

Regione
Toscana

Repubblica Italiana



BOLLETTINO UFFICIALE

della Regione Toscana

PARTE SECONDA n. 2 del 08-01-2025

Supplemento n. 8

mercoledì, 08 gennaio 2025

Firenze

Bollettino Ufficiale: piazza dell'Unità Italiana, 1 - 50123 Firenze

E-mail: redazione@regione.toscana.it

Il Bollettino Ufficiale della Regione Toscana è pubblicato esclusivamente in forma digitale, la pubblicazione avviene di norma il mercoledì, o comunque ogni qualvolta se ne ravvisi la necessità, ed è diviso in quattro parti separate.

L'accesso alle edizioni del B.U.R.T., disponibili sul sito WEB della Regione Toscana, è libero, gratuito e senza limiti di tempo.

Nella **Parte Prima** si pubblicano lo Statuto regionale, le leggi e i regolamenti della Regione, nonché gli eventuali testi coordinati, il P.R.S. e gli atti di programmazione degli Organi politici, atti degli Organi politici relativi all'interpretazione di norme giuridiche, atti relativi ai referendum, nonché atti della Corte Costituzionale e degli Organi giurisdizionali per gli atti normativi coinvolgenti la Regione Toscana, le ordinanze degli organi regionali.

Nella **Parte Seconda** si pubblicano gli atti della Regione, degli Enti Locali, di Enti pubblici o di altri Enti ed Organi la cui pubblicazione sia prevista in leggi e regolamenti dello Stato o della Regione, gli atti della Regione aventi carattere diffusivo generale, atti degli Organi di direzione amministrativa della Regione aventi carattere organizzativo generale.

Nella **Parte Terza** si pubblicano i bandi e gli avvisi di concorso, i bandi e gli avvisi per l'attribuzione di borse di studio, incarichi, contributi, sovvenzioni, benefici economici e finanziari e le relative graduatorie della Regione, degli Enti Locali e degli altri Enti pubblici, si pubblicano inoltre ai fini della loro massima conoscibilità, anche i bandi e gli avvisi disciplinati dalla legge regionale 13 luglio 2007, n. 38 (Norme in materia di contratti pubblici e relative disposizioni sulla sicurezza e regolarità del lavoro).

Nella **Parte Quarta** si pubblicano gli atti della Regione e degli Enti locali, la cui pubblicazione è prevista in leggi e regolamenti statali e regionali, aventi natura gestionale e contenenti dati personali, ed i provvedimenti di approvazione della graduatorie relative ai procedimenti di cui all'articolo 5 bis, comma 1, lettere a) e b) della L.R. 23/2007.

Ciascuna parte, comprende la stampa di Supplementi, abbinata all'edizione ordinaria di riferimento, per la pubblicazione di atti di particolare voluminosità e complessità, o in presenza di specifiche esigenze connesse alla tipologia degli atti.

Sommario

Sommario	2
SEZIONE I	3
GIUNTA REGIONALE	
- Deliberazioni	4
DELIBERAZIONE 23 dicembre 2024, n. 1539	
Programma Regionale "PR Toscana FESR 2021-2027". Appro-	
vazione del Documento di Attuazione Regionale. Versione n.	
3.	
.....	4

SEZIONE

I



REGIONE TOSCANA
UFFICI REGIONALI GIUNTA REGIONALE

ESTRATTO DEL VERBALE DELLA SEDUTA DEL 23/12/2024 (punto N 4)

Delibera N 1539 del 23/12/2024

Proponente

EUGENIO GIANI

DIREZIONE COMPETITIVITA' TERRITORIALE DELLA TOSCANA E AUTORITA' DI
 GESTIONE

Pubblicità / Pubblicazione Atto pubblicato su BURT e Banca Dati (PBURT/PBD)

Dirigente Responsabile Angelita LUCIANI

Direttore Paolo Ernesto TEDESCHI

Oggetto:

Programma Regionale "PR Toscana FESR 2021-2027". Approvazione del Documento di
 Attuazione Regionale. Versione n. 3.

Presenti

Eugenio GIANI

Stefania SACCARDI

Stefano BACCELLI

Simone BEZZINI

Stefano CIUOFFO

Leonardo MARRAS

Monia MONNI

Alessandra NARDINI

Serena SPINELLI

ALLEGATI N°1

ALLEGATI

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Riferimento</i>
A	Si	Allegato_A_DAR_v3

STRUTTURE INTERESSATE

<i>Denominazione</i>
DIREZIONE COMPETITIVITA' TERRITORIALE DELLA TOSCANA E AUTORITA' DI GESTIONE

Allegati n. 1

A

Allegato_A_DAR_v3

395fc8d64e8c88f72c882bc3ca8644213a28816c907a61eb0eab5b195795dc0e

LA GIUNTA REGIONALE

Visto il Regolamento (UE) n. 2021/1060 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;

Visto il Regolamento (UE) n. 2021/1058 relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) e al Fondo di coesione;

Visto l'Accordo di partenariato tra Italia e Commissione europea relativo al ciclo di programmazione 2021-2027 approvato con Decisione di esecuzione della Commissione Europea C(2022) n. 4787 del 15 luglio 2022 e firmato in data 19 luglio 2022;

Visto il Programma Regionale "PR Toscana FESR 2021-2027" per il sostegno a titolo del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore dell'occupazione e della crescita" per la Regione Toscana in Italia CCI 2021IT16RFPR017, approvato con Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) n. 7144 del 3 ottobre 2022, la cui presa d'atto è avvenuta con Deliberazione di Giunta regionale n. 1173 del 17 ottobre 2022;

Vista la Decisione di Esecuzione C(2023) 6979 del 12 ottobre 2023 <<recante modifica della decisione di esecuzione C(2022) 7144 che approva il programma "PR Toscana FESR 2021-2027" per il sostegno a titolo del Fondo europeo di sviluppo regionale nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore dell'occupazione e della crescita" per la regione Toscana in Italia>>, la cui presa d'atto è avvenuta con Deliberazione di Giunta regionale n. 1238 del 23 ottobre (PR Toscana FESR vers.2);

Vista la modifica del Programma PR Toscana FESR 2021-2027 approvata nella seduta del Comitato di Sorveglianza del 29 novembre 2023, trasmessa alla Commissione Europea con protocollo Ares(2024)116018 del 08 gennaio 2024, la cui presa d'atto è avvenuta con Deliberazione di Giunta regionale n.329 del 25 marzo 2024 (PR Toscana FESR vers.3);

Vista la Legge regionale 7 gennaio 2015, n.1 "Disposizioni in materia di programmazione economica e finanziaria regionale e relative procedure contabili. Modifiche alla l.r. 20/2008" ed in particolare l'art.12 comma 1 che prevede l'approvazione di documenti attuativi necessari alla gestione operativa dei fondi;

Considerato che al fine di garantire il coordinamento della fase di programmazione operativa nonché di massimizzare l'efficacia e l'efficienza degli interventi, il Programma prevede l'approvazione da parte della Giunta regionale di un Documento di Attuazione Regionale (DAR);

Vista la propria Deliberazione n.124 del 20/02/2023 che approva la Versione n.1 del DAR del PR Toscana FESR 2021-2027 (PR);

Vista la propria Deliberazione n.515 del 06/05/2024 che approva la Versione n.2 del DAR del PR Toscana FESR 2021-2027 (PR);

Dato atto della necessità di modificare la Versione n. 2 del DAR ai fini dell'efficace attuazione del PR, tenendo conto, tra l'altro, dei seguenti elementi:

- la declinazione di alcune Azioni in sub-azioni a fronte delle caratteristiche specifiche degli interventi (Azioni 1.3.2, 2.1.2, 2.2.2, 2.8.2):

- l'incremento del piano finanziario dell'Azione 1.3.4 "Promozione Turistica", decrementando in misura proporzionale gli stanziamenti previsti per l'Azione 1.3.2 "Sostegno agli investimenti produttivi";
- l'aggiornamento della tabella riepilogativa dell'attuazione delle Opzioni Semplificate dei Costi e della tabella riepilogativa delle Azioni/sub-azioni che prevedono gli interventi in regime di Aiuti di Stato.

Visto il DAR Versione n. 3 del PR Toscana FESR 2021-2027, Allegato "A" alla presente Delibera, parte integrante e sostanziale della stessa;

Visto il parere favorevole espresso dal CD nella seduta del 19 dicembre 2024;

A VOTI UNANIMI

DELIBERA

- 1) di approvare, per le motivazioni adottate in narrativa, il Documento di Attuazione Regionale (DAR) versione n. 3 del Programma Regionale "PR Toscana FESR 2021-2027, Allegato "A" che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di dare atto che la presente deliberazione non comporta ulteriori oneri a carico del bilancio regionale;
- 3) di disporre la trasmissione dell'atto al Consiglio Regionale, secondo quanto previsto dall'art.12 comma 1 della Legge regionale 7 gennaio 2015 n.1, a cura della Segreteria della Giunta Regionale;
- 4) di dare mandato all'Autorità di Gestione del PR FESR 2021-2027 di trasmettere il presente atto all'Autorità di Audit e all'Organismo con Funzione Contabile, nonché alle Direzioni e ai Settori regionali individuati come Responsabili di azione e agli Organismi intermedi.

Il presente atto è pubblicato integralmente sul BURT ai sensi degli articoli 4, 5 e 5 bis della l.r. 23/2007 e sulla banca dati degli atti amministrativi della Giunta regionale ai sensi dell'art.18 della l.r. 23/2007.

IL SEGRETARIO DELLA GIUNTA

LA DIRIGENTE
Angelita Luciani

IL DIRETTORE
Paolo Ernesto Tedeschi



GIUNTA REGIONALE TOSCANA

PROGRAMMA REGIONALE

FESR 2021-2027

Obiettivo Investimenti a favore dell'occupazione e della crescita

[CCI 2021IT16RFPR017]

DOCUMENTO DI ATTUAZIONE REGIONALE

Versione 3.0.

dicembre 2024

INDICE

SEZIONE 1 – PARTE GENERALE.....	4
1.1. Presentazione del Documento di Attuazione Regionale del PR FESR 2021-2027.....	4
1.2. Articolazione del PR per Obiettivi di policy, Priorità, Azione e sub)Azione	5
1.3. Organizzazione delle strutture regionali	9
1.4. Quadro di sintesi degli aiuti di stato	13
1.5. Quadro di sintesi delle Opzioni di Semplificazione dei Costi	18
SEZIONE 2 – SCHEDE DI AZIONE DELLE PRIORITÀ	24
Priorità 1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività.....	24
1.1.1 – Laboratori aperti dell’istruzione tecnica superiore	24
1.1.2 – Ricerca, sviluppo e innovazione per l’attrazione investimenti	26
1.1.3 – Servizi per l’innovazione	28
1.1.4 – Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	30
1.1.4.1 – Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	30
1.1.4.2 – Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale.....	32
1.1.5 – Start-up innovative.....	34
1.1.6 – Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema.....	36
1.2.1 – Servizi digitali per la PA.....	38
1.2.1.1 – Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	38
1.2.1.2 – Servizi digitali per la PA (Avvisi per Enti Pubblici).....	39
1.2.2 – Ecosistema digitale per la cultura	41
1.3.1 – Sostegno alle PMI - export	43
1.3.2 – Sostegno alle PMI – investimenti produttivi.....	45
1.3.2.1 – Sostegno alle PMI – investimenti produttivi	45
1.3.2.2 – Sostegno alle PMI – investimenti produttivi - Sezione speciale Fondo di garanzia.....	47
1.3.3 – Servizi per attrazione investimenti.....	49
1.3.4 – Promozione turistica	51
1.3.5 – Sostegno alle imprese culturali	53
Priorità 2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	55
2.1.1 – Efficientamento energetico degli edifici pubblici	55
2.1.1.1 – Efficientamento energetico degli edifici pubblici	55
2.1.1.2 – Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	57
2.1.2 – Efficientamento energetico nelle RSA.....	59
2.1.2.1 – Efficientamento energetico nelle RSA (PA).....	59
2.1.2.2 – Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)	60
2.1.3 – Efficientamento energetico delle imprese	62
2.2.1 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	64
2.2.2 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA.....	66
2.2.2.1 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA).....	66
2.2.2.2 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	67
2.2.3 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	69
2.2.4 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	71
2.4.1 – Prevenzione sismica negli edifici pubblici.....	73
2.4.1.1 – Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici.....	73
2.4.1.2 – Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico.....	74
2.4.1.3 – Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica.....	76
2.4.2 – Prevenzione sismica nelle RSA	78
2.4.3 – Mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico	80

2.4.3.1 – Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali.....	80
2.4.3.2 – Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	82
2.4.3.3 – Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico.....	84
2.4.3.4 – Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane.....	85
2.6.1 – Economia circolare.....	87
2.6.1.1 – Economia circolare - pubblici.....	87
2.6.1.2 – Economia circolare - privati.....	88
2.7.1 – Infrastrutture verdi	90
2.7.1.1 – Infrastrutture verdi	90
2.7.1.2 – Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	91
2.7.2 – Natura e biodiversità.....	93
Priorità 3. Mobilità urbana sostenibile.....	95
2.8.1 – Tramvia.....	95
2.8.2 – Piste ciclabili.....	97
2.8.2.1 – Piste ciclabili a regia regionale	97
2.8.2.2 – Piste ciclabili ad attuazione regionale.....	98
2.8.3 – Rinnovo autobus e treni	100
Priorità 4. Coesione territoriale e sviluppo locale integrato.....	102
5.1.1 – Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane.....	102
5.2.1 – Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree interne.....	104
5.2.1.1 – Progetti integrati Aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale.....	104
5.2.1.2 – Progetti integrati Aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi	106
5.2.1.3 – Progetti integrati Aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive	107
5.2.1.5 – Progetti integrati Aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali.....	108
Priorità 5. Assistenza Tecnica.....	110
AT1 – Visibilità, trasparenza e comunicazione	110
AT2 – Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo.....	112
AT3 – Valutazione e studi	114
SEZIONE 3 - DIMENSIONI FINANZIARIE A LIVELLO DI AZIONE	116
Tabella 2 – Dimensione 1 – Settore di intervento.....	116
Tabella 3 – Dimensione 2 – Forme di sostegno.....	126
Tabella 4 – Dimensione 3 – Meccanismi di erogazione territoriale	131
Tabella 5 – Dimensione 7 – Parità di genere	134
ALLEGATO - PIANO FINANZIARIO	139
Tabella 6 – Piano finanziario per azione – Complessivo.....	139
Tabella 7 – Piano finanziario per azione – Annualità 2022.....	144
Tabella 8 – Piano finanziario per azione – Annualità 2023.....	148
Tabella 9 – Piano finanziario per azione – Annualità 2024.....	152
Tabella 10 – Piano finanziario per azione – Annualità 2025.....	156
Tabella 11 – Piano finanziario per azione – Annualità 2026.....	160
Tabella 12 – Piano finanziario per azione – Annualità 2027.....	164

SEZIONE 1 – PARTE GENERALE

1.1. Presentazione del Documento di Attuazione Regionale del PR FESR 2021-2027

Il presente Documento di Attuazione Regionale (DAR), costituisce il principale degli strumenti di complemento della programmazione operativa di livello regionale del Programma Regionale (PR) cofinanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) 2021-2027 della Regione Toscana.

Il DAR viene predisposto dall’Autorità di Gestione (AdG) del POR in stretta coerenza con il PR approvato con Decisione n. C(2022)7144 del 03.10.22¹ della Commissione Europea, e si affianca agli altri metodi e strumenti messi in campo a livello regionale — procedure per l’approvazione dei Bandi per l’erogazione dei finanziamenti del PR, calendario quadrimestrale degli inviti a presentare proposte, documento “Metodologia e criteri per la selezione delle operazioni” approvato dal Comitato di Sorveglianza del Programma per sviluppare la programmazione operativa del PR FESR 2021-2027.

Il DAR costituisce uno strumento snello e immediatamente operativo che declina i principali elementi del quadro di programmazione del PR, imperniato sulle Priorità di intervento, a livello di Azione e di sub) Azione, per tutte le componenti informative rilevanti (sistema delle responsabilità, indicatori di output e di risultato, dimensioni di intervento, piano finanziario, ecc.) e consente ai singoli Responsabili di Azione / sub) Azione (RdA) e agli Organismi Intermedi coinvolti di disporre di un utile strumento di *governance* per lo svolgimento delle attività di gestione, sorveglianza (monitoraggio e valutazione), controllo, informazione e comunicazione relative alle operazioni del PR.

Il documento si articola in una prima sezione di carattere generale, in una seconda sezione in cui vengono riportate le singole schede a livello di Azione / sub) Azione, in una terza sezione in cui vengono riepilogate le dimensioni di intervento e in un allegato costituito dal Piano Finanziario.

Più in dettaglio, nella *Sezione generale* si presenta:

- l’articolazione del PR per Obiettivo di Policy, Priorità di intervento, Azione e sub) Azione (cap.1.2);
- una sintesi dell’organizzazione delle strutture regionali (cap. 1.3);
- un quadro di sintesi degli aiuti di stato applicati per singola Azione del PR (cap.1.4);
- un quadro di sintesi delle Opzioni di Semplificazione dei Costi applicati per singola Azione del PR e sub) Azione (cap.1.5).

Nella *seconda Sezione*, le schede di intervento relative alle singole Azioni / sub) Azioni, riportano:

- (a) il quadro programmatico di riferimento (Priorità, Obiettivo di Policy, Obiettivo specifico);
- (b) la dotazione finanziaria totale dell’azione e la relativa quota comunitaria (FESR);
- (c) l’indicazione delle strutture responsabili;
- (d) gli indicatori di output e di risultato.

La *terza Sezione* riepiloga, in forma tabellare, gli importi finanziari (dotazione FESR) relativi alle principali dimensioni previste dal Programma:

- dimensione 1 – Settore di intervento per azione / sub) Azione;

¹ Il Programma regionale FESR 2021-2027 è stato oggetto di modifica nella versione 2.0. approvata con Delibera di Giunta n.1238 del 23 ottobre 2023 e nella versione 3.0. approvata con Delibera di Giunta n.239 del 25 marzo 2024.

- dimensione 2 – Forme di sostegno per azione / sub)Azione;
- dimensione 3 – Meccanismi di erogazione territoriale per Obiettivo Specifico;
- dimensione 7 – Parità di genere.

In allegato viene infine riportato il *Piano Finanziario per azione*, sia a livello complessivo, che per singola annualità, con l'indicazione della dotazione totale, comunitaria, nazionale e regionale, oltre che dell'importo di flessibilità, definitivamente assegnato al programma dopo il riesame intermedio.

1.2. Articolazione del PR per Obiettivi di policy, Priorità, Azione e sub)Azione

Il Programma Regionale FESR 2021-2027 della Toscana (PR) contribuisce al perseguimento degli obiettivi UE per un'economia climaticamente neutra ed una società coesa ed inclusiva, in coerenza con quanto previsto dal Green Deal europeo, dalla Strategia di crescita sostenibile e dagli obiettivi di sviluppo del millennio promossi da Agenda UN 2030. Promuove una crescita intelligente, sostenibile ed inclusiva partendo dall'analisi dei bisogni del territorio e sulla base delle opportunità di sviluppo della Toscana tracciate dal Quadro Strategico regionale per le politiche di coesione 2021-2027, oltre che in coerenza con gli indirizzi previsti nella Strategia regionale di Sviluppo sostenibile.

La strategia delineata per il PR persegue tre importanti sfide afferenti alla (1) Crescita intelligente, alla (2) Transizione ecologica e alla (3) Coesione territoriale ed attiva interventi e forme di sostegno coerenti con l'Accordo di Partenariato tra Italia e Commissione Europea.

In coerenza con questo quadro di riferimento e tenendo conto delle previsioni dei Regolamenti UE, delle indicazioni per l'Italia contenute nel Rapporto Paese della Commissione e dalle Raccomandazioni specifiche per Paese del Consiglio europeo, le scelte di programmazione hanno portato all'individuazione di 3 Obiettivi di Policy, 4 Priorità (a cui si aggiunge l'Assistenza tecnica) e 11 Obiettivi Specifici, da perseguire con le Azioni delineate nel Programma.

Questa cornice programmatica del PR, rappresentata nella Tabella 1 (Obiettivi di policy, Priorità, Azioni e sub)Azioni del Programma), viene declinata nell'ambito del presente Documento di Attuazione Regionale, attraverso un puntuale riepilogo delle informazioni a livello di Azione e Sub-Azione.

La scelta espositiva adottata per il DAR è infatti quella di favorire — garantendo la stretta rispondenza con i contenuti del PR — una migliore leggibilità ed una più immediata fruibilità delle informazioni e dei contenuti delle Azioni / sub)Azioni del Programma Regionale.

Tabella 1 – Obiettivi di policy, Priorità, Azioni e sub)Azioni del Programma

Obiettivo di Policy	Priorità	Obiettivo specifico	Azione	Sub-azione
1. Un'Europa più intelligente	1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	OS 1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate	1.1.1 - Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	
			1.1.2 - Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	
			1.1.3 - Servizi per l'innovazione	
			1.1.4 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	1.1.4.1 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca 1.1.4.2 - Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale
			1.1.5 - Start-up innovative	
			1.1.6 - Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	
		OS 1.2 Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione	1.2.1 - Servizi digitali per la PA	1.2.1.1 - Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale) 1.2.1.2 - Servizi digitali per la PA (Avvisi per Enti Pubblici)
			1.2.2 - Ecosistema digitale per la cultura	
			1.3.1 - Sostegno alle PMI - export	
		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 (FESR)	1.3.2 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	1.3.2.1 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi 1.3.2.2 - Sostegno alle PMI - Sezione speciale Fondo di garanzia
			1.3.3 - Servizi per attrazione investimenti	
			1.3.4 - Promozione turistica	
			1.3.5 - Sostegno alle imprese culturali	
		2. Un'Europa più verde	2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	OS 2.1 Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra
2.1.2 - Efficientamento energetico nelle RSA	2.1.2.1 - Efficientamento energetico nelle RSA (PA) 2.1.2.1 - Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)			

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Obiettivo di Policy	Priorità	Obiettivo specifico	Azione	Sub-azione
			2.1.3 - Efficiamento energetico delle imprese	
		OS 2.2 Promuovere le energie rinnovabili in conformità della direttiva (UE) 2018/2001[1] sull'energia da fonti rinnovabili, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti	2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)
			2.2.2 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA	2.2.2.2 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)
			2.2.3 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	
			2.2.4 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	
		OS 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 - Prevenzione sismica negli edifici pubblici	2.4.1.1 - Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici 2.4.1.2 - Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico 2.4.1.3 - Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica
			2.4.2 - Prevenzione sismica nelle RSA	2.4.3.1 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali
			2.4.3 - Mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico	2.4.3.2 - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera
				2.4.3.3 - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico
			2.4.3.4 - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane	
		OS 2.6 Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse	2.6.1 - Economia circolare	2.6.1.1 - Economia circolare - pubblici
				2.6.1.2 - Economia circolare - privati
		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	2.7.1 - Infrastrutture verdi	2.7.1.1 - Infrastrutture verdi
				2.7.1.2 - Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Obiettivo di Policy	Priorità	Obiettivo specifico	Azione	Sub-azione
			2.7.2 - Natura e biodiversità	
2. Un'Europa più verde	3. Mobilità urbana sostenibile	OS 2.8 Promuovere la mobilità urbana multimodale sostenibile quale parte della transizione verso un'economia a zero emissioni nette di carbonio	2.8.1 – Tramvia	2.8.2.1 – Piste ciclabili a regia regionale
			2.8.2 - Piste ciclabili	2.8.2.2 – Piste ciclabili ad attuazione regionale
			2.8.3 - Rinnovo autobus e treni	
5. Un'Europa più vicina ai cittadini	4. Coesione territoriale e sviluppo locale integrato	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	5.1.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	5.2.1.1 - Progetti integrati aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale
				5.2.1.2 - Progetti integrati aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi
		OS 5.2 Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo a livello locale, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree diverse da quelle urbane	5.2.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree interne	5.2.1.3 - Progetti integrati aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive
				5.2.1.5 - Progetti integrati aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali
-	5. Assistenza tecnica			

1.3. Organizzazione delle strutture regionali

In linea con quanto previsto dai Regolamenti comunitari (articolo 22, paragrafo 3, lettera k) e articolo 71 del Regolamento (UE) 1060/2021), il PR approvato con Decisione della Commissione Europea individua l'Autorità di Gestione (AdG), l'Autorità di Audit (AdA), l'Organismo che riceve i pagamenti della Commissione e l'Organismo che svolge la funzione contabile.

L'Autorità di Gestione, i Responsabili di Azione del PR che collaborano con essa, l'Autorità di Audit e l'Organismo che svolge la Funzione Contabile del Programma appartengono a Direzioni e Settori dell'Amministrazione regionale toscana tra loro indipendenti e operano in regime di separazione delle funzioni nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento (UE) n.1060/2021 (art. 71, co. 4). Il grafico 1 *Rapporti organizzativi tra le Autorità/gli Organismi coinvolti nel sistema di gestione e di controllo* che segue, rappresenta in modo sintetico la platea dei soggetti che operano nell'ambito del sistema di gestione e controllo del PR.

In continuità con la programmazione comunitaria 2014-2020 del POR FESR, nel modello gestionale del PR sono previsti, inoltre, gli Organismi intermedi (OI) che sono chiamati a svolgere funzioni di supporto all'AdG del Programma ai sensi dell'art.71 co. 3 del RDC, di cui il principale è Sviluppo Toscana S.p.A., individuata dalla L.R. n.28/2008.

In linea generale, il modello operativo adottato dall'AdG del PR prevede di affidare agli Organismi Intermedi – siano essi soggetti in house, ovvero altri soggetti selezionati mediante procedure ad evidenza pubblica e/o negoziali – tutti o parte dei compiti e delle funzioni generalmente affidate al Responsabile di gestione e/o al Responsabile di controllo e pagamento dell'Azione. Potranno, inoltre, essere delegate, in via eccezionale, ad un Responsabile di Gestione dell'OI alcune funzioni che in linea generale sono attribuite al Responsabile di Azione anche in considerazione delle particolari modalità attuative di alcuni interventi.

Il modello organizzativo e operativo adottato dall'AdG per la gestione, il controllo e l'attuazione finanziaria delle Azioni del PR infatti, strutturato in continuità con la programmazione comunitaria 2014-2020 del POR FESR, assicura la separazione delle funzioni di gestione e controllo di primo livello anche a livello delle Azioni/subAzioni, con una articolazione delle funzioni e dei compiti in capo alle seguenti figure:

- Responsabile di Azione (RdA), che opera in collaborazione con l'AdG, svolge i compiti di completamento della programmazione degli interventi secondo quanto già previsto nel PR e assume il coordinamento delle attività svolte dal RdG e dal RdCP dell'Azione/sub)Azione;
- Responsabile di Gestione (RdG), il quale collabora con il RdA ed il RdCP, assicurando lo svolgimento delle attività di gestione amministrativa e tecnica delle operazioni finanziate nell'ambito dell'Azione/sub)Azione;
- Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP), che collaborando con il RdA ed il RdG assicura lo svolgimento delle attività di gestione finanziaria e controllo amministrativo e in loco delle operazioni finanziate nell'ambito dell'Azione/sub)Azione.

Per le Azioni/subAzioni di cui è "Beneficiario" (ai sensi dell'articolo 2 co. 9 del Regolamento (UE) n.1060/2021) direttamente l'AdG, ovvero la Regione Toscana o l'OI, l'Autorità di Gestione — nel rispetto del principio di separazione delle funzioni— assicura che la Responsabilità dei controlli di primo livello venga affidata ad un responsabile dell'Amministrazione (o dell'OI) che si trovi in situazione di indipendenza rispetto al responsabile dell'Amministrazione (o dell'OI) che assicura le funzioni di gestione e pagamento dell'Azione interessata. In questo caso pertanto

si potranno avere, invece della figura di RdCP unico, le due figure separate di: Responsabile di Controllo (RdC) e Responsabile di Pagamento (RdP) dell’Azione, garantendo in ogni caso che la figura del RdCP, ovvero RdC, sia distinta da quella del RdA e del RdG.

Il modello operativo adottato dall’AdG per la gestione, sorveglianza, controllo e rendicontazione delle Azioni del PR viene sintetizzato nel grafico 2 – *Organigramma Sistema di Gestione e Controllo del PR* riportato nella pagina che segue. L’Organigramma evidenzia, oltre alle interrelazioni dell’AdG con le funzioni dei RdA, RdG e RdCP regionali e/o degli Organismi Intermedi, anche le Strutture a supporto dell’attività dell’AdG (Responsabile Attuazione, Sorveglianza e Monitoraggio; Responsabile Controlli di Primo Livello; Responsabile Programmazione e Valutazione; Responsabile Comunicazione).

Grafico 1 – Rapporti organizzativi tra le Autorità/gli Organismi coinvolti nel sistema di gestione e di controllo

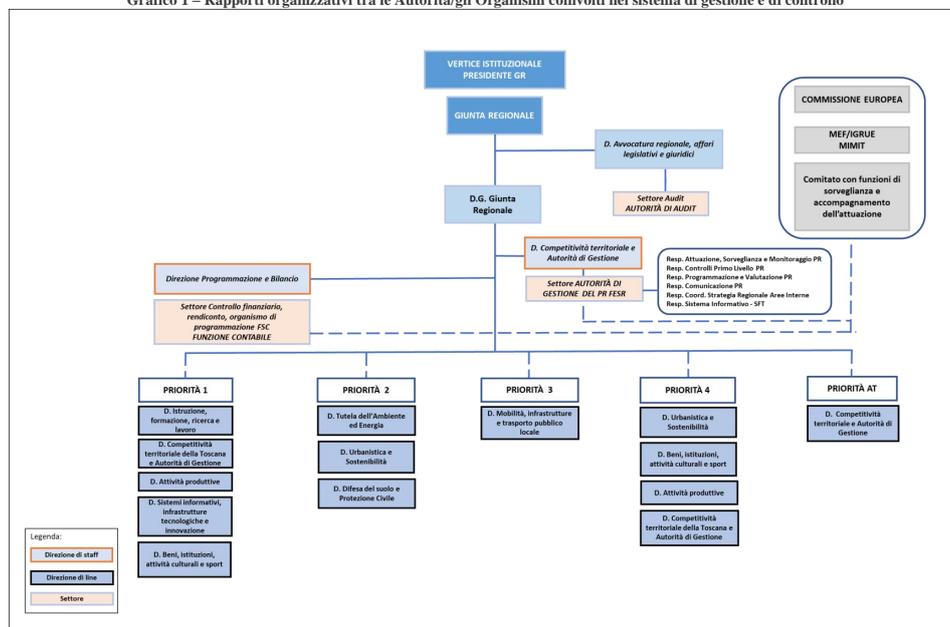
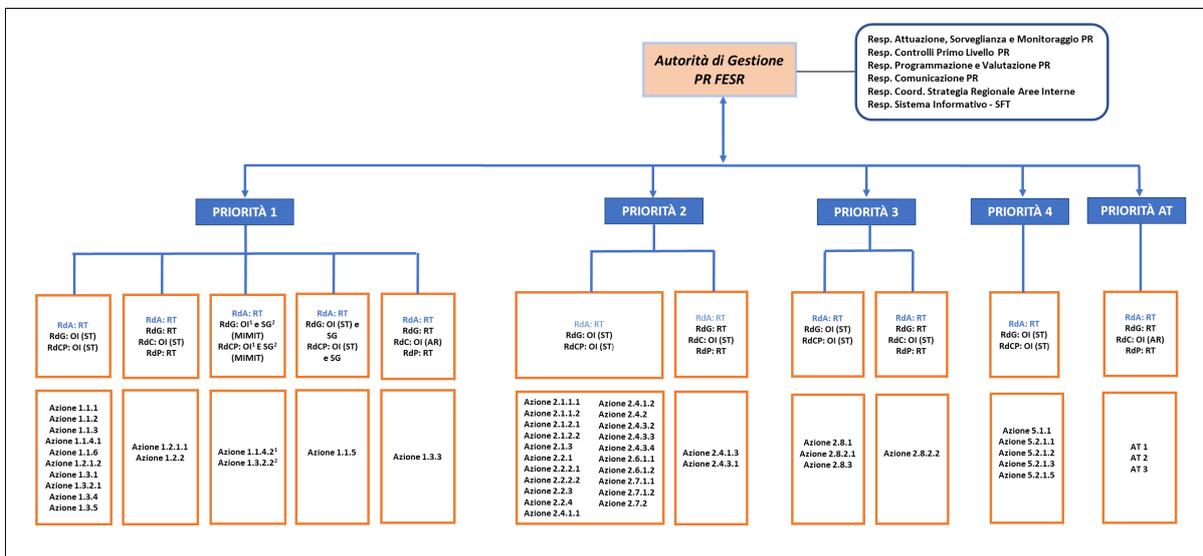


Grafico 2 – Organigramma Sistema di Gestione e Controllo del PR



Legenda: RT: Regione Toscana; OI: Organismo Intermedio; ST: Sviluppo Toscana S.p.A.; MIMIT: Ministero delle Imprese e del Made in Italy; SG: Soggetto Gestore; AR: ARTEA.

1.4. Quadro di sintesi degli aiuti di stato

Azione(sub) Azione	Titolo dell'azione(sub) Azione	Disciplina comunitaria di riferimento	Numero dell'aiuto
1.1.1	Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	Non applicabile	
1.1.2	Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	Art. 25 del Reg. (UE) n. 651/2014	SA.115657
1.1.3	Servizi per l'innovazione	Art 28 e 18 del Reg. (UE) n. 651/2014	SA.108937
1.1.4.1	Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	Art. 17 e 25 del Reg. (UE) n. 651/2014	BANDO 1: SA.112453 BANDO 2: SA.112452
1.1.4.2	Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	Art. 17 del Reg. (UE) n. 651/2014	Procedura in corso
1.1.5	Start-up innovative	Art. 22 del Reg. (UE) n. 651/2014	Procedura in corso
1.1.6	Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	Non applicabile	
1.2.1.1	Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	Non applicabile	
1.2.1.2	Servizi digitali per la PA (Avvisi per Enti Pubblici)	Non applicabile	
1.2.2	Ecosistema digitale per la cultura	Non applicabile	
1.3.1	Sostegno alle PMI - export	Artt. 18 e 19 del Reg. (UE) n. 651/2014	SA.108935

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Azione/sub) Azione	Titolo dell'azione/sub) Azione	Disciplina comunitaria di riferimento	Numero dell'aiuto
1.3.2.1	Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	Artt. 14/17 e 22 del Reg. (UE) 651/2014	Procedura in corso
1.3.2.2	Sostegno alle PMI - investimenti produttivi. Sezione speciale Fondo di Garanzia	Art. 17 - 22 del Reg. (UE) 651/2014	SA.44007 SA.109544
1.3.3	Servizi per attrazione investimenti	Non applicabile	
1.3.4	Promozione turistica	Non applicabile	
1.3.5	Sostegno alle imprese culturali	Art. 54 del Reg. (UE) n. 651/2014	SA.114005
2.1.1.1	Efficientamento energetico degli edifici pubblici	Non applicabile	
2.1.1.2	Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	Non applicabile	
2.1.2.1	Efficientamento energetico nelle RSA (PA)	Non applicabile	
2.1.2.2	Efficientamento energetico nelle RSA (Imprese)	Reg. (UE) 2831/2023	
2.1.3	Efficientamento energetico delle imprese (immobili sedi di imprese)	Reg. (UE) 2831/2023	
	Efficientamento energetico delle imprese (processi produttivi)	Artt.38 e 49 del Reg. (UE) n. 651/2014	SA.116386
2.2.1	Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	Non applicabile	
2.2.2.1	Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)	Non applicabile	

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Azione/sub) Azione	Titolo dell'azione/sub) Azione	Disciplina comunitaria di riferimento	Numero dell'aiuto
2.2.2.2	Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (Imprese)	Artt. 41, 46 e 49 del Reg. (UE) n. 651/2014	SA.116384
2.2.3	Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	Artt. 41, 46 e 49 del Reg. (UE) n. 651/2014	SA.116384
2.2.4	Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	Art. 41 Reg. (UE) n. 651/2014	Procedura in corso
2.4.1.1	Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	Non applicabile	
2.4.1.2	Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	Non applicabile	
2.4.1.3	Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	Non applicabile	
2.4.2	Prevenzione sismica nelle RSA	Non applicabile	
2.4.3.1	Mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	Non applicabile	
2.4.3.2	Mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	Non applicabile	
2.4.3.3	Mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	Non applicabile	
2.4.3.4	Mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane	Non applicabile	
2.6.1.1	Economia circolare - pubblici	Non applicabile	

Azione/sub) Azione	Titolo dell'azione/sub) Azione	Disciplina comunitaria di riferimento	Numero dell'aiuto
2.6.1.2	Economia circolare - privati	Art. 47 Reg. (UE) n. 651/2014	Procedura in corso
2.7.1.1	Infrastrutture verdi	Non applicabile	
2.7.1.2	Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	Non applicabile	
2.7.2	Natura e biodiversità	Non applicabile	
2.8.1	Tramvia	Non applicabile	
2.8.2.1	Piste ciclabili a regia regionale	Non applicabile	
2.8.2.2	Piste ciclabili ad attuazione regionale	Non applicabile	
2.8.3	Rinnovo autobus e treni	In corso di valutazione	
5.1.1	Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	Non applicabile	
5.2.1.1	Progetti integrati Aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale.	Non applicabile	
5.2.1.2	Progetti integrati Aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi	Non applicabile	
5.2.1.3	Progetti integrati Aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive	Non applicabile	
5.2.1.5	Progetti integrati Aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali	Non applicabile	

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Azione/sub) Azione	Titolo dell'azione/sub) Azione	Disciplina comunitaria di riferimento	Numero dell'aiuto
AT1	Visibilità, trasparenza e comunicazione	Non applicabile	
AT2	Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	Non applicabile	
AT3	Valutazione e studi	Non applicabile	

1.5. Quadro di sintesi delle Opzioni di Semplificazione dei Costi

Priorità	Obiettivo Specifico	Codice Azione/Sub Azione	Denominazione Azione/Sub Azione	Regime obbligatorio (art.53.2 Reg. UE n.2021/1060)	Tipologia OSC ²	Metodo applicato (art. 53.3 Reg. UE n.2021/1060) ³	Ulteriore metodo applicato (artt.54-55-56 Reg. UE n.2021/1060) ⁴	Atto di riferimento
1	1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate	1.1.1	Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		1.1.2	Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	NO	Costi unitari	53.3.b	54 - 55	Delibera GR n.1463 del 11-12-2023
		1.1.3	Servizi per l'innovazione	Applicazione di OSC solo in caso di attivazione di aiuti in "de minimis"	Costi unitari - Somme forfetarie	53.3.a - 53.3.b	54 - 55	Delibera GR n.1156 del 21-10-2024
		1.1.4.1	Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	NO	Costi unitari	53.3.a	54 - 55	Delibera GR n.1463 del 11-12-2023

² Art. 53.1 del Reg.(UE) 2021/1060:
 b) costi unitari;
 c) somme forfetarie;
 d) finanziamenti a tasso forfetario.

³ Art. 53.3 del Reg.(UE) 2021/1060 - Gli importi sono stabiliti mediante:
 a) un metodo di calcolo giusto, equo e verificabile;
 b) progetti di bilancio;
 c) norme delle politiche dell'UE (ad esempio Horizon);
 d) norme dello Stato membro;
 tassi forfetari e metodi specifici di cui ai regolamenti.

⁴ Art 54 del Reg. (UE) 2021/1060: Costi indiretti;
 Art. 55: Costi di personale;
 Art. 56: Costi residui di un'operazione.

Priorità	Obiettivo Specifico	Codice Azione/Sub Azione	Denominazione Azione/Sub Azione	Regime obbligatorio (art.53.2 Reg. UE n.2021/1060)	Tipologia OSC?	Metodo applicato (art. 53.3 Reg. UE n.2021/1060) ³	Ulteriore metodo applicato (artt.54-55-56 Reg. UE n.2021/1060) ⁴	Atto di riferimento
		1.1.4.2	Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	NO	Costi unitari	53.3.a		Decreto Interministeriale (MIMIT-MUR) 4 gennaio 2024 – Semplificazione costi del personale sui programmi FESR 2021-2027
		1.1.5	Start-up innovative	NO	n.a.	n.a.	54.b	
		1.1.6	Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	NO	n.a.	n.a.	55	
	1.2 Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione	1.2.1.1	Servizi Digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		1.2.1.2	Servizi digitali per la PA (Avvisi per Enti Pubblici)	SI	Somme forfetarie	53.3.a	n.a.	Delibera GR n. 1327 del 20-11-2023
		1.2.2	Ecosistema digitale per la cultura	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
	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 (FESR)	1.3.1	Sostegno alle PMI - export	Applicazione di OSC solo in caso di attivazione di aiuti in "de minimis"	In corso di definizione	In corso di definizione	In corso di definizione	
		1.3.2.1	Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		1.3.2.2	Sostegno alle PMI - investimenti produttivi. Sezione speciale Fondo di Garanzia	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		1.3.3	Servizi per attrazione investimenti	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		1.3.4	Promozione turistica	NO	n.a.	n.a.	55	

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Codice Azione/Sub Azione	Denominazione Azione/Sub Azione	Regime obbligatorio (art.53.2 Reg. UE n.2021/1060)	Tipologia OSC ²	Metodo applicato (art. 53.3 Reg. UE n.2021/1060) ³	Ulteriore metodo applicato (artt.54-55-56 Reg. UE n.2021/1060) ⁴	Atto di riferimento
		1.3.5	Sostegno alle imprese culturali	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
2	2.1 Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra	2.1.1.1	Efficientamento energetico degli edifici pubblici	SI	Costi unitari	53.3.a	n.a.	
		2.1.1.2	Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.1.2.1	Efficientamento energetico nelle RSA (PA)	SI	Costi unitari	53.3.a	n.a.	
		2.1.2.2	Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)	SI	Costi unitari	53.3.a	n.a.	Delibera GR n.1155 del 21-10-2024
		2.1.3	Efficientamento energetico delle imprese	SI	Costi unitari	53.3.a	n.a.	Delibera GR n.1155 del 21-10-2024
		2.2.1	Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	SI	Costi unitari	53.3.a	n.a.	Delibera GR n.293 del 18-03-2024 modificata con Delibera GR n.596 del 20-05-2024
	2.2 Promuovere le energie rinnovabili in conformità della direttiva (UE) 2018/2001[11] sull'energia da fonti rinnovabili, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti (FESR)	2.2.2.1	Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)	SI	Costi unitari	53.3.a	n.a.	Delibera GR n.293 del 18-03-2024 modificata con Delibera GR n.596 del 20-05-2024
		2.2.2.2	Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.2.3	Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	NO	n.a.	n.a.	n.a.	

Priorità	Obiettivo Specifico	Codice Azione/Sub Azione	Denominazione Azione/Sub Azione	Regime obbligatorio (art.53.2 Reg. UE n.2021/1060)	Tipologia OSC ²	Metodo applicato (art. 53.3 Reg. UE n.2021/1060) ³	Ulteriore metodo applicato (artt.54-55-56 Reg. UE n.2021/1060) ⁴	Atto di riferimento
		2.2.4	Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	SI	Costi unitari	53.3.a - 53.3.b	n.a.	
	2.4 Promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi di catastrofe e la resilienza, prendendo in considerazione approcci ecosistemici	2.4.1.1	Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	SI	Costi unitari	53.3.a	n.a.	Delibera GR n. 1327 del 20-11-2023 integrata con Delibera GR n.1427 del 02-12-2024
		2.4.1.2	Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	SI	Costi unitari	53.3.a	n.a.	
		2.4.1.3	Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.4.2	Prevenzione sismica nelle RSA	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.4.3.1	Mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.4.3.2	Mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.4.3.3	Mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	NO	n.a.	n.a.	n.a.	

Priorità	Obiettivo Specifico	Codice Azione/Sub Azione	Denominazione Azione/Sub Azione	Regime obbligatorio (art.53.2 Reg. UE n.2021/1060)	Tipologia OSC ²	Metodo applicato (art. 53.3 Reg. UE n.2021/1060) ³	Ulteriore metodo applicato (artt.54-55-56 Reg. UE n.2021/1060) ⁴	Atto di riferimento
		2.4.3.4	Mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
	2.6 Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse	2.6.1.1	Economia circolare - pubblici	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.6.1.2	Economia circolare - privati	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
	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	2.7.1.1	Infrastrutture verdi	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.7.1.2	Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.7.2	Natura e biodiversità	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
3	2.8 Promuovere la mobilità urbana multimodale sostenibile quale parte della transizione verso un'economia a zero emissioni nette di carbonio (FESR)	2.8.1	Tramvia	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.8.2.1	Piste ciclabili a regia regionale	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.8.2.2	Piste ciclabili ad attuazione regionale	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		2.8.3	Rinnovo autobus e treni	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
4	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 (FESR)	5.1.1	Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	NO	n.a.	n.a.	n.a.	

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Codice Azione/Sub Azione	Denominazione Azione/Sub Azione	Regime obbligatorio (art.53.2 Reg. UE n.2021/1060)	Tipologia OSC ²	Metodo applicato (art. 53.3 Reg. UE n.2021/1060) ³	Ulteriore metodo applicato (artt.54-55-56 Reg. UE n.2021/1060) ⁴	Atto di riferimento
	5.2 Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo a livello locale, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree diverse da quelle urbane (FESR)	5.2.1.1	Progetti integrati Aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		5.2.1.2	Progetti integrati Aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		5.2.1.3	Progetti integrati Aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive	NO	n.a.	n.a.	n.a.	
		5.2.1.5	Progetti integrati Aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	

SEZIONE 2 – SCHEDE DI AZIONE DELLE PRIORITÀ**Priorità 1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività**

Azione
1.1.1 – Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più intelligente	OS 1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
4.200.000,00	1.680.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Istruzione, formazione, ricerca e lavoro – Settore Istruzione e formazione professionale (IEFP) e istruzione e formazione tecnica superiore (IFTS e ITS)
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO08	Valore nominale delle attrezzature di ricerca e di innovazione	Euro	420.000,00	4.200.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR12	Utenti di servizi, prodotti e processi digitali nuovi e aggiornati sviluppati da imprese	Numero utenti per anno	2021	900,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

Azione

1.1.2 – Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più intelligente	OS 1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
10.000.000,00	4.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Attività internazionali e di attrazione degli investimenti
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output⁵**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie, grandi)	Numero imprese	10,00	30,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO02	Imprese sostenute mediante sovvenzioni	Numero imprese	10,00	30,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR08	Pubblicazioni risultanti da progetti beneficiari di un sostegno	Numero	2021	30,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

⁵ L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

Azione

1.1.3 – Servizi per l'innovazione

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più intelligente	OS 1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
73.000.000,00	29.200.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Attività produttive – Settore Politiche di sostegno alle imprese
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output⁶

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie, grandi)	Numero imprese	396,00	2.374,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO02	Imprese sostenute mediante sovvenzioni	Numero imprese	396,00	2.374,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR02	Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: Sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	73.000.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		
RCR03	Piccole e medie imprese (PMI) che introducono innovazioni a livello di prodotti o di processi	Numero	2021	949,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

⁶ L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

Azione

1.1.4 – Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca
--

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più intelligente	OS 1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione

1.1.4.1 – Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca
--

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
230.000.000,00	92.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Attività produttive – Settore Politiche di sostegno alle imprese
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output⁷

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie, grandi)	Numero imprese	405,00	1351,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO02	Imprese sostenute mediante sovvenzioni	Numero imprese	268,00	894,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO03	Imprese sostenute mediante strumenti finanziari	Numero imprese	137,00	457,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO10	Imprese che collaborano con organizzazioni di ricerca	Numero imprese	242,00	805,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR01	Posti di lavori creati presso i soggetti beneficiari di un sostegno	ETP annui	2021	3.636,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		
RCR02	Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: Sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	282.000.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		
RCR03	Piccole e medie imprese (PMI) che introducono innovazioni a livello di prodotti o di processi	Numero	2021	672,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

⁷ L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE**Sub - Azione**

1.1.4.2 – Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
10.000.000,00	4.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Attività produttive – Settore Politiche di sostegno alle imprese
Responsabile di Gestione (RdG)	Ministero delle Imprese e del Made in Italy (MIMIT)
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Ministero delle Imprese e del Made in Italy (MIMIT)

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output⁸**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie, grandi)	Numero imprese	6,00	20,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO02	Imprese sostenute mediante sovvenzioni	Numero imprese	6,00	20,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO10	Imprese che collaborano con organizzazioni di ricerca	Numero imprese	1,00	4,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR01	Posti di lavori creati presso i soggetti beneficiari di un sostegno	ETP annui	2021	158,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		
RCR02	Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: Sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	48.000.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		
RCR03	Piccole e medie imprese (PMI) che introducono innovazioni a livello di prodotti o di processi	Numero	2021	10,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

⁸ L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

Azione

1.1.5 – Start-up innovative

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più intelligente	OS 1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
22.800.000,00	9.120.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Attività produttive – Settore Politiche di sostegno alle imprese
Responsabile di Gestione (RdG)	Per le sovvenzioni: Sviluppo Toscana SPA Per gli strumenti finanziari: Soggetto gestore fondo per capitale di rischio
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA e Soggetto gestore fondo per capitale di rischio

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output⁹

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie, grandi)	Numero imprese	59,00	156,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO02	Imprese sostenute mediante sovvenzioni	Numero imprese	21,00	56,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO03	Imprese sostenute mediante strumenti finanziari	Numero imprese	38,00	100,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO05	Nuove imprese beneficiarie di un sostegno	Numero imprese	59,00	156,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR17	Nuove imprese ancora presenti sul mercato	Imprese	2021	133,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 - Registro delle imprese
			0,00		

⁹ L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

Azione
1.1.6 – Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un’Europa più intelligente	OS 1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l’introduzione di tecnologie avanzate

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
5.000.000,00	2.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Attività produttive
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output¹⁰

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO10	Imprese che collaborano con organizzazioni di ricerca	Numero imprese	77,00	513,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato¹¹

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR05	PMI che innovano in-house	Numero imprese	2021	513,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027)
			0,00		

¹⁰ L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

¹¹ L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 2 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

Azione
1.2.1 – Servizi digitali per la PA

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più intelligente	OS 1.2 Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
1.2.1.1 – Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
16.700.000,00	6.680.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Sistemi informativi, infrastrutture tecnologiche e innovazione
Responsabile di Gestione (RdG)	Direzione Sistemi informativi, infrastrutture tecnologiche e innovazione
Responsabile di Controllo (RdC)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Pagamento (RdP)	Direzione Sistemi informativi, infrastrutture tecnologiche e innovazione

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO14	Istituzioni pubbliche beneficiarie di un sostegno per lo sviluppo di servizi, prodotti e processi digitali	Enti pubblici	32,00	155,00	Settore Sistema informativo, servizi digitali e cybersecurity. Ufficio regionale di statistica della Regione Toscana

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR11	Utenti di servizi, prodotti e processi digitali pubblici nuovi o aggiornati	Utilizzatori/anno	2021	879.000,00	Settore Sistema informativo, servizi digitali e cybersecurity. Ufficio regionale di statistica della Regione Toscana
			0,00		

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
1.2.1.2 – Servizi digitali per la PA (Avvisi per Enti Pubblici)

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
3.300.000,00	1.320.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Sistemi informativi, infrastrutture tecnologiche e innovazione
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO14	Istituzioni pubbliche beneficiarie di un sostegno per lo sviluppo di servizi, prodotti e processi digitali	Enti pubblici	8,00	50,00	Settore Sistema informativo, servizi digitali e cybersecurity. Ufficio regionale di statistica della Regione Toscana

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR11	Utenti di servizi, prodotti e processi digitali pubblici nuovi o aggiornati	Utilizzatori/anno	2021	10.000,00	Settore Sistema informativo, servizi digitali e cybersecurity. Ufficio regionale di statistica della Regione Toscana
			0,00		

Azione

1.2.2 – Ecosistema digitale per la cultura
--

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più intelligente	OS 1.2 Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
6.000.000,00	2.400.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione beni, istituzioni, attività culturali e sport - Settore patrimonio culturale, museale e documentario. Arte contemporanea. Investimenti per la cultura.
Responsabile di Gestione (RdG)	Direzione beni, istituzioni, attività culturali e sport - Settore patrimonio culturale, museale e documentario. Arte contemporanea. Investimenti per la cultura.
Responsabile di Controllo (RdC)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Pagamento (RdP)	Direzione beni, istituzioni, attività culturali e sport - Settore patrimonio culturale, museale e documentario. Arte contemporanea. Investimenti per la cultura.

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO14	Istituzioni pubbliche beneficiarie di un sostegno per lo sviluppo di servizi, prodotti e processi digitali	Enti pubblici	20,00	40,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR11	Utenti di servizi, prodotti e processi digitali pubblici nuovi o aggiornati	Utilizzatori/anno	2021	306.308,00	Sistemi di Analytics (AVStats, Google Analytics, etc)
			0,00		

Azione

1.3.1 – Sostegno alle PMI - export

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più 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

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
50.000.000,00	20.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Attività produttive – Settore Politiche di sostegno alle imprese
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output¹²

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie e grandi)	Numero imprese	506,00	1.772,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO02	Imprese sostenute mediante sovvenzioni	Numero imprese	506,00	1.772,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR01	Posti di lavoro creati presso i soggetti beneficiari di un sostegno	ETP annui	2021	343,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		
RCR02	Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: Sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	56.766.428,94	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

¹² L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Azione

1.3.2 – Sostegno alle PMI – investimenti produttivi

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più 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

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione

1.3.2.1 - Sostegno alle PMI – investimenti produttivi

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
100.600.000,00	40.240.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Attività produttive – Settore Politiche di sostegno alle imprese
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output¹³**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie e grandi)	Numero imprese	1.273,00	3.818,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO02	Imprese sostenute mediante sovvenzioni	Numero imprese	1.273,00	3.818,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR02	Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: Sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	314.000.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		
RCR17 ¹⁴	Nuove imprese ancora presenti sul mercato	Imprese	2021	511,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

¹³ L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

¹⁴ L'indicazione del valore target di questo indicatore è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
1.3.2.2 - Sostegno alle PMI – investimenti produttivi - Sezione speciale Fondo di garanzia

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
30.000.000,00	12.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Attività produttive – Settore Politiche di sostegno alle imprese
Responsabile di Gestione (RdG)	MIMIT
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	MIMIT

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output¹⁵**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie e grandi)	Numero imprese	1.491,00	4.203,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO03	Imprese sostenute mediante strumenti finanziari	Numero imprese	1.491,00	4.203,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR02	Investimenti privati abbinati al sostegno pubblico (di cui: Sovvenzioni, strumenti finanziari)	Euro	2021	495.633.523,14	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

¹⁵ L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

Azione

1.3.3 – Servizi per attrazione investimenti

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più 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

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
4.000.000,00	1.600.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Attività internazionali e di attrazione degli investimenti
Responsabile di Gestione (RdG)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Attività internazionali e di attrazione degli investimenti
Responsabile di Controllo (RdC)	ARTEA
Responsabile di Pagamento (RdP)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Attività internazionali e di attrazione degli investimenti

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output¹⁶

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie e grandi)	Numero imprese	200,00	600,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO04	Imprese beneficiarie di un sostegno non finanziario	Numero imprese	200,00	600,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
SR01	Prodotti informativi/comunicativi, connessi agli investimenti, realizzati nell'ambito dei progetti beneficiari di un sostegno	Numero	2021	20,00	- Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		-Sito Invest in Tuscany.com

¹⁶ L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Azione

1.3.4 – Promozione turistica

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più 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

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
11.400.000,00	4.560.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Attività produttive – Settore Turismo, commercio e servizi
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output¹⁷

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie e grandi)	Numero imprese	319,00	348,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 Sistema di contabilità e reportistica di Toscana Promozione Turistica
RCO04	Imprese beneficiarie di un sostegno non finanziario	Numero imprese	319,00	348,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 Sistema di contabilità e reportistica di Toscana Promozione Turistica

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR04	PMI che introducono innovazioni a livello di organizzazione o di marketing	Numero di PMI	2021	260,00	Sito “Visit Tuscany”, e piattaforma “Vetrina Toscana” e piattaforma “Make IAT”
			0,00		

¹⁷ L’indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

Azione

1.3.5 – Sostegno alle imprese culturali

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
1. Ricerca, innovazione, digitalizzazione e competitività	01. Un'Europa più 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

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
12.000.000,00	4.800.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Beni, istituzioni, attività culturali e sport - Settore Spettacolo dal vivo e riprodotto. Festival. Promozione della cultura musicale. Politiche per lo sport.
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output¹⁸**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie e grandi)	Numero imprese	8,00	29,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO02	Imprese sostenute mediante sovvenzioni	Numero imprese	8,00	29,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR04	PMI che introducono innovazioni a livello di organizzazione o di marketing	Numero di PMI	2021	29,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

¹⁸ L'indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

Priorità 2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità

Azione
2.1.1 – Efficiamento energetico degli edifici pubblici

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'Europa più verde	OS 2.1 Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
2.1.1.1 – Efficiamento energetico degli edifici pubblici

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
55.521.332,00	22.208.533,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Tutela dell’Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni e fondi comunitari in materia di energia
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO19	Edifici pubblici con una prestazione energetica migliorata	Mq	0,00	245.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR26	Consumo annuo di energia primaria (di cui: abitazioni, edifici pubblici, imprese, altro)	MWh/anno	2021	27.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			43.000,00		
RCR29	Emissioni stimate di gas a effetto serra	Tonn CO2eq/anno	2021	5.300,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			8.500,00		
RCR50	Popolazione che beneficia di misure per la qualità dell’aria	Persone	2021	2.166.054,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 Regione Toscana, Enti territoriali ISTAT
			0,00		

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
2.1.1.2 – Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
15.728.668,00	6.291.467,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Urbanistica e Sostenibilità
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO19	Edifici pubblici con una prestazione energeticamigliorata	Mq	0,00	70.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR26	Consumo annuo di energia primaria (di cui: abitazioni, edifici pubblici, imprese, altro)	MWh/anno	2021	8.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			12.000,00		
RCR29	Emissioni stimate di gas a effetto serra	Tonn CO2eq/anno	2021	1.700,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			2.500,00		
RCR50	Popolazione che beneficia di misure per la qualità dell'aria	Persone	2021	613.622,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 Regione Toscana, Enti territoriali ISTAT
			0,00		

Azione

2.1.2 – Efficientamento energetico nelle RSA
--

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'Europa più verde	OS 2.1 Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB – AZIONE

Sub - Azione

2.1.2.1 – Efficientamento energetico nelle RSA (PA)

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
2.920.000,00	1.168.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Tutela dell'Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni e fondi comunitari in materia di energia
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO19	Edifici pubblici con una prestazione energeticamigliorata	Mq	0,00	13.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
SO01	Investimenti in misure per migliorare le prestazioni energetiche	Euro	0,00	8.000.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR26	Consumo annuo di energia primaria (di cui: abitazioni, edifici pubblici, imprese, altro)	MWh/anno	2021	1.500,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			2.000,00		
RCR29	Emissioni stimate di gas a effetto serra	Tonn CO2eq/anno	2021	300,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			400,00		

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB – AZIONE

Sub - Azione
2.1.2.2 – Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
2.920.000,00	1.168.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Tutela dell’Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni e fondi comunitari in materia di energia
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01 ¹⁹	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie e grandi)	Numero imprese	0,00	30,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO02 ²⁰	Imprese sostenute mediante sovvenzioni	Numero imprese	0,00	30,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR26	Consumo annuo di energia primaria (di cui: abitazioni, edifici pubblici, imprese, altro)	MWh/anno	2021	6.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			10.000,00		
RCR29	Emissioni stimate di gas a effetto serra	Tonn CO2eq/anno	2021	1.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			2.000,00		

ne dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

²⁰ L’indicazione dei valori target degli indicatori in tabella 1 è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

Azione

2.1.3 – Efficiamento energetico delle imprese

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'Europa più verde	OS 2.1 Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
11.000.000,00	4.400.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Tutela dell'Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni e fondi comunitari in materia di energia
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO01 ²¹	Imprese sostenute (di cui: micro, piccole, medie e grandi)	Numero imprese	0,00	120,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO02 ²²	Imprese sostenute mediante sovvenzioni	Numero imprese	0,00	120,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
SO01	Investimenti in misure per migliorare le prestazioni energetiche	Euro	0,00	30.000.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR26	Consumo annuo di energia primaria (di cui: abitazioni, edifici pubblici, imprese, altro)	MWh/anno	2021	25.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			40.000,00		
RCR29	Emissioni stimate di gas a effetto serra	Tonn CO2eq/anno	2021	5.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			8.500,00		
RCR50	Popolazione che beneficia di misure per la qualità dell'aria	Persone	2021	2.062.331,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 Regione Toscana, Enti territoriali ISTAT
			0,00		

²¹ L'indicazione del valore target di questo indicatore è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

²² L'indicazione del valore target di questo indicatore è da considerarsi al lordo della partecipazione multipla delle imprese. Una percentuale di correzione è applicata a livello di obiettivo specifico.

Azione
2.2.1 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'Europa più verde	OS 2.2 Promuovere le energie rinnovabili in conformità della direttiva (UE) 2018/2001 sull'energia da fonti rinnovabili, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
71.250.000,00	28.500.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Tutela dell'Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni e fondi comunitari in materia di energia
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO22	Capacità supplementare di produzione di energia rinnovabile (di cui: elettrica, termica)	MW	0,00	44,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR29	Emissioni stimate di gas a effetto serra	Tonn CO2eq/anno	2021	8.563,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			32.063,00		
RCR31	Totale dell'energia rinnovabile prodotta (di cui: elettrica, termica)	MWh/anno	2021	50.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			0,00		

Azione
2.2.2 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'Europa più verde	OS 2.2 Promuovere le energie rinnovabili in conformità della direttiva (UE) 2018/2001 sull'energia da fonti rinnovabili, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB – AZIONE

Sub - Azione
2.2.2.1 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
2.920.000,00	1.168.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Tutela dell'Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni e fondi comunitari in materia di energia
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO22	Capacità supplementare di produzione di energia rinnovabile (di cui: elettrica, termica)	MW	0,00	2,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR29	Emissioni stimate di gas a effetto serra	Tonn CO2eq/anno	2021	715,10	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			1.235,65		
RCR31	Totale dell'energia rinnovabile prodotta (di cui: elettrica, termica)	MWh/anno	2021	2.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			0,00		

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB – AZIONE

Sub - Azione
2.2.2.2 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
2.920.000,00	1.168.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Tutela dell’Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni e fondi comunitari in materia di energia
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO22	Capacità supplementare di produzione di energia rinnovabile (di cui: elettrica, termica)	MW	0,00	4,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR29	Emissioni stimate di gas a effetto serra	Tonn CO2eq/anno	2021	3.336,90	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			5.766,35		
RCR31	Totale dell’energia rinnovabile prodotta (di cui: elettrica, termica)	MWh/anno	2021	4.500,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			0,00		

Azione

2.2.3 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'Europa più verde	OS 2.2 Promuovere le energie rinnovabili in conformità della direttiva (UE) 2018/2001[1] sull'energia da fonti rinnovabili, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
11.000.000,00	4.400.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Tutela dell'Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni e fondi comunitari in materia di energia
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO22	Capacità supplementare di produzione di energia rinnovabile (di cui: elettrica, termica)	MW	0,00	14,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR29	Emissioni stimate di gas a effetto serra	Tonn CO2eq/anno	2021	16.927,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			24.727,00		
RCR31	Totale dell'energia rinnovabile prodotta (di cui: elettrica, termica)	MWh/anno	2021	17.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			0,00		

Azione

2.2.4 – Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche
--

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'Europa più verde	OS 2.2 Promuovere le energie rinnovabili in conformità della direttiva (UE) 2018/2001[1] sull'energia da fonti rinnovabili, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
20.000.000,00	8.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Tutela dell'Ambiente ed Energia – Settore Autorizzazioni e fondi comunitari in materia di energia
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO22	Capacità supplementare di produzione di energia rinnovabile (di cui: elettrica, termica)	MW	0,00	23,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
RCO97	Comunità di energia rinnovabile sostenute	Numero	0,00	110,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR29	Emissioni stimate di gas a effetto serra	Tonn CO2eq/anno	2021	22.600,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			33.900,00		
RCR31	Totale dell'energia rinnovabile prodotta (di cui: elettrica, termica)	MWh/anno	2021	25.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 (Documentazione tecnica dei progetti finanziati)
			0,00		

Azione

2.4.1 – Prevenzione sismica negli edifici pubblici
--

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'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

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione

2.4.1.1 – Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici
--

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
45.000.000,00	18.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile – Settore Sismica
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO122	Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione alle catastrofi causate da rischi naturali non connessi al clima e da attività umane	Euro	0,00	45.000.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 DIPS (strumento di indirizzo per la Prevenzione Sismica)

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR96	Popolazione che beneficia di misure di protezione contro rischi naturali non connessi al clima e rischi causati da attività umane	Persone	2021	5.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
2.4.1.2 – Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
3.000.000,00	1.200.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile – Settore Sismica
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 – Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO122	Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione alle catastrofi causate da rischi naturali non connessi al clima e da attività umane	Euro	0,00	3.000.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 DIPS (strumento di indirizzo per la Prevenzione Sismica)

Tabella 2 – Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR96	Popolazione che beneficia di misure di protezione contro rischi naturali non connessi al clima e rischi causati da attività umane	Persone	2021	4.500,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

A3 – DESCRIZIONE DELLA SUB – AZIONE

Sub – Azione
2.4.1.3 – Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
2.000.000,00	800.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione civile - Settore Sismica
Responsabile di Gestione (RdG)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione civile – Settore Sismica
Responsabile di Controllo (RdC)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Pagamento (RdP)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione civile – Settore Sismica

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO122	Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione alle catastrofi causate da rischi naturali non connessi al clima e da attività umane	Euro	0,00	2.000.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 DIPS (strumento di indirizzo per la Prevenzione Sismica)

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR11	Utenti di servizi, prodotti e processi digitali pubblici nuovi o aggiornati	Utilizzatori/anno	2021	580,00	Portale WEB Regione Toscana
			0,00		

Azione
2.4.2 – Prevenzione sismica nelle RSA

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'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

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
11.680.000,00	4.672.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile – Settore Sismica
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO122	Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione alle catastrofi causate da rischi naturali non connessi al clima e da attività umane	Euro	0,00	11.680.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027 DIPS (strumento di indirizzo per la Prevenzione Sismica)

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR96	Popolazione che beneficia di misure di protezione contro i rischi naturali non connessi al clima e rischi causati da attività umane	Persone	2021	400,00	Portale regione Toscana ISTAT
			0,00		

Azione

2.4.3 – Mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'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

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione

2.4.3.1 – Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
2.000.000,00	800.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile – Settore Protezione Civile Regionale
Responsabile di Gestione (RdG)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile – Settore Protezione Civile Regionale
Responsabile di Controllo (RdC)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Pagamento (RdP)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile – Settore Protezione Civile Regionale

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO24	Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	Euro	800.000,00	2.000.000,00	Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR35	Popolazione beneficiaria di misure di protezione contro le alluvioni	Persone	2021	360.000 ²³	Banca dati della Direzione regionale Difesa del suolo e protezione del suolo e protezione civile e del PRA Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

²³ Quota parte della popolazione target beneficia anche di interventi a valere sulla sub-azione 2.4.3.3

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
2.4.3.2 – Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
8.000.000,00	3.200.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile – Settore Tutela Acqua e Costa
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO25	Opere di protezione recentemente costruite o consolidate per fasce costiere, rive fluviali e lacustri contro le inondazioni	Km	2,00	8,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027 Banca dati "Costa" della Direzione regionale Difesa del suolo e protezione civile

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR37	Popolazione che beneficia di misure di protezione contro le catastrofi naturali connesse al clima (diverse)	Persone	2021	10.000,00	Banca dati della Direzione regionale Difesa del suolo e protezione del suolo e
			0,00		

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

	dalle inondazioni o dagli incendi boschivi)				protezione civile e del PRA Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
--	---	--	--	--	--

A3 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
2.4.3.3 – Interventi in infrastrutture verdi per l’adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
10.998.500,00	4.399.400,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile – Settore Difesa del Suolo
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO26	Infrastrutture verdi costruite o ristrutturate per l’adattamento ai cambiamenti climatici	Ha	20,00	100,00	Banca dati della Direzione regionale Difesa del suolo o protezione civile Sistema Informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR35	Popolazione beneficiaria di misure di protezione contro le alluvioni	Persone	2021	5.000,00 ²⁴	Banca dati della Direzione regionale Difesa del suolo e protezione del suolo e protezione civile e del PRA Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

A4 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
2.4.3.4 – Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
9.001.500,00	3.600.600,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile – Settore Difesa del Suolo
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

²⁴ La popolazione target definita per la subazione 2.4.3.3 rappresenta un “di cui” della popolazione target definita per la sub-azione 2.4.3.1

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO106	Opere di protezione recentemente costruite o consolidate contro le frane	Ha	0,20	1,00	Banca dati della Direzione regionale Difesa del suolo o protezione civile Sistema informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR37	Popolazione che beneficia di misure di protezione contro le catastrofi naturali connesse al clima (diverse dalle inondazioni o dagli incendi boschivi)	Persone	2021	10.000,00	Banca dati della Direzione regionale Difesa del suolo e protezione civile e del PRA Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

Azione

2.6.1 – Economia circolare

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'Europa più verde	OS 2.6 Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto in profilo delle risorse

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione

2.6.1.1 – Economia circolare - pubblici

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
25.000.000,00	10.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Urbanistica e Sostenibilità - Settore Economia circolare e qualità dell'aria
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO34 ²⁵	Capacità supplementare di riciclaggio dei rifiuti	Tonnellate/anno	30.000,00	120.000,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR103	Rifiuti oggetto di raccolta differenziata	Tonnellate/anno	2021	57.000,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
2.6.1.2 – Economia circolare - privati

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
25.000.000,00	10.000.000,00

²⁵ Il valore dell'indicatore è complessivo delle sub-azioni 2.6.1.1 e 2.6.1.2.

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Urbanistica e Sostenibilità - Settore Economia circolare e qualità dell'aria
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO34 ²⁶	Capacità supplementare di riciclaggio dei rifiuti	Tonnellate/anno	30.000,00	120.000,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR47	Riciclaggio dei rifiuti	Tonnellate/anno	2021	90.000,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		

²⁶ Il valore dell'indicatore è complessivo delle sub-azioni 2.6.1.1 e 2.6.1.2.

Azione
2.7.1 – Infrastrutture verdi

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'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

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
2.7.1.1 – Infrastrutture verdi

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
5.306.088,00	2.122.435,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Urbanistica e Sostenibilità – Settore Economia circolare e qualità dell'aria
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO36	Infrastrutture verdi beneficiarie di un sostegno per fini diversi dall'adattamento ai cambiamenti climatici	Ettari	0,00	12,70	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR95	Popolazione che ha accesso a infrastrutture verdi nuove e migliorate	Persone	2021	185.000,00	ISTAT
			0,00		

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione
2.7.1.2 – Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
4.693.912,00	1.877.565,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Urbanistica e Sostenibilità
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO36	Infrastrutture verdi beneficiarie di un sostegno per fini diversi dall'adattamento ai cambiamenti climatici	Ettari	0,00	11,30	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR95	Popolazione che ha accesso a infrastrutture verdi nuove e migliorate	Persone	2021	165.000,00	ISTAT
			0,00		

Azione

2.7.2 – Natura e biodiversità

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
2. Transizione ecologica, resilienza e biodiversità	02. Un'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

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
20.000.000,00	8.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Urbanistica e Sostenibilità – Settore Tutela della natura e del mare
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO37	Superficie dei siti Natura 2000 oggetto di misure di protezione e risanamento	Ettari	0,00	5.000,00	webgis regionale Geoscopio Applicativi GIS per rilevare la superficie effettiva del sito Natura 2000 oggetto della misura/intervento

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR95	Popolazione che ha accesso a infrastrutture verdi nuove e migliorate	Persone	2021	14.687,00	ISTAT
			0,00		

Priorità 3. Mobilità urbana sostenibile

Azione
2.8.1 – Tramvia

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
3. Mobilità urbana sostenibile	02. Un'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

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
111.500.000,00	44.600.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Mobilità, infrastrutture e trasporto pubblico locale - Settore Infrastrutture per la mobilità sostenibile
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO55	Lunghezze delle nuove linee tranviarie e metropolitana	Km	0,00	6,10	Atti di conclusione dei lavori previsti dalla normativa in materia di contratti pubblici

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR50	Popolazione che beneficia di misure per la qualità dell'aria	Persone	2021	416.307,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027 Regione Toscana, Enti territoriali, altro Banca dati ISTAT
			0,00		
RCR63	Numero annuale di utenti delle linee tranviarie e metropolitane nuove o modernizzate	Utilizzatori/anno	2021	3.800.000,00	Comune di Firenze (PFTE)
			0,00		

Azione

2.8.2 – Piste ciclabili

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
3. Mobilità urbana sostenibile	02. Un'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

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione

2.8.2.1 – Piste ciclabili a regia regionale

B – DOTAZIONE FINANZIARIA²⁷

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
11.000.000,00	4.400.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Mobilità, infrastrutture e trasporto pubblico locale - Settore Infrastrutture per la mobilità sostenibile
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

²⁷ Il valore della dotazione finanziaria è complessivo delle sub-azioni 2.8.1.1 e 2.8.1.2.

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

D – INDICATORI²⁸**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO58	Infrastrutture dedicate ai ciclisti beneficiarie di un sostegno	Km	0,00	20,00	Atti di conclusione dei lavori previsti dalla normativa in materia di contratti pubblici

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR64	Numero annuale di utenti delle infrastrutture dedicate ai ciclisti	Utilizzatori/anno	2021	107.295,00	Rilevazioni ed analisi ad hoc
			0,00		

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB – AZIONE

Sub - Azione
2.8.2.2 – Piste ciclabili ad attuazione regionale

B – DOTAZIONE FINANZIARIA²⁹

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
11.000.000,00	4.400.000,00

C – RESPONSABILI

²⁸ Il valore degli indicatori è complessivo delle sub-azioni 2.8.1.1 e 2.8.1.2.

²⁹ Il valore della dotazione finanziaria è complessivo delle sub-azioni 2.8.1.1 e 2.8.1.2.

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Mobilità, infrastrutture e trasporto pubblico locale - Settore Infrastrutture per la mobilità sostenibile
Responsabile di Gestione (RdG)	Direzione Mobilità, infrastrutture e trasporto pubblico locale - Settore Infrastrutture per la mobilità sostenibile
Responsabile di Controllo (RdC)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Pagamento (RdP)	Direzione Mobilità, infrastrutture e trasporto pubblico locale - Settore Infrastrutture per la mobilità sostenibile

D – INDICATORI³⁰

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO58	Infrastrutture dedicate ai ciclisti beneficiarie di un sostegno	Km	0,00	20,00	Atti di conclusione dei lavori previsti dalla normativa in materia di contratti pubblici

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR64	Numero annuale di utenti delle infrastrutture dedicate ai ciclisti	Utilizzatori/anno	2021	107.295,00	Rilevazioni ed analisi ad hoc
			0,00		

³⁰ Il valore degli indicatori è complessivo delle sub-azioni 2.8.1.1 e 2.8.1.2.

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Azione

2.8.3 – Rinnovo autobus e treni

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
3. Mobilità urbana sostenibile	02. Un'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

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
5.000.000,00	2.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Mobilità, infrastrutture e trasporto pubblico locale - Settore Trasporto pubblico locale su ferro e marittimo
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO57	Capacità del materiale rotabile rispettoso dell'ambiente per il trasporto pubblico collettivo	Passeggeri	0,00	502,00	Schema di omologazione del mezzo nelle disponibilità del gestore ferroviario (Trenitalia Spa)

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR62	Numero annuale di utenti dei trasporti pubblici nuovi o modernizzati	Utilizzatori/anno	2021	200.000,00	Gestore ferroviario (Trenitalia Spa)
			0,00		

Priorità 4. Coesione territoriale e sviluppo locale integrato**Azione**

5.1.1 – Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
4. Coesione territoriale e sviluppo locale integrato	05. Un'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

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
80.000.000,00	32.000.000,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Urbanistica e Sostenibilità
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO114	Spazi aperti creati o ripristinati in aree urbane	Mq	0,00	142.000,00	Beneficiari Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
RCO65	Capacità degli alloggi sociali nuovi o modernizzati	Persone	0,00	163,00	Beneficiari Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
RCO74	Popolazione interessata dai progetti che rientrano nelle strategie di sviluppo territoriale integrato	Persone	0,00	363.012,00	ISTAT Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
RCO75	Strategie di sviluppo territoriale integrato beneficiarie di un sostegno	Contributi alle strategie	0,00	13,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
RCO77	Numero dei siti culturali e turistici beneficiari di un sostegno	Numero di siti	0,00	38,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR67	Numero annuale di utenti degli alloggi sociali nuovi o modernizzati	Utilizzatori/anno	2021	163,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
			0,00		
RCR77	Visitatori dei siti culturali e turistici beneficiari di un sostegno	Visitatori/anno	2021	494.284,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
			470.747,00		

Azione

5.2.1 – Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree interne

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
4. Coesione territoriale e sviluppo locale integrato	05. Un'Europa più vicina ai cittadini	OS 5.2 Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo a livello locale, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree diverse da quelle urbane

A1 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE

Sub - Azione

5.2.1.1 – Progetti integrati Aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
10.444.836,00	4.177.933,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione beni, istituzioni, attività culturali e Sport - Settore patrimonio culturale, museale e documentario. Arte contemporanea. Investimenti per la cultura.
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 - Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
SO02 ³¹	Spazi ristrutturati/riqualificati	Mq	0,00	12.000,00	Beneficiari Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
RCO77 ³²	Numero di siti culturali e turistici beneficiari di un sostegno	Numero di siti	0,00	26,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
RCO74 ³³	Popolazione interessata dai progetti che rientrano nelle strategie di sviluppo territoriale integrato	Persone	0,00	410.000,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
RCO75 ³⁴	Strategie di sviluppo territoriale integrato beneficiarie di un sostegno	Contributi alle strategie	0,00	6,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 – Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
RCR77 ³⁵	Visitatori dei siti culturali e turistici beneficiari di un sostegno	Visitatori /anno	2019	136.500,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027)
			130.000,00		
SR02	Peso percentuale della popolazione residente nei comuni classificati area interna secondo la mappa AI 2020 sul totale della popolazione regionale	%	2020	24,06%	ISTAT
			24,06%		

³¹ Indicatore ambientale aggiuntivo, come da Piano di Monitoraggio Ambientale approvato con Delibera GR n.1283 del 11/11/2024.

³² Da adeguare successivamente alla conclusione delle procedure in corso in relazione alle Strategie territoriali delle Aree interne.

³³ Il valore target di questo indicatore si applica a livello di obiettivo specifico.

³⁴ Il valore target di questo indicatore si applica a livello di obiettivo specifico.

³⁵ Da adeguare successivamente alla conclusione delle procedure in corso in relazione alle Strategie territoriali delle Aree interne.

A2 – DESCRIZIONE DELLA SUB – AZIONE

Sub – Azione
5.2.1.2 – Progetti integrati Aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
1.286.000,00	514.401,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Urbanistica e Sostenibilità
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI

Tabella 1 – Indicatori di output

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
SO02	Spazi ristrutturati/riqualificati	mq	0,00	1.072,00	Beneficiari Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
RCO74 ³⁶	Popolazione interessata dai progetti che rientrano nelle strategie di sviluppo territoriale integrato	Persone	0,00	410.000,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
RCO75 ³⁷	Strategie di sviluppo territoriale integrato beneficiarie di un sostegno	Contributi alle strategie	0,00	6,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027

³⁶ Il valore target di questo indicatore si applica a livello di obiettivo specifico.

³⁷ Il valore target di questo indicatore si applica a livello di obiettivo specifico.

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Tabella 2 – Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
SR02	Peso percentuale della popolazione residente nei comuni classificati area interna secondo la mappa AI 2020 sul totale della popolazione regionale	%	2020	24,06%	ISTAT
			24,06%		

A3 – DESCRIZIONE DELLA SUB – AZIONE**Sub – Azione**

5.2.1.3 – Progetti integrati Aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
8.269.164,00	3.307.666,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Attività produttive – Settore Infrastrutture per attività produttive e trasferimento tecnologico
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 – Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
SO02	Spazi ristrutturati/riqualificati	Mq	0,00	24.000,00	Tavole tecniche e altri documenti forniti dai beneficiari stessi
RCO74 ³⁸	Popolazione interessata dai progetti che rientrano nelle strategie di sviluppo territoriale integrato	Persone	0,00	410.000,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027
RCO75 ³⁹	Strategie di sviluppo territoriale integrato beneficiarie di un sostegno	Contributi alle strategie	0,00	6,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
SR02	Peso percentuale della popolazione residente nei comuni classificati area interna secondo la mappa AI 2020 sul totale della popolazione regionale	%	2020	24,06%	ISTAT
			24,06%		

A5 – DESCRIZIONE DELLA SUB - AZIONE**Sub - Azione**

5.2.1.5 – Progetti integrati Aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
1.466.850,00	586.740,00

³⁸ Il valore target di questo indicatore si applica a livello di obiettivo specifico.

³⁹ Il valore target di questo indicatore si applica a livello di obiettivo specifico.

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Autorità di Gestione del PR FESR
Responsabile di Gestione (RdG)	Sviluppo Toscana SPA
Responsabile di Controllo e Pagamento (RdCP)	Sviluppo Toscana SPA

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
RCO74 ⁴⁰	Popolazione interessata dai progetti che rientrano nelle strategie di sviluppo territoriale integrato	Persone	0,00	410.00,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027 ISTAT
RCO75 ⁴¹	Strategie di sviluppo territoriale integrato beneficiarie di un sostegno	Contributi alle strategie	0,00	6,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027 ISTAT

Tabella 2 - Indicatori di risultato

ID	Indicatore	Unità di misura	Anno di riferimento	Target finale (2029)	Fonte di dati
			Baseline		
SR02	Peso percentuale della popolazione residente nei comuni classificati area interna secondo la mappa AI 2020 sul totale della popolazione regionale	%	2020	24,06%	ISTAT
			24,06%		

⁴⁰ Il valore target di questo indicatore si applica a livello di obiettivo specifico.

⁴¹ Il valore target di questo indicatore si applica a livello di obiettivo specifico.

Priorità 5. Assistenza Tecnica

Azione
AT1 – Visibilità, trasparenza e comunicazione

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
5. Assistenza Tecnica	N.A	N.A

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
3.686.507,00	1.474.603,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Autorità di Gestione del PR FESR
Responsabile di Gestione (RdG)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Autorità di Gestione del PR FESR
Responsabile di Controllo (RdC)	ARTEA
Responsabile di Pagamento (RdP)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Autorità di Gestione del PR FESR

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
ISOCOM_IIT	Iniziative e prodotti di comunicazione, informazione e visibilità realizzati	Numero	1.630,00	6.090,00	Sistema Informativo PR FESR 2021-2027

Azione

AT2 – Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo
--

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
5. Assistenza Tecnica	N.A	N.A

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
35.021.830,00	14.008.732,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Autorità di Gestione del PR FESR
Responsabile di Gestione (RdG)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Autorità di Gestione del PR FESR
Responsabile di Controllo (RdC)	ARTEA
Responsabile di Pagamento (RdP)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Autorità di Gestione del PR FESR

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
AT3	Verifiche in loco effettuate	Numero	127,00	369,00	Sistema Informativo Unico PR FESR 2021-2027

Azione

AT3 – Valutazione e studi

A – QUADRO PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

Priorità	Obiettivo di policy	Obiettivo specifico
5. Assistenza Tecnica	N.A	N.A

B – DOTAZIONE FINANZIARIA

Dotazione totale (euro)	Quota FESR (euro)
4.300.928,00	1.720.371,00

C – RESPONSABILI

Ruolo/Funzione	Riferimenti
Responsabile di Azione (RdA)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Autorità di Gestione del PR FESR
Responsabile di Gestione (RdG)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Autorità di Gestione del PR FESR
Responsabile di Controllo (RdC)	ARTEA
Responsabile di Pagamento (RdP)	Direzione Competitività territoriale della Toscana e Autorità di Gestione - Settore Autorità di Gestione del PR FESR

D – INDICATORI**Tabella 1 - Indicatori di output**

ID	Indicatore	Unità di misura	Target intermedio (2024)	Target finale (2029)	Fonte di dati
AT1	Valutazione, studi, indagini e ricerche	Numero	21,00	35,00	Sistema Informativo Unico PR FESR 2021-2027

SEZIONE 3 - DIMENSIONI FINANZIARIE A LIVELLO DI AZIONE

Tabella 2 – Dimensione 1 – Settore di intervento

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Settore d'intervento	Quota FESR	Contrasto cambiamento climatico
1	OS 1.1	1.1.1 - Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	4 - 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	1.680.000,00	-
		1.1.2 - Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	11 - Attività di ricerca e innovazione in grandi imprese, comprese le attività in rete	4.000.000,00	-
		1.1.3 - Servizi per l'innovazione	13 - 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)	18.924.000,00	-
			24 - Servizi avanzati di sostegno alle PMI e a gruppi di PMI (compresi i servizi di gestione, marketing e progettazione)	10.000.000,00	-
			30 - Processi di ricerca e innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese, incentrati sull'economia circolare	276.000,00	110.400,00
		1.1.4.1 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	9 - Attività di ricerca e innovazione in microimprese, comprese le attività in rete (ricerca industriale, sviluppo sperimentale, studi di fattibilità)	14.835.000,00	-
			10 - Attività di ricerca e innovazione in PMI, comprese le attività in rete	36.915.000,00	-
			11 - Attività di ricerca e innovazione in grandi imprese, comprese le attività in rete	12.765.000,00	-
			12 - Attività di ricerca e innovazione in centri di ricerca pubblici, nell'istruzione superiore pubblica e in centri di competenza pubblici, comprese le	18.285.000,00	-

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Settore d'intervento	Quota FESR	Contrasto cambiamento climatico
			attività in rete (ricerca industriale, sviluppo sperimentale, studi di fattibilità)		
			29 - 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	4.600.000,00	4.600.000,00
			30 - Processi di ricerca e innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese, incentrati sull'economia circolare	4.600.000,00	1.840.000,00
		1.1.4.2 - Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	9 - Attività di ricerca e innovazione in microimprese, comprese le attività in rete (ricerca industriale, sviluppo sperimentale, studi di fattibilità)	645.000,00	-
			10 - Attività di ricerca e innovazione in PMI, comprese le attività in rete	1.605.000,00	-
			11 - Attività di ricerca e innovazione in grandi imprese, comprese le attività in rete	555.000,00	-
			12 - 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)	795.000,00	-
			29 - 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	200.000,00	200.000,00
			30 - Processi di ricerca e innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese, incentrati sull'economia circolare	200.000,00	80.000,00
			1.1.5 - Start-up innovative	25 - Incubazione, sostegno a spin off, spin out e start-up	9.120.000,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Settore d'intervento	Quota FESR	Contrasto cambiamento climatico
		1.1.6 - Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	10 - Attività di ricerca e innovazione in PMI, comprese le attività in rete	300.000,00	-
			12 - 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)	700.000,00	-
			13 - Digitalizzazione delle PMI (compreso il commercio elettronico, le-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)	1.000.000,00	-
TOTALE OS 1.1				142.000.000,00	6.830.400,00
1	OS 1.2	1.2.1.1 - Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	16 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione	6.680.000,00	-
		1.2.1.2 - Servizi digitali per la PA (Avvisi per Enti Pubblici)	16 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione	1.320.000,00	-
		1.2.2 - Ecosistema digitale per la cultura	16 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione	2.400.000,00	-
TOTALE OS 1.2				10.400.000,00	-
1	OS 1.3	1.3.1 - Sostegno alle PMI - export	21 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	20.000.000,00	-
		1.3.2.1 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	21 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	40.240.000,00	-
		1.3.2.2 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi- Sezione speciale Fondo di garanzia	21 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	12.000.000,00	-

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Settore d'intervento	Quota FESR	Contrasto cambiamento climatico
		1.3.3 - Servizi per attrazione investimenti	11 - Attività di ricerca e innovazione in grandi imprese, comprese le attività in rete	1.600.000,00	-
		1.3.4 - Promozione turistica	21 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	2.560.000,00	-
			24 - Servizi avanzati di sostegno alle PMI e a gruppi di PMI (compresi i servizi di gestione, marketing e progettazione)	2.000.000,00	-
		1.3.5 - Sostegno alle imprese culturali	21 - Sviluppo dell'attività delle PMI e internazionalizzazione, compresi gli investimenti produttivi	4.800.000,00	-
TOTALE OS 1.3				83.200.000,00	-
TOTALE Priorità 1				235.600.000,00	6.830.400,00
2	OS 2.1	2.1.1.1 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici	44 - Rinnovo di infrastrutture pubbliche al fine dell'efficienza energetica o misure relative all'efficienza energetica per tali infrastrutture, progetti dimostrativi e misure di sostegno	10.418.000,00	4.167.200,00
			45 - 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	11.790.533,00	11.790.533,00
		2.1.1.2 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	44 - Rinnovo di infrastrutture pubbliche al fine dell'efficienza energetica o misure relative all'efficienza energetica per tali infrastrutture, progetti dimostrativi e misure di sostegno	2.951.320,00	1.180.528,00
			45 - 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	3.340.147,00	.340.147,00

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Settore d'intervento	Quota FESR	Contrasto cambiamento climatico
		2.1.2.1 - Efficientamento energetico nelle RSA (PA)	38 - Efficienza energetica e progetti dimostrativi nelle PMI e misure di sostegno	584.000,00	233.600,00
			44 - Rinnovo di infrastrutture pubbliche al fine dell'efficienza energetica o misure relative all'efficienza energetica per tali infrastrutture, progetti dimostrativi e misure di sostegno	584.000,00	233.600,00
		2.1.2.2 - Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)	38 - Efficienza energetica e progetti dimostrativi nelle PMI e misure di sostegno	584.000,00	233.600,00
			44 - Rinnovo di infrastrutture pubbliche al fine dell'efficienza energetica o misure relative all'efficienza energetica per tali infrastrutture, progetti dimostrativi e misure di sostegno	584.000,00	233.600,00
		2.1.3 - Efficientamento energetico delle imprese	38 - Efficienza energetica e progetti dimostrativi nelle PMI e misure di sostegno	3.520.000,00	1.408.000,00
			40 - Efficienza energetica e progetti dimostrativi nelle PMI o nelle grandi imprese e misure di sostegno conformemente ai criteri di efficienza energetica	880.000,00	880.000,00
TOTALE OS 2.1				35.236.000,00	23.700.808,00
2	OS 2.2	2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	48 - Energia rinnovabile solare	23.854.677,00	23.854.677,00
			52 - altri tipi di energia rinnovabile (compresa l'energia geotermica)	4.645.323,00	4.645.323,00
		2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)	48 - Energia rinnovabile solare	977.623,00	977.623,00
			52 - altri tipi di energia rinnovabile (compresa l'energia geotermica)	190.377,00	190.377,00

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Settore d'intervento	Quota FESR	Contrasto cambiamento climatico
		2.2.2.2 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	48 - Energia rinnovabile solare	977.623,00	977.623,00
			52 - altri tipi di energia rinnovabile (compresa l'energia geotermica)	190.377,00	190.377,00
		2.2.3 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	48 - Energia rinnovabile solare	3.682.827,00	3.682.827,00
			52 - altri tipi di energia rinnovabile (compresa l'energia geotermica)	717.173,00	717.173,00
		2.2.4 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	48 - Energia rinnovabile solare	6.696.050,00	6.696.050,00
			52 - altri tipi di energia rinnovabile (compresa l'energia geotermica)	1.303.950,00	1.303.950,00
TOTALE OS 2.2				43.236.000,00	43.236.000,00
2	OS 2.4	2.4.1.1 - Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	61 - Prevenzione e gestione dei rischi naturali non connessi al clima (ad es. terremoti) e dei rischi collegati alle attività umane (ad es. incidenti tecnologici), comprese le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile e i sistemi di gestione delle catastrofi, le infrastrutture e gli approcci basati sugli ecosistemi	18.000.000,00	-
		2.4.1.2 - Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	61 - Prevenzione e gestione dei rischi naturali non connessi al clima (ad es. terremoti) e dei rischi collegati alle attività umane (ad es. incidenti tecnologici), comprese le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile e i sistemi di gestione delle catastrofi, le infrastrutture e gli approcci basati sugli ecosistemi	1.200.000,00	-
		2.4.1.3 - Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	16 - Soluzioni TIC, servizi elettronici, applicazioni per l'amministrazione	800.000,00	-

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Settore d'intervento	Quota FESR	Contrasto cambiamento climatico
		2.4.2 - Prevenzione sismica nelle RSA	61 - Prevenzione e gestione dei rischi naturali non connessi al clima (ad es. terremoti) e dei rischi collegati alle attività umane (ad es. incidenti tecnologici), comprese le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile e i sistemi di gestione delle catastrofi, le infrastrutture e gli approcci basati sugli ecosistemi	4.672.000,00	-
		2.4.3.1 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	58 - Misure di adattamento ai cambiamenti climatici, prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima: inondazioni e frane (comprese le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile, i sistemi di gestione delle catastrofi, le infrastrutture e gli approcci basati sugli ecosistemi)	800.000,00	800.000,00
		2.4.3.2 - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	58 - Misure di adattamento ai cambiamenti climatici, prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima: inondazioni e frane (comprese le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile, i sistemi di gestione delle catastrofi, le infrastrutture e gli approcci basati sugli ecosistemi)	3.200.000,00	3.200.000,00
		2.4.3.3 - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	58 - Misure di adattamento ai cambiamenti climatici, prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima: inondazioni e frane (comprese le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile, i sistemi di gestione delle catastrofi, le infrastrutture e gli approcci basati sugli ecosistemi)	4.399.400,00	4.399.400,00
		2.4.3.4 - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane	58 - Misure di adattamento ai cambiamenti climatici, prevenzione e gestione dei rischi connessi al clima: inondazioni e frane (comprese le azioni di sensibilizzazione, la protezione civile, i sistemi di gestione delle catastrofi, le infrastrutture e gli approcci basati sugli ecosistemi)	3.600.600,00	3.600.600,00
TOTALE OS 2.4				36.672.000,00	12.000.000,00
2	OS 2.6	2.6.1.1 - Economia circolare - pubblici	67 - Gestione dei rifiuti domestici: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio	10.000.000,00	4.000.000,00

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Settore d'intervento	Quota FESR	Contrasto cambiamento climatico
		2.6.1.2 - Economia circolare - privati	69 - Gestione dei rifiuti commerciali e industriali: misure di prevenzione, minimizzazione, smistamento, riutilizzo e riciclaggio	8.000.000,00	3.200.000,00
			71 - Promozione dell'impiego di materiali riciclati come materie prime	2.000.000,00	-
TOTALE OS 2.6				20.000.000,00	7.200.000,00
2	OS 2.7	2.7.1.1 - Infrastrutture verdi	79 - Protezione della natura e della biodiversità, patrimonio e risorse naturali, infrastrutture verdi e blu	2.122.435,00	848.974,00
		2.7.1.2 - Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	79 - Protezione della natura e della biodiversità, patrimonio e risorse naturali, infrastrutture verdi e blu	1.877.565,00	751.026,00
		2.7.2 - Natura e biodiversità	78 - Tutela, ripristino e uso sostenibile dei siti Natura 2000	6.400.000,00	2.560.000,00
			79 - Protezione della natura e della biodiversità, patrimonio e risorse naturali, infrastrutture verdi e blu	1.600.000,00	640.000,00
TOTALE OS 2.7				12.000.000,00	4.800.000,00
TOTALE Priorità 2				147.144.000,00	90.936.808,00
3	OS 2.8	2.8.1 - Tramvia	81 - Infrastrutture di trasporto urbano pulite	44.600.000,00	44.600.000,00
		2.8.2.1 - Piste ciclabili a regia regionale 2.8.2.2 - Piste ciclabili ad attuazione regionale	83 - Infrastrutture ciclistiche	4.400.000,00	4.400.000,00
		2.8.3 - Rinnovo autobus e treni	82 - Materiale rotabile di trasporto urbano pulito	2.000.000,00	2.000.000,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Settore d'intervento	Quota FESR	Contrasto cambiamento climatico
TOTALE OS 2.8				51.000.000,00	51.000.000,00
TOTALE Priorità 3				51.000.000,00	51.000.000,00
4	OS 5.1	5.1.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	42 - Rinnovo della dotazione di alloggi al fine dell'efficienza energetica, progetti dimostrativi e misure di sostegno conformemente ai criteri di efficienza energetica ²	1.600.000,00	1.600.000,00
			45 - 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	1.600.000,00	1.600.000,00
			126 - Infrastrutture abitative (diverse da quelle destinate ai migranti, ai rifugiati e alle persone che fanno domanda di protezione internazionale o che godono di protezione internazionale)	4.100.000,00	-
			127 - Altre infrastrutture sociali che contribuiscono all'inclusione sociale nella comunità	4.700.000,00	-
			166 - Protezione, sviluppo e promozione del patrimonio culturale e dei servizi culturali	10.000.000,00	-
			168 - Riqualificazione materiale e sicurezza degli spazi pubblici	10.000.000,00	-
TOTALE OS 5.1				32.000.000,00	3.200.000,00
4	OS 5.2	5.2.1.1 - Progetti integrati aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale	166 - Protezione, sviluppo e promozione del patrimonio culturale e dei servizi culturali	4.177.933,00	-
		5.2.1.2 - Progetti integrati aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi	168 - Riqualificazione materiale e sicurezza degli spazi pubblici	514.401,00	-

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Settore d'intervento	Quota FESR	Contrasto cambiamento climatico
		5.2.1.3 - Progetti integrati aree interne. Micro- infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive	168 - Riqualificazione materiale e sicurezza degli spazi pubblici	3.307.666,00	-
		5.2.1.5 - Progetti integrati aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali	169 - Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali	586.740,00	-
TOTALE OS 5.2				8.586.740,00	-
TOTALE Priorità 4				40.586.740,00	3.200.000,00
5	AT	AT1 - Visibilità, trasparenza e comunicazione	179 - Informazione e comunicazione	1.474.603,00	-
		AT2 - Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	180 - Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	14.008.732,00	-
		AT3 - Valutazione e studi	181 - Valutazione e studi, raccolta dati	1.720.371,00	-
TOTALE AT				17.203.706,00	-
TOTALE Priorità 5				17.203.706,00	-
TOTALE DOTAZIONE PROGRAMMA (Quota FESR)				491.534.446,00	151.967.208,00

Tabella 3 – Dimensione 2 – Forme di sostegno

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Forma di sostegno	Quota FESR
1	OS 1.1	1.1.1 - Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	01 Sovvenzione	1.680.000,00
		1.1.2 - Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	01 Sovvenzione	4.000.000,00
		1.1.3 - Servizi per l'innovazione	01 Sovvenzione	29.200.000,00
		1.1.4.1 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	01 Sovvenzione	92.000.000,00
		1.1.4.2 - Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	01 Sovvenzione	4.000.000,00
		1.1.5 - Start-up innovative	01 Sovvenzione 02 Sostegno mediante strumenti finanziari: azionario o quasi-azionario	1.120.000,00 8.000.000,00
		1.1.6 - Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	01 Sovvenzione	2.000.000,00
TOTALE OS 1.1				142.000.000,00
1	OS 1.2	1.2.1.1 - Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	01 Sovvenzione	6.680.000,00
		1.2.1.2 - Servizi digitali per la PA (Avvisi per Enti Pubblici)	01 Sovvenzione	1.320.000,00
		1.2.2 - Ecosistema digitale per la cultura	01 Sovvenzione	2.400.000,00
TOTALE OS 1.2				10.400.000,00
1	OS 1.3	1.3.1 - Sostegno alle PMI - export	01 Sovvenzione	20.000.000,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Forma di sostegno	Quota FESR
		1.3.2.1 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	01 Sovvenzione	16.240.000,00
			03 Sostegno mediante strumenti finanziari: prestito	16.000.000,00
			04 Sostegno mediante strumenti finanziari: garanzia	7.200.000,00
			05 Sostegno mediante strumenti finanziari: sovvenzioni	800.000,00
			1.3.2.2 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi- Sezione speciale Fondo di garanzia	04 Sostegno mediante strumenti finanziari: garanzia
		1.3.3 - Servizi per attrazione investimenti	01 Sovvenzione	1.600.000,00
		1.3.4 - Promozione turistica	01 Sovvenzione	4.560.000,00
		1.3.5 - Sostegno alle imprese culturali	01 Sovvenzione	4.800.000,00
TOTALE OS 1.3				83.200.000,00
TOTALE Priorità 1				235.600.000,00
2	OS 2.1	2.1.1.1 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici	01 Sovvenzione	22.208.533,00
		2.1.1.2 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	01 Sovvenzione	6.291.467,00
		2.1.2.1 - Efficientamento energetico nelle RSA (PA)	01 Sovvenzione	1.168.000,00
		2.1.2.2 - Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)	01 Sovvenzione	1.168.000,00
		2.1.3 - Efficientamento energetico delle imprese	01 Sovvenzione	4.400.000,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Forma di sostegno	Quota FESR
TOTALE OS 2.1				35.236.000,00
2	OS 2.2	2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	01 Sovvenzione	28.500.000,00
		2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)	01 Sovvenzione	1.168.000,00
		2.2.2.2 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	01 Sovvenzione	1.168.000,00
		2.2.3 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	01 Sovvenzione	4.400.000,00
		2.2.4 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	01 Sovvenzione	8.000.000,00
TOTALE OS 2.2				43.236.000,00
2	OS 2.4	2.4.1.1 - Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	01 Sovvenzione	18.000.000,00
		2.4.1.2 - Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	01 Sovvenzione	1.200.000,00
		2.4.1.3 - Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	01 Sovvenzione	800.000,00
		2.4.2 - Prevenzione sismica nelle RSA	01 Sovvenzione	4.672.000,00
		2.4.3.1 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	01 Sovvenzione	800.000,00
		2.4.3.2 - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	01 Sovvenzione	3.200.000,00
		2.4.3.3 - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	01 Sovvenzione	4.399.400,00
		2.4.3.4 - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane	01 Sovvenzione	3.600.600,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Forma di sostegno	Quota FESR
TOTALE OS 2.4				36.672.000,00
2	OS 2.6	2.6.1.1 - Economia circolare - pubblici	01 Sovvenzione	10.000.000,00
		2.6.1.2 - Economia circolare - privati	01 Sovvenzione	10.000.000,00
TOTALE OS 2.6				20.000.000,00
2	OS 2.7	2.7.1.1 - Infrastrutture verdi	01 Sovvenzione	2.122.435,00
		2.7.1.2 - Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	01 Sovvenzione	1.877.565,00
		2.7.2 - Natura e biodiversità	01 Sovvenzione	8.000.000,00
TOTALE OS 2.7				12.000.000,00
TOTALE Priorità 2				147.144.000,00
3	OS 2.8	2.8.1 - Tramvia	01 Sovvenzione	44.600.000,00
		2.8.2.1 - Piste ciclabili a regia regionale	01 Sovvenzione	4.400.000,00
		2.8.2.2 - Piste ciclabili ad attuazione regionale	01 Sovvenzione	4.400.000,00
		2.8.3 - Rinnovo autobus e treni	01 Sovvenzione	2.000.000,00
TOTALE OS 2.8				51.000.000,00
TOTALE Priorità 3				51.000.000,00
4	OS 5.1	5.1.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	01 Sovvenzione	32.000.000,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Forma di sostegno	Quota FESR
TOTALE OS 5.1				32.000.000,00
4	OS 5.2	5.2.1.1 - Progetti integrati aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale	01 Sovvenzione	4.177.933,00
		5.2.1.2 - Progetti integrati aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi	01 Sovvenzione	514.401,00
		5.2.1.3 - Progetti integrati aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive	01 Sovvenzione	3.307.666,00
		5.2.1.5 - Progetti integrati aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali	01 Sovvenzione	586.740,00
TOTALE OS 5.2				8.586.740,00
TOTALE Priorità 4				40.586.740,00
5	AT	AT1 - Visibilità, trasparenza e comunicazione		1.474.603,00
	AT	AT2 - Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo		14.008.732,00
	AT	AT3 - Valutazione e studi		1.720.371,00
TOTALE AT				17.203.706,00
TOTALE Priorità 5				17.203.706,00
TOTALE DOTAZIONE PROGRAMMA (Quota FESR)				491.534.446,00

Tabella 4 – Dimensione 3 – Meccanismi di erogazione territoriale⁴²

Priorità	Obiettivo Specifico	Meccanismo territoriale	Quota FESR
1	OS 1.1	ITI 08 – Altre tipologie di territori interessati	7.100.000,00
		Altri approcci 26 – Città grandi e medie, cinture urbane	1.200.000,00
		Altri approcci 27 – Zone urbane funzionali	4.000.000,00
		30 – Isole e zone costiere	48.000.000,00
		Altri approcci 31 – Zone scarsamente popolate	200.000,00
		Altri approcci 32 – Altre tipologie di territori interessati	600.000,00
		Altri approcci 33 – Nessun orientamento territoriale	80.900.000,00
TOTALE OS 1.1			142.000.000,00
1	OS 1.2	Altri approcci 33 – Nessun orientamento territoriale	10.400.000,00
TOTALE OS 1.2			10.400.000,00
1	OS 1.3	ITI 08 – Altre tipologie di territori interessati	4.160.000,00
		Altri approcci 27 – Zone urbane funzionali	1.600.000,00
		Altri approcci 33 – Nessun orientamento territoriale	77.440.000,00
TOTALE OS 1.3			83.200.000,00
TOTALE Priorità 1			235.600.000,00
2	OS 2.1	ITI 08 – Altre tipologie di territori interessati	2.818.880,00

⁴² Per il codice ITI 08, l'allocazione finanziaria per le Strategie territoriali nelle Aree interne è definita nella Delibera GR n. 94 del 12/02/2024. Per i codici 17 e 18, l'allocazione finanziaria per le Strategie territoriali nelle Aree urbane è definita nella Delibera GR n. 1084 del 18/09/2023.

Priorità	Obiettivo Specifico	Meccanismo territoriale	Quota FESR
		Altra OS5 17 – Quartieri urbani	3.145.733,60
		Altra OS5 18 – Città grandi e medie, cinture urbane	3.145.733,60
		Altri approcci 33 – Nessun orientamento territoriale	26.125.652,80
TOTALE OS 2.1			35.236.000,00
2	OS 2.2	ITI 08 – Altre tipologie di territori interessati	7.200.000,00
		Altra OS5 17 – Quartieri urbani	0,00
		Altra OS5 18 – Città grandi e medie, cinture urbane	0,00
		Altri approcci 33 – Nessun orientamento territoriale	36.036.000,00
TOTALE OS 2.2			43.236.000,00
2	OS 2.4	ITI 08 – Altre tipologie di territori interessati	9.601.600,00
		Altri approcci 33 – Nessun orientamento territoriale	27.070.400,00
TOTALE OS 2.4			36.672.000,00
2	OS 2.6	Altri approcci 33 – Nessun orientamento territoriale	20.000.000,00
TOTALE OS 2.6			20.000.000,00
2	OS 2.7	ITI 08 – Altre tipologie di territori interessati	2.400.000,00
		Altra OS5 17 – Quartieri urbani	938.782,40
		Altra OS5 18 – Città grandi e medie, cinture urbane	938.782,40
		Altri approcci 32 – Altre tipologie di territori interessati	4.770.616,34
		Altri approcci 33 – Nessun orientamento territoriale	2.951.818,86

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Meccanismo territoriale	Quota FESR
TOTALE OS 2.7			12.000.000,00
TOTALE Priorità 2			147.144.000,00
3	OS 2.8	Altri approcci 26 – Città grandi e medie, cinture urbane	44.600.000,00
		Altri approcci 33 – Nessun orientamento territoriale	6.400.000,00
TOTALE OS 2.8			51.000.000,00
TOTALE Priorità 3			51.000.000,00
4	OS 5.1	Altra OS5 17 – Quartieri urbani	16.000.000,00
		Altra OS5 18 – Città grandi e medie, cinture urbane	16.000.000,00
TOTALE OS 5.1			32.000.000,00
4	OS 5.2	ITI08 – Altre tipologie di territori interessati	8.586.740,00
TOTALE OS 5.2			8.586.740,00
TOTALE Priorità 4			40.586.740,00
5	AT		17.203.706,00
TOTALE AT			17.203.706,00
TOTALE DOTAZIONE PROGRAMMA (Quota FESR)			491.534.446,00

Tabella 5 – Dimensione 7 – Parità di genere

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Codice di parità di genere	Quota FESR
1	OS 1.1	1.1.1 - Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	03 Neutralità di genere	1.680.000,00
		1.1.2 - Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	03 Neutralità di genere	4.000.000,00
		1.1.3 - Servizi per l'innovazione	03 Neutralità di genere	29.200.000,00
		1.1.4.1 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	03 Neutralità di genere	92.000.000,00
		1.1.4.2 - Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	03 Neutralità di genere	4.000.000,00
		1.1.5 - Start-up innovative	03 Neutralità di genere	9.120.000,00
		1.1.6 - Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	03 Neutralità di genere	2.000.000,00
TOTALE OS 1.1				142.000.000,00
1	OS 1.2	1.2.1.1 - Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	03 Neutralità di genere	6.680.000,00
		1.2.1.2 - Servizi digitali per la PA (Avvisi per Enti Pubblici)	03 Neutralità di genere	1.320.000,00
		1.2.2 - Ecosistema digitale per la cultura	03 Neutralità di genere	2.400.000,00
TOTALE OS 1.2				10.400.000,00
1	OS 1.3	1.3.1 - Sostegno alle PMI - export	03 Neutralità di genere	20.000.000,00
		1.3.2.1 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	03 Neutralità di genere	40.240.000,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Codice di parità di genere	Quota FESR
		1.3.2.2 - Sostegno alle PMI – investimenti produttivi- Sezione speciale Fondo di garanzia	03 Neutralità di genere	12.000.000,00
		1.3.3 - Servizi per attrazione investimenti	03 Neutralità di genere	1.600.000,00
		1.3.4 - Promozione turistica	03 Neutralità di genere	4.560.000,00
		1.3.5 – Sostegno alle imprese culturali	03 Neutralità di genere	4.800.000,00
TOTALE OS 1.3				83.200.000,00
TOTALE Priorità I				235.600.000,00
2	OS 2.1	2.1.1.1 - Efficiamento energetico degli edifici pubblici	03 Neutralità di genere	22.208.533,00
		2.1.1.2 - Efficiamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	03 Neutralità di genere	6.291.467,00
		2.1.2.1 - Efficiamento energetico nelle RSA (PA)	03 Neutralità di genere	1.168.000,00
		2.1.2.2 - Efficiamento energetico nelle RSA (imprese)	03 Neutralità di genere	1.168.000,00
		2.1.3 - Efficiamento energetico delle imprese	03 Neutralità di genere	4.400.000,00
TOTALE OS 2.1				35.236.000,00
2	OS 2.2	2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	03 Neutralità di genere	28.500.000,00
		2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)	03 Neutralità di genere	1.168.000,00
		2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	03 Neutralità di genere	1.168.000,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Codice di parità di genere	Quota FESR
		2.2.3 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	03 Neutralità di genere	4.400.000,00
		2.2.4 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	03 Neutralità di genere	8.000.000,00
TOALE OS 2.2				43.236.000,00
2	OS 2.4	2.4.1.1 - Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	03 Neutralità di genere	18.000.000,00
		2.4.1.2 - Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	03 Neutralità di genere	1.200.000,00
		2.4.1.3 - Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	03 Neutralità di genere	800.000,00
		2.4.2 - Prevenzione sismica nelle RSA	03 Neutralità di genere	4.672.000,00
		2.4.3.1 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	03 Neutralità di genere	800.000,00
		2.4.3.2 - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	03 Neutralità di genere	3.200.000,00
		2.4.3.3 - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	03 Neutralità di genere	4.399.400,00
		2.4.3.4 - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane	03 Neutralità di genere	3.600.600,00
TOTALE OS 2.4				36.672.000,00
2	OS 2.6	2.6.1.1 - Economia circolare - pubblici	03 Neutralità di genere	10.000.000,00
		2.6.1.2 - Economia circolare - privati	03 Neutralità di genere	10.000.000,00
TOTALE OS 2.6				20.000.000,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Codice di parità di genere	Quota FESR
2	OS 2.7	2.7.1.1 - Infrastrutture verdi	03 Neutralità di genere	2.122.435,00
		2.7.1.2 - Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	03 Neutralità di genere	1.877.565,00
		2.7.2 - Natura e biodiversità	03 Neutralità di genere	8.000.000,00
TOTALE OS 2.7				12.000.000,00
TOTALE Priorità 2				147.144.000,00
3	OS 2.8	2.8.1 - Tramvia	03 Neutralità di genere	44.600.000,00
		2.8.2.1 - Piste ciclabili a regia regionale 2.8.2.2 - Piste ciclabili ad attuazione regionale	03 Neutralità di genere	4.400.000,00
		2.8.3 - Rinnovo autobus e treni	03 Neutralità di genere	2.000.000,00
TOTALE OS 2.8				51.000.000,00
TOTALE Priorità 3				51.000.000,00
4	OS 5.1	5.1.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	03 Neutralità di genere	32.000.000,00
TOTALE OS 5.1				32.000.000,00
4	OS 5.2	5.2.1.1 - Progetti integrati aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale	03 Neutralità di genere	4.177.933,00
		5.2.1.2 - Progetti integrati aree interne. Riqualficazione e rigenerazione dei sistemi insediativi	03 Neutralità di genere	514.401,00
		5.2.1.3 - Progetti integrati aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive	03 Neutralità di genere	3.307.666,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	Obiettivo Specifico	Azione	Codice di parità di genere	Quota FESR
		5.2.1.5 - Progetti integrati aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali.	03 Neutralità di genere	586.740,00
TOTALE OS 5.2				8.586.740,00
TOTALE Priorità 4				40.586.740,00
5	AT	AT1 - Visibilità, trasparenza e comunicazione	03 Neutralità di genere	1.474.603,00
		AT2 - Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	03 Neutralità di genere	14.008.732,00
		AT3 - Valutazione e studi	03 Neutralità di genere	1.720.371,00
TOTALE AT				17.203.706,00
TOTALE Priorità 5				17.203.706,00
TOTALE DOTAZIONE PROGRAMMA (Quota FESR)				491.534.446,00

ALLEGATO - PIANO FINANZIARIO

Tabella 6 – Piano finanziario per azione – Complessivo

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione totale	Di cui flessibilità Amm	Dotazione FESR	Di cui flessibilità Amm	Dotazione nazionale	Di cui flessibilità Amm	Dotazione regionale	Di cui flessibilità Amm
1	1.1	1.1.1 - Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	4.200.000,00	630.038,00	1.680.000,00	252.015,00	1.764.000,00	264.616,00	756.000,00	113.407,00
		1.1.2 - Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	10.000.000,00	1.500.088,00	4.000.000,00	600.036,00	4.200.000,00	630.036,00	1.800.000,00	270.016,00
		1.1.3 - Servizi per l'innovazione	73.000.000,00	10.950.634,00	29.200.000,00	4.380.254,00	30.660.000,00	4.599.266,00	13.140.000,00	1.971.114,00
		1.1.4.1 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	230.000.000,00	33.537.259,00	92.000.000,00	13.414.902,00	96.600.000,00	14.085.651,00	41.400.000,00	6.036.707,00
		1.1.4.2 - Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	10.000.000,00	2.464.820,00	4.000.000,00	985.928,00	4.200.000,00	1.035.224,00	1.800.000,00	443.667,00
		1.1.5 - Start-up innovative	22.800.000,00	3.420.197,00	9.120.000,00	1.368.079,00	9.576.000,00	1.436.483,00	4.104.000,00	615.635,00
		1.1.6 - Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	5.000.000,00	750.045,00	2.000.000,00	300.017,00	2.100.000,00	315.020,00	900.000,00	135.008,00
TOTALE OS 1.1			355.000.000,00	53.253.081,00	142.000.000,00	21.301.231,00	149.100.000,00	22.366.296,00	63.900.000,00	9.585.554,00
1	1.2	1.2.1.1 - Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	16.700.000,00	2.505.144,00	6.680.000,00	1.002.057,00	7.014.000,00	1.052.161,00	3.006.000,00	450.926,00
		1.2.1.2 - Servizi digitali per la PA (Avvisi per Enti Pubblici)	3.300.000,00	495.029,00	1.320.000,00	198.012,00	1.386.000,00	207.912,00	594.000,00	89.105,00
		1.2.2 - Ecosistema digitale per la cultura	6.000.000,00	900.053,00	2.400.000,00	360.022,00	2.520.000,00	378.022,00	1.080.000,00	162.009,00
TOTALE OS 1.2			26.000.000,00	3.900.226,00	10.400.000,00	1.560.091,00	10.920.000,00	1.638.095,00	4.680.000,00	702.040,00
1	1.3	1.3.1 - Sostegno alle PMI - export	50.000.000,00	7.500.435,00	20.000.000,00	3.000.175,00	21.000.000,00	3.150.182,00	9.000.000,00	1.350.078,00
		1.3.2.1 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	100.600.000,00	14.983.041,00	40.240.000,00	5.993.217,00	42.252.000,00	6.292.877,00	18.108.000,00	2.696.947,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione totale	Di cui flessibilità Amm	Dotazione FESR	Di cui flessibilità Amm	Dotazione nazionale	Di cui flessibilità Amm	Dotazione regionale	Di cui flessibilità Amm
		1.3.2.2 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi - Sezione speciale Fondo di garanzia	30.000.000,00	4.468.104,00	12.000.000,00	1.787.242,00	12.600.000,00	1.876.604,00	5.400.000,00	804.259,00
		1.3.3 - Servizi per attrazione investimenti	4.000.000,00	600.036,00	1.600.000,00	240.014,00	1.680.000,00	252.015,00	720.000,00	108.007,00
		1.3.4 - Promozione turistica	11.400.000,00	1.850.086,00	4.560.000,00	740.035,00	4.788.000,00	777.036,00	2.052.000,00	333.014,00
		1.3.5 - Sostegno alle imprese culturali	12.000.000,00	1.800.103,00	4.800.000,00	720.040,00	5.040.000,00	756.044,00	2.160.000,00	324.019,00
TOTALE OS 1.3			208.000.000,00	31.201.805,00	83.200.000,00	12.480.723,00	87.360.000,00	13.104.758,00	37.440.000,00	5.616.324,00
TOTALE Priorità 1			589.000.000,00	88.355.112,00	235.600.000,00	35.342.045,00	247.380.000,00	37.109.149,00	106.020.000,00	15.903.918,00
2	2.1	2.1.1.1 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici	55.521.332,00	8.328.682,00	22.208.533,00	3.331.474,00	23.318.960,00	3.498.047,00	9.993.839,00	1.499.162,00
		2.1.1.2 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	15.728.668,00	2.359.436,00	6.291.467,00	943.773,00	6.606.040,00	990.963,00	2.831.161,00	424.699,00
		2.1.2.1 - Efficientamento energetico nelle RSA (PA)	2.920.000,00	438.025,00	1.168.000,00	175.209,00	1.226.400,00	183.971,00	525.600,00	78.845,00
		2.1.2.2 - Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)	2.920.000,00	438.025,00	1.168.000,00	175.210,00	1.226.400,00	183.970,00	525.600,00	78.845,00
		2.1.3 - Efficientamento energetico delle imprese	11.000.000,00	1.650.096,00	4.400.000,00	660.039,00	4.620.000,00	693.039,00	1.980.000,00	297.018,00
TOTALE OS 2.1			88.090.000,00	13.214.264,00	35.236.000,00	5.285.705,00	36.997.800,00	5.549.990,00	15.856.200,00	2.378.569,00
2	2.2	2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	71.250.000,00	10.688.116,00	28.500.000,00	4.275.248,00	29.925.000,00	4.489.008,00	12.825.000,00	1.923.860,00
		2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)	2.920.000,00	438.024,00	1.168.000,00	175.210,00	1.226.400,00	183.970,00	525.600,00	78.844,00
		2.2.2.2 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	2.920.000,00	438.025,00	1.168.000,00	175.211,00	1.226.400,00	183.971,00	525.600,00	78.843,00
		2.2.3 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	11.000.000,00	1.650.097,00	4.400.000,00	660.039,00	4.620.000,00	693.040,00	1.980.000,00	297.018,00
		2.2.4 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	20.000.000,00	3.000.175,00	8.000.000,00	1.200.071,00	8.400.000,00	1.260.072,00	3.600.000,00	540.032,00
TOTALE OS 2.2			108.090.000,00	16.214.437,00	43.236.000,00	6.485.779,00	45.397.800,00	6.810.061,00	19.456.200,00	2.918.597,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione totale	Di cui flessibilità Amm	Dotazione FESR	Di cui flessibilità Amm	Dotazione nazionale	Di cui flessibilità Amm	Dotazione regionale	Di cui flessibilità Amm
2	2.4	2.4.1.1 - Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	45.000.000,00	6.750.391,00	18.000.000,00	2.700.157,00	18.900.000,00	2.835.164,00	8.100.000,00	1.215.069,00
		2.4.1.2 - Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	3.000.000,00	450.026,00	1.200.000,00	180.011,00	1.260.000,00	189.010,00	540.000,00	81.005,00
		2.4.1.3 - Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	2.000.000,00	300.017,00	800.000,00	120.006,00	840.000,00	126.008,00	360.000,00	54.004,00
		2.4.2 - Prevenzione sismica nelle RSA	11.680.000,00	1.752.101,00	4.672.000,00	700.840,00	4.905.600,00	735.883,00	2.102.400,00	315.378,00
		2.4.3.1 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	2.000.000,00	300.017,33	800.000,00	120.006,93	840.000,00	126.007,27	360.000,00	54.003,13
		2.4.3.2 - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	8.000.000,00	1.200.069,33	3.200.000,00	480.027,73	3.360.000,00	504.029,07	1.440.000,00	216.012,53
		2.4.3.3 - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	10.998.500,00	1.800.104,00	4.399.400,00	720.041,60	4.619.369,91	756.043,60	1.979.730,09	324.018,80
		2.4.3.4 - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane	9.001.500,00	1.200.069,33	3.600.600,00	480.027,73	3.780.630,09	504.029,07	1.620.269,91	216.012,53
TOTALE OS 2.4			91.680.000,00	13.752.795,00	36.672.000,00	5.501.118,00	38.505.600,00	5.776.174,00	16.502.400,00	2.475.503,00
2	2.6	2.6.1.1 - Economia circolare - pubblici	25.000.000,00	2.120.208,00	10.000.000,00	848.083,00	10.500.000,00	890.489,00	4.500.000,00	381.637,00
		2.6.1.2 - Economia circolare - privati	25.000.000,00	5.380.224,00	10.000.000,00	2.152.090,00	10.500.000,00	2.259.693,00	4.500.000,00	968.440,00
TOTALE OS 2.6			50.000.000,00	7.500.432,00	20.000.000,00	3.000.173,00	21.000.000,00	3.150.182,00	9.000.000,00	1.350.077,00
2	2.7	2.7.1.1 - Infrastrutture verdi	5.306.088,00	795.960,00	2.122.435,00	318.384,00	2.228.558,00	334.303,00	955.095,00	143.273,00
		2.7.1.2 - Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	4.693.912,00	704.128,00	1.877.565,00	281.652,00	1.971.442,00	295.733,00	844.905,00	126.743,00
		2.7.2 - Natura e biodiversità	20.000.000,00	3.000.173,00	8.000.000,00	1.200.069,00	8.400.000,00	1.260.072,00	3.600.000,00	540.032,00
TOTALE OS 2.7			30.000.000,00	4.500.261,00	12.000.000,00	1.800.105,00	12.600.000,00	1.890.108,00	5.400.000,00	810.048,00
TOTALE Priorità 2			367.860.000,00	55.182.189,00	147.144.000,00	22.072.880,00	154.501.200,00	23.176.515,00	66.214.800,00	9.932.794,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione totale	Di cui flessibilità Amm	Dotazione FESR	Di cui flessibilità Amm	Dotazione nazionale	Di cui flessibilità Amm	Dotazione regionale	Di cui flessibilità Amm
3	2.8	2.8.1 - Tramvia	111.500.000,00	16.725.966,00	44.600.000,00	6.690.386,00	46.830.000,00	7.024.906,00	20.070.000,00	3.010.674,00
		2.8.2.1 - Piste ciclabili a regia regionale	11.000.000,00	1.650.095,00	4.400.000,00	660.038,00	4.620.000,00	693.040,00	1.980.000,00	297.017,00
		2.8.2.2 - Piste ciclabili ad attuazione regionale	5.000.000,00	750.042,00	2.000.000,00	300.017,00	2.100.000,00	315.018,00	900.000,00	135.007,00
		2.8.3 - Rinnovo autobus e treni	5.000.000,00	750.042,00	2.000.000,00	300.017,00	2.100.000,00	315.018,00	900.000,00	135.007,00
TOTALE OS 2.8			127.500.000,00	19.126.103,00	51.000.000,00	7.650.441,00	53.550.000,00	8.032.964,00	22.950.000,00	3.442.698,00
TOTALE Priorità 3			127.500.000,00	19.126.103,00	51.000.000,00	7.650.441,00	53.550.000,00	8.032.964,00	22.950.000,00	3.442.698,00
4	5.1	5.1.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	80.000.000,00	12.000.689,00	32.000.000,00	4.800.273,00	33.600.000,00	5.040.292,00	14.400.000,00	2.160.124,00
		TOTALE OS 5.1	80.000.000,00	12.000.689,00	32.000.000,00	4.800.273,00	33.600.000,00	5.040.292,00	14.400.000,00	2.160.124,00
4	5.2	5.2.1.1 - Progetti integrati aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale.	10.444.836,00	1.566.817,00	4.177.933,00	626.726,00	4.386.832,00	658.063,00	1.880.071,00	282.028,00
		5.2.1.2 - Progetti integrati aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi.	1.286.000,00	192.912,00	514.401,00	77.165,00	540.118,00	81.022,00	231.481,00	34.725,00
		5.2.1.3 - Progetti integrati aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive.	8.269.164,00	1.240.447,00	3.307.666,00	496.179,00	3.473.050,00	520.988,00	1.488.448,00	223.280,00
		5.2.1.5 - Progetti integrati aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali.	1.466.850,00	220.041,00	586.740,00	88.016,00	616.077,00	92.417,00	264.033,00	39.608,00
		TOTALE OS 5.2	21.466.850,00	3.220.217,00	8.586.740,00	1.288.086,00	9.016.077,00	1.352.490,00	3.864.033,00	579.641,00
TOTALE Priorità 4			101.466.850,00	15.220.906,00	40.586.740,00	6.088.359,00	42.616.077,00	6.392.782,00	18.264.033,00	2.739.765,00
5	AT	AT1 - Visibilità, trasparenza e comunicazione	3.686.507,00	553.008,00	1.474.603,00	221.203,00	1.548.333,00	232.263,00	663.571,00	99.542,00
		AT2 - Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	35.021.830,00	5.253.577,00	14.008.732,00	2.101.431,00	14.709.169,00	2.206.503,00	6.303.929,00	945.643,00
		AT3 - Valutazione e studi	4.300.928,00	645.177,00	1.720.371,00	258.070,00	1.806.390,00	270.975,00	774.167,00	116.132,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione totale	Di cui flessibilità Amm	Dotazione FESR	Di cui flessibilità Amm	Dotazione nazionale	Di cui flessibilità Amm	Dotazione regionale	Di cui flessibilità Amm
		TOTALE AT	43.009.265,00	6.451.762,00	17.203.706,00	2.580.704,00	18.063.892,00	2.709.741,00	7.741.667,00	1.161.317,00
		TOTALE Priorità 5	43.009.265,00	6.451.762,00	17.203.706,00	2.580.704,00	18.063.892,00	2.709.741,00	7.741.667,00	1.161.317,00
		TOTALE DOTAZIONE PROGRAMMA	1.228.836.115,00	184.336.072,00	491.534.446,00	73.734.429,00	516.111.169,00	77.421.151,00	221.190.500,00	33.180.492,00

Tabella 7 – Piano finanziario per azione – Annualità 2022

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
1	1.1	1.1.1 - Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	286.973,00	301.323,00	129.138,00	717.434,00
		1.1.2 - Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	683.272,00	717.436,00	307.473,00	1.708.181,00
		1.1.3 - Servizi per l'innovazione	4.987.888,00	5.237.282,00	2.244.550,00	12.469.720,00
		1.1.4.1 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	16.398.536,00	17.218.462,00	7.379.341,00	40.996.339,00
		1.1.4.2 - Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	0,00	0,00	0,00	0,00
		1.1.5 - Start-up innovative	1.557.861,00	1.635.754,00	701.037,00	3.894.652,00
		1.1.6 - Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	341.636,00	358.718,00	153.736,00	854.090,00
TOTALE OS 1.1			24.256.166,00	25.468.975,00	10.915.275,00	60.640.416,00
1	1.2	1.2.1.1 - Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	1.141.065,00	1.198.118,00	513.479,00	2.852.662,00
		1.2.1.2 - Servizi digitali per la PA (Avvisi per Enti Pubblici)	225.480,00	236.754,00	101.466,00	563.700,00
		1.2.2 - Ecosistema digitale per la cultura	409.963,00	430.462,00	184.484,00	1.024.909,00
TOTALE OS 1.2			1.776.508,00	1.865.334,00	799.429,00	4.441.271,00
1	1.3	1.3.1 - Sostegno alle PMI - export	3.416.361,00	3.587.179,00	1.537.363,00	8.540.903,00
		1.3.2.1 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	6.947.404,00	7.294.774,00	3.126.331,00	17.368.509,00
		1.3.2.2 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi - Sezione speciale Fondo di garanzia	2.071.790,00	2.175.380,00	932.306,00	5.179.476,00
		1.3.3 - Servizi per attrazione investimenti	273.308,00	286.974,00	122.989,00	683.271,00
		1.3.4 - Promozione turistica	683.272,00	717.436,00	307.472,00	1.708.180,00
1.3.5 - Sostegno alle imprese culturali	819.927,00	860.923,00	368.967,00	2.049.817,00		

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
TOTALE OS 1.3			14.212.062,00	14.922.666,00	6.395.428,00	35.530.156,00
TOTALE Priorità 1			40.244.736,00	42.256.975,00	18.110.132,00	100.611.843,00
2	2.1	2.1.1.1 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici	3.793.619,00	3.983.300,00	1.707.128,00	9.484.047,00
		2.1.1.2 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	1.074.696,00	1.128.431,00	483.614,00	2.686.741,00
		2.1.2.1 - Efficientamento energetico nelle RSA (PA)	199.516,00	209.491,00	89.782,00	498.789,00
		2.1.2.2 - Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)	199.515,00	209.491,00	89.782,00	498.788,00
		2.1.3 - Efficientamento energetico delle imprese	751.600,00	789.180,00	338.220,00	1.879.000,00
TOTALE OS 2.1			6.018.946,00	6.319.893,00	2.708.526,00	15.047.365,00
2	2.2	2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	4.868.315,00	5.111.730,00	2.190.741,00	12.170.786,00
		2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)	199.516,00	209.491,00	89.782,00	498.789,00
		2.2.2.2 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	199.515,00	209.492,00	89.782,00	498.789,00
		2.2.3 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	751.599,00	789.179,00	338.220,00	1.878.998,00
		2.2.4 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	1.366.544,00	1.434.872,00	614.945,00	3.416.361,00
TOTALE OS 2.2			7.385.489,00	7.754.764,00	3.323.470,00	18.463.723,00
2	2.4	2.4.1.1 - Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	3.074.724,00	3.228.460,00	1.383.628,00	7.686.812,00
		2.4.1.2 - Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	204.981,00	215.232,00	92.240,00	512.453,00
		2.4.1.3 - Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	136.656,00	143.487,00	61.495,00	341.638,00
		2.4.2 - Prevenzione sismica nelle RSA	798.062,00	837.965,00	359.128,00	1.995.155,00
		2.4.3.1 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	136.654,47	143.487,20	61.494,53	341.636,20

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
		2.4.3.2 - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	546.617,87	573.948,80	245.978,13	1.366.544,80
		2.4.3.3 - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	819.926,80	860.923,20	368.967,20	2.049.817,20
		2.4.3.4 - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane	546.617,87	573.948,80	245.978,13	1.366.544,80
TOTALE OS 2.4			6.264.240,00	6.577.452,00	2.818.909,00	15.660.601,00
2	2.6	2.6.1.1 - Economia circolare - pubblici	2.391.454,00	2.511.026,00	1.076.153,00	5.978.633,00
		2.6.1.2 - Economia circolare - privati	1.024.908,00	1.076.154,00	461.209,00	2.562.271,00
TOTALE OS 2.6			3.416.362,00	3.587.180,00	1.537.362,00	8.540.904,00
2	2.7	2.7.1.1 - Infrastrutture verdi	362.551,00	380.678,00	163.148,00	906.377,00
		2.7.1.2 - Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	320.721,00	336.758,00	144.325,00	801.804,00
		2.7.2 - Natura e biodiversità	1.366.545,00	1.434.871,00	614.945,00	3.416.361,00
TOTALE OS 2.7			2.049.817,00	2.152.307,00	922.418,00	5.124.542,00
TOTALE Priorità 2			25.134.854,00	26.391.596,00	11.310.685,00	62.837.135,00
3	2.8	2.8.1 - Tramvia	7.618.486,00	7.999.410,00	3.428.319,00	19.046.215,00
		2.8.2.1 - Piste ciclabili a regia regionale	751.600,00	789.179,00	338.220,00	1.878.999,00
		2.8.2.2 - Piste ciclabili ad attuazione regionale				
		2.8.3 - Rinnovo autobus e treni	341.636,00	358.718,00	153.736,00	854.090,00
TOTALE OS 2.8			8.711.722,00	9.147.307,00	3.920.275,00	21.779.304,00
TOTALE Priorità 3			8.711.722,00	9.147.307,00	3.920.275,00	21.779.304,00
4	5.1	5.1.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	5.466.179,00	5.739.487,00	2.459.779,00	13.665.445,00
TOTALE OS 5.1			5.466.179,00	5.739.487,00	2.459.779,00	13.665.445,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
4	5.2	5.2.1.1 – Progetti integrati aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale.	713.667,00	749.350,00	321.150,00	1.784.167,00
		5.2.1.2 - Progetti integrati aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi.	87.869,00	92.262,00	39.541,00	219.672,00
		5.2.1.3 - Progetti integrati aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive.	565.009,00	593.260,00	254.254,00	1.412.523,00
		5.2.1.5 - Progetti integrati aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali.	100.226,00	105.237,00	45.102,00	250.565,00
TOTALE OS 5.2			1.466.771,00	1.540.109,00	660.047,00	3.666.927,00
TOTALE Priorità 4			6.932.950,00	7.279.596,00	3.119.826,00	17.332.372,00
5	AT	AT1 - Visibilità, trasparenza e comunicazione	251.889,00	264.484,00	113.350,00	629.723,00
		AT2 - Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	2.392.945,00	2.512.592,00	1.076.825,00	5.982.362,00
		AT3 - Valutazione e studi	293.870,00	308.564,00	132.242,00	734.676,00
TOTALE AT			2.938.704,00	3.085.640,00	1.322.417,00	7.346.761,00
TOTALE Priorità 5			2.938.704,00	3.085.640,00	1.322.417,00	7.346.761,00
TOTALE DOTAZIONE PROGRAMMA			83.962.966,00	88.161.114,00	37.783.335,00	209.907.415,00

Tabella 8 – Piano finanziario per azione – Annualità 2023

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
1	1.1	1.1.1 - Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	291.591,00	306.170,00	131.216,00	728.977,00
		1.1.2 - Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	694.264,00	728.977,00	312.419,00	1.735.660,00
		1.1.3 - Servizi per l'innovazione	5.068.126,00	5.321.533,00	2.280.657,00	12.670.316,00
		1.1.4.1 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	16.662.334,00	17.495.449,00	7.498.049,00	41.655.832,00
		1.1.4.2 - Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	0,00	0,00	0,00	0,00
		1.1.5 - Start-up innovative	1.582.922,00	1.662.068,00	712.315,00	3.957.305,00
		1.1.6 - Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	347.132,00	364.488,00	156.209,00	867.829,00
TOTALE OS 1.1			24.646.369,00	25.878.685,00	11.090.865,00	61.615.919,00
1	1.2	1.2.1.1 - Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	1.159.421,00	1.217.391,00	521.739,00	2.898.551,00
		1.2.1.2 - Servizi digitali per la PA (Avvisi per enti pubblici)	229.107,00	240.563,00	103.098,00	572.768,00
		1.2.2 - Ecosistema digitale per la cultura	416.558,00	437.386,00	187.451,00	1.041.395,00
TOTALE OS 1.2			1.805.086,00	1.895.340,00	812.288,00	4.512.714,00
1	1.3	1.3.1 - Sostegno alle PMI - export	3.471.319,00	3.644.885,00	1.562.094,00	8.678.298,00
		1.3.2.1 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	7.059.164,00	7.412.123,00	3.176.624,00	17.647.911,00
		1.3.2.2 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi - Sezione speciale Fondo di garanzia	2.105.119,00	2.210.374,00	947.303,00	5.262.796,00
		1.3.3 - Servizi per attrazione investimenti	277.706,00	291.591,00	124.967,00	694.264,00
		1.3.4 - Promozione turistica	694.264,00	728.978,00	312.418,00	1.735.660,00
1.3.5 - Sostegno alle imprese culturali	833.117,00	874.772,00	374.902,00	2.082.791,00		

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
TOTALE OS 1.3			14.440.689,00	15.162.723,00	6.498.308,00	36.101.720,00
TOTALE Priorità 1			40.892.144,00	42.936.748,00	18.401.461,00	102.230.353,00
2	2.1	2.1.1.1 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici	3.854.645,00	4.047.378,00	1.734.591,00	9.636.614,00
		2.1.1.2 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	1.091.985,00	1.146.584,00	491.393,00	2.729.962,00
		2.1.2.1 - Efficientamento energetico nelle RSA (PA)	202.725,00	212.861,00	91.226,00	506.812,00
		2.1.2.2 - Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)	202.725,00	212.861,00	91.226,00	506.812,00
		2.1.3 - Efficientamento energetico delle imprese	763.690,00	801.875,00	343.660,00	1.909.225,00
		TOTALE OS 2.1			6.115.770,00	6.421.559,00
2	2.2	2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	4.946.630,00	5.193.961,00	2.225.984,00	12.366.575,00
		2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA	202.725,00	212.861,00	91.226,00	506.812,00
		2.2.2.2 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	202.725,00	212.861,00	91.227,00	506.813,00
		2.2.3 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	763.690,00	801.875,00	343.661,00	1.909.226,00
		2.2.4 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	1.388.527,00	1.457.955,00	624.838,00	3.471.320,00
TOTALE OS 2.2			7.504.297,00	7.879.513,00	3.376.936,00	18.760.746,00
2	2.4	2.4.1.1 - Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	3.124.188,00	3.280.397,00	1.405.884,00	7.810.469,00
		2.4.1.2 - Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	208.279,00	218.693,00	93.726,00	520.698,00
		2.4.1.3 - Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	138.853,00	145.795,00	62.484,00	347.132,00
		2.4.2 - Prevenzione sismica nelle RSA	810.900,00	851.445,00	364.906,00	2.027.251,00
		2.4.3.1 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	138.852,80	145.795,40	62.483,73	347.131,93

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
		2.4.3.2 - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	555.411,20	583.181,60	249.934,93	1.388.527,73
		2.4.3.3 - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	432.516,80	454.142,31	194.632,49	1.081.291,60
		2.4.3.4 - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane .	956.011,20	1.003.811,69	430.204,84	2.390.027,73
TOTALE OS 2.4			6.365.012,00	6.683.261,00	2.864.256,00	15.912.529,00
2	2.6	2.6.1.1 - Economia circolare - pubblici	2.429.924,00	2.551.420,00	1.093.467,00	6.074.811,00
		2.6.1.2 - Economia circolare - privati	1.041.396,00	1.093.466,00	468.628,00	2.603.490,00
TOTALE OS 2.6			3.471.320,00	3.644.886,00	1.562.095,00	8.678.301,00
2	2.7	2.7.1.1 - Infrastrutture verdi	368.382,00	386.802,00	165.772,00	920.956,00
		2.7.1.2 - Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	325.882,00	342.175,00	146.647,00	814.704,00
		2.7.2 - Natura e biodiversità	1.388.528,00	1.457.954,00	624.837,00	3.471.319,00
TOTALE OS 2.7			2.082.792,00	2.186.931,00	937.256,00	5.206.979,00
TOTALE Priorità 2			25.539.191,00	26.816.150,00	11.492.639,00	63.847.980,00
3	2.8	2.8.1 - Tramvia	7.741.042,00	8.128.094,00	3.483.469,00	19.352.605,00
		2.8.2.1 - Piste ciclabili a regia regionale				
		2.8.2.2 - Piste ciclabili ad attuazione regionale	763.690,00	801.875,00	343.661,00	1.909.226,00
		2.8.3 - Rinnovo autobus e treni	347.132,00	364.489,00	156.211,00	867.832,00
TOTALE OS 2.8			8.851.864,00	9.294.458,00	3.983.341,00	22.129.663,00
TOTALE Priorità 3			8.851.864,00	9.294.458,00	3.983.341,00	22.129.663,00
4	5.1	5.1.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	5.554.112,00	5.831.818,00	2.499.349,00	13.885.279,00
TOTALE OS 5.1			5.554.112,00	5.831.818,00	2.499.349,00	13.885.279,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
4	5.2	5.2.1.1 - Progetti integrati aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale.	725.147,00	761.405,00	326.316,00	1.812.868,00
		5.2.1.2 - Progetti integrati aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi.	89.282,00	93.747,00	40.177,00	223.206,00
		5.2.1.3 - Progetti integrati aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive.	574.098,00	602.803,00	258.344,00	1.435.245,00
		5.2.1.5 - Progetti integrati aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali.	101.837,00	106.930,00	45.827,00	254.594,00
TOTALE OS 5.2			1.490.364,00	1.564.885,00	670.664,00	3.725.913,00
TOTALE Priorità 4			7.044.476,00	7.396.703,00	3.170.013,00	17.611.192,00
5	AT	AT1 - Visibilità, trasparenza e comunicazione	255.941,00	268.738,00	115.173,00	639.852,00
		AT2 - Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	2.431.439,00	2.553.011,00	1.094.148,00	6.078.598,00
		AT3 - Valutazione e studi	298.598,00	313.528,00	134.369,00	746.495,00
TOTALE AT			2.985.978,00	3.135.277,00	1.343.690,00	7.464.945,00
TOTALE Priorità 5			2.985.978,00	3.135.277,00	1.343.690,00	7.464.945,00
TOTALE DOTAZIONE PROGRAMMA			85.313.653,00	89.579.336,00	38.391.144,00	213.284.133,00

Tabella 9 – Piano finanziario per azione – Annualità 2024

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
1	1.1	1.1.1 - Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	296.301,00	311.116,00	133.335,00	740.752,00
		1.1.2 - Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	705.478,00	740.752,00	317.465,00	1.763.695,00
		1.1.3 - Servizi per l'innovazione	5.149.990,00	5.407.489,00	2.317.495,00	12.874.974,00
		1.1.4.1 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	15.923.579,00	16.719.757,00	7.165.610,00	39.808.946,00
		1.1.4.2 - Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	1.007.894,00	1.058.289,00	453.553,00	2.519.736,00
		1.1.5 - Start-up innovative	1.608.490,00	1.688.914,00	723.820,00	4.021.224,00
		1.1.6 - Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	352.740,00	370.376,00	158.732,00	881.848,00
TOTALE OS 1.1			25.044.472,00	26.296.693,00	11.270.010,00	62.611.175,00
1	1.2	1.2.1.1 - Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	1.178.148,00	1.237.056,00	530.167,00	2.945.371,00
		1.2.1.2 - Servizi digitali per la PA (Avvisi per enti pubblici)	232.808,00	244.448,00	104.763,00	582.019,00
		1.2.2 - Ecosistema digitale per la cultura	423.287,00	444.451,00	190.479,00	1.058.217,00
		TOTALE OS 1.2			1.834.243,00	1.925.955,00
1	1.3	1.3.1 - Sostegno alle PMI - export	3.527.390,00	3.703.760,00	1.587.326,00	8.818.476,00
		1.3.2.1 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	7.065.348,00	7.418.615,00	3.179.407,00	17.663.370,00
		1.3.2.2 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi - Sezione speciale Fondo di garanzia	2.106.962,00	2.212.311,00	948.133,00	5.267.406,00
		1.3.3 - Servizi per attrazione investimenti	282.191,00	296.301,00	126.986,00	705.478,00
		1.3.4 - Promozione turistica	845.478,00	887.752,00	380.466,00	2.113.696,00
		1.3.5 - Sostegno alle imprese culturali	846.574,00	888.902,00	380.958,00	2.116.434,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
TOTALE OS 1.3			14.673.943,00	15.407.641,00	6.603.276,00	36.684.860,00
TOTALE Priorità 1			41.552.658,00	43.630.289,00	18.698.695,00	103.881.642,00
2	2.1	2.1.1.1 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici	3.916.908,00	4.112.753,00	1.762.609,00	9.792.270,00
		2.1.1.2 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	1.109.623,00	1.165.104,00	499.330,00	2.774.057,00
		2.1.2.1 - Efficientamento energetico nelle RSA (PA)	206.000,00	216.300,00	92.700,00	515.000,00
		2.1.2.2 - Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)	206.000,00	216.300,00	92.700,00	515.000,00
		2.1.3 - Efficientamento energetico delle imprese	776.026,00	814.827,00	349.211,00	1.940.064,00
TOTALE OS 2.1			6.214.557,00	6.525.284,00	2.796.550,00	15.536.391,00
2	2.2	2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	5.026.531,00	5.277.858,00	2.261.939,00	12.566.328,00
		2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)	205.999,00	216.300,00	92.700,00	514.999,00
		2.2.2.2 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	206.000,00	216.299,00	92.700,00	514.999,00
		2.2.3 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	776.025,00	814.827,00	349.211,00	1.940.063,00
		2.2.4 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	1.410.956,00	1.481.504,00	634.930,00	3.527.390,00
TOTALE OS 2.2			7.625.511,00	8.006.788,00	3.431.480,00	19.063.779,00
2	2.4	2.4.1.1 - Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	3.174.652,00	3.333.383,00	1.428.593,00	7.936.628,00
		2.4.1.2 - Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	211.643,00	222.226,00	95.240,00	529.109,00
		2.4.1.3 - Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	141.096,00	148.150,00	63.493,00	352.739,00
		2.4.2 - Prevenzione sismica nelle RSA	823.998,00	865.198,00	370.799,00	2.059.995,00
		2.4.3.1 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	141.095,60	148.150,40	63.493,00	352.739,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
		2.4.3.2 - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	564.382,40	592.601,60	253.972,00	1.410.956,00
		2.4.3.3 - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	846.573,60	888.902,40	380.958,00	2.116.434,00
		2.4.3.4 - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane	564.382,40	592.601,60	253.972,00	1.410.956,00
TOTALE OS 2.4			6.467.823,00	6.791.213,00	2.910.520,00	16.169.556,00
2	2.6	2.6.1.1 - Economia circolare - pubblici	2.469.173,00	2.592.631,00	1.111.128,00	6.172.932,00
		2.6.1.2 - Economia circolare - privati	1.058.217,00	1.111.129,00	476.197,00	2.645.543,00
TOTALE OS 2.6			3.527.390,00	3.703.760,00	1.587.325,00	8.818.475,00
2	2.7	2.7.1.1 - Infrastrutture verdi	374.333,00	393.050,00	168.449,00	935.832,00
		2.7.1.2 - Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	331.145,00	347.702,00	149.016,00	827.863,00
		2.7.2 - Natura e biodiversità	1.410.956,00	1.481.504,00	634.930,00	3.527.390,00
TOTALE OS 2.7			2.116.434,00	2.222.256,00	952.395,00	5.291.085,00
TOTALE Priorità 2			25.951.715,00	27.249.301,00	11.678.270,00	64.879.286,00
3	2.8	2.8.1 - Tramvia	7.866.080,00	8.259.384,00	3.539.736,00	19.665.200,00
		2.8.2.1 - Piste ciclabili a regia regionale	776.026,00	814.827,00	349.212,00	1.940.065,00
		2.8.2.2 - Piste ciclabili ad attuazione regionale				
		2.8.3 - Rinnovo autobus e treni	352.739,00	370.376,00	158.733,00	881.848,00
TOTALE OS 2.8			8.994.845,00	9.444.587,00	4.047.681,00	22.487.113,00
TOTALE Priorità 3			8.994.845,00	9.444.587,00	4.047.681,00	22.487.113,00
4	5.1	5.1.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	5.643.824,00	5.926.017,00	2.539.722,00	14.109.563,00
TOTALE OS 5.1			5.643.824,00	5.926.017,00	2.539.722,00	14.109.563,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
4	5.2	5.2.1.1 – Progetti integrati aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale.	736.860,00	773.702,00	331.588,00	1.842.150,00
		5.2.1.2 - Progetti integrati aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi.	90.724,00	95.260,00	40.826,00	226.810,00
		5.2.1.3 - Progetti integrati aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive.	583.371,00	612.540,00	262.517,00	1.458.428,00
		5.2.1.5 - Progetti integrati aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali.	103.483,00	108.657,00	46.567,00	258.707,00
		TOTALE OS 5.2	1.514.438,00	1.590.159,00	681.498,00	3.786.095,00
TOTALE Priorità 4			7.158.262,00	7.516.176,00	3.221.220,00	17.895.658,00
5	AT	AT1 - Visibilità, trasparenza e comunicazione	260.075,00	273.079,00	117.034,00	650.188,00
		AT2 - Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	2.470.713,00	2.594.249,00	1.111.821,00	6.176.783,00
		AT3 - Valutazione e studi	303.421,00	318.592,00	136.539,00	758.552,00
		TOTALE AT	3.034.209,00	3.185.920,00	1.365.394,00	7.585.523,00
TOTALE Priorità 5			3.034.209,00	3.185.920,00	1.365.394,00	7.585.523,00
TOTALE DOTAZIONE PROGRAMMA			86.691.689,00	91.026.273,00	39.011.260,00	216.729.222,00

Tabella 10 – Piano finanziario per azione – Annualità 2025

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
1	1.1	1.1.1 - Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	301.105,00	316.160,00	135.497,00	752.762,00
		1.1.2 - Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	716.916,00	752.762,00	322.612,00	1.792.290,00
		1.1.3 - Servizi per l'innovazione	5.233.490,00	5.495.165,00	2.355.070,00	13.083.725,00
		1.1.4.1 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	16.185.746,00	16.995.033,00	7.283.585,00	40.464.364,00
		1.1.4.2 - Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	1.020.249,00	1.071.262,00	459.112,00	2.550.623,00
		1.1.5 - Start-up innovative	1.634.569,00	1.716.298,00	735.556,00	4.086.423,00
		1.1.6 - Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	358.458,00	376.381,00	161.306,00	896.145,00
TOTALE OS 1.1			25.450.533,00	26.723.061,00	11.452.738,00	63.626.332,00
1	1.2	1.2.1.1 - Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	1.197.251,00	1.257.113,00	538.763,00	2.993.127,00
		1.2.1.2 - Servizi digitali per la PA (Avvisi per enti pubblici)	236.582,00	248.412,00	106.462,00	591.456,00
		1.2.2 - Ecosistema digitale per la cultura	430.150,00	451.657,00	193.567,00	1.075.374,00
TOTALE OS 1.2			1.863.983,00	1.957.182,00	838.792,00	4.659.957,00
1	1.3	1.3.1 - Sostegno alle PMI - export	3.584.582,00	3.763.811,00	1.613.062,00	8.961.455,00
		1.3.2.1 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	7.181.652,00	7.540.734,00	3.231.743,00	17.954.129,00
		1.3.2.2 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi - Sezione speciale Fondo di garanzia	2.141.645,00	2.248.728,00	963.741,00	5.354.114,00
		1.3.3 - Servizi per attrazione investimenti	286.767,00	301.105,00	129.045,00	716.917,00
		1.3.4 - Promozione turistica	856.916,00	899.762,00	385.612,00	2.142.290,00
		1.3.5 - Sostegno alle imprese culturali	860.300,00	903.315,00	387.135,00	2.150.750,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
TOTALE OS 1.3			14.911.862,00	15.657.455,00	6.710.338,00	37.279.655,00
TOTALE Priorità 1			42.226.378,00	44.337.698,00	19.001.868,00	105.565.944,00
2	2.1	2.1.1.1 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici	3.980.415,00	4.179.436,00	1.791.187,00	9.951.038,00
		2.1.1.2 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	1.127.614,00	1.183.995,00	507.426,00	2.819.035,00
		2.1.2.1 - Efficientamento energetico nelle RSA (PA)	209.340,00	219.807,00	94.203,00	523.350,00
		2.1.2.2 - Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)	209.340,00	219.806,00	94.203,00	523.349,00
		2.1.3 - Efficientamento energetico delle imprese	788.608,00	828.039,00	354.874,00	1.971.521,00
TOTALE OS 2.1			6.315.317,00	6.631.083,00	2.841.893,00	15.788.293,00
2	2.2	2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	5.108.030,00	5.363.431,00	2.298.614,00	12.770.075,00
		2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)	209.340,00	219.807,00	94.203,00	523.350,00
		2.2.2.2 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	209.339,00	219.806,00	94.203,00	523.348,00
		2.2.3 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	788.608,00	828.038,00	354.873,00	1.971.519,00
		2.2.4 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	1.433.833,00	1.505.524,00	645.225,00	3.584.582,00
TOTALE OS 2.2			7.749.150,00	8.136.606,00	3.487.118,00	19.372.874,00
2	2.4	2.4.1.1 - Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	3.226.124,00	3.387.430,00	1.451.756,00	8.065.310,00
		2.4.1.2 - Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	215.075,00	225.829,00	96.784,00	537.688,00
		2.4.1.3 - Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	143.383,00	150.552,00	64.522,00	358.457,00
		2.4.2 - Prevenzione sismica nelle RSA	837.358,00	879.226,00	376.811,00	2.093.395,00
		2.4.3.1 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	143.383,27	150.552,47	64.522,47	358.458,20

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
		2.4.3.2 - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	573.533,07	602.209,87	258.089,87	1.433.832,80
		2.4.3.3 - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	860.299,60	903.314,80	387.134,80	2.150.749,20
		2.4.3.4 - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane	573.533,07	602.209,87	258.089,87	1.433.832,80
TOTALE OS 2.4			6.572.689,00	6.901.324,00	2.957.710,00	16.431.723,00
2	2.6	2.6.1.1 - Economia circolare - pubblici	1.013.282,00	1.063.947,00	455.979,00	2.533.208,00
		2.6.1.2 - Economia circolare - privati	2.571.300,00	2.699.865,00	1.157.085,00	6.428.250,00
TOTALE OS 2.6			3.584.582,00	3.763.812,00	1.613.064,00	8.961.458,00
2	2.7	2.7.1.1 - Infrastrutture verdi	380.402,00	399.422,00	171.181,00	951.005,00
		2.7.1.2 - Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	336.514,00	353.340,00	151.431,00	841.285,00
		2.7.2 - Natura e biodiversità	1.433.833,00	1.505.525,00	645.225,00	3.584.583,00
TOTALE OS 2.7			2.150.749,00	2.258.287,00	967.837,00	5.376.873,00
TOTALE Priorità 2			26.372.487,00	27.691.112,00	11.867.622,00	65.931.221,00
3	2.8	2.8.1 - Tramvia	7.993.618,00	8.393.299,00	3.597.128,00	19.984.045,00
		2.8.2.1 - Piste ciclabili a regia regionale	788.608,00	828.038,00	354.874,00	1.971.520,00
		2.8.2.2 - Piste ciclabili ad attuazione regionale				
		2.8.3 - Rinnovo autobus e treni	358.458,00	376.381,00	161.306,00	896.145,00
TOTALE OS 2.8			9.140.684,00	9.597.718,00	4.113.308,00	22.851.710,00
TOTALE Priorità 3			9.140.684,00	9.597.718,00	4.113.308,00	22.851.710,00
4	5.1	5.1.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	5.735.332,00	6.022.099,00	2.580.900,00	14.338.331,00
TOTALE OS 5.1			5.735.332,00	6.022.099,00	2.580.900,00	14.338.331,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR	Dotazione nazionale	Dotazione regionale	Dotazione totale
4	5.2	5.2.1.1 - Progetti integrati aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale.	748.808,00	786.249,00	336.963,00	1.872.020,00
		5.2.1.2 - Progetti integrati aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi.	92.196,00	96.805,00	41.488,00	230.489,00
		5.2.1.3 - Progetti integrati aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive.	592.830,00	622.471,00	266.774,00	1.482.075,00
		5.2.1.5 - Progetti integrati aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali.	105.161,00	110.419,00	47.322,00	262.902,00
TOTALE OS 5.2			1.538.995,00	1.615.944,00	692.547,00	3.847.486,00
TOTALE Priorità 4			7.274.327,00	7.638.043,00	3.273.447,00	18.185.817,00
5	AT	AT1 - Visibilità, trasparenza e comunicazione	264.292,00	277.506,00	118.931,00	660.729,00
		AT2 - Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	2.510.773,00	2.636.311,00	1.129.848,00	6.276.932,00
		AT3 - Valutazione e studi	308.341,00	323.758,00	138.753,00	770.852,00
TOTALE AT			3.083.406,00	3.237.575,00	1.387.532,00	7.708.513,00
TOTALE Priorità 5			3.083.406,00	3.237.575,00	1.387.532,00	7.708.513,00
TOTALE DOTAZIONE PROGRAMMA			88.097.282,00	92.502.146,00	39.643.777,00	220.243.205,00

Tabella 11 – Piano finanziario per azione – Annualità 2026

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR netto flex	Dotazione FESR flex	Dotazione nazionale netto flex	Dotazione nazionale flex	Dotazione regionale netto flex	Dotazione regionale flex	Dotazione totale netto flex	Dotazione totale flex
1	1.1	1.1.1 - Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	124.758,00	124.758,00	130.996,00	130.996,00	56.141,00	56.141,00	311.895,00	311.895,00
		1.1.2 - Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	297.042,00	297.042,00	311.894,00	311.894,00	133.669,00	133.669,00	742.605,00	742.605,00
		1.1.3 - Servizi per l'innovazione	2.168.408,00	2.168.408,00	2.276.829,00	2.276.829,00	975.783,00	975.783,00	5.421.020,00	5.421.020,00
		1.1.4.1 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	6.968.609,00	6.968.609,00	7.317.040,00	7.317.040,00	3.135.875,00	3.135.875,00	17.421.524,00	17.421.524,00
		1.1.4.2 - Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	160.403,00	160.403,00	168.423,00	168.423,00	72.181,00	72.181,00	401.007,00	401.007,00
		1.1.5 - Start-up innovative	677.256,00	677.256,00	711.119,00	711.119,00	304.765,00	304.765,00	1.693.140,00	1.693.140,00
		1.1.6 - Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico, Azioni di sistema	148.521,00	148.521,00	155.948,00	155.948,00	66.834,00	66.834,00	371.303,00	371.303,00
		TOTALE OS 1.1			10.544.997,00	10.544.997,00	11.072.249,00	11.072.249,00	4.745.248,00	4.745.248,00
1	1.2	1.2.1.1 - Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	496.060,00	496.060,00	520.864,00	520.864,00	223.227,00	223.227,00	1.240.151,00	1.240.151,00
		1.2.1.2 - Servizi digitali per la PA (Avvisi per enti pubblici)	98.024,00	98.024,00	102.925,00	102.925,00	44.111,00	44.111,00	245.060,00	245.060,00
		1.2.2 - Ecosistema digitale per la cultura	178.225,00	178.225,00	187.137,00	187.137,00	80.201,00	80.201,00	445.563,00	445.563,00
		TOTALE OS 1.2			772.309,00	772.309,00	810.926,00	810.926,00	347.539,00	347.539,00
1	1.3	1.3.1 - Sostegno alle PMI - export	1.485.211,00	1.485.211,00	1.559.471,00	1.559.471,00	668.345,00	668.345,00	3.713.027,00	3.713.027,00
		1.3.2.1 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	2.966.357,00	2.966.358,00	3.114.676,00	3.114.675,00	1.334.861,00	1.334.861,00	7.415.894,00	7.415.894,00
		1.3.2.2 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi - Sezione speciale Fondo di garanzia	884.600,00	884.600,00	928.829,00	928.830,00	398.069,00	398.070,00	2.211.499,00	2.211.499,00
		1.3.3 - Servizi per attrazione investimenti	118.817,00	118.817,00	124.758,00	124.758,00	53.468,00	53.468,00	297.043,00	297.043,00
		1.3.4 - Promozione turistica	367.042,00	367.041,00	385.394,00	385.394,00	165.169,00	165.168,00	917.604,00	917.604,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR netto flex	Dotazione FESR flex	Dotazione nazionale netto flex	Dotazione nazionale flex	Dotazione regionale netto flex	Dotazione regionale flex	Dotazione totale netto flex	Dotazione totale flex
		1.3.5 - Sostegno alle imprese culturali	356.451,00	356.451,00	374.273,00	374.273,00	160.403,00	160.403,00	891.127,00	891.127,00
TOTALE OS 1.3			6.178.478,00	6.178.478,00	6.487.401,00	6.487.401,00	2.780.315,00	2.780.315,00	15.446.194,00	15.446.194,00
TOTALE Priorità 1			17.495.784,00	17.495.784,00	18.370.576,00	18.370.576,00	7.873.102,00	7.873.102,00	43.739.462,00	43.739.462,00
2	2.1	2.1.1.1 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici	1.649.218,00	1.649.218,00	1.731.679,00	1.731.679,00	742.148,00	742.148,00	4.123.045,00	4.123.045,00
		2.1.1.2 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	467.208,00	467.208,00	490.568,00	490.568,00	210.244,00	210.244,00	1.168.020,00	1.168.020,00
		2.1.2.1 - Efficientamento energetico nelle RSA (PA)	86.736,00	86.736,00	91.073,00	91.074,00	39.031,00	39.031,00	216.840,00	216.841,00
		2.1.2.2 - Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)	86.736,00	86.736,00	91.074,00	91.073,00	39.031,00	39.031,00	216.841,00	216.840,00
		2.1.3 - Efficientamento energetico delle imprese	326.746,00	326.746,00	343.084,00	343.083,00	147.036,00	147.036,00	816.866,00	816.865,00
TOTALE OS 2.1			2.616.644,00	2.616.644,00	2.747.478,00	2.747.477,00	1.177.490,00	1.177.490,00	6.541.612,00	6.541.611,00
2	2.2	2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	2.116.425,00	2.116.425,00	2.222.246,00	2.222.246,00	952.392,00	952.392,00	5.291.063,00	5.291.063,00
		2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)	86.736,00	86.736,00	91.074,00	91.073,00	39.031,00	39.032,00	216.841,00	216.841,00
		2.2.2.2 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	86.737,00	86.737,00	91.073,00	91.073,00	39.032,00	39.031,00	216.842,00	216.841,00
		2.2.3 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	326.747,00	326.747,00	343.083,00	343.083,00	147.036,00	147.036,00	816.866,00	816.866,00
		2.2.4 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	594.084,00	594.084,00	623.789,00	623.788,00	267.338,00	267.338,00	1.485.211,00	1.485.210,00
TOTALE OS 2.2			3.210.729,00	3.210.729,00	3.371.265,00	3.371.263,00	1.444.829,00	1.444.829,00	8.026.823,00	8.026.821,00
2	2.4	2.4.1.1 - Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	1.336.689,00	1.336.690,00	1.403.525,00	1.403.525,00	601.510,00	601.510,00	3.341.724,00	3.341.725,00
		2.4.1.2 - Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	89.113,00	89.113,00	93.568,00	93.568,00	40.101,00	40.101,00	222.782,00	222.782,00
		2.4.1.3 - Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	59.408,00	59.408,00	62.379,00	62.379,00	26.734,00	26.734,00	148.521,00	148.521,00
		2.4.2 - Prevenzione sismica nelle RSA	346.945,00	346.945,00	364.293,00	364.293,00	156.125,00	156.125,00	867.363,00	867.363,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR netto flex	Dotazione FESR flex	Dotazione nazionale netto flex	Dotazione nazionale flex	Dotazione regionale netto flex	Dotazione regionale flex	Dotazione totale netto flex	Dotazione totale flex
		2.4.3.1 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	59.408,47	59.408,47	62.378,87	62.378,87	26.733,80	26.733,80	148.521,13	148.521,13
		2.4.3.2 - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	237.633,87	237.633,87	249.515,47	249.515,47	106.935,20	106.935,20	594.084,53	594.084,53
		2.4.3.3 - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	356.450,80	356.450,80	374.273,20	374.273,20	160.402,80	160.402,80	891.126,80	891.126,80
		2.4.3.4 - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane .	237.633,87	237.633,87	249.515,47	249.515,47	106.935,20	106.935,20	594.084,53	594.084,53
TOTALE OS 2.4			2.723.282,00	2.723.283,00	2.859.448,00	2.859.448,00	1.225.477,00	1.225.477,00	6.808.207,00	6.808.208,00
2	2.6	2.6.1.1 - Economia circolare - pubblici	419.836,00	419.836,00	440.830,00	440.829,00	188.925,00	188.926,00	1.049.591,00	1.049.591,00
		2.6.1.2 - Economia circolare - privati	1.065.374,00	1.065.374,00	1.118.642,00	1.118.643,00	479.419,00	479.418,00	2.663.435,00	2.663.435,00
TOTALE OS 2.6			1.485.210,00	1.485.210,00	1.559.472,00	1.559.472,00	668.344,00	668.344,00	3.713.026,00	3.713.026,00
2	2.7	2.7.1.1 - Infrastrutture verdi	157.613,00	157.614,00	165.493,00	165.494,00	70.926,00	70.926,00	394.032,00	394.034,00
		2.7.1.2 - Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	139.429,00	139.430,00	146.401,00	146.400,00	62.743,00	62.743,00	348.573,00	348.573,00
		2.7.2 - Natura e biodiversità	594.084,00	594.085,00	623.789,00	623.788,00	267.338,00	267.338,00	1.485.211,00	1.485.211,00
TOTALE OS 2.7			891.126,00	891.129,00	935.683,00	935.682,00	401.007,00	401.007,00	2.227.816,00	2.227.818,00
TOTALE Priorità 2			10.926.991,00	10.926.995,00	11.473.346,00	11.473.342,00	4.917.147,00	4.917.147,00	27.317.484,00	27.317.484,00
3	2.8	2.8.1 - Tramvia	3.312.020,00	3.312.020,00	3.477.621,00	3.477.621,00	1.490.409,00	1.490.409,00	8.280.050,00	8.280.050,00
		2.8.2.1 - Piste ciclabili a regia regionale	326.746,00	326.746,00	343.084,00	343.084,00	147.036,00	147.036,00	816.866,00	816.866,00
		2.8.2.2 - Piste ciclabili ad attuazione regionale	148.522,00	148.521,00	155.947,00	155.947,00	66.834,00	66.834,00	371.303,00	371.302,00
		2.8.3 - Rinnovo autobus e treni	148.522,00	148.521,00	155.947,00	155.947,00	66.834,00	66.834,00	371.303,00	371.302,00
TOTALE OS 2.8			3.787.288,00	3.787.287,00	3.976.652,00	3.976.652,00	1.704.279,00	1.704.279,00	9.468.219,00	9.468.218,00
TOTALE Priorità 3			3.787.288,00	3.787.287,00	3.976.652,00	3.976.652,00	1.704.279,00	1.704.279,00	9.468.219,00	9.468.218,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR netto flex	Dotazione FESR flex	Dotazione nazionale netto flex	Dotazione nazionale flex	Dotazione regionale netto flex	Dotazione regionale flex	Dotazione totale netto flex	Dotazione totale flex
4	5.1	5.1.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	2.376.339,00	2.376.337,00	2.495.150,00	2.495.155,00	1.069.352,00	1.069.352,00	5.940.841,00	5.940.844,00
TOTALE OS 5.1			2.376.339,00	2.376.337,00	2.495.150,00	2.495.155,00	1.069.352,00	1.069.352,00	5.940.841,00	5.940.844,00
4	5.2	5.2.1.1 - Progetti integrati aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale.	310.255,00	310.256,00	325.768,00	325.768,00	139.616,00	139.616,00	775.639,00	775.640,00
		5.2.1.2 - Progetti integrati aree interne. Riquilibratura e rigenerazione dei sistemi insediativi.	38.200,00	38.200,00	40.109,00	40.109,00	17.191,00	17.191,00	95.500,00	95.500,00
		5.2.1.3 - Progetti integrati aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive.	245.629,00	245.629,00	257.911,00	257.911,00	110.533,00	110.533,00	614.073,00	614.073,00
		5.2.1.5 - Progetti integrati aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali.	43.573,00	43.572,00	45.750,00	45.750,00	19.607,00	19.608,00	108.930,00	108.930,00
TOTALE OS 5.2			637.657,00	637.657,00	669.538,00	669.538,00	286.947,00	286.948,00	1.594.142,00	1.594.143,00
TOTALE Priorità 4			3.013.996,00	3.013.994,00	3.164.688,00	3.164.693,00	1.356.299,00	1.356.300,00	7.534.983,00	7.534.987,00
5	AT	AT1 - Visibilità, trasparenza e comunicazione	109.505,00	109.505,00	114.980,00	114.980,00	49.277,00	49.277,00	273.762,00	273.762,00
		AT2 - Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	1.040.296,00	1.040.296,00	1.092.311,00	1.092.311,00	468.133,00	468.133,00	2.600.740,00	2.600.740,00
		AT3 - Valutazione e studi	127.756,00	127.756,00	134.144,00	134.144,00	57.490,00	57.490,00	319.390,00	319.390,00
TOTALE AT			1.277.557,00	1.277.557,00	1.341.435,00	1.341.435,00	574.900,00	574.900,00	3.193.892,00	3.193.892,00
TOTALE Priorità 5			1.277.557,00	1.277.557,00	1.341.435,00	1.341.435,00	574.900,00	574.900,00	3.193.892,00	3.193.892,00
TOTALE DOTAZIONE PROGRAMMA			36.501.616,00	36.501.617,00	38.326.697,00	38.326.698,00	16.425.727,00	16.425.728,00	91.254.040,00	91.254.043,00

Tabella 12 – Piano finanziario per azione – Annualità 2027

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR netto flex	Dotazione FESR flex	Dotazione nazionale netto flex	Dotazione nazionale flex	Dotazione regionale netto flex	Dotazione regionale flex	Dotazione totale netto flex	Dotazione totale flex
1	1.1	1.1.1 - Laboratori aperti dell'istruzione tecnica superiore	127.257,00	127.257,00	133.619,00	133.620,00	57.266,00	57.266,00	318.142,00	318.143,00
		1.1.2 - Ricerca, sviluppo e innovazione per l'attrazione investimenti	302.992,00	302.994,00	318.143,00	318.142,00	136.346,00	136.347,00	757.481,00	757.483,00
		1.1.3 - Servizi per l'innovazione	2.211.844,00	2.211.846,00	2.322.436,00	2.322.437,00	995.331,00	995.331,00	5.529.611,00	5.529.614,00
		1.1.4.1 - Ricerca e sviluppo per le imprese anche in raggruppamento con organismi di ricerca	6.446.294,00	6.446.293,00	6.768.608,00	6.768.611,00	2.900.833,00	2.900.832,00	16.115.736,00	16.115.735,00
		1.1.4.2 - Aiuti agli investimenti strategici in ricerca e sviluppo per le imprese condotti in sinergia con interventi di carattere nazionale	825.526,00	825.525,00	866.802,00	866.801,00	371.487,00	371.486,00	2.063.814,00	2.063.813,00
		1.1.5 - Start-up innovative	690.823,00	690.823,00	725.364,00	725.364,00	310.872,00	310.870,00	1.727.059,00	1.727.057,00
		1.1.6 - Riorganizzazione e strutturazione del sistema regionale di trasferimento tecnologico. Azioni di sistema	151.496,00	151.496,00	159.069,00	159.072,00	68.175,00	68.174,00	378.740,00	378.742,00
TOTALE OS 1.1			10.756.232,00	10.756.234,00	11.294.041,00	11.294.047,00	4.840.310,00	4.840.306,00	26.890.583,00	26.890.587,00
1	1.2	1.2.1.1 - Servizi digitali per la PA (Operazioni a titolarità regionale)	505.998,00	505.997,00	531.297,00	531.297,00	227.699,00	227.699,00	1.264.994,00	1.264.993,00
		1.2.1.2 - Servizi digitali per la PA (Avvisi per enti pubblici)	99.987,00	99.988,00	104.986,00	104.987,00	44.995,00	44.994,00	249.968,00	249.969,00
		1.2.2 - Ecosistema digitale per la cultura	181.795,00	181.797,00	190.885,00	190.885,00	81.809,00	81.808,00	454.489,00	454.490,00
TOTALE OS 1.2			787.780,00	787.782,00	827.168,00	827.169,00	354.503,00	354.501,00	1.969.451,00	1.969.452,00
1	1.3	1.3.1 - Sostegno alle PMI - export	1.514.962,00	1.514.964,00	1.590.712,00	1.590.711,00	681.732,00	681.733,00	3.787.406,00	3.787.408,00
		1.3.2.1 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi	3.026.858,00	3.026.859,00	3.178.201,00	3.178.202,00	1.362.087,00	1.362.086,00	7.567.146,00	7.567.147,00
		1.3.2.2 - Sostegno alle PMI - investimenti produttivi - Sezione speciale Fondo di garanzia	902.642,00	902.642,00	947.774,00	947.774,00	406.189,00	406.189,00	2.256.605,00	2.256.605,00
		1.3.3 - Servizi per attrazione investimenti	121.197,00	121.197,00	127.256,00	127.257,00	54.538,00	54.539,00	302.991,00	302.993,00
		1.3.4 - Promozione turistica	372.993,00	372.994,00	391.642,00	391.642,00	167.849,00	167.846,00	932.484,00	932.482,00
1.3.5 - Sostegno alle imprese culturali			363.591,00	363.589,00	381.771,00	381.771,00	163.616,00	163.616,00	908.978,00	908.976,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) – Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR netto flex	Dotazione FESR flex	Dotazione nazionale netto flex	Dotazione nazionale flex	Dotazione regionale netto flex	Dotazione regionale flex	Dotazione totale netto flex	Dotazione totale flex
TOTALE OS 1.3			6.302.243,00	6.302.245,00	6.617.356,00	6.617.357,00	2.836.011,00	2.836.009,00	15.755.610,00	15.755.611,00
TOTALE Priorità 1			17.846.255,00	17.846.261,00	18.738.565,00	18.738.573,00	8.030.824,00	8.030.816,00	44.615.644,00	44.615.650,00
2	2.1	2.1.1.1 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici	1.682.254,00	1.682.256,00	1.766.367,00	1.766.368,00	757.014,00	757.014,00	4.205.636,00	4.205.637,00
		2.1.1.2 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici nelle Strategie territoriali urbane	476.568,00	476.565,00	500.395,00	500.395,00	214.455,00	214.455,00	1.191.417,00	1.191.416,00
		2.1.2.1 - Efficientamento energetico nelle RSA (PA)	88.474,00	88.473,00	92.897,00	92.897,00	39.813,00	39.814,00	221.184,00	221.184,00
		2.1.2.2 - Efficientamento energetico nelle RSA (imprese)	88.474,00	88.474,00	92.898,00	92.897,00	39.813,00	39.814,00	221.185,00	221.185,00
		2.1.3 - Efficientamento energetico delle imprese	333.291,00	333.293,00	349.956,00	349.956,00	149.981,00	149.982,00	833.228,00	833.231,00
TOTALE OS 2.1			2.669.061,00	2.669.061,00	2.802.513,00	2.802.513,00	1.201.076,00	1.201.079,00	6.672.650,00	6.672.653,00
2	2.2	2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per gli edifici pubblici	2.158.821,00	2.158.823,00	2.266.766,00	2.266.762,00	971.470,00	971.468,00	5.397.057,00	5.397.053,00
		2.2.2.1 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (PA)	88.474,00	88.474,00	92.897,00	92.897,00	39.814,00	39.812,00	221.185,00	221.183,00
		2.2.2.2 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le RSA (imprese)	88.473,00	88.474,00	92.898,00	92.898,00	39.813,00	39.812,00	221.184,00	221.184,00
		2.2.3 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le imprese	333.292,00	333.292,00	349.958,00	349.957,00	149.981,00	149.982,00	833.231,00	833.231,00
		2.2.4 - Produzione energetica da fonti rinnovabili per le comunità energetiche	605.985,00	605.987,00	636.284,00	636.284,00	272.692,00	272.694,00	1.514.961,00	1.514.965,00
TOTALE OS 2.2			3.275.045,00	3.275.050,00	3.438.803,00	3.438.798,00	1.473.770,00	1.473.768,00	8.187.618,00	8.187.616,00
2	2.4	2.4.1.1 - Contributi per interventi di prevenzione sismica su edifici pubblici	1.363.466,00	1.363.467,00	1.431.641,00	1.431.639,00	613.560,00	613.559,00	3.408.666,00	3.408.666,00
		2.4.1.2 - Contributi per attività di studio, indagine e monitoraggio sul rischio sismico	90.898,00	90.898,00	95.442,00	95.442,00	40.904,00	40.904,00	227.244,00	227.244,00
		2.4.1.3 - Realizzazione Banche dati e Sistema Informativo Territoriale per la Sismica	60.598,00	60.598,00	63.629,00	63.629,00	27.268,00	27.270,00	151.496,00	151.496,00
		2.4.2 - Prevenzione sismica nelle RSA	353.897,00	353.895,00	371.590,00	371.590,00	159.253,00	159.253,00	884.740,00	884.738,00
		2.4.3.1 - Investimenti in sistemi nuovi o aggiornati di monitoraggio, allarme e reazione in caso di catastrofi naturali	60.598,47	60.598,47	63.628,40	63.628,40	27.269,33	27.269,33	151.496,20	151.496,20

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR netto flex	Dotazione FESR flex	Dotazione nazionale netto flex	Dotazione nazionale flex	Dotazione regionale netto flex	Dotazione regionale flex	Dotazione totale netto flex	Dotazione totale flex
		2.4.3.2 - Interventi per il recupero, il riequilibrio e la tutela della fascia costiera	242.393,87	242.393,87	254.513,60	254.513,60	109.077,33	109.077,33	605.984,80	605.984,80
		2.4.3.3 - Interventi in infrastrutture verdi per l'adattamento ai cambiamenti climatici e di mitigazione del rischio idraulico	363.590,80	363.590,80	381.770,40	381.770,40	163.616,00	163.616,00	908.977,20	908.977,20
		2.4.3.4 - Interventi di protezione contro il rischio idrogeologico da frane .	242.393,87	242.393,87	254.513,60	254.513,60	109.077,33	109.077,33	605.984,80	605.984,80
TOTALE OS 2.4			2.777.836,00	2.777.835,00	2.916.728,00	2.916.726,00	1.250.025,00	1.250.026,00	6.944.589,00	6.944.587,00
2	2.6	2.6.1.1 - Economia circolare - pubblici	1.060.473,00	1.060.474,00	1.113.496,00	1.113.498,00	477.213,00	477.213,00	2.651.183,00	2.651.184,00
		2.6.1.2 - Economia circolare - privati	454.490,00	454.489,00	477.212,00	477.212,00	204.520,00	204.520,00	1.136.221,00	1.136.222,00
TOTALE OS 2.6			1.514.963,00	1.514.963,00	1.590.708,00	1.590.710,00	681.733,00	681.733,00	3.787.404,00	3.787.406,00
2	2.7	2.7.1.1 - Infrastrutture verdi	160.770,00	160.770,00	168.810,00	168.809,00	72.346,00	72.347,00	401.926,00	401.926,00
		2.7.1.2 - Infrastrutture verdi delle Strategie territoriali urbane	142.222,00	142.222,00	149.333,00	149.333,00	64.000,00	64.000,00	355.555,00	355.555,00
		2.7.2 - Natura e biodiversità	605.985,00	605.984,00	636.285,00	636.284,00	272.693,00	272.694,00	1.514.963,00	1.514.962,00
TOTALE OS 2.7			908.977,00	908.976,00	954.428,00	954.426,00	409.039,00	409.041,00	2.272.444,00	2.272.443,00
TOTALE Priorità 2			11.145.882,00	11.145.885,00	11.703.180,00	11.703.173,00	5.015.643,00	5.015.647,00	27.864.705,00	27.864.705,00
3	2.8	2.8.1 - Tramvia	3.378.368,00	3.378.366,00	3.547.286,00	3.547.285,00	1.520.265,00	1.520.265,00	8.445.919,00	8.445.916,00
		2.8.2.1 - Piste ciclabili a regia regionale	333.292,00	333.292,00	349.957,00	349.956,00	149.980,00	149.981,00	833.229,00	833.229,00
		2.8.2.2 - Piste ciclabili ad attuazione regionale	151.496,00	151.496,00	159.071,00	159.071,00	68.173,00	68.173,00	378.740,00	378.740,00
TOTALE OS 2.8			3.863.156,00	3.863.154,00	4.056.314,00	4.056.312,00	1.738.418,00	1.738.419,00	9.657.888,00	9.657.885,00
TOTALE Priorità 3			3.863.156,00	3.863.154,00	4.056.314,00	4.056.312,00	1.738.418,00	1.738.419,00	9.657.888,00	9.657.885,00
4	5.1	5.1.1 - Progetti integrati per lo sviluppo economico, sociale e ambientale nelle Aree urbane	2.423.941,00	2.423.936,00	2.545.137,00	2.545.137,00	1.090.774,00	1.090.772,00	6.059.852,00	6.059.845,00
TOTALE OS 5.1			2.423.941,00	2.423.936,00	2.545.137,00	2.545.137,00	1.090.774,00	1.090.772,00	6.059.852,00	6.059.845,00

PR FESR 2021-2027 TOSCANA. Documento di Attuazione Regionale (DAR) - Versione n.3

Priorità	OS	Codice Azione	Dotazione FESR netto flex	Dotazione FESR flex	Dotazione nazionale netto flex	Dotazione nazionale flex	Dotazione regionale netto flex	Dotazione regionale flex	Dotazione totale netto flex	Dotazione totale flex
4	5.2	5.2.1.1 – Progetti integrati aree interne. Recupero e valorizzazione del patrimonio culturale.	316.470,00	316.470,00	332.295,00	332.295,00	142.410,00	142.412,00	791.175,00	791.177,00
		5.2.1.2 - Progetti integrati aree interne. Riqualificazione e rigenerazione dei sistemi insediativi.	38.965,00	38.965,00	40.913,00	40.913,00	17.533,00	17.534,00	97.411,00	97.412,00
		5.2.1.3 - Progetti integrati aree interne. Micro-infrastrutturazione per l'attrattività di attività produttive.	250.550,00	250.550,00	263.077,00	263.077,00	112.746,00	112.747,00	626.373,00	626.374,00
		5.2.1.5 - Progetti integrati aree interne. Iniziative di sviluppo territoriale, compresa l'elaborazione di strategie territoriali.	44.444,00	44.444,00	46.667,00	46.667,00	20.000,00	20.000,00	111.111,00	111.111,00
		TOTALE OS 5.2	650.429,00	650.429,00	682.952,00	682.952,00	292.689,00	292.693,00	1.626.070,00	1.626.074,00
TOTALE Priorità 4			3.074.370,00	3.074.365,00	3.228.089,00	3.228.089,00	1.383.463,00	1.383.465,00	7.685.922,00	7.685.919,00
5	AT	AT1 - Visibilità, trasparenza e comunicazione	111.698,00	111.698,00	117.283,00	117.283,00	50.264,00	50.265,00	279.245,00	279.246,00
		AT2 - Preparazione, attuazione, sorveglianza e controllo	1.061.135,00	1.061.135,00	1.114.192,00	1.114.192,00	477.511,00	477.510,00	2.652.838,00	2.652.837,00
		AT3 - Valutazione e studi	130.315,00	130.314,00	136.829,00	136.831,00	58.642,00	58.642,00	325.786,00	325.787,00
		TOTALE AT	1.303.148,00	1.303.147,00	1.368.304,00	1.368.306,00	586.417,00	586.417,00	3.257.869,00	3.257.870,00
TOTALE Priorità 5			1.303.148,00	1.303.147,00	1.368.304,00	1.368.306,00	586.417,00	586.417,00	3.257.869,00	3.257.870,00
TOTALE DOTAZIONE PROGRAMMA			37.232.811,00	37.232.812,00	39.094.452,00	39.094.453,00	16.754.765,00	16.754.764,00	93.082.028,00	93.082.029,00

MODALITÀ TECNICHE PER L'INVIO DEGLI ATTI DESTINATI ALLA PUBBLICAZIONE

Con l'entrata in vigore dal 1 gennaio 2008 della L.R. n. 23 del 23 aprile 2007 "Nuovo ordinamento del Bollettino Ufficiale della Regione Toscana e norme per la pubblicazione degli atti. Modifiche alla legge regionale 20 gennaio 1995, n. 9 (Disposizioni in materia di procedimento amministrativo e di accesso agli atti)", cambiano le tariffe e le modalità per l'invio degli atti destinati alla pubblicazione sul B.U.R.T.

Tutti gli Enti inserzionisti devono inviare i loro atti per la pubblicazione sul B.U.R.T. in formato esclusivamente digitale. Le modalità tecniche per l'invio elettronico degli atti destinati alla pubblicazione sono state stabilite con Decreto Dirigenziale n. 5615 del 12 novembre 2007. **L'invio elettronico avviene mediante interoperabilità dei sistemi di protocollo informatici (DPR 445/2000 artt. 14 e 55) nell'ambito della infrastruttura di Cooperazione Applicativa Regionale Toscana. Le richieste di pubblicazione firmate digitalmente (D.Lgs. 82/2005) devono obbligatoriamente contenere nell'oggetto ESCLUSIVAMENTE la dicitura "PUBBLICAZIONE BURT", hanno come allegato digitale l'atto di cui è richiesta la pubblicazione. Per gli enti ancora non dotati del protocollo elettronico, per i soggetti privati e le imprese la trasmissione elettronica deve avvenire esclusivamente tramite posta certificata (PEC) all'indirizzo regionetoscana@postacert.toscana.it**

Il materiale da pubblicare deve pervenire all'Ufficio del B.U.R.T. entro il mercoledì per poter essere pubblicato il mercoledì della settimana successiva.

Il costo della pubblicazione è a carico della Regione.

La pubblicazione degli atti di enti locali, altri enti pubblici o soggetti privati obbligatoria per previsione di legge o di regolamento è effettuata senza oneri per l'ente o il soggetto interessato.

I testi da pubblicare, trasmessi unitamente alla istanza di pubblicazione, devono possedere i seguenti requisiti formali:

SPECIFICHE TECNICHE PER L'INVIO DEGLI ATTI AL B.U.R.T

I documenti che dovranno pervenire ai fini della pubblicazione sul B.U.R.T. devono seguire i seguenti parametri

FORMATO

A4

Verticale

Times new roman

Corpo **10**

Interlinea esatta **13 pt**

Margini **3 cm** per lato

Il CONTENUTO del documento deve essere poi così composto

NOME ENTE

TIPOLOGIA ATTO (DELIBERAZIONE-DECRETO-DETERMINAZIONE-ORDINANZA- AVVISO ...)

NUMERO ATTO e DATA (se presenti)

OGGETTO dell'atto

TESTO dell'atto

FIRMA dell'atto in fondo allo stesso

NON DEVONO essere inseriti numeri di pagina e nessun tipo di pièdipagina

Per il documento che contiene allegato/allegati, è preferibile che gli stessi siano inseriti nello stesso file del documento in ordine progressivo (allegato 1, allegato 2...). In alternativa potranno essere inseriti in singoli file nominati con riferimento all'atto (<nomefile_atto>_Allegato1.pdf, <nomefile_atto>_Allegato2.pdf, ", ecc.)

ALLEGATI: FORMATO PAGINA A4 girato in verticale - MARGINI 3cm PER LATO

IL FILE FINALE (testo+allegati) deve essere redatto in **formato PDF/A**