniat la principiile Codului european de conduită referitor la parteneriat.

ADR BI a demarat consultările pentru identificarea nevoilor regionale cu ocazia celor 5 grupuri de lucru constituite de MIPE pentru cele 5 obiective de politică. Procesul de consultare s-a diversificat pe măsura ce PR BI 2021-2022 a fost elaborat. Tot în contextul consultărilor tematice, ADR BI a ținut cont în program de propunerile venite din partea mediului de afaceri, societății civile, autorităților locale și mediului academic, care a adus o contribuție semnificativă în ceea ce privește aspecte de mediu, eficiență energetică, spații verzi, mobilitate urbană și inovare.

Începând cu 2020 consultările au fost diversificate la nivelul identificării de provocări și formulării de acțiuni și au fost continuate pe tot parcursul procesului de elaborare. În condițiile specifice crizei declanșate de SARS-CoV-2, ADR BI a gestionat în proporție semnificativa consultări scrise, chestionare (exemple: Apel de idei de proiecte pentru implementarea unor soluții inovative de economie circulara (159), Chestionar pentru identificarea nevoilor de digitalizare a APL in beneficiul IMM si cetățenilor, Chestionar pentru identificarea nevoilor IMM-urilor privind digitalizarea (160) dar si întâlniri bilaterale și consultări largi prin intermediul platformelor de dezbateri online (Webex, Zoom), ceea ce a facilitat analiza nevoilor și schimbul de idei în ceea ce privește operațiunile de finanțare pentru perioada de programare 2021-2027. Consultările publice organizate au avut în vedere organizațiile reprezentative pentru temele orizontale, cât și libera participare a fiecărei persoane interesate de procesul PR BI, fără deosebire de rasa, origine etnică, orientare sexuală, religie, vârstă, dizabilități.

În noiembrie 2021 a fost organizat evenimentul „Împreună implementăm cu succes Programul Regional București-Ilfov 2021-2027” dedicat prezentării PR BI și colectării de observații/ propuneri din partea actorilor regionali prezenți (reprezentanți ai autorităților publice locale, reprezentanți ai mediului de afaceri și de cercetare, reprezentanți ai sectorului neguvernamental și alți parteneri regionali importanți).

Totodată, pe site-ul www.adrbi.ro au fost prezentate succesiv toate variantele de program și canalele disponibile (mail, chestionare etc.) prin care actorii regionali au adus contribuții și au exprimat opinii.

În elaborarea versiunilor revizuite ale programului au fost valorificate propunerile primite cum ar fi: includerea de noi acțiuni (exemplu: introducerea achiziției de microbuze pentru facilitarea mobilității elevilor din cadrul liceelor tehnologice în județul Ilfov, consolidarea clădirilor publice, acțiuni distincte de tipul proof of concept etc); extinderea categoriilor incluse în grupul țintă (exemplu: au fost introduse universitățile în categoria entităților eligibile pentru finanțare în cadrul Priorității 2); detalierea/ completarea justificărilor (prin obținerea de date și informații din fișe de proiect) etc.

Pe tot parcursul procesului de consultare a fost permisa participarea tuturor părților interesate și a fost solicitată contribuția instituțiilor si organizațiilor reprezentative care promovează nediscriminarea si egalitatea de șanse.

Totodată, în vederea asigurării unei integrări corespunzătoare a măsurilor vizând mobilitatea, accesibilitatea și infrastructura de transport, am beneficiat de sprijinul salutar al Ministerului Transporturilor, care prin OMTI nr. 109/2021 a constituit un grup de lucru vizând problematica mobilității urbane la nivelul RBI, grup de lucru care include atât principalii decidenți publici locali și naționali în zona de transport și infrastructură, cât și mediul academic și societatea civila activă în domeniul mobilității urbane.

In elaborarea PR BI au fost implicate structuri parteneriale regionale:

A. Comitetul Regional de Inovare BI (CRI BI), organism partenerial consultativ, implicat în procesul de planificare al Strategiei de Specializare Inteligentă a Regiunii București-Ilfov (RIS3 BI) având în componență structuri asociative din mediul economic, universități, institute, autorități publice locale etc.. Având în vedere scopul înființării, atribuțiile și componența CRI BI va fi subcomitet de monitorizare pentru prioritățile aferente Obiectivului de Politică 1.

B. „Parteneriatul" / structura parteneriala pentru PR BI – în octombrie 2021 a fost demarat procesul de constituire al Parteneriatului PR BI 2021-2027 (161). Acest proces a presupus selectarea celor mai relevanți parteneri din rândul actorilor regionali aparținând mediul economic, social, universitar și ai societății civile, în baza unei scrisori de intenție care a fost ulterior evaluată pe criterii ce țin de: obiectul de activitate; experiența membrilor nominalizați; nivelul de specializare; experiența anterioară; implicare în inițiativele regionale/ locale; performanța; capacitatea de reprezentare; politica privind principiile orizontale ale UE și integritate. Astfel, Parteneriatul PR BI 2021 cuprinde 24 de entități (institute de cercetare, universități, asociații din domeniul drepturilor omului, non-discriminării, antreprenoriatului etc.) care ne-au sprijinit în procesul de definitivare al programului pe toate domeniile și aspectele vizate de PR BI.

Ulterior aprobării programului din cadrul structurilor parteneriale vor fi selectați o parte din membrii CM PR BI în conformitate cu prevederile Art. 39 – Regulament 1060/ 2021.

C. Consiliul pentru Dezvoltare Regională BI (CDR BI), organism care reprezintă parteneriatul autorităților publice locale din regiune, conform prevederilor legale privind dezvoltarea regionala care stabilesc pentru CDR atribuții de decizie privind prioritățile regionale. Având în vedere că PR BI va finanța proiecte de infrastructura publica pe teritoriul regiunii BI și reprezintă o sursă importantă de finanțare pentru Strategia de Dezvoltare Regională, aprobata de CDR BI, este normal să existe o relație de cooperare între CM PR și CDR atunci când se iau decizii strategice, fără a submina rolul primordial în deciziile luate asupra implementării programului, care aparține CM PR (practic o parte din membrii CDR vor fi și membri ai CM PR, însă în proporție mai mică de jumătate).

Parteneriatul în vederea implementării PR BI 2021-2027:

Procesul partenerial va fi susținut pe tot parcursul perioadei de implementare a PR BI 2021-2027 în toate aspectele ce vizează monitorizarea și evaluarea programului. În cadrul Priorității de Asistență Tehnică sunt prevăzute măsuri pentru susținerea procesului partenerial și pentru a asigura formarea necesară a partenerilor pentru a participa la elaborarea, implementarea, monitorizarea și evaluarea programelor.

Principala structura consultativă este Comitetul de Monitorizare - CM PR BI, comitet ceva avea atribuții în implementarea, monitorizarea și evaluarea programului în conformitate cu prevederile Art. 40 ale Regulamentului 1060/ 2021. Componența CM PR BI va cuprinde, conform Art. 8 și Art.39 al Regulamentului 1060/2021, reprezentați ai administrației publice locale, ai mediul academic, de afaceri și

ai societății civile - majoritatea membrilor vor fi selectați din cadrul structurilor parteneriale deja funcționale la nivel regional (incluzând Parteneriatul pentru elaborarea PR BI, CDR BI, CRI BI). De asemenea, membrii structurilor parteneriale constituite la nivel regional vor putea sprijini activitatea CM PR BI prin acordarea de consultanță de specialitate pe anumite domenii.

Un alt aspect important al parteneriatului în implementare va fi semnarea acordurilor/parteneriatelor pentru implementarea strategiilor integrate de dezvoltare urbană. Acestea vor fi încheiate între AM PR și autoritățile care vor depune strategii integrate în cadrul apelului dedicat și vor avea drept scop principal urmărirea pe întreaga perioada a programului a modului de implementare a strategiilor (nu doar pentru proiectele finanțate prin PR). De asemenea, acordurile vor conține prevederi care să asigure abordarea partenerială și la nivelul strategiilor, în prioritatea de AT fiind incluse măsuri de sprijin atât pentru comitetele de monitorizare ale strategiilor cât și pentru activități de consultare pe întreaga perioadă a programului.

În cadrul planului de comunicare al programului vor exista de asemenea măsuri specifice privind consultarea continuă a publicului prin intermediul platformelor online și prin organizarea de evenimente.

7. Communication and visibility

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

PRINCIPII. Îmbunătățirea vizibilității politicii de coeziune reprezintă o prioritate majoră și în perioada 2021-2027. Comunicarea și vizibilitatea PR BI va fi asigurată, în primul rând, prin îndeplinirea responsabilităților de la Art.49 din Regulamentul UE 1060/2021. AM va realiza un site web care să conțină informații privind PR BI, cuprinzând obiectivele, activitățile, posibilitățile de finanțare disponibile și realizările programului, respectiv va asigura actualizarea acestuia la intervalele de timp și cu informațiile prevăzute în regulament.

Pagina web a PR, sursă importantă de informare pentru beneficiari și cetățeni va fi actualizată permanent și va furniza un link către portalul unic dedicat fondurilor europene din RO - www.fonduri-ue.ro. Calendarul apelurilor de proiecte și lista proiectelor contractate vor fi publicate în format deschis și prelucrabil automat, conform prevederilor Directivei (UE) 2019/1024 a Parlamentului European și a Consiliului, astfel încât să poată fi permisă sortarea, căutarea, extragerea, compararea și reutilizarea datelor.

OBIECTIVE. Obiectivul general al acestor activități este de a crește gradul de informare al potențialilor beneficiari și al publicului larg pe toată perioada de derulare a programului de finanțare. O comunicare corectă, transparentă și adaptată publicului țintă, va crește încrederea în proces, ceea ce va duce la o mai bună rată de absorbție, o mai mare rată de succes a proiectelor și un impact mai bun al acestora. Obiective specifice:

- asigurarea transparenței și diseminarea informațiilor privind regulile, operațiunile și mecanismele de accesare, implementare și gestionare a acestora
- asigurarea promovării beneficiilor intervențiilor finanțate din PR BI
- creșterea notorietății AM PR BI ca instituție care gestionează PR BI

CANALE DE COMUNICARE. Principalele canale de diseminare sunt cele online: site-ul adrbi, transmitere de informații prin e-mail, newsletter etc. De asemenea, se au în vedere și realizare de materiale informative și promoționale (broșuri, pliante) și organizare de evenimente informative. Publicarea de materiale dedicate PR BI va fi realizata și pe platformele de social media.

Un canal important îl reprezintă implicarea ADR BI în rețele profesionale de comunicare și întărirea colaborărilor cu partenerii vechi, precum și identificarea de noi parteneriate. Promovarea PR BI se face și prin participarea la evenimente și acțiuni organizate de către alte instituții de profil, academice, mass-media etc.

PR BI va avea desemnat un responsabil pentru comunicare care va face parte din rețeaua națională de comunicatori și va reprezenta PR BI în cadrul INFORM EU, iar activitățile de informare și comunicare vor face obiectul unei strategii specifice și a unui plan anual de comunicare elaborat de AM.

În cazul Parcului Științific Măgurele (operațiune de importanță strategică) AM colaborează cu beneficiarul pentru realizarea unui Plan de acțiuni de comunicare (incluzând minim materialele obligatorii conform Regulamentului 1060/ 2021).

GRUP ȚINTĂ.

Publicul larg –populația RBI

Publicul specializat – potențialii beneficiari/ beneficiari ai operațiunilor PR BI: APL; organizații CDI; universități; clustere; IMM-uri; camere de comerț; ONG-uri etc.

Facilitatori de informație – publicul intern (angajații AM PR și ADR BI, CDR BI, CRP BI, CRI BI etc.);

mass-media; parteneri (inclusiv internaţionali).

INDICATORI DE MONITORIZARE ŞI EVALUARE.

Indicatori de rezultat:

- Nivelul de conștientizare a publicului general privind PR BI (60%) (162)
- Nivelul de conștientizare a potențialilor beneficiari cu privire la oportunitățile de finanțare (70%)

Indicatori de realizare:

- Materiale de informare și publicitate pentru promovarea PR BI (20 de tipuri)
- Evenimente de informare și comunicare organizate pentru promovarea PR BI (200 de evenimente)
- Solicitări care au fost soluționate de Help Desk (500 de solicitări)
- Număr de accesări ai secțiunii dedicate pe site-ul www.adrbi.ro înregistrate (200.000 accesări)
- Număr de aprecieri pe pagina de Facebook (5.000 like-uri)
- Număr de urmăritori pe Facebook (7.000 like-uri) (163)

BUGET ESTIMATIV. Calculul pleacă de la cea mai mare valoare efectiv cheltuită pentru activitățile de comunicare (valoarea din perioada 2018-2019 rotunjită, fără deplasări și taxe de participare), la care s-a adăugat din 2 în 2 ani o creștere de 10%.

Total: 1.200.000 euro FEDR

CALENDAR ACTIVITĂȚI COMUNICARE

- Evenimente de promovare ghiduri în consultare publica și de lansare a apelurilor
- Conferința regională (anual)
- Organizare evenimente de promovare la nivel european #EURegionsWeek (anual)
- Caravane la universităţi, APL (anual, trim. II si IV)
- Evenimente pentru presa (anual)
- Întâlniri Reţeaua regională a comunicatorilor REGIO (anual)
- Lansarea site-ului dedicat, în 6 luni după aprobare POR
- Actualizare pagina social media (zilnic)
- Realizare Buletin regional (lunar)
- Birou de informare: fizic/call center (zilnic)
- Realizare materiale promoţionale (anual)
- Campanii media/ online (primii 2 ani după pentru lansare program și promovare rezultate în ultimii 3 ani de implementare program)
- Sondaje evaluare notorietate program (din 3 în 3 ani după lansare program)

8. Use of unit costs, lump sums, flat rates and financing not linked to costs

Reference: Articles 94 and 95 CPR

Table 14: Use of unit costs, lump sums, flat rates and financing not linked to costs

Intended use of Articles 94 and 95 CPR	Yes	No
From the adoption, the programme will make use of reimbursement of the Union contribution based on unit costs, lump sums and flat rates under the priority according to Article 94 CPR	☐	☒
From the adoption, the programme will make use of reimbursement of the Union contribution based on financing not linked to costs according to Article 95 CPR	☐	☒

Appendix 1: Union contribution based on unit costs, lump sums and flat rates

A. Summary of the main elements

Priority	Fund	Specific objective	Category of region	Estimated proportion of the total financial allocation within the priority to which the SCO will be applied in %	Type(s) of operation covered		Indicator triggering reimbursement		Unit of measurement for the indicator triggering reimbursement	Type of SCO (standard scale of unit costs, lump sums or flat rates)	Amount (in EUR) or percentage (in case of flat rates) of the SCO
					Code(1)	Description	Code(2)	Description			

(1) This refers to the code for the intervention field dimension in Table 1 of Annex I to the CPR and the Annex IV to the EMFAF regulation

(2) This refers to the code of a common indicator, if applicable

Appendix 1: Union contribution based on unit costs, lump sums and flat rates

B. Details by type of operation

C. Calculation of the standard scale of unit costs, lump sums or flat rates

1. Source of data used to calculate the standard scale of unit costs, lump sums or flat rates (who produced, collected and recorded the data, where the data is stored, cut-off dates, validation, etc.)

2. Please specify why the proposed method and calculation based on Article 94(2) CPR is relevant to the type of operation.

3. Please specify how the calculations were made, in particular including any assumptions made in terms of quality or quantities. Where relevant, statistical evidence and benchmarks should be used and, if requested, provided in a format that is usable by the Commission.

4. Please explain how you have ensured that only eligible expenditure was included in the calculation of the standard scale of unit cost, lump sum or flat rate.

5. Assessment of the audit authority(ies) of the calculation methodology and amounts and the arrangements to ensure the verification, quality, collection and storage of data.

Appendix 2: Union contribution based on financing not linked to costs

A. Summary of the main elements

Priority	Fund	Specific objective	Category of region	The amount covered by the financing not linked to cost	Type(s) of operation covered		Conditions to be fulfilled/results to be achieved triggering reimbursement by the Commission	Indicator		Unit of measurement for the conditions to be fulfilled/results to be achieved triggering reimbursement by the Commission	Envisaged type of reimbursement method used to reimburse the beneficiary(ies)
					Code (1)	Description		Code (2)	Description		

(1) This refers to the code for the intervention field dimension in Table 1 of Annex I to the CPR and the Annex IV to the EMFAF regulation

(2) This refers to the code of a common indicator, if applicable

B. Details by type of operation

Appendix 3

Article 22(3) CPR

P1/OS 1 (i) - Dezvoltarea și operaționalizarea Parcului Științific și Tehnologic „Măgurele Science Park” - Obiectivul general al operațiunii este reprezentat de dezvoltarea unui parc științific și tehnologic de importanță regională, necesar creării de legături între industrie și cercetare prin: dezvoltarea unor infrastructuri-suport și a unui ecosistem atractiv pentru organizațiile de CDI și întreprinderile din domeniile regionale de specializare inteligentă, încurajarea cercetării aplicate și a transferului tehnologic; crearea unor noi canale de consolidare a conexiunii dintre comunitatea academică și de cercetare și mediul privat și promovarea bunelor practici în ceea ce privește parteneriatele dintre acestea.

BUGET ESTIMAT: FEDR 16.000.000 euro

CALENDAR ESTIMAT:

- Definitivare și semnare Acord de parteneriat cu universitățile și institutele de cercetare: noiembrie - decembrie 2025 ;
- Actualizarea documentației tehnice a proiectului (proiect tehnic): decembrie 2025;
- Depunerea documentației de proiect: ianuarie 2026.

DURATĂ PROIECT: realizarea infrastructurii propuse în termen de 30-33 de luni (fără a depăși data de 31.12.2028), implementarea proiectului urmând a fi finalizată cu parcurgerea unei etape de operaționalizare efectivă de aproximativ 1 an (fără a depăși termenul de 31.12.2029).

DOCUMENTS

Document title	Document type	Document date	Local reference	Commission reference	Files	Sent date	Sent by
Raport MTR PR BI octombrie 2025	Mid-term review assessment	29 Oct 2025		Ares(2025)9432490	Analiza complementara MTR PR BI octombrie 2025 Raport MTR PR BI martie 2025	3 Nov 2025	RADU, Irina - Valeria
Decizia CM nr.49 din 16.10.2025 de aprobare a PR BI 3.1	Supplementary Information	29 Oct 2025		Ares(2025)9432490	Anexa la decizia CM nr49 din 16.10.2025 Decizia CM nr.49 din 16.10.2025 de aprobare a PR BI 3.1	3 Nov 2025	RADU, Irina - Valeria
Anexa Instrumente Teritoriale PR BI 3.1 cu track	Supplementary Information	29 Oct 2025		Ares(2025)9432490	Anexa Instrumente Teritoriale PR BI 3.1 cu track	3 Nov 2025	RADU, Irina - Valeria
Raspunsul MMAP	Supplementary Information	3 Nov 2025		Ares(2025)9432490	Raspunsul MMAP	3 Nov 2025	RADU, Irina - Valeria
Sinteza modificari PR BI versiunea 3.1 dupa CM	Supplementary Information	3 Nov 2025		Ares(2025)9432490	Sinteza modificari PR BI versiunea 3.1 dupa CM	3 Nov 2025	RADU, Irina - Valeria
Cadrul de performanta PR BI 3.1 octombrie 2025	Supplementary Information	3 Nov 2025		Ares(2025)9432490	Cadrul de performanta PR BI 3.1 octombrie 2025	3 Nov 2025	RADU, Irina - Valeria
Analiza DNSH PR BI 3.1 octombrie 2025	Supplementary Information	3 Nov 2025		Ares(2025)9432490	Analiza DNSH PR BI 3.1 octombrie 2025	3 Nov 2025	RADU, Irina - Valeria
Programme snapshot 2021RO16RFPR009 3.1	Snapshot of data before send	3 Nov 2025		Ares(2025)9432490	Programme_snapshot_2021RO16RFPR009_3.1_ro_en.pdf Programme_snapshot_2021RO16RFPR009_3.1_ro.pdf	3 Nov 2025	RADU, Irina - Valeria