

**Relazioni di attuazione annuali per l'obiettivo Investimenti a favore della crescita e  
dell'occupazione  
PARTE A**

**INDIVIDUAZIONE DELLA RELAZIONE DI ATTUAZIONE ANNUALE/FINALE**

CCI	2014IT16RFOP008
Titolo	POR Emilia Romagna FESR
Versione	2020.0
Data di approvazione della relazione da parte del comitato di sorveglianza	28-mag-2021

<b>INDIVIDUAZIONE DELLA RELAZIONE DI ATTUAZIONE ANNUALE/FINALE .....</b>	<b>1</b>
<b>2. PANORAMICA DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO (articolo 50, paragrafo 2, e articolo 111, paragrafo 3, lettera a), del regolamento (UE) n. 1303/2013) .....</b>	<b>5</b>
2.1. Informazioni chiave sull'attuazione del programma operativo per l'anno considerato, incluse informazioni sugli strumenti finanziari, con riferimento ai dati finanziari e a quelli relativi agli indicatori. ....	5
<b>3. ATTUAZIONE DELL'ASSE PRIORITARIO (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013)...8</b>	<b>8</b>
3.1. Panoramica dell'attuazione .....	8
3.2. Indicatori comuni e specifici per programma (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013)...	12
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 1 / 1a.....	12
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 1 / 1b .....	14
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 2 / 2a.....	21
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 2 / 2c.....	23
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 3 / 3a.....	25
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 3 / 3b .....	28
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 3 / 3c.....	32
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 3 / 3d .....	35
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 4 / 4b .....	37
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 4 / 4c.....	40
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 4 / 4e.....	43
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 5 / 6c.....	46
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 6 / 2b .....	50
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 6 / 6c.....	52
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 7.....	55
Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica - 7 / 7.1 .....	57
Tabella 3B: Numero delle imprese finanziate dal programma operativo al netto del sostegno multiplo assegnato alle stesse imprese .....	58
Tabella 5: Informazioni sui target intermedi e finali definiti nel quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione .....	59
3.4 Dati finanziari (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013).....	61
Tabella 6: Informazioni finanziarie a livello di asse prioritario e di programma .....	61
Tabella 7: Ripartizione dei dati finanziari cumulativi per categoria di intervento per il FESR, il FSE e il Fondo di coesione (articolo 112, paragrafi 1 e 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013 e articolo 5 del regolamento (UE) n. 1304/2013) .....	62
Tabella 8: Utilizzo del finanziamento incrociato .....	64
Tabella 9: Costo delle operazioni attuate al di fuori dell'area del programma (FESR e Fondo di coesione nell'ambito dell'obiettivo Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione) .....	66
Tabella 10: Spese sostenute al di fuori dell'Unione (FSE).....	67
<b>4. SINTESI DELLE VALUTAZIONI.....</b>	<b>68</b>
<b>6 ASPETTI CHE INCIDONO SUI RISULTATI DEL PROGRAMMA E MISURE ADOTTATE (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013) .....</b>	<b>75</b>
<b>7. SINTESI PER IL CITTADINO.....</b>	<b>78</b>
<b>8. RELAZIONE SULL'ATTUAZIONE DEGLI STRUMENTI FINANZIARI.....</b>	<b>79</b>

Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata - Comparto Nuove Imprese 79	
<i>Finanziamento Starter 2.0</i> .....	82
Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata Comparto Energia .....	85
<i>Energia 2.0</i> .....	87
Fondo di Controgaranzia Europa, Regione e Cassa depositi e prestiti S.p.A. -EuReCa- .....	90
<i>Controgaranzia concessa a consorzi fidi per finanziamenti su operazioni ammissibili al programma</i> .....	93
<b>9. Opzionale per la relazione da presentare nel 2016, non applicabile ad altre relazioni schematiche: AZIONI ATTUATE PER OTTEMPERARE A CONDIZIONALITÀ EX ANTE</b> .....	<b>96</b>
<b>10. PROGRESSI COMPIUTI NELLA PREPARAZIONE E NELL'ATTUAZIONE DI GRANDI PROGETTI E DI PIANI D'AZIONE COMUNI (articolo 101, lettera h), e articolo 111, paragrafo 3, del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b> .....	<b>98</b>
10.1. Grandi progetti.....	98
10.2. Piani d'azione comuni .....	101
<b>11. VALUTAZIONE DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO (articolo 50, paragrafo 4, e articolo 111, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b> .....	<b>104</b>
11.1. Informazioni nella parte A e conseguimento degli obiettivi del programma (articolo 50, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013) .....	104
11.2. Azioni specifiche adottate per promuovere la parità fra uomini e donne e prevenire la discriminazione, in particolare l'accessibilità per le persone con disabilità, e i dispositivi attuati per garantire l'integrazione della prospettiva di genere nei programmi operativi e nelle operazioni (articolo 50, paragrafo 4, e articolo 111, paragrafo 4, secondo comma, lettera e), del regolamento (UE) n. 1303/2013).....	104
11.3. Sviluppo sostenibile (articolo 50, paragrafo 4, e articolo 111, paragrafo 4, secondo comma, lettera f), del regolamento (UE) n. 1303/2013) .....	105
11.4. Rendicontazione sul sostegno utilizzato per gli obiettivi connessi ai cambiamenti climatici (articolo 50, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013) .....	105
11.5. Ruolo dei partner nell'attuazione del programma .....	105
<b>12. INFORMAZIONI OBBLIGATORIE E VALUTAZIONE IN CONFORMITÀ ALL'ARTICOLO 111, PARAGRAFO 4, PRIMO COMMA, LETTERE A) e B), DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013</b> .....	<b>106</b>
12.1. Progressi nell'attuazione del piano di valutazione e seguito dato alle risultanze delle valutazioni.....	106
12.2. Risultati delle misure di informazione e pubblicità dei fondi attuate nel quadro della strategia di comunicazione	108
<b>13. AZIONI ATTUATE PER OTTEMPERARE A CONDIZIONALITÀ EX ANTE (articolo 50, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013) (Può essere incluso nella relazione da presentare nel 2016 (cfr. il precedente punto 9). Richiesto nella relazione da presentare nel 2017) Opzione: relazione sullo stato dei lavori</b> .....	<b>109</b>
<b>14. INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI CHE POSSONO ESSERE AGGIUNTE, A SECONDA DEL CONTENUTO E DEGLI OBIETTIVI DEL PROGRAMMA OPERATIVO (articolo 111, paragrafo 4, secondo comma, lettere a), b), c), d), g) e h), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b> .....	<b>110</b>
14.1. Progressi compiuti nell'attuazione dell'approccio integrato allo sviluppo territoriale, incluso lo sviluppo delle regioni che affrontano sfide demografiche e svantaggi naturali o permanenti, lo sviluppo urbano sostenibile e lo sviluppo locale di tipo partecipativo nell'ambito del programma operativo .....	110
14.2. Progressi compiuti nell'attuazione di azioni intese a rafforzare la capacità delle autorità degli Stati membri e dei beneficiari di gestire e utilizzare i Fondi.....	110
14.3. Progressi compiuti nell'attuazione di eventuali misure interregionali e transnazionali .....	110
14.4. Se del caso, il contributo alle strategie macroregionali e relative ai bacini marittimi.....	110
14.5. Progressi compiuti nell'attuazione delle misure in materia di innovazione sociale, se del caso .....	112
14.6. Progressi compiuti nell'esecuzione di misure intese a rispondere ai bisogni specifici delle aree geografiche particolarmente colpite dalla povertà o dei gruppi destinatari a più alto rischio di povertà, discriminazione o esclusione sociale, con particolare riguardo per le comunità emarginate e le persone con disabilità, i disoccupati di lungo periodo e i giovani non occupati, comprese, se del caso, le risorse finanziarie utilizzate.....	112
<b>15. INFORMAZIONI FINANZIARIE A LIVELLO DI ASSE PRIORITARIO E DI PROGRAMMA (articolo 21, paragrafo 2, e articolo 22, paragrafo 7, del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b> .....	<b>113</b>
<b>16. CRESCITA INTELLIGENTE, SOSTENIBILE E INCLUSIVA (opzione relazione sullo stato di attuazione)</b>	<b>114</b>

**17. ASPETTI CHE INCIDONO SUI RISULTATI DEL PROGRAMMA E MISURE ADOTTATE — QUADRO DI RIFERIMENTO DELL'EFFICACIA DELL'ATTUAZIONE (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013).....115**

**Documenti.....116**

**Risultati di convalida più recenti.....117**

## **2. PANORAMICA DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO (ARTICOLO 50, PARAGRAFO 2, E ARTICOLO 111, PARAGRAFO 3, LETTERA A), DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013)**

### **2.1. Informazioni chiave sull'attuazione del programma operativo per l'anno considerato, incluse informazioni sugli strumenti finanziari, con riferimento ai dati finanziari e a quelli relativi agli indicatori.**

L'attuazione del PO nel corso del '20 è stata influenzata dall'emergenza socio-economica delineatasi in conseguenza della crisi sanitaria pubblica causata dal Covid-19.

Con l'obiettivo di fronteggiare tale emergenza e in conseguenza del mutato quadro regolamentare e normativo di riferimento che ha introdotto maggiore flessibilità in norme e strumenti attuativi dei PO, nei primi mesi del '20 l'AdG ha proceduto a due riprogrammazioni finalizzate a rafforzare la capacità di risposta dei servizi sanitari regionali all'epidemia in atto, preservando comunque l'attuazione del Programma consentendone l'avanzamento nonostante le mutate condizioni di contesto. La prima riprogrammazione, attivata ai sensi dell'art. 2 punto 1) del Reg. (UE) 2020/460 è intervenuta con il trasferimento di 8,3 mil di euro dall'Asse 4 all'Asse 1 orientato a sostenere progetti finalizzati alla sperimentazione di soluzioni innovative di contrasto all'epidemia e alla loro tempestiva applicazione sul mercato. La riprogrammazione si è conclusa con la nota ARES(2020)2740611 della Commissione Europea.

La seconda riprogrammazione riprogrammazione, approvata con Decisione C (2020) 8383 del 25.11.20, è intervenuta a seguito della stipula dell'Accordo tra Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministro per il Sud e la Coesione Territoriale e Regione Emilia-Romagna, approvato con DGR 856/20, che per il POR FESR, ha previsto la riprogrammazione di 190 milioni di euro per spese del sistema sanitario regionale in risposta all'emergenza sanitaria e la contestuale copertura delle operazioni dei POR sostituite da spese emergenziali con risorse del Fondo per lo Sviluppo e Coesione (FSC) a cui è stato garantito adeguato stanziamento di risorse. Il percorso di riprogrammazione ha comportato:

- aggiornamento dell'impianto strategico del PO e del quadro di contesto socio-economico regionale;
- inserimento di un nuovo obiettivo specifico 1.6 all'interno della PI 1.b e dell'Azione 1.6.1 in cui sono confluite tutte le risorse dirette al finanziamento degli interventi di contrasto all'epidemia per complessivi 190 mil di euro. Tramite l'Azione 1.6.1 si è finanziata l'acquisizione da parte dei servizi sanitari regionali di beni e servizi finalizzati a prevenzione e contenimento del virus nelle strutture sanitarie e ospedaliere regionali e in attuazione della nuova Azione sono state approvate le manifestazioni di interesse di cui alle DGR 1522 e 1712/20;
- rimodulazione del Piano finanziario con ridefinizione delle dotazioni iniziali di risorse di tutti gli Assi;
- eliminazione dal POR del Grande Progetto Banda Ultra Larga, spostato nella sua totalità nel programma FSC
- modifica delle categorie di intervento ed inserimento di Aziende ed Enti del Servizio Sanitario Regionale tra i beneficiari del FESR in quanto destinatari dell'Azione 1.6.1;
- introduzione di un nuovo indicatore di risultato e di nuovi indicatori di output connessi all'Azione 1.6.1 e definizione dei relativi target al 2023;

- adeguamento dei target al 2023 degli indicatori di realizzazione, inclusi quelli relativi al performance framework, di ogni Asse a seguito della rimodulazione del Piano finanziario e revisione di alcuni indicatori di output per rendere la misurazione più coerente con la programmazione;
- integrazione dei criteri di selezione delle operazioni con inserimento di quelli collegati Call'Azione 1.6.1, approvati nel CdS del 09.11.20.

Con riferimento agli Strumenti Finanziari, per effetto della riprogrammazione, il Fondo StartER ed il Fondo Energia sono stati ridimensionati nella dotazione complessiva rimasta in carico al POR FESR mentre il Fondo SpecialER è stato rimosso dal Programma. Non è stato invece coinvolto nella riprogrammazione il Fondo EURECA.

In aggiunta l'AdG del POR FESR ha tempestivamente attivato una serie di interventi di gestione, ad esempio rivedendo le scadenze di rendicontazione per quelle operazioni il cui svolgimento è stato rallentato dalle condizioni dettate dall'emergenza sanitaria, o adattando le procedure previste per l'effettuazione dei controlli in loco a chiusure e restrizioni indotte dalla pandemia.

Tutti i passaggi della riprogrammazione sono stati condivisi non solo attraverso consultazioni del Comitato di Sorveglianza ma anche coinvolgendo il tavolo del Patto per il Lavoro e per il Clima, sede istituzionale di partenariato in Emilia-Romagna.

Nonostante il processo di riprogrammazione descritto abbia influito sull'originario impianto programmatico e finanziario del PO, l'analisi dei dati al 31.12.20 fa registrare un buon avanzamento fisico, finanziario e procedurale del Programma modificato con 2187 progetti conclusi dei 2245 complessivi rimasti in capo al FESR post riprogrammazione.

Per i 2245 progetti sono stati concessi contributi per oltre 515 mil di euro, consentendo l'attivazione di investimenti per oltre 794 mil di euro. Le procedure complessivamente attivate al 31.12.20 ammontano a 78 di cui 50 chiuse.

I dati finanziari danno conto di impegni che superano il valore del programmato (quasi 107%) con pagamenti pari al 55% e spesa certificata che segue l'andamento dei pagamenti attestandosi al 52,32% della dotazione del PO, raggiungendo peraltro con largo anticipo il target N+3 sia per il 2020 che per il 2021. Per pagamenti e spesa certificata è ragionevole attendersi un deciso avanzamento nel corso del '21 quando entrerà in piena fase attuativa l'Azione 1.6.1 introdotta di recente post riprogrammazione.

Con riferimento all'avanzamento degli indicatori di realizzazione, per molti Assi si registra il superamento dei valori obiettivo mentre non è ancora possibile una valorizzazione degli indicatori introdotti a seguito della riprogrammazione e collegati alle spese sanitarie. Per gli opportuni approfondimenti si rimanda al paragrafo 3.2 della Relazione.

Con riferimento alla gestione nel corso del '20 l'AdG ha proceduto alla revisione del SIGECO, di cui è attesa approvazione con determina nei primi mesi del '21, tramite cui sono stati garantiti allineamento dei flussi informativi e procedurali al processo di riprogrammazione.



### 3. ATTUAZIONE DELL'ASSE PRIORITARIO (ARTICOLO 50, PARAGRAFO 2, DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013)

#### 3.1. Panoramica dell'attuazione

ID	Asse prioritario	Informazioni chiave sull'attuazione dell'asse prioritario con riferimento a sviluppi chiave, a problemi significativi e alle azioni adottate per affrontarli
1	Ricerca e Innovazione	<p>A seguito della riprogrammazione, la situazione dell'Asse al 2020 è la seguente:</p> <p>1.2.2:60 progetti finanziati di cui: 52 a valere sulla DGR774/15 per progetti strategici di ricerca industriale/sviluppo sperimentale negli ambiti S3;7 a valere sulla DGR 1097/2015 per progetti di ricerca industriale in ambito energetico e 1 per l'affidamento a FBM dei servizi relativi alla stazione meteorologica per complessivi 69,4Meuro di contributo</p> <p>1.1.1 e 1.1.4:109 progetti di ricerca collaborativa ad alta rilevanza strategica finanziati a valere sulla DGR 773/15 per 29Meuro di contributo</p> <p>1.1.2:161 progetti di innovazione e diversificazione di prodotto/servizio per le PMI finanziati, a valere sulle DGR1266/2019 e 1305/2016 per 5,7Meuro di contributo</p> <p>1.4.1:85 progetti per la promozione e crescita delle start up innovative finanziati a valere sulle DGR854/2019 e 812/2018 per totali 7,1 Meuro di contributo</p> <p>1.5.1:1 progetto (Centro Meteo)finanziato per le infrastrutture di ricerca per 3,1Meuro di contributo</p> <p>1.1.3:7progetti di sperimentazione e adozione di soluzioni innovative delle PMI in aggregazione finanziati a valere sulla DGR564/18 per 1Meuro di contributo</p> <p>1.2.1:20 progetti finanziati di cui:11 per la gestione dei Tecnopoli (DGR1715/19), 1 per il sostegno dell'Associazione per i Big Data (DGR750/19) e 8 per il supporto alle associazioni per lo sviluppo della S3 (DGR671/17), per totali 4,7 Meuro di contributo</p> <p>1.6.1:13 interventi per rafforzare la capacità dei servizi sanitari regionali di rispondere alla crisi sanitaria, finanziati attraverso la manifestazione di interesse di cui alla DGR 1712/2020,per totali 190Meuro di contributo</p>
2	Sviluppo dell'ICT ed attuazione dell'Agenda Digitale	<p>A seguito della riprogrammazione, la situazione dell'Asse al 2020 è la seguente:</p> <p>2.1.1 la parte di progetti affidata a Lepida per cui a fine 2020 risultano 138 le tratte realizzate, di cui 131 con collaudo completato. Si è invece proceduto ad eliminare dal POR il Grande progetto Banda Ultra Larga che è stato completamente spostato sul programma FSC che ne garantirà l'attuazione.</p> <p>2.2.2: il progetto SUAPER, per cui nel 2020 si è proceduto al consolidamento delle azioni di manutenzione ordinaria della piattaforma Accesso unitario ai fini della presentazione delle pratiche relative alle attività produttive e all'individuazione di una serie di azioni evolutive. A fine 2020 sono presenti su Accesso unitario 314 Comuni rispetto ai 328 complessivi della Regione Emilia-Romagna.</p>
3	Competitività e attrattività del sistema	A seguito della riprogrammazione, la situazione dell'Asse al 2020 è la seguente:

ID	Asse prioritario	Informazioni chiave sull'attuazione dell'asse prioritario con riferimento a sviluppi chiave, a problemi significativi e alle azioni adottate per affrontarli
	produttivo	<p>3.1.1: 325 progetti finalizzati a sostenere competitività e attrattività del sistema produttivo a valere su DGR 437/18. Ai progetti finanziati corrisponde un contributo concesso pari a 20,5 Meuro. Il bando, che prevede concessioni a fondo perduto, opera in sinergia col Fondo EuReCa in attuazione dell'azione 3.6.1, sostenendo le stesse PMI con interventi di garanzia diretta dei Confidi e con controgaranzia CDP. Al 31.12.20 il Fondo ha erogato garanzie per complessivi 2.1 Meuro.</p> <p>3.4.1: 471 progetti a sostegno dei processi di internazionalizzazione di imprese e consorzi regionali, in continuità con i bandi pubblicati nel 2019 (DGR 269 e 619) e con i precedenti. Ai progetti finanziati corrisponde un contributo concesso pari a 17 Meuro.</p> <p>3.5.1: 303 domande deliberate di cui 283 già erogate per complessivi 19,6 Meuro. Per effetto dell'ultimo incremento avvenuto con DGR 23171/19 (+3,2 Meuro) la dotazione del Comparto Starter ammonta a 20,77 Meuro.</p> <p>3.3.2 e 3.3.4: 161 progetti rivolti a migliorare l'attrattività turistico-culturale del territorio attraverso la qualificazione innovativa delle imprese operanti in ambito turistico, commerciale e culturale/creativo. Ai progetti, finanziati attraverso il bando pubblicato con DGR 1675/16, corrisponde un contributo concesso pari a 18,3 Meuro.</p> <p>3.5.2: 725 progetti finalizzati all'introduzione di soluzioni ICT nelle imprese e libere professioni a valere su DGR 1945/14, per complessivi 9,8 Meuro di contributo.</p>
4	Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo	<p>A seguito della riprogrammazione, la situazione dell'Asse al 2020 è la seguente:</p> <p>4.1.1 e 4.1.2: 14 progetti volti alla riduzione dei consumi energetici negli edifici pubblici per complessivi 1,05 Meuro di contributo concesso.</p> <p>4.2.1: 260 domande erogate per complessivi 33,8 Meuro. Per effetto della DGR 23171/19 con cui è avvenuto l'ultimo incremento (+4,46 Meuro), la dotazione del Comparto Energia è pari 40,46 Meuro.</p> <p>4.6.2: 170 autobus finanziati nell'ambito del progetto integrato presentato dalle 4 aziende di TPL regionale, con l'obiettivo di rinnovare il parco mezzi con veicoli a basso impatto ambientale, per complessivi 14,1 Meuro di contributo.</p> <p>4.6.3: progetto finanziato nell'ambito del servizio di infomobilità "Travel Plann-ER", la cui realizzazione è affidata a Fer per un contributo di circa 1,5 Meuro. Il sistema offrirà orario integrato del trasporto pubblico, informazioni sulla circolazione dei mezzi e mappa interattiva dei percorsi proposti.</p> <p>4.6.4: 4 piste ciclabili per complessivi 469 mila euro. Sono attualmente in corso i processi di rendicontazione.</p>

ID	Asse prioritario	Informazioni chiave sull'attuazione dell'asse prioritario con riferimento a sviluppi chiave, a problemi significativi e alle azioni adottate per affrontarli
5	Valorizzazione delle risorse artistiche, culturali ed ambientali	<p>A seguito della riprogrammazione, la situazione dell'Asse al 2020 è la seguente:</p> <p>6.6.1 e 6.7.1: 9 progetti, di cui 2 già conclusi, nell'ambito delle Azioni 6.6.1 e 6.7.1 a sostegno della qualificazione di beni ambientali e culturali. I progetti, a cui corrisponde un contributo concesso pari a 9,3 Meuro, sono stati in grado di attivare investimenti per complessivi 18,2 Meuro.</p> <p>6.8.3: 7 interventi di promozione delle destinazioni turistiche regionali affidati ad APT Servizi con DGR 555/16 e 1381/16 e basati su strategie di valorizzazione di "area vasta" che includono risorse ambientali e culturali, infrastrutture, sistema delle imprese, dei territori, delle destinazioni, dei prodotti e dei servizi turistici regionali. Gli interventi hanno attivato investimenti per complessivi 6,1 Meuro.</p> <p>6.6.2 e 6.7.2: 6 interventi di promozione a valere sulla DGR 1402/17, collegati ai progetti già finanziati nell'ambito delle Azioni 6.6.1 e 6.7.1. A tali interventi, finalizzati a sostenere la diffusione della conoscenza e la fruizione del patrimonio naturale e culturale, materiale e immateriale, attraverso la creazione di servizi e/o sistemi innovativi e l'utilizzo di tecnologie avanzate, corrisponde un contributo concesso pari a circa 110mila euro.</p>
6	Città attrattive e partecipate (in attuazione dell'Agenda Urbana)	<p>A seguito della riprogrammazione, la situazione dell'Asse al 2020 è la seguente:</p> <p>2.3.1:4 Laboratori Aperti per complessivi 5 Meuro di investimenti e 4 Meuro di contributo concesso finalizzati al rafforzamento dell'inclusione digitale nelle città anche come opportunità di partecipazione dei cittadini.</p> <p>6.7.1: 4 beni/contenitori culturali selezionati in precedenza da parte delle AU in cui sono ospitati i Laboratori Aperti e a cui è seguita l'inaugurazione dei relativi spazi. I progetti di riqualificazione approvati, conclusi nel corso del 2019, hanno attivato investimenti per 9,3 Meuro e portato alla concessione di 6,9 Meuro di contributo.</p> <p>6.7.2: 3 progetti di promozione e valorizzazione dei beni/contenitori culturali nell'ambito dell'iniziativa "enERgie Diffuse", per complessivi 60mila euro di contributo concesso, che si sommano ai 4 progetti di promozione dei beni/contenitori culturali finanziati a valere sulla DGR 1743/17. A questi ultimi corrisponde un contributo concesso pari a 1,05 Meuro.</p>
7	Assistenza Tecnica	<p>Nel corso del 2020 sono state realizzate attività di gestione, controllo e verifica delle attività per i seguenti progetti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> gestione degli affidamenti alle società in house regionali delle attività di assistenza tecnica per il supporto all'attuazione e gestione del Programma Operativo;</li> <li><input type="checkbox"/> gestione di contratti di consulenza che forniscono supporto tecnico-specialistico alle strutture responsabili dell'attuazione dei singoli Assi del PO;</li> <li><input type="checkbox"/> gestione dei servizi di assistenza tecnica tramite adesione alla convenzione CONSIP per "Servizi di supporto specialistico e assistenza tecnica alle autorità di gestione POR 2014-2020";</li> </ul>

ID	Asse prioritario	Informazioni chiave sull'attuazione dell'asse prioritario con riferimento a sviluppi chiave, a problemi significativi e alle azioni adottate per affrontarli
		<p>1. prosecuzione dei servizi di analisi, sviluppo, manutenzione e aggiornamento del sistema informativo Sfinge 2020;</p> <p>Gli interventi di supporto e rafforzamento delle strutture dell'AdG sopra esplicitati si sommano a quelli descritti nell'ambito delle precedenti Relazioni Annuali di Attuazione alle quali si rimanda per maggiori dettagli. Più in generale, le attività di assistenza tecnica finora attivate hanno costituito un importante supporto alla gestione del Programma Operativo, consentendo il funzionamento di procedure e strumenti necessari a garantire un efficace ed efficiente gestione del Programma in coerenza con gli obiettivi specifici propri di ogni Asse.</p>

### 3.2. Indicatori comuni e specifici per programma (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013)

#### Assi prioritari diversi dall'assistenza tecnica

Asse prioritario	1 - Ricerca e Innovazione
Priorità d'investimento	1a - Potenziare l'infrastruttura per la ricerca e l'innovazione (R&I) e le capacità di sviluppare l'eccellenza nella R&I nonché promuovere centri di competenza, in particolare quelli di interesse europeo

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 1 / 1a**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	1.a.2	Numero di infrastrutture di ricerca che ricevono un sostegno	numero	Più sviluppate	1,00			0,00			
S	1.a.2	Numero di infrastrutture di ricerca che ricevono un sostegno	numero	Più sviluppate	1,00			1,00			

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	1.a.2	Numero di infrastrutture di ricerca che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	1.a.2	Numero di infrastrutture di ricerca che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	1.a.2	Numero di infrastrutture di ricerca che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	1.a.2	Numero di infrastrutture di ricerca che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	1 - Ricerca e Innovazione
Priorità d'investimento	1a - Potenziare l'infrastruttura per la ricerca e l'innovazione (R&I) e le capacità di sviluppare l'eccellenza nella R&I nonché promuovere centri di competenza, in particolare quelli di interesse europeo
Obiettivo specifico	1.5 - Potenziamento della capacità di sviluppare l'eccellenza nella R&I

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
20	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con enti di ricerca pubblici e privati	percentuale	Più sviluppate	18,20	2013	21,40	26,98		Il valore di base è stato quantificato successivamente all'approvazione del POR ed è pari a 18,02 calcolato con riferimento ai dati 2013 mentre il valore obiettivo è pari al 21,40%. Tali informazioni saranno riportate nel programma in occasione della prima modifica dello stesso. Il dato è aggiornato al 2018

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
20	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con enti di ricerca pubblici e privati	26,98		26,98		27,82		25,90	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
20	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con enti di ricerca pubblici e privati	25,73		25,62	

Asse prioritario	1 - Ricerca e Innovazione
Priorità d'investimento	1b - Promuovere gli investimenti delle imprese in R& I sviluppando collegamenti e sinergie tra imprese, centri di ricerca e sviluppo e il settore dell'istruzione superiore, in particolare promuovendo gli investimenti nello sviluppo di prodotti e servizi, il trasferimento di tecnologie, l'innovazione sociale, l'ecoinnovazione, le applicazioni nei servizi pubblici, lo stimolo della domanda, le reti, i cluster e l'innovazione aperta attraverso la specializzazione intelligente, nonché sostenere la ricerca tecnologica e applicata, le linee pilota, le azioni di validazione precoce dei prodotti, le capacità di fabbricazione avanzate e la prima produzione, soprattutto in tecnologie chiave abilitanti, e la diffusione di tecnologie con finalità generali, nonché promuovere gli investimenti necessari a rafforzare le capacità di risposta alle crisi dei servizi sanitari

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 1 / 1b**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	303,00			359,00			
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	303,00			385,00			
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	233,00			274,00			
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	233,00			300,00			
F	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	Imprese	Più sviluppate	70,00			85,00			
S	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	Imprese	Più sviluppate	70,00			85,00			
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	Equivalenti tempo pieno	a Più sviluppate	105,00			120,60			
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	Equivalenti tempo pieno	a Più sviluppate	105,00			152,40			
F	CO24	Ricerca, innovazione: Numero di nuovi ricercatori nelle entità beneficiarie di un sostegno	Equivalenti tempo pieno	a Più sviluppate	250,00			248,00			
S	CO24	Ricerca, innovazione: Numero di nuovi ricercatori nelle entità beneficiarie di un sostegno	Equivalenti tempo pieno	a Più sviluppate	250,00			236,00			
F	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Imprese	Più sviluppate	300,00			338,00			
S	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Imprese	Più sviluppate	300,00			332,00			
F	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	Imprese	Più sviluppate	233,00			274,00			
S	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	Imprese	Più sviluppate	233,00			282,00			
F	1.2	Numero di brevetti depositati dalle imprese finanziate	numero	Più sviluppate	52,00			50,00			
S	1.2	Numero di brevetti depositati dalle imprese finanziate	numero	Più sviluppate	52,00			240,00			
F	1.b.1	Numero di soggetti/enti che ricevono un sostegno	Numero	Più sviluppate	19,00			11,00			
S	1.b.1	Numero di soggetti/enti che ricevono un sostegno	Numero	Più sviluppate	19,00			20,00			
F	1.b.2	Numero di organismi di ricerca che ricevono un sostegno	Numero	Più sviluppate	41,00			60,00			

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
S	1.b.2	Numero di organismi di ricerca che ricevono un sostegno	Numero	Più sviluppate	41,00			60,00			
F	CV1	Valore dei dispositivi di protezione individuale acquistati	EUR	Più sviluppate	94.000.000,00			0,00			
S	CV1	Valore dei dispositivi di protezione individuale acquistati	EUR	Più sviluppate	94.000.000,00			94.000.000,00			
F	CV10	Capacità di test supportata per COVID-19	Number of tests possible	Più sviluppate	2.262.000,00			0,00			
S	CV10	Capacità di test supportata per COVID-19	Number of tests possible	Più sviluppate	2.262.000,00			2.262.000,00			
F	CV2	Valore delle apparecchiature mediche acquistate	EUR	Più sviluppate	7.806.000,00			0,00			
S	CV2	Valore delle apparecchiature mediche acquistate	EUR	Più sviluppate	7.806.000,00			7.806.000,00			
F	CV3	Valore dei medicinali acquistati collegati a COVID-19	EUR	Più sviluppate	49.533.200,00			0,00			
S	CV3	Valore dei medicinali acquistati collegati a COVID-19	EUR	Più sviluppate	49.533.200,00			49.533.200,00			
F	CV6	Articoli di dispositivi di protezione individuale (DPI)	Number of items	Più sviluppate	52.565.000,00			0,00			
S	CV6	Articoli di dispositivi di protezione individuale (DPI)	Number of items	Più sviluppate	52.565.000,00			52.565.000,00			
F	P0	Spesa totale sostenuta per fronteggiare l'emergenza COVID	Euro	Più sviluppate	190.000.000,00			0,00			
S	P0	Spesa totale sostenuta per fronteggiare l'emergenza COVID	Euro	Più sviluppate	190.000.000,00			190.000.000,00			

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	375,00			241,00			0,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	476,00			427,00			438,00		
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	274,00			201,00			0,00		
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	317,00			331,00			356,00		
F	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	79,00			40,00			0,00		
S	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	99,00			94,00			82,00		
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	106,60			60,00			0,00		
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	193,40			180,80			146,80		
F	CO24	Ricerca, innovazione: Numero di nuovi ricercatori nelle entità beneficiarie di un sostegno	248,00			248,00			0,00		
S	CO24	Ricerca, innovazione: Numero di nuovi ricercatori nelle entità beneficiarie di un sostegno	364,00			354,00			249,00		
F	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	328,00			268,00			0,00		
S	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	571,00			351,00			328,00		
F	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	274,00			196,00			0,00		
S	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	289,00			292,00			338,00		
F	1.2	Numero di brevetti depositati dalle imprese finanziate	49,00			37,00			0,00		
S	1.2	Numero di brevetti depositati dalle imprese finanziate	269,00			232,00			164,00		
F	1.b.1	Numero di soggetti/enti che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	1.b.1	Numero di soggetti/enti che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
F	1.b.2	Numero di organismi di ricerca che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	1.b.2	Numero di organismi di ricerca che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
F	CV1	Valore dei dispositivi di protezione individuale acquistati	0,00			0,00			0,00		
S	CV1	Valore dei dispositivi di protezione individuale acquistati	0,00			0,00			0,00		
F	CV10	Capacità di test supportata per COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV10	Capacità di test supportata per COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV2	Valore delle apparecchiature mediche acquistate	0,00			0,00			0,00		
S	CV2	Valore delle apparecchiature mediche acquistate	0,00			0,00			0,00		
F	CV3	Valore dei medicinali acquistati collegati a COVID-19	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
S	CV3	Valore dei medicinali acquistati collegati a COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV6	Articoli di dispositivi di protezione individuale (DPI)	0,00			0,00			0,00		
S	CV6	Articoli di dispositivi di protezione individuale (DPI)	0,00			0,00			0,00		
F	P0	Spesa totale sostenuta per fronteggiare l'emergenza COVID	0,00			0,00			0,00		
S	P0	Spesa totale sostenuta per fronteggiare l'emergenza COVID	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	152,00			0,00			0,00		
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	101,00			0,00			0,00		
F	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	51,00			0,00			0,00		
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	113,00			0,00			0,00		
F	CO24	Ricerca, innovazione: Numero di nuovi ricercatori nelle entità beneficiarie di un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	CO24	Ricerca, innovazione: Numero di nuovi ricercatori nelle entità beneficiarie di un sostegno	234,00			0,00			0,00		
F	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	0,00			0,00			0,00		
S	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	305,00			0,00			0,00		
F	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	0,00			0,00			0,00		
S	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	0,00			0,00			0,00		
F	1.2	Numero di brevetti depositati dalle imprese finanziate	0,00			0,00			0,00		
S	1.2	Numero di brevetti depositati dalle imprese finanziate	138,00			0,00			0,00		
F	1.b.1	Numero di soggetti/enti che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	1.b.1	Numero di soggetti/enti che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
F	1.b.2	Numero di organismi di ricerca che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	1.b.2	Numero di organismi di ricerca che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
F	CV1	Valore dei dispositivi di protezione individuale acquistati	0,00			0,00			0,00		
S	CV1	Valore dei dispositivi di protezione individuale acquistati	0,00			0,00			0,00		
F	CV10	Capacità di test supportata per COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV10	Capacità di test supportata per COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV2	Valore delle apparecchiature mediche acquistate	0,00			0,00			0,00		
S	CV2	Valore delle apparecchiature mediche acquistate	0,00			0,00			0,00		
F	CV3	Valore dei medicinali acquistati collegati a COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV3	Valore dei medicinali acquistati collegati a COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV6	Articoli di dispositivi di protezione individuale (DPI)	0,00			0,00			0,00		
S	CV6	Articoli di dispositivi di protezione individuale (DPI)	0,00			0,00			0,00		
F	P0	Spesa totale sostenuta per fronteggiare l'emergenza COVID	0,00			0,00			0,00		
S	P0	Spesa totale sostenuta per fronteggiare l'emergenza COVID	0,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	1 - Ricerca e Innovazione
Priorità d'investimento	1b - Promuovere gli investimenti delle imprese in R&I sviluppando collegamenti e sinergie tra imprese, centri di ricerca e sviluppo e il settore dell'istruzione superiore, in particolare promuovendo gli investimenti nello sviluppo di prodotti e servizi, il trasferimento di tecnologie, l'innovazione sociale, l'ecoinnovazione, le applicazioni nei servizi pubblici, lo stimolo della domanda, le reti, i cluster e l'innovazione aperta attraverso la specializzazione intelligente, nonché sostenere la ricerca tecnologica e applicata, le linee pilota, le azioni di validazione precoce dei prodotti, le capacità di fabbricazione avanzate e la prima produzione, soprattutto in tecnologie chiave abilitanti, e la diffusione di tecnologie con finalità generali, nonché promuovere gli investimenti necessari a rafforzare le capacità di risposta alle crisi dei servizi sanitari
Obiettivo specifico	1.1 - Incremento dell'attività di innovazione delle imprese

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
17	Ricercatori occupati nelle imprese sul totale degli addetti	Percentuale	Più sviluppate	0,35	2011	0,76	0,85		Il valore è stato aggiornato al 2018
23	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con soggetti esterni	Percentuale	Più sviluppate	29,35	2012	35,00	28,70		Il valore è stato aggiornato al 2018

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
17	Ricercatori occupati nelle imprese sul totale degli addetti	0,85		0,85		0,76		0,65	
23	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con soggetti esterni	28,70		28,70		32,07		31,09	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
17	Ricercatori occupati nelle imprese sul totale degli addetti	0,56		0,45	
23	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con soggetti esterni	30,77		29,73	

Asse prioritario	1 - Ricerca e Innovazione
Priorità d'investimento	1b - Promuovere gli investimenti delle imprese in R& I sviluppando collegamenti e sinergie tra imprese, centri di ricerca e sviluppo e il settore dell'istruzione superiore, in particolare promuovendo gli investimenti nello sviluppo di prodotti e servizi, il trasferimento di tecnologie, l'innovazione sociale, l'ecoinnovazione, le applicazioni nei servizi pubblici, lo stimolo della domanda, le reti, i cluster e l'innovazione aperta attraverso la specializzazione intelligente, nonché sostenere la ricerca tecnologica e applicata, le linee pilota, le azioni di validazione precoce dei prodotti, le capacità di fabbricazione avanzate e la prima produzione, soprattutto in tecnologie chiave abilitanti, e la diffusione di tecnologie con finalità generali, nonché promuovere gli investimenti necessari a rafforzare le capacità di risposta alle crisi dei servizi sanitari
Obiettivo specifico	1.2 - Rafforzamento del sistema innovativo regionale e nazionale

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
16	Incidenza della spesa pubblica in R&S sul PIL	Percentuale	Più sviluppate	0,49	2011	0,55	0,47		Il valore è stato aggiornato al 2018
21	Incidenza della spesa totale per R&S sul PIL	Percentuale	Più sviluppate	1,43	2011	1,96	2,03		Il valore è stato aggiornato al 2018

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
16	Incidenza della spesa pubblica in R&S sul PIL	0,47		0,47		0,47		0,47	
21	Incidenza della spesa totale per R&S sul PIL	2,03		2,03		1,98		1,96	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
16	Incidenza della spesa pubblica in R&S sul PIL	0,51		0,54	
21	Incidenza della spesa totale per R&S sul PIL	1,79		1,69	

Asse prioritario	1 - Ricerca e Innovazione
Priorità d'investimento	1b - Promuovere gli investimenti delle imprese in R& I sviluppando collegamenti e sinergie tra imprese, centri di ricerca e sviluppo e il settore dell'istruzione superiore, in particolare promuovendo gli investimenti nello sviluppo di prodotti e servizi, il trasferimento di tecnologie, l'innovazione sociale, l'ecoinnovazione, le applicazioni nei servizi pubblici, lo stimolo della domanda, le reti, i cluster e l'innovazione aperta attraverso la specializzazione intelligente, nonché sostenere la ricerca tecnologica e applicata, le linee pilota, le azioni di validazione precoce dei prodotti, le capacità di fabbricazione avanzate e la prima produzione, soprattutto in tecnologie chiave abilitanti, e la diffusione di tecnologie con finalità generali, nonché promuovere gli investimenti necessari a rafforzare le capacità di risposta alle crisi dei servizi sanitari
Obiettivo specifico	1.4 - Aumento dell'incidenza di specializzazioni innovative in perimetri applicativi ad alta intensità di conoscenza

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
29	Tasso di natalità delle imprese nei settori ad alta intensità di conoscenza	percentuale	Più sviluppate	7,57	2012	9,70	7,96		Il valore è stato aggiornato al 2018
30	Tasso di approvazione a tre anni delle imprese nei settori ad alta intensità di conoscenza	percentuale	Più sviluppate	64,24	2012	76,00	64,23		Il valore è stato aggiornato al 2018

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
29	Tasso di natalità delle imprese nei settori ad alta intensità di conoscenza	7,96		7,96		8,01		8,07	
30	Tasso di approvazione a tre anni delle imprese nei settori ad alta intensità di conoscenza	64,23		64,23		61,69		58,51	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
29	Tasso di natalità delle imprese nei settori ad alta intensità di conoscenza	7,75		8,16	
30	Tasso di approvazione a tre anni delle imprese nei settori ad alta intensità di conoscenza	52,57		51,82	

Asse prioritario	1 - Ricerca e Innovazione
Priorità d'investimento	1b - Promuovere gli investimenti delle imprese in R& I sviluppando collegamenti e sinergie tra imprese, centri di ricerca e sviluppo e il settore dell'istruzione superiore, in particolare promuovendo gli investimenti nello sviluppo di prodotti e servizi, il trasferimento di tecnologie, l'innovazione sociale, l'ecoinnovazione, le applicazioni nei servizi pubblici, lo stimolo della domanda, le reti, i cluster e l'innovazione aperta attraverso la specializzazione intelligente, nonché sostenere la ricerca tecnologica e applicata, le linee pilota, le azioni di validazione precoce dei prodotti, le capacità di fabbricazione avanzate e la prima produzione, soprattutto in tecnologie chiave abilitanti, e la diffusione di tecnologie con finalità generali, nonché promuovere gli investimenti necessari a rafforzare le capacità di risposta alle crisi dei servizi sanitari
Obiettivo specifico	1.6 - - Promuovere gli investimenti necessari per il rafforzamento della capacità di risposta alla crisi nei servizi sanitari

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
1.b.6	Incidenza degli investimenti in tecnologie biomediche finanziate con FESR sul totale degli investimenti in tecnologie biomediche per fronteggiare Covid-19	percentuale	Più sviluppate			13,00	0,00		

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
1.b.6	Incidenza degli investimenti in tecnologie biomediche finanziate con FESR sul totale degli investimenti in tecnologie biomediche per fronteggiare Covid-19								

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
1.b.6	Incidenza degli investimenti in tecnologie biomediche finanziate con FESR sul totale degli investimenti in tecnologie biomediche per fronteggiare Covid-19				

Asse prioritario	2 - Sviluppo dell'ICT ed attuazione dell'Agenda Digitale
Priorità d'investimento	2a - Estendere la diffusione della banda larga e delle reti ad alta velocità e sostenere l'adozione di tecnologie future ed emergenti e di reti in materia di economia digitale

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 2 / 2a**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	2.a.1	Numeri di interventi infrastrutturali per l'accesso alla banda ultralarga (almeno 100Mbps)	Aree cablate	Più sviluppate	160,00			131,00			
S	2.a.1	Numeri di interventi infrastrutturali per l'accesso alla banda ultralarga (almeno 100Mbps)	Aree cablate	Più sviluppate	160,00			160,00			

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	2.a.1	Numeri di interventi infrastrutturali per l'accesso alla banda ultralarga (almeno 100Mbps)	113,00			68,00			13,00		
S	2.a.1	Numeri di interventi infrastrutturali per l'accesso alla banda ultralarga (almeno 100Mbps)	161,00			161,00			161,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	2.a.1	Numeri di interventi infrastrutturali per l'accesso alla banda ultralarga (almeno 100Mbps)	0,00			0,00			0,00		
S	2.a.1	Numeri di interventi infrastrutturali per l'accesso alla banda ultralarga (almeno 100Mbps)	7,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	2 - Sviluppo dell'ICT ed attuazione dell'Agenda Digitale
Priorità d'investimento	2a - Estendere la diffusione della banda larga e delle reti ad alta velocità e sostenere l'adozione di tecnologie future ed emergenti e di reti in materia di economia digitale
Obiettivo specifico	2.1 - Riduzione dei divari digitali nei territori e diffusione di connettività in banda ultra larga ("Digital Agenda" europea)

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
24	Copertura con banda larga a 100 Mbps	Percentuale	Più sviluppate	1,34	2013	50,00	13,00		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2015

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
24	Copertura con banda larga a 100 Mbps	13,00		13,00		13,00		13,00	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
24	Copertura con banda larga a 100 Mbps	13,00		1,34	

Asse prioritario	2 - Sviluppo dell'ICT ed attuazione dell'Agenda Digitale
Priorità d'investimento	2c - Rafforzare le applicazioni delle TIC per l'e-government, l'e-learning, l'e-inclusione, l'e-culture e l'e-health

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 2 / 2c**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	2.c.2	Percentuale di comuni aderenti alla piattaforma SUAPER sul totale dei comuni dell'Emilia-Romagna	percentuale	Più sviluppate	98,00			95,73			L'indicatore è stato inserito a seguito della riprogrammazione di novembre 2020
S	2.c.2	Percentuale di comuni aderenti alla piattaforma SUAPER sul totale dei comuni dell'Emilia-Romagna	percentuale	Più sviluppate	98,00			95,73			

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	2.c.2	Percentuale di comuni aderenti alla piattaforma SUAPER sul totale dei comuni dell'Emilia-Romagna	0,00			0,00			0,00		
S	2.c.2	Percentuale di comuni aderenti alla piattaforma SUAPER sul totale dei comuni dell'Emilia-Romagna	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	2.c.2	Percentuale di comuni aderenti alla piattaforma SUAPER sul totale dei comuni dell'Emilia-Romagna	0,00				0,00		0,00		
S	2.c.2	Percentuale di comuni aderenti alla piattaforma SUAPER sul totale dei comuni dell'Emilia-Romagna	0,00				0,00		0,00		

Asse prioritario	2 - Sviluppo dell'ICT ed attuazione dell'Agenda Digitale
Priorità d'investimento	2c - Rafforzare le applicazioni delle TIC per l'e-government, l'e-learning, l'e-inclusione, l'e-culture e l'e-health
Obiettivo specifico	2.2 - Digitalizzazione dei processi amministrativi e diffusione di servizi digitali pienamente interoperabili.

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
2	Comuni con servizi pienamente interattivi	Percentuale	Più sviluppate	40,17	2012	90,00	62,36		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2018

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
2	Comuni con servizi pienamente interattivi	62,36		62,36		54,08		54,08	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
2	Comuni con servizi pienamente interattivi	54,08		40,17	

Asse prioritario	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
Priorità d'investimento	3a - Promuovere l'imprenditorialità, in particolare facilitando lo sfruttamento economico di nuove idee e promuovendo la creazione di nuove aziende, anche attraverso incubatrici di imprese

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 3 / 3a**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	1.025,00			1.007,00			
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	1.025,00			1.030,00			
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	725,00			725,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	725,00			725,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	300,00			282,00			
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	300,00			305,00			
F	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	Imprese	Più sviluppate	300,00			256,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
S	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	Imprese	Più sviluppate	300,00			278,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	Equivalenti a tempo pieno	Più sviluppate	318,00			359,00			
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	Equivalenti a tempo pieno	Più sviluppate	318,00			382,00			

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	907,00			594,00			188,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	1.171,00			956,00			441,00		
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	677,00			492,00			188,00		
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	924,00			780,00			361,00		
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	230,00			139,00			0,00		
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	247,00			176,00			80,00		
F	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	230,00			139,00			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
S	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	247,00			176,00			80,00		
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	263,00	0,00		0,00			0,00		
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	301,00			318,00			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	188,00			0,00			0,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	188,00			284,00			0,00		
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	188,00			0,00			0,00		
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	188,00			284,00			0,00		
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		
F	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	0,00			0,00			0,00		
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	0,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
Priorità d'investimento	3a - Promuovere l'imprenditorialità, in particolare facilitando lo sfruttamento economico di nuove idee e promuovendo la creazione di nuove aziende, anche attraverso incubatrici di imprese
Obiettivo specifico	3.5 - Nascita e Consolidamento delle Micro, Piccole e Medie Imprese

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
3	Addetti delle nuove imprese	Percentuale	Più sviluppate	1,82	2012	1,99	1,64		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2018
3.1	Tasso di natalità delle imprese	Percentuale	Più sviluppate	6,00	2012	8,00	6,02		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2018

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
3	Addetti delle nuove imprese	1,64		1,64		1,68		1,69	
3.1	Tasso di natalità delle imprese	6,02		6,02		6,09		6,18	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
3	Addetti delle nuove imprese	1,75		1,77	
3.1	Tasso di natalità delle imprese	6,02		5,98	

Asse prioritario	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
Priorità d'investimento	3b - Sviluppare e realizzare nuovi modelli di attività per le PMI, in particolare per l'internazionalizzazione

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 3 / 3b**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	860,00			925,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	860,00			927,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	860,00			937,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	860,00			938,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
F	3.b.1	Nuove relazioni commerciali attivate (contratti, joint, etc.)	numero	Più sviluppate	1.200,00			1.336,00			La definizione e il metodo di valorizzazione dell'indicatore è stato modificato rispetto alla fase di programmazione, su richiesta dell'Autorità di Audit a seguito dell'Audit tematico sugli indicatori. Nonostante il nuovo metodo di calcolo sia più restrittivo rispetto a quello originariamente previsto (una relazione commerciale per ogni progetto), il target risulta comunque ampiamente sottostimato.
S	3.b.1	Nuove relazioni commerciali attivate (contratti, joint, etc.)	numero	Più sviluppate	1.200,00			564,00			La definizione e il metodo di valorizzazione dell'indicatore è stato modificato rispetto alla fase di programmazione, su richiesta dell'Autorità di Audit a seguito dell'Audit tematico sugli indicatori. Nonostante il nuovo metodo di calcolo sia più restrittivo rispetto a quello originariamente previsto (una relazione commerciale per ogni progetto), il target risulta comunque ampiamente sottostimato.

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	705,00			241,00			0,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	1.841,00			1.439,00			898,00		
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	717,00			259,00			0,00		
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	1.852,00			1.450,00			898,00		
F	3.b.1	Nuove relazioni commerciali attivate (contratti, joint, etc.)	1.197,00			212,00			0,00		
S	3.b.1	Nuove relazioni commerciali attivate (contratti, joint, etc.)	1.789,00			988,00			715,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	163,00			0,00			0,00		
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	163,00			0,00			0,00		
F	3.b.1	Nuove relazioni commerciali attivate (contratti, joint, etc.)	0,00			0,00			0,00		
S	3.b.1	Nuove relazioni commerciali attivate (contratti, joint, etc.)	778,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
Priorità d'investimento	3b - Sviluppare e realizzare nuovi modelli di attività per le PMI, in particolare per l'internazionalizzazione
Obiettivo specifico	3.3 - Consolidamento, modernizzazione e diversificazione dei sistemi produttivi territoriali

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
14	Turismo nei mesi non estivi	Giornate	Più sviluppate	2,37	2012	2,60	2,75		Il valore è aggiornato al 2018
4	Investimenti privati sul PIL	Percentuale	Più sviluppate	15,75	2011	16,00	20,02		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2018. La natura ciclica dell'indicatore preso a riferimento determina un'alta volatilità del suo valore.

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
14	Turismo nei mesi non estivi	2,75		2,75		2,59		2,34	
4	Investimenti privati sul PIL	20,02		20,02		18,52		17,66	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
14	Turismo nei mesi non estivi	2,19		2,10	
4	Investimenti privati sul PIL	16,88		16,78	

Asse prioritario	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
Priorità d'investimento	3b - Sviluppare e realizzare nuovi modelli di attività per le PMI, in particolare per l'internazionalizzazione
Obiettivo specifico	3.4 - Incremento del livello di internazionalizzazione dei sistemi produttivi

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
5	Grado di apertura commerciale del comparto industriale manifatturiero	Percentuale	Più sviluppate	41,09	2012	61,80	45,59		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2018

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
5	Grado di apertura commerciale del comparto industriale manifatturiero	45,59		45,59		44,69		42,08	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
5	Grado di apertura commerciale del comparto industriale manifatturiero	42,72		41,91	

Asse prioritario	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
Priorità d'investimento	3c - Sostenere la creazione e l'ampliamento di capacità avanzate per lo sviluppo di prodotti e servizi

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 3 / 3c**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	280,00			325,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	280,00			325,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	280,00			325,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	280,00			325,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
F	CO28	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per il mercato	Imprese	Più sviluppate	28,00			71,00			
S	CO28	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per il mercato	Imprese	Più sviluppate	28,00			70,00			
F	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	Imprese	Più sviluppate	84,00			118,00			
S	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	Imprese	Più sviluppate	84,00			118,00			

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	478,00			0,00			0,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	620,00			337,00			0,00		
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	478,00			0,00			0,00		
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	620,00			337,00			0,00		
F	CO28	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per il mercato	47,00			0,00			0,00		
S	CO28	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per il mercato	258,00			337,00			0,00		
F	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	73,00			0,00			0,00		
S	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	257,00			337,00			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		
F	CO28	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per il mercato	0,00			0,00			0,00		
S	CO28	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per il mercato	0,00			0,00			0,00		
F	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	0,00			0,00			0,00		
S	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	0,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
Priorità d'investimento	3c - Sostenere la creazione e l'ampliamento di capacità avanzate per lo sviluppo di prodotti e servizi
Obiettivo specifico	3.1 - Rilancio della propensione agli investimenti del sistema produttivo

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
6	Tasso di innovazione del sistema produttivo	Percentuale	Più sviluppate	37,73	2010	41,40	55,79		Il valore 2015-2018 fa riferimento al dato aggiornato al 2018

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
6	Tasso di innovazione del sistema produttivo	55,79		55,79		43,91		43,91	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
6	Tasso di innovazione del sistema produttivo	30,84		30,84	

Asse prioritario	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
Priorità d'investimento	3d - Sostenere la capacità delle PMI di impegnarsi nella crescita sui mercati regionali, nazionali e internazionali e nei processi di innovazione

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 3 / 3d**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	280,00			339,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	280,00			339,00			il target al 2023 è stato sottostimato in fase di programmazione
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	280,00			339,00			
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	280,00			339,00			

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	368,00			0,00			0,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	1.300,00			0,00			0,00		
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	368,00			0,00			0,00		
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	1.300,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
Priorità d'investimento	3d - Sostenere la capacità delle PMI di impegnarsi nella crescita sui mercati regionali, nazionali e internazionali e nei processi di innovazione
Obiettivo specifico	3.6 - Miglioramento dell'accesso al credito, del finanziamento delle imprese e della gestione del rischio in agricoltura

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
7	Quota valore fidi globali fra 30.000 e 500.000 euro utilizzati dalle imprese	Percentuale	Più sviluppate	14,52	2013	15,00	15,29		I valori sono aggiornati al 2019

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
7	Quota valore fidi globali fra 30.000 e 500.000 euro utilizzati dalle imprese	15,29		15,55		15,80		15,53	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
7	Quota valore fidi globali fra 30.000 e 500.000 euro utilizzati dalle imprese	15,38		15,20	

Asse prioritario	4 - Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo
Priorità d'investimento	4b - Promuovere l'efficienza energetica e l'uso dell'energia rinnovabile nelle imprese

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 4 / 4b**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	300,00			254,00			
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Più sviluppate	300,00			288,00			
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	300,00			153,00			
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	300,00			274,00			
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	300,00			254,00			
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	Più sviluppate	300,00			288,00			
F	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	MW	Più sviluppate	8,10			20,53			
S	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	MW	Più sviluppate	8,10			27,65			
F	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	Tonnellate di CO2 equivalente	Più sviluppate	14,80			16.330,00			A causa di un errore materiale l'unità di misurazione del target in migliaia di tonnellate risulta differente dall'unità di misura dei valori realizzati misurati in tonnellate. L'unità di misura sarà oggetto di correzione nella prossima modifica del programma. Il target corretto al 2023 è dato dal valore di 14.800 tonnellate
S	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	Tonnellate di CO2 equivalente	Più sviluppate	14,80			20.560,00			A causa di un errore materiale l'unità di misurazione del target in migliaia di tonnellate risulta differente dall'unità di misura dei valori realizzati misurati in tonnellate. L'unità di misura sarà oggetto di correzione nella prossima modifica del programma. Il target corretto al 2023 è dato dal valore di 14.800 tonnellate

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	189,00			108,00			0,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	239,00			137,00			50,00		
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	76,00			18,00			0,00		
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	221,00			114,00			48,00		
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	189,00			102,00			0,00		
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	235,00			137,00			50,00		
F	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	15,56			0,00			0,00		
S	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	19,58			8,10			0,00		
F	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	12,57			0,00			0,00		
S	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	15,46			14,80			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00			0,00			0,00		
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00			0,00			0,00		
F	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	0,00			0,00			0,00		
S	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	0,00			0,00			0,00		
F	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	0,00			0,00			0,00		
S	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	0,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	4 - Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo
Priorità d'investimento	4b - Promuovere l'efficienza energetica e l'uso dell'energia rinnovabile nelle imprese
Obiettivo specifico	4.2 - Riduzione dei consumi energetici e delle emissioni nelle imprese e integrazione di fonti rinnovabili

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
25	Consumi di energia elettrica delle imprese private del terziario (esclusa la PA)	GWh	Più sviluppate	12,90	2011	11,70	12,42		Il dato è aggiornato al 2018
8	Consumi di energia elettrica delle imprese dell'industria	GWh	Più sviluppate	33,50	2012	32,30	29,56		Il dato è aggiornato al 2018

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
25	Consumi di energia elettrica delle imprese private del terziario (esclusa la PA)	12,42		12,42		11,33		11,35	
8	Consumi di energia elettrica delle imprese dell'industria	29,56		29,56		30,51		30,59	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
25	Consumi di energia elettrica delle imprese private del terziario (esclusa la PA)	11,34		10,87	
8	Consumi di energia elettrica delle imprese dell'industria	30,69		30,74	

Asse prioritario	4 - Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo
Priorità d'investimento	4c - Sostenere l'efficienza energetica, la gestione intelligente dell'energia e l'uso dell'energia rinnovabile nelle infrastrutture pubbliche, compresi gli edifici pubblici, e nel settore dell'edilizia abitativa

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 4 / 4c**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	MW	Più sviluppate	0,39			23,85			
S	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	MW	Più sviluppate	0,39			12,33			
F	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	Tonnellate di CO2 equivalente	Più sviluppate	1,04			2.752,61			A causa di un errore materiale l'unità di misurazione del target in migliaia di tonnellate risulta differente dall'unità di misura dei valori realizzati misurati in tonnellate. L'unità di misura sarà oggetto di correzione nella prossima modifica del programma. Il target corretto al 2023 è dato dal valore di 1040 tonnellate
S	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	Tonnellate di CO2 equivalente	Più sviluppate	1,04			1.591,65			A causa di un errore materiale l'unità di misurazione del target in migliaia di tonnellate risulta differente dall'unità di misura dei valori realizzati misurati in tonnellate. L'unità di misura sarà oggetto di correzione nella prossima modifica del programma. Il target corretto al 2023 è dato dal valore di 1040 tonnellate
F	4.c.1	Numero di edifici che hanno raggiunto un miglioramento nella certificazione energetica	Numero	Più sviluppate	14,00			12,00			
S	4.c.1	Numero di edifici che hanno raggiunto un miglioramento nella certificazione energetica	Numero	Più sviluppate	14,00			14,00			
F	4.c.2	Risparmio conseguibile	GWh	Più sviluppate	1,38			3,15			
S	4.c.2	Risparmio conseguibile	GWh	Più sviluppate	1,38			3,28			

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	0,79			0,66			0,00		
S	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	12,29			10,99			0,00		
F	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	487,41			407,35			0,00		
S	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	29.153,67			29.362,61			9,50		
F	4.c.1	Numero di edifici che hanno raggiunto un miglioramento nella certificazione energetica	16,00			4,00			0,00		
S	4.c.1	Numero di edifici che hanno raggiunto un miglioramento nella certificazione energetica	270,00			262,00			140,00		
F	4.c.2	Risparmio conseguibile	2,29			1,87			0,00		
S	4.c.2	Risparmio conseguibile	62,26			375,39			39,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	0,00			0,00			0,00		
S	CO30	Energie rinnovabili: Capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili	0,00			0,00			0,00		
F	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	0,00			0,00			0,00		
S	CO34	Riduzione dei gas a effetto serra: Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	3,00			0,00			0,00		
F	4.c.1	Numero di edifici che hanno raggiunto un miglioramento nella certificazione energetica	0,00			0,00			0,00		
S	4.c.1	Numero di edifici che hanno raggiunto un miglioramento nella certificazione energetica	50,00			0,00			0,00		
F	4.c.2	Risparmio conseguibile	0,00			0,00			0,00		
S	4.c.2	Risparmio conseguibile	14,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	4 - Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo
Priorità d'investimento	4c - Sostenere l'efficienza energetica, la gestione intelligente dell'energia e l'uso dell'energia rinnovabile nelle infrastrutture pubbliche, compresi gli edifici pubblici, e nel settore dell'edilizia abitativa
Obiettivo specifico	4.1 - Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico, residenziali e non residenziali e integrazione di fonti rinnovabili

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
26	Consumi di energia elettrica della PA per unità di lavoro	GWh	Più sviluppate	3,90	2011	3,50	4,10		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2016
9	Consumi finali di energia per unità di lavoro	GWh	Più sviluppate	52,60	2012	48,70	52,90		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2016

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
26	Consumi di energia elettrica della PA per unità di lavoro	4,10		4,10		4,10		4,10	
9	Consumi finali di energia per unità di lavoro	52,90		52,90		52,90		52,90	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
26	Consumi di energia elettrica della PA per unità di lavoro	4,02		4,10	
9	Consumi finali di energia per unità di lavoro	51,90		51,60	

Asse prioritario	4 - Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo
Priorità d'investimento	4e - Promuovere strategie di bassa emissione di carbonio per tutti i tipi di territorio, in particolare per le aree urbane, inclusa la promozione della mobilità urbana multimodale sostenibile e di misure di adattamento finalizzate all'attenuazione delle emissioni

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 4 / 4e**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	4.e.2	Numero di veicoli elettrici/basse emissioni rinnovate	Numero	Più sviluppate	70,00			170,00			
S	4.e.2	Numero di veicoli elettrici/basse emissioni rinnovate	Numero	Più sviluppate	70,00			170,00			
F	4.e.3	Numero di fermate del TPL in ambito urbano riqualificate	Numero	Più sviluppate	50,00			61,00			
S	4.e.3	Numero di fermate del TPL in ambito urbano riqualificate	Numero	Più sviluppate	50,00			61,00			
F	4.e.5	Estensione in lunghezza (piste ciclabili)	Km	Più sviluppate	3,00			0,00			
S	4.e.5	Estensione in lunghezza (piste ciclabili)	Km	Più sviluppate	3,00			2,31			

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	4.e.2	Numero di veicoli elettrici/basse emissioni rinnovate	53,00			41,00			0,00		
S	4.e.2	Numero di veicoli elettrici/basse emissioni rinnovate	80,00			80,00			0,00		
F	4.e.3	Numero di fermate del TPL in ambito urbano riqualificate	0,00			0,00			0,00		
S	4.e.3	Numero di fermate del TPL in ambito urbano riqualificate	20,00			20,00			0,00		
F	4.e.5	Estensione in lunghezza (piste ciclabili)	0,00			0,00			0,00		
S	4.e.5	Estensione in lunghezza (piste ciclabili)	40,70			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	4.e.2	Numero di veicoli elettrici/basse emissioni rinnovate	0,00			0,00			0,00		
S	4.e.2	Numero di veicoli elettrici/basse emissioni rinnovate	0,00			0,00			0,00		
F	4.e.3	Numero di fermate del TPL in ambito urbano riqualificate	0,00			0,00			0,00		
S	4.e.3	Numero di fermate del TPL in ambito urbano riqualificate	0,00			0,00			0,00		
F	4.e.5	Estensione in lunghezza (piste ciclabili)	0,00			0,00			0,00		
S	4.e.5	Estensione in lunghezza (piste ciclabili)	0,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	4 - Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo
Priorità d'investimento	4e - Promuovere strategie di bassa emissione di carbonio per tutti i tipi di territorio, in particolare per le aree urbane, inclusa la promozione della mobilità urbana multimodale sostenibile e di misure di adattamento finalizzate all'attenuazione delle emissioni
Obiettivo specifico	4.6 - Aumento della mobilità sostenibile nelle aree urbane

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
10	Utilizzo di mezzi pubblici di trasporto da parte di occupati, studenti, scolari e utenti di mezzi pubblici	Percentuale	Più sviluppate	15,52	2012	17,07	13,39		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2019
27	Passeggeri trasportati dal TPL nei comuni capoluogo di provincia	Numero	Più sviluppate	121,81	2013	123,01	133,00		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2017
4.e.1	Passeggeri trasportati dal TPL sul territorio regionale	Numero	Più sviluppate	57,58	2012	58,05	69,93		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2018
4.e.2	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Piacenza	Giorni	Più sviluppate	81,00	2011	72,00	32,00		Si tratta di indicatori che dipendono fortemente anche dalle condizioni metereologiche e che per questo saranno oggetto di particolare osservazione per valutare l'eventuale modifica del valore obiettivo che tenga conto delle oscillazioni medie. Aggiornamento al 2016
4.e.3	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Parma	Giorni	Più sviluppate	93,00	2011	83,00	45,00		Si tratta di indicatori che dipendono fortemente anche dalle condizioni metereologiche e che per questo saranno oggetto di particolare osservazione per valutare l'eventuale modifica del valore obiettivo che tenga conto delle oscillazioni medie. Aggiornamento al 2016
4.e.4	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Reggio Emilia	Giorni	Più sviluppate	86,00	2011	77,00	56,00		Si tratta di indicatori che dipendono fortemente anche dalle condizioni metereologiche e che per questo saranno oggetto di particolare osservazione per valutare l'eventuale modifica del valore obiettivo che tenga conto delle oscillazioni medie. Aggiornamento al 2016
4.e.5	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Modena	Giorni	Più sviluppate	84,00	2011	75,00	51,00		Si tratta di indicatori che dipendono fortemente anche dalle condizioni metereologiche e che per questo saranno oggetto di particolare osservazione per valutare l'eventuale modifica del valore obiettivo che tenga conto delle oscillazioni medie. Aggiornamento al 2016
4.e.6	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Bologna	Giorni	Più sviluppate	69,00	2011	61,00	18,00		Si tratta di indicatori che dipendono fortemente anche dalle condizioni metereologiche e che per questo saranno oggetto di particolare osservazione per valutare l'eventuale modifica del valore obiettivo che tenga conto delle oscillazioni medie. Aggiornamento al 2016
4.e.7	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Ferrara	Giorni	Più sviluppate	73,00	2011	65,00	41,00		Si tratta di indicatori che dipendono fortemente anche dalle condizioni metereologiche e che per questo saranno oggetto di particolare osservazione per valutare l'eventuale modifica del valore obiettivo che tenga conto delle oscillazioni medie. Aggiornamento al 2016
4.e.8	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Ravenna	Giorni	Più sviluppate	64,00	2011	57,00	26,00		Si tratta di indicatori che dipendono fortemente anche dalle condizioni metereologiche e che per questo saranno oggetto di particolare osservazione per valutare l'eventuale modifica del valore obiettivo che tenga conto delle oscillazioni medie. Aggiornamento al 2016
4.e.9	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana	Giorni	Più sviluppate	48,00	2011	43,00	26,00		Si tratta di indicatori che dipendono fortemente anche dalle condizioni metereologiche e che per questo saranno oggetto di particolare osservazione

	previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Forlì								per valutare l'eventuale modifica del valore obiettivo che tenga conto delle oscillazioni medie. Aggiornamento al 2016
4.e10	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Rimini	Giorni	Più sviluppate	72,00	2011	64,00	36,00		Si tratta di indicatori che dipendono fortemente anche dalle condizioni metereologiche e che per questo saranno oggetto di particolare osservazione per valutare l'eventuale modifica del valore obiettivo che tenga conto delle oscillazioni medie. Aggiornamento al 2016

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
10	Utilizzo di mezzi pubblici di trasporto da parte di occupati, studenti, scolari e utenti di mezzi pubblici	13,39		15,27		16,22		14,22	
27	Passeggeri trasportati dal TPL nei comuni capoluogo di provincia	133,00		133,00		133,00		131,00	
4.e.1	Passeggeri trasportati dal TPL sul territorio regionale	69,93		67,77		65,47		63,73	
4.e.2	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Piacenza	45,00		45,00		45,00		45,00	
4.e.3	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Parma	30,00		30,00		30,00		30,00	
4.e.4	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Reggio Emilia	42,00		42,00		42,00		42,00	
4.e.5	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Modena	40,00		40,00		40,00		40,00	
4.e.6	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Bologna	33,00		33,00		33,00		33,00	
4.e.7	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Ferrara	39,00		39,00		39,00		39,00	
4.e.8	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Ravenna	29,00		29,00		29,00		29,00	
4.e.9	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Forlì	23,00		23,00		23,00		23,00	
4.e.10	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Rimini	51,00		51,00		51,00		51,00	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
10	Utilizzo di mezzi pubblici di trasporto da parte di occupati, studenti, scolari e utenti di mezzi pubblici	14,46		12,71	
27	Passeggeri trasportati dal TPL nei comuni capoluogo di provincia	128,40		127,70	
4.e.1	Passeggeri trasportati dal TPL sul territorio regionale	62,68		61,86	
4.e.2	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Piacenza	66,00		38,00	
4.e.3	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Parma	67,00		61,00	
4.e.4	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Reggio Emilia	67,00		50,00	
4.e.5	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Modena	55,00		36,00	
4.e.6	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Bologna	38,00		23,00	
4.e.7	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Ferrara	65,00		33,00	
4.e.8	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Ravenna	45,00		26,00	
4.e.9	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Forlì	36,00		19,00	
4.e.10	Numero di giorni di superamento del limite per la protezione della salute umana previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia - Rimini	59,00		52,00	

Asse prioritario	5 - Valorizzazione delle risorse artistiche, culturali ed ambientali
Priorità d'investimento	6c - Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 5 / 6c**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	6.c.2	Numero beni culturali ed ambientali finanziati	Progetti	Più sviluppate	9,00			2,00			Il numero dei progetti risulta diminuito a seguito della riprogrammazione dello scorso novembre. Come conseguenza dell'ingente riduzione del valore dell'asse anche il valore degli indicatori collegati è stato ridotto
S	6.c.2	Numero beni culturali ed ambientali finanziati	Progetti	Più sviluppate	9,00			9,00			Il numero dei progetti risulta diminuito a seguito della riprogrammazione dello scorso novembre. Come conseguenza dell'ingente riduzione del valore dell'asse anche il valore degli indicatori collegati è stato ridotto
F	6.c.3	Numero di interventi di promozione finanziati	Progetti	Più sviluppate	3,00			6,00			
S	6.c.3	Numero di interventi di promozione finanziati	Progetti	Più sviluppate	3,00			6,00			
F	7.4	Campagne di comunicazione integrata	numero	Più sviluppate	16,00			7,00			
S	7.4	Campagne di comunicazione integrata	numero	Più sviluppate	16,00			7,00			

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	6.c.2	Numero beni culturali ed ambientali finanziati	0,00			0,00			0,00		
S	6.c.2	Numero beni culturali ed ambientali finanziati	25,00			26,00			23,00		
F	6.c.3	Numero di interventi di promozione finanziati	3,00			3,00			3,00		
S	6.c.3	Numero di interventi di promozione finanziati	10,00			9,00			6,00		
F	7.4	Campagne di comunicazione integrata	7,00			7,00			0,00		
S	7.4	Campagne di comunicazione integrata	7,00			7,00			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	6.c.2	Numero beni culturali ed ambientali finanziati	0,00			0,00			0,00		
S	6.c.2	Numero beni culturali ed ambientali finanziati	23,00			0,00			0,00		
F	6.c.3	Numero di interventi di promozione finanziati	0,00			0,00			0,00		
S	6.c.3	Numero di interventi di promozione finanziati	0,00			0,00			0,00		
F	7.4	Campagne di comunicazione integrata	0,00								
S	7.4	Campagne di comunicazione integrata	0,00								

Asse prioritario	5 - Valorizzazione delle risorse artistiche, culturali ed ambientali
Priorità d'investimento	6c - Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale
Obiettivo specifico	6.6 - Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
11	Tasso di turisticità nei parchi nazionali e regionali	Percentuale	Più sviluppate	9,60	2012	10,25	15,77		aggiornato al 2018

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
11	Tasso di turisticità nei parchi nazionali e regionali	15,77		15,77		15,22		13,95	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
11	Tasso di turisticità nei parchi nazionali e regionali	14,49		13,49	

Asse prioritario	5 - Valorizzazione delle risorse artistiche, culturali ed ambientali
Priorità d'investimento	6c - Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale
Obiettivo specifico	6.7 - Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio culturale nelle aree di attrazione

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
12	Indice di domanda culturale del patrimonio statale	Visitatori	Più sviluppate	26,18	2013	29,50	34,90		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2019
13	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale	Visitatori	Più sviluppate	10,39	2011	11,75	15,00		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2019

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
12	Indice di domanda culturale del patrimonio statale	34,90		32,55		32,25		30,45	
13	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale	15,00		14,07		12,14		11,75	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
12	Indice di domanda culturale del patrimonio statale	30,56		28,64	
13	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale	11,75		11,75	

Asse prioritario	5 - Valorizzazione delle risorse artistiche, culturali ed ambientali
Priorità d'investimento	6c - Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale
Obiettivo specifico	6.8 - Riposizionamento competitivo delle destinazioni turistiche

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
11	Tasso di turisticità nei parchi nazionali e regionali	Percentuale	Più sviluppate	15,39	2015	17,90	15,77		dato aggiornato al 2018
12	Indice di domanda culturale del patrimonio statale	Visitatori	Più sviluppate	26,18	2013	29,50	34,90		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2019
13	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale	Visitatori	Più sviluppate	10,39	2011	11,75	15,00		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2019
14	Turismo nei mesi non estivi	Giornate	Più sviluppate	2,37	2012	2,60	2,75		Il valore fa riferimento al dato aggiornato al 2018
28	Tasso di turisticità	Giornate	Più sviluppate	8,58	2012	8,93	9,12		Il valore 2015 fa riferimento al dato aggiornato al 2018

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
11	Tasso di turisticità nei parchi nazionali e regionali	15,77		15,77		15,22		13,95	
12	Indice di domanda culturale del patrimonio statale	34,90		32,55		32,25		30,45	
13	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale	15,00		14,07		12,14		11,75	
14	Turismo nei mesi non estivi	2,75		2,75		2,59		2,34	
28	Tasso di turisticità	9,12		9,12		9,01		8,51	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
11	Tasso di turisticità nei parchi nazionali e regionali	14,49		13,49	
12	Indice di domanda culturale del patrimonio statale	30,56		28,64	
13	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale	11,75		11,75	
14	Turismo nei mesi non estivi	2,19		2,10	
28	Tasso di turisticità	8,22		7,95	

Asse prioritario	6 - Città attrattive e partecipate (in attuazione dell'Agenda Urbana)
Priorità d'investimento	2b - Sviluppare i prodotti e i servizi delle TIC, il commercio elettronico e la domanda di TIC

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 6 / 2b**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	6.2	Numero di soggetti coinvolti attivamente nelle attività dei laboratori aperti	Numero	Più sviluppate	15.000,00			0,00			
S	6.2	Numero di soggetti coinvolti attivamente nelle attività dei laboratori aperti	Numero	Più sviluppate	15.000,00			20.000,00			
F	6.3	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	numero	Più sviluppate	12,00			4,00			
S	6.3	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	numero	Più sviluppate	12,00			12,00			

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	6.2	Numero di soggetti coinvolti attivamente nelle attività dei laboratori aperti	0,00			0,00			0,00		
S	6.2	Numero di soggetti coinvolti attivamente nelle attività dei laboratori aperti	50.000,00			50.000,00			0,00		
F	6.3	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	10,00			10,00			0,00		
S	6.3	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	30,00			30,00			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	6.2	Numero di soggetti coinvolti attivamente nelle attività dei laboratori aperti	0,00			0,00			0,00		
S	6.2	Numero di soggetti coinvolti attivamente nelle attività dei laboratori aperti	0,00			0,00			0,00		
F	6.3	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	0,00			0,00			0,00		
S	6.3	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	0,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	6 - Città attrattive e partecipate (in attuazione dell'Agenda Urbana)
Priorità d'investimento	2b - Sviluppare i prodotti e i servizi delle TIC, il commercio elettronico e la domanda di TIC
Obiettivo specifico	2.3 - Potenziamento della domanda di ICT di cittadini e imprese in termini di utilizzo dei servizi online, inclusione digitale e partecipazione in rete

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
6.1	Grado di partecipazione dei cittadini attraverso il web a attività politiche e sociali	percentuale	Più sviluppate	16,70	2014	30,00	12,43		Il valore di base è stato quantificato successivamente all'approvazione del POR ed è pari a 15,30% calcolato con riferimento ai dati 2015 mentre il valore obiettivo è pari al 26,30%. Tali informazioni saranno riportate nel programma in occasione della prima modifica dello stesso. Il dato è aggiornato al 2019

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
6.1	Grado di partecipazione dei cittadini attraverso il web a attività politiche e sociali	12,43		17,11		20,62		20,03	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
6.1	Grado di partecipazione dei cittadini attraverso il web a attività politiche e sociali	15,30		16,70	

Asse prioritario	6 - Città attrattive e partecipate (in attuazione dell'Agenda Urbana)
Priorità d'investimento	6c - Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 6 / 6c**

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	6.13	Numero di beni culturali finanziati	numero	Più sviluppate	4,00			4,00			Il numero dei progetti risulta diminuito a seguito della riprogrammazione dello scorso novembre. Come conseguenza dell'ingente riduzione del valore dell'asse anche il valore degli indicatori collegati è stato ridotto
S	6.13	Numero di beni culturali finanziati	numero	Più sviluppate	4,00			4,00			Il numero dei progetti risulta diminuito a seguito della riprogrammazione dello scorso novembre. Come conseguenza dell'ingente riduzione del valore dell'asse anche il valore degli indicatori collegati è stato ridotto
F	6.14	Progetti di promozione realizzati	numero	Più sviluppate	7,00			3,00			Il numero dei progetti risulta diminuito a seguito della riprogrammazione dello scorso novembre. Come conseguenza dell'ingente riduzione del valore dell'asse anche il valore degli indicatori collegati è stato ridotto
S	6.14	Progetti di promozione realizzati	numero	Più sviluppate	7,00			40,00			Il numero dei progetti risulta diminuito a seguito della riprogrammazione dello scorso novembre. Come conseguenza dell'ingente riduzione del valore dell'asse anche il valore degli indicatori collegati è stato ridotto

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	6.13	Numero di beni culturali finanziati	10,00			0,00			0,00		
S	6.13	Numero di beni culturali finanziati	10,00			10,00			10,00		
F	6.14	Progetti di promozione realizzati	9,00			0,00			0,00		
S	6.14	Progetti di promozione realizzati	81,00			81,00			2,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	6.13	Numero di beni culturali finanziati	0,00			0,00			0,00		
S	6.13	Numero di beni culturali finanziati	10,00			0,00			0,00		
F	6.14	Progetti di promozione realizzati	0,00			0,00			0,00		
S	6.14	Progetti di promozione realizzati	0,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	6 - Città attrattive e partecipate (in attuazione dell'Agenda Urbana)
Priorità d'investimento	6c - Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale
Obiettivo specifico	6.7 - Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio culturale nelle aree di attrazione

Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
6.10	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Ravenna	numero di visitatori (in migliaia)	Più sviluppate	20,20	2011	22,10	17,97		dati aggiornati al 2017
6.11	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Forlì-Cesena	numero di visitatori (in migliaia)	Più sviluppate	4,50	2011	4,90	4,81		dati aggiornati al 2017
6.12	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Rimini	numero di visitatori (in migliaia)	Più sviluppate	9,00	2011	9,90	9,03		dati aggiornati al 2017
6.4	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Piacenza	Numero di visitatori (in migliaia)	Più sviluppate	5,20	2011	5,70	4,59		dati aggiornati al 2017
6.5	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Parma	numero di visitatori (in migliaia)	Più sviluppate	8,80	2011	9,70	10,32		dati aggiornati al 2017
6.6	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Reggio Emilia	Numero di visitatori (in migliaia)	Più sviluppate	6,50	2011	7,20	6,32		dati aggiornati al 2017
6.7	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Modena	Numero di visitatori (in migliaia)	Più sviluppate	12,30	2011	13,50	19,11		dati aggiornati al 2017
6.8	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Bologna	numero di visitatori (in migliaia)	Più sviluppate	11,00	2011	12,00	13,16		dati aggiornati al 2017
6.9	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Ferrara	numero di visitatori (in migliaia)	Più sviluppate	11,70	2011	12,80	20,68		dati aggiornati al 2017

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
6.10	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Ravenna	17,97		17,97		17,97		15,99	
6.11	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Forlì-Cesena	4,81		4,81		4,81		4,18	
6.12	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Rimini	9,03		9,03		9,03		10,68	
6.4	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Piacenza	4,59		4,59		4,59		4,69	
6.5	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Parma	10,32		10,32		10,32		8,96	
6.6	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Reggio Emilia	6,32		6,32		6,32		7,97	
6.7	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Modena	19,11		19,11		19,11		17,96	
6.8	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Bologna	13,16		13,16		13,16		13,73	
6.9	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Ferrara	20,68		20,68		20,68		17,04	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
6.10	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Ravenna	15,99		22,15	
6.11	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Forlì-Cesena	4,18		4,93	
6.12	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Rimini	10,68		9,88	
6.4	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Piacenza	4,69		5,74	
6.5	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Parma	8,96		9,67	
6.6	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Reggio Emilia	7,97		7,17	

6.7	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Modena	17,96		13,52	
6.8	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Bologna	13,73		12,04	
6.9	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Ferrara	17,04		12,82	

## Assi prioritari per l'assistenza tecnica

**Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - 7**

Asse prioritario				7 - Assistenza Tecnica							
(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2020 Totale	2020 Uomini	2020 Donne	Osservazioni
F	7.1	Sistemi informativi integrati/banche dati realizzate	Numero		3,00			2,00			
S	7.1	Sistemi informativi integrati/banche dati realizzate	Numero		3,00			5,00			
F	7.2	Studi e ricerche prodotte	Numero		7,00			3,00			L'indicatore sarà oggetto di revisione nella prossima riprogrammazione
S	7.2	Studi e ricerche prodotte	Numero		7,00			3,00			
F	7.3	Rapporti di valutazione prodotti	numero		6,00			8,00			
S	7.3	Rapporti di valutazione prodotti	numero		6,00			9,00			
F	7.4	Campagne di comunicazione integrata	numero		3,00			8,00			
S	7.4	Campagne di comunicazione integrata	numero		3,00			8,00			
F	7.5	Azioni di informazione e comunicazione realizzate ai diversi livelli istituzionali	numero		120,00			205,00			
S	7.5	Azioni di informazione e comunicazione realizzate ai diversi livelli istituzionali	numero		120,00			205,00			
F	7.6	Personale impiegato a tempo pieno	numero		40,00			117,00			
S	7.6	Personale impiegato a tempo pieno	numero		40,00			117,00			
F	7.7	Percentuale di spesa delle operazioni in loco sottoposte a verifiche in loco	percentuale		20,00			25,00			
S	7.7	Percentuale di spesa delle operazioni in loco sottoposte a verifiche in loco	percentuale		20,00			25,00			L'indicatore sarà oggetto di revisione nella prossima modifica del programma. Il valore è stato calcolato dal rapporto fra percentuale media di spesa sottoposta a controlli in loco sul totale della spesa approvata

(1) S=Operazioni selezionate, F=Operazioni completamente attuate

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
F	7.1	Sistemi informativi integrati/banche dati realizzate	1,00			0,00			0,00		
S	7.1	Sistemi informativi integrati/banche dati realizzate	3,00			1,00			1,00		
F	7.2	Studi e ricerche prodotte	2,00			2,00			2,00		
S	7.2	Studi e ricerche prodotte	2,00			2,00			2,00		
F	7.3	Rapporti di valutazione prodotti	3,00			0,00			0,00		
S	7.3	Rapporti di valutazione prodotti	6,00			6,00			0,00		
F	7.4	Campagne di comunicazione integrata	2,00			1,00			2,00		
S	7.4	Campagne di comunicazione integrata	2,00			1,00			2,00		
F	7.5	Azioni di informazione e comunicazione realizzate ai diversi livelli istituzionali	37,00			10,00			72,00		

(1)	ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne
S	7.5	Azioni di informazione e comunicazione realizzate ai diversi livelli istituzionali	37,00			10,00			72,00		
F	7.6	Personale impiegato a tempo pieno	41,00			41,00			41,00		
S	7.6	Personale impiegato a tempo pieno	41,00			41,00			41,00		
F	7.7	Perentuale di spesa delle operazioni in loco sottoposte a verifiche in loco	72,34			28,40			0,00		
S	7.7	Perentuale di spesa delle operazioni in loco sottoposte a verifiche in loco	72,34			28,40			0,00		

(1)	ID	Indicatore	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	7.1	Sistemi informativi integrati/banche dati realizzate	0,00			0,00			0,00		
S	7.1	Sistemi informativi integrati/banche dati realizzate	1,00			0,00			0,00		
F	7.2	Studi e ricerche prodotte	2,00			0,00			0,00		
S	7.2	Studi e ricerche prodotte	2,00			0,00			0,00		
F	7.3	Rapporti di valutazione prodotti	0,00			0,00			0,00		
S	7.3	Rapporti di valutazione prodotti	0,00			0,00			0,00		
F	7.4	Campagne di comunicazione integrata	2,00			1,00			0,00		
S	7.4	Campagne di comunicazione integrata	2,00			1,00			0,00		
F	7.5	Azioni di informazione e comunicazione realizzate ai diversi livelli istituzionali	60,00			0,00			0,00		
S	7.5	Azioni di informazione e comunicazione realizzate ai diversi livelli istituzionali	60,00			0,00			0,00		
F	7.6	Personale impiegato a tempo pieno	41,00			9,00			0,00		
S	7.6	Personale impiegato a tempo pieno	41,00			37,00			0,00		
F	7.7	Perentuale di spesa delle operazioni in loco sottoposte a verifiche in loco	0,00			0,00			0,00		
S	7.7	Perentuale di spesa delle operazioni in loco sottoposte a verifiche in loco	0,00			0,00			0,00		

Asse prioritario	7 - Assistenza Tecnica
Obiettivo specifico	7.1 - Garantire l'efficacia e l'efficienza del Programma Operativo, attraverso azioni e strumenti di supporto per la programmazione, l'attuazione, la sorveglianza, la valutazione, il controllo e la pubblicizzazione degli interventi cofinanziati

**Tabella 1: Indicatori di risultato per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario e obiettivo specifico); si applica anche all'asse prioritario assistenza tecnica - 7 / 7.1**

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2020 Totale	2020 Qualitativo	Osservazioni
7.1	Partenariato istituzionale e socio-economico coinvolto nel programma	numero		0,00	2013	3.000,00			

ID	Indicatore	2019 Totale	2019 Qualitativo	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo
7.1	Partenariato istituzionale e socio-economico coinvolto nel programma							100,00	

ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Qualitativo	2014 Totale	2014 Qualitativo
7.1	Partenariato istituzionale e socio-economico coinvolto nel programma				

**Tabella 3B: Numero delle imprese finanziate dal programma operativo al netto del sostegno multiplo assegnato alle stesse imprese**

Indicatore	Numero delle imprese finanziate dal PO al netto del sostegno multiplo
CO01 - Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	491
CO02 - Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	440
CO03 - Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0
CO05 - Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	51

**Tabella 5: Informazioni sui target intermedi e finali definiti nel quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione**

Asse prioritario	Tipo ind	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regione	2020 Cum totale	2020 Cum uomini	2020 Cum donne	2020 Totale annuo	2020 Totale annuo uomini	2020 Totale annuo donne
1	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	Più sviluppate	338,00					
1	O	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	Enterprises	FESR	Più sviluppate	274,00					
1	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	93.146.213,12					
1	O	CV6	Articoli di dispositivi di protezione individuale (DPI)	Number of items	FESR	Più sviluppate	0,00					
2	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	9.090.470,14					
2	O	2.a.1	Numeri di interventi infrastrutturali per l'accesso alla banda ultralarga (almeno 100Mbps)	Aree cablate	FESR	Più sviluppate	131,00					
3	O	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	725,00					
3	O	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Enterprises	FESR	Più sviluppate	1.104,00					
3	O	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	256,00					
3	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	77.290.805,50					
4	O	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	254,00					
4	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	38.487.436,69					
4	O	4.e.2	Numero di veicoli elettrici/basse emissioni rinnovate	Numero	FESR	Più sviluppate	170,00					
5	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	11.422.880,73					
5	I	5.1.	Numero di operazioni avviate qualificate come beni culturali ed ambientali	numero	FESR	Più sviluppate	2,00					
5	O	6.c.2	Numero beni culturali ed ambientali finanziati	Progetti	FESR	Più sviluppate	2,00					
6	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	10.998.524,20					
6	I	5.1.	Numero di operazioni avviate qualificate come beni culturali ed ambientali	numero	FESR	Più sviluppate	4,00					
6	O	6.13	Numero di beni culturali finanziati	numero	FESR	Più sviluppate	4,00					
6	O	6.3	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	numero	FESR	Più sviluppate	4,00					

Asse prioritario	Tipo ind	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regione	2019 Cum totale	2018 Cum totale	2017 Cum totale	Osservazioni
1	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	Più sviluppate	328,00	245,00	328,00	
1	O	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	Enterprises	FESR	Più sviluppate	274,00	196,00	338,00	
1	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	83.092.695,83	54.667.625,87	14.668.127,06	
1	O	CV6	Articoli di dispositivi di protezione individuale (DPI)	Number of items	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00	Il target intermedio al 2018 non è presente perchè l'indicatore è stato inserito a seguito della riprogrammazione di ottobre 2020 a seguito dell'emergenza epidemiologica da Covid-19
2	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	7.166.407,56	7.166.407,56	1.108.551,11	
2	O	2.a.1	Numeri di interventi infrastrutturali per l'accesso alla banda ultralarga (almeno 100Mbps)	Aree cablate	FESR	Più sviluppate	68,00	68,00	161,00	
3	O	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	779,00	470,00	441,00	
3	O	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Enterprises	FESR	Più sviluppate	869,00	259,00	898,00	
3	O	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	230,00	139,00	80,00	
3	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	54.706.354,76	35.098.315,67	3.664.844,89	
4	O	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	189,00	108,00	50,00	
4	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	34.745.106,70	23.776.802,08	9.000.000,00	
4	O	4.e.2	Numero di veicoli elettrici/basse emissioni rinnovate	Numero	FESR	Più sviluppate	53,00	41,00	0,00	
5	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	10.610.464,70	8.517.399,18	2.235.210,08	
5	I	5.1.	Numero di operazioni avviate qualificate come beni culturali ed ambientali	numero	FESR	Più sviluppate	15,00	15,00	6,00	
5	O	6.c.2	Numero beni culturali ed ambientali finanziati	Progetti	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	6,00	
6	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	7.108.652,86	5.947.465,20	0,00	
6	I	5.1.	Numero di operazioni avviate qualificate come beni culturali ed ambientali	numero	FESR	Più sviluppate	11,00	11,00	7,00	
6	O	6.13	Numero di beni culturali finanziati	numero	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	7,00	
6	O	6.3	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	numero	FESR	Più sviluppate	10,00	10,00	0,00	

Asse prioritario	Tipo ind	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regione	2016 Cum totale	2015 Cum totale	2014 Cum totale
1	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	Più sviluppate	305,00	0,00	0,00
1	O	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	Enterprises	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
1	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
1	O	CV6	Articoli di dispositivi di protezione individuale (DPI)	Number of items	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
2	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
2	O	2.a.1	Numeri di interventi infrastrutturali per l'accesso alla banda ultralarga (almeno 100Mbps)	Aree cablate	FESR	Più sviluppate	7,00	0,00	0,00
3	O	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	188,00	0,00	0,00

Asse prioritario	Tipo ind	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regione	2016 Cum totale	2015 Cum totale	2014 Cum totale
3	O	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Enterprises	FESR	Più sviluppate	163,00	0,00	0,00
3	O	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
3	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	2.775.087,39	0,00	0,00
4	O	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
4	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
4	O	4.e.2	Numero di veicoli elettrici/basse emissioni rinnovate	Numero	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
5	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
5	I	5.1.	Numero di operazioni avviate qualificate come beni culturali ed ambientali	numero	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
5	O	6.c.2	Numero beni culturali ed ambientali finanziati	Progetti	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
6	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
6	I	5.1.	Numero di operazioni avviate qualificate come beni culturali ed ambientali	numero	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
6	O	6.13	Numero di beni culturali finanziati	numero	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00
6	O	6.3	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	numero	FESR	Più sviluppate	0,00	0,00	0,00

Asse prioritario	Tipo ind	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regione	Target intermedio per il 2018 totale	Target intermedio per il 2018 uomini	Target intermedio per il 2018 donne	Target finale (2023) totale	Target finale (2023) uomini	Target finale (2023) donne
1	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	Più sviluppate	165			300,00		
1	O	CO29	Ricerca, innovazione: Numero di imprese beneficiarie di un sostegno finalizzato all'introduzione di nuovi prodotti per l'azienda	Enterprises	FESR	Più sviluppate	170			233,00		
1	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	36.794.194,00			289.122.684,00		
1	O	CV6	Articoli di dispositivi di protezione individuale (DPI)	Number of items	FESR	Più sviluppate				52.565.000,00		
2	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	6.462.500,00			11.094.764,00		
2	O	2.a.1	Numeri di interventi infrastrutturali per l'accesso alla banda ultralarga (almeno 100Mbps)	Aree cablate	FESR	Più sviluppate	45			160,00		
3	O	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	250			725,00		
3	O	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Enterprises	FESR	Più sviluppate	200			980,00		
3	O	CO05	Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	100			300,00		
3	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	32.838.033,00			84.917.392,00		
4	O	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Enterprises	FESR	Più sviluppate	140			300,00		
4	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	25.360.000,00			56.485.798,00		
4	O	4.e.2	Numero di veicoli elettrici/basse emissioni rinnovate	Numero	FESR	Più sviluppate	20,00			70,00		
5	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	5.767.671,00			11.857.048,00		
5	I	5.1.	Numero di operazioni avviate qualificate come beni culturali ed ambientali	numero	FESR	Più sviluppate	12			9,00		
5	O	6.c.2	Numero beni culturali ed ambientali finanziati	Progetti	FESR	Più sviluppate	0,00			9,00		
6	F	1	Spese ammissibili registrate nel sistema contabile dell'AdC e certificate	Euro	FESR	Più sviluppate	5.642.579,00			9.641.774,00		
6	I	5.1.	Numero di operazioni avviate qualificate come beni culturali ed ambientali	numero	FESR	Più sviluppate	6			4,00		
6	O	6.13	Numero di beni culturali finanziati	numero	FESR	Più sviluppate	0			4,00		
6	O	6.3	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	numero	FESR	Più sviluppate	10			12,00		

### 3.4 Dati finanziari (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013)

**Tabella 6: Informazioni finanziarie a livello di asse prioritario e di programma**

(di cui alla tabella 1 dell'allegato II del regolamento di esecuzione (UE) n. 1011/2014 della Commissione (modello per la trasmissione dei dati finanziari))

Asse prioritario	Fondo	Categoria di regioni	Base di calcolo	Fondi totali	Tasso di cofinanziamento	Costo totale ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno	Quota della dotazione complessiva coperta dalle operazioni selezionate	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Quota della dotazione complessiva coperta dalla spesa ammissibile dichiarata dai beneficiari	Numero di operazioni selezionate
1	FESR	Più sviluppate	Pubblico	289.122.684,00	50,00%	388.312.849,59	134,31%	311.101.134,09	94.368.409,55	32,64%	457
2	FESR	Più sviluppate	Pubblico	11.094.764,00	50,00%	11.094.764,00	100,00%	11.094.764,00	9.090.470,14	81,93%	2
3	FESR	Più sviluppate	Pubblico	84.917.392,00	50,00%	253.508.478,90	298,54%	93.276.772,39	85.353.897,47	100,51%	1.684
4	FESR	Più sviluppate	Pubblico	56.485.798,00	50,00%	86.508.241,59	153,15%	57.654.458,62	45.230.398,61	80,07%	24
5	FESR	Più sviluppate	Pubblico	11.857.048,00	50,00%	24.562.301,83	207,15%	15.591.991,14	11.695.444,54	98,64%	22
6	FESR	Più sviluppate	Pubblico	9.641.774,00	50,00%	15.727.643,50	163,12%	12.064.114,80	6.460.634,47	67,01%	17
7	FESR	Più sviluppate	Pubblico	18.775.812,00	50,00%	14.795.757,15	78,80%	14.795.757,15	11.681.806,07	62,22%	39
<b>Totale</b>	<b>FESR</b>	<b>Più sviluppate</b>		<b>481.895.272,00</b>	<b>50,00%</b>	<b>794.510.036,56</b>	<b>164,87%</b>	<b>515.578.992,19</b>	<b>263.881.060,85</b>	<b>54,76%</b>	<b>2.245</b>
<b>Totale generale</b>				<b>481.895.272,00</b>	<b>50,00%</b>	<b>794.510.036,56</b>	<b>164,87%</b>	<b>515.578.992,19</b>	<b>263.881.060,85</b>	<b>54,76%</b>	<b>2.245</b>

**Tabella 7: Ripartizione dei dati finanziari cumulativi per categoria di intervento per il FESR, il FSE e il Fondo di coesione (articolo 112, paragrafi 1 e 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013 e articolo 5 del regolamento (UE) n. 1304/2013)**

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Classificazione delle dimensioni di intervento								Dati finanziari			
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione " Territorio "	Meccanismo di erogazione territoriale	Dimensione " Obiettivo tematico "	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione " Ubicazione "	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
1	FESR	Più sviluppate	053	01	07	07	01		24	ITH5	190.000.000,00	190.000.000,00	0,00	13
1	FESR	Più sviluppate	058	01	07	07	01		24	ITH5	5.240.906,00	3.988.594,20	684.415,00	1
1	FESR	Più sviluppate	060	01	07	07	01		24	ITH5	63.598.442,79	55.572.094,22	38.669.408,58	48
1	FESR	Più sviluppate	061	01	07	07	01		24	ITH5	15.899.610,70	13.893.023,55	9.667.352,14	12
1	FESR	Più sviluppate	062	01	07	07	01		24	ITH5	38.598.850,49	13.790.228,34	13.696.754,75	52
1	FESR	Più sviluppate	063	01	07	07	01		24	ITH5	6.100.323,68	4.750.161,84	3.694.448,65	20
1	FESR	Più sviluppate	064	01	07	07	01		24	ITH5	23.788.474,34	8.693.103,82	8.134.032,56	35
1	FESR	Più sviluppate	066	01	07	07	01		24	ITH5	11.883.916,00	5.731.987,50	5.438.514,79	161
1	FESR	Più sviluppate	067	01	07	07	01		24	ITH5	33.202.325,59	14.681.940,62	14.383.483,08	115
2	FESR	Più sviluppate	047	01	07	07	02		24	ITH5	7.000.000,00	7.000.000,00	6.118.513,75	1
2	FESR	Più sviluppate	078	01	07	07	02		24	ITH5	4.094.764,00	4.094.764,00	2.971.956,39	1
3	FESR	Più sviluppate	001	01	07	07	03		24	ITH5	90.058.148,11	27.367.902,57	22.269.309,24	326
3	FESR	Più sviluppate	066	01	07	07	03		24	ITH5	51.216.255,66	17.007.530,16	15.630.357,28	471
3	FESR	Più sviluppate	067	01	07	07	03		24	ITH5	20.775.141,39	20.775.141,39	19.697.622,77	1
3	FESR	Più sviluppate	075	01	07	07	03		24	ITH5	9.181.516,30	2.751.640,27	2.696.201,75	24
3	FESR	Più sviluppate	077	01	07	07	03		24	ITH5	52.028.592,38	15.592.628,18	15.278.476,61	137
3	FESR	Più sviluppate	082	01	07	07	03		24	ITH5	30.248.825,06	9.781.929,82	9.781.929,82	725
4	FESR	Più sviluppate	010	01	07	07	04		24	ITH5	766.853,47	185.759,76	85.663,56	3
4	FESR	Più sviluppate	011	01	07	07	04		24	ITH5	356.443,24	86.343,50	39.817,51	1
4	FESR	Più sviluppate	012	01	07	07	04		24	ITH5	356.443,24	86.343,50	39.817,51	1
4	FESR	Più sviluppate	013	01	07	07	04		24	ITH5	1.921.921,06	465.559,09	214.693,68	6
4	FESR	Più sviluppate	014	01	07	07	04		24	ITH5	950.515,31	230.249,33	106.180,03	3
4	FESR	Più sviluppate	043	01	07	07	04		24	ITH5	39.443.954,89	14.168.660,62	9.365.911,78	4
4	FESR	Più sviluppate	044	01	07	07	04		24	ITH5	1.494.317,26	1.494.317,26	1.494.317,26	1
4	FESR	Più sviluppate	068	01	07	07	04		24	ITH5	40.467.793,42	40.467.793,42	33.883.997,28	1
4	FESR	Più sviluppate	090	01	07	07	04		24	ITH5	749.999,70	469.432,14	0,00	4
5	FESR	Più sviluppate	091	01	07	07	06		24	ITH5	4.751.116,25	3.038.053,66	976.885,56	6
5	FESR	Più sviluppate	093	01	07	07	06		24	ITH5	6.121.697,87	6.121.697,87	6.121.697,87	7

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Classificazione delle dimensioni di intervento							Dati finanziari				
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione " Territorio "	Meccanismo di erogazione territoriale	Dimensione " Obiettivo " tematico "	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione " Ubicazione "	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
5	FESR	Più sviluppate	094	01	07	07	06		24	ITH5	13.568.987,71	6.348.589,61	4.594.238,16	7
5	FESR	Più sviluppate	095	01	07	07	06		24	ITH5	120.500,00	83.650,00	2.622,95	2
6	FESR	Più sviluppate	078	01	07	07	06		24	ITH5	5.000.000,00	4.000.000,00	839.765,30	4
6	FESR	Più sviluppate	094	01	07	07	06		24	ITH5	9.350.000,00	6.950.000,00	5.441.309,17	6
6	FESR	Più sviluppate	095	01	07	07	06		24	ITH5	1.377.643,50	1.114.114,80	179.560,00	7
7	FESR	Più sviluppate	121	01	07	07			24	ITH5	13.451.143,72	13.451.143,72	11.074.987,73	33
7	FESR	Più sviluppate	122	01	07	07			24	ITH5	237.900,00	237.900,00	0,00	1
7	FESR	Più sviluppate	123	01	07	07			24	ITH5	1.106.713,43	1.106.713,43	606.818,34	5

**Tabella 8: Utilizzo del finanziamento incrociato**

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<b>Utilizzo del finanziamento incrociato</b>	<b>Asse prioritario</b>	<b>Importo del sostegno UE di cui è previsto l'utilizzo a fini di finanziamento incrociato sulla base di operazioni selezionate (in EUR)</b>	<b>Quota dei finanziamenti UE totali assegnati all'asse prioritario (%) (3/finanziamenti totali assegnati all'asse prioritario*100)</b>	<b>Spese ammissibili utilizzate nell'ambito del finanziamento incrociato e dichiarate dal beneficiario all'autorità di gestione (EUR)</b>	<b>Quota dei finanziamenti totali assegnati all'asse prioritario (%) (5/finanziamenti totali assegnati all'asse prioritario*100)</b>
Costi ammissibili al sostegno nell'ambito del FSE ma finanziati dal FESR	1	0,00		0,00	
Costi ammissibili al sostegno nell'ambito del FSE ma finanziati dal FESR	2	0,00		0,00	
Costi ammissibili al sostegno nell'ambito del FSE ma finanziati dal FESR	3	0,00		0,00	
Costi ammissibili al sostegno nell'ambito del FSE ma finanziati dal FESR	4	0,00		0,00	
Costi ammissibili al sostegno nell'ambito del FSE ma finanziati dal FESR	5	0,00		0,00	
Costi ammissibili al sostegno nell'ambito del FSE ma finanziati dal FESR	6	0,00		0,00	
Costi ammissibili al sostegno nell'ambito	7	0,00		0,00	

del FSE ma finanziati dal FESR					
-----------------------------------	--	--	--	--	--

**Tabella 9: Costo delle operazioni attuate al di fuori dell'area del programma (FESR e Fondo di coesione nell'ambito dell'obiettivo Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione)**

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Asse prioritario</b>	<b>Importo del sostegno di cui è previsto l'utilizzo per operazioni attuate all'esterno dell'area del programma sulla base di operazioni selezionate (in EUR)</b>	<b>Quota dei finanziamenti totali assegnati all'asse prioritario (%) (3/finanziamenti totali assegnati all'asse prioritario*100)</b>	<b>Spese ammissibili sostenute per operazioni attuate al di fuori dell'area del programma e dichiarate dal beneficiario all'autorità di gestione (in EUR)</b>	<b>Quota dei finanziamenti totali assegnati all'asse prioritario (%) (5/finanziamenti totali assegnati all'asse prioritario*100)</b>
1	0,00		0,00	
2	0,00		0,00	
3	8.725.865,48	14,49%	17.451.730,96	28,97%
4	0,00		0,00	
5	0,00		0,00	
6	0,00		0,00	
7	0,00		0,00	

**Tabella 10: Spese sostenute al di fuori dell'Unione (FSE)**

L'importo della spesa prevista al di fuori dell'Unione nell'ambito degli obiettivi tematici 8 e 10 sulla base di operazioni selezionate (EUR)	Quota dei finanziamenti totali (contributi dell'Unione e nazionali) al programma FSE o alla parte FSE di un programma multifondo (%) (1/finanziamenti totali (contributi dell'Unione e nazionali) al programma FSE o alla parte FSE di un programma multifondo * 100)	Spese ammissibili sostenute al di fuori dell'Unione dichiarate dal beneficiario all'autorità di gestione (EUR)	Quota dei finanziamenti totali (contributi dell'Unione e nazionali) al programma FSE o alla parte FSE di un programma multifondo (%) (3/finanziamenti totali (contributi dell'Unione e nazionali) al programma FSE o alla parte FSE di un programma multifondo * 100)

#### 4. SINTESI DELLE VALUTAZIONI

Sintesi delle risultanze di tutte le valutazioni del programma che si sono rese disponibili durante l'esercizio finanziario precedente, con l'indicazione del nome e del periodo di riferimento delle relazioni di valutazione utilizzate.

Nel corso del 2020 si è proceduto alla stesura dei rapporti finali per i temi:

1. ASSE 1 Sostegno all'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese
2. ASSE 3 Interventi a favore dell'internazionalizzazione
3. Asse 4 Energia: efficientamento e fonti rinnovabili

Nella prima parte del 2020 sono stati condivisi tra ADG e valutatori le elaborazioni dei dati di monitoraggio e i questionari per l'indagine diretta ai titolari delle imprese, condotta attraverso il metodo CAT/CAWI.

Di seguito si riportano in sintesi gli esiti delle analisi rispetto ai rapporti finali

**Tematico Asse 1:** il rapporto analizza i risultati dell'indagine sugli interventi di sostegno all'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese- I progetti finanziati sono stati 107, di cui 76 terminati e 31 revocati. L'ambito di specializzazione della S3 più ricorrente è stato la Meccatronica e motoristica (34,21%), seguito da Agroalimentare (18,42%) e Innovazione nei servizi (17,11%). Tra le motivazioni che hanno spinto alla partecipazione al bando prevalgono "la creazione o il miglioramento di nuovi prodotti/servizi". Più della metà delle imprese beneficiarie hanno acquistato servizi di consulenza tecnologica, prevalentemente dai laboratori, le startup e le Università. Il 72,7% delle imprese ha incrementato il numero di dipendenti, con assunzioni a tempo determinato e/o indeterminato, mentre il 78,26% ha dichiarato che dopo l'investimento è aumentato il fatturato. Senza finanziamento il 65,45% delle imprese intervistate avrebbe ridimensionato e/o modificato il progetto e quasi il 13% avrebbe rinunciato a realizzarlo. Tra i fattori considerati positivi prevalgono il rafforzamento della competitività delle imprese; la diversificazione di prodotti e servizi, il rafforzamento dei rapporti con l'Università e l'acquisizione di competenze per rafforzare l'innovazione. Le imprese beneficiarie che hanno revocato hanno incontrato difficoltà nella fase di sviluppo del prodotto/servizio, frenato, secondo gli intervistati, dalle tempistiche tecniche e dagli adempimenti burocratici.

**Tematico ASSE 3:** il rapporto illustra gli esiti dell'indagine sugli interventi attivati mediante 7 bandi, emanati dal 2016 al 2019, a favore di Consorzi di imprese, PMI e Imprese non Esportatrici per il sostegno ai percorsi di internazionalizzazione ed il potenziamento della presenza sui mercati delle filiere regionali. .8 consorzi su 10 e la maggioranza delle PMI hanno dichiarato di essere riusciti ad acquisire nuovi ordini commerciali e/o incrementare la propria presenza commerciale sui mercati di destinazione del progetto. Le imprese non esportatrici, invece, attribuiscono un ruolo di rilievo alle fiere. La maggioranza delle tre categorie di beneficiari, in assenza di finanziamento non avrebbe realizzato il progetto. le tre categorie di soggetti destinatari dei bandi si dichiarano in larga parte soddisfatte circa l'implementazione del progetto; inoltre, più del 90%, delle imprese appartenenti alle tre categorie qui analizzate sono favorevole a future partecipazioni in bandi con queste finalità

**Tematico Asse 4** il rapporto presenta i risultati degli effetti degli interventi a sostegno della riduzione dei consumi energetici nelle **strutture pubbliche o ad uso pubblico**, residenziali e non residenziali e l'integrazione di fonti rinnovabili; e i risultati degli effetti dei finanziamenti alle imprese **del settore privato**, mediante il **Fondo Energia multiscopo**, a sostegno della riduzione dei consumi energetici, delle emissioni e dell'integrazione di fonti rinnovabili. Inoltre, presenta una la stima degli effetti economici potenziali diretti, indiretti e indotti, del totale degli investimenti, mediante la matrice input output. Nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico Al 31/12/2020, risultavano conclusi 38 interventi, su un totale di 352 progetti finanziati, per un investimento programmato complessivo pari a 136,8 milioni di euro, impegni pari a 43,3 milioni di euro e pagamenti per 3,4 milioni di euro. In considerazione del numero contenuto di progetti conclusi, il livello di efficacia effettivamente conseguito è ancora parziale. Per i progetti conclusi, gli obiettivi previsti di riqualificazione energetica, gli effetti sono positivi soprattutto su riduzione dei consumi energetici e riduzione dei costi di manutenzione. L'unico indicatore per il quale il valore programmato supera il valore target al 2023 pre-programmazione è la "capacità supplementare di produzione di energie rinnovabili". Le stime dell'impatto programmato (o previsto) degli indicatori di tutti gli interventi è superiore o molto vicino al valore target al 2023, ad eccezione degli indicatori "risparmio di emissioni CO2" e del "risparmio di emissioni NOx".

Dal punto di vista dell'impatto economico potenziale, la realizzazione del totale degli interventi programmati (pari a 136,8 milioni di euro) attiveranno un effetto diretto ed indiretto dell'investimento stimato pari a 320,1 milioni di euro con un moltiplicatore pari a 2,34; l'indotto risulta pari a 175,1 milioni di euro (moltiplicatore pari a 1,28), con una produzione complessiva di 495,3 milioni di euro, un valore aggiunto di circa 167,5 milioni di euro e un impatto totale sull'occupazione di circa 3000 occupati. Per quanto riguarda il **settore privato**: Al 31/12/2020, le imprese beneficiarie, prevalentemente di piccole dimensioni) erano 300, per un finanziamento totale approvato pari a 57 milioni di euro e un contributo a fondo perduto approvato pari a 2,6 milioni di euro. Il valore previsto degli indicatori energetici relativi al "Fondo Energia, supera i target finali al 2023 stimati dalla Regione Emilia-Romagna. Il grado di efficacia del Fondo Energia Multiscopo è stato più che soddisfacente. Non ci sono state criticità in fase di attuazione.

**Strategia di comunicazione.** Attraverso un'analisi desk finalizzata a verificarne la struttura e i contenuti, la Strategia è stata valutata chiara e ben articolata nell'individuazione puntuale dei destinatari e la specifica per ciascun target group delle azioni e degli strumenti per l'attuazione. Tra i punti di forza, la realizzazione delle campagne informative annuali, azioni di supporto ai beneficiari sia nell'accesso alle opportunità che nella realizzazione dei progetti e un processo di attuazione piuttosto avanzato che, per alcune azioni, risulta aver realizzato più di quanto previsto.

Sul sito internet <https://fesr.regione.emilia-romagna.it/por-fesr/valutazione> sono disponibili i rapporti di valutazione

### **Piano Regionale Unitario delle Valutazioni 2014-20**

L'obiettivo del **Caso studio la montagna del latte** è capire le peculiarità di un impianto strategico in favore della competitività territoriale di una filiera importante, come quella del Parmigiano Reggiano di montagna nell'area interna Appennino Emiliano, avvenuto con una più generale attenzione allo sviluppo socio-economico dell'area, il benessere della popolazione e una nuova idea di attrattività

turistica. ai diversi livelli di governo e dei centri di competenza che beneficiano mutualmente della conoscenza acquisita.

La ricerca “**Non è un paese per giovani**” *analizza “In che misura e con quali intenti le strategie delle aree interne dell’Emilia-Romagna si rivolgono ai giovani.*

Nome	Fondo	Dal mese	Dall'anno	Al mese	All'anno	Tipo di valutazione	Obiettivo tematico	Argomento	Risultati
Valutazione unitaria: Caso studio la montagna del latte	FESR	7	2020	11	2020	Processo	01 02 03 04 06	Politiche territoriali di sviluppo - Strategia nazionale aree interne	<p>Le regole dei Fondi, che spesso irrigidiscono le possibilità d'azione, dovrebbero poter essere adattabili alle necessità dei territori più rarefatti (Es: demarcazione e requisiti beneficiari per la formazione) e consentire forme di flessibilità anche per conciliare i tempi di attuazione dei programmi con la maturazione del progetto a livello locale</p> <p>Non sempre basta costruire una buona offerta di policy, dei buoni programmi, con misure ben congegnate, in grado di rispondere «sulla carta» alle esigenze di competitività multidimensionale dei territori e delle filiere produttive, per ottenere dei risultati di cambiamento. Il caso dimostra come, in alcuni contesti, sia necessario lavorare preliminarmente sulla consapevolezza della domanda, per la costruzione di reti fiduciarie tra i beneficiari, come ha consentito di fare il metodo Snai basato sull'ascolto dei soggetti rilevanti e la coprogettazione degli interventi.</p> <p>La maturazione della domanda locale richiede l'interazione di più attori per la costruzione di nuova conoscenza. Il processo di crescita della consapevolezza della domanda locale richiede il concorso e l'interazione cooperativa delle istituzioni ai diversi livelli di governo e dei centri di competenza che beneficiano mutualmente della conoscenza acquisita.</p>
Valutazione unitaria: "Non è un paese per giovani"	FESR	3	2020	9	2020	Processo	01 02 03 04 06	Politiche territoriali di sviluppo - Strategia nazionale aree interne	Circa un quarto delle risorse programmate dalle 4 strategie (22,2%), in prevalenza risorse nazionali, ha come destinatari i giovani e/o le famiglie ed è finalizzato a incrementare i servizi di cittadinanza e

									<p>in particolare accrescere i servizi di istruzione e formazione.</p> <p>Tutte le 4 strategie di area hanno identificato una propria sub-strategia rivolta ai giovani e alle famiglie al fine di creare un ambiente favorevole per la loro permanenza: il Basso ferrarese intende agire sulle fasce deboli della popolazione: anziani e minori, intrecciandone l'interazione e promuovendo il "mixitè generazionale"; l'Appennino emiliano e l'Appennino Piacentino-Parmense identificano azioni per motivare giovani e famiglie a risiedere in questi luoghi puntando sull'erogazione dei servizi alle persone e sulla scuola principalmente; l'Alta Valmarecchia considera la conoscenza del proprio territorio il modo per combattere la percezione nei giovani della scarsa qualità del luogo dove vivono, un meccanismo insidioso che li spinge ad andare via. La conoscenza dei luoghi da parte dei giovani è presente anche nelle strategie del Basso Ferrarese e dell'Appennino Emiliano.</p> <p>L'integrazione tra gli interventi sui servizi finanziati dalla Legge di Stabilità con gli interventi di sviluppo locale finanziati dai Fondi europei pur nelle difficoltà attuative registrate ha rappresentato un'innovazione strategica per assecondare la multidimensionalità insita nelle strategie di sviluppo locale.</p>
Sostegno all'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese	FESR	4	2020	11	2020	Processo	01	<b>Politiche di ricerca e innovazione</b>	I progetti finanziati sono coerenti con gli obiettivi del POR, hanno sostenuto le piccole e medie imprese in percorsi di innovazione tecnologica e diversificazione dei propri prodotti e/o servizi, mediante l'acquisizione di servizi innovativi e competenze, rafforzando peraltro le relazioni con Università e laboratori. Le imprese beneficiarie che

									hanno revocato hanno incontrato difficoltà nella fase di sviluppo del prodotto/servizio, frenato, secondo gli intervistati, dalle tempistiche tecniche e dagli adempimenti burocratici.
Interventi a favore dell'internazionalizzazione	FESR	6	2020	12	2020	Processo	03	<b>Promuovere la competitività delle PMI</b>	Gli interventi a sostegno dell'internazionalizzazione hanno avuto complessivamente esito positivo. Le tre categorie di destinatari (consorzi, PMI, imprese non esportatrici) pongono accenti differenti sugli strumenti di policy. Tra Consorzi e le PMI si evidenzia la necessità di aumentare l'ammontare dei contributi a supporto degli investimenti aziendali oltre che aumentare il numero di bandi per l'internazionalizzazione. Inoltre, una buona parte di queste due categorie sottolinea l'importanza nel poter far ricorso a figure professionali che forniscano strumenti utili per adeguarsi alle nuove dinamiche di mercato. Le imprese non esportatrici, invece, attribuiscono un ruolo di rilievo alle fiere. Non ultimo dall'indagine emerge come le imprese potrebbero beneficiare di un centro di assistenza tecnica di supporto per entrare nei mercati esteri, non solo quindi poter contare sulla partecipazione ai bandi
Energia: efficientamento e fonti rinnovabili	FESR	9	2020	12	2020	Processo	04	<b>Politiche a sostegno della transizione verso un'economia</b>	In considerazione del numero ridotto di progetti conclusi <b>il livello di efficacia effettivamente conseguito, calcolato sugli indicatori di monitoraggio, come il risparmio conseguibile in termini di gigawattora o la riduzione delle</b>

								<p>a basse emissioni di carbonio</p>	<p><b>emissioni di gas ad effetto serra, è ancora parziale.</b> Il ritardo nella realizzazione dei progetti pone la necessità della <i>semplificazione delle procedure che risulta</i> particolarmente gravosa per enti di piccola dimensione. Per far fronte a tali difficoltà incontrate dai Comuni nella realizzazione delle opere e nel mantenimento dei tempi stabiliti in fase di bando e di contratto, i valutatori ritengono utile l'erogazione di un servizio di assistenza tecnica, da parte di un soggetto terzo, che affianchi gli enti pubblici nelle diverse fasi di pianificazione e programmazione degli interventi di progetti complessi. I referenti hanno rilevato, criticità in fase di rendicontazione, per cui andrebbero, se possibile, identificate forme di semplificazione. Si sottolinea l'importanza di una corretta definizione degli indicatori energetici, soprattutto in termini di unità di misura, da adottare per misurare i valori programmati e i valori realizzati e consentirne il confronto e di una stima dei valori target finali di questi indicatori. Relativamente al Fondo Energia Multisop, il grado di efficacia dello strumento è stato più che soddisfacente, difatti è stato impegnato l'intero stanziamento del Fondo. Non ci sono state criticità in fase di attuazione</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------------------	--

## 6 ASPETTI CHE INCIDONO SUI RISULTATI DEL PROGRAMMA E MISURE ADOTTATE (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013)

### (a) Aspetti che incidono sui risultati del programma e misure adottate

Come già evidenziato l'attuazione del Programma Operativo nel corso del 2020 è stata influenzata dalla crisi sanitaria causata dal Covid-19 e dalla necessità di attivare, a seguito del mutato quadro regolamentare comunitario e nazionale di riferimento, un tempestivo percorso di riprogrammazione del POR con l'obiettivo di supportare la capacità di risposta dei servizi sanitari regionali all'epidemia in corso e garantire, al contempo, la tenuta del programma attivando una serie di misure intese a semplificare e garantire la continuità delle operazioni.

La seconda e più consistente riprogrammazione del POR, che ha determinato l'introduzione di un'azione del valore di 190 milioni destinata a sostenere il sistema sanitario regionale ad affrontare la crisi pandemica, ed il conseguente spostamento di operazioni FESR di pari ammontare sul programma FSC, ha comportato un processo notevolmente impegnativo per la Regione Emilia-Romagna, soprattutto dal punto di vista contabile e di revisione del bilancio regionale, anche in considerazione dell'elevato livello di maturità raggiunto dal Programma prima dell'insorgere della pandemia. L'intero processo ha richiesto, da un lato, un intenso livello di concertazione tra i vari livelli istituzionali coinvolti nel percorso della riprogrammazione ed una solida e costante collaborazione intra ed extra regionale e, dall'altro, la capacità da parte dell'AdG di tradurre in modo celere le decisioni scaturite dalla concertazione interistituzionale e intrasettoriale in azioni concrete ed impattanti positivamente sul Programma.

Tra gli elementi di maggiore complessità incontrati durante le fasi di riprogrammazione e in quelle immediatamente successive, si segnalano:

- la puntuale identificazione delle operazioni avviate nell'ambito del FESR a cui assicurare continuità e adeguata copertura finanziaria tramite le risorse del FSC di cui alla delibera CIPE 43/20 che ha coinvolto oltre alle strutture dell'AdG anche la Ragioneria regionale;
- la delicata definizione di alcune tappe del percorso di riprogrammazione quali l'allocazione delle risorse FSC sul bilancio regionale, la variazione del bilancio regionale conseguentemente all'approvazione delle modifiche del PO da parte della Commissione Europea e il trasferimento degli impegni dal FESR ai nuovi capitoli FSC;
- la necessità di procedere, parallelamente alla finalizzazione del processo di riprogrammazione del PO, all'approvazione delle manifestazioni di interesse in attuazione dell'Azione 1.6.1. con l'obiettivo di avviare celermente le procedure a sostegno dell'emergenza sanitaria in atto e con cui selezionare gli interventi di contrasto all'epidemia.

In assenza di specifici riferimenti ed in considerazione della peculiarità degli interventi sostenuti, particolarmente impegnativo e complesso è stato poi il lavoro di valutazione di ammissibilità delle spese sanitarie, in attuazione della nuova azione introdotta nel POR, e l'adeguamento delle piste di controllo e del SIGECO, con particolare riferimento alle novità introdotte dalla normativa di riferimento sugli appalti pubblici e sulle deroghe che sono state introdotte. In esito a questo lavoro, nuove procedure sono state introdotte nel SIGECO, altre sono state modificate/aggiornate nella versione del documento approvato con D.D. n. 2062 del 04/02/2021.

L'impostazione di nuove procedure e la consistente entità di risorse destinata alle spese sanitarie del POR FESR ha determinato inoltre un impatto anche sull'organizzazione delle strutture dell'AdG, con particolare riferimento alle strutture di verifica delle spese e di controlli in loco, che sono state rafforzate per riuscire a garantire, in particolare nel corso del 2021 un profilo di certificazione di spesa in linea con quanto finora registrato dal Programma.

(b) Valutazione se i progressi compiuti verso il conseguimento degli obiettivi siano sufficienti per garantirne la realizzazione con l'indicazione di eventuali azioni correttive attuate o pianificate, se del caso.

--

## **7. SINTESI PER IL CITTADINO**

Una sintesi pubblica dei contenuti delle relazioni di attuazione annuali e finali è pubblicata e caricata come file separato in forma di allegato della relazione di attuazione annuale e finale.

Si può caricare/trovare la sintesi per il cittadino nell'applicazione SFC2014 sotto Generale > Documenti

## 8. RELAZIONE SULL'ATTUAZIONE DEGLI STRUMENTI FINANZIARI

<b>I. Identificazione del programma e della priorità o della misura nell'ambito dei quali è fornito il sostegno dei fondi SIE (articolo 46, paragrafo 2, lettera a), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>1. Assi prioritari o misure a sostegno dello strumento finanziario, compresi i fondi di fondi, nell'ambito del programma dei fondi SIE</b>	
1.1. Asse prioritario a sostegno dello strumento finanziario nell'ambito dei fondi ESI	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
2. Nome del fondo/dei fondi SIE a sostegno dello strumento finanziario nell'ambito dell'asse prioritario o della misura	FESR
<b>3. Obiettivo/i tematico/i di cui all'articolo 9, primo comma, del regolamento (UE) n. 1303/2013 sostenuto/i dallo strumento finanziario</b>	<b>03 - Promuovere la competitività delle piccole e medie imprese, del settore agricolo (per il FEASR) e del settore della pesca e dell'acquacoltura (per il FEAMP)</b>
3.1. Importo dei Fondi SIE impegnati a favore di questo obiettivo tematico (facoltativo)	10.387.570,70
<b>4. altri programmi dei fondi SIE che forniscono contributi allo strumento finanziario</b>	
4.1. Numero CCI di tutti gli altri programmi dei fondi SIE che forniscono contributi allo strumento finanziario	
30. Data di completamento della valutazione ex ante	31-ott-2015
<b>31. Selezione degli organismi di attuazione dello strumento finanziario</b>	
31.1. Il processo di selezione o designazione è già stato avviato?	Sì
<b>II. Descrizione dello strumento finanziario e delle modalità di attuazione (articolo 46, paragrafo 2, lettera b), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
5. Nome dello strumento finanziario	<b>Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata - Comparto Nuove Imprese</b>
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Italy, Bologna
<b>7. Modalità di attuazione</b>	
7.1. Strumenti finanziari istituiti a livello dell'Unione e gestiti direttamente o indirettamente dalla Commissione, secondo quanto previsto all'articolo 38, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (UE) n. 1303/2013, sostenuti dai contributi del programma dei fondi SIE	No
7.1.1. Nome dello strumento finanziario a livello dell'Unione	
7.2. Strumento finanziario istituito a livello nazionale, regionale, transnazionale o transfrontaliero, gestito dall'autorità di gestione o sotto la sua responsabilità, secondo quanto previsto all'articolo 38, paragrafo 1, lettera b), sostenuto dai contributi del programma dei fondi SIE a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, lettere da a) a c), del regolamento (UE) n. 1303/2013.	Affidamento dei compiti di esecuzione mediante aggiudicazione diretta di un contratto
7.3. Strumento finanziario che associa il contributo finanziario dell'autorità di gestione ai prodotti finanziari BEI nell'ambito del Fondo europeo per gli investimenti strategici ai sensi dell'articolo 39, lettera a), di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)	

8. Tipo di strumento finanziario	Fondo specifico
8.1. Strumenti finanziari su misura o che soddisfano termini e condizioni uniformi, ossia "strumenti standardizzati"	Strumento finanziario su misura
<b>9. Tipo di prodotti forniti dallo strumento finanziario: prestiti, microprestiti, garanzie, investimenti azionari o quasi-azionari, altri prodotti finanziari o altre forme di sostegno combinate nell'ambito dello strumento finanziario a norma dell'articolo 37, paragrafo 7, del regolamento (UE) n. 1303/2013</b>	
9.0.1. Prestiti ( $\geq$ EUR 25.000)	Sì
9.0.2. Microprestiti ( $<$ EUR 25.000 e concessi a microimprese) conformemente a SEC/2011/1134 final	Sì
9.0.3. Garanzie	No
9.0.4. Investimenti azionari	No
9.0.5. Investimenti quasi-azionari	No
9.0.6. Altri prodotti finanziari	No
9.0.7. Altre forme di sostegno associate ad uno strumento finanziario	No
9.1. Descrizione degli altri prodotti finanziari	
9.2. Altre forme di sostegno combinate nell'ambito dello strumento finanziario: sovvenzioni, abbuono di interessi, bonifico sulla commissione di garanzia, a norma dell'articolo 37, paragrafo 7, del regolamento (UE) n. 1303/2013	
10. Status giuridico dello strumento finanziario, a norma dell'articolo 38, paragrafo 6, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (soltanto per gli strumenti finanziari di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera b): conto fiduciario aperto in nome dell'organismo di attuazione e per conto dell'autorità di gestione o capitale separato nell'ambito di un istituto finanziario	Capitale separato
<b>III. Identificazione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera a), e all'articolo 38, paragrafo 4, lettere da a) a c), del regolamento (UE) n. 1303/2013, e degli intermediari finanziari di cui all'articolo 38, paragrafo 5, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (articolo 46, paragrafo 2, lettera c), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>11. Organismo di attuazione dello strumento finanziario</b>	
11.1. Tipo di organismo di attuazione a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013 a) entità giuridiche già esistenti o nuove, incaricate dell'attuazione di strumenti finanziari; b) un organismo a cui sono affidati compiti di esecuzione; c) l'autorità di gestione, che assume direttamente compiti di esecuzione (solo per prestiti e garanzie)	Organismo di diritto pubblico o privato
11.1.1. Nome dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Artigiancredito Consorzi Fidi della Piccola e media Impresa Società Cooperativa
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Italy, Firenze
12. Procedura di selezione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario: aggiudicazione di un appalto pubblico; altre procedure	Selezione in conformità alle disposizioni della direttiva sugli appalti pubblici
12.1. Descrizione delle altre procedure di selezione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	

13. Data della firma dell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario	23-mag-2017
<b>IV. Importo complessivo dei contributi del programma per priorità o misura versati allo strumento finanziario, e dei costi di gestione sostenuti o delle commissioni di gestione pagate (articolo 46, paragrafo 2, lettere d) ed e), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
14. Importo complessivo dei contributi del programma impegnati nell'accordo di finanziamento (in EUR)	20.775.141,39
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	10.387.570,70
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	10.387.570,70
14.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.3. di cui FSE (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.4. di cui FEASR (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.5. di cui FEAMP (in EUR) (facoltativo)	0,00
15. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento (in EUR)	20.775.141,39
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	10.387.570,70
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	10.387.570,66
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	0,01
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	0,01
15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	0,01
15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	0,01
15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	10.387.570,69
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	10.387.570,69
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	0,00
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	0,00
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	0,00
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	0,00
18. Costi o commissioni di gestione capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
19. Abbuoni di interesse o abbuoni di commissioni di garanzia capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 1, lettera c), del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
20. Importo dei contributi del programma per investimenti ulteriori nei destinatari finali a norma dell'articolo 42, paragrafo 3, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinente solo per la relazione finale) (in EUR)	
21. Contributi versati allo strumento finanziario sotto forma di terreni e/o immobili a norma dell'articolo 37, paragrafo 10, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	

<b>V. Importo complessivo del sostegno erogato ai destinatari finali o a beneficio di questi o impegnato in contratti di garanzia dallo strumento finanziario a favore di investimenti nei destinatari finali, per programma dei fondi SIE e priorità o misura (articolo 46, paragrafo 2, lettera e), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>22. Denominazione del prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario</b>	<b>Finanziamento Starter 2.0</b>
22.1. Tipo di prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario	Prestito
24. Importo complessivo dei contributi del programma impegnati in contratti con destinatari finali per l'erogazione di prestiti, garanzie, prodotti azionari o quasi-azionari o altri prodotti finanziari (in EUR)	20.775.622,77
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	10.387.570,70
25. Importo complessivo dei contributi versati ai destinatari finali tramite prestiti, microprestiti, capitale o altri prodotti o, nel caso di garanzie, impegnati per prestiti erogati ai destinatari finali, per prodotto (in EUR)	19.627.622,77
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	9.813.811,39
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	9.813.811,35
25.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	0,01
25.1.3. di cui FSE (in EUR)	0,01
25.1.4. di cui FEASR (in EUR)	0,01
25.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	0,01
25.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale pubblico (in EUR)	9.813.811,38
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
27. Numero di contratti per l'erogazione di prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari firmati con destinatari finali, per prodotto	303
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	283
29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	283
29.1. di cui grandi imprese	0
29.2. di cui PMI	283
29.2.1. di cui microimprese	31
29.3. di cui persone fisiche	0
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	0
29.4.1. descrizione degli altri tipi di destinatari finali sostenuti	
33. Numero totale di prestiti erogati e non rimborsati o numero totale di garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito	0
34. Importo totale dei prestiti versati in stato di inadempimento (in EUR) o importo totale impegnato per le garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito (in EUR)	0,00

<b>38. Importo complessivo di altri contributi raccolti dallo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)</b>	
38.3. Importo complessivo di altri contributi, al di fuori dei fondi SIE, mobilitati a livello dei destinatari finali (in EUR)	18.225.649,38
38.3.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	9.813.811,38
38.3.2. di cui contributi privati (in EUR)	8.411.838,00
38.3A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI mobilitato a livello del destinatario finale [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00
<b>39. Effetto moltiplicatore atteso e raggiunto, con riferimento all'accordo di finanziamento</b>	
39.1. Effetto moltiplicatore atteso in relazione a prestiti/garanzie/investimenti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, con riferimento all'accordo di finanziamento, per prodotto	1,40
39.2. Effetto moltiplicatore raggiunto alla fine dell'anno di riferimento in relazione a prestiti/garanzie/investimenti azionari o quasi azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	2,86
39.3. Investimenti mobilitati attraverso strumenti finanziari sostenuti da Fondi SIE per prestiti/garanzie/investimenti azionari e quasi-azionari, per prodotto (facoltativo)	28.039.460,00
<b>VI. Risultati dello strumento finanziario, compresi i progressi nella sua creazione e nella selezione degli organismi di attuazione dello stesso, compreso l'organismo di attuazione di un fondo di fondi (articolo 46, paragrafo 2, lettera f), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
32. Informazioni indicanti se lo strumento finanziario era ancora operativo alla fine dell'anno di riferimento	Sì
32.1. Se lo strumento finanziario non era operativo alla fine dell'anno di riferimento, indicare la data di liquidazione	
<b>VII. Interessi e altre plusvalenze generati dal sostegno dei fondi SIE allo strumento finanziario e alle risorse del programma rimborsate agli strumenti finanziari a fronte degli investimenti di cui agli articoli 43 e 44; valore degli investimenti azionari rispetto agli anni precedenti (articolo 46, paragrafo 2, lettere g e i), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
35. Interessi e altre plusvalenze generate dai pagamenti del programma dei fondi SIE allo strumento finanziario (in EUR)	15.738,97
36. Importi rimborsati allo strumento finanziario, imputabili al sostegno dei fondi SIE entro la fine dell'anno di riferimento (in EUR)	3.591.552,70
36.1. di cui rimborsi in conto capitale (in EUR)	3.591.552,70
36.2. di cui plusvalenze e altri profitti e rendimenti (in EUR)	0,00
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	1.651.648,00
37.1. di cui importi versati per la remunerazione preferenziale degli investitori privati operanti secondo il principio dell'economia di mercato, che forniscono fondi di contropartita per il sostegno dei fondi SIE allo strumento finanziario o che coinvestono a livello dei destinatari finali (in EUR)	0,00
37.2. di cui importi versati per il rimborso dei costi di gestione sostenuti e per il pagamento delle spese di gestione dello strumento finanziario (in EUR)	0,00

37.3. di cui importi a copertura delle perdite dell'importo nominale del contributo dei fondi SIE allo strumento finanziario dovute all'impatto degli interessi negativi, qualora tali perdite si verificano nonostante una gestione attiva della tesoreria da parte degli organismi preposti all'attuazione degli strumenti finanziari (in EUR)	0,00
<b>VIII. Progressi nel raggiungimento dell'atteso effetto moltiplicatore degli investimenti effettuati dallo strumento finanziario e valore degli investimenti e delle partecipazioni (articolo 46, paragrafo 2, lettera h), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>38. Importo complessivo di altri contributi raccolti dallo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)</b>	
38.1. Importo complessivo di altri contributi, al di fuori dei fondi SIE, impegnati nell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario (in EUR)	19.291.202,80
38.1A. Contributi previsti dal prodotto finanziario BEI, impegnati nell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario (solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c) (in EUR)	0,00
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	19.291.202,79
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	10.387.570,69
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	8.903.632,10
38.2A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI versato allo strumento finanziario [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00
<b>IX. Contributo dello strumento finanziario alla realizzazione degli indicatori della priorità o della misura interessata (articolo 46, paragrafo 2, lettera j), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario</b>	<b>CO05 - Investimento produttivo: Numero di nuove imprese beneficiarie di un sostegno</b>
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	300,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	256,00

<b>I. Identificazione del programma e della priorità o della misura nell'ambito dei quali è fornito il sostegno dei fondi SIE (articolo 46, paragrafo 2, lettera a), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>1. Assi prioritari o misure a sostegno dello strumento finanziario, compresi i fondi di fondi, nell'ambito del programma dei fondi SIE</b>	
1.1. Asse prioritario a sostegno dello strumento finanziario nell'ambito dei fondi ESI	4 - Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo
2. Nome del fondo/dei fondi SIE a sostegno dello strumento finanziario nell'ambito dell'asse prioritario o della misura	FESR
<b>3. Obiettivo/i tematico/i di cui all'articolo 9, primo comma, del regolamento (UE) n. 1303/2013 sostenuto/i dallo strumento finanziario</b>	<b>04 - Sostenere la transizione verso un'economia a basse emissioni di carbonio in tutti i settori</b>
3.1. Importo dei Fondi SIE impegnati a favore di questo obiettivo tematico (facoltativo)	20.233.896,71

<b>4. altri programmi dei fondi SIE che forniscono contributi allo strumento finanziario</b>	
4.1. Numero CCI di tutti gli altri programmi dei fondi SIE che forniscono contributi allo strumento finanziario	
30. Data di completamento della valutazione ex ante	31-ott-2015
<b>31. Selezione degli organismi di attuazione dello strumento finanziario</b>	
31.1. Il processo di selezione o designazione è già stato avviato?	Sì
<b>II. Descrizione dello strumento finanziario e delle modalità di attuazione (articolo 46, paragrafo 2, lettera b), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
5. Nome dello strumento finanziario	<b>Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata Comparto Energia</b>
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Italy, Bologna
<b>7. Modalità di attuazione</b>	
7.1. Strumenti finanziari istituiti a livello dell'Unione e gestiti direttamente o indirettamente dalla Commissione, secondo quanto previsto all'articolo 38, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (UE) n. 1303/2013, sostenuti dai contributi del programma dei fondi SIE	
7.1.1. Nome dello strumento finanziario a livello dell'Unione	
7.2. Strumento finanziario istituito a livello nazionale, regionale, transazionale o transfrontaliero, gestito dall'autorità di gestione o sotto la sua responsabilità, secondo quanto previsto all'articolo 38, paragrafo 1, lettera b), sostenuto dai contributi del programma dei fondi SIE a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, lettere da a) a c), del regolamento (UE) n. 1303/2013.	Affidamento dei compiti di esecuzione mediante aggiudicazione diretta di un contratto
7.3. Strumento finanziario che associa il contributo finanziario dell'autorità di gestione ai prodotti finanziari BEI nell'ambito del Fondo europeo per gli investimenti strategici ai sensi dell'articolo 39, lettera a), di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)	
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo specifico
8.1. Strumenti finanziari su misura o che soddisfano termini e condizioni uniformi, ossia "strumenti standardizzati"	Strumento finanziario su misura
<b>9. Tipo di prodotti forniti dallo strumento finanziario: prestiti, microprestiti, garanzie, investimenti azionari o quasi-azionari, altri prodotti finanziari o altre forme di sostegno combinate nell'ambito dello strumento finanziario a norma dell'articolo 37, paragrafo 7, del regolamento (UE) n. 1303/2013</b>	
9.0.1. Prestiti ( $\geq$ EUR 25.000)	Sì
9.0.2. Microprestiti ( $<$ EUR 25.000 e concessi a microimprese) conformemente a SEC/2011/1134 final	No
9.0.3. Garanzie	No
9.0.4. Investimenti azionari	No
9.0.5. Investimenti quasi-azionari	No
9.0.6. Altri prodotti finanziari	No
9.0.7. Altre forme di sostegno associate ad uno strumento finanziario	Sì
9.1. Descrizione degli altri prodotti finanziari	
9.2. Altre forme di sostegno combinate nell'ambito dello strumento finanziario: sovvenzioni, abbuono di interessi, bonifico sulla	Grant

commissione di garanzia, a norma dell'articolo 37, paragrafo 7, del regolamento (UE) n. 1303/2013	
10. Status giuridico dello strumento finanziario, a norma dell'articolo 38, paragrafo 6, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (soltanto per gli strumenti finanziari di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera b): conto fiduciario aperto in nome dell'organismo di attuazione e per conto dell'autorità di gestione o capitale separato nell'ambito di un istituto finanziario	Capitale separato
<b>III. Identificazione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera a), e all'articolo 38, paragrafo 4, lettere da a) a c), del regolamento (UE) n. 1303/2013, e degli intermediari finanziari di cui all'articolo 38, paragrafo 5, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (articolo 46, paragrafo 2, lettera c), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>11. Organismo di attuazione dello strumento finanziario</b>	
11.1. Tipo di organismo di attuazione a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013 a) entità giuridiche già esistenti o nuove, incaricate dell'attuazione di strumenti finanziari; b) un organismo a cui sono affidati compiti di esecuzione; c) l'autorità di gestione, che assume direttamente compiti di esecuzione (solo per prestiti e garanzie)	Organismo di diritto pubblico o privato
11.1.1. Nome dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Artigiancredito Consorzio Fidi della Piccola e Media Impresa Società Cooperativa
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Italy, Firenze
12. Procedura di selezione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario: aggiudicazione di un appalto pubblico; altre procedure	Selezione in conformità alle disposizioni della direttiva sugli appalti pubblici
12.1. Descrizione delle altre procedure di selezione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	
13. Data della firma dell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario	23-mag-2017
<b>IV. Importo complessivo dei contributi del programma per priorità o misura versati allo strumento finanziario, e dei costi di gestione sostenuti o delle commissioni di gestione pagate (articolo 46, paragrafo 2, lettere d) ed e), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
14. Importo complessivo dei contributi del programma impegnati nell'accordo di finanziamento (in EUR)	40.467.793,42
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	20.233.896,71
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	20.233.896,71
14.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.3. di cui FSE (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.4. di cui FEASR (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.5. di cui FEAMP (in EUR) (facoltativo)	0,00
15. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento (in EUR)	40.467.793,42
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	20.233.896,71
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	20.233.896,67
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	0,01
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	0,01
15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	0,01

15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	0,01
15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	20.233.896,71
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	20.233.896,71
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	0,00
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	0,00
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	0,00
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	0,00
18. Costi o commissioni di gestione capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
19. Abbuoni di interesse o abbuoni di commissioni di garanzia capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 1, lettera c), del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
20. Importo dei contributi del programma per investimenti ulteriori nei destinatari finali a norma dell'articolo 42, paragrafo 3, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinente solo per la relazione finale) (in EUR)	
21. Contributi versati allo strumento finanziario sotto forma di terreni e/o immobili a norma dell'articolo 37, paragrafo 10, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
<b>V. Importo complessivo del sostegno erogato ai destinatari finali o a beneficio di questi o impegnato in contratti di garanzia dallo strumento finanziario a favore di investimenti nei destinatari finali, per programma dei fondi SIE e priorità o misura (articolo 46, paragrafo 2, lettera e), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>22. Denominazione del prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario</b>	<b>Energia 2.0</b>
22.1. Tipo di prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario	Prestito
24. Importo complessivo dei contributi del programma impegnati in contratti con destinatari finali per l'erogazione di prestiti, garanzie, prodotti azionari o quasi-azionari o altri prodotti finanziari (in EUR)	40.468.337,10
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	20.234.168,55
25. Importo complessivo dei contributi versati ai destinatari finali tramite prestiti, microprestiti, capitale o altri prodotti o, nel caso di garanzie, impegnati per prestiti erogati ai destinatari finali, per prodotto (in EUR)	33.883.997,30
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	16.941.998,65
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	16.941.998,61
25.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	0,01
25.1.3. di cui FSE (in EUR)	0,01

25.1.4. di cui FEASR (in EUR)	0,01
25.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	0,01
25.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale pubblico (in EUR)	16.941.998,65
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
27. Numero di contratti per l'erogazione di prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari firmati con destinatari finali, per prodotto	283
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	260
29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	260
29.1. di cui grandi imprese	15
29.2. di cui PMI	245
29.2.1. di cui microimprese	66
29.3. di cui persone fisiche	0
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	0
29.4.1. descrizione degli altri tipi di destinatari finali sostenuti	
33. Numero totale di prestiti erogati e non rimborsati o numero totale di garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito	0
34. Importo totale dei prestiti versati in stato di inadempimento (in EUR) o importo totale impegnato per le garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito (in EUR)	0,00
<b>38. Importo complessivo di altri contributi raccolti dallo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)</b>	
38.3. Importo complessivo di altri contributi, al di fuori dei fondi SIE, mobilitati a livello dei destinatari finali (in EUR)	30.952.883,00
38.3.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	16.941.998,60
38.3.2. di cui contributi privati (in EUR)	14.010.884,40
38.3A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI mobilitato a livello del destinatario finale [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00
<b>39. Effetto moltiplicatore atteso e raggiunto, con riferimento all'accordo di finanziamento</b>	
39.1. Effetto moltiplicatore atteso in relazione a prestiti/garanzie/investimenti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, con riferimento all'accordo di finanziamento, per prodotto	1,40
39.2. Effetto moltiplicatore raggiunto alla fine dell'anno di riferimento in relazione a prestiti/garanzie/investimenti azionari o quasi azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	2,83
39.3. Investimenti mobilitati attraverso strumenti finanziari sostenuti da Fondi SIE per prestiti/garanzie/investimenti azionari e quasi-azionari, per prodotto (facoltativo)	47.907.482,93
<b>VI. Risultati dello strumento finanziario, compresi i progressi nella sua creazione e nella selezione degli organismi di attuazione dello stesso, compreso l'organismo di attuazione di un fondo di fondi (articolo 46, paragrafo 2, lettera f), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
32. Informazioni indicanti se lo strumento finanziario era ancora operativo alla fine dell'anno di riferimento	Sì

32.1. Se lo strumento finanziario non era operativo alla fine dell'anno di riferimento, indicare la data di liquidazione	
<b>VII. Interessi e altre plusvalenze generati dal sostegno dei fondi SIE allo strumento finanziario e alle risorse del programma rimborsate agli strumenti finanziari a fronte degli investimenti di cui agli articoli 43 e 44; valore degli investimenti azionari rispetto agli anni precedenti (articolo 46, paragrafo 2, lettere g) e i), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
35. Interessi e altre plusvalenze generate dai pagamenti del programma dei fondi SIE allo strumento finanziario (in EUR)	0,00
36. Importi rimborsati allo strumento finanziario, imputabili al sostegno dei fondi SIE entro la fine dell'anno di riferimento (in EUR)	6.500.671,44
36.1. di cui rimborsi in conto capitale (in EUR)	6.500.671,44
36.2. di cui plusvalenze e altri profitti e rendimenti (in EUR)	0,00
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	0,00
37.1. di cui importi versati per la remunerazione preferenziale degli investitori privati operanti secondo il principio dell'economia di mercato, che forniscono fondi di contropartita per il sostegno dei fondi SIE allo strumento finanziario o che coinvestono a livello dei destinatari finali (in EUR)	0,00
37.2. di cui importi versati per il rimborso dei costi di gestione sostenuti e per il pagamento delle spese di gestione dello strumento finanziario (in EUR)	0,00
37.3. di cui importi a copertura delle perdite dell'importo nominale del contributo dei fondi SIE allo strumento finanziario dovute all'impatto degli interessi negativi, qualora tali perdite si verificano nonostante una gestione attiva della tesoreria da parte degli organismi preposti all'attuazione degli strumenti finanziari (in EUR)	0,00
<b>VIII. Progressi nel raggiungimento dell'atteso effetto moltiplicatore degli investimenti effettuati dallo strumento finanziario e valore degli investimenti e delle partecipazioni (articolo 46, paragrafo 2, lettera h), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>38. Importo complessivo di altri contributi raccolti dallo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)</b>	
38.1. Importo complessivo di altri contributi, al di fuori dei fondi SIE, impegnati nell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario (in EUR)	37.577.236,70
38.1A. Contributi previsti dal prodotto finanziario BEI, impegnati nell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario (solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c) (in EUR)	0,00
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	37.577.236,70
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	20.233.896,70
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	17.343.340,00
38.2A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI versato allo strumento finanziario [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00
<b>IX. Contributo dello strumento finanziario alla realizzazione degli indicatori della priorità o della misura interessata (articolo 46, paragrafo 2, lettera j), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	

<b>41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario</b>	<b>CO01 - Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno</b>
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	300,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	254,00

<b>I. Identificazione del programma e della priorità o della misura nell'ambito dei quali è fornito il sostegno dei fondi SIE (articolo 46, paragrafo 2, lettera a), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>1. Assi prioritari o misure a sostegno dello strumento finanziario, compresi i fondi di fondi, nell'ambito del programma dei fondi SIE</b>	
1.1. Asse prioritario a sostegno dello strumento finanziario nell'ambito dei fondi ESI	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
2. Nome del fondo/dei fondi SIE a sostegno dello strumento finanziario nell'ambito dell'asse prioritario o della misura	FESR
<b>3. Obiettivo/i tematico/i di cui all'articolo 9, primo comma, del regolamento (UE) n. 1303/2013 sostenuto/i dallo strumento finanziario</b>	<b>03 - Promuovere la competitività delle piccole e medie imprese, del settore agricolo (per il FEASR) e del settore della pesca e dell'acquacoltura (per il FEAMP)</b>
3.1. Importo dei Fondi SIE impegnati a favore di questo obiettivo tematico (facoltativo)	1.085.090,50
<b>4. altri programmi dei fondi SIE che forniscono contributi allo strumento finanziario</b>	
4.1. Numero CCI di tutti gli altri programmi dei fondi SIE che forniscono contributi allo strumento finanziario	
30. Data di completamento della valutazione ex ante	31-ott-2015
<b>31. Selezione degli organismi di attuazione dello strumento finanziario</b>	
31.1. Il processo di selezione o designazione è già stato avviato?	Sì
<b>II. Descrizione dello strumento finanziario e delle modalità di attuazione (articolo 46, paragrafo 2, lettera b), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
5. Nome dello strumento finanziario	<b>Fondo di Controgaranzia Europa, Regione e Cassa depositi e prestiti S.p.A. -EuReCa-</b>
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Italy Bologna
<b>7. Modalità di attuazione</b>	
7.1. Strumenti finanziari istituiti a livello dell'Unione e gestiti direttamente o indirettamente dalla Commissione, secondo quanto previsto all'articolo 38, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (UE) n. 1303/2013, sostenuti dai contributi del programma dei fondi SIE	
7.1.1. Nome dello strumento finanziario a livello dell'Unione	
7.2. Strumento finanziario istituito a livello nazionale, regionale, transnazionale o transfrontaliero, gestito dall'autorità di gestione o sotto la sua responsabilità, secondo quanto previsto all'articolo 38, paragrafo 1, lettera b), sostenuto dai contributi del programma dei fondi SIE a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, lettere da a) a c), del regolamento (UE) n. 1303/2013.	Affidamento dei compiti di esecuzione a un altro organismo di diritto pubblico o privato

7.3. Strumento finanziario che associa il contributo finanziario dell'autorità di gestione ai prodotti finanziari BEI nell'ambito del Fondo europeo per gli investimenti strategici ai sensi dell'articolo 39, lettera a), di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)	
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo specifico
8.1. Strumenti finanziari su misura o che soddisfano termini e condizioni uniformi, ossia "strumenti standardizzati"	Strumento finanziario standardizzato
8.1.1. Tipo di strumento standardizzato	
<b>9. Tipo di prodotti forniti dallo strumento finanziario: prestiti, microprestiti, garanzie, investimenti azionari o quasi-azionari, altri prodotti finanziari o altre forme di sostegno combinate nell'ambito dello strumento finanziario a norma dell'articolo 37, paragrafo 7, del regolamento (UE) n. 1303/2013</b>	
9.0.1. Prestiti ( $\geq$ EUR 25.000)	No
9.0.2. Microprestiti ( $<$ EUR 25.000 e concessi a microimprese) conformemente a SEC/2011/1134 final	No
9.0.3. Garanzie	Sì
9.0.4. Investimenti azionari	No
9.0.5. Investimenti quasi-azionari	No
9.0.6. Altri prodotti finanziari	No
9.0.7. Altre forme di sostegno associate ad uno strumento finanziario	No
9.1. Descrizione degli altri prodotti finanziari	
9.2. Altre forme di sostegno combinate nell'ambito dello strumento finanziario: sovvenzioni, abbuono di interessi, bonifico sulla commissione di garanzia, a norma dell'articolo 37, paragrafo 7, del regolamento (UE) n. 1303/2013	
10. Status giuridico dello strumento finanziario, a norma dell'articolo 38, paragrafo 6, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (soltanto per gli strumenti finanziari di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera b): conto fiduciario aperto in nome dell'organismo di attuazione e per conto dell'autorità di gestione o capitale separato nell'ambito di un istituto finanziario	Conto fiduciario
<b>III. Identificazione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera a), e all'articolo 38, paragrafo 4, lettere da a) a c), del regolamento (UE) n. 1303/2013, e degli intermediari finanziari di cui all'articolo 38, paragrafo 5, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (articolo 46, paragrafo 2, lettera c), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>11. Organismo di attuazione dello strumento finanziario</b>	
11.1. Tipo di organismo di attuazione a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013 a) entità giuridiche già esistenti o nuove, incaricate dell'attuazione di strumenti finanziari; b) un organismo a cui sono affidati compiti di esecuzione; c) l'autorità di gestione, che assume direttamente compiti di esecuzione (solo per prestiti e garanzie)	Banca o istituzione pubblica
11.1.1. Nome dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Cassa depositi e prestiti SPA
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Italy Roma

12. Procedura di selezione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario: aggiudicazione di un appalto pubblico; altre procedure	Cooperazione interamministrativa
12.1. Descrizione delle altre procedure di selezione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	
13. Data della firma dell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario	15-mar-2018
<b>IV. Importo complessivo dei contributi del programma per priorità o misura versati allo strumento finanziario, e dei costi di gestione sostenuti o delle commissioni di gestione pagate (articolo 46, paragrafo 2, lettere d) ed e), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
14. Importo complessivo dei contributi del programma impegnati nell'accordo di finanziamento (in EUR)	2.170.181,00
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	1.085.090,50
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	1.085.090,50
14.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.3. di cui FSE (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.4. di cui FEASR (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.5. di cui FEAMP (in EUR) (facoltativo)	0,00
15. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento (in EUR)	2.170.181,00
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	1.085.090,50
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	1.085.090,50
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	0,00
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	0,00
15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	0,00
15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	0,00
15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	1.085.090,50
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	1.085.090,50
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	0,00
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	0,00
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	0,00
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	0,00
18. Costi o commissioni di gestione capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
19. Abbuoni di interesse o abbuoni di commissioni di garanzia capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 1, lettera c), del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
20. Importo dei contributi del programma per investimenti ulteriori nei destinatari finali a norma dell'articolo 42, paragrafo	

3, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinente solo per la relazione finale) (in EUR)	
21. Contributi versati allo strumento finanziario sotto forma di terreni e/o immobili a norma dell'articolo 37, paragrafo 10, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
<b>V. Importo complessivo del sostegno erogato ai destinatari finali o a beneficio di questi o impegnato in contratti di garanzia dallo strumento finanziario a favore di investimenti nei destinatari finali, per programma dei fondi SIE e priorità o misura (articolo 46, paragrafo 2, lettera e), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>22. Denominazione del prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario</b>	<b>Controgaranzia concessa a consorzi fidi per finanziamenti su operazioni ammissibili al programma</b>
22.1. Tipo di prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario	Garanzia
24. Importo complessivo dei contributi del programma impegnati in contratti con destinatari finali per l'erogazione di prestiti, garanzie, prodotti azionari o quasi-azionari o altri prodotti finanziari (in EUR)	2.170.180,61
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	1.085.090,31
25. Importo complessivo dei contributi versati ai destinatari finali tramite prestiti, microprestiti, capitale o altri prodotti o, nel caso di garanzie, impegnati per prestiti erogati ai destinatari finali, per prodotto (in EUR)	2.170.180,61
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	1.085.090,31
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	1.085.090,31
25.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	0,00
25.1.3. di cui FSE (in EUR)	0,00
25.1.4. di cui FEASR (in EUR)	0,00
25.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	0,00
25.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale pubblico (in EUR)	1.085.090,30
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
26. Valore complessivo dei prestiti effettivamente versati ai destinatari finali in relazione ai contratti di garanzia firmati (in EUR)	68.144.784,25
26.1. Valore complessivo dei nuovi finanziamenti creati dall'iniziativa PMI [articolo 39, paragrafo 10, lettera b), RDC]	
27. Numero di contratti per l'erogazione di prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari firmati con destinatari finali, per prodotto	357
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	357

29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	357
29.1. di cui grandi imprese	0
29.2. di cui PMI	357
29.2.1. di cui microimprese	57
29.3. di cui persone fisiche	0
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	0
29.4.1. descrizione degli altri tipi di destinatari finali sostenuti	
33. Numero totale di prestiti erogati e non rimborsati o numero totale di garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito	0
34. Importo totale dei prestiti versati in stato di inadempimento (in EUR) o importo totale impegnato per le garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito (in EUR)	0,00
<b>39. Effetto moltiplicatore atteso e raggiunto, con riferimento all'accordo di finanziamento</b>	
39.1. Effetto moltiplicatore atteso in relazione a prestiti/garanzie/investimenti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, con riferimento all'accordo di finanziamento, per prodotto	44,60
39.2. Effetto moltiplicatore raggiunto alla fine dell'anno di riferimento in relazione a prestiti/garanzie/investimenti azionari o quasi azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	62,80
39.3. Investimenti mobilitati attraverso strumenti finanziari sostenuti da Fondi SIE per prestiti/garanzie/investimenti azionari e quasi-azionari, per prodotto (facoltativo)	681.447.842,50
<b>VI. Risultati dello strumento finanziario, compresi i progressi nella sua creazione e nella selezione degli organismi di attuazione dello stesso, compreso l'organismo di attuazione di un fondo di fondi (articolo 46, paragrafo 2, lettera f), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
32. Informazioni indicanti se lo strumento finanziario era ancora operativo alla fine dell'anno di riferimento	Sì
32.1. Se lo strumento finanziario non era operativo alla fine dell'anno di riferimento, indicare la data di liquidazione	
<b>VII. Interessi e altre plusvalenze generati dal sostegno dei fondi SIE allo strumento finanziario e alle risorse del programma rimborsate agli strumenti finanziari a fronte degli investimenti di cui agli articoli 43 e 44; valore degli investimenti azionari rispetto agli anni precedenti (articolo 46, paragrafo 2, lettere g) e i), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
35. Interessi e altre plusvalenze generate dai pagamenti del programma dei fondi SIE allo strumento finanziario (in EUR)	587,40
36. Importi rimborsati allo strumento finanziario, imputabili al sostegno dei fondi SIE entro la fine dell'anno di riferimento (in EUR)	0,00
36.1. di cui rimborsi in conto capitale (in EUR)	0,00
36.2. di cui plusvalenze e altri profitti e rendimenti (in EUR)	0,00
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	0,00
37.1. di cui importi versati per la remunerazione preferenziale degli investitori privati operanti secondo il principio dell'economia di mercato, che forniscono fondi di contropartita	0,00

per il sostegno dei fondi SIE allo strumento finanziario o che coinvestono a livello dei destinatari finali (in EUR)	
37.2. di cui importi versati per il rimborso dei costi di gestione sostenuti e per il pagamento delle spese di gestione dello strumento finanziario (in EUR)	0,00
37.3. di cui importi a copertura delle perdite dell'importo nominale del contributo dei fondi SIE allo strumento finanziario dovute all'impatto degli interessi negativi, qualora tali perdite si verificano nonostante una gestione attiva della tesoreria da parte degli organismi preposti all'attuazione degli strumenti finanziari (in EUR)	0,00
<b>VIII. Progressi nel raggiungimento dell'atteso effetto moltiplicatore degli investimenti effettuati dallo strumento finanziario e valore degli investimenti e delle partecipazioni (articolo 46, paragrafo 2, lettera h), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>38. Importo complessivo di altri contributi raccolti dallo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)</b>	
38.1. Importo complessivo di altri contributi, al di fuori dei fondi SIE, impegnati nell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario (in EUR)	2.015.168,00
38.1A. Contributi previsti dal prodotto finanziario BEI, impegnati nell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario (solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c) (in EUR)	0,00
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	2.015.167,71
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	1.085.090,31
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	930.077,40
38.2A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI versato allo strumento finanziario [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00
<b>IX. Contributo dello strumento finanziario alla realizzazione degli indicatori della priorità o della misura interessata (articolo 46, paragrafo 2, lettera j), del regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
<b>41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario</b>	<b>CO01 - Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno</b>
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	280,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	339,00

**9. OPZIONALE PER LA RELAZIONE DA PRESENTARE NEL 2016, NON APPLICABILE AD ALTRE RELAZIONI SCHEMATICHE: AZIONI ATTUATE PER OTTEMPERARE A CONDIZIONALITÀ EX ANTE**

Tabella 14: Azioni attuate per ottemperare alle condizionalità ex ante generali applicabili

Condizionalità ex-ante generale	Criteri non soddisfatti	Azioni attuate	Termine	Organismi responsabili	Azione completata entro il termine	Criteri soddisfatti	Data prevista per l'attuazione completa delle azioni rimanenti	Osservazioni
---------------------------------	-------------------------	----------------	---------	------------------------	------------------------------------	---------------------	--	--------------

Tabella 15: Azioni attuate per ottemperare alle condizionalità ex ante tematiche applicabili

Condizionalità ex-ante generale	Criteri non soddisfatti	Azioni attuate	Termine	Organismi responsabili	Azione completata entro il termine	Criteri soddisfatti	Data prevista per l'attuazione completa delle azioni rimanenti	Osservazioni
---------------------------------	-------------------------	----------------	---------	------------------------	------------------------------------	---------------------	--	--------------

**10.        PROGRESSI COMPIUTI NELLA PREPARAZIONE E NELL'ATTUAZIONE DI GRANDI PROGETTI E DI PIANI D'AZIONE COMUNI (ARTICOLO 101, LETTERA H), E ARTICOLO 111, PARAGRAFO 3, DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013)**

**10.1. Grandi progetti**

Tabella 12: Grandi progetti

Progetto	CCI	Stato del grande progetto	Investimenti totali	Costi ammissibili totali	Data notifica/presentazione prevista	Data di accordo/dell'approvazione Commissione	Data del tacito della	Inizio dell'attuazione (trimestre)	Data prevista (anno)	Data di completamento prevista	di	Asse prioritario / priorità d'investimento	Stato attuale di attuazione - progresso finanziario (% delle spese certificate alla Commissione rispetto ai costi ammissibili totali)	Stato attuale di attuazione - progressi materiali della fase principale di attuazione del progetto	Output principali	Data della firma del primo contratto d'opera	Osservazioni
----------	-----	---------------------------	---------------------	--------------------------	--------------------------------------	---	-----------------------	------------------------------------	----------------------	--------------------------------	----	--	---	--	-------------------	--	--------------

**Problemi significativi incontrati nella realizzazione dei grandi progetti e misure adottate per risolverli**

--

## **Eventuali modifiche previste dell'elenco dei grandi progetti del programma operativo**

A seguito delle due iniziative della Commissione Europea “Coronavirus Response Investment Initiative (CRII)” e il “Coronavirus Response Investment Initiative (CRII) plus”, che hanno introdotto una forte flessibilità nell'impiego dei fondi in risposta all'epidemia di COVID-19, e della conseguente introduzione nel D.L. n. 34/2020 di specifiche norme per il contributo dei Fondi Strutturali al contrasto dell'emergenza COVID-19, volte ad ampliare la possibilità di rendicontare spese legate all'emergenza, la Giunta Regionale ha approvato lo schema di Accordo tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri – Ministro per il Sud e la Coesione Territoriale e la Regione Emilia-Romagna sulla riprogrammazione dei programmi operativi dei Fondi Strutturali 2014-2020.

Con la sottoscrizione dell'Accordo, 190milioni di risorse del POR FESR 2014-2020 sono state riorientate al finanziamento delle iniziative di contrasto all'emergenza sanitaria, spostando operazioni di pari valore finanziario nel Programma FSC finanziato con risorse nazionali, attraverso cui sarà garantito il completamento di tutti i progetti inizialmente programmati nell'ambito del POR FESR. Tra questi progetti è rientrato anche il Grande Progetto Banda Ultra Larga che è stato quindi eliminato dal POR FESR nella sua interezza, confluendo in FSC.

## 10.2. Piani d'azione comuni

### Stato di avanzamento dell'attuazione di fasi diverse dei piani d'azione comuni

--

Tabella 13: Piani d'azione comuni (PAC)

Titolo del PAC	CCI	Fase di attuazione del PAC	Costi ammissibili totali	Sostegno pubblico totale	Contributo del PO al PAC	Asse prioritario	Tipo di PAC	Presentazione alla Commissione (prevista)	Inizio dell'attuazione [previsto]	Completamento [previsto]	Output e risultati principali	Spese ammissibili totali certificate alla Commissione	Osservazioni
----------------	-----	----------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	------------------	-------------	---	-----------------------------------	--------------------------	-------------------------------	---	--------------

**Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli**

--

**PARTE B**  
**RENDICONTAZIONE DA PRESENTARE NEGLI ANNI 2017 E 2019 E RELAZIONE DI**  
**ATTUAZIONE FINALE**

(articolo 50, paragrafo 4, e articolo 111, paragrafi 3 e 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013

**11. VALUTAZIONE DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO (ARTICOLO 50, PARAGRAFO 4, E ARTICOLO 111, PARAGRAFO 4, DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013)**

**11.1. Informazioni nella parte A e conseguimento degli obiettivi del programma (articolo 50, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013)**

Asse prioritario	1 - Ricerca e Innovazione
------------------	---------------------------

--

Asse prioritario	2 - Sviluppo dell'ICT ed attuazione dell'Agenda Digitale
------------------	--

--

Asse prioritario	3 - Competitività e attrattività del sistema produttivo
------------------	---

--

Asse prioritario	4 - Promozione della low carbon economy nei territori e nel sistema produttivo
------------------	--

--

Asse prioritario	5 - Valorizzazione delle risorse artistiche, culturali ed ambientali
------------------	--

--

Asse prioritario	6 - Città attrattive e partecipate (in attuazione dell'Agenda Urbana)
------------------	---

--

Asse prioritario	7 - Assistenza Tecnica
------------------	------------------------

--

**11.2. Azioni specifiche adottate per promuovere la parità fra uomini e donne e prevenire la discriminazione, in particolare l'accessibilità per le persone con disabilità, e i dispositivi attuati per garantire l'integrazione della prospettiva di genere nei programmi operativi e nelle operazioni (articolo 50, paragrafo 4, e articolo 111, paragrafo 4, secondo comma, lettera e), del regolamento (UE) n. 1303/2013)**

--

**11.3. Sviluppo sostenibile (articolo 50, paragrafo 4, e articolo 111, paragrafo 4, secondo comma, lettera f), del regolamento (UE) n. 1303/2013)**

--

**11.4. Rendicontazione sul sostegno utilizzato per gli obiettivi connessi ai cambiamenti climatici (articolo 50, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013)**

<b>Asse prioritario</b>	<b>Importo del sostegno da usare per obiettivi in materia di cambiamento climatico (in EUR)</b>	<b>Proporzione del sostegno totale dell'Unione al programma operativo (%)</b>
4	24.128.335,95	85,43%
<b>Totale</b>	<b>24.128.335,95</b>	<b>10,01%</b>

--

**11.5. Ruolo dei partner nell'attuazione del programma**

--

**12. INFORMAZIONI OBBLIGATORIE E VALUTAZIONE IN CONFORMITÀ ALL'ARTICOLO 111, PARAGRAFO 4, PRIMO COMMA, LETTERE A) E B), DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013**

**12.1. Progressi nell'attuazione del piano di valutazione e seguito dato alle risultanze delle valutazioni**

--

Stato	Nome	Fondo	Anno di finalizzazione della valutazione	Tipo di valutazione	Obiettivo tematico	Argomento	Risultati (in caso di esecuzione)	Follow-up (in caso di esecuzione)
-------	------	-------	--	---------------------	--------------------	-----------	-----------------------------------	-----------------------------------

**12.2. Risultati delle misure di informazione e pubblicità dei fondi attuate nel quadro della strategia di comunicazione**

--

**13. AZIONI ATTUATE PER OTTEMPERARE A CONDIZIONALITÀ EX ANTE (ARTICOLO 50, PARAGRAFO 4, DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013) (PUÒ ESSERE INCLUSO NELLA RELAZIONE DA PRESENTARE NEL 2016 (CFR. IL PRECEDENTE PUNTO 9). RICHIESTO NELLA RELAZIONE DA PRESENTARE NEL 2017) OPZIONE: RELAZIONE SULLO STATO DEI LAVORI**

**14. INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI CHE POSSONO ESSERE AGGIUNTE, A SECONDA DEL CONTENUTO E DEGLI OBIETTIVI DEL PROGRAMMA OPERATIVO (ARTICOLO 111, PARAGRAFO 4, SECONDO COMMA, LETTERE A), B), C), D), G) E H), DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013)**

**14.1. Progressi compiuti nell'attuazione dell'approccio integrato allo sviluppo territoriale, incluso lo sviluppo delle regioni che affrontano sfide demografiche e svantaggi naturali o permanenti, lo sviluppo urbano sostenibile e lo sviluppo locale di tipo partecipativo nell'ambito del programma operativo**

**14.2. Progressi compiuti nell'attuazione di azioni intese a rafforzare la capacità delle autorità degli Stati membri e dei beneficiari di gestire e utilizzare i Fondi**

**14.3. Progressi compiuti nell'attuazione di eventuali misure interregionali e transnazionali**

**14.4. Se del caso, il contributo alle strategie macroregionali e relative ai bacini marittimi**

Come previsto dal regolamento (UE) n. 1303/2013, articolo 27, paragrafo 3, sul "contenuto dei programmi", articolo 96, paragrafo 3, lettera e) su "contenuto, adozione e modifica dei programmi operativi nell'ambito dell'obiettivo Investimenti in favore della crescita e dell'occupazione", articolo 111, paragrafo 3 e paragrafo 4, lettera d), sulle "relazioni di attuazione per l'obiettivo Investimenti in favore della crescita e dell'occupazione", e all'allegato 1, sezione 7.3 sul "contributo dei programmi generali alle strategie macroregionali e per i bacini marittimi", il presente programma contribuisce alle strategie macroregionali e/o per i bacini marittimi:

Il Programma operativo contribuisce all'attuazione della Strategia macro regionale EUSAIR su quegli ambiti definiti dal Piano d'Azione che consentono l'attivazione di sinergie dirette.

Si tratta del:

- Pilastro 4. "Turismo sostenibile", che vede una possibilità di integrazione con la strategia definita dal POR per l'Asse 5, orientata a migliorare la competitività e la capacità di attrazione delle destinazioni, valorizzando gli attrattori culturali e naturali al fine di innescare processi di sviluppo dei territori in una logica di "sistemi del turismo"
- Pilastro 3 "Qualità ambientale", che trova una sponda importante nell'Asse 5 ed in particolare negli interventi di valorizzazione di aree di attrazione naturale di rilevanza strategica
- Ambito trasversale della "Ricerca ed innovazione" che evidenzia una particolare connessione con gli obiettivi dell'Asse 1 con riferimento tanto al potenziamento ed ulteriore qualificazione delle strutture del sistema della ricerca regionale quanto al sostegno alla capacità di ricerca delle imprese ma anche con gli obiettivi dell'Asse 3 finalizzato a sostenere la competitività delle PMI attraverso la leva dell'innovazione

In esito della riprogrammazione del POR FESR approvata con decisione C (2020) 8383 del 25.11.20 che ha previsto il riorientamento di 190milioni di euro al finanziamento delle iniziative di contrasto all'emergenza sanitaria, sono rientrati tra i progetti spostati sul Programma FSC finanziato

con risorse nazionali, anche progetti di Asse 1, 3 e 5 che prevedevano sinergie dirette con la Strategia EUSAIR. Tutti i progetti transitati su FSC saranno comunque portati a completamento nell'ambito del suddetto programma nazionale.

- Strategia dell'UE per la regione del Mar Baltico (EUSBSR)
- Strategia dell'UE per la Regione Danubiana (EUSDR)
- Strategia dell'UE per la regione adriatica e ionica (EUSAIR)
- Strategia dell'UE per la regione alpina (EUSALP)
- Strategia per i bacini marittimi dell'Atlantico (ATLSBS)

**14.5. Progressi compiuti nell'attuazione delle misure in materia di innovazione sociale, se del caso**

**14.6. Progressi compiuti nell'esecuzione di misure intese a rispondere ai bisogni specifici delle aree geografiche particolarmente colpite dalla povertà o dei gruppi destinatari a più alto rischio di povertà, discriminazione o esclusione sociale, con particolare riguardo per le comunità emarginate e le persone con disabilità, i disoccupati di lungo periodo e i giovani non occupati, comprese, se del caso, le risorse finanziarie utilizzate**

**PARTE C RENDICONTAZIONE DA PRESENTARE NEL 2019 E RELAZIONE DI  
ATTUAZIONE FINALE (articolo 50, paragrafo 5, del regolamento (UE) n. 1303/2013)  
15. INFORMAZIONI FINANZIARIE A LIVELLO DI ASSE PRIORITARIO E DI  
PROGRAMMA (ARTICOLO 21, PARAGRAFO 2, E ARTICOLO 22, PARAGRAFO 7, DEL REGOLAMENTO  
(UE) N. 1303/2013)**

**16. CRESCITA INTELLIGENTE, SOSTENIBILE E INCLUSIVA (OPZIONE RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE)**

Informazioni e valutazioni relative al contributo del programma alla realizzazione della strategia dell'Unione per una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva.

--

**17. ASPETTI CHE INCIDONO SUI RISULTATI DEL PROGRAMMA E MISURE  
ADOTTATE — QUADRO DI RIFERIMENTO DELL'EFFICACIA DELL'ATTUAZIONE  
(ARTICOLO 50, PARAGRAFO 2, DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013)**

Se la valutazione dei progressi compiuti in relazione ai target intermedi e finali previsti dal quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione dimostra che determinati target intermedi e finali non sono stati conseguiti, gli Stati membri devono indicare i motivi alla base di tale mancato conseguimento nella relazione da presentare nel 2019 (per i target intermedi) e nella relazione di attuazione finale (per i target finali).

--

## DOCUMENTI

<b>Titolo del documento</b>	<b>Tipo di documento</b>	<b>Data documento</b>	<b>Riferimento locale</b>	<b>Riferimento della Commissione</b>	<b>File</b>	<b>Data di invio</b>	<b>Inviato da</b>
Sintesi per i cittadini	Sintesi per i cittadini	13-mag-2021		Ares(2021)3563767	Sintesi per il cittadino	31-mag-2021	ngazervi





























Gravità	Codice	Messaggio
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 165,94% del valore target totale per "F", asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4c, indicatore: 4.c.2, categoria di regione: M, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 167,86% del valore target totale per "F", asse prioritario: 3, priorità d'investimento: 3c, indicatore: CO28, categoria di regione: M, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 169,23% del valore target totale per "F", asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4c, indicatore: CO30, categoria di regione: M, anno: 2018. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 170,71% del valore target totale per "F", asse prioritario: 3, priorità d'investimento: 3c, indicatore: CO01, categoria di regione: M, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 170,71% del valore target totale per "F", asse prioritario: 3, priorità d'investimento: 3c, indicatore: CO02, categoria di regione: M, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 170,83% del valore target totale per "F", asse prioritario: 7, priorità d'investimento: -, indicatore: 7.5, categoria di regione: , anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 192,10% del valore target totale per "F", asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4b, indicatore: CO30, categoria di regione: M, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 200,00% del valore target totale per "F", asse prioritario: 5, priorità d'investimento: 6c, indicatore: 6.c.3, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 202,56% del valore target totale per "F", asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4c, indicatore: CO30, categoria di regione: M, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 228,26% del valore target totale per "F", asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4c, indicatore: 4.c.2, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 242,86% del valore target totale per "F", asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4e, indicatore: 4.e.2, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 250,00% del valore target totale per "F", asse prioritario: 6, priorità d'investimento: 6c, indicatore: 6.13, categoria di regione: M, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 253,46% del valore target totale per "F", asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4b, indicatore: CO30, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 253,57% del valore target totale per "F", asse prioritario: 3, priorità d'investimento: 3c, indicatore: CO28, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 264,674,04% del valore target totale per "F", asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4c, indicatore: CO34, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 266,67% del valore target totale per "F", asse prioritario: 7, priorità d'investimento: -, indicatore: 7.4, categoria di regione: , anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 292,50% del valore target totale per "F", asse prioritario: 7, priorità d'investimento: -, indicatore: 7.6, categoria di regione: , anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 361,70% del valore target totale per "F", asse prioritario: 7, priorità d'investimento: -, indicatore: 7.7, categoria di regione: , anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 39.168,27% del valore target totale per "F", asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4c, indicatore: CO34, categoria di regione: M, anno: 2018. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 46.866,35% del valore target totale per "F", asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4c, indicatore: CO34, categoria di regione: M, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 6.115,38% del valore target totale per "F", asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4c, indicatore: CO30, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.54	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito per "F" (attuato) è il 101,43% del valore totale annuale inserito per "S" (previsione da selezione) per l'asse prioritario: 3, priorità d'investimento: 3c, indicatore: CO28, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.54	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito per "F" (attuato) è il 101,81% del valore totale annuale inserito per "S" (previsione da selezione) per l'asse prioritario: 1, priorità d'investimento: 1b, indicatore: CO26, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.54	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito per "F" (attuato) è il 105,08% del valore totale annuale inserito per "S" (previsione da selezione) per l'asse prioritario: 1, priorità d'investimento: 1b, indicatore: CO24, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.54	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito per "F" (attuato) è il 172,94% del valore totale annuale inserito per "S" (previsione da selezione) per l'asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4c, indicatore: CO34, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.54	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito per "F" (attuato) è il 193,43% del valore totale annuale inserito per "S" (previsione da selezione) per l'asse prioritario: 4, priorità d'investimento: 4c, indicatore: CO30, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.54	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito per "F" (attuato) è il 236,88% del valore totale annuale inserito per "S" (previsione da selezione) per l'asse prioritario: 3, priorità d'investimento: 3b, indicatore: 3.b.1, categoria di regione: M, anno: 2020. Verificare.
Attenzione	2.74.1	Negli strumenti finanziari per FdF, FS/FdF e FS, l'elemento 38.2.1 deve essere >= elemento 15.2.1: strumento finanziario 'Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata Comparto Energia' - 20.233.896,70 < 20.233.896,71
Attenzione	2.74.1	Negli strumenti finanziari per FdF, FS/FdF e FS, l'elemento 38.2.1 deve essere >= elemento 15.2.1: strumento finanziario 'Fondo di Controgaranzia Europa, Regione e Cassa depositi e prestiti S.p.A. -EuReCa-' - 1.085.090,31 < 1.085.090,50
Attenzione	2.83.1	Negli strumenti finanziari per FS/FdF, FS e AG, l'elemento 38.3.1 deve essere >= elemento 25.2: strumento finanziario 'Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata Comparto Energia', prodotto finanziario 'Energia 2.0' - 16.941.998,60 = 16.941.998,65

<b>Gravità</b>	<b>Codice</b>	<b>Messaggio</b>
Attenzione	2.126	L'elemento 15.1.2 deve essere <= all'elemento 14.1.2. Strumento finanziario:Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata - Comparto Nuove Imprese, Elemento 15.1.2:0,01, Elemento 14.1.2:0,00
Attenzione	2.126	L'elemento 15.1.2 deve essere <= all'elemento 14.1.2. Strumento finanziario:Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata Comparto Energia, Elemento 15.1.2:0,01, Elemento 14.1.2:0,00
Attenzione	2.127	L'elemento 15.1.3 deve essere <= all'elemento 14.1.3. Strumento finanziario:Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata - Comparto Nuove Imprese, Elemento 15.1.3:0,01, Elemento 14.1.3:0,00
Attenzione	2.127	L'elemento 15.1.3 deve essere <= all'elemento 14.1.3. Strumento finanziario:Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata Comparto Energia, Elemento 15.1.3:0,01, Elemento 14.1.3:0,00
Attenzione	2.128	L'elemento 15.1.4 deve essere <= all'elemento 14.1.4. Strumento finanziario:Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata - Comparto Nuove Imprese, Elemento 15.1.4:0,01, Elemento 14.1.4:0,00
Attenzione	2.128	L'elemento 15.1.4 deve essere <= all'elemento 14.1.4. Strumento finanziario:Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata Comparto Energia, Elemento 15.1.4:0,01, Elemento 14.1.4:0,00
Attenzione	2.129	L'elemento 15.1.5 deve essere <= all'elemento 14.1.5. Strumento finanziario: Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata - Comparto Nuove Imprese, Elemento 15.1.5:0,01, Elemento 14.1.5:0,00
Attenzione	2.129	L'elemento 15.1.5 deve essere <= all'elemento 14.1.5. Strumento finanziario: Fondo Regionale Multiscopo Rotativo di Finanza Agevolata a Compartecipazione Privata Comparto Energia, Elemento 15.1.5:0,01, Elemento 14.1.5:0,00
Attenzione	2.175	Valore insolito per questo tipo di strumento (>10 per prestiti, >20 per garanzie o titoli azionari). Verificare 39.1 per strumento finanziario Fondo di Controgaranzia Europa, Regione e Cassa depositi e prestiti S.p.A. - EuReCa-, prodotto Controgaranzia concessa a consorzi fidi per finanziamenti su operazioni ammissibili al programma