

ITALIA 21-27



LAZIO

Documento Attuativo del Programma

Programma Regionale FESR Lazio
2021-2027

Dicembre 2024 - Versione 1.0



Cofinanziato
dall'Unione europea



REGIONE
LAZIO

Documento Attuativo del Programma | Versione 1.0



Cofinanziato
dall'Unione europea



REGIONE
LAZIO



INDICE

1

SEZIONE I – PARTE GENERALE	4
1.1. Presentazione del DAP Regionale del PR FESR 2021-2027	4
1.2. Articolazione del PR per Obiettivi di Policy, Priorità e Azione	5
1.3. Organizzazione delle strutture regionali	9
1.4. Quadro di sintesi degli Aiuti di Stato.....	12
SEZIONE 2 – SCHEDE DI AZIONE DELLE PRIORITÀ.....	18
PRIORITÀ 1- EUROPA PIÙ COMPETITIVA E INTELLIGENTE	20
1.1.1 a) - Interventi a favore della ricerca, sviluppo e innovazione	20
1.1.1 b) - Interventi a favore della ricerca e sviluppo – Infrastrutture di ricerca	24
1.1.2 a) - Innovazione e trasferimento tecnologico – Interventi per il Venture Capital	27
1.1.2 b) - Innovazione e trasferimento tecnologico – Interventi per le start up – spin off (pre-seed)	31
1.1.2 c) - Innovazione e trasferimento tecnologico – Tech Transfer.....	34
1.1.3 - Reindustrializzazione delle imprese nell’ambito delle aree di Specializzazione intelligente (S3)	37
1.1.4 - Accordi con il MISE per il cofinanziamento di Contratti di Sviluppo e Accordi per l’Innovazione - sostegno alle attività di RSI	41
1.2.1 - Interventi per le imprese: bandi per la digitalizzazione ed azioni per l’ecosistema	44
1.2.2 - Interventi per le imprese: sostegno alla digitalizzazione delle PMI previsti nelle Strategie Territoriali dell’OP5	47
1.2.3 a) - Interventi per la digitalizzazione della P.A: digitalizzazione dei Comuni	50
1.2.3 b) - Interventi per la digitalizzazione della P.A: servizi digitali regionali.....	53
1.3.1 - Misure per il sostegno e l’attrazione degli investimenti – Contratti di sviluppo e Accordi di innovazione	56
1.3.2 - Contributo a fondo perduto in conto interessi BEI.....	59
1.3.3 a) - Competitività – investimenti e valorizzazione economica dei risultati della ricerca	61
1.3.3 b) - Competitività delle PMI – promozione della produzione culturale e creativa	64
1.3.4 a) - Misure per l’internazionalizzazione – Voucher e progetti strutturali	67
1.3.4 b) - Misure per l’internazionalizzazione – Fiere.....	70
1.3.6 - Azioni per il cinema (Lazio Cinema International).....	73
1.3.7 a) - Potenziamento della Rete Spazio Attivo – Ampliamento dell’offerta di servizi	76
1.3.7 b) – Potenziamento della Rete Spazio Attivo – Ampliamento e investimenti negli spazi	78
1.3.8 a) - Strumenti finanziari - FARE Lazio - prestiti.....	80
1.3.8 b) - Strumenti finanziari - Minibond.....	83
1.3.8 c) - Strumenti finanziari – Patrimonializzazione.....	86
1.4.1 - Dottorati industriali, anche in collaborazione con FSE+; altre forme di formazione coerenti con la RIS3 e le altre azioni del PR	89
1.6 – Tecnologie critiche e azioni di rafforzamento delle competenze	92
PRIORITÀ 2 - EUROPA PIÙ VERDE	95
2.1.1 - Interventi di efficienza energetica: edifici pubblici	95
2.1.2 - Interventi di efficienza energetica per le imprese.....	101
2.2.1 a) - Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili – soggetti pubblici	104



2.2.1 b) - Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili – imprese	109
2.2.1 c) - Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili – imprese (Strumenti Finanziari)	109
2.2.1 d) - Sostegno alle comunità energetiche.....	113
2.4.1 - Interventi di prevenzione e gestione del rischio idrogeologico	117
2.4.1 b) - Interventi di prevenzione dell'erosione costiera.....	120
2.6.1 - Misure per le imprese: transizione verso processi produttivi sostenibili.....	124
2.6.2 Interventi di ammodernamento e riconversione impiantistica esistente per il potenziamento delle attività di riciclaggio	127
2.7.1 - Realizzazione infrastrutture verdi.....	131
2.7.2 - Recupero siti dismessi e terreni inquinati	135
PRIORITÀ 3 - MOBILITÀ URBANA E SOSTENIBILE	139
2.8.1 - Miglioramento della mobilità urbana e metropolitana	139
2.8.2 - Progetti per la ciclabilità	142
2.9 - Tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse	145
PRIORITÀ 4 - EUROPA PIÙ SOCIALE E INCLUSIVA	148
4.6.1 - Interventi per valorizzare il ruolo della cultura e del turismo nello sviluppo economico, per l'inclusione e l'innovazione sociale	148
PRIORITÀ 5 - EUROPA PIÙ VICINA AI CITTADINI	152
5.1.1 - Strategie di sviluppo territoriale urbano	152
ASSISTENZA TECNICA	157
6.1.1 - Assistenza Tecnica.....	157

SEZIONE I – PARTE GENERALE

I.1. Presentazione del DAP Regionale del PR FESR 2021-2027

Il Documento Attuativo del Programma (DAP) rappresenta il principale strumento operativo del Programma Regionale (di seguito anche PR) cofinanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) 2021-2027 della Regione Lazio, approvato con Decisione C (2022) 7883 del 26 ottobre 2022, e da ultimo modificato con Decisione C (2024) 6747 final del 26/9/2024.

Il DAP è elaborato dall'Autorità di Gestione (AdG) del Programma ed è indirizzato ai Responsabili di Azione (RA), ai Responsabili di Gestione e Attuazione (RGA), agli Organismi Intermedi e Soggetti Attuatori coinvolti nell'attuazione del Programma per lo svolgimento delle attività di gestione, sorveglianza (monitoraggio e valutazione), controllo, informazione e comunicazione, poiché definisce le principali modalità di attuazione delle misure finanziate da PR, raccoglie in un quadro di sintesi gli elementi della programmazione regionale FESR rilevanti e utili per l'attuazione delle misure finanziate con il PR.

Il documento si compone di una *prima Sezione generale* che contiene la descrizione relativa all'articolazione del Programma; una sintesi dell'organizzazione delle strutture regionali e del sistema di gestione del DAP.

Nella *seconda Sezione* sono riportate le schede delle singole Azioni per ciascuna Priorità del PR. Le schede di Azione descrivono schematicamente i principali elementi informativi dell'Azione, con riferimento ai soggetti coinvolti (ruolo/funzione e relativi riferimenti, beneficiari), alle modalità attuative, alle tipologie dei beneficiari e di processi macro, alla presenza di aiuti di stato, agli atti di pianificazione (se necessari), al cronoprogramma di realizzazione e al set degli indicatori di output e di risultato da attivare per il raggiungimento dei target al 2024 e 2029 del PR.

La Tab. I riporta i target finanziari da raggiungere a partire dal 31/12/2025 (target N+3) e a seguire per i quattro anni successivi. Il DAP è pertanto lo strumento attraverso il quale l'Autorità di Gestione definisce tempi e modalità attuative delle diverse Azioni del Programma al fine di garantire il raggiungimento degli obiettivi di spesa annuali e la conclusione di tutti gli interventi al 31 dicembre 2029 con il rimborso integrale della quota UE da parte della Commissione.

Tabella I – Target finanziari del PR

   		
PR FESR LAZIO 2021-2027		
Anno	Target N+3	Target Annuale
2022		
2023		
2024		
2025	183.375.261,11	183.375.261,11
2026	512.359.141,30	328.983.880,19
2027	860.743.864,13	348.384.722,83
2028	1.214.777.187,50	354.033.323,37
2029	1.817.286.580,00	602.509.392,50
		1.817.286.580,00

1.2. Articolazione del PR per Obiettivi di Policy, Priorità e Azione

Il PR FESR 2021-2027 della Regione Lazio si colloca in un ampio quadro strategico e legislativo, in stretta sinergia e complementarità con il PNRR e con gli altri programmi nazionali e comunitari, al fine di rafforzare gli interventi e ottimizzare la finalizzazione delle risorse finanziarie disponibili.

Il Programma Regionale è declinato in base alla proposta di Accordo di Partenariato (AdP) per l'Italia, approvato con Decisione di esecuzione C (2022) 4787 final del 15 luglio 2022, in stretta coerenza con le principali strategie europee e nazionali afferenti ai temi della transizione ecologica e digitale, e risponde alle *challenge* derivanti dalle Raccomandazioni Paese e dall'Allegato D al Country Report 2019.

Le scelte di programmazione, caratterizzate da un forte principio di concentrazione delle risorse e degli interventi, hanno portato ad individuare 4 Obiettivi di Policy (OP), 5 Priorità di intervento e 12 Obiettivi Specifici da perseguire con le Azioni (a cui si aggiunge la Priorità di Assistenza Tecnica) in cui risulta strutturato il Programma Regionale FESR 2021-2027 del Lazio.

Le cinque Priorità di intervento attivate nel PR sono:

1. Europa più competitiva e intelligente;
2. Europa più verde;

3. Mobilità urbana e sostenibile;
4. Europa più sociale;
5. Europa più vicina ai cittadini.

Nell'ambito di tale contesto, il DAP del PR FESR 2021-2027 definisce una programmazione particolareggiata e operativa e declina le Azioni, che vengono schematicamente presentate nella Tavola I che segue, organizzate in ordine progressivo per Obiettivo di Policy e Priorità.

Tavola I – Obiettivi di policy, Priorità, e Azioni del Programma operativo

Obiettivo di Policy	Priorità	Obiettivo Specifico	Azione (codice e descrizione)
I. Europa più competitiva e intelligente	I. Europa più competitiva e intelligente	I.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate	I.1.1 a) Interventi a favore della ricerca, sviluppo e innovazione – Progetti di R&S
			I.1.1 b) Interventi a favore della ricerca e sviluppo – Infrastrutture di ricerca
			I.1.2 a) Innovazione e trasferimento tecnologico - Interventi per il Venture Capital
			I.1.2 b) Innovazione e trasferimento tecnologico - Interventi per le start up - spin off (pre-seed)
			I.1.2 c) Innovazione e trasferimento tecnologico - Tech Transfer
			I.1.3 Reindustrializzazione delle imprese basati sulle aree di Specializzazione intelligente (S3)
			I.1.4 Accordi con il MISE per il cofinanziamento di Contratti di Sviluppo e Accordi per l'Innovazione - sostegno alle attività di RSI
		I.2 Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione	I.2.1 Interventi per le imprese: bandi per la digitalizzazione
			I.2.2 Interventi per le imprese: sostegno alla digitalizzazione delle PMI previsti nelle Strategie territoriali in OP5
			I.2.3 a) Interventi per la digitalizzazione della P.A.
		I.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi	I.2.3 b) Interventi per la digitalizzazione della P.A.: Servizi digitali regionali
			I.3.1 Misure per il sostegno e l'attrazione degli investimenti – Contratti di sviluppo e Accordi di innovazione
			I.3.2 Contributi a fondo perduto in conto interessi (BEI)
			I.3.3 a) Competitività - investimenti e valorizzazione economica dei risultati della ricerca
			I.3.3 b) Competitività delle PMI - promozione della produzione culturale e creativa
			I.3.4 a) Misure per l'internazionalizzazione – voucher e progetti strutturati
			I.3.4 b) Misure per l'internazionalizzazione – fiere
			I.3.6 Azioni per il cinema (Lazio Cinema International)
			I.3.7 a) Potenziamento della rete Spazio Attivo - Ampliamento offerta di servizi
	I.3.7 b) Potenziamento della rete Spazio Attivo – Ampliamento e investimenti negli spazi		
	I.4 Sviluppare le competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale e l'imprenditorialità	I.3.8 a) Strumenti finanziari - FARE Lazio – prestiti (Nuovo FRPC + Nuovo FF)	
		I.3.8 b) Strumenti finanziari - Minibond	
	I.bis Piattaforma STEP	I.6 Tecnologie critiche e azioni di rafforzamento delle competenze	I.6 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate - STEP

2. Europa più verde	2. Europa più verde	2.1 Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra	2.1.1 a) Interventi di efficienza energetica: edifici pubblici dei Comuni
			2.1.1 b) Interventi di efficienza energetica: patrimonio regionale e altri edifici pubblici
			2.1.2 Interventi di efficienza energetica per le imprese
		2.2 Promuovere le energie rinnovabili in conformità della direttiva (UE) 2018/2001, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti	2.2.1 a) Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili - soggetti pubblici
			2.2.1 b) Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili – Imprese
			2.2.1 c) Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili - Imprese (Strumenti Finanziari)
			2.2.1 d) Sostegno alle comunità energetiche
		2.4 Promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi di catastrofe e la resilienza, prendendo in considerazione approcci ecosistemici	2.4.1 Interventi di prevenzione e gestione del rischio idrogeologico
			2.4.2 Interventi di prevenzione dell'erosione costiera
		2.6 Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse	2.6.1 Misure per le imprese: transizione verso processi produttivi sostenibili
2.6.2 Interventi di ammodernamento e riconversione impiantistica esistente per il potenziamento delle attività di riciclaggio			
2.7 Rafforzare la protezione e la preservazione della natura, la biodiversità e le infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento	2.7.1 Realizzazione infrastrutture verdi		
	2.7.2 Recupero siti dismessi e terreni inquinati		
3. Europa più verde	3. Mobilità urbana sostenibile	2.8 Promuovere la mobilità urbana multimodale sostenibile quale parte della transizione verso un'economia a zero emissioni nette di carbonio	2.8.1 Miglioramento della mobilità urbana e metropolitana
			2.8.2 Progetti per la ciclabilità
3.bis Piattaforma STEP	Tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse	2.9 Sostenere gli investimenti che contribuiscono all'obiettivo STEP	2.9 Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse - STEP
4. Europa più sociale e inclusiva	4. Europa più sociale e inclusiva	4.6 Rafforzare il ruolo della cultura e del turismo sostenibile nello sviluppo economico, nell'inclusione sociale e nell'innovazione sociale	4.6.1 Interventi per valorizzare il ruolo della cultura e del turismo nello sviluppo economico, per l'inclusione e l'innovazione sociale
5. Europa più vicina ai cittadini	5. Europa più vicina ai cittadini	5.1 Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree urbane	5.1.1 Strategie di sviluppo territoriale urbano
Assistenza tecnica			6.1.1 Assistenza tecnica

1.3. Organizzazione delle strutture regionali

L'Autorità di Gestione del PR Lazio FESR 2021-2027 è il Direttore pro tempore della Direzione Sviluppo economico, attività produttive e ricerca.

Per assolvere alle funzioni regolamentari l'AdG si avvale di 3 aree della Direzione:

- Area Programmazione e attuazione del Programma operativo FESR Lazio, assistenza all'Autorità di Gestione del POR FESR;
- Area Affari Generali;
- Area Sistemi di Controllo.

Inoltre, l'Autorità di Gestione si avvale dei seguenti soggetti esterni:

1. l'Organismo Intermedio (OI) a cui è delegata l'attuazione e il controllo di alcune Azioni del Programma, individuato nella società in house Lazio Innova S.p.A.;
2. l'Organismo di Controllo Esterno (di seguito anche OCE) incaricato delle verifiche di gestione sugli interventi di natura infrastrutturale e sulle operazioni di acquisto di beni e servizi, selezionato mediante gara comunitaria realizzata a mezzo di accordo-quadro ex art. 54 comma 3 d.lgs. n. 50/2016, suddivisa in tre lotti (Lotto III).

Inoltre, l'AdG e la Direzione Regionale Sviluppo economico, Attività produttive e Ricerca sono supportati da soggetti incaricati di svolgere servizi di Assistenza tecnica e specialistica che potrà essere prestata da società esterne ovvero da società in house alla Regione.

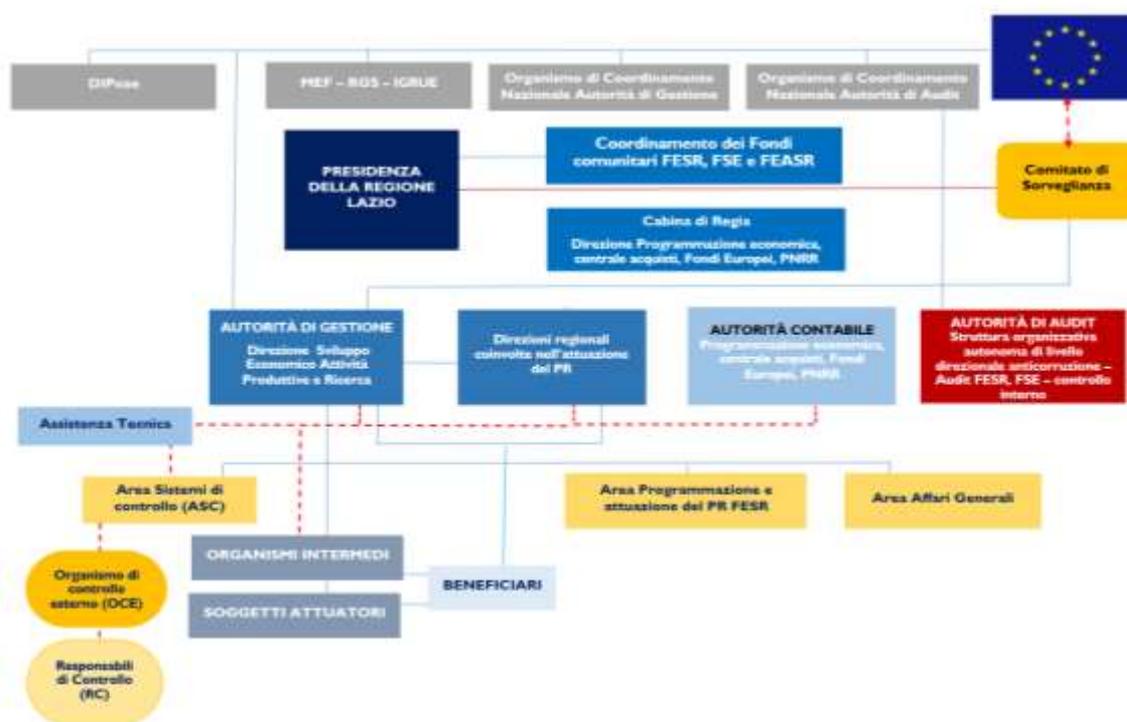
Il Sistema di Gestione e Controllo prevede altresì il ricorso a soggetti attuatori/realizzatori di lavori, beni e servizi individuati tra soggetti in house, soggetti operanti sul mercato o altri soggetti pubblici, in linea con quanto previsto dalle disposizioni sugli appalti pubblici e sulla concorrenza.

Nel PR Lazio FESR il ruolo di Autorità di Audit è svolto dal Direttore pro tempore della struttura organizzativa di livello direzionale "Anticorruzione – Audit FESR, FSE – controllo interno", in posizione di indipendenza funzionale e gerarchica, mentre l'esercizio della funzione contabile è affidato al Direttore pro tempore della Direzione regionale "Programmazione economica, centrale acquisti, Fondi Europei, PNRR" identificato quale l'Autorità Contabile, continuando, in tal modo, a mantenere questa funzione separata dalla funzione di gestione.

Nell'ambito della Presidenza è individuata, altresì, la "Cabina di Regia per l'attuazione della politica unitaria per la coesione, la ripresa e la resilienza" con funzione di coordinamento dei fondi comunitari FESR, FSE e FEASR e delle relative attività di comunicazione, aggiornata con Direttiva del Presidente n. 1/2023. La Cabina di Regia coordina la definizione e l'attuazione del Piano unitario regionale delle politiche regionali ed europee, nonché la programmazione e attuazione unitaria degli eventi legati alla promozione e diffusione di progetti ed azioni realizzati con le risorse dei Fondi europei.

Il diagramma indicante i rapporti organizzativi tra tutti i soggetti è riportato nella figura seguente.

Grafico I – Rapporti organizzativi tra le Autorità/gli Organismi coinvolti nel sistema di gestione e di controllo



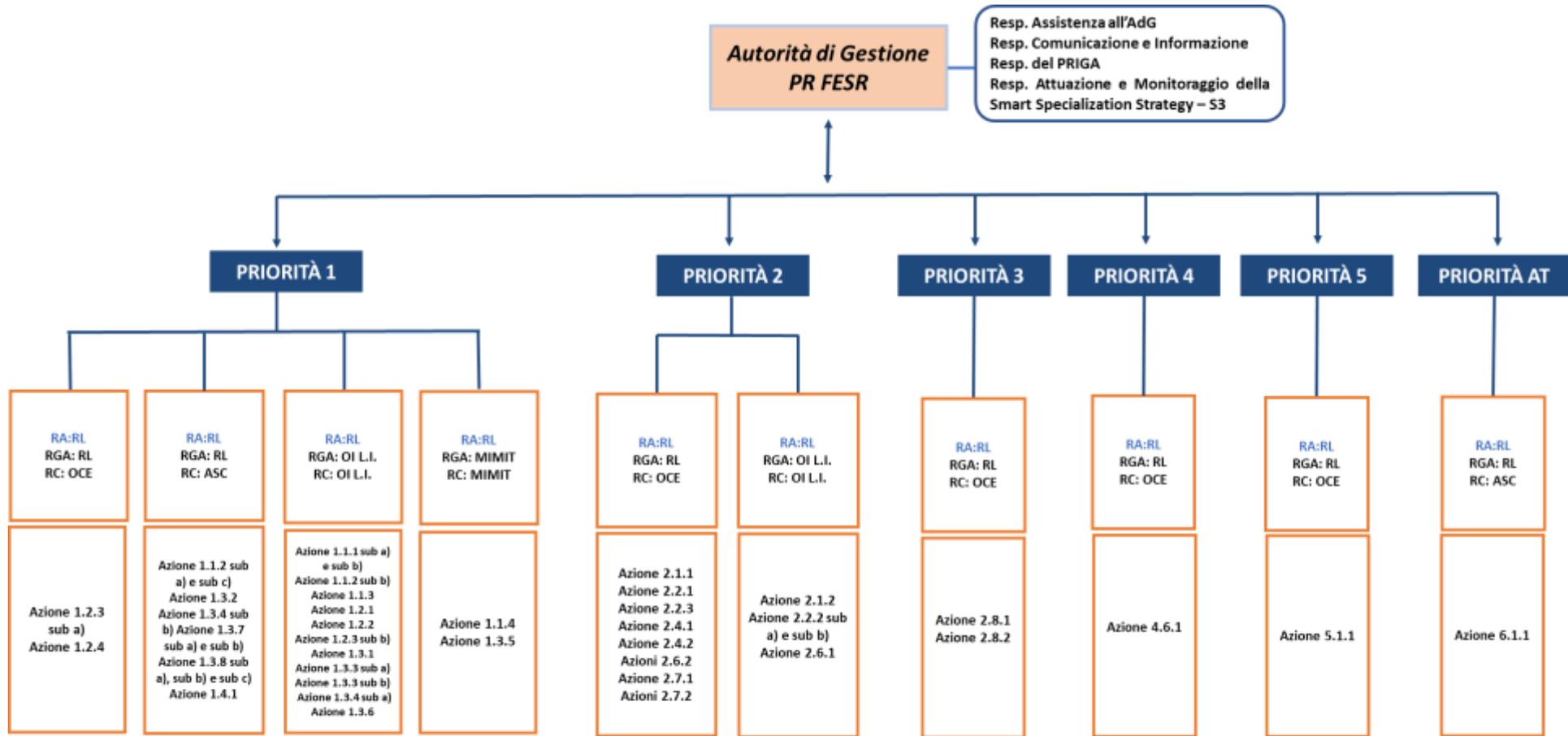
Il modello organizzativo e operativo adottato dall'AdG per la gestione, il controllo e l'attuazione finanziaria delle Azioni del PR assicura la separazione delle funzioni di gestione e controllo a livello di Azioni, prevedendo tre figure principali:

- Responsabile di Azione (RA): è responsabile della sorveglianza sulle procedure di selezione, attuazione e rendicontazione delle operazioni ad esso affidate;
- Responsabile di Gestione e Attuazione (RGA): è responsabile delle procedure di selezione, attuazione e rendicontazione delle operazioni ad esso affidate;
- Responsabile dei Controlli (RC): struttura responsabile delle attività di controllo che, a seconda delle diverse Azioni del Programma, è l'Ufficio di Controllo dell'Organismo Intermedio, l'ASC – Area Sistemi di Controllo e l'OCE, Organismo di Controllo Esterno.

Questo modello operativo è sintetizzato nel Grafico 2 – Organigramma Sistema di Gestione e Controllo del PR, riportato a seguire. L'Organigramma evidenzia, oltre alle interrelazioni dell'AdG con le funzioni dei RA, RGA e RC regionali e/o degli Organismi Intermedi, anche le Strutture a supporto dell'attività dell'AdG (Responsabile dell'assistenza all'AdG, Responsabile dell'informazione e della comunicazione per il PR, Responsabile del PRIGA, Responsabile del servizio di attuazione e monitoraggio della Smart Specialization Strategy regionale – S3).

Ogni RA sottoscrive con l'Autorità di Gestione l'Atto di delega, il cui schema è allegato alla Deliberazione di Giunta Regionale che approva il presente Documento di Attuazione del Programma, che regola i rapporti fra l'Autorità di Gestione e il Responsabile di Azione per la gestione e l'attuazione delle Azioni di sua competenza.

Grafico 2 – Organigramma Sistema di Gestione e Controllo del PR Lazio FESR 2021-2027



Legenda: RL: Regione Lazio; OI L.I.: Organismo Intermedio Lazio Innova; ASC: Area Sistemi di Controllo; OCE: Organismo di Controllo Esterno; MIMIT: Ministero delle Imprese e del made in Italy

1.4. Quadro di sintesi degli Aiuti di Stato

Le Azioni del Programma FESR Lazio 21-27 devono essere attuate nel rispetto della normativa europea sugli Aiuti di Stato.

La nozione di Aiuto di Stato è contenuta nel trattato sul funzionamento dell'Unione europea (di seguito, TFUE), che, tra le norme a tutela della concorrenza che riguardano gli Stati, all'articolo 107, paragrafo 1, definisce tali “gli aiuti concessi dagli Stati, ovvero mediante risorse statali, sotto qualsiasi forma che, favorendo talune imprese o talune produzioni, falsano o minacciano di falsare la concorrenza, nella misura in cui incidono sugli scambi tra gli Stati membri”.

In sintesi, i quattro elementi per l'esistenza di aiuto sono sinteticamente: 1) il sostegno è concesso dallo Stato o tramite risorse statali; 2) esso favorisce una o più imprese: esiste un vantaggio selettivo; 3) il sostegno distorce o ha il potenziale per falsare la concorrenza; 4) incide sugli scambi tra Stati membri.

Diversamente, non si configurano come Aiuti di Stato e pertanto non sono soggette alla relativa disciplina europea e nazionale le misure che non contengono cumulativamente i quattro elementi sopra elencati.

In via di principio, gli Aiuti di Stato sono incompatibili con il mercato interno e sono vietati dalla normativa europea, salvo specifiche deroghe ammesse in presenza di ragioni di sviluppo o interesse economico generale o della necessità di intervenire in situazioni di fallimento del mercato.

Sono ammesse deroghe, e dunque è consentito concedere Aiuti di Stato nei seguenti casi¹:

- i. su autorizzazione specifica concessa con decisione della Commissione europea, a seguito del procedimento di esame del progetto di aiuto debitamente notificato in anticipo dall'amministrazione concedente alla Commissione;
- ii. a determinate condizioni tassativamente definite dalla Commissione europea, talune categorie di aiuti possono essere concesse dietro semplice comunicazione alla Commissione europea (quindi sono esentate dall'obbligo di notifica preventiva), purché soddisfino stringenti condizioni.
Tale è il caso degli aiuti a favore delle imprese; aiuti alla ricerca, sviluppo e innovazione; aiuti per la tutela dell'ambiente; aiuti all'assunzione e all'occupazione; aiuti alla formazione e gli aiuti conformi alla carta aiuti a finalità regionale approvata dalla Commissione per ciascuno Stato membro: si tratta delle categorie di aiuti contemplate nel Regolamento generale di esenzione n. 651/2014, recentemente emendato dal Regolamento 2023/1315, cd GBER;
- iii. a determinate condizioni tassativamente definite dalla Commissione europea, da rispettare in maniera stringente, se gli aiuti non superano importi prestabiliti concessi a un'impresa unica in un determinato arco di tempo: aiuti cd. de minimis, in base al regolamento 1407/2013, modificato dal regolamento 2023/2831.

In caso di mancato rispetto delle norme EU sugli aiuti, laddove la Commissione adotti una decisione negativa di recupero su una misura riconosciuta incompatibile e non attuabile, se l'aiuto è stato già pagato, normalmente la Commissione richiede allo Stato membro di recuperare l'aiuto dal beneficiario (compresi gli interessi dalla concessione).

¹ a norma degli articoli 108 e 109 del TFUE

FOCUS sulle COMUNITA' ENERGETICHE RINNOVABILI (CER)

Per gli aiuti al funzionamento delle CER sarà privilegiata l'applicazione dell'art. 41 GBER, salvo l'eventuale ricorso alla notifica del regime alla Commissione Europea, qualora il GBER non fosse applicabile.

Di seguito è riportata la Tavola 2 che contiene le informazioni inerenti all'associazione fra le varie Azioni / Sub Azioni del PR e i relativi inquadramenti sotto il profilo della compatibilità degli Aiuti di Stato, quando vigenti, senza pregiudizio per eventuali, diversi inquadramenti in base alle norme sugli Aiuti EU di Stato di volta in volta vigenti considerate eventualmente più pertinenti.

La Tabella, infatti, è costruita tenendo prevalentemente in considerazione il GBER citato e il regolamento *de minimis* vigente, in modo da consentire la rapida adozione delle misure e concessione degli aiuti, senza la necessità della procedura di previa notifica alla Commissione europea del progetto di aiuto, ma resta ferma la possibilità di ricorrere, se del caso, a notifica alla Commissione europea, in base alle linee guida/orientamenti in vigore.

Tavola 2 – Aiuti di Stato

Priorità	OS	Codice Azione/Sub Azione	Titolo Azione/Sub Azione	Disciplina comunitaria di riferimento
I	I.1.	I.1.1 a)	Interventi a favore della ricerca e sviluppo - Progetti di R&S	Reg. 651/2014 - art. 25 "Aiuti a progetti di ricerca e sviluppo"
		I.1.1 b)	Interventi a favore della ricerca e sviluppo - Infrastrutture di ricerca	Reg. 651/2014 - art. 26 "Aiuti agli investimenti per le infrastrutture di ricerca"
		I.1.2 a)	Innovazione e trasferimento tecnologico - Interventi per il Venture Capital	Reg. 651/2014 - art. 21 "Aiuti al finanziamento del rischio", art. 24 "Aiuti ai costi di esplorazione"
		I.1.2 b)	Innovazione e trasferimento tecnologico - Interventi per le start up - spin off (pre-seed)	Reg. 651/2014 – art. 21 "Aiuti al finanziamento del rischio", art. 22 "Aiuti alle imprese in fase di avviamento", art. 24 "Aiuti ai costi di esplorazione". Reg. 1407/2013 "de minimis". Gli aiuti in de minimis sono fuori dal campo di applicazione del GBER
		I.1.2 c)	Innovazione e trasferimento tecnologico - Tech Transfer	Reg. 651/2014 – art. 21 "Aiuti al finanziamento del rischio", art. 25 "Aiuti a progetti di ricerca e sviluppo", art. 26 bis "Aiuti agli investimenti per le infrastrutture di prova e di sperimentazione"
		I.1.3	Reindustrializzazione delle imprese nell'ambito delle aree di Specializzazione intelligente (S3)	Reg. 651/2014 – art. 17 "Aiuti agli investimenti a favore delle PMI" - art. 25 "Aiuti a progetti di ricerca e sviluppo" – art. 28 "Aiuti all'innovazione a favore delle PMI" – art. 29 "Aiuti per l'innovazione dei processi e dell'organizzazione"
		I.1.4	Accordi con il MISE per il cofinanziamento di Contratti di Sviluppo e Accordi per l'Innovazione - sostegno alle attività di RSI	Reg. 651/2014 - art. 17 "Aiuti agli investimenti a favore delle PMI", art. 25 "Aiuti a progetti di ricerca e sviluppo"
	I.2.	I.2.1	Interventi per le imprese: bandi per la digitalizzazione	Reg. 1407/2013 "de minimis". Gli aiuti in de minimis sono fuori dal campo di applicazione del GBER
		I.2.2	Interventi per le imprese: sostegno alla digitalizzazione delle PMI previsti nelle Strategie territoriali in OP5	
		I.2.3 a)	Interventi per la digitalizzazione della P.A.: digitalizzazione comuni	NON AIUTO
		I.2.3 b)	Interventi per la digitalizzazione della P.A.: servizi digitali regionali	NON AIUTO
	I.3.	I.3.1	Misure per il sostegno e l'attrazione degli investimenti – Contratti di sviluppo e Accordi di innovazione	Reg. 651/2014 - art. 17 "Aiuti agli investimenti a favore delle PMI", art. 18 "Aiuti alle PMI per servizi di consulenza", art. 22 "Aiuti alle imprese in fase di avviamento" art. 47 "Aiuti agli investimenti per

Priorità	OS	Codice Azione/Sub Azione	Titolo Azione/Sub Azione	Disciplina comunitaria di riferimento
				l'uso efficiente delle risorse e per il sostegno alla transizione verso un'economia circolare". In caso di zone assistite di cui alla Carta degli Aiuti di Stato: Reg. 651/2014 - art. 13 "Campo di applicazione degli aiuti a finalità regionale", art. 14 "Aiuti a finalità regionale agli investimenti", art. 15 "Aiuti a finalità regionale al funzionamento"
		I.3.2	Contributi a fondo perduto in conto interessi (BEI)	Reg. 1407/2013 "de minimis". Gli aiuti in de minimis sono fuori dal campo di applicazione del GBER
		I.3.3 a)	Competitività - investimenti e valorizzazione economica dei risultati della ricerca	Reg. 651/2014 - art. 17 "Aiuti agli investimenti a favore delle PMI", art. 18 "Aiuti alle PMI per servizi di consulenza", art. 22 "Aiuti alle imprese in fase di avviamento" In caso di zone assistite di cui alla Carta degli Aiuti di Stato: Reg. 651/2014 - art. 13 "Campo di applicazione degli aiuti a finalità regionale", art. 14 "Aiuti a finalità regionale agli investimenti", art. 15 "Aiuti a finalità regionale al funzionamento"
		I.3.3 b)	Competitività delle PMI - promozione della produzione culturale e creativa	Reg. 651/2014 - art. 53 "Aiuti per la cultura e la conservazione del patrimonio"
		I.3.4 a)	Misure per l'internazionalizzazione – Voucher e progetti strutturali	Reg. 1407/2013 "de minimis". Gli aiuti in de minimis sono fuori dal campo di applicazione del GBER
		I.3.4 b)	Misure per l'internazionalizzazione - Fiere	Reg. 1407/2013 "de minimis". Gli aiuti in de minimis sono fuori dal campo di applicazione del GBER
		I.3.6	Azioni per il cinema (Lazio Cinema International)	Reg. 651/2014 - art. 53 "Aiuti per la cultura e la conservazione del patrimonio"
		I.3.7 a)	Potenziamento della rete Spazi Attivo - Ampliamento offerta di servizi	NON AIUTO
		I.3.7 b)	Potenziamento della rete Spazi Attivo - Ampliamento e investimenti spazi	NON AIUTO
		I.3.8 a)	Strumenti finanziari - FARE Lazio - prestiti (Nuovo FRPC + Nuovo FF)	Reg. 1407/2013 "de minimis". Gli aiuti in de minimis sono fuori dal campo di applicazione del GBER.
		I.3.8 b)	Strumenti finanziari – Minibond	Reg. 1407/2013 "de minimis". Gli aiuti in de minimis sono fuori dal campo di applicazione del GBER.

Priorità	OS	Codice Azione/Sub Azione	Titolo Azione/Sub Azione	Disciplina comunitaria di riferimento
		1.3.8 c)	Strumenti finanziari - Patrimonializzazione	Reg. 1407/2013 "de minimis". Gli aiuti in de minimis sono fuori dal campo di applicazione del GBER.
	1.4.	1.4.1	Dottorati industriali, anche in collaborazione con FSE+; altre forme di formazione coerenti con la RIS3 e le altre azioni del PO	Reg. 1407/2013 "de minimis". Gli aiuti in de minimis sono fuori dal campo di applicazione del GBER. Reg. 651/2014 - art. 31 "Aiuti alla formazione"
I bis	1.6	1.6	Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate - STEP	Reg. 1407/2013 "de minimis". Reg. 651/2014 art. 14 "Aiuti a finalità regionale agli investimenti", art. 17 "Aiuti agli investimenti a favore delle PMI", art. 18 "Aiuti alle PMI per servizi di consulenza", art. 25 "Aiuti a progetti di ricerca e sviluppo", art. 28 "Aiuti all'innovazione a favore delle PMI", art. 29 "Aiuti per l'innovazione dei processi e dell'organizzazione".
2	2.1.	2.1.1	Interventi di efficienza energetica: edifici pubblici	NON AIUTO
		2.1.2	Interventi di efficienza energetica per le imprese	Reg. 651/2014 - art. 38 bis "Aiuti agli investimenti per misure di efficienza energetica relative agli edifici"
	2.2.	2.2.1 a)	Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili - soggetti pubblici	NON AIUTO
		2.2.1 a)	Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili - Imprese	Reg. 651/2014 - art. 41 " Aiuti agli investimenti per la promozione di energia da fonti rinnovabili, di idrogeno rinnovabile e di cogenerazione ad alto rendimento"
		2.2.1 c)	Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili - Imprese (SF)	Reg. 1407/2013 "de minimis". Gli aiuti in de minimis sono fuori dal campo di applicazione del GBER.
		2.2.1 d)	Sostegno alle comunità energetiche	Reg. 651/2014 - art. 43 "Aiuti al funzionamento per la promozione dell'energia da fonti rinnovabili e dell'idrogeno rinnovabile in piccoli progetti e per la promozione delle comunità di energia rinnovabile"
	2.4.	2.4.1	Interventi di prevenzione e gestione del rischio idrogeologico	NON AIUTO
		2.4.2	Interventi di prevenzione dell'erosione costiera	NON AIUTO
	2.6.	2.6.1	Misure per le imprese: transizione verso processi produttivi sostenibili	Reg. 651/2014 - art. 47 "Aiuti agli investimenti per l'uso efficiente delle risorse e per il sostegno alla transizione verso un'economia circolare"
		2.6.2	Misure per gli Enti territoriali: interventi di ammodernamento e riconversione impiantistica esistente	NON AIUTO

Priorità	OS	Codice Azione/Sub Azione	Titolo Azione/Sub Azione	Disciplina comunitaria di riferimento
	2.7.	2.7.1	Realizzazione infrastrutture verdi	NON AIUTO
		2.7.2	Recupero siti dismessi e terreni inquinati	NON AIUTO
3	2.8.	2.8.1	Miglioramento della mobilità urbana e metropolitana	NON AIUTO
		2.8.2	Progetti per la ciclabilità	NON AIUTO
3.bis	2.9	2.9	Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse - STEP	Reg. 1407/2013 "de minimis". Reg. 651/2014 art. 14 "Aiuti a finalità regionale agli investimenti", art. 17 "Aiuti agli investimenti a favore delle PMI", art. 18 "Aiuti alle PMI per servizi di consulenza", art. 25 "Aiuti a progetti di ricerca e sviluppo", art. 28 "Aiuti all'innovazione a favore delle PMI", art. 29 "Aiuti per l'innovazione dei processi e dell'organizzazione"
4	4.6.	4.6.1	Interventi per valorizzare il ruolo della cultura e del turismo nello sviluppo economico, per l'inclusione e l'innovazione sociale	NON AIUTO
5	5.1.	5.1.1	Strategie di sviluppo territoriale urbano	NON AIUTO
6	AT art. 36	Assistenza tecnica	Assistenza tecnica	NON AIUTO

SEZIONE 2 – SCHEDE DI AZIONE DELLE PRIORITÀ

Nella seguente Sezione del DAP sono riportate le schede di dettaglio delle Azioni per ciascuna Priorità del PR. Le schede di Azione descrivono schematicamente i principali elementi informativi dell’Azione e si strutturano in due parti, come di seguito specificato:

- la parte A individua il quadro programmatico dell’Azione, esplicitando i seguenti elementi:
 - il **framework** dell’Azione, indicando la Priorità del PR in cui ricade ciascuna Azione, l’Obiettivo di Policy e l’Obiettivo Specifico, nonché alcune informazioni specifiche;
 - la **dotazione finanziaria** che illustra la dotazione totale delle risorse attribuite a ciascuna Azione, per garantirne l’attuazione;
- la parte B individua il contenuto tecnico dell’Azione, in particolare:
 - la **descrizione dell’Azione** con evidenza delle finalità perseguite con le risorse del Programma Regionale FESR;
 - i **soggetti responsabili** dell’attuazione dell’Azione, specificandone la Direzione regionale o l’organismo competente, il ruolo/funzione e relativi riferimenti;
 - i **beneficiari**, ovvero un organismo pubblico o privato, un soggetto dotato o non dotato di personalità giuridica o una persona fisica, responsabile dell’avvio e dell’attuazione delle operazioni, ai sensi dell’art. 2 par. 9 lettera a) del Reg. (UE) n.1060/2021;
 - la **classificazione dei macroprocessi**, quindi la tipologia di operazione (a titolarità o a regia regionale) e i macroprocessi collegati (lavori pubblici, acquisizione di beni e servizi ed erogazione di finanziamenti e/o servizi a singoli beneficiari);
 - la **procedura di attivazione (avvisi, procedure negoziali...)** che definisce le modalità attraverso cui dare attuazione all’Azione²;
 - le **specifiche attuative** dell’Azione con evidenza dei principali target realizzativi associati alla stessa;
 - il **cronoprogramma procedurale** con indicazione in **arancione** delle fasi già realizzate e in **verde** delle fasi previsionali;
 - il set degli **indicatori di Output** e di **Risultato** collegati agli Obiettivi Specifici individuati nel PR. In particolare, gli indicatori di output misurano i risultati tangibili specifici dell’intervento, mentre gli indicatori di risultato misurano il contributo del Programma alla risoluzione di alcuni problemi collettivi (es. emissioni di gas, raccolta differenziata, consumi di acqua, livello di digitalizzazione delle imprese, etc.). Per ciascun indicatore sono riportati i seguenti elementi: la baseline (ove pertinente), l’unità di misura, e i target (nel caso degli indicatori di output è stato inserito anche il target intermedio al 2024). I target intermedi e i target finali permettono di misurare i progressi compiuti verso il conseguimento degli Obiettivi Specifici, attraverso la realizzazione degli stessi in fase di attuazione dell’Azione di riferimento. Per la stima e la valorizzazione degli Indicatori di Output e di Risultato, sono stati assunti come base di riferimento il Documento Metodologico di accompagnamento al Programma sugli Indicatori del PR FESR Lazio 21-27 nonché le *Fiches Metodologiche associate agli Indicatori di cui all’Allegato I del Reg. UE 2021/1058* - elaborate dal Nuvap - sulla base del documento di lavoro della Commissione Europea final SWD(2021) 198;
 - le **categorie di operazioni**, in coerenza con l’Allegato I del Reg. (UE) n.1060/2021; nello specifico viene riportato l’importo totale relativo ai: (i) i settori di intervento, che

² Si evidenzia che le procedure individuate in questo documento sono a titolo indicativo. L’amministrazione si riserva la possibilità di attivare le operazioni con ulteriori procedure di attuazione, da valutare nel corso della programmazione.

individuano le tipologie di intervento; (ii) le forme di finanziamento (sovvenzioni, strumenti finanziari e/o premio).

Le schede di Azione sono da intendersi quale strumento operativo obbligatorio per i RA e RGA delle singole Azioni del PR, nonché per gli altri soggetti regionali coinvolti, al fine di garantire un'efficace attuazione del Programma. Si evidenzia inoltre che, nell'attuazione delle azioni, occorre uniformarsi ai criteri di selezione delle operazioni, alle procedure per la gestione, sorveglianza, monitoraggio e controllo delle Azioni finanziate, nonché tenere conto della quantificazione degli indicatori di Programma. Per i suddetti elementi e le procedure, si rimanda alla documentazione complementare di programmazione operativa che comprende:

- Metodologia e criteri di selezione delle operazioni del PR FESR Lazio 21-27, approvati dal Comitato di Sorveglianza approvato nell'ambito del Comitato di sorveglianza del 22 dicembre 2022. Disponibile al link seguente: https://www.lazioeuropa.it/app/uploads/2023/07/PR-FESR-Lazio_2021-27_CRITERI_SELEZIONE.pdf
- Descrizione del Sistema di Gestione e Controllo PR FESR Lazio 21-27 (Allegato XVI Reg. (UE) n.1060/2021) e relativi allegati approvato con Det. n. G09045 del 30 giugno 2023 ed integrato con Det. n. G10562 del 2 agosto 2024. Disponibile al link seguente: <https://www.lazioeuropa.it/pr-fesr/sistema-di-gestione-e-controllo-si-ge-co/>
- Documento Metodologico di accompagnamento al Programma sugli Indicatori del PR FESR Lazio 21-27
- Normativa comunitaria di riferimento per la tipologia e l'ammissibilità degli interventi da finanziare:
 - REGOLAMENTO (UE) 2021/1058 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 24 giugno 2021 relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale e al Fondo di coesione disponibile al link <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021R1058&from=PL>
 - REGOLAMENTO (UE) 2021/1060 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 24 giugno 2021 recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo europeo di sviluppo regionale, al Fondo sociale europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una transizione giusta, al Fondo europeo per gli affari marittimi, la pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, migrazione e integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti, disponibile al link: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021R1060&from=SV>
- Calendario quadrimestrale degli inviti a presentare proposte di cui all'articolo 49, par. 2, del RDC <https://www.lazioeuropa.it/pr-fesr/calendario-delle-opportunita-di-finanziamento/>
- Fiches metodologiche associate agli Indicatori inclusi nell'Allegato I del Regolamento FESR 2021/1058 (Tabella I) pubblicate nel Documento di Lavoro della Commissione "Performance, monitoraggio e valutazione del FESR, del Fondo di Coesione e del Fondo per una transizione giusta nel periodo 2021-2027 – SWD (2021) 198". Elaborate dal Nucleo di Valutazione e Analisi per la Programmazione - Dipartimento per le politiche di Coesione.

PRIORITÀ I- EUROPA PIÙ COMPETITIVA E INTELLIGENTE

Obiettivo Strategico I. “Un'Europa più competitiva e intelligente attraverso la promozione di una trasformazione economica innovativa e intelligente e della connettività regionale alle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)”

Azione
I.1.1 a) - Interventi a favore della ricerca, sviluppo e innovazione

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
60.956.503,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Ricerca, sviluppo, innovazione e trasferimento tecnologico per la competitività del Lazio

L'Azione I.1.1 sostiene una serie di misure finalizzate al potenziamento delle capacità del sistema regionale della ricerca e dell'innovazione negli ambiti individuati dalla RIS3, con iniziative che prevedono anche forme di cooperazione tra MPMI e Grandi Imprese, in coerenza con quanto previsto dal Reg. (UE) 2021/1058, art. 5 (2) (a), e tra imprese e organismi di ricerca, anche in forma aggregata, prevedendo strumenti atti a garantire che i benefici di tale cooperazione e i risultati dei progetti siano effettivamente condivisi con le PMI.

A titolo esemplificativo:

- i progetti R&S realizzati da imprese e OdR, in collaborazione tra di loro.
- lo sfruttamento industriale dei risultati R&S mediante l'adeguamento/ampliamento di unità produttive esistenti o la loro diversificazione per la realizzazione di nuovi prodotti e/o servizi (OS I.3)

- il rafforzamento della cooperazione tra ricerca e settore produttivo con il coinvolgimento dei giovani ricercatori

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese, PA, Università e Organismi di Ricerca (OdR).

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale. Nell'ambito di tale Macroprocesso la struttura di gestione è individuata in un Organismo Intermedio (OI) e i Beneficiari sono esterni all'OI. Per le indicazioni di dettaglio in merito alla procedura e alle funzioni delegate agli organismi intermedi si rinvia agli accordi scritti previsti dal RdC (articolo 71 comma 3) e a quanto indicato nel Manuale di attuazione.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, saranno seguite procedure di evidenza pubblica "a graduatoria" o a sportello. Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

Specifiche

Progetti rientranti nella Smart Specialization Strategy.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg, deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma. Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle "Operazioni di Importanza Strategica" (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Quando l'operazione è inferiore 200.000 euro si garantisce il rispetto delle disposizioni ex art. 53 com. 2.

Adozione di Unità di Costo Standard (di seguito anche UCS) per costi del personale.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	320
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	320
RCO06 - Ricercatori che lavorano in centri di ricerca beneficiari di un sostegno	FTE	145
RCO07 - Organizzazioni di ricerca che partecipano a progetti di ricerca collaborativi	n. organizzazioni	75
RCO10 - Imprese che collaborano con organizzazioni di ricerca	n. imprese	250

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	70.000.000,00
		0,00	
RCR102 - Posti di lavoro nel settore della ricerca creati presso i soggetti beneficiari di un sostegno	Annual FTE	2021	100,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
004 - Investimenti in capitale fisso, comprese le infrastrutture per la ricerca, in centri di ricerca pubblici e nell'istruzione superiore pubblica direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	10.000.000,00	0,00
008 - Investimenti in beni immateriali in centri di ricerca pubblici e nell'istruzione superiore pubblica direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	10.000.000,00	0,00
012 - Attività di ricerca e innovazione in centri di ricerca pubblici, nell'istruzione superiore pubblica e in centri di competenza pubblici, comprese le attività in rete (ricerca industriale, sviluppo sperimentale, studi di fattibilità)	956.503,00	0,00
028 - Trasferimento di tecnologie e cooperazione tra le imprese, i centri di ricerca e il settore dell'istruzione superiore	15.000.000,00	
029 – Processi di ricerca e di innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese, centri di ricerca e università, incentrati sull'economia a basse emissioni di carbonio, sulla resilienza e sull'adattamento ai cambiamenti climatici	25.000.000,00	10.000.000,00
Totale	60.956.503	10.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	60.956.503,00
Totale	60.956.503,00

Azione
I.1.1 b) - Interventi a favore della ricerca e sviluppo – Infrastrutture di ricerca

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS 1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
40.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione sostiene:

- gli investimenti nella rete delle infrastrutture per la ricerca e l'innovazione (R&I) pubbliche e private, con particolare riguardo a quelle in grado di offrire servizi avanzati in risposta ai fabbisogni delle imprese;
- la partecipazione di soggetti regionali alle reti della ricerca e dell'innovazione di interesse nazionale ed europeo;
- gli investimenti volti a creare o più frequentemente a potenziare le infrastrutture e i laboratori di ricerca, orientati ad incrementarne l'attività economica aperta, vale a dire l'accesso da parte delle piccole e medie imprese, e più complessivamente la capacità di offrire loro servizi di ricerca e per il trasferimento tecnologico;

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese, PA, Università e OdR.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale. Nell'ambito di tale Macroprocesso la struttura di gestione è individuata in un Organismo intermedio e i Beneficiari sono esterni all'OI. Per le indicazioni di dettaglio in merito alla procedura e alle funzioni delegate agli organismi intermedi si rinvia agli accordi scritti previsti dal RdC (articolo 71 comma 3) e a quanto indicato nel Manuale di attuazione.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, saranno pubblicati bandi con procedure di evidenza pubblica "a graduatoria". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

Specifiche

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg, deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

Valore minimo di ciascuna operazione di investimento non inferiore a 2 milione di euro.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando	■								■									
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie				■					■									
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari				■	■				■									
Pagamenti intermedi ai beneficiari						■	■											
Pagamenti finali ai beneficiari											■			■				
Chiusura iter amministrativo													■		■			

*Si prevedono nel corso della programmazione più procedure di attivazione sulla stessa azione.

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO06 - Ricercatori che lavorano in centri di ricerca beneficiari di un sostegno	FTE	25,00
RCO08 - Valore nominale delle attrezzature di ricerca e di innovazione	Euro	30.000.000,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR 01 – Posti di lavoro creati presso i beneficiari di un sostegno	Annual FTE	2021	45,00
		0	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
004 - Investimenti in capitale fisso, comprese le infrastrutture per la ricerca, in centri di ricerca pubblici e nell'istruzione superiore pubblica direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	26.000.000,00	0,00
008 - Investimenti in beni immateriali in centri di ricerca pubblici e nell'istruzione superiore pubblica direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	4.000.000,00	0,00
012 - Attività di ricerca e innovazione in centri di ricerca pubblici, nell'istruzione superiore pubblica e in centri di competenza pubblici, comprese le attività in rete (ricerca industriale, sviluppo sperimentale, studi di fattibilità)	2.000.000,00	0,00
028 - Trasferimento di tecnologie e cooperazione tra le imprese, i centri di ricerca e il settore dell'istruzione superiore	2.000.000,00	0,00
029 - Processi di ricerca e di innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese, centri di ricerca e università, incentrati sull'economia a basse emissioni di carbonio, sulla resilienza e sull'adattamento ai cambiamenti climatici	6.000.000,00	2.400.000,00
Totale	40.000.000,00	2.400.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	40.000.000,00
Totale	40.000.000,00

Azione

1.1.2 a) - Innovazione e trasferimento tecnologico – Interventi per il Venture Capital

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS 1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
64.300.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione prevede il sostegno alla creazione e al consolidamento di nuova impresa innovativa ad alta intensità di conoscenza e di spin-off della ricerca negli ambiti della RIS3, anche come veicolo di innovazione in grado di favorire la competitività delle imprese in settori più tradizionali. Il mix di interventi previsti includerà:

- l'erogazione di incentivi grazie ai quali rendere le idee di business basate sulla conoscenza maggiormente pronte e interessanti per il mercato del capitale di rischio, anche attraverso la protezione della proprietà intellettuale;
- strumenti di capitale di rischio che, in continuità con il programma FARE Venture, garantiscano sul territorio regionale l'operatività di un numero adeguato di investitori in grado di sostenere il consolidamento e la crescita della nuova impresa innovativa;
- servizi di accelerazione d'impresa (incluso sostegno finanziario), con un focus particolare su iniziative hard e deep tech, che nelle fasi iniziali di vita incontrano l'interesse del mercato degli investitori finanziari e industriali con maggiore difficoltà e necessitano di una fase di accompagnamento e di preparazione più lunga.

Tale ultima misura è sviluppata in connessione con le attività di promozione della cultura imprenditoriale e con i servizi di incubazione sostenuti dal PR mediante il rafforzamento degli Spazi Attivi (OS 1.3), la cui azione di raccordo verso l'ecosistema della ricerca e dell'innovazione è una componente chiave per il raggiungimento dei risultati attesi.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA MISURE INNOVAZIONE E COMPETITIVITA' DELLE IMPRESE
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

Beneficiari

Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale (Strumenti finanziari – SF).

Operazione attuata attraverso il Gestore del Fondo di Partecipazione Lazio Innova SpA, Gestore degli Strumenti Finanziari.

Procedure di attuazione

Operazione attuata tramite strumenti finanziari, in continuità con il programma FARE Venture che interviene nel capitale di rischio di PMI e startup (strumenti di capitale di rischio), investendo sia direttamente (nel caso di Innova Venture 2 e TT Venture Lazio), associando il necessario capitale privato a livello di impresa, sia indirettamente attraverso veicoli di investimento (di seguito “FIA” per Lazio Venture 2 e “SPV” per Venture Tech Lazio), anche per il tramite di veicoli paralleli, unendo il necessario capitale privato a livello di veicolo.

La selezione delle opportunità di investimento avverrà mediante procedure di evidenza pubblica o nel caso di Lazio Venture 2, anche in parte, mediante aggiudicazione diretta ove ricorrano le condizioni di cui all'art. 59 (3) del Reg. (UE) 2021/1060. Le procedure di evidenza pubblica di Lazio Venture 2 possono essere anche concordate e cogestite con investitori istituzionali previamente individuati.

La selezione degli investimenti nei FIA (ove non si ricorra ad aggiudicazione diretta e, se del caso, nell'ambito di quanto concordato con gli investitori istituzionali) e negli SPV, al pari degli investimenti nelle singole imprese da parte di Innova Venture 2 e di TT Venture Lazio, è operata dal Comitato di Investimento, composto da tre componenti esperti e indipendenti, che assume le decisioni di investimento sugli strumenti finanziari attivati mediante FARE Venture 2. Tali componenti sono selezionati con procedura di confronto concorrenziale e remunerati per la loro attività professionale finalizzata al raggiungimento degli obiettivi di LV2. L'uso di strumenti finanziari di TT Venture Lazio è previsto a favore delle migliori imprese selezionate al termine del percorso di accelerazione TT Lazio dedicato alle iniziative deep tech che tipicamente hanno bisogno di più tempo e più risorse per rendere le loro soluzioni di interesse degli investitori (modello EIC Accelerator).

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																							
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028			2029				
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																								
Valutazione domande e selezione gestori e beneficiari																								
Stipula contratti/atti di impegno con gestori e beneficiari																								
Pagamenti ai beneficiari																								
Chiusura iter amministrativo																								

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	70,00
RCO03 - Imprese sostenute mediante strumenti finanziari	n. imprese	70,00
RCO05 - Nuove imprese beneficiarie di un sostegno	n. imprese	35,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR01 - Posti di lavoro creati presso i soggetti beneficiari di un sostegno	Annual FTE	2021	27,00
		0,00	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	In corso di individuazione
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
013 - Digitalizzazione delle PMI (compreso il commercio elettronico, l'e-business e i processi aziendali in rete, i poli di innovazione digitale, i laboratori viventi, gli imprenditori del web, le start-up nel settore delle TIC e il B2B)	20.000.000,00	0,00
016 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione	5.000.000,00	0,00
018 - Applicazioni e servizi informatici per le competenze digitali e l'inclusione digitale	5.000.000,00	0,00
024 - Servizi avanzati di sostegno alle PMI e a gruppi di PMI (compresi i servizi di gestione, marketing e progettazione)	7.300.000,00	0,00
027 - Processi di innovazione nelle PMI (processi, organizzazione, marketing, co-creazione, innovazione guidata dall'utente e dalla domanda)	22.000.000,00	0,00
030 - Processi di ricerca e innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese, incentrati sull'economia circolare	5.000.000,00	2.000.000,00
Totale	64.300.000,00	2.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01-Sovvenzioni	2.300.000,00
02 - Sostegno mediante strumenti finanziari: azionario o quasi - azionario	62.000.000,00
Totale	64.300.000,00

Azione
I.1.2 b) - Innovazione e trasferimento tecnologico – Interventi per le start up – spin off (pre-seed)

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
18.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione prevede misure di rafforzamento del sistema regionale della R&S e dell'innovazione, da realizzarsi in coerenza con le indicazioni della RIS3, attraverso l'erogazione di finanziamenti per il sostegno alla creazione e al consolidamento di nuova impresa innovativa ad alta intensità di conoscenza e di spin-off della ricerca negli ambiti della RIS3, anche come veicolo di innovazione in grado di favorire la competitività delle imprese in settori più tradizionali.

Sono previsti anche interventi a sostegno di progetti di innovazione delle PMI e progetti di innovazione delle PMI e per l'innovazione dei processi e dell'organizzazione, sia di elevato livello tecnologico, sia portatori di benefici sociali ed economici negli ambiti della RIS3 e nei settori a maggiore potenziale di sviluppo, in grado di sostenere la competitività del tessuto produttivo regionale.

Responsabili dell'attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese e Start-up innovative costituite da meno di 5 anni.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale, che potrebbe prevedere sia l'intervento di strumenti finanziari di venture capital (strumenti di capitale di rischio) sia sovvenzioni. Nell'ambito di tale Macroprocesso la struttura di gestione è individuata in un Organismo Intermedio e i Beneficiari sono esterni all'OI. Per le indicazioni di dettaglio in merito alla procedura e alle funzioni delegate agli organismi intermedi si rinvia agli accordi scritti previsti dal RdC (articolo 71 comma 3) e a quanto indicato nel Manuale di attuazione.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, saranno seguite procedure di evidenza pubblica "a sportello" e/o procedure "a graduatoria". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di attuazione.

Specifiche

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

I progetti agevolabili devono riferirsi prioritariamente alle aree di specializzazione individuate nella Smart Specialization Strategy, ai settori ad alta intensità tecnologica e di conoscenza e proporre soluzioni innovative.

Quando l'operazione è inferiore 200.000 euro si garantisce il rispetto delle disposizioni ex art. 53, com. 2.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	256,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	256,00
RCO05 – Nuove imprese beneficiarie di un sostegno	n. imprese	256,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	In corso di individuazione
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
025 – Incubazione, sostegno a spin off, spin out e start-up	10.000.000,00	0,00
027-Processi di innovazione nelle PMI (processi, organizzazione, marketing, co-creazione, innovazione guidata dall'utente e dalla domanda)	8.000.000,00	0,00
Totale	18.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 – Sovvenzione	16.000.000,00
06 – Premio	2.000.000,00
Totale	18.000.000,00

Azione
I.1.2 c) - Innovazione e trasferimento tecnologico – Tech Transfer

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
9.700.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione prevede misure di rafforzamento del sistema regionale della R&S e dell'innovazione, da realizzarsi in coerenza con le indicazioni della RIS3, attraverso:

- l'erogazione di incentivi grazie ai quali rendere le idee di business basate sulla conoscenza maggiormente pronte e interessanti per il mercato del capitale di rischio, anche attraverso la protezione della proprietà intellettuale;
- strumenti di capitale di rischio che, in continuità con il programma FARE Venture, garantiscano sul territorio regionale l'operatività di un numero adeguato di investitori in grado di sostenere il consolidamento e la crescita della nuova impresa innovativa;
- servizi di accelerazione d'impresa (incluso sostegno finanziario), con un focus particolare su iniziative hard e deep tech, che nelle fasi iniziali di vita incontrano l'interesse del mercato degli investitori finanziari e industriali con maggiore difficoltà e necessitano di una fase di accompagnamento e di preparazione più lunga.

Responsabili

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA MISURE INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ DELLE IMPRESE
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

Beneficiari

Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a titolarità regionale.

Procedure di attuazione

L'Azione sarà attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si seguirà una procedura di evidenza pubblica "a graduatoria".

Specifiche

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg, deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

I progetti agevolabili devono riferirsi prioritariamente alle aree di specializzazione individuate nella Smart Specialisation Strategy, ai settori ad alta intensità tecnologica e di conoscenza e proporre soluzioni innovative.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	40,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	12,00
RCO04 – Imprese beneficiarie di un sostegno non finanziario	n. imprese	27,00

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
023 - Sviluppo di competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale, l'imprenditorialità e l'adattabilità delle imprese ai cambiamenti	4.000.000,00	0,00
028 - Trasferimento di tecnologie e cooperazione tra le imprese, i centri di ricerca e il settore dell'istruzione superiore	3.700.000,00	0,00
030 - Processi di ricerca e innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese, incentrati sull'economia circolare	2.000.000,00	800.000,00
Totale	9.700.000,00	800.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	9.700.000,00
Totale	9.700.000,00

Azione

I.1.3 - Reindustrializzazione delle imprese nell'ambito delle aree di Specializzazione intelligente (S3)

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.I Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
100.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione I.1.3 sostiene misure finalizzate al potenziamento delle capacità del sistema regionale della ricerca e dell'innovazione negli ambiti individuati dalla RIS3, con iniziative che prevedono anche forme di cooperazione tra MPMI e GI, in coerenza con quanto previsto dal Reg. (UE) 2021/1058, art. 5 (2) (a), e tra imprese e organismi di ricerca, anche in forma aggregata, prevedendo strumenti atti a garantire che i benefici di tale cooperazione e i risultati dei progetti siano effettivamente condivisi con le PMI.

Saranno finanziati progetti di R&S, finalizzati a generare e accompagnare processi di riposizionamento competitivo basati sul trasferimento tecnologico del settore manifatturiero e dei servizi attraverso incentivi per favorire l'emergere di opportunità di valorizzazione dei risultati della R&S e la protezione della proprietà intellettuale

Sono previsti anche interventi a sostegno di progetti di innovazione delle PMI e per l'innovazione dei processi e dell'organizzazione, sia di elevato livello tecnologico, sia portatori di benefici sociali ed economici negli ambiti della RIS3 e nei settori a maggiore potenziale di sviluppo, in grado di sostenere la competitività del tessuto produttivo regionale.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese, Università e altri Organismi di Ricerca.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale. Nell'ambito di tale Macroprocesso la struttura di gestione è individuata in un Organismo intermedio e i Beneficiari sono esterni all'OI. Per le indicazioni di dettaglio in merito alla procedura e alle funzioni delegate agli organismi intermedi si rinvia agli accordi scritti previsti dal RdC (articolo 71 comma 3) e a quanto indicato nel Manuale di attuazione.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a graduatoria". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

Specifiche

Valore di ciascuna operazione superiore a 200.000 euro, non soggetta alle disposizioni dell'art. 53 com. 2.

Quando l'operazione è inferiore 200.000 euro si garantisce il rispetto delle disposizioni ex art. 53, com. 2.

I Progetti selezionati afferiscono alle 9 Aree di Specializzazione Intelligente di cui alla DGR n. 997 del 30 dicembre 2021.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg, deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

Cronoprogramma procedurale*

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

*Si prevedono nel corso della programmazione più procedure di attivazione sulla stessa azione.

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	324,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	324,00
RCO06 - Ricercatori che lavorano in centri di ricerca beneficiari di un sostegno	FTE	234,00
RCO07 - Organizzazioni di ricerca che partecipano a progetti di ricerca collaborativi	n. organizzazioni	117,00
RCO08 - Valore nominale delle attrezzature di ricerca e di innovazione	Euro	5.000.000,00
RCO10 - Imprese che collaborano con organizzazioni di ricerca	n. imprese	250,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR01 - Posti di lavoro creati presso i soggetti beneficiari di un sostegno	Annual FTE	2021	102,00
		0,00	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	49.000.000,00
		0,00	
RCR03 - Piccole e medie imprese (PMI) che introducono innovazioni a livello di prodotti o di processi	n. imprese	2021	162,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
002 - Investimenti in capitale fisso, comprese le infrastrutture per la ricerca, in piccole e medie imprese (compresi i centri di ricerca privati) direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	27.000.000,00	0,00
003 - Investimenti in capitale fisso, comprese le infrastrutture per la ricerca, in grandi imprese direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	8.000.000,00	0,00
004 - Investimenti in capitale fisso, comprese le infrastrutture per la ricerca, in centri di ricerca pubblici e nell'istruzione superiore pubblica direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	3.000.000,00	0,00
006 - Investimenti in beni immateriali in PMI (compresi i centri di ricerca privati) direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	3.000.000,00	0,00

007 - Investimenti in beni immateriali in grandi imprese direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	2.000.000,00	0,00
008 - Investimenti in beni immateriali in centri di ricerca pubblici e nell'istruzione superiore pubblica direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione	2.000.000,00	0,00
010 - Attività di ricerca e innovazione in PMI, comprese le attività in rete	30.000.000,00	0,00
011 - Attività di ricerca e innovazione in grandi imprese, comprese le attività in rete	8.000.000,00	0,00
012 - Attività di ricerca e innovazione in centri di ricerca pubblici, nell'istruzione superiore pubblica e in centri di competenza pubblici, comprese le attività in rete (ricerca industriale, sviluppo sperimentale, studi di fattibilità)	2.000.000,00	0,00
028 - Trasferimento di tecnologie e cooperazione tra le imprese, i centri di ricerca e il settore dell'istruzione superiore	5.000.000,00	0,00
030 - Processi di ricerca e innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese, incentrati sull'economia circolare	10.000.000,00	4.000.000,00
Totale	100.000.000,00	4.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	100.000.000,00
Totale	100.000.000,00

Azione
I.1.4 - Accordi con il MISE per il cofinanziamento di Contratti di Sviluppo e Accordi per l'Innovazione - sostegno alle attività di RSI

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
20.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione è destinata a cofinanziare la partecipazione di imprese regionali a misure di sostegno nazionali, come - ad esempio- gli strumenti MISE degli Accordi per l'Innovazione, dei Contratti di Sviluppo, degli Accordi di Programma, nonché la partecipazione della Regione a programmi nazionali e/o comunitari di supporto alle attività di R&S di beneficiari regionali in conformità con le norme applicabili in materia di Aiuti di Stato, e sostenere il coinvolgimento dei soggetti della ricerca pubblica e privata regionale alle reti di cooperazione e ai cluster per l'innovazione di interesse nazionale, europeo e internazionale.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	MINISTERO DELLE IMPRESE E DEL MADE IN ITALY
Responsabile dei Controlli (RC)	MINISTERO DELLE IMPRESE E DEL MADE IN ITALY

Beneficiari

Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attivata tramite procedure negoziali.

Specifiche

Valore di ciascuna operazione superiore a 1.000.000 euro, non soggetta alle disposizioni dell'art. 53 com. 2.

L'Azione è realizzata in sinergia con il MIMIT.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																	
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																	
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																	
Pagamenti intermedi ai beneficiari																	
Pagamenti finali ai beneficiari																	
Chiusura iter amministrativo																	

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	20,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	20,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	46.000.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
010 - Attività di ricerca e innovazione in PMI, comprese le attività in rete	5.000.000,00	0,00
011 - Attività di ricerca e innovazione in grandi imprese, comprese le attività in rete	15.000.000,00	0,00
Totale	20.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	20.000.000,00
Totale	20.000.000,00

Azione
1.2.1 - Interventi per le imprese: bandi per la digitalizzazione ed azioni per l'ecosistema

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS 1.2 Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
70.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

La misura 1.2.1 è destinata al sostegno delle PMI regionali per gli investimenti in tecnologie digitali, mettendo a disposizione risorse per gli investimenti in beni materiali e immateriali, per servizi di consulenza, per l'orientamento e la formazione sull'utilizzo delle tecnologie digitali. Gli interventi saranno in grado di intercettare le esigenze di un ventaglio ampio di aziende: dalle microimprese attive in settori tradizionali, alle piccole e medie imprese più strutturate di qualsiasi settore dell'economia regionale. Saranno sostenute anche azioni per lo sviluppo di servizi e piattaforme digitali per il sistema produttivo, per la digitalizzazione delle procedure amministrative regionali e dei servizi offerti alle imprese, ai cittadini e agli enti locali.

L'Azione si riserva di incentivare l'accesso da parte delle imprese femminili e/o giovanili tramite punteggi o maggiorazioni premianti e senza escludere l'utilizzo di procedure di selezione e delle riserve finanziarie specificatamente dedicate.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese, Società in house, enti locali

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale. Nell'ambito di tale Macroprocesso la struttura di gestione è individuata in un Organismo intermedio e i Beneficiari sono esterni all'OI. Per le indicazioni di dettaglio in merito alla procedura e alle funzioni delegate agli organismi intermedi si rinvia agli accordi scritti previsti dal RdC (articolo 71 comma 3) e a quanto indicato nel Manuale di attuazione.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a sportello". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

Specifiche

Adozione di Opzioni di Costo Semplificato (ex art. 94 del Reg. 1060/2021) per investimenti in specifici ambiti (Digital Workplace; Digital Commerce; Cybersecurity; Cloud; Diagnosi digitale). Quando l'operazione è inferiore 200.000 euro si garantisce il rispetto delle disposizioni ex art. 53 com. 2.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg, deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

Cronoprogramma procedurale*

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

*Si prevedono nel corso della programmazione più procedure di attivazione sulla stessa azione.

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	2.040,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	2.040,00
RCO13 - Valore di servizi, prodotti e processi digitali sviluppati per le imprese	Euro	66.150.000,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR13 - Imprese che raggiungono un'alta intensità digitale	n. imprese	2021	1.120,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
013 - Digitalizzazione delle PMI (compreso il commercio elettronico, l'e-business e i processi aziendali in rete, i poli di innovazione digitale, i laboratori viventi, gli imprenditori del web, le start-up nel settore delle TIC e il B2B)	45.000.000,00	0,00
014 - Digitalizzazione delle grandi imprese (compreso il commercio elettronico, l'e-business e i processi aziendali in rete, i poli di innovazione digitale, i laboratori viventi, gli imprenditori del web, le start-up nel settore delle TIC e il B2B)	5.000.000,00	0,00
016 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione	20.000.000,00	0,00
Totale	70.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	70.000.000,00
Totale	70.000.000,00

Azione
1.2.2 - Interventi per le imprese: sostegno alla digitalizzazione delle PMI previsti nelle Strategie Territoriali dell'OP5

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS 1.2 Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
5.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

La misura 1.2.2 è destinata al sostegno delle PMI presenti nelle aree coperte dalle Strategie Territoriali per gli investimenti in tecnologie digitali, mettendo a disposizione risorse per gli investimenti in beni materiali e immateriali, per servizi di consulenza, per l'orientamento e la formazione sull'utilizzo delle tecnologie digitali. Gli interventi saranno in grado di intercettare le esigenze di un ventaglio ampio di aziende: dalle microimprese attive in settori tradizionali, alle piccole e medie imprese più strutturate di qualsiasi settore dell'economia regionale.

Responsabili

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese ricadenti nell'ambito delle Strategie Territoriali (Municipio IV, Municipio X di Roma Capitale, Frosinone, Latina, Rieti e Viterbo).

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale. Nell'ambito di tale Macroprocesso la struttura di gestione è individuata in un Organismo intermedio e i Beneficiari sono esterni all'OI. Per le indicazioni di dettaglio in merito alla procedura e alle funzioni delegate agli organismi intermedi si rinvia agli accordi scritti previsti dal RdC (articolo 71 comma 3) e a quanto indicato nel Manuale di attuazione.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a sportello". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg, deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

Specifiche

Adozione di Opzioni di Costo Semplificato (ex art. 94 del Reg. 1060/2021) per investimenti in specifici ambiti (Digital Workplace; Digital Commerce; Cybersecurity; Cloud; Diagnosi digitale). Quando l'operazione è inferiore 200.000 euro si garantisce il rispetto delle disposizioni ex art. 53, com. 2.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	71,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	71,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR13 - Imprese che raggiungono un'alta intensità digitale	n. imprese	2021	60,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
013 - Digitalizzazione delle PMI (compreso il commercio elettronico, l'e-business e i processi aziendali in rete, i poli di innovazione digitale, i laboratori viventi, gli imprenditori del web, le start-up nel settore delle TIC e il B2B)	5.000.000,00	0,00
Totale	5.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	5.000.000,00
Totale	5.000.000,00

Azione
1.2.3 a) - Interventi per la digitalizzazione della P.A: digitalizzazione dei Comuni

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS 1.2 Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
10.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione 1.2.3 è destinata al sostegno nella digitalizzazione di processi della PA nelle sue diverse articolazioni (sanità, educazione, ambiente, servizi alle imprese, turismo e gestione delle risorse culturali e naturali, etc.) in coerenza con i Piani Triennali per l'informatica nella PA e con la normativa anche di derivazione europea ivi richiamata (accessibilità dei siti web e delle applicazioni mobili degli enti pubblici - direttiva (UE) 2016/2102, apertura dei dati - direttiva (UE) 2019/1024, comunicazione - COM (2020) 66 final del 19.2.2020, interoperabilità by design, once only, cloud first, riuso, etc.).

Sono previsti in particolare azioni volte a favorire la digitalizzazione dei comuni del Lazio e ad accrescere la diffusione dei vantaggi della cittadinanza digitale, diminuendo così la disuguaglianza tra differenti contesti territoriali.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	LAVORI PUBBLICI E INFRASTRUTTURE, INNOVAZIONE TECNOLOGICA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA SISTEMI INFORMATIVI E PROGETTI ICT REGIONALI A SUPPORTO DI CITTADINI, IMPRESE ED ENTI TERRITORIALI
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Regione Lazio, PA, soggetti ed enti pubblici istituzionali, comuni del Lazio.
Ammissibili soltanto i Comuni del Lazio che ricadono nelle aree A, B nella zonizzazione del PSR ovvero quelli in area C con popolazione residente superiore ai 20.000 abitanti.

Classificazione dei macroprocessi

Acquisizione di beni e servizi a regia e a titolarità regionale.

Procedure di attuazione

L'Azione sarà attuata nel rispetto del codice degli appalti. Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

L'Obiettivo Specifico prevederà, inoltre, il sostegno a misure specifiche di digitalizzazione (attraverso applicazioni e servizi informativi per le competenze) in favore di persone con disabilità, favorendo in questo modo l'inclusione sociale.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO14 - Istituzioni pubbliche beneficiarie di un sostegno per lo sviluppo di servizi, prodotti e processi digitali	n. istituzioni	40,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCRI1 - Utenti di servizi, prodotti e processi digitali pubblici nuovi e aggiornati	utenti/anno	2021	In corso di definizione
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
016 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione	10.000.000,00	0,00
Totale	10.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	10.000.000,00
Totale	10.000.000,00

Azione
I.2.3 b) - Interventi per la digitalizzazione della P.A.: servizi digitali regionali

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.2 Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
30.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione è destinata al sostegno nella digitalizzazione di processi della PA nelle sue diverse articolazioni (sanità, educazione, ambiente, servizi alle imprese, turismo e gestione delle risorse culturali e naturali, etc.) in coerenza con i Piani Triennali per l'informatica nella PA e con la normativa anche di derivazione europea ivi richiamata (accessibilità dei siti web e delle applicazioni mobili degli enti pubblici - direttiva (UE) 2016/2102, apertura dei dati - direttiva (UE) 2019/1024, comunicazione - COM (2020) 66 final del 19.2.2020, interoperabilità by design, once only, cloud first, riuso, etc.).

Sono previsti interventi diretti – anche realizzati attraverso le proprie società in-house – per la digitalizzazione delle procedure amministrative regionali e dei servizi offerti dalla Regione alla pubblica utenza.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	LAVORI PUBBLICI E INFRASTRUTTURE, INNOVAZIONE TECNOLOGICA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA SISTEMI INFORMATIVI E PROGETTI ICT REGIONALI A SUPPORTO DI CITTADINI, IMPRESE ED ENTI TERRITORIALI
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Regione Lazio.

Classificazione dei macroprocessi

Acquisizione di beni e servizi a titolarità regionale.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attuata mediante le proprie società in house o attraverso la selezione di fornitori esterni, nel rispetto delle procedure ad evidenza pubblica in coerenza con la normativa vigente.

Specifiche

Le operazioni selezionate hanno un valore non inferiore a 200.000 euro.

Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle "Operazioni di Importanza Strategica" (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Le Azioni non dovranno prevedere alcuna discriminazione in quanto taluni servizi pubblici digitali (ad esempio nel settore dell'educazione e della sanità) sono per loro natura utili a conciliare i tempi di lavoro con altre attività di cura, in special modo familiare, che costituiscono un ostacolo alla piena affermazione del genere femminile.

Cronoprogramma procedurale*

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione della procedura di gara																		
Stipula contratti/atti di impegno con i fornitori																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

*Si prevedono nel corso della programmazione più procedure di attivazione sulla stessa azione.

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO14 - Istituzioni pubbliche beneficiarie di un sostegno per lo sviluppo di servizi, prodotti e processi digitali	n. istituzioni	20,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR11 - Utenti di servizi, prodotti e processi digitali pubblici nuovi e aggiornati	utenti/anno	2021	2.000.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
016 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione	10.000.000,00	0,00
018 - Applicazioni e servizi informatici per le competenze digitali e l'inclusione digitale	10.000.000,00	0,00
019 - Applicazioni e servizi di sanità elettronica (compresi e-Care, Internet delle cose per l'attività fisica, domotica per categorie deboli)	10.000.000,00	0,00
Totale	30.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	30.000.000,00
Totale	30.000.000,00

Azione
1.3.1 - Misure per il sostegno e l'attrazione degli investimenti – Contratti di sviluppo e Accordi di innovazione

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS 1.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
40.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione intende sostenere le imprese a realizzare investimenti in attività produttive, nell'ambito dell'innovazione e sostenibilità, energie rinnovabili ed efficienza energetica, finalizzati a tutelare il patrimonio di competenze e l'attività economica aziendale, che aumentino la produttività e diminuiscano l'impatto energetico e ambientale

Le Sovvenzioni sugli investimenti saranno riservate a investimenti produttivi rilevanti (nuovo insediamento, ampliamento, cambiamento rilevante, diversificazione e adozione di prassi di economia circolare), esogeni ed endogeni, facendo leva su maggiori intensità di aiuto consentite per gli aiuti a finalità regionale 2023 e con un focus sull'industrializzazione dei risultati della ricerca finanziata o meno dal PR.

L'azione sostiene altresì progetti di riposizionamento competitivo, in collaborazione con il Ministero delle imprese e del Made in Italy (Contratti di Sviluppo) agevolando investimenti per la digitalizzazione, per l'efficienza energetica e le rinnovabili, l'economia circolare, e l'utilizzo delle nuove tecnologie per la digitalizzazione e la sostenibilità.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	MINISTERO DELLE IMPRESE E DEL MADE IN ITALY
Responsabile dei Controlli (RC)	MINISTERO DELLE IMPRESE E DEL MADE IN ITALY

Beneficiari

Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative o procedure negoziali. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a graduatoria" e/o procedure "a sportello" oppure "automatiche". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

Specifiche

Valore di ciascuna operazione superiore a 200.000 euro, non soggetta alle disposizioni dell'art. 53 com. 2.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

Per la parte di azione realizzata in collaborazione con il MIMIT, il valore di ciascuna operazione deve essere superiore a 1.000.000 euro, non soggetta alle disposizioni dell'art. 53 com. 2.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																	
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																	
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																	
Pagamenti intermedi ai beneficiari																	
Pagamenti finali ai beneficiari																	
Chiusura iter amministrativo																	

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	20,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	20,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	60.000.000,00
		0,00	
RCR03 - Piccole e medie imprese (PMI) che introducono innovazioni a livello di prodotti o di processi	n. imprese	2021	10,00
		0,00	
RCR04 - PMI che introducono innovazioni a livello di organizzazione o di marketing	n. imprese	2021	6,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
010 - Attività di ricerca e innovazione in PMI, comprese le attività in rete	5.000.000,00	0,00
011 - Attività di ricerca e innovazione in grandi imprese, comprese le attività in rete	8.000.000,00	0,00
020 - Infrastrutture commerciali per le PMI (compresi i parchi e i siti industriali)	10.000.000,00	0,00
021 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	10.000.000,00	0,00
024 - Servizi avanzati di sostegno alle PMI e a gruppi di PMI (compresi i servizi di gestione, marketing e progettazione)	3.000.000,00	0,00
027 - Processi di innovazione nelle PMI (processi, organizzazione, marketing, co-creazione, innovazione guidata dall'utente e dalla domanda)	4.000.000,00	0,00
Totale	40.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	40.000.000,00
Totale	40.000.000,00

Azione
1.3.2 - Contributo a fondo perduto in conto interessi BEI

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS 1.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
10.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione prevede l'apertura di una linea di credito BEI per il finanziamento di PMI e Mid-Caps operanti nel territorio della Regione del valore di 120 milioni di euro, da sostenersi con contributi in c/interessi a valere sulle risorse del PR FESR Lazio 2021 – 2027 destinati all'abbattimento degli interessi sui prestiti che verranno attivati.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA MISURE PER LA COMPETITIVITA' DELLE IMPRESE
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

Beneficiari

Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale.

Procedure di attuazione

In corso di definizione

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028
		I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																	
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																	
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																	
Pagamenti intermedi ai beneficiari																	
Pagamenti finali ai beneficiari																	
Chiusura iter amministrativo																	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
021 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	7.000.000,00	0,00
038 - Efficienza energetica e progetti dimostrativi nelle PMI e misure di sostegno	3.000.000,00	1.200.000,00
Totale	10.000.000,00	1.200.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	10.000.000,00
Totale	10.000.000,00

Azione
I.3.3 a) - Competitività – investimenti e valorizzazione economica dei risultati della ricerca

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
50.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'azione I.3.3 a) è volta a sostenere investimenti in attività produttive, finalizzati a tutelare il patrimonio di competenze e l'attività economica aziendale, per apportare innovazioni, in particolare sulla ricerca, che aumentino la produttività e diminuiscano l'impatto energetico e ambientale, per l'internazionalizzazione del business e il coinvolgimento nelle catene globali del valore.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale. Nell'ambito di tale Macroprocesso la struttura di gestione è individuata in un Organismo intermedio e i Beneficiari sono esterni all'OI. Per le indicazioni di dettaglio in merito alla procedura e alle funzioni delegate agli organismi intermedi si rinvia agli accordi scritti previsti dal RdC (articolo 71 comma 3) e a quanto indicato nel Manuale di attuazione.

Procedure di attuazione

L'azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a sportello". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

Specifiche

Valore di ciascuna operazione superiore a 200.000 euro, non soggetta alle disposizioni dell'art. 53 com. 2.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg. deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	130,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	130,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	40.000.000,00
		0,00	
RCR03 - Piccole e medie imprese (PMI) che introducono innovazioni a livello di prodotti o di processi	n. imprese	2021	108,00
		0,00	
RCR04 - PMI che introducono innovazioni a livello di organizzazione o di marketing	n. imprese	2021	65,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
010-Attività di ricerca e innovazione in PMI, comprese le attività in rete	7.500.000,00	0,00
021 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	18.000.000,00	0,00
024-Servizi avanzati di sostegno alle PMI e a gruppi di PMI (compresi i servizi di gestione, marketing e progettazione)	7.500.000,00	0,00
027 - Processi di innovazione nelle PMI (processi, organizzazione, marketing, co-creazione, innovazione guidata dall'utente e dalla domanda)	15.000.000,00	0,00
170 - Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi	2.000.000,00	0,00
Totale	50.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	50.000.000,00
Totale	50.000.000,00

Azione
1.3.3 b) - Competitività delle PMI – promozione della produzione culturale e creativa

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
17.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione è destinata principalmente alla crescita delle attività economiche con difficoltà nell'accesso al credito di tipo strutturale (imprese dei settori creativi e culturali), e congiunturale (imprese turistiche dopo la crisi pandemica).

Responsabili

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a titolarità regionale.

Procedure di attuazione

L’Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica “a sportello”. Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

Specifiche

Per le operazioni inferiori 200.000 euro si garantisce il rispetto delle disposizioni ex art. 53 com. 2.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall’Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell’atto di impegno al beneficiario. L’Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell’Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	100,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	100,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	5.000.000,00
		0,00	
RCR03 - Piccole e medie imprese (PMI) che introducono innovazioni a livello di prodotti o di processi	n. imprese	2021	60,00
		0,00	
RCR04 - PMI che introducono innovazioni a livello di organizzazione o di marketing	n. imprese	2021	40,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
013 - Digitalizzazione delle PMI (compreso il commercio elettronico, l'e-business e i processi aziendali in rete, i poli di innovazione digitale, i laboratori viventi, gli imprenditori del web, le start-up nel settore delle TIC e il B2B)	3.750.000,00	0,00
021 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	6.000.000,00	0,00
027 - Processi di innovazione nelle PMI (processi, organizzazione, marketing, co-creazione, innovazione guidata dall'utente e dalla domanda)	6.000.000,00	0,00
170 - Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi	1.250.000,00	0,00
Totale	17.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	17.000.000,00
Totale	17.000.000,00

Azione
1.3.4 a) - Misure per l'internazionalizzazione – Voucher e progetti strutturali

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
35.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione è destinata a favorire l'**internazionalizzazione delle PMI**, attraverso il sostegno ai progetti promossi dalle imprese, anche in aggregazione tra loro, e strumenti agili (voucher), in grado di facilitare l'accesso a servizi avanzati per l'internazionalizzazione da parte di un elevato numero di imprese anche di piccola dimensione.

Saranno garantite misure di rafforzamento competitivo delle PMI sui mercati internazionali.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a sportello". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

Specifiche

L'Avviso "Voucher Internazionalizzazione" prevede l'adozione di Opzioni di Costo Semplificato (ex art. 94 del Reg. 1060/2021) per operazioni relative a "Partecipazione PMI a fiere nazionali" e/o "Partecipazione PMI a fiere ed eventi di rango internazionale".

Quando l'operazione è inferiore 200.000 euro si garantisce il rispetto delle disposizioni ex art. 53 com. 2.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg, deve essere stipulato con il beneficiario l'atto d'impegno/convenzione. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

Cronoprogramma procedurale*

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

*Si prevedono nel corso della programmazione più procedure di attivazione sulla stessa azione.

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	2.000,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	2.000,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	30.000.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
021 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	34.800.000,00	0,00
171 - Rafforzamento della cooperazione con i partner sia all'interno sia al di fuori dello Stato membro	100.000,00	0,00
173 - Potenziamento della capacità istituzionale delle autorità pubbliche e dei portatori di interessi di attuare progetti di cooperazione territoriale e iniziative in contesti transfrontalieri, transnazionali, marittimi e interregionali	100.000,00	0,00
Totale	35.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 – Sovvenzione	35.000.000,00
Totale	35.000.000,00

Azione
I.3.4 b) - Misure per l'internazionalizzazione – Fiere

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
18.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il programma sosterrà iniziative, eventi e fiere, anche a regia regionale, finalizzate a moltiplicare le occasioni di incontro tra imprese laziali e operatori internazionali e a promuovere le opportunità di investimento sul territorio regionale per dare visibilità al sistema produttivo laziale, e a realizzare azioni di promozione, comunicazione e marketing di prodotti e servizi made in Lazio.

Potranno essere finanziate anche iniziative di diplomazia economica attivate dalla regione o su invito di paesi esteri interessati alle eccellenze e filiere produttive regionali nei diversi settori e in particolare della RIS 3 regione con la presenza istituzionale della Regione.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA INTERNAZIONALIZZAZIONE
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

Beneficiari

Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Contributi di finanziamenti a singoli beneficiari a titolarità regionale.

Procedure di attuazione

L'azione verrà attuata annualmente in base a Deliberazione della Giunta Regionale che definisce la programmazione di eventi e manifestazioni fieristiche in programma sul territorio regionale e nazionale per la promozione del sistema produttivo laziale a cui parteciperà la Regione Lazio, anche in partenariato con la Camera di Commercio di Roma e altri soggetti, partner pubblici e privati.

Specifiche

La selezione delle imprese partecipanti avviene tramite "Call" sui siti web di riferimento del Programma e rimane aperta almeno 7 giorni.

Cronoprogramma procedurale*

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

*Si prevedono nel corso della programmazione più procedure di attivazione sulla stessa azione.

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	2.000,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	2.000,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	20.000.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
021 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	2.000.000,00	0,00
024 - Servizi avanzati di sostegno alle PMI e a gruppi di PMI (compresi i servizi di gestione, marketing e progettazione)	16.000.000,00	0,00
Totale	18.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 – Sovvenzione	18.000.000,00
Totale	18.000.000,00

Azione
1.3.6 - Azioni per il cinema (Lazio Cinema International)

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
70.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'azione 1.3.6 è volta a sostenere investimenti e progetti concentrati nel settore del cinema e dell'audiovisivo mediante sovvenzioni sugli investimenti.

Trattasi di **Operazione di Importanza Strategica** (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Si supportano le coproduzioni internazionali del valore minimo di 1,5 milioni e le opere "prime" e "secondo" il cui costo è di almeno 0,75 milioni, salvo eccezioni contemplate nell'avviso.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE REGIONALE AFFARI DELLA PRESIDENZA, TURISMO, CINEMA, AUDIOVISIVO E SPORT/UFFICIO CINEMA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale.

Procedure di attuazione

L'azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a sportello". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

Trattasi di **Operazione di Importanza Strategica** (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Specifiche

Si supportano le coproduzioni internazionali del valore minimo di 1,5 milioni e le opere "prime" e "seconde" il cui costo è di almeno 0,75 milioni salvo eccezioni contemplate nell'avviso.

Il contributo minimo è di 200.000,00 euro e un contributo massimo non superiore a 600.000,00 euro, salvo le eccezioni indicate nell'avviso.

Adozione di Unità di Costo Standard per la rendicontazione della voce "Costi del personale" (cfr. Appendice I del PR adottata ai sensi dell'art. 94 del Reg. 1060).

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

Pubblicazione di Avvisi con due "finestre" per ciascuna annualità.

Cronoprogramma procedurale*

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

*Si prevedono nel corso della programmazione più procedure di attivazione sulla stessa azione.

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	198,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	198,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	210.000.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
021 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	70.000.000,00	0,00
Totale	70.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	70.000.000,00
Totale	70.000.000,00

Azione
I.3.7 a) - Potenziamento della Rete Spazio Attivo – Ampliamento dell’offerta di servizi

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell’Azione

Dotazione Totale
18.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL’AZIONE

B.1. Descrizione dell’Azione

Al rafforzamento della competitività del sistema produttivo concorrono le risorse dell’azione I.3.7 a) destinate a migliorare le condizioni dell’ecosistema per le imprese regionali, potenziando l’offerta della rete regionale degli Spazi Attivi (SA), la rete di luoghi fisici e virtuali dove la Regione offre servizi di sostegno per:

- i) promozione dell’imprenditorialità e della cultura imprenditoriale;
- ii) supporto alle PMI e accesso agli strumenti di regionali;
- iii) attività di rete e di connessione tra gli attori laziali dell’innovazione.

Si intende rafforzare l’offerta rivolta a imprese e cittadini e quella rivolta a settori di attività e ambiti tecnologici coerenti con la RIS3 del Lazio. L’azione sosterrà l’ampliamento della rete con nuovi nodi sul territorio regionale e con un hub regionale dell’innovazione, situato nella città di Roma. L’hub, agendo da punto di connessione con la ricerca di eccellenza, l’offerta di capitale di rischio, le imprese leader e gli ecosistemi dell’innovazione europei e internazionali, consentirà di innovare i servizi offerti dalla rete.

Responsabili dell’Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA MISURE INNOVAZIONE E COMPETITIVITA' DELLE IMPRESE
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

Beneficiari

Regione Lazio, PA e altri soggetti pubblici istituzionali.

Classificazione dei macroprocessi

Acquisizione di beni e servizi a titolarità regionale.

Procedure di attuazione

Operazioni a titolarità regionale attuate sulla base di una Convenzione che disciplina le attività supportate nel progetto "Spazio Attivo".

Cronoprogramma procedurale

L'azione si svolge per tutta la durata del Programma.

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	2.313,00
RCO04 - Imprese beneficiarie di un sostegno non finanziario	n. imprese	2.313,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
(in corso di definizione)			

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
023 - Sviluppo di competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale, l'imprenditorialità e l'adattabilità delle imprese ai cambiamenti	5.000.000,00	0,00
024 - Servizi avanzati di sostegno alle PMI e a gruppi di PMI (compresi i servizi di gestione, marketing e progettazione)	10.000.000,00	0,00
025 - Incubazione, sostegno a spin off, spin out e start-up	3.000.000,00	0,00
Totale	18.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	18.000.000,00
Totale	18.000.000,00

Azione
I.3.7 b) – Potenziamento della Rete Spazio Attivo – Ampliamento e investimenti negli spazi

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I. Europa più competitiva e intelligente	I. Europa più competitiva e intelligente	OS 1.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
16.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

La Misura prevede la realizzazione di interventi di manutenzione e miglioramento funzionale delle infrastrutture delle strutture territoriali componenti la Rete Spazio Attivo. L'azione sosterrà anche l'ampliamento della rete con nuovi nodi sul territorio regionale.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA MISURE INNOVAZIONE E COMPETITIVITA' DELLE IMPRESE
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

Beneficiari

Regione Lazio, PA e altri soggetti pubblici istituzionali.

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche e acquisizione di beni e servizi a titolarità regionale.

Procedure di attuazione

Operazioni a titolarità regionale attuate sulla base di Piani Operativi riferiti a ciascuno “Spazio Attivo” e disciplinate nella Convenzione stipulata tra l’amministrazione e il soggetto attuatore

Cronoprogramma procedurale

L’Azione si svolge per tutta la durata del Programma

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
OPI - Spazi Attivi/Hub dell’innovazione sostenuti	numero	10,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
(In corso di individuazione)			

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
020 - Infrastrutture commerciali per le PMI (compresi i parchi e i siti industriali)	16.000.000,00	0,00
Totale	16.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	16.000.000,00
Totale	16.000.000,00

Azione
1.3.8 a) - Strumenti finanziari - FARE Lazio - prestiti

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS 1.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
118.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Le risorse dell'Azione sono attuate mediante strumenti finanziari di credito.

Il Fondo di partecipazione FARE LAZIO eroga prestiti per sostenere progetti di investimento (fissi e in circolante) delle PMI attraverso due strumenti:

- Nuovo Fondo per il Piccolo Credito finalizzato alla concessione diretta di prestiti a imprese già costituite, che hanno difficoltà nell'accesso al credito in quanto hanno fabbisogni di entità contenuta (tema del "cost to serve" per il sistema bancario).
- Nuovo Fondo Futuro finalizzato alla concessione diretta di prestiti a tasso agevolato a Microimprese in fase di avviamento, costituite da meno di 36 mesi o non ancora costituite al momento della presentazione della domanda, che hanno difficoltà di accesso ai canali ordinari di credito

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA MISURE INNOVAZIONE E COMPETITIVITA' DELLE IMPRESE
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

Beneficiari

Soggetto gestore, imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari (Strumenti finanziari – SF) a regia regionale.

Procedure di attuazione

Operazione a regia regionale attuata attraverso il Soggetto Gestore. La procedura di selezione ad evidenza pubblica (Gara europea) è stata gestita da Lazio Innova S.p.A. Il Soggetto individuato è il Raggruppamento temporaneo di imprese costituito da ArtigianCassa e Mediocredito Centrale che gestisce gli strumenti finanziari rientranti nel Fondo di Partecipazione FARE LAZIO, tra cui:

- Nuovo Fondo Piccolo Credito: eroga prestiti di importo compreso fra 10 mila e 50 mila euro a piccole e medie imprese del Lazio
- Nuovo Fondo Futuro: eroga prestiti di importo compreso fra 5 mila e 25 mila euro a microimprese, anche neocostituite, con difficoltà di accesso al credito ordinario. Per il Nuovo Fondo Futuro, rivolto a nuove imprese costituite da soggetti svantaggiati sul mercato del lavoro, è prevista una combinazione con sovvenzioni, nella forma di un “capital rebate”

I prestiti saranno concessi a fronte della presentazione di specifiche domande, nei termini e con le modalità previste negli Avvisi.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target Intermedio (2024)	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	573,00	3.000,00
RCO03 - Imprese sostenute mediante strumenti finanziari	n. imprese	573,00	3.000,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	133.000.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
021 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	118.000.000,00	0,00
Totale	118.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
03 - Sostegno mediante strumenti finanziari: prestito	108.000.000,00
05 - Sostegno mediante strumenti finanziari: sovvenzioni nell'ambito di un'operazione di strumenti finanziari	10.000.000,00
Totale	118.000.000,00

Azione
1.3.8 b) - Strumenti finanziari - Minibond

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS 1.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
20.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il Fondo di Garanzia Minibond sostiene l'accesso da parte delle Piccole e Medie Imprese (PMI) con sede operativa nel Lazio a fonti di finanziamento alternative e complementari al credito bancario. In particolare, l'intervento ha la finalità di accompagnare le PMI interessate ad emettere prestiti obbligazionari e/o titoli di debito ("Minibond") raggruppati in portafoglio ("Basket") nell'ambito dell'operazione Basket Bond Lazio assistita dalla garanzia pubblica a valere sul Fondo di Garanzia Minibond (FGM).

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA MISURE INNOVAZIONE E COMPETITIVITA' DELLE IMPRESE
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

Beneficiari

Soggetto gestore, imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari (Strumenti finanziari – SF) a regia regionale.

Procedure di attuazione

Operazione a regia regionale attuata attraverso il Soggetto Gestore.

Il Fondo Garanzia Minibond è gestito da Lazio Innova, che ha affidato il ruolo di Arranger dell'operazione Basket Bond Lazio ad un raggruppamento temporaneo di imprese costituito da Mediocredito Centrale - Banca del Mezzogiorno. (mandataria), Banca Finanziaria Internazionale, Banca Finnat Euramerica e Artigiancassa, in esito ad una gara ex art. 60 del d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

Il FGM, attraverso la garanzia costituita nella forma di cash collateral, sostiene l'emissione di obbligazioni (cd. «Minibond») finalizzata alla copertura del fabbisogno per investimenti e all'acquisizione di quote societarie strumentali alla crescita del business, con eventuale quota a sostegno del circolante accessorio o funzionale agli interventi finanziati.

È rivolto a piccole e medie imprese aventi una sede operativa nella regione Lazio al momento della ammissione del Minibond.

Le imprese possono candidarsi presentando apposita domanda alla Manifestazione di interesse per ottenere l'ammissione al Portafoglio e alla concessione della garanzia a valere sul FGM.

Le PMI possono ottenere la concessione di un contributo a fondo perduto a parziale copertura (fino al 50%) di alcuni costi legati all'operazione (commissione dell'Arranger, primo Rating, prima certificazione del bilancio), le cui modalità e termini sono disciplinate da un apposito Avviso.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	25,00
RCO03 - Imprese sostenute mediante strumenti finanziari	n. imprese	25,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
(In corso di individuazione)			

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
021 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	20.000.000,00	0,00
Totale	20.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
04 - Sostegno mediante strumenti finanziari: garanzia	20.000.000,00
Totale	20.000.000,00

Azione
I.3.8 c) - Strumenti finanziari – Patrimonializzazione

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS I.3 Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
25.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il Fondo Patrimonializzazione PMI (FPPMI) è uno strumento che interviene con l'obiettivo ultimo di rafforzare le imprese del territorio a sostegno dello sviluppo e della ripresa, per uscire dalla crisi che si sta attraversando a seguito della pandemia di Covid -19.

Al fine di incentivare interventi di rafforzamento patrimoniale dell'impresa da parte dei soci privati, lo strumento finanziario eroga prestiti a fronte di aumenti di capitale sottoscritti e versati dai soci esistenti o da nuovi soci.

Lo strumento rientra nel Fondo di Partecipazione FARE LAZIO.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA MISURE INNOVAZIONE E COMPETITIVITA' DELLE IMPRESE
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

Beneficiari

Soggetto gestore, imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari (Strumenti finanziari – SF) a regia regionale.

Procedure di attuazione

Operazione a regia regionale attuata attraverso il Soggetto Gestore. La procedura di selezione ad evidenza pubblica (Gara europea) è stata gestita da Lazio Innova S.p.A. Il Soggetto individuato è il Raggruppamento temporaneo di imprese costituito da ArtigianCassa e Mediocredito Centrale che gestisce gli strumenti finanziari rientranti nel Fondo di Partecipazione FARE LAZIO.

Il FPPMI è finalizzato alla concessione diretta di prestiti a imprese già costituite, a fronte di un aumento di capitale che determini un effettivo ingresso di risorse finanziarie nell'impresa.

I prestiti saranno concessi a fronte della presentazione di specifiche domande, nei termini e con le modalità previste negli Avvisi.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	207,00
RCO03 - Imprese sostenute mediante strumenti finanziari	n. imprese	207,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
(In corso di individuazione)			

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
021 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	25.000.000,00	0,00
Totale	25.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
03 - Sostegno mediante strumenti finanziari: prestito	25.000.000,00
Totale	25.000.000,00

Azione
1.4.1 - Dottorati industriali, anche in collaborazione con FSE+; altre forme di formazione coerenti con la RIS3 e le altre azioni del PR

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS 1.4 Sviluppare le competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale e l'imprenditorialità

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
20.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Obiettivo specifico 1.4.1 finanzia le seguenti azioni:

- il sostegno ai Dottorati in collaborazione con le imprese (art. 11 D. MIUR 8 febbraio 2013 n. 45). Tale tipologia di Dottorato, della durata di tre anni e rivolto a giovani laureati, prevede un accordo tra un'Università e una o più imprese che realizzano attività di RSI, e si svolge in gran parte presso le imprese, dando a queste la possibilità di definire, secondo le loro esigenze, le tematiche e le caratteristiche dei percorsi formativi, i quali devono comunque riguardare progetti di innovazione tecnologica e digitale coerenti con la RIS3 del Lazio. Non è escluso di sostenere anche i Dottorati industriali (sempre previsti dal medesimo art. 11), rivolti a dipendenti delle imprese, anche se tale formula è ancora meno attrattiva per queste ultime pur utilizzando il massimo aiuto di Stato concedibile;
- il miglioramento della capacità del sistema dell'alta formazione regionale di corrispondere alle nuove esigenze del mondo della produzione nei diversi ambiti tematici della RIS3 regionale, con particolare riguardo alla transizione industriale (ecologica e digitale) e all'imprenditorialità. Le risorse del programma, anche in connessione con le azioni del FSE+ potranno cofinanziare la nascita di nuovi corsi universitari e post-universitari negli ambiti della transizione digitale ed ecologica;
- l'upgrade delle competenze e delle capacità delle risorse umane, in particolar modo sull'utilizzo delle nuove tecnologie per la digitalizzazione e la sostenibilità ambientale, richiesta dai progetti di riposizionamento competitivo di più ampio respiro delle imprese sostenuti con l'apposita misura da attivarsi con l'OS 1.3.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese, PA, Università e OdR.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a titolarità regionale.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a sportello". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO101 - PMI che investono nelle competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale e l'imprenditorialità	n. imprese	165,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR98 - Personale PMI che si forma sulla specializzazione intelligente, la transizione industriale e l'imprenditorialità	numero	2021	1.300,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
023 - Sviluppo di competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale, l'imprenditorialità e l'adattabilità delle imprese ai cambiamenti	20.000.000,00	0,00
Totale	20.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	20.000.000,00
Totale	20.000.000,00

Azione
1.6 – Tecnologie critiche e azioni di rafforzamento delle competenze

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
I.Europa più competitiva e intelligente	I.Europa più competitiva e intelligente	OS 1.6 Sostenere gli investimenti che contribuiscono agli obiettivi della piattaforma per le tecnologie strategiche per l'Europa (STEP)

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
79.043.497,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'OS sostiene una serie di misure finalizzate all'adesione del PR al Regolamento (UE) 2024/795 sostenendo lo sviluppo o la fabbricazione di tecnologie critiche (tecnologie che apportano al mercato interno un elemento innovativo, emergente e all'avanguardia con un notevole potenziale economico o che contribuiscono a ridurre o a prevenire le dipendenze strategiche dell'Unione) nei seguenti settori:

- tecnologie digitali, incluse quelle che contribuiscono ai traguardi e agli obiettivi del programma strategico per il decennio digitale 2030, i progetti multinazionali, quali definiti all'articolo 2, punto 2), della decisione (UE) 2022/2481, e l'innovazione delle tecnologie deep tech;
- tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse, incluse le tecnologie a zero emissioni nette quali definite nel regolamento sull'industria a zero emissioni nette;
- biotecnologie, compresi i medicinali inclusi nell'elenco dell'Unione dei medicinali critici, e i loro componenti;
- competenze essenziali per lo sviluppo e la produzione di tecnologie critiche nei settori STEP per tutti i tipi di posti di lavoro di qualità [...], in particolare attraverso progetti di apprendimento permanente, di istruzione e formazione.

La Regione si riserva la possibilità di sostenere i progetti individuati nell'ambito di specifici Programmi a gestione diretta dell'Unione che hanno ricevuto il "marchio di sovranità" non finanziati per mancanza di fondi e presenti nella piattaforma STEP ovvero intervenire in modo complementare (nella misura in cui il deficit di finanziamento individuato o, se del caso, i costi ammissibili non siano stati ancora completamente coperti) qualora di interesse specifico per il territorio laziale ed in grado di generare ricadute importanti in ambito regionale, ovvero la possibilità di pubblicare, tramite l'Organismo Intermedio Lazio Innova S.p.A., uno o più avvisi per finanziare progetti autonomamente selezionati dall'AdG, sebbene non provvisti del marchio di

sovranità. Tali avvisi devono stabilire criteri specifici per soddisfare le condizioni STEP e di conseguenza deve essere verificata la conformità a tali condizioni nella valutazione dei progetti presentati.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese, Università, OdR e Fondazioni.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale.

Procedure di attuazione

L'Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a graduatoria". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3														
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie, grandi)	n. imprese	28,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	28,00
RCO125 - Imprese collegate principalmente a investimenti produttivi in tecnologie digitali e alle innovazioni delle tecnologie deep tech	n. imprese	7,00
RCO126 - Imprese collegate principalmente a investimenti produttivi in tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse	n. imprese	12,00
RCO127 - Imprese collegate principalmente a investimenti produttivi in biotecnologie	n. imprese	9,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02 - Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	euro	2024	184.000.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
I88 - Investimenti produttivi nelle grandi imprese collegati principalmente alle tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse	20.000.000,00	0,00
I89 - Investimenti produttivi in PMI collegati principalmente alle tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse	10.000.000,00	10.000.000,00
I90 - Investimenti produttivi nelle grandi imprese collegati principalmente alle biotecnologie	15.000.000,00	
I91 - Investimenti produttivi in PMI collegati principalmente alle biotecnologie	7.043.497,00	
I92 - Investimenti produttivi nelle grandi imprese collegati principalmente alle tecnologie digitali e alle innovazioni delle tecnologie deep tech	10.000.000,00	
I93 - Investimenti produttivi in PMI collegati principalmente alle tecnologie digitali e alle innovazioni delle tecnologie deep tech.	7.000.000,00	
I45a. - Sostegno allo sviluppo di competenze o all'accesso all'occupazione nel campo delle tecnologie digitali, delle innovazioni delle tecnologie deep tech e delle biotecnologie	5.000.000,00	5.000.000,00
I45b. - Sostegno allo sviluppo di competenze o all'accesso all'occupazione nel campo delle tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse	5.000.000,00	5.000.000,00
Totale	79.043.497,00	20.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	79.043.497,00
Totale	79.043.497,00

PRIORITÀ 2 - EUROPA PIÙ VERDE

Obiettivo strategico 2.0 “Un'Europa resiliente, più verde e a basse emissioni di carbonio ma in transizione verso un'economia a zero emissioni nette di carbonio attraverso la promozione di una transizione verso un'energia pulita ed equa, di investimenti verdi e blu, dell'economia circolare, dell'adattamento ai cambiamenti climatici e della loro mitigazione, della gestione e prevenzione dei rischi nonché della mobilità urbana sostenibile”.

Azione
2.1.1 - Interventi di efficienza energetica: edifici pubblici

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2.Europa più verde	1.Europa più verde	OS 2.1 Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
80.000.000,00
Azione 2.1.1 a): 50.000.000,00 efficientamento energetico edifici pubblici dei Comuni
Azione 2.1.1 b): 30.000.000,00 efficientamento energetico patrimonio regionale e altri edifici pubblici

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il PR FESR Lazio, con l'attivazione dell'Azione 2.1.1, intende incentivare una serie di misure finalizzate alla riduzione dei consumi finali di energia primaria degli edifici pubblici. A titolo esemplificativo sono previste misure di:

- efficientamento energetico degli edifici pubblici: efficientamento dell'involucro, dei sistemi impiantistici a servizio, favorendo lo switch tra il vettore termico e il vettore elettrico e che combinino interventi di efficienza energetica con la messa in sicurezza/miglioramento/adequamento sismico e la rimozione dell'amianto. Gli interventi dovranno prevedere anche l'installazione di sistemi BACS Building & Automation Control System per ottimizzare l'utilizzazione degli impianti tecnologici in risposta al mutare delle condizioni ambientali esterne, al fine di assicurare il massimo comfort agli utenti dell'edificio e migliorare l'efficienza energetica degli stessi, ottenendo una riduzione dei consumi

energetici in generale e principalmente dei più importanti: riscaldamento, raffrescamento, ventilazione, illuminazione, ACS. L'obiettivo dell'azione riguarda sistemi capaci di portare l'edificio almeno in Classe BACS "B" secondo la classificazione della norma UNI EN 15232;

- efficientamento di impianti, apparecchiature elettriche ed elettromeccaniche e reti principali di adduzione delle centrali di sollevamento e pompaggio.

Con riferimento agli edifici pubblici a uso diverso da quello residenziale sottoposti a interventi di ristrutturazione importante di primo livello, le misure verranno attuate nel rispetto di quanto previsto dal D. Lgs 48/2020.

In particolare, si prevedono interventi di efficientamento degli edifici e degli impianti tecnologici, ivi compresi gli impianti di FER a servizio dell'edificio, favorendo lo switch tra il vettore termico e il vettore elettrico, con l'adozione di sistemi alimentati elettricamente a pompa di calore ad alta efficienza per la climatizzazione estiva ed invernale e la produzione di ACS. Gli interventi di efficientamento energetico dovranno, ove necessario, essere attuati contestualmente agli interventi di messa in sicurezza sismica degli edifici, qualora previsti. L'obiettivo dell'azione è il raggiungimento della classificazione NZEB e, se si associa la riduzione di classe di rischio sismico, le risorse dovranno essere adeguate al raggiungimento dell'obiettivo.

Coerentemente con i principi stabiliti dall'Accordo di Partenariato, gli interventi previsti nell'ambito di questo obiettivo, di seguito descritti, si concentreranno **principalmente sugli edifici più energivori**, garantendo la massima efficacia in termini di costi e dando priorità ad approcci di ristrutturazione integrata e profonda.

Per la corretta identificazione del mix tecnologico più efficace in termini di costi/benefici delle singole operazioni sono ammissibili anche le attività prodromiche all'attuazione (Diagnosi Energetica).

Responsabili dell'Attuazione Azione 2.1.1 a)

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE REGIONALE AMBIENTE, CAMBIAMENTI CLIMATICI, TRANSIZIONE ENERGETICA E SOSTENIBILITA', PARCHI
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA SOSTENIBILITA' ENERGETICA
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Responsabili dell'Attuazione Azione 2.1.1 b)

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE REGIONALE TRASPORTI, MOBILITA', DEMANIO E PATRIMONIO
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA PROGETTI SPECIALI DI VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO REGIONALE E DEI BENI DEL SERVIZIO SANITARIO
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Regione Lazio, Comuni, PA, altri soggetti pubblici e privati, enti del terzo settore, Consorzi Industriali, ASL, ATER.

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche e acquisizione di beni e servizi a titolarità e regia regionale.

Procedure di attuazione (interventi a regia)

Azione 2.1.1 a)

L'Azione finanzia operazioni coerenti con il Piano Energetico Regionale Lazio (PER) e indica come Beneficiari i Comuni individuati nelle aree A, B nella zonizzazione del PSR ovvero quelli in area C, ma con popolazione residente superiore ai 20.000.

Per ciascun Comune beneficiario che insiste nelle suddette aree viene individuato un livello massimo di finanziamento – in rapporto alla dotazione dell'Azione – definito sulla base di quattro criteri di ripartizione legati all'estensione territoriale, alla popolazione residente e alla complementarietà con interventi finanziati con altre fonti di finanziamento.

A valere sulle risorse complessivamente destinate a tale Azione sarà pubblicata una manifestazione di interesse/Avviso pubblico (DGR/Determinazione dirigenziale) al quale potranno partecipare i Comuni individuati, che dovranno presentare uno o più progetti di efficientamento, accompagnati da specifica diagnosi energetica, per i quali la Regione concederà un contributo al massimo pari all'importo per gli stessi individuato.

Entro 3 mesi dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, la Commissione di Valutazione deve concludere la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione dei progetti ammessi a contributo ed entro i successivi 2 mesi, deve essere stipulato con il Beneficiario l'atto d'impegno/convenzione. Le modalità di trasferimento delle risorse sono disciplinate nella Convenzione stipulata tra Responsabile di Azione e Comune Beneficiario.

La Stazione Appaltante comunale dovrà tenere in considerazione le seguenti modalità e tempistiche di attuazione degli interventi:

- stipula dei contratti di appalto entro 18 mesi dalla sottoscrizione degli atti di impegno, prorogabili di ulteriori 6 mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione;
- conclusione di tutti gli interventi ammessi a finanziamento entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti e comunque entro il 31/12/2028

Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dalla stipula della convenzione/atto di impegno non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027- Lotto II" (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell'Atto di delega al Responsabile di Azione.

In presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l'AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, si riserva la possibilità di riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma, nonché di rivedere le procedure di selezione in coerenza con i criteri di selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

Specifiche (interventi a titolarità e interventi a regia)

Operazioni del valore minimo di 200.000 euro nel rispetto dell'art. 53, comma 2 del Reg. 1060/2021.

Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle "Operazioni di Importanza Strategica" (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Procedure di attuazione (interventi a titolarità)

Azione 2.1.1. b)

La selezione delle operazioni avviene tramite atto programmatico di indirizzo della Regione, su proposta degli Assessorati competenti, che individua gli edifici di proprietà della Regione Lazio o di altri soggetti Pubblici coerenti con il Piano Energetico Regionale Lazio (PER).

L'intero parco progetti regionale è sottoposto ad audit energetico propedeutico all'individuazione delle operazioni da ammettere a finanziamento sul PR FESR Lazio 2021-2027, a cura di un'apposita Commissione nominata con atto regionale che, entro e non oltre 3 mesi dalla sua nomina, procede all'individuazione degli interventi finanziabili.

La Stazione Appaltante dovrà tenere in considerazione le seguenti modalità e tempistiche di attuazione degli interventi:

- stipula dei contratti di appalto dei progetti ammessi a finanziamento entro 18 mesi dalla delibera di ammissione a finanziamento, con eventuale concessione di una proroga di sei mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione;
- conclusione di tutti gli interventi ammessi a finanziamento entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti e comunque entro il 31/12/2028.

Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dalla stipula della convenzione/atto di impegno non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario

Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027- Lotto II" (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell'Atto di delega al Responsabile di Azione.

In caso di mancato raggiungimento del target intermedio associato ai progetti e/o in presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l'AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, provvederà a riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma maggiormente performanti, nonché a rivedere le procedure di selezione in coerenza con i criteri di selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

In fase di avvio e per una durata iniziale di 30 mesi, i Responsabili delle Azioni a) e b) potranno accedere al 50% delle risorse assegnate nell'ambito degli interventi per il rafforzamento delle capacità amministrativa a supporto dell'attuazione dell'Azione (cfr. settore di intervento n.170 – "Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi"). Le restanti risorse saranno assegnate per l'ulteriore periodo di attuazione solo a seguito del raggiungimento del sopra citato target intermedio di realizzazione.

Cronoprogramma procedurale (interventi a titolarità e interventi a regia)

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
Approvazione della delibera programmatoria di indirizzo																	
Valutazione degli interventi da parte della Commissione di Valutazione e pubblicazione graduatorie tramite atto regionale (Prima e seconda fase)																	
Determina a contrarre (progetti prima fase)																	
Aggiudicazione definitiva e stipula contratti lavori (progetti prima fase)																	
Esecuzione Lavori (progetti prima fase)																	
Conclusione Lavori/Collaudi (progetti prima fase)																	
Chiusura iter amministrativo (progetti prima fase)																	
Determina a contrarre (progetti seconda fase)																	
Aggiudicazione definitiva e stipula contratti lavori (progetti seconda fase)																	
Esecuzione Lavori (progetti seconda fase)																	
Conclusione Lavori/Collaudi (progetti seconda fase)																	
Chiusura iter amministrativo (progetti seconda fase)																	

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
OP10 - Diagnosi energetiche realizzate	numero	100,00
RCO19 - Edifici pubblici con una prestazione energetica migliorata	mq	139.200,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR26 - Consumo annuo di energia primaria (di cui: abitazioni, edifici pubblici, imprese, altro)	MWh/a	2021	7.470,00
		39.594,00	
RCR29 - Emissioni stimate di gas effetto serra	t CO2 eq./a	2021	3.026,00
		16.022,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
045 - Rinnovo di infrastrutture pubbliche al fine dell'efficienza energetica o misure relative all'efficienza energetica per tali infrastrutture, progetti dimostrativi e misure di sostegno conformemente ai criteri di efficienza energetica ³	79.000.000,00	79.000.000,00
170 - Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi	1.000.000,00	0,00
Totale	80.000.000,00	79.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	80.000.000,00
Totale	80.000.000,00

³ Ref. Allegato I Reg. (UE) 2021/1060: "Se l'obiettivo della misura è di conseguire, in media a) almeno una ristrutturazione di livello medio quale definita nella raccomandazione (UE) 2019/786 della Commissione o b) una riduzione di almeno il 30 % delle emissioni dirette e indirette di gas a effetto serra rispetto alle emissioni ex ante. La ristrutturazione degli edifici è intesa anche a includere infrastrutture ai sensi dei settori di intervento da 120 a 127.

Azione
2.1.2 - Interventi di efficienza energetica per le imprese

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Europa più verde	2. Europa più verde	OS 2.1 Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
80.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il PR FESR Lazio, con l'attivazione dell'Azione 2.1.2, intende incentivare una serie di misure finalizzate alla riduzione dei consumi finali di energia primaria delle strutture ricettive e alberghiere, dei siti industriali e delle singole imprese dei settori commercio, industria, logistica e terziario e dei mercati rionali coperti (impianti di illuminazione, refrigerazione ed energetici collettivi). A titolo esemplificativo saranno previste misure di efficientamento energetico e di riduzione degli sprechi energetici dei processi industriali nei sistemi di generazione e distribuzione dei servizi energetici ai singoli impianti strumentali: centrali termiche, elettriche, frigorifere, ad aria compressa, altro.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Consorzi Industriali e Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale, che potrebbe prevedere l'intervento di strumenti finanziari di prestito. Nell'ambito di tale Macroprocesso la struttura di gestione è individuata in un Organismo intermedio e i Beneficiari sono esterni all'OI. Per le indicazioni di dettaglio in merito alla procedura e alle funzioni delegate agli organismi intermedi si rinvia agli accordi scritti previsti dal RdC (articolo 71 comma 3) e a quanto indicato nel Manuale di attuazione.

Procedure di attuazione

L'azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a sportello". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma

Specifiche

Operazioni del valore minimo di 200.000 euro nel rispetto dell'art. 53, comma 2 del Reg. 1060/2021.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di Output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
OPI0 - Diagnosi energetiche realizzate	numero	705,00
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	745,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	688,00
RCO03 – Imprese sostenute mediante strumenti finanziari	n. imprese	57,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR26 - Consumo annuo di energia primaria (di cui: abitazioni, edifici pubblici, imprese, altro)	MWh/a	2021	75.973,00
		124.348,00	
RCR29 - Emissioni stimate di gas effetto serra	t CO2 eq./a	2021	30.743,00
		50.318,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
040 - Efficienza energetica e progetti dimostrativi nelle PMI o nelle grandi imprese e misure di sostegno conformemente ai criteri di efficienza energetica ⁴	80.000.000,00	80.000.000,00
Totale	80.000.000,00	56.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	70.000.000,00
05 - Sostegno mediante strumenti finanziari: sovvenzioni nell'ambito di un'operazione di strumenti finanziari	10.000.000,00
Totale	80.000.000,00

⁴ Ref. Allegato I Reg. (UE) 2021/1060: "Se l'obiettivo della misura è a) conseguire, in media, almeno una ristrutturazione di livello medio quale definita nella raccomandazione (UE) 2019/786 della Commissione, dell'8 maggio 2019, sulla ristrutturazione degli edifici (GU L 127 del 16.5.2019, pag. 34) o b) conseguire, in media, una riduzione di almeno il 30 % delle emissioni dirette e indirette di gas a effetto serra rispetto alle emissioni ex ante."

Azione
2.2.1 a) - Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili – soggetti pubblici

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2.Europa più verde	2.Europa più verde	OS 2.2 Promuovere le energie rinnovabili in conformità con la direttiva (UE) 2018/2001, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
30.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili e comunità energetiche

L'azione incentiva una serie di misure finalizzate alla promozione dell'utilizzo di energia rinnovabile nei settori dell'energia elettrica, del riscaldamento, del raffrescamento. Il sostegno alle fonti rinnovabili si concentra prioritariamente su interventi per l'ottimizzazione del consumo di energia autoprodotta finalizzata a massimizzare lo switch dei consumi di energia termica in elettrica e su interventi innovativi e sperimentali (es. idrogeno verde).

Per la corretta identificazione degli investimenti privati nella produzione di energia da fonti rinnovabili, quali ad esempio le misurazioni anemometriche certificate nelle aree di potenziale interesse per la produzione di energia eolica, sono ammissibili anche le attività prodromiche all'attuazione, previa valutazione dell'effettiva potenzialità realizzativa.

Si prevede una forte incentivazione di misure per:

- diffusione delle applicazioni Solar Plus impianti solari strettamente integrati con soluzioni di accumulo o edilizia intelligente;
- diffusione di tecnologie e applicazioni emergenti, a titolo esemplificativo PV; PV/Eolico ibridi, solare termico e solare termodinamico e sistemi eolici di piccola taglia anche da installare su edifici, ove permesso dal regime vincolistico;
- creazione di comunità energetiche per gli indotti benefici ambientali, economici e sociali attesi, con la realizzazione, ove possibile e compatibilmente con la tutela del territorio e dell'ambiente naturale e agricolo, di impianti per l'autoproduzione di energia elettrica anche ibridi (PV ed Eolico in relazione alla situazione vincolistica e delle oggettive condizioni anemometriche dei siti, o altre tecnologie alimentate a fonti rinnovabili ad elevata efficienza).

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE REGIONALE AMBIENTE, CAMBIAMENTI CLIMATICI, TRANSIZIONE ENERGETICA E SOSTENIBILITA', PARCHI
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA SOSTENIBILITA' ENERGETICA
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Pubbliche Amministrazioni, soggetti pubblici e privati. Imprese, enti del terzo settore, Consorzi industriali

Risultano ammissibili soltanto i Comuni che ricadono nelle aree A, B nella zonizzazione del PSR ovvero quelli in area C con popolazione residente superiore ai 20.000 abitanti.

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche e acquisizione di beni e servizi a regia regionale.

Procedure di attuazione

Una quota di risorse è assegnata ai Comuni beneficiari che ricadono nelle aree A, B nella zonizzazione del PSR ovvero quelli in area C con popolazione residente superiore ai 20.000 abitanti. Per ciascun Comune beneficiario che insiste nelle suddette aree viene individuato un livello massimo di finanziamento – in rapporto alla dotazione dell'Azione – definito sulla base di quattro criteri di ripartizione legati all'estensione territoriale, alla popolazione residente e alla complementarità con interventi finanziati con altre fonti di finanziamento.

A valere sulle suddette risorse sarà pubblicata una manifestazione di interesse/Avviso pubblico (DGR/Determinazione dirigenziale) al quale potranno partecipare i comuni individuati, che dovranno presentare uno o più progetti di efficientamento, accompagnati da specifica diagnosi energetica, per i quali la Regione concederà un contributo al massimo pari all'importo per gli stessi individuato.

Entro 3 mesi dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, la Commissione di Valutazione deve concludere la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 2 mesi, deve essere stipulato con il Beneficiario l'atto d'impegno/convenzione. Le modalità di trasferimento delle risorse sono disciplinate nella Convenzione stipulata tra Responsabile di Azione e Comune Beneficiario.

La Stazione Appaltante comunale dovrà tenere in considerazione le seguenti modalità e tempistiche di attuazione degli interventi:

- stipula dei contratti di appalto entro 18 mesi dalla sottoscrizione degli atti di impegno, prorogabili di ulteriori 6 mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione;
- conclusione di tutti gli interventi ammessi a finanziamento entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti.

Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dalla stipula della convenzione/atto di impegno non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Un ulteriore quota di risorse sarà assegnata tramite atto programmatico di indirizzo della Regione, su proposta degli Assessorati competenti, che individua gli edifici di proprietà della Regione Lazio o di altri soggetti Pubblici coerenti con il Piano Energetico Regionale Lazio (PER).

L'intero parco progetti regionale è sottoposto ad audit energetico propedeutico all'individuazione delle operazioni da ammettere a finanziamento sul PR FESR Lazio 2021-2027, a cura di un'apposita Commissione nominata con atto regionale che, entro e non oltre 3 mesi dalla sua nomina, procede all'individuazione degli interventi finanziabili.

La Stazione Appaltante dovrà tenere in considerazione le seguenti modalità e tempistiche di attuazione degli interventi:

- stipula dei contratti di appalto dei progetti ammessi a finanziamento entro 18 mesi dalla delibera di ammissione a finanziamento, con eventuale concessione di una proroga di sei mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione;
- conclusione di tutti gli interventi ammessi a finanziamento entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti e comunque entro il 31/12/2028

Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dalla stipula della convenzione/atto di impegno non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027- Lotto II" (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell'Atto di delega al Responsabile di Azione.

In presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l'AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, si riserva la possibilità di riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma, nonché di rivedere le procedure di selezione in coerenza con i criteri di selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

Specifiche

Operazioni del valore minimo di 200.000 euro nel rispetto dell'art. 53, comma 2 del Reg. 1060/2021.

Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle "Operazioni di Importanza Strategica" (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Sottoscrizione atto di impegno e convenzione																		
Aggiudicazione dei lavori (stipula dei contratti)																		
Esecuzione lavori																		
Conclusione lavori/Collaudi																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO22 - Capacità supplementare di produzione di energia rinnovabile (di cui: elettrica, termica)	MW	16,32

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR31 - Totale dell'energia rinnovabile prodotta (di cui elettrica, termica)	MWh/a	2019	93.261,00
		0,00	
RCR29 - Emissioni stimate di gas effetto serra	t CO2 eq./a	2021	0,00
		37.738,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
047 - Energia rinnovabile: eolica	2.000.000,00	2.000.000,00
048 - Energia rinnovabile: solare	20.700.000,00	20.700.000,00
052 - Altri tipi di energia rinnovabile (compresa l'energia geotermica)	4.700.000,00	4.700.000,00
055 ⁵ - Cogenerazione ad alto rendimento, teleriscaldamento e teleraffreddamento efficienti con basse emissioni del ciclo di vita ⁶	2.600.000,00	2.600.000,00
Totale	30.000.000,00	30.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	30.000.000,00
Totale	30.000.000,00

⁵ Ref. Allegato I Reg. (UE) 2021/1060: "Questo settore non può essere utilizzato per sostenere i combustibili fossili a norma dell'articolo 7, paragrafo 1, lettera h), del regolamento FESR e Fondo di coesione."

⁶ Ref. Allegato I Reg. (UE) 2021/1060: "Nel caso della cogenerazione ad alto rendimento, se l'obiettivo della misura è ottenere emissioni nel ciclo di vita inferiori a 100 gCO₂e/kWh o riscaldamento/raffreddamento ottenuto a partire dal calore di scarto. Nel caso del teleriscaldamento/teleraffreddamento, se l'infrastruttura associata segue la direttiva 2012/27/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 ottobre 2012, sull'efficienza energetica, che modifica le direttive 2009/125/CE e 2010/30/UE e abroga le direttive 2004/8/CE e 2006/32/CE (GU L 315 del 14.11.2012, pag. 1) o se l'infrastruttura esistente è ristrutturata per soddisfare la definizione di teleriscaldamento e teleraffreddamento efficienti, o se il progetto è un sistema pilota avanzato (sistemi di controllo e di gestione dell'energia, Internet delle cose) o porta a un regime di riduzione della temperatura nel sistema di teleriscaldamento e teleraffreddamento."

Azione
2.2.1 b) - Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili – imprese
2.2.1 c) - Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili – imprese (Strumenti Finanziari)

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2.Europa più verde	2.Europa più verde	OS 2.2 Promuovere le energie rinnovabili in conformità con la direttiva (UE) 2018/2001, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
60.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il PR FESR Lazio, con l'attivazione dell'Azione 2.2.2, intende incentivare una serie di misure destinate alle imprese finalizzate alla promozione dell'utilizzo di energia rinnovabile nei settori dell'energia elettrica, del riscaldamento, del raffrescamento. Il sostegno alle fonti rinnovabili si concentra prioritariamente su interventi per l'ottimizzazione del consumo di energia autoprodotta finalizzata a massimizzare lo switch dei consumi di energia termica in elettrica. Per il dettaglio delle misure previste in funzione delle priorità assegnate si rinvia al contenuto del programma.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Azione 2.2.1 b) - Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili – imprese (sovvenzioni)

Beneficiari

Imprese.

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale, che potrebbe prevedere l'intervento di strumenti finanziari di prestito. Nell'ambito di tale Macroprocesso la struttura di gestione è individuata in un Organismo intermedio e i Beneficiari sono esterni all'OI. Per le indicazioni di dettaglio in merito alla procedura e alle funzioni delegate agli organismi intermedi si rinvia agli accordi scritti previsti dal RdC (articolo 71 comma 3) e a quanto indicato nel Manuale di attuazione.

Procedure di attuazione

L'azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a sportello". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma

Specifiche

Operazioni del valore minimo di 200.000 euro nel rispetto dell'art. 53, comma 2 del Reg. 1060/2021.

Azione 2.2.1 c) - Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili – imprese (Strumenti Finanziari)

Beneficiari

Soggetto gestore dei fondi, strumenti finanziari e PMI (destinatari).

Classificazione dei macroprocessi

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari (Strumenti finanziari – SF) a regia regionale.

Procedure di attuazione

Operazione a regia regionale attuata attraverso il Soggetto Gestore. La procedura di selezione ad evidenza pubblica (Gara europea) è stata gestita da Lazio Innova S.p.A. Il Soggetto individuato è il Raggruppamento temporaneo di imprese costituito da ArtigianCassa e Mediocredito Centrale che gestisce gli strumenti finanziari rientranti nel Fondo di Partecipazione FARE LAZIO.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	217,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	105,00
RCO03 - Imprese sostenute mediante strumenti finanziari	n. imprese	102,00
RCO22 - Capacità supplementare di produzione di energia rinnovabile (di cui: elettrica, termica)	MW	In corso di definizione

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR31 - Totale dell'energia rinnovabile prodotta (di cui elettrica, termica)	MWh/a	2019	In corso di definizione
		0,00	
RCR29 - Emissioni stimate di gas effetto serra	t CO2 eq./a	2021	In corso di definizione
		In corso di definizione	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
047 - Energia rinnovabile: eolica	2.000.000,00	2.000.000,00
048 - Energia rinnovabile: solare	53.300.000,00	53.300.000,00
052 - Altri tipi di energia rinnovabile (compresa l'energia geotermica)	3.300.000,00	3.300.000,00
055 ⁷ - Cogenerazione ad alto rendimento, teleriscaldamento e teleraffreddamento efficienti con basse emissioni del ciclo di vita ⁸	1.400.000,00	1.400.000,00
Totale	60.000.000,00	60.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	30.000.000,00
03 - Sostegno mediante strumenti finanziari: prestito	30.000.000,00
Totale	60.000.000,00

⁷ Ref. Allegato I Reg. (UE) 2021/1060: "Questo settore non può essere utilizzato per sostenere i combustibili fossili a norma dell'articolo 7, paragrafo 1, lettera h), del regolamento FESR e Fondo di coesione."

⁸ Ref. Allegato I Reg. (UE) 2021/1060: "Nel caso della cogenerazione ad alto rendimento, se l'obiettivo della misura è ottenere emissioni nel ciclo di vita inferiori a 100 gCO₂e/kWh o riscaldamento/raffreddamento ottenuto a partire dal calore di scarto. Nel caso del teleriscaldamento/teleraffreddamento, se l'infrastruttura associata segue la direttiva 2012/27/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 ottobre 2012, sull'efficienza energetica, che modifica le direttive 2009/125/CE e 2010/30/UE e abroga le direttive 2004/8/CE e 2006/32/CE (GU L 315 del 14.11.2012, pag. 1) o se l'infrastruttura esistente è ristrutturata per soddisfare la definizione di teleriscaldamento e teleraffreddamento efficienti, o se il progetto è un sistema pilota avanzato (sistemi di controllo e di gestione dell'energia, Internet delle cose) o porta a un regime di riduzione della temperatura nel sistema di teleriscaldamento e teleraffreddamento."

Azione
2.2.1 d) - Sostegno alle comunità energetiche

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2.Europa più verde	2.Europa più verde	OS 2.2 Promuovere le energie rinnovabili in conformità con la direttiva (UE) 2018/2001, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
10.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il PR FESR Lazio, con l'attivazione dell'Azione 2.2.3, promuove la realizzazione di impianti pilota di energia condivisa – comunità energetiche (CE) comunità energetiche rinnovabili (CER) – realizzabili da PA, associazioni di cittadini o imprese che producono e condividono energia elettrica da fonti rinnovabili (anche mediante sistemi ibridi PV/Eolico) con una potenza complessiva contenuta in base ai limiti previsti dalla normativa di riferimento, per l'autoproduzione di energia per il consumo immediato, lo stoccaggio in sistemi di accumulo e la compensazione dei consumi da rete nell'ottica di una economia collaborativa. Le operazioni pilota potranno prevedere interventi su singoli edifici senza necessità di costituzione giuridica della CE ovvero su gruppi di edifici dotati di sistemi distribuiti di autoproduzione con nodi di accumulo gestiti da piattaforma informatica con il ruolo di controllore centralizzato di tutti gli impianti per l'ottimizzazione dell'intera comunità oltre che il singolo impianto.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE REGIONALE AMBIENTE, CAMBIAMENTI CLIMATICI, TRANSIZIONE ENERGETICA E SOSTENIBILITA', PARCHI
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA SOSTENIBILITA' ENERGETICA
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

PA, soggetti pubblici istituzionali e cittadini, imprese, associazioni di cittadini, altri soggetti pubblici e privati, enti del terzo settore, Consorzi industriali.

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche e acquisizione di beni e servizi a regia regionale.

Procedure di attuazione

Le Comunità Energetiche Rinnovabili (CER) sono localizzate nei comuni che ricadono nelle aree A e B nella zonizzazione del PSR Lazio 2014-20 ovvero in quelli in area C, ma con popolazione residente superiore ai 20.000 abitanti. Sono escluse le CER che ricadono nei comuni con meno di 5.000 abitanti, in quanto sostenute dal PNRR.

In via fase preliminare, mediante Manifestazione d'interesse promossa dal RA, i soggetti potenzialmente interessati alla concessione di finanziamenti in ambito FESR dovranno aver realizzato le seguenti attività propedeutiche alla realizzazione delle misure previste con la presente Azione:

- creazione della compagine dei soggetti coinvolti e loro messa in rete e coordinamento;
- accordi sulla regolamentazione interna fra i soggetti;
- elaborazione degli studi di fattibilità tecnico-economici e loro valutazioni;
- aspetti tecnologici legati alla messa in esercizio degli impianti.

A seguito del completamento della fase preliminare, l'azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, potranno essere seguite procedure di evidenza pubblica di tipo "a graduatoria". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono la procedura valutativa, entro 4 mesi dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria e entro i successivi 2 mesi, deve essere stipulato con il Beneficiario l'atto d'impegno/convenzione. Le modalità di trasferimento delle risorse sono disciplinate nella Convenzione stipulata tra Responsabile di Azione e Comune Beneficiario.

La conclusione di tutti gli interventi ammessi a finanziamento deve realizzarsi entro e non oltre 18 mesi dalla stipula dei contratti.

Le eventuali economie potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027- Lotto II" (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell'Atto di delega al Responsabile di Azione.

In presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l'AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, si riserva la possibilità di riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma, nonché di rivedere le procedure di selezione in coerenza con i criteri di selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

Specifiche

Operazioni del valore minimo di 200.000 euro nel rispetto dell'art. 53, comma 2 del Reg. 1060/2021.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Conclusione lavori e Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO22 - Capacità supplementare di produzione di energia rinnovabile (di cui: elettrica, termica)	MW	4,6
RCO97 - Comunità di energia rinnovabile beneficiarie di un sostegno	numero	40,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR31 - Totale dell'energia rinnovabile prodotta (di cui elettrica, termica)	MWh/a	2019	4.651,00
		0,00	
RCR29 - Emissioni stimate di gas effetto serra	t CO2 eq./a	2021	0,00
		1.882,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
048 - Energia rinnovabile: solare	10.000.000,00	10.000.000,00
Totale	10.000.000,00	10.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	10.000.000,00
Totale	10.000.000,00

Azione
2.4.1 - Interventi di prevenzione e gestione del rischio idrogeologico

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2.Europa più verde	2.Europa più verde	OS 2.4 Promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi di catastrofe e la resilienza, prendendo in considerazione approcci ecosistemici

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
40.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il PR FESR Lazio, con l'attivazione dell'Azione 2.4.1, intende promuovere investimenti mirati a prevenire i rischi idrogeologici attraverso azioni di contrasto che nel caso del dissesto idrogeologico potranno, a titolo esemplificativo, riguardare la realizzazione di interventi infrastrutturali finalizzati al consolidamento e sistemazione di versanti; interventi di sistemazioni idrauliche e manutenzione straordinaria dei reticoli idraulici, oppure interventi per la creazione di nuove aree umide per l'espansione naturale delle piene o di de-impermeabilizzazione e rinaturalizzazione di aree urbane e periurbane, rurali e industriali abbandonate.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE TRASPORTI, MOBILITA', TUTELA DEL TERRITORIO, DEMANIO E PATRIMONIO
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA PIANO BACINO DEL TEVERE. DIFESA DEL SUOLO. RISCHIO IDROGEOLOGICO
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Regione e altri Enti locali.

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche a regia regionale.

Procedure di attuazione

La selezione delle operazioni avviene tramite atto programmatico di indirizzo della Regione e riguarda gli interventi individuati nei Piani di Assetto idrogeologico (PAI) e nei Piani Stralcio (PSAI), classificati in funzione delle situazioni di rischio (R3 e R4). Le operazioni dovranno essere, altresì, presenti nell'ambito del Repertorio Nazionale degli interventi per la Difesa del Suolo ("ReNDiS").

Entro 2 mesi dalla pubblicazione della Delibera di Giunta Regionale, che approva l'elenco degli interventi finanziati, si procede alla stipula dell'atto d'impegno/Convenzione con i soggetti Beneficiari (Enti Locali). Le modalità di trasferimento delle risorse sono disciplinate nella Convenzione stipulata tra il Responsabile di Azione e il Comune Beneficiario.

La Stazione Appaltante dovrà tenere in considerazione le seguenti modalità e tempistiche di attuazione degli interventi di prima e di seconda fase:

- stipula dei contratti di appalto dei progetti ammessi a finanziamento in prima fase entro 18 mesi dalla delibera di ammissione a finanziamento, con eventuale concessione di una proroga di sei mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione;
- conclusione di tutti gli interventi ammessi a finanziamento entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti e comunque entro il 31/12/2028.

Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dall'ammissione a finanziamento non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027- Lotto II" (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell'Atto di delega al Responsabile di Azione.

In caso di mancato raggiungimento del target intermedio di realizzazione e/o in presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l'AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, si riserva la possibilità di riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma, nonché di rivedere le procedure di selezione in coerenza con i criteri di selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

Specifiche

Il valore minimo delle operazioni non è inferiore a 200.000,00 euro.

Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle "Operazioni di Importanza Strategica" (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Delibera di Giunta Regionale di approvazione interventi																		
Stipula atti di impegno con beneficiari																		
Avvio esecuzione Lavori																		
Conclusione Lavori/collaudi																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
OP2 - Numero di interventi sostenuti (linee 2.4.1.1 e 2.4.1.2)	numero	15,00
RCO24 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	euro	2.000.000

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR 35 - Popolazione che beneficia di misure di protezione contro le inondazioni	persone	2021	142.000
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
058 - Misure di adattamento ai cambiamenti climatici, prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima: inondazioni e frane	40.000.000,00	40.000.000,00
Totale	40.000.000,00	40.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	40.000.000,00
Totale	40.000.000,00
Azione	

2.4.1 b) - Interventi di prevenzione dell'erosione costiera

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2.Europa più verde	2.Europa più verde	OS 2.4 Promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi di catastrofe e la resilienza, prendendo in considerazione approcci ecosistemici

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
55.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il PR FESR Lazio, con l'attivazione dell'Azione, intende realizzare interventi e opere per la difesa costiera che saranno inquadrati nel contesto di un'azione integrata a medio e lungo termine, che deve considerare gli effetti diretti dell'erosione costiera e dei cambiamenti climatici (innalzamento del livello medio marino, estremizzazione degli eventi meteo-marini, etc.) e quelli indiretti che riducono in generale la resilienza delle spiagge (edificazione sul demanio marittimo, processi di "litoralizzazione", etc.).

In base alle caratteristiche puntuali del territorio, si opererà attraverso strutture di difesa della costa naturali e artificiali, privilegiando criteri di sviluppo sostenibile e tutela ambientale in quanto la conservazione dei litorali sabbiosi ben sviluppati e il contrasto all'erosione costiera rappresentano, in genere, una strategia di difesa e di riduzione del rischio di inondazione dei territori costieri.

A titolo meramente esemplificativo potranno realizzarsi:

- opere di tipo morbido con la stabilizzazione della linea di costa attraverso l'utilizzo di ripascimenti artificiali, che consistono nel versamento di materiale granulare, di caratteristiche compatibili con quelle del materiale nativo;
- opere di tipo rigido: opere parallele alla linea di riva (longitudinali) e da questa distanziate, opere perpendicolari alla costa (pennelli), opere parallele ed aderenti alla riva (radenti), sistemi di difesa a T, muri di protezione e combinazioni dei tipi precedenti;
- sistemi di difesa costiera non convenzionali, come ad esempio il sistema di drenaggio B.M.S. (Beach Management System), i contenitori in geotessuto riempiti con sabbia prelevata in sito e gli Artificial Reef.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE REGIONALE TRASPORTI, MOBILITA', TUTELA DEL TERRITORIO, DEMANIO E PATRIMONIO
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA PIANIFICAZIONE E ATTUAZIONE INTERVENTI A DIFESA DELLA COSTA
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Regione e altri Enti locali.

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche a regia regionale.

Procedure di attuazione

La selezione degli interventi avviene tramite atto di programmazione della Giunta Regionale che finalizza le risorse e individua puntualmente gli interventi da finanziare con il PR FESR Lazio 2021-2027 sulla base, sia del documento di pianificazione per la difesa della costa Piano Stralcio Erosione Costiera, che dello studio dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", denominato "Programma Generale per la difesa della costa" e approvato con Delibera di Giunta Regionale n. 74 del 04/02/2019.

In fase di avvio potrà essere prevista la stipula di un Protocollo d'intesa con i Comuni costieri interessati dagli interventi di prevenzione attraverso il quale la Regione si impegna come Stazione unica appaltante alla realizzazione di un'unica procedura di gara suddivisa in più lotti territoriali/funzionali per l'affidamento dei lavori in nome e per conto dei Comuni Beneficiari delle risorse. In alternativa può essere prevista l'individuazione di uno o più Comuni costieri quali Stazioni Appaltanti per porzioni di costa.

La procedura di gara unica regionale o delle diverse Stazioni Appaltanti dovrà essere conclusa dalla Stazione appaltante con la stipula dei contratti d'appalto dei diversi Lotti entro e non oltre 18 mesi (c.d. target intermedio di realizzazione), prorogabili di ulteriori 6 mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione.

Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

La conclusione dei lavori di tutti gli interventi ammessi a finanziamento deve realizzarsi entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti di appalto e comunque entro il 31/12/2028.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dall'ammissione a finanziamento non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027- Lotto II" (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell'Atto di delega al Responsabile di Azione.

In caso di mancato raggiungimento del target intermedio di realizzazione e/o in presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l'AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, si riserva la possibilità di riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma, nonché di rivedere le procedure di selezione in coerenza con i criteri di

selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

Inoltre, in fase di avvio e per una durata iniziale di 30 mesi, il Responsabile di Azione potrà accedere al 50% delle risorse assegnate nell'ambito degli interventi per il rafforzamento delle capacità amministrativa a supporto dell'attuazione dell'Azione (cfr. settore di intervento n.170 – “Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi”). Le restanti risorse saranno assegnate per l'ulteriore periodo di attuazione solo a seguito del raggiungimento del sopra citato target intermedio di realizzazione.

Specifiche

Il valore minimo di ciascuna operazione/Lotto di gara non è inferiore a 200.000 euro.

Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle “Operazioni di Importanza Strategica” (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Delibera di Giunta Regionale che approva gli interventi																		
Protocollo d'intesa con i Comuni Beneficiari																		
Avvio procedura di gara																		
Stipula contratti lavori																		
Esecuzione Lavori																		
Conclusione Lavori/Collaudi																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
OP2 - Numero di interventi sostenuti (linee 2.4.1.1 e 2.4.1.2)	numero	26,00
RCO24 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	euro	In corso di definizione

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR35 - Popolazione che beneficia di misure di protezione contro le inondazioni	persone	2021	142.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
058 - Misure di adattamento ai cambiamenti climatici, prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima: inondazioni e frane	54.250.000,00	54.250.000,00
170 - Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi	750.000,00	0,00
Totale	55.000.000,00	54.250.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	55.000.000,00
Totale	55.000.000,00

Azione
2.6.1 - Misure per le imprese: transizione verso processi produttivi sostenibili

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2.Europa più verde	2.Europa più verde	OS 2.6 Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
40.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il PR FESR Lazio, con l'attivazione dell'Azione 2.6.1, intende promuovere interventi per agevolare la transizione verso processi produttivi sostenibili (riduzione consumi, produzione rifiuti, riciclaggio materie prime scarti). Si tratta di misure destinate alla riduzione dei consumi, alla diminuzione della produzione dei rifiuti, ad incentivare il riciclaggio di materie prime e scarti a favore della circular economy, con l'obiettivo di promuovere e facilitare il graduale superamento del modello produttivo lineare, non più adatto alle esigenze della società moderna, più attenta agli aspetti ambientali. Gli investimenti sostenuti saranno diretti a creare ecosistemi e catene di produzione dell'economia circolare.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese, aree industriali e Consorzi Industriali.

Classificazione dei macroprocessi

Acquisizione di beni e servizi ed erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale.

Procedure di attuazione

L'azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, si potranno seguire procedure di evidenza pubblica "a graduatoria" Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell'atto di impegno al beneficiario. L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma

Specifiche

Il valore delle operazioni selezionate è di importo superiore a 100.000 euro

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese beneficiarie di un sostegno (di cui: microimprese, piccole, medie e grandi imprese)	n. imprese	138,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	n. imprese	138,00
OP3 - Processi produttivi migliorati (per simbiosi industriale, dematerializzazione, altro)	numero	45,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR47 - Rifiuti riciclati	t/a	2021	9.125,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
069 - Gestione dei rifiuti commerciali e industriali: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio	12.000.000,00	4.800.000,00
072 - Impiego di materiali riciclati come materie prime conformemente ai criteri di efficienza ⁹	8.000.000,00	8.000.000,00
075 - Sostegno ai processi di produzione rispettosi dell'ambiente e all'efficienza delle risorse nelle PMI	19.900.000,00	7.960.000,00
171 - Rafforzamento della cooperazione con i partner sia all'interno sia al di fuori dello Stato membro	100.000,00	0,00
Totale	40.000.000,00	20.760.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	40.000.000,00
Totale	40.000.000,00

⁹ Ref. Allegato I Reg. (UE) 2021/1060: "Se l'obiettivo della misura è convertire almeno il 50%, in peso, dei rifiuti non pericolosi sottoposti a raccolta differenziata in materie prime secondarie."

Azione
2.6.2 Interventi di ammodernamento e riconversione impiantistica esistente per il potenziamento delle attività di riciclaggio

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2.Europa più verde	2.Europa più verde	OS 2.6 Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
60.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il PR FESR Lazio, con l'attivazione dell'Azione 2.6.2, intende promuovere interventi di potenziamento e meccanizzazione dei sistemi di raccolta differenziata e interventi per l'ammodernamento e la conversione di impianti esistenti per il rafforzamento delle attività di riciclaggio. Saranno, quindi, sostenuti investimenti che consentano di potenziare i servizi per ottimizzare e incrementare la raccolta differenziata dei rifiuti sul territorio regionale e ammodernare e sviluppare impianti dedicati alla valorizzazione delle attività di recupero di materia, procedendo a riconvertire ed ammodernare l'impiantistica per il trattamento dei rifiuti nell'ottica dello sviluppo dell'economia circolare.

Nell'ambito dell'O.S. 2.6 la Regione Lazio intende attivare partenariati a livello interregionale con altre regioni dell'UE. In particolare, saranno prese in considerazione le Regioni con le quali si sono già avute consolidate esperienze di cooperazione o con cui si è lavorato nell'ambito delle reti internazionali di cui la Regione Lazio fa parte. In tale contesto, potrebbero crearsi proficue sinergie, ad esempio, attraverso il progetto "Replace" – Interreg Europe che mira a migliorare l'economia circolare e a promuovere lo sviluppo sostenibile, di cui la Regione Lazio svolge il ruolo di Capofila.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE CICLO DEI RIFIUTI
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA RIFIUTI
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Comuni e altri soggetti coinvolti nella gestione dei rifiuti (ATO).

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche a regia regionale.

Procedure di attuazione

L'Azione finanzia operazioni coerenti con la programmazione regionale settoriale (PRGR approvato con Deliberazione consiliare n. 4 del 05/08/2020 ed esiti del negoziato ai fini del superamento della condizione abilitante 2.6) e sarà attuata mediante avvisi pubblici (DGR/Determinazione dirigenziale), destinati ai Comuni e altri soggetti coinvolti nella gestione dei rifiuti.

Entro 3 mesi dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, la Commissione di Valutazione deve concludere la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione dei progetti ammessi a contributo ed entro i successivi 2 mesi, deve essere stipulato con il Beneficiario l'atto d'impegno/convenzione. Le modalità di trasferimento delle risorse sono disciplinate nella Convenzione stipulata tra Responsabile di Azione e Comune Beneficiario.

La Stazione Appaltante dovrà tenere in considerazione le seguenti modalità e tempistiche di attuazione degli interventi:

- stipula dei contratti di appalto entro 18 mesi dalla sottoscrizione degli atti di impegno, prorogabili di ulteriori 6 mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione;
- conclusione di tutti gli interventi ammessi a finanziamento entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti e comunque entro il 31/12/2028.

Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dall'ammissione a finanziamento non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027- Lotto II" (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell'Atto di delega al Responsabile di Azione.

In presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l'AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, si riserva la possibilità di riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma, nonché di rivedere le procedure di selezione in coerenza con i criteri di selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

Inoltre, in fase di avvio e per una durata iniziale di 30 mesi, il Responsabile di Azione potrà accedere al 50% delle risorse assegnate nell'ambito degli interventi per il rafforzamento delle capacità amministrativa a supporto dell'attuazione dell'Azione (cfr. settore di intervento n.170 – "Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi"). Le restanti risorse saranno assegnate per l'ulteriore periodo di attuazione solo a seguito del raggiungimento dei sopra citato target intermedio di realizzazione.

Specifiche

Le operazioni selezionate (importo minimo superiore a 200.000 euro) riguardano:

- ammodernamento di impianti esistenti per il trattamento delle frazioni ottenute dalla raccolta differenziata;
- adeguamento dei sistemi di raccolta differenziata, anche attraverso digitalizzazione e innovazione tecnologica.

Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle “Operazioni di Importanza Strategica” (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Ammissione a finanziamento																		
Aggiudicazione dei lavori (stipula dei contratti)																		
Esecuzione lavori																		
Conclusione lavori/Collaudo																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO119 - Rifiuti preparati per il riutilizzo	t/anno	60.000,00
RCO34 - Capacità supplementare di riciclaggio dei rifiuti	t/anno	100.000,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR48 - Rifiuti usati come materie prime	t/a	2021	30.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
067 - Gestione dei rifiuti domestici: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio	59.250.000,00	23.700.000,00
170 - Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi	750.000,00	0,00
Totale	60.000.000,00	23.700.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	60.000.000,00
Totale	60.000.000,00

Azione
2.7.1 - Realizzazione infrastrutture verdi

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2.Europa più verde	2.Europa più verde	OS 2.7 Rafforzare la protezione e la preservazione della natura, la biodiversità e le infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
30.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Il PR FESR Lazio, con l'attivazione dell'Azione 2.7.1, intende aumentare la capacità di adattamento delle città e dei territori ai cambiamenti climatici saranno realizzate infrastrutture verdi che, per la loro multifunzionalità e capacità di fornire servizi eco-sistemici, consentano di creare e mantenere in vita apparati vegetazionali. A titolo esemplificativo, gli interventi previsti potranno riguardare il recupero e l'aumento del verde pubblico e della permeabilità dei suoli; il contenimento del consumo dei suoli non urbanizzati, anche mediante le cinture verdi (green belt); la riorganizzazione e rinaturalizzazione, ove possibile, dei reticoli idrografici urbani; il potenziamento delle connessioni tra il verde urbano, periurbano e extraurbano; misure di adattamento alla crisi climatica basate sulle infrastrutture verdi, anche attraverso i "contratti di fiume"; la creazione o il ripristino dei punti di abbeverata per la conservazione degli habitat delle formazioni erbose, nonché misure di mantenimento e ripristino di specie ed habitat relative ai siti Natura 2000, coerentemente con quanto previsto nella parte a), Sezione b) dell'allegato A alla DGR n. 234/2019 che approva il PAF regionale.

In linea generale, in fase di programmazione si terranno in considerazione gli indirizzi strategici riportati nel PAF regionale che coerentemente con le disposizioni comunitarie contengono misure relative all'infrastruttura verde in linea con il framework ecologico della rete Natura 2000.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE AMBIENTE, CAMBIAMENTI CLIMATICI, TRANSIZIONE ENERGETICA E SOSTENIBILITÀ, PARCHI
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA PROTEZIONE E GESTIONE DELLA BIODIVERSITA'
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Soggetti pubblici e privati

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche a regia regionale.

Procedure di attuazione

L'azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, potranno essere seguite procedure di evidenza pubblica di tipo "a graduatoria" oppure procedure "negoziali". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

Gli interventi dovranno essere coerenti con il Quadro di azioni prioritarie (PAF Prioritized Action Framework) della Regione Lazio.

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono la procedura valutativa, entro 3 mesi dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 2 mesi, deve essere stipulato con il Beneficiario l'atto d'impegno/convenzione. Le modalità di trasferimento delle risorse sono disciplinate nella Convenzione stipulata tra Responsabile di Azione e Comune Beneficiario.

Un ulteriore quota di risorse potrà essere assegnata tramite atto programmatico di indirizzo, in coerenza con il Quadro di azioni prioritarie (PAF Prioritized Action Framework) della Regione Lazio, a cura di un'apposita Commissione nominata con atto regionale che, entro e non oltre 3 mesi dalla sua nomina, procede all'individuazione degli interventi finanziabili.

La Stazione Appaltante dovrà tenere in considerazione le seguenti modalità e tempistiche di attuazione degli interventi.

- stipula dei contratti di appalto dei progetti ammessi a finanziamento in prima fase entro 18 mesi dalla delibera di ammissione a finanziamento, con eventuale concessione di una proroga di sei mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione;
- conclusione di tutti gli interventi ammessi a finanziamento entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti e comunque entro il 31/12/2028

Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dall'ammissione a finanziamento non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR

Lazio 2021-2027- Lotto II” (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell’Atto di delega al Responsabile di Azione.

In presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l’AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, si riserva la possibilità di riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma, nonché di rivedere le procedure di selezione in coerenza con i criteri di selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

Specifiche

Ogni operazione selezionata ha un valore non inferiore a 200.000 euro.

Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle “Operazioni di Importanza Strategica” (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

L’Azione prevederà anche misure relative alla realizzazione di barriere per intercettare i rifiuti, coerentemente con quanto previsto nel Programma Regionale.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell’Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Ammissione a finanziamento																		
Aggiudicazione dei lavori (stipula dei contratti)																		
Esecuzione lavori																		
Conclusione lavori/Collaudato																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO36 - Infrastrutture verdi beneficiarie di un sostegno per fini diversi dall’adattamento ai cambiamenti climatici	ha	1.000,00
OP4 – Numero di barriere per intercettare i rifiuti	Numero	12,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR95 - Popolazione che ha accesso a infrastrutture verdi nuove o migliorate	persone	2021	500.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
079 - Protezione della natura e della biodiversità, patrimonio e risorse naturali, infrastrutture verdi e blu	30.000.000,00	4.800.000,00
Totale	30.000.000,00	4.800.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	30.000.000,00
Totale	30.000.000,00

Azione
2.7.2 - Recupero siti dismessi e terreni inquinati

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2.Europa più verde	2.Europa più verde	OS 2.7 Rafforzare la protezione e la preservazione della natura, la biodiversità e le infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
35.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'Azione 2.7.2, che sarà attuata nel rispetto del principio "chi inquina paga", ha l'obiettivo di eliminare l'inquinamento delle matrici ambientali o ricondurre le concentrazioni delle sostanze inquinanti, presenti in suolo, sottosuolo, acque sotterranee e superficiali, entro i valori soglia di contaminazione (CSC) stabiliti per la destinazione d'uso prevista o entro i valori di concentrazione soglia di rischio (CSR) definiti in base alla metodologia di Analisi di Rischio.

Escludendo qualsiasi aumento di capacità dimensionale, gli interventi regionali di messa in sicurezza da realizzare con la presente Azione, dovranno essere coerenti con gli indirizzi programmatici dell'Accordo di Partenariato, nonché con gli obiettivi prioritari del Piano dei Rifiuti e bonifiche della Regione Lazio.

Qualora per motivi tecnici/economici non sia possibile eseguire le attività di bonifica, l'azione prevede l'adozione di misure di sicurezza, quali:

- **messa in sicurezza permanente**, ossia l'insieme degli interventi atti a isolare in modo definitivo le fonti inquinanti rispetto alle matrici ambientali circostanti e a garantire un elevato e definitivo livello di sicurezza per le persone e per l'ambiente;
- **messa in sicurezza operativa**, ossia l'insieme degli interventi eseguiti in un sito con attività in esercizio atti a garantire un adeguato livello di sicurezza per le persone e l'ambiente, in attesa di ulteriori interventi di messa in sicurezza permanente o bonifica da realizzarsi alla cessazione dell'attività;
- **dismissione di discariche pubbliche** con realizzazione di opere di chiusura definitiva ed isolamento per la protezione delle matrici ambientali tramite realizzazione dell'isolamento del corpo rifiuti e dei relativi presidi ambientali.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE CICLO DEI RIFIUTI
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA BONIFICA DEI SITI INQUINATI
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Enti locali; Consorzi industriali e imprese interessate ai lavori di bonifica e a nuovi insediamenti.

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche a regia regionale.

Procedure di attuazione

Le risorse saranno destinate tramite:

- atti di programmazione regionale di interventi coerenti con gli obiettivi prioritari del Piano dei Rifiuti e bonifiche della Regione Lazio;
- procedure negoziate relative a ricognizioni di proposte progettuali da ammettere a finanziamento;
- avvisi pubblici/manifestazioni di interesse.

L'individuazione delle operazioni da ammettere a finanziamento avviene in tutti i casi a cura di un'apposita Commissione nominata con atto regionale che, entro e non oltre 3 mesi dalla sua nomina, procede all'individuazione degli interventi.

La Stazione Appaltante dovrà tenere in considerazione le seguenti modalità e tempistiche di attuazione degli interventi:

- stipula dei contratti di appalto dei progetti ammessi a finanziamento in prima fase entro 18 mesi dalla delibera di ammissione a finanziamento, con eventuale concessione di una proroga di sei mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione;
- conclusione di tutti gli interventi ammessi a finanziamento entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti e comunque entro il 31/12/2028.

Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dall'ammissione a finanziamento non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027- Lotto II" (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell'Atto di delega al Responsabile di Azione.

In presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l'AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, si riserva la possibilità di riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma, nonché di rivedere le procedure di selezione in

coerenza con i criteri di selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

Inoltre, in fase di avvio e per una durata iniziale di 30 mesi, il Responsabile di Azione potrà accedere al 50% delle risorse assegnate nell'ambito degli interventi per il rafforzamento delle capacità amministrativa a supporto dell'attuazione dell'Azione (cfr. settore di intervento n.170 – “Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi”). Le restanti risorse saranno assegnate per l'ulteriore periodo di attuazione solo a seguito del raggiungimento dei sopra citato target intermedio di realizzazione.

Specifiche

Ogni operazione selezionata ha un valore non inferiore a 200.000 euro.

Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle “Operazioni di Importanza Strategica” (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Delibera di ammissione a finanziamento																		
Stipula atti di impegno con beneficiari																		
Stipula contratti lavori																		
Avvio lavori																		
Conclusione lavori/collauda																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO38 - Superficie di terreni ripristinati che beneficiano di un sostegno	ha	3,50

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR52 - Terreni ripristinati usati, per l'edilizia popolare, per attività economiche, come spazi verdi, o per altri scopi	ha	2021	1,40
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
073 - Recupero dei siti industriali e dei terreni contaminati	16.375.000,00	0,00
074 - Recupero dei siti industriali e dei terreni contaminati conformemente ai criteri di efficienza ¹⁰	18.000.000,00	7.200.000,00
170 - Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi	625.000,00	0,00
Totale	35.000.000,00	7.200.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	35.000.000,00
Totale	35.000.000,00

¹⁰ Ref. Allegato I Reg. (UE) 2021/1060: "Se l'obiettivo della misura è trasformare i siti industriali e i terreni contaminati in un pozzo naturale di assorbimento del carbonio."

PRIORITÀ 3 - MOBILITÀ URBANA E SOSTENIBILE

Azione
2.8.1 - Miglioramento della mobilità urbana e metropolitana

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
3. Mobilità urbana sostenibile	2. Europa più verde	OS 2.8 Promuovere la mobilità urbana multimodale sostenibile quale parte della transizione verso un'economia a zero emissioni nette di carbonio

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
38.681.550,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Con l'Azione 2.8.1 il PR FESR 21-27 intende attivare - in continuità con il percorso intrapreso dalla programmazione FESR 2014-20 - un pacchetto di sub azioni fra loro complementari nell'ottica dello sviluppo di una mobilità urbana più sostenibile, anche come leva di miglioramento complessivo della qualità della vita dei cittadini (riduzione inquinamento dell'aria e acustico, riduzione delle congestioni e integrazione di nuovi servizi). Nello specifico, le risorse saranno destinate ad interventi di diffusione di trasporto pubblico urbano e suburbano 'verde', con l'acquisto di nuovi veicoli puliti (operazione considerata di carattere strategico per la Regione Lazio – cfr. Appendice 3), verso soluzioni ad alta efficienza ambientale (zero emissioni) e del materiale rotabile su ferro sulle linee urbane e suburbane per assicurare un aumento dei posti disponibili, soprattutto per il pendolarismo.

Relativamente alle iniziative per il trasporto urbano pulito le iniziative sostenute si riferiscono al materiale rotabile a emissioni zero.

Per la tutela dell'uguaglianza, dell'inclusione e della non discriminazione saranno previsti criteri specifici in sede di selezione delle operazioni che dovranno essere adeguatamente riflessi nelle procedure di appalto pubblico e nella realizzazione degli interventi da parte dei soggetti privati, quali: la previsione di adeguate misure per consentire la piena accessibilità dei soggetti diversamente abili al TPL, anche assicurando una maggiore sicurezza delle flotte per i soggetti più fragili, una più ampia partecipazione delle donne al mercato del lavoro, sia in fase di progettazione sia in fase attuativa.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE TRASPORTI, MOBILITA', TUTELA DEL TERRITORIO, DEMANIO E PATRIMONIO
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA GESTIONE DEL TRASPORTO SU STRADA. ACCESSIBILITA.' MOBILITA' SOSTENIBILE
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Regione Lazio ed Enti Locali, cittadini, Imprese

Classificazione dei macroprocessi

Acquisizione di beni e servizi a regia regionale.

Procedure di attuazione

Le operazioni saranno attuate attraverso procedure negoziali o ad evidenza pubblica, eventualmente correlate all'attuazione di pianificazione di settore. Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

La stipula dei contratti d'appalto per l'acquisizione di beni e servizi deve avvenire entro e non oltre 18 mesi dalla data di avvio delle operazioni, stabilita con atto di programmazione approvato con delibera di Giunta, prorogabili di ulteriori 6 mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione (c.d. target intermedio di realizzazione). Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

L'acquisizione dei beni e servizi deve realizzarsi entro e non oltre 6 mesi dalla stipula dei contratti.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dall'avvio dell'operazione non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario. Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027- Lotto II" (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell'Atto di delega al Responsabile di Azione.

In presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l'AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, si riserva la possibilità di riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma, nonché di rivedere le procedure di selezione in coerenza con i criteri di selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

Specifiche

Trattasi di Operazione di Importanza Strategica (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027). Materiale rotabile a emissioni zero.

Valore di ciascuna operazione superiore a 200.000 euro, non soggetta alle disposizioni dell'art. 53 comma 2.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO57 - Capacità del materiale rotabile rispettoso dell'ambiente per il trasporto pubblico collettivo	n. passeggeri	7.570,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR62 - Numero annuale di utenti dei trasporti pubblici nuovi o modernizzati	utenti/anno	2021	38.000.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
082 - Materiale rotabile di trasporto urbano pulito	38.681.550,00	38.681.550,00
Totale	38.681.550,00	38.681.550,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	38.681.550,00
Totale	38.681.550,00
Azione	

2.8.2 - Progetti per la ciclabilità

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
3. Mobilità urbana sostenibile	2. Europa più verde	OS 2.8 Promuovere la mobilità urbana multimodale sostenibile quale parte della transizione verso un'economia a zero emissioni nette di carbonio

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
38.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Con l'Azione 2.8.2 il PR FESR 21-27 intende attivare sviluppare una mobilità urbana più sostenibile, anche come leva di miglioramento complessivo della qualità della vita dei cittadini (riduzione inquinamento dell'aria e acustico, riduzione delle congestioni e integrazione di nuovi servizi), in particolare con la realizzazione di infrastrutture dedicate ad una mobilità "soft" e non inquinante, favorendo l'intermodalità e il rafforzamento della mobilità ciclistica attraverso la realizzazione di percorsi ciclabili urbani di lavoro, studio e turistici.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	LAVORI PUBBLICI E INFRASTRUTTURE, INNOVAZIONE TECNOLOGICA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA INFRASTRUTTURE VIARIE E AEROPORTUALI
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Cittadini, Regione e altri enti locali; Imprese

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche a regia regionale.

Procedure di attuazione

Le operazioni saranno selezionate con atto di programmazione regionale, in coerenza con i PUMS e, per le città sotto i 100.000 abitanti, con altri strumenti di pianificazione integrata della Mobilità.

La stipula dei contratti d'appalto per la realizzazione dei lavori di ciascuna operazione deve avvenire entro e non oltre 18 mesi dalla data di sottoscrizione della Convenzione con il Beneficiario, prorogabili di ulteriori 6 mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione (c.d. target intermedio di realizzazione).

Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

La conclusione dei lavori di tutti gli interventi ammessi a finanziamento deve realizzarsi entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti e comunque entro il 31/12/2028.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dall'ammissione a finanziamento non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027- Lotto II" (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell'Atto di delega al Responsabile di Azione.

In presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l'AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, si riserva la possibilità di riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma, nonché di rivedere le procedure di selezione in coerenza con i criteri di selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

Specifiche

Valore di ciascuna operazione superiore a 200.000 euro, non soggetta alle disposizioni dell'art. 53 comma 2.

Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle "Operazioni di Importanza Strategica" (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Delibera di ammissione a finanziamento																		
Convenzione con i Beneficiari																		
Aggiudicazione dei lavori (stipula dei contratti)																		
Esecuzione lavori																		
Conclusione lavori/Collaudato																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO58 - Infrastrutture dedicate ai ciclisti beneficiarie di un sostegno	km	45,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR64 - Numero annuale di utenti delle infrastrutture dedicate ai ciclisti	utenti/anno	2021	78.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
083 - Infrastrutture ciclistiche	38.000.000,00	38.000.000,00
Totale	38.000.000,00	38.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	38.000.000,00
Totale	38.000.000,00

Azione
2.9 - Tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
3 bis. Piattaforma STEP – Tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse	2. Sostenere gli investimenti che contribuiscono all'obiettivo STEP	OS 2.9 Tecnologie pulite ed efficienti - STEP

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
30.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

L'OS sostiene una serie di misure finalizzate all'adesione alla Piattaforma Step (di cui al Regolamento (UE) 2024/795), finanziando lo sviluppo o la fabbricazione di tecnologie critiche (tecnologie che apportano al mercato interno un elemento innovativo, emergente e all'avanguardia con un notevole potenziale economico o che contribuiscono a ridurre o a prevenire le dipendenze strategiche dell'Unione) nel settore delle tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse, incluse le tecnologie a zero emissioni nette. Il sostegno è fornito a progetti di impresa che possano garantire il passaggio delle tecnologie dalle fasi di validazione tecnologica in ambito industriale e sperimentale alla loro produzione su scala commerciale, trasformando i risultati della ricerca in prodotti e servizi innovativi.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	SVILUPPO ECONOMICO, ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	OI LAZIO INNOVA
Responsabile dei Controlli (RC)	OI LAZIO INNOVA

Beneficiari

Imprese, Università, OdR e Fondazioni

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche a regia regionale.

Procedure di attuazione

Erogazione di finanziamenti a singoli beneficiari a regia regionale.

L’Azione potrà essere attivata tramite procedure valutative. Per la selezione delle operazioni, saranno seguite procedure di evidenza pubblica “a graduatoria”. Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

Specifiche

In riferimento agli avvisi pubblici che prevedono una procedura valutativa, entro 120 gg dalla chiusura dei termini previsti dall’Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 60 gg, deve essere inviata la comunicazione per la sottoscrizione dell’atto di impegno al beneficiario. L’Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le eventuali economie ad altre Azioni del Programma. Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle “Operazioni di Importanza Strategica” (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3		
Definizione e pubblicazione dell’Avviso/Bando																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO01 - Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie, grandi)	imprese	10,00
RCO02 - Imprese sostenute mediante sovvenzioni	imprese	10,00
RCO126 - Imprese collegate principalmente a investimenti produttivi in tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse	imprese	10,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR02- Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: sovvenzioni, strumenti finanziari)	euro	2024	70.000.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)
I88. Investimenti produttivi nelle grandi imprese collegati principalmente alle tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse	20.000.000,00
I89. Investimenti produttivi in PMI collegati principalmente alle tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse	10.000.000,00
Totale	38.000.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	30.000.000,00
Totale	30.000.000,00

PRIORITÀ 4 - EUROPA PIÙ SOCIALE E INCLUSIVA

Obiettivo Strategico 4.0 “Un'Europa più sociale e inclusiva attraverso l'attuazione del pilastro europeo dei diritti sociali”

Azione
4.6.1 - Interventi per valorizzare il ruolo della cultura e del turismo nello sviluppo economico, per l'inclusione e l'innovazione sociale

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
4. Europa più sociale e inclusiva	4. Europa più sociale e inclusiva	OS 4.6 Rafforzare il ruolo della cultura e del turismo sostenibile nello sviluppo economico, nell'inclusione sociale e nell'innovazione sociale

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
23.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Con l'Azione 4.6.1 il PR FESR intende favorire lo sviluppo di progetti finalizzati alla valorizzazione di siti culturali e turistici di proprietà pubblica e progetti per la creazione di spazi e luoghi condivisi da destinare a uso collettivo e a fini socioculturali. Nel quadro della programmazione di settore in ambito culturale e turistico, si intende promuovere il turismo sostenibile e inclusivo e il recupero di luoghi culturali al fine di creare occasioni di inclusione sociale, anche attraverso il coinvolgimento del terzo settore e il supporto alle imprese sociali. Tra le modalità di realizzazione di tali progetti vi è il recupero di siti culturali e/o turistici la cui gestione può essere affidata a specifici target di destinatari (es. imprese giovanili o che favoriscono percorsi lavorativi per disabili e soggetti fragili) e il supporto ad attività sociali e culturali in grado di favorire l'empowerment di comunità locali e lo sviluppo di nuove forme di collaborazione.

Le azioni attuate mediante questo Obiettivo Specifico garantiscono la tutela dell'uguaglianza, dell'inclusione e della non discriminazione dal momento che intendono innescare progetti di riqualificazione di spazi pubblici e ad aumentare l'offerta culturale attraverso la partecipazione dei cittadini e delle associazioni del terzo settore.

In particolare, potranno essere previsti criteri di premialità per le proposte che prevedono una forte presenza femminile e/o giovanile nella compagine societaria e per i progetti che migliorino l'accessibilità di specifici target di utenza (minoranze, disabili) e/o la riserva di specifiche risorse per progettualità presentate da soggetti appartenenti a categorie fragili.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE REGIONALE CULTURA, POLITICHE GIOVANILI E DELLA FAMIGLIA, PARI OPPORTUNITA', SERVIZIO CIVILE
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE E PROGRAMMAZIONE
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Regione Lazio, soggetti ed enti pubblici istituzionali, Enti locali, micro e piccole imprese (con priorità alle imprese sociali, giovanili e femminili), associazioni, enti e istituzioni del terzo settore, migranti, i cittadini di paesi terzi e i beneficiari di protezione internazionale.

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche, acquisizione di beni e servizi, a regia e a titolarità regionale.

Procedure di attuazione

L'azione potrà essere attivata direttamente a livello regionale sulla base della selezione di beni appartenenti al proprio patrimonio culturali e turistico. Negli altri casi per la selezione delle operazioni, potranno essere seguite procedure di evidenza pubblica di tipo "a graduatoria" oppure procedure "negoziali". Per il dettaglio e la descrizione delle fasi di ciascuna procedura, si rinvia al Manuale di Attuazione.

In riferimento ad eventuali gli avvisi pubblici che prevedono la procedura valutativa, entro 4 mesi dalla chiusura dei termini previsti dall'Avviso, deve essere conclusa la fase di istruttoria delle istanze pervenute con la pubblicazione della relativa graduatoria ed entro i successivi 2 mesi, deve essere stipulato con il Beneficiario l'atto d'impegno/convenzione. Le modalità di trasferimento delle risorse sono disciplinate nella Convenzione stipulata tra Responsabile di Azione e Comune Beneficiario.

La stipula dei contratti d'appalto per la realizzazione dei lavori di ciascuna operazione deve avvenire entro e non oltre 18 mesi dalla data di sottoscrizione della Convenzione, prorogabili di ulteriori 6 mesi, previa autorizzazione del Responsabile di Azione (c.d. target intermedio di realizzazione).

Le eventuali economie di gara potranno essere riutilizzate dal Responsabile di Azione per finanziare ulteriori interventi coerenti con le finalità dell'Azione.

La conclusione dei lavori di tutti gli interventi ammessi a finanziamento deve realizzarsi entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti e comunque entro il 31/12/2028.

Si procede a **revoca automatica dell'intervento** qualora entro 24 mesi dall'ammissione a finanziamento non sia avvenuta la stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Al fine di supportare il RA nell'attuazione degli interventi e nel raggiungimento del target di realizzazione sono state previste risorse di Assistenza tecnica nell'ambito del "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027- Lotto II" (rif. procedura di gara approvata con Determina Dirigenziale n. G06269 del 19/05/2022 e aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023), da attivare a seguito della sottoscrizione dell'Atto di delega al Responsabile di Azione.

In presenza di gravi ritardi di attuazione, al fine di evitare il rischio di disimpegno delle risorse del PR (cfr. Target N+3 – art. 105 del RDC), l'AdG, previo confronto e riesame con il Responsabile di Azione, si riserva la possibilità di riallocare le risorse non utilizzate o quota parte delle stesse ad altre Azioni del Programma, nonché di rivedere le procedure di selezione in

coerenza con i criteri di selezione adottati dal Comitato di Sorveglianza e con il Si.Ge.Co. del PR FESR Lazio 2021-2027 in vigore.

Inoltre, in fase di avvio e per una durata iniziale di 30 mesi, il Responsabile di Azione potrà accedere al 50% delle risorse assegnate nell'ambito degli interventi per il rafforzamento delle capacità amministrativa a supporto dell'attuazione dell'Azione (cfr. settore di intervento n.170 – “Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi”). Le restanti risorse saranno assegnate per l'ulteriore periodo di attuazione solo a seguito del raggiungimento dei sopra citato target intermedio di realizzazione.

Specifiche

Valore minimo di ciascuna operazione superiore a 500.000 euro, che si può configurare come “gruppo di operazioni” intorno a un “asset” territoriale definito.

Gli interventi sostenuti dal Programma devono prevedere iniziative di coinvolgimento di comunità locali e/o enti ed associazioni del terzo settore.

Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle “Operazioni di Importanza Strategica” (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso/Selezione delle operazioni dalla Regione																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie /pubblicazione della gara																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari/stipula dei contratti																		
Pagamenti intermedi ai beneficiari																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO77 - Numero dei siti culturali e turistici beneficiari di un sostegno	numero	3,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR77 - Visitatori dei siti culturali e turistici beneficiari di un sostegno	visitatori/anno	2019	137.575,00
		121.500,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
127 - Altre infrastrutture sociali che contribuiscono all'inclusione sociale nella comunità	22.000.000,00	0,00
170 - Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi	1.000.000,00	0,00
Totale	23.000.000,00	0,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	23.000.000,00
Totale	23.000.000,00

PRIORITÀ 5 - EUROPA PIÙ VICINA AI CITTADINI

Obiettivo Strategico 5. “Un’Europa più vicina ai cittadini attraverso la promozione dello sviluppo sostenibile e integrato di tutti i tipi di territorio e delle iniziative locali”

Azione
5.1.1 - Strategie di sviluppo territoriale urbano

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
5. Europa più vicina ai cittadini	5. Europa più vicina ai cittadini	OS 5.1 Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree urbane

Dotazione dell’Azione

Dotazione Totale
140.000.000,00

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL’AZIONE

B.1. Descrizione dell’Azione

Con l’Azione 5.1.1 si intende promuovere lo sviluppo, oltre che dell’area metropolitana di Roma, delle aree urbane medie (Frosinone, Latina, Rieti e Viterbo) o, meglio, delle conurbazioni urbane, promuovendo la cooperazione tra autorità locali e la costruzione di strategie di sviluppo territoriale che devono contribuire al rilancio ed alla resilienza dei sistemi socioeconomici del Lazio,

Le risorse devono contribuire a:

- promuovere la trasformazione digitale, favorendo le soluzioni ICT pubbliche, servizi e applicazioni rivolti ai cittadini;
- favorire la rigenerazione urbana, il riuso delle aree degradate o dismesse, la riqualificazione delle periferie, l’inclusione culturale, la sicurezza urbana;
- rendere le attività del turismo e dell’offerta culturale maggiormente resilienti, innovative e diversificate mediante la valorizzazione degli attrattori culturali e naturali nonché rafforzando il turismo nazionale e di prossimità;
- facilitare il processo di transizione energetica nelle aree urbane.

Fra i principali risultati attesi vi sono l’ampliamento della partecipazione di cittadini, imprese e comunità e l’aumento delle pratiche di cittadinanza attiva e di percorsi di integrazione sociale, che possono generare opportunità lavorative di qualità. Saranno considerati rilevanti anche interventi nei settori strategici del turismo sostenibile, della cultura, della valorizzazione delle risorse naturali e paesaggistiche, della riqualificazione del patrimonio pubblico che generino

occasioni di aggregazione collettiva con particolare riguardo alle aree periferiche delle città ed infine della sicurezza urbana.

Per le aree urbane medie la scelta, è stata effettuata in funzione di indici oggettivi, (tra cui la classificazione CE del Degree of urbanization (<https://ec.europa.eu/eurostat/web/degree-of-urbanisation/background>) l'Indicatore di Vulnerabilità Sociale e Materiale (IVSM), elaborato da ISTAT, a livello imprenditoriale una quota significativa di unità locali di imprese e di addetti, un adeguato livello di capacità amministrativa), della valorizzazione del ruolo amministrativo che i capoluoghi di Provincia esercitano sul territorio di riferimento, e per garantire una maggiore focalizzazione e una minore frammentazione delle risorse a disposizione.

Responsabili dell'Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA PROGRAMMAZIONE E ATTUAZIONE PR FESR
Responsabile dei Controlli (RC)	OCE

Beneficiari

Aree urbane medie, che fanno riferimento ai Comuni di Frosinone, Latina, Rieti e Viterbo nonché Roma Capitale.

Classificazione dei macroprocessi

Realizzazione di opere pubbliche e acquisizione beni e servizi a regia regionale.

Le opere pubbliche con valore superiore a 1 milione di euro prevedono l'obbligo di certificazione ISO 17020.

Procedure di attuazione

L'azione sarà attuata mediante strategie di sviluppo territoriale nella forma di ITI (Investimenti Territoriali Integrati) ai sensi degli artt. 28, 29 e 30 del Reg. (UE) 2021/1060. Le operazioni selezionate saranno coerenti con la strategia individuata.

Il processo di attuazione è suddiviso in 2 fasi (cfr. LG inserite nella DGR 1159/2022, DGR 173/2024) così come l'ammissione a finanziamento degli interventi, regolate in una Convenzione siglata tra l'Autorità di Gestione e il Comune.

Sono stanziati inoltre 5 milioni di euro per i Comuni beneficiari dell'OP 5 nell'ambito della Capacità amministrativa (Settore 170), disciplinate in uno specifico Progetto di Rafforzamento Amministrativo, allegato alla Convenzione.

Il progetto di rafforzamento amministrativo è suddiviso in due distinte operazioni, il primo di durata pari a 36 mesi, il secondo di 24 mesi. L'assegnazione a ciascun Comune Beneficiario OP5 delle risorse destinate al rafforzamento amministrativo avverrà nel seguente modo:

- il 50% della dotazione complessiva verrà assegnato in prima fase al momento della sottoscrizione della Convenzione tra Autorità di Gestione PR FESR Lazio 2021-2027 e il Comune Beneficiario sulla base del cronoprogramma delle attività, degli obiettivi di rafforzamento e dei target di realizzazione da raggiungere
- il restante 50% della dotazione complessiva verrà assegnato per la realizzazione della seconda fase solo a seguito del raggiungimento dei target individuati nell'operazione di prima fase

Specifiche

Le modalità di trasferimento delle risorse sono disciplinate nella Convenzione stipulata tra Autorità di Gestione e Comune Beneficiario.

In particolare, la Stazione Appaltante comunale dovrà tenere in considerazione le seguenti modalità e tempistiche di attuazione degli interventi di prima e di seconda fase:

- stipula dei contratti di appalto dei progetti ammessi a finanziamento in prima fase entro 18 mesi dalla sottoscrizione degli atti di impegno;
- accesso automatico al finanziamento e all'avvio delle procedure di affidamento degli interventi di seconda fase e assegnazione di eventuali economie di gara qualora entro il diciottesimo mese sia stato stipulato il 100% dei contratti di appalto del parco progetti di prima fase;
- concessione di una proroga di sei mesi qualora entro il diciottesimo mese siano stati stipulati contratti per un valore finanziario compreso tra il 70% e il 100% del parco progetti di prima fase, entro la quale devono essere aggiudicati i residui interventi, pena l'impossibilità di accesso alla seconda fase;
- mancato accesso alla seconda fase nel caso in cui alla scadenza del termine dei 18 mesi non sia stato avviato almeno il 70% (in termini finanziari) del parco progetti ammesso a finanziamento in prima fase;
- stipula dei contratti di appalto di tutti gli interventi del parco progetti ammessi in prima fase entro il termine ultimo del 31.12.2026 pena la revoca automatica del finanziamento degli interventi non ancora avviati;
- conclusione di tutti gli interventi ammessi a finanziamento entro e non oltre 24 mesi dalla stipula dei contratti e comunque entro il 31/12/2028

L'Autorità di Gestione del Programma si riserva di assegnare le risorse disimpegnate ad altre Azioni del Programma.

Sarà possibile riconoscere, su richiesta del Comune beneficiario da avanzare in fase di presentazione del progetto/domanda di sostegno e/o in fase di rendicontazione finale, una quota di costi indiretti calcolati con tasso forfettario pari al 7% dei costi diretti ammissibili dell'operazione (ai sensi dell'art. 54 lettera a) del RDC).

Le operazioni di valore superiore a 10 milioni di euro vengono trattate in analogia alle "Operazioni di Importanza Strategica" (cfr. Appendice 3 del PR FESR Lazio 2021-2027).

Cronoprogramma procedurale degli Interventi I^ Fase

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula Convenzioni impegno con beneficiari																		
Progettazione interventi																		
Predisposizione Bandi di Gara																		
Affidamento lavori																		
Esecuzione lavori																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
RCO14 - Istituzioni pubbliche beneficiarie di un sostegno per lo sviluppo di servizi, prodotti e processi digitali	n. istituzioni	5,00
RCO74 - Popolazione interessata dai progetti che rientrano nelle strategie di sviluppo territoriale integrato	persone	664.000,00
RCO75 - Strategie di sviluppo territoriale integrato beneficiarie di un sostegno	numero	5,00
RCO114 - Spazi aperti creati o ripristinati in aree urbane	mq	50.000,00

Indicatori di risultato

ID - nome indicatore	Unità di misura	Baseline (anno)	Target finale (2029)
		Baseline (valore)	
RCR11 - Utenti di servizi, prodotti e processi digitali pubblici nuovi e aggiornati	utenti/anno	2021	33.200,00
		0,00	
RCR50 - Popolazione che beneficia di misure per la qualità dell'aria	persone	2021	160.000,00
		0,00	
RP02 - Investimenti complessivi attivati per le strategie territoriali	euro	2021	135.000.000,00
		0,00	

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
016 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione	5.500.000,00	0,00
067 - Gestione dei rifiuti domestici: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio	9.250.000,00	3.700.000,00
069 - Gestione dei rifiuti commerciali e industriali: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio	7.500.000,00	3.000.000,00
077 - Misure per la qualità dell'aria e la riduzione del rumore	20.000.000,00	8.000.000,00
079 - Protezione della natura e della biodiversità, patrimonio e risorse naturali, infrastrutture verdi e blu	8.000.000,00	3.200.000,00
084 - Digitalizzazione del trasporto urbano	12.000.000,00	0,00
085 - Digitalizzazione dei trasporti, se dedicata in parte alla riduzione delle emissioni di gas a effetto serra: trasporto urbano	2.500.000,00	1.000.000,00

I21 - Infrastrutture per l'educazione e la cura della prima infanzia	6.750.000,00	0,00
I37 - Sostegno al lavoro autonomo e all'avvio di imprese	2.000.000,00	0,00
I52 - Misure volte a promuovere le pari opportunità e la partecipazione attiva alla società	5.000.000,00	0,00
I58 - Misure volte a migliorare l'accesso paritario e tempestivo a servizi di qualità, sostenibili e a prezzi accessibili	5.000.000,00	0,00
I63 - Misure volte a promuovere l'integrazione sociale delle persone a rischio di povertà o di esclusione sociale, compresi gli indigenti e i bambini	2.000.000,00	0,00
I65 - Protezione, sviluppo e promozione dei beni turistici pubblici e dei servizi turistici	11.000.000,00	0,00
I66 - Protezione, sviluppo e promozione del patrimonio culturale e dei servizi culturali	8.500.000,00	0,00
I68 - Riqualificazione materiale e sicurezza degli spazi pubblici	30.000.000,00	0,00
I70 - Miglioramento delle capacità delle autorità dei programmi e degli organismi legati all'attuazione dei Fondi	5.000.000,00	0,00
Totale	140.000.000,00	18.900.000,00

Forma di finanziamento

Codice	Importo Totale (euro)
01 - Sovvenzione	140.000.000,00
Totale	140.000.000,00

ASSISTENZA TECNICA

Azione
6.1.1 - Assistenza Tecnica

A-QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
6.Assistenza Tecnica	6.Assistenza Tecnica	N/A

Dotazione dell'Azione

Dotazione Totale
63.605.030,00

Responsabile Attuazione

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA PROGRAMMAZIONE E ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO FESR LAZIO, ASSISTENZA ALL'AUTORITÀ DI GESTIONE DEL POR FESR
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

B-IDENTIFICAZIONE E CONTENUTO TECNICO DELL'AZIONE

B.1. Descrizione dell'Azione

Le attività di assistenza tecnica sono finalizzate a supportare la gestione efficace del Programma attraverso una molteplicità di strumenti che garantiscono il perseguimento degli obiettivi fissati, assicurando il sostegno tecnico e amministrativo alle strutture incaricate di attuare una o più parti del Programma, inclusi gli Organismi Intermedi.

Al di là degli obblighi regolamentari connessi alla gestione delle attività (registrazione e archiviazione informatizzata dei dati di ogni operazione finanziata; scambio elettronico dei dati, altro), l'accelerazione dei tempi di attuazione delle rappresenta una priorità imprescindibile in particolare per alcune tipologie di operazioni (lavori pubblici; aiuti alle imprese) e si intende perseguire sia mediante l'adozione delle principali innovazioni regolamentari introdotte nel periodo 2021-2027 sia con strumenti tradizionali dell'assistenza tecnica. A titolo esemplificativo:

- supporto alle Direzioni Regionali e Organismi Intermedi destinatari delle risorse del Programma;
- azioni mirate di rafforzamento tecnico rivolte ai Beneficiari degli interventi selezionati (Enti Locali e imprese) nonché azioni di “tutoraggio” nelle fasi critiche del processo di attuazione;
- Azioni di assistenza tecnica e supporto delle attività e delle funzioni attribuite dalla Giunta Regionale alla “Cabina di Regia per l'attuazione delle politiche regionali ed europee 2021-2027”;
- Attività di formazione rivolte al personale addetto alla gestione e rendicontazione delle operazioni finanziate (inclusi gli Enti Locali destinatari delle risorse dell'OP5);
- Interventi di ingegnerizzazione dei procedimenti amministrativi
- Interventi evolutivi sul sistema informativo del Programma al fine di aumentare le potenzialità del sistema di monitoraggio;
- Elaborazione di Opzioni di Costo Semplificato e Finanziamento Non Collegato ai Costi relativamente a operazioni finanziate dal Programma, incluse le attività di assistenza tecnica;

Rientrano inoltre nella Priorità di Assistenza Tecnica le seguenti azioni:

- **il rafforzamento della capacità amministrativa:** perseguito sia attraverso l'applicazione di metodologie in uso a livello comunitario (cfr. Roadmap for Administrative Capacity Building) e nazionale (vedi esperienza dei Piani di Rafforzamento Amministrativo 2014-20) sia mediante specifiche azioni volte alla misurazione e riduzione di tempi e risultati registrati nella fase di gestione del Programma.
- **le attività di sorveglianza,** da espletarsi anche attraverso il supporto al regolare funzionamento del Comitato di Sorveglianza, finalizzate a garantire un costante livello di informazione sullo stato di avanzamento fisico, procedurale e finanziario del Programma.
- **il monitoraggio del Programma:** attraverso un sistema di reportistica avanzata consente, agli addetti ai lavori, di leggere i dati di avanzamento sotto molteplici aspetti (per Asse Prioritario, Obiettivo Specifico, Azione, ambito territoriale, ambito tematico, altro) e di rappresentare in modo efficace altre informazioni chiave utili a sorvegliare il processo di attuazione (distanza dai target finanziari; avanzamento degli Indicatori di Programma).
- **le attività di valutazione:** finalizzate al miglioramento della qualità delle fasi di programmazione e attuazione delle Azioni nonché alla verifica degli effetti del Programma, facendo ricorso a un mix di metodi quantitativi e qualitativi: l'insieme delle attività pianificate sono racchiuse in un Piano delle Valutazioni approvato dal Comitato di Sorveglianza.

Per quanto concerne le attività di valutazione l'Amministrazione regionale ha elaborato per la programmazione 2021-2027 un Piano di Valutazione Unitario, che coinvolge il FESR e l'FSE +, approvato dal Comitato di Sorveglianza con procedura scritta 3/2023, prot. 0808532 del 19/07/2023. Il Piano definisce una serie di tematiche unitarie da analizzare con l'obiettivo di fornire una ricognizione dei risultati delle politiche regionali cofinanziate dai fondi europei (FSE+ o FESR) per settori di policy.

Nell'ambito del Piano di Valutazione Unitario si inseriscono inoltre le analisi circoscritte al PR FESR, quali la valutazione della Strategia di Specializzazione Intelligente, l'analisi sulle misure per il riposizionamento competitivo, sugli strumenti finanziari di Venture Capital e sugli strumenti per il credito, sui servizi erogati nell'ambito del progetto Spazio Attivo e sulle azioni di capacitazione amministrativa.

Responsabile Attuazione della Valutazione PR FESR

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA PROGRAMMAZIONE E ATTUAZIONE PR FESR
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

Responsabile Attuazione della Valutazione Unitaria

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE PROGRAMMAZIONE ECONOMICA, CENTRALE ACQUISTI, FONDI EUROPEI, PNRR
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA PROGRAMMAZIONE E COORDINAMENTO DELLA POLITICA REGIONALE UNITARIA
Responsabile dei Controlli (RC)	

Infine, devono essere garantite **attività di informazione e comunicazione del Programma** per tutto il ciclo di attuazione, con l'obiettivo di promuovere le opportunità offerte dai fondi europei, diffondere i contenuti e le informazioni dei Progetti sostenuti dal PR FESR, evidenziare i risultati conseguiti, fornire un costante supporto ai beneficiari in merito agli aspetti tecnici e al rispetto degli obblighi di informazione previsti dalla normativa europea nonché alle reti partenariali costituite intorno al Programma e/o a specifiche Azioni (es. Strategie Territoriali).

A tali azioni - finalizzate a promuovere il Programma - si affiancano attività di comunicazione trasversali, comuni ai tre fondi FESR, FSE + e FEASR, che verranno sviluppate nell'ambito della Comunicazione Unitaria, a cui ciascun fondo destina una quota di risorse, ai sensi della DGR DGR 974/2022.

Alle attività di Comunicazione sono riservati 8 milioni di euro, circa il 12,6% dell'intero ammontare delle risorse di Assistenza Tecnica del Programma, così suddivise:

- 5.760.000,00 euro per la Comunicazione del PR Lazio FESR
- 2.240.000,00 euro per la Comunicazione Unitaria

Responsabili dell'Attuazione Comunicazione del PR Lazio FESR

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO ATTIVITA' PRODUTTIVE E RICERCA
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA PROGRAMMAZIONE E ATTUAZIONE PR FESR
Responsabile dei Controlli (RC)	ASC

Responsabili dell'Attuazione Comunicazione Unitaria

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RA)	DIREZIONE AFFARI DELLA PRESIDENZA, TURISMO, CINEMA, AUDIOVISIVO E SPORT
Responsabile Gestione e Attuazione (RGA)	AREA AFFARI EUROPEI E RELAZIONI INTERNAZIONALI
Responsabile dei Controlli (RC)	AREA AFFARI GENERALI

Beneficiari

Soggetti coinvolti nell'attuazione del Programma (Autorità di Gestione, Direzioni Regionali, Società *in house*, operatori di mercato, Enti Locali).

Classificazione dei macroprocessi

Acquisizione di beni e servizi a titolarità regionale.

Procedure di attuazione

Assistenza tecnica, Supporto alle Direzioni regionali e Sistema Informativo

Operazioni a titolarità regionale realizzate mediante Soggetti attuatori, che potranno essere società *in house* o operatori di mercato selezionati mediante procedure ad evidenza pubblica. L'azione sarà attuata sulla base di Convenzioni/contratti stipulati con i soggetti individuati. Per quanto riguarda il supporto alle Direzioni regionali per l'attuazione degli interventi e per il controllo sulle spese certificate lo stesso sarà garantito nell'ambito della procedura di gara tramite Accordo Quadro (aggiudicata con Determinazione numero G00499 del 18/01/2023) Lotto II "Servizio di supporto specialistico e assistenza tecnica alle Direzioni Regionali nella fase di gestione ed attuazione del PR FESR Lazio 2021-2027" e Lotto III "Servizio inerente alle verifiche di gestione, ai sensi dell'art. 74 del reg. UE 1060/2021, a valere sugli interventi di natura infrastrutturale e sulle operazioni di acquisto di beni e servizi finanziati nell'ambito del PR FESR Lazio 2021-2027". È previsto il ricorso a società *in house* e/o operatori di mercato per le attività di Assistenza Tecnica finalizzate alla governance e monitoraggio del Programma e per la realizzazione e gestione del Sistema Informativo.

Comunicazione, Informazione e Valutazione

Con riferimento alle attività di comunicazione ed informazione, l'attuazione avviene mediante Piani Operativi biennali che descrivono le azioni da realizzare nel periodo di riferimento e le risorse destinate. Le risorse stanziare nel PR la cui gestione rientra nell'ambito delle attività di competenza dell'Autorità di Gestione in qualità di RA saranno attuate in pari misura da società in house e operatori di mercato.

L'azione sarà attuata sulla base di Convenzioni/contratti stipulati con i soggetti individuati.

Cronoprogramma procedurale

Azione	Arco temporale delle attività per quadrimestri																	
	2022	2023			2024			2025			2026			2027			2028	
		I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3	I	2	3		
Definizione e pubblicazione dell'Avviso "Accordo Quadro"																		
Valutazione domande e pubblicazione graduatorie																		
Stipula contratti/atti di impegno con beneficiari																		
Stipula convenzioni																		
Esecuzione lavori																		
Pagamenti finali ai beneficiari																		
Chiusura iter amministrativo																		

Indicatori di output

ID - nome indicatore	Unità di misura	Target finale (2029)
O P5 - Personale impiegato nell'attuazione del programma	numero	85,00
O P6 - Valutazioni, studi e/o ricerche	numero	4,00
O P7 - Sistemi informativi e banche dati integrati/migliorati	numero	2,00
O P8 - Azioni Integrate con altri Programmi	numero	2,00
O P9 - Azioni destinate all'animazione del Partenariato economico -sociale	numero	2,00
ISOCOM_IIT - Iniziative e prodotti di comunicazione, informazione e visibilità realizzati	numero	60,00
ISOCOM_2IT - Campagne di comunicazione integrate	numero	3,00

Settori di intervento

Codice	Importo Totale (euro)	Importo sostegno al cambiamento climatico
179. Informazione e comunicazione	8.000.000,00	0,00
180. Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	51.205.030,00	0,00
181. Valutazione e studi, raccolta dati	2.700.000,00	0,00
182. Rafforzamento della capacità delle autorità dello Stato membro, dei beneficiari e dei partner pertinenti	1.700.000,00	0,00
Totale	63.605.030,00	0,00

