

# PUNTO 5

## ALL'ORDINE DEL GIORNO

RELAZIONE DI ATTUAZIONE ANNUALE 2018  
POR FESR 2014-2020

# COMITATO DI SORVEGLIANZA POR FESR FSE 2014-2020

FOLIGNO 14 GIUGNO 2019  
AUDITORIUM SANTA CATERINA





## Sommario

PARTE A .....	4
1. INDIVIDUAZIONE DELLA RELAZIONE DI ATTUAZIONE ANNUALE .....	4
2. PANORAMICA DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO .....	4
3. ATTUAZIONE DELL'ASSE PRIORITARIO.....	7
<b>3.1 Panoramica dell'attuazione .....</b>	<b>7</b>
<b>3.2 Indicatori comuni e specifici per programma .....</b>	<b>13</b>
<b>3.3. Target intermedi e finali definiti nel quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione — da presentare nelle relazioni di attuazione annuali a partire dal 2017 .....</b>	<b>45</b>
<b>3.4. Dati finanziari .....</b>	<b>49</b>
4. SINTESI DELLE VALUTAZIONI .....	60
5. INFORMAZIONI SULL'ATTUAZIONE DELL'INIZIATIVA A FAVORE DELL'OCCUPAZIONE GIOVANILE, SE PERTINENTE.....	66
6. ASPETTI CHE INCIDONO SUI RISULTATI DEL PROGRAMMA E MISURE ADOTTATE .....	66
7. SINTESI PUBBLICA.....	69
8. RELAZIONE SULL'ATTUAZIONE DEGLI STRUMENTI FINANZIARI .....	75
9. AZIONI ATTUATE PER OTTEMPERARE ALLE CONDIZIONALITÀ EX ANTE .....	115
10. PROGRESSI COMPIUTI NELLA PREPARAZIONE E NELL'ATTUAZIONE DI GRANDI PROGETTI E DI PIANI D'AZIONE COMUNI .....	116
<b>10.1. Grandi progetti .....</b>	<b>116</b>
<i>Tabella 12</i> <b>Grandi progetti .....</b>	<b>116</b>
<b>10.1.1 Problemi significativi incontrati nella realizzazione dei grandi progetti e misure adottate per risolverli.....</b>	<b>117</b>
<b>10.1.2 Eventuali modifiche previste dell'elenco dei grandi progetti del Programma operativo .....</b>	<b>117</b>
<b>10.2. Piani d'azione comuni .....</b>	<b>118</b>
PARTE B.....	118
11. VALUTAZIONE DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO.....	118
<b>11.1 Informazioni nella parte A e conseguimento degli obiettivi del programma (articolo 50, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013).....</b>	<b>118</b>
<b>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 .....</b>	<b>138</b>
<b>11.3. Sviluppo sostenibile .....</b>	<b>139</b>

11.4. Rendicontazione sul sostegno utilizzato per gli obiettivi connessi ai cambiamenti climatici .....	140
11.5 Ruolo dei partner nell'attuazione del programma .....	140
12. INFORMAZIONI OBBLIGATORIE E VALUTAZIONE IN CONFORMITÀ ALL'ARTICOLO 111, PARAGRAFO 4, PRIMO COMMA, LETTERE A) e B), DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013 .....	142
12.1 Progressi nell'attuazione del piano di valutazione e seguito dato alle risultanze delle valutazioni .....	142
12.2 Risultati delle misure di informazione e pubblicità dei fondi attuate nel quadro della strategia di comunicazione .....	148
13. AZIONI ATTUATE PER OTTEMPERARE ALLE CONDIZIONALITÀ EX ANTE .....	149
14. INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI CHE POSSONO ESSERE AGGIUNTE, A SECONDA DEL CONTENUTO E DEGLI OBIETTIVI DEL PROGRAMMA OPERATIVO .....	150
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 ..	150
14.2 Progressi compiuti nell'attuazione di azioni intese a rafforzare la capacità delle autorità degli Stati membri e dei beneficiari di amministrare e utilizzare i Fondi .....	151
14.3 Progressi compiuti nell'attuazione di eventuali misure interregionali e transnazionali .....	152
14.4 Se del caso, il contributo alle strategie macroregionali e relative ai bacini marittimi. ....	153
14.5 Progressi compiuti nell'attuazione delle misure in materia di innovazione sociale, se del caso. .	154
14.6 Progressi compiuti nell'esecuzione di misure intese a rispondere ai bisogni specifici delle aree geografiche particolarmente colpite dalla povertà o dei gruppi di 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 .....	154
PARTE C – Rendicontazione da presentare nel 2019 e relazione di attuazione finale (art. 50 par. 5 del Reg. 1303/2013) .....	154
15. INFORMAZIONI FINANZIARIE A LIVELLO DI ASSE PRIORITARIO E DI PROGRAMMA .....	154
16. CRESCITA INTELLIGENTE, SOSTENIBILE E INCLUSIVA .....	155
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) .....	159

# PARTE A

## 1. INDIVIDUAZIONE DELLA RELAZIONE DI ATTUAZIONE ANNUALE

CCI	2014IT16RFOPO19
Titolo	Programma Operativo Regionale FESR 2014-2020 – Regione Umbria
Versione	4
Anno di rendicontazione	2018
Data di approvazione del rapporto annuale da parte del comitato di sorveglianza	

## 2. PANORAMICA DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO

Il POR FESR Umbria è stato approvato dalla Commissione europea con Decisione di esecuzione n. C(2015) 929 del 12 febbraio 2015. Nel corso del 2018 è stato modificato 2 volte con Decisione C(2018) 4501 del 10/07/2018 e C(2018) 7516 del 15/11/2018.

L'AdG ha proseguito nell'attivazione delle azioni previste dal programma, mentre dal **lato procedurale** sono state avviate tutte le attività in adempimento agli obblighi regolamentari. In particolare:

- **il Comitato di Sorveglianza unico dei POR FESR 2014-2020 ed FSE 2014-2020** si è svolto nei giorni **22-23 maggio 2018**. Nel corso della seduta è stata approvata la Relazione di attuazione annuale 2017 del POR FESR ed FSE 2014-2020. Il Comitato inoltre è stato informato: sullo stato di avanzamento dei PO FESR; sul conseguimento degli obiettivi del quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione; sull'attuazione della strategia di comunicazione unitaria e sulle attività di valutazione e di audit.
- **il Sistema di Gestione e controllo è stato attivato nel corso del 2017** con Determinazione Direttoriale n. 6966 del 3/7/2018 è stata approvata la **seconda versione del Si.Ge.Co** in cui: sono stati aggiornati gli organigrammi delle strutture per la gestione; è stata inserita la figura del Coordinatore di Asse; funzioni del Responsabile di progetto. Sono stati approfonditi alcuni aspetti relativi: all'applicativo informatico Arachne; allo svolgimento dei controlli sulla stabilità delle operazioni; l'interruzione dei termini di pagamento con esplicito riferimento alla legge 241/90. Inoltre è stato inserito il DPR del 5 /2/2018, n. 22 relativo ai criteri sull'ammissibilità delle spese ed infine sono state riviste alcune check list

### Modifiche apportate al POR FESR 14-20

Nel corso del 2018, con decisione di esecuzione C(2018) 4501 del 10 /07/2018 si è conclusa positivamente la procedura scritta di consultazione del Comitato di Sorveglianza unitario dei POR FESR ed FSE 2014-2020 attivata con nota prot. 0058498 del 21/03/2018. Le modifiche al POR hanno riguardato: l'approvazione dei criteri di selezione dell'Asse 8; gli indicatori finanziari della Tabella 6 Quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione dell'Asse Prioritario per gli Assi dall'1 al 6 (ex art. 20 Reg. (UE) 1303/2013 e articolo 5.6 del Reg (UE) 2015/2014 e il contenuto tecnico delle seguenti azioni: Az. 2.1.1 è stato modificato l'indicatore di output; Az. 3.2.2 modifica dei beneficiari e modifica dell'Az. 3.4.1.

La seconda modifica intercorsa nel 2018 ha riguardato l'introduzione nell'Azione 4.4.1 "Rinnovo del materiale rotabile" - Asse 4 – priorità 4.e) - Obiettivo specifico "Aumento della mobilità sostenibile nelle aree urbane" – della possibilità di acquisto di veicoli a basse emissioni Euro VI. La modifica è stata avviata tramite la procedura scritta del CdS in data 22 agosto 2018 con nota n. 0177247 e si è conclusa positivamente con la Decisione di esecuzione C(2018) 7516 del 15 novembre 2018.

### Strategia regionale di ricerca e innovazione per la specializzazione intelligente

Con DGR 1263/2015 sono state istituite le strutture deputate alla **governance della RIS3**. Nel periodo compreso tra ottobre 2016 e dicembre 2017 si sono svolti 5 Working Group tematici (WG), coordinati dall'AdG e dal Management Team, garantendo l'implementazione del processo di scoperta imprenditoriale. Lo Steering Group

Nel corso del 2018 lo Steering Group si è riunito 2 volte ed ha proceduto con l'aggiornamento della RIS3. La necessità di procedere ad un aggiornamento della Strategia è emersa in primo luogo in sede degli WG da parte degli stakeholder coinvolti. Inoltre, sempre nel corso del 2018 l'Adg ha condotto il monitoraggio della RIS3 e delle azioni del POR FESR legate all'implementazione della RIS3 e sono state svolte interlocuzioni con diverse tipologie di soggetti coinvolti dalla Strategia (Responsabili di Azione (RdA), Adg del POR FSE e del PSR e l'Agenzia per la coesione; soggetti rappresentanti del sistema imprenditoriale umbro e referenti del mondo della ricerca.

La prima proposta di aggiornamento è stata discussa nell'ambito dello Steering Group svoltosi il 31/07/2018; successivamente la RIS è stata rivista e adottata nella versione finale nell'ambito del II° Steering Group nel dicembre 2018. Il documento di aggiornamento è stato approvato dalla Giunta Regionale con DGR 1481 del 20/12/2018 e inviato ai Servizi della Commissione Europea che dopo alcune osservazioni ha condiviso l'aggiornamento.

### Informazioni sull'attività di comunicazione

L'attività di informazione e comunicazione del Programma, per l'anno **2018**, si è concentrata nel dare evidenza agli interventi delle varie attività oggetto del POR FESR 2014 – 2020. Si sono svolti **eventi/convegni, interventi seminariali** a favore dei Responsabili di attività (**RdA**) del POR FESR, **video tutorial, video divulgativi e attività** nelle scuole e nelle Università dell'Umbria.

### Strumenti finanziari:

Il servizio di gestione degli strumenti finanziari previsti dal POR FESR Regione Umbria 2014-2020 è stato aggiudicato, con procedura di evidenza pubblica, in data 28 dicembre 2017 al soggetto gestore RTI Gepafin spa e Artigiancassa spa. Il contratto con il soggetto gestore è stato firmato il 29/06/2018. Successivamente in data 02/10/2018 è stato pubblicato l'Avviso pubblico ai fini della presentazione delle domande da parte delle imprese (garanzie e capitali di rischio). Al 31 dicembre 2018 sono stati deliberati i primi interventi (garanzie) in attesa di perfezionamento.

Relativamente al capitale di rischio si evidenzia che al 13/12/2018 è stata versata una prima *tranche* di risorse per la costituzione del fondo *equity-quasi equity*.

### Avanzamento finanziario

La tabella che segue illustra il livello di impegni e spesa attestata per Asse prioritario.

ASSE	Dotazione finanziaria	Impegni	Spesa certificata	% impegnato	% certificato
	a	b	c	b/a	c/a
Asse I	101.834.404,00	42.521.309,76	18.033.381,65	41,76	17,70
Asse II	31.951.680,00	8.693.266,66	5.572.665,15	27,21	17,44
Asse III	85.507.200,00	21.224.685,79	14.790.766,38	24,82	17,29
Asse IV	55.960.120,00	10.606.932,77	9.355.107,54	18,95	16,71
Asse V	35.972.200,00	9.719.901,81	8.456.288,90	27,02	23,51
Asse VI	30.816.400,00	6.947.661,30	5.725.981,42	22,55	18,58
Asse VIII	56.000.000,00	2.315.000,00	2.705.998,61	4,13	4,83
Asse VII	14.251.200,00	6.499.438,42	3.117.180,94	45,61	21,87
<b>Totale</b>	<b>412.293.204,00</b>	<b>108.528.196,51</b>	<b>67.757.370,59</b>	26,32	16,43

Fonte: Dati di monitoraggio e certificazione

A fine 2018 le azioni previste dal programma sono state avviate, le risorse impegnate sono pari al 26,32% della dotazione del POR e la spesa certificata rappresenta il 16,43% del budget assegnato.

## Monitoraggio

Per quanto concerne l'**attività di monitoraggio**, in ottemperanza del dettato dell'art. 122(3) del Reg. UE n. 1303/2013, la Regione si è dotata del sistema informativo SMG FESR 2014-2020 (Monitoraggio e rendicontazione), garantendo lo scambio di informazioni tra beneficiari e le Autorità di gestione, di Certificazione, di Audit e gli Organismi intermedi. Nel periodo di utilizzo di SMG l'AdG ha raccolto le richieste di evoluzione del sistema al fine di renderlo uno strumento di lavoro più efficace. I principali interventi richiesti riguardano alcune modifiche volte a migliorare l'utilizzabilità del Sistema ed a integrare aspetti previsti dalla nuova normativa, nonché la realizzazione di nuove funzioni per gli strumenti Finanziari. Con DD n. 14435/2018 gli interventi relativi all'evoluzione di SMG sono stati affidati alla società *in house* Umbria Digitale.

### 3. ATTUAZIONE DELL'ASSE PRIORITARIO

#### 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
	<b>Asse I Ricerca e Innovazione</b>	<p><b>Az. 1.1.1</b>  <b>Avviso 2015 a sostegno dei progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale</b> per 8 MEURO. 48 progetti finanziati.  <b>Avviso a sportello per l'Innovazione digitale nelle PMI:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Avviso 2016</b>, contributo concesso euro 994.358,54 Progetti ammessi 84, conclusi 68.</li> <li><b>Avviso 2017</b>, contributo concesso, progetti ammessi n. 35, conclusi 29</li> <li><b>Avviso 2018 a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo</b>- per 8 MEURO per finanziare processi interni alle PMI di attività di R&amp;S. Presentate 142 richieste.</li> </ol> <p><b>Az. 1.2.1</b>  <b>Azioni di sistema</b> in corso di realizzazione: Progetto animazione 2016-2017 gestito da Sviluppumbria e Progetto Sportello APRE 2016-2018 (AUR)  <b>Azioni avviate nel 2018:</b> Progetto animazione 2018(Sviluppumbria)e Progetto animazione 2018 gestito da Parco3A</p> <p><b>Az. 1.2.2</b>  <b>Bando progetti complessi di ricerca &amp; sviluppo</b> 13 progetti di rete ammessi che coinvolgono 46 imprese per contributi concessi pari a 25 MEURO a fronte di una spesa di 52,2 MEURO.</p> <p><b>Az. 1.3.1</b>  <b>Avviso Start up 2015</b> – 1,5 MEURO contributi concessi. Finanziati 17 progetti</p>



		<p><b>Avviso Start up 2016</b> - per 5,0 MEURO contributi concessi, Finanziati 40 progetti.</p> <p><b>Avviso Start up 2017</b> - scaduto a giugno 2018. 57 domande di cui finanziate n. 50 per un totale di 4,6 MEURO di contributi richiesti e 11,6 MEURO di spesa.</p> <p><b>Az. 1.4.1 Living labs</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. si è concluso il progetto riguardante l'analisi di fattibilità per Monteluca Digital-Hub (realizzato da AUR).</li> <li>2. in corso di attuazione l'intervento per il Sostegno all'individuazione di soluzioni innovative e specifici problemi di rilevanza sociale attraverso LivingLab (Sviluppumbria).</li> <li>3. Progetto di supporto allo sviluppo dei Digipass e LivingLab affidato a Sviluppumbria (OI) per importo di 2,9 MEURO.</li> </ol>
	<p><b>Asse II Crescita e cittadinanza digitale</b></p>	<p><b>Az. 2.1.1: Accordo di programma per lo sviluppo della BUL</b>, tra le Regioni e il MiSE per gli interventi di realizzazione, gestione e manutenzione delle infrastrutture BUL, sottoscritta in data 29/7/2016.</p> <p>La Convenzione di attuazione del Fondo FESR 2014-2020 per l'AdP tra Umbria e MISE è stata sottoscritta in data 1/8/2016. L'importo a carico del FESR è 15 MEURO. Nel corso del 2018 sono stati avviati i lavori e si è proceduto ai controlli amministrativi di 1° livello.</p> <p><b>Az.2.2.1:</b> La Giunta regionale con DGR n.631/2017 ha approvato il programma degli interventi per istituire spazi pubblici aperti "DigiPASS", in tutta la Regione. Nel 2017 si è chiuso l'avviso pubblico, non competitivo, per la realizzazione dei 9 DigiPASS finanziato con 2,4 milioni, per erogare servizi per l'accesso assistito ad internet per cittadini e imprese. Nel 2018 sono stati attivati 4 DigiPASS a Narni, Gubbio, Assisi e Marsciano.</p> <p><b>Avvio Rete di hotspot wifi pubblici:</b> Concluso il progetto per la realizzazione del sistema di gestione centralizzato, il modello operativo e di gestione e il primo dispiegamento. Nel 2018 è stato approvato il progetto Diffusione WifiUmbria - cui beneficiario è l'Agenzia Regionale Umbria Digitale.</p> <p><b>Az 2.3.1:</b> proseguito il percorso di <b>consolidamento dei CED (Data Center)</b> della PA dell'Umbria verso il Data Center Regionale Unitario (DCRU). In fase di conclusione i progetti relativi alla digitalizzazione delle mappe - vincolo idrogeologico e materiale aerofotografico e carte (#UmbriaSmartLand). Conclusi gli interventi relativi alla definizione di piattaforme per ridisegnare i servizi pubblici secondo il paradigma cloud e gli interventi per la digitalizzazione delle pratiche (Accesso e Semplificazione 2.0)</p>

<p><b>Asse III Competitività delle PMI</b></p>	<p><b>Az 3.1.1</b>  <b>Bando 2016 interventi a sostegno delle aree colpite da crisi delle att. produttive.</b> 3 MEURO, Finanziati n. 15 progetti.  <b>Bando 2018 per area di crisi Terni-Narni</b> per 4,5 MEURO. Presentati n. 64 progetti.</p> <p><b>Az. 3.2.1</b>  <b>Bando 2017 ‘Creazione di reti di imprese culturali e/o creative’</b> per 2,6 MEURO. Approvazione graduatoria: Finanziati 20 progetti per 37 imprese.</p> <p><b>Az 3.2.2</b>  <b>Bando 2018 prodotto turistico Umbria Charme,</b> risorse 2,6 MEURO. Finanziate 30 imprese.  <b>Bandi 2018 "Umbria Family"e"Love in Umbria".</b> (scad. 20/05/2019)</p> <p><b>Az. 3.3.1</b>  <b>Bando per l'internazionaliz. delle reti PMI:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Avviso 2015</b> per 2,0 MEURO. Finanziati 24 progetti per 78 PMI. Investimento di 4 MEURO.</li> <li>2. <b>Avviso 2017</b> per 2,8 MEURO. Finanziati 34 progetti per 114 PMI. Investimento pari a 5,5 MEURO.</li> </ol> <p><b>Avviso voucher per servizi consulenziali 2018.</b> Nuovi strumenti per internazionalizzazione PMI, per 300.000,00 euro (scad. Luglio 2019)</p> <p><b>Az. 3.4.1</b>  <b>Bando PIA 2015:</b> 5 MEURO contributi per 47 progetti finanziati  <b>Bando Progetti di filiera(2016)</b> 2,5 MEURO contributi concessi.4 progetti di filiera finanziati che hanno coinvolto circa 20 imprese.  <b>Bando a sostegno degli investimenti innovativi 2018</b> (PIA 2018) contributo di 5 MEURO (investimenti tot 21,2). Imprese finanziate 58 in fase di avvio.</p> <p><b>Az. 3.5.1</b>  <b>Avviso pub. per progetti sperimentali del III° settore: Azioni innovative di welfare territoriale,</b> per 6 MEURO di cui 1 MEURO a valere su FESR. Ammessi 15 progetti.</p> <p><b>Az. 3.6.1 e 3.6.2</b> Aggiudicata la gara per l'individuazione del soggetto gestore (contratto 29/6/2018). A maggio 2018 versamento della 1° tranche di risorse per la costituzione del fondo per 4,3 MEURO.  Avviso per la presentazione di domande da parte delle imprese (pubblic. il 02/10/2018).Deliberate le prime garanzie.</p>
<p><b>Asse IV Energia sostenibile</b></p>	<p><b>Az. 4.1.1</b>  Si è proseguito nell'incentivare interventi per efficienza e risparmio energetico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Avviso Efficienza energetica 2015</b> liquidate 6 aziende per 523k€, investimento di 1.220 k. Riduzione annuale di oltre 549 TEP.</li> <li>- <b>Avviso 2016</b> liquidate 15 aziende per 1.311k€ a fronte di un investimento complessivo di 2.944k€. Riduzione annuale di oltre 924 TEP.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Avviso 2017</b> impegnate risorse per 19 aziende per complessivi 1.153 k€ investimento di 2.830 k€. Riduzione annuale di oltre 761 TEP.</li> <li>- <b>Avviso 2018</b> presentazione delle domande a partire dal 24 Gennaio 2019</li> </ul> <p><b>Azione 4.2.1:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Bando per realizzare diagnosi e certificazioni energetiche su edifici pubblici 2015.</b> 93 progetti finanziati per un importo di 556.518, 41 euro. Bando concluso.</li> <li>- <b>Bando per interventi (piccole dimensioni) di efficientamento energetico degli edifici pubblici (2016).</b> Risorse 800.000,00 euro. Finanziati 19 interventi, di cui 5 conclusi.</li> <li>- <b>Programma regionale per interventi di efficientamento energetico complementari al miglioramento sismico di edifici pubblici: (2016).</b> I Comuni finanziati sono n. 11 per 3,3 MEURO.</li> <li>- <b>Programma di interventi di efficientamento energetico su edilizia residenziale pubblica,</b> per 140.000,00 euro. Finanziati 6 interventi.</li> <li>- <b>Bando per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico degli edifici di proprietà pubblica e destinati ad uso pubblico</b> Risorse 14 MEURO. Finanziati 46 interventi di cui 16 conclusi.</li> </ul> <p><b>Az. 4.4.1 Rinnovo del materiale rotabile (autobus)</b> nei 5 centri urbani individuati nell'Asse VI. Con D.G.R. n. 211/2018 sono state avviate attività preliminari per la pubblicazione del bando pubblico e attività concertativa per individuare criteri di riparto risorse.</p>
	<p><b>Asse V Ambiente e cultura</b></p>	<p><b>Azione 5.1.1 Interventi per la tutela delle aree naturali.</b> Con DGR 1196/2016 sono stati approvati progetti per un importo di 3,0 MEURO. Le aree strategiche oggetto dei 12 interventi sono riconducibili principalmente all'Eugubino – Gualdese, al Trasimeno, all'Orvietano e alla Valnerina. Nel corso del 2018 alcuni interventi previsti sono stati trasferiti nel Programma Parallelo al POR FESR.</p> <p><b>Azione 5.2.1 Approvazione Programma regionale per l'individuazione degli attrattori culturali e piano di attività</b> per un importo di 14,0 MEURO (Dgr 1625/2016) Al 31.12.2018, risulta in corso la progettazione esecutiva e l'aggiudicazione dei lavori per 5 interventi: (i) Valorizzazione area esterna ed interna a Palazzo Vitelli a S. Egidio; ii) Recupero funzionale, restauro e allestimento del Teatro di Palazzo presso il Palazzo Comunale – iii) Riquilificazione e valorizzazione del Cinema Teatro Turreno - Comune di Perugia; iv) Valorizzazione degli spazi espositivi di Palazzo Vallemanni e della Rocca Maggiore integrata con le attività culturali del Teatro Metastasio - Comune di Assisi; v) Le stratificazioni dell'arte: percorsi vecchi e nuovi in rete nel sistema museale di Todi - Comune di Todi.</p> <p><b>Azione 5.3.1 Promozione risorse culturali-naturali e turistiche.</b></p>

		Avviate le campagne di comunicazione per la promozione delle risorse culturali-naturali e turistiche che riguardano sia il mercato nazionale attraverso progetti strategici, che il mercato estero, nei paesi obiettivo, attraverso il rafforzamento delle antenne esistenti e la selezione di nuove antenne. Sviluppo Umbria – società in house - realizzerà le connesse azioni promozionali.
<b>Asse VI Sviluppo urbano sostenibile</b>		<p>Approvati nel 2017 i Programmi delle 5 città dell'Agenda Urbana. Nel 2018 avviati gli interventi che hanno già prodotto delle spese.</p> <p>Stato dell'arte:</p> <p><b>Perugia:</b> Conclusione progetto per l'illuminazione pubb.(az. 6.2.1). Nel 2018 avviate le azioni per la tutela del patrimonio culturale (riqual. e valoriz. del Cinema Teatro Turreno), l'Az. 6.1.1 (e-Government) Perugia.exp-Servizio numero unico telefonico e l'az. 6.3.2 per potenziare l'attuale sistema di bike sharing.</p> <p><b>Terni:</b> Conclusi i progetti di ammodernamento dei sistemi informativi dell'ente e per illuminazione pubblica. In corso di esecuzione altri progetti delle Az. 6.1.1 (erogazione dig. dei servizi PA), 6.2.1-Impianti smart, agenda urbana, 6.3.1 - Nuove postazioni di bike sharing ed integrazione bike elettrico e 6.4.1 valoriz. del patrimonio culturale</p> <p><b>Foligno:</b> In corso i progetti dell'Az.6.2.1 -Sostituzione corpi illuminanti e regolatori di flusso e dell'Az.6.3.1 - Realizzazioni percorsi ciclopeditoni.</p> <p><b>Città di Castello:</b> In corso di esecuzione i progetti: azioni 6.2.1 - Completamento del sistema di tele gestione e 6.4.1 - Lavori di completamento Torre civica.</p> <p><b>Spoletto:</b> Sono in corso di esecuzione i progetti relativi a tutte e 5 le azioni previste: 6.1.1 -Agenda digitale, 6.2.1-Interventi sulla pubblica illuminazione, 6.3.1-Realizzazione di una zona 30 nel centro di Spoleto, 6.3.2-Varchi e acquisto telecamere e 6.4.1-Messa in rete del patrimonio culturale.</p> <p>È stata attivata un'azione di disseminazione sul territorio e di capacitazione dei tecnici comunali e regionali attraverso specifiche strategie di Comunicazione (approvate Terni, Città di Castello), attivazione del progetto LUCE (Laboratori formativi e iniziative sul design urbano), realizzazione dello Smart City Index.</p>
<b>Asse VIII Prevenzione sismica e sostegno alla ripresa dei territori colpiti dal terremoto</b>		<p>La struttura dell'Asse prevede 5 Obiettivi tematici: OT1, OT3, OT4, OT5 e OT6 sono previste 8 azioni previste dall'AdP. Sono state avviate le seguenti:</p> <p><b>Az. 8.1.1</b> Avvio analisi per capitolato d'onere volto alla redazione di uno studio di fattibilità per la realizzazione dell'<b>Hub di innovazione-Living Lab</b></p> <p><b>Az. 8.2.1</b> Pubblicati i bandi 2018: "Love in Umbria" e "Umbria Family".</p> <p><b>Az. 8.3.1. e Az 8.4.1.</b></p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bando 2018 per il “Sostegno di interventi di edilizia scolastica” per 22 MEURO. Finanziati 25 edifici scolastici</li> <li>- DGR n. 589/2018 Approvazione indirizzi programmatici e individuazione degli edifici strategici: Edificio sede Regione Umbria di via Saffi, Terni e di Piazza Partigiani, Perugia; Ospedale San Matteo degli Infermi, di Spoleto,</li> <li>- Basilica di Norcia: Approvazione e redazione schema di convenzione tra Mibac e Regione Umbria per la messa in sicurezza della struttura, cantierizzazione e svolgimento delle indagini preliminari (DGR 1375/2018).</li> </ul> <p><b>Az.8.5.1.</b> Con DGR n. 975 del 10/9/2018 l’Agenzia Forestale Regionale è stata individuata quale soggetto attuatore per la realizzazione dell’intervento di recupero dell’ex ferrovia Spoleto Norcia (tratto Casale Volpetti – Serravalle di Norcia). Con DD n. 13851/2018, sono state impegnate tutte le risorse stanziare, pari a 3 MEURO.</p> <p><b>Azione 8.6.1</b> si sono svolti incontri tra Regione Umbria e i Comuni interessati, potenziali soggetti attuatori, per effettuare approfondimenti tecnici riguardanti natura e modalità di realizzazione degli interventi</p> <p>Az. 8.7.1 . Nel marzo 2018 (cfr. DGR n. 248 del 19 marzo 2018), ha preso avvio la Campagna di comunicazione 2018</p>
	<p><b>Asse VII</b> <b>Assistenza</b> <b>tecnica</b></p>	<p><b>7.1.1 Assistenza Tecnica</b> Proseguono le attività del servizio di assistenza tecnica del Programma Operativo Regionale (POR) del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) 2014 – 2020 Regione Umbria, sottoscritto il contratto in data 29/08/2016, tra Regione e E&amp;Y Advisor, per un importo di euro 698.080,00.</p> <p>-Risultano in corso le ulteriori attività di assistenza tecnica per gli Organismi intermedi individuati nel Programma. Risultano impegnate tutte le risorse a favore degli Organismi intermedi per l’Agenda Urbana e per l’ITI Trasimeno.</p> <p>- Sistema Informativo SMG 2014-2020 avviato in data 31/05/2015, importo euro 553.000,00. Nel corso del 2018 approvata nuova evoluzione del Sistema</p> <p><b>7.1.2 Valutazione</b> Nel 2018 si è proceduto con l’aggiudicazione della gara per la valutazione del POR FESR 2014-2020, attualmente in fase di stipula contrattuale. Impegno finale per 449.083,22, spesa prevista per 2019 €128.548,81.</p> <p><b>7.2.1 Informazione e Pubblicità (Strategia di comunicazione)</b> Le attività di informazione e pubblicità previste nell’ambito della Strategia di Comunicazione sono state avviate e in corso di realizzazione.</p>

### 3.2 Indicatori comuni e specifici per programma

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

#### Asse 1 Ricerca e Innovazione

							VALORE ANNUALE				
ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore di riferimento	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
1.1	Incidenza della spesa per R&S del settore privato sul PIL	%	Regioni più sviluppate	0,25	2011	0,36	0,25	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
1.2	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con soggetti esterni	%	Regioni più sviluppate	44,76	2012	49,00	37,19	34,16	28,94	N.D.	N.D.
1.3	Tasso di natalità delle imprese nei settori ad alta intensità di conoscenza	%	Regioni più sviluppate	7,30*	2011	6,87	8,82	8,66	9,16	N.D.	N.D.
1.4	Specializzazione produttiva nei settori ad alta intensità di conoscenza	%	Regioni più sviluppate	2,73*	2012	3,3	2,10.	2,21	2,30	2,32	N.D.

\*Nota: Nella banca dati ISTAT anno 2018 il valore all'anno di riferimento è stato aggiornato.

#### Asse 2 Crescita e cittadinanza digitale

							VALORE ANNUALE				
ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore di riferimento	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
2.1	Copertura con banda ultralarga a 100 Mbps	Percentuale	Regioni più sviluppate	0,00	2013	35	N.D.	0,00	N.D.	N.D.	N.D.
2.2	Persone di 14 anni e più che hanno usato internet negli ultimi 12 mesi e hanno ordinato o comprato merci e/o servizi	%	Regioni più sviluppate	43,5* VALORE AGGIORNATO 32,5	2013	60	36,7	43,1	40,5	N.D.	N.D.
2.3	Comuni con servizi pienamente interattivi	%	Regioni più sviluppate	17,39	2012	40,17	N.D.	31,52	N.D.	N.D.	N.D.

## Asse 3 Competitività delle PMI

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore di riferimento	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	VALORE ANNUALE				
							2014	2015	2016	2017	2018
						t					
3.1	Quota dei lavoratori che percepiscono sussidi di politica del lavoro passiva	%	Regioni più sviluppate	4,60	2014	-5%	4,60	3,06	N.D.	N.D.	N.D.
3.2a	Valore aggiunto del settore turismo sul totale (valori a prezzi correnti)	%	Regioni più sviluppate	4,7	2011	5,7	4,01	3,95	4,09	N.D.	N.D.
3.2	Indice di utilizzo medio delle strutture turistiche (Presenza/gg letto per struttura)	%	Regioni più sviluppate	19,8	2013	21,0	20,8	20,9	21,0	19,5	20,8
3.3	Grado di apertura commerciale del comparto manifatturiero	%	Regioni più sviluppate	23,84*	2012	31,09	20,84	21,37	20,61	N.D.	N.D.
3.4	Tasso di innovazione del sistema produttivo	%	Regioni più sviluppate	24,10	2010	33,65	23,76	N.D.	35,47	N.D.	N.D.
3.5	Addetti alle imprese e alle istituzioni non profit che svolgono attività a contenuto sociale	Numero di addetti per 1000 abitanti	Regioni più sviluppate	14,79*	2011	21,48	N.D.	15,33	N.D.	N.D.	N.D.
3.6	Quota valore fidi globali fra 30.000 e 500.000 euro utilizzati dalle imprese	%	Regioni più sviluppate	20,63	2013	22,07	21,38.	21,51	21,13	21,06	N.D.

\*Nota: Nella banca dati ISTAT anno 2018 il valore all'anno di riferimento è stato aggiornato.

## Asse 4 Energia sostenibile

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore di riferimento	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	VALORE ANNUALE				
							2014	2015	2016	2017	2018
						t					
4.1	Consumi di energia elettrica delle imprese dell'industria DA VERIFICARE DEFINIZIONE	GWh	Regioni più sviluppate	60,56*	2012	54,24	60,08	59,50	60,11	60,43	N.D.
4.2	Consumi di energia elettrica della PA per unità di lavoro	GWh	Regioni più sviluppate	3,99*	2011	2,84	4,03	4,23	4,19	N.D.	N.D.
4.3	Consumi di energia elettrica coperti da fonti rinnovabili (incluso idro)	%	Regioni più sviluppate	26	2012	40,12	47,00	39,25	39,74	37,20	N.D.
4.4	Utilizzo di mezzi pubblici di trasporto da parte di occupati, studenti, scolari e utenti di mezzi pubblici	%	Regioni più sviluppate	15,27*	2012	18,46	11,92	11,76	9,76	11,75	N.D.
4.4.1	Emissione di CO2 nel settore del trasporto su strada	CO2 (t)	Regioni più sviluppate	2.083.783,04*	2010	1.761.718,92	N.D.	2.063.170,33	N.D.	N.D.	N.D.

\*Nota: Nella banca dati ISTAT anno 2018 il valore all'anno di riferimento è stato aggiornato.

## Asse 5 Ambiente e cultura

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore di riferimento	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	VALORE ANNUALE				
							2014	2015	2016	2017	2018
						t					
5.1	Tasso di turisticità nei parchi nazionali e regionali	%	Regioni più sviluppate	12,3	2013	+20	12,57	12,80	12,99	11,75	N.D.
5.2	Indice di domanda culturale del	Visitatori (in migliaia)	Regioni più sviluppate	8,43	2011	10,12	N.D.	9,47	N.D.	8,70	N.D.



							VALORE ANNUALE				
ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore di riferimento	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
	patrimonio statale e non statale										
5.3	Tasso di turisticità	Giornate	Regioni più sviluppate	6,58	2012	7,74	6,54	6,62	6,73	6,18	N.D.

### Asse 6 Sviluppo urbano sostenibile

							VALORE ANNUALE				
ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore di riferimento	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
6.1	Comuni con servizi pienamente interattivi	%	Regioni più sviluppate	17,39	2012	40,17	N.D.	31,52	N.D.	N.D.	N.D.
6.2	Consumi di energia elettrica per illuminazione pubblica per superficie dei centri abitati	GWh	Regioni più sviluppate	27,42	2012	25,90	25,86	27,69	27,78	27,45	N.D.
6.3	Utilizzo di mezzi pubblici di trasporto da parte di occupati, studenti, scolari, utenti di mezzi pubblici (totale)	%	Regioni più sviluppate	15,2	2012	18,5	11,92	11,76	9,76	11,75	N.D.
6.4	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale	Visitatori (Migliaia)	Regioni più sviluppate	8,43	2011	10,12	N.D.	9,47	N.D.	8,70	N.D.

**Asse 7 Assistenza tecnica**

							VALORE ANNUALE				
ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore di riferimento	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
7.1.	Progetti e interventi cofinanziati che rispettano i cronogrammi di attuazione e un tracciato unico completo	%		0	2014	30	N.D.	N.D.	10	15	19,31
7.2.	Incremento degli accessi alla pagina web rispetto al primo mese di implementazione	%		0	2014	+20	4,62	41,01*	7,21**	7	7,62

\*Il valore al 2015 degli accessi alla pagina web è comprensivo delle utenze interne all'amministrazione regionale

\*\*La diminuzione del valore al 2016 è da attribuire al fatto che il 2015 ha rappresentato l'anno di avvio del programma, nonché l'anno di pubblicazione della maggior parte dei bandi.

**Asse 8 Prevenzione sismica e sostegno alla ripresa dei territori colpiti dal terremoto**

							VALORE ANNUALE				
ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore di riferimento	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
1.4	Specializzazione produttiva nei settori ad alta intensità di conoscenza	%	Regioni più sviluppate	2,8	2013	3,3	2,10	2,21	2,30	2,32	N.D.
8.2	Investimenti privati sul PIL	%	Regioni più sviluppate	15,75	2013	15,76	14,86	14,74	15,86	N.D.	N.D.
4.2	Consumi di energia elettrica della PA per unità di lavoro	GWh	Regioni più sviluppate	4,02	2014	2,84	4,03	4,23	4,19	N.D.	N.D.
8.4	Indice di rischio sismico	%	Regioni più sviluppate	0	2017	0,8	N.D.	N.D.	N.D.	0	N.D.
5.1	Tasso di turisticità nei parchi nazionali e regionali	%	Regioni più sviluppate	12,3	2013	14,76	12,57	12,80	12,99	11,75	N.D.
5.2	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale	Visitatori (in migliaia)	Regioni più sviluppate	8,43	2011	10,12	N.D.	9,47	N.D.	8,70	N.D.
5.3	Tasso di turisticità	Giornate	Regioni più sviluppate	6,61	2015	7,74	6,54	6,62	6,73	6,18	N.D.

**Tabella 2 A Indicatori di risultato comuni per il FSE (per asse prioritario, priorità d'investimento e per categoria di regioni).**

Non pertinente

*Tabella 2 B E 2 C*

Non pertinente

**Tabella 3A Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR; si applica anche agli assi prioritari Assistenza tecnica)<sup>1</sup>**

Seguono tabelle per Asse e Priorità di investimento.

---

<sup>1</sup> I target finali sono opzionali per gli assi prioritari Assistenza tecnica.

**Asse 1 Ricerca e Innovazione**

*Priorità d'investimento: 1.b) 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, la 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*

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO01	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	800	a) 0 b) 0	a) 24 b) 0	a) 121 b) 4	a) 556 b) 173	a) 748 b) 468
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO02	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	440	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 89 b) 0	a) 191 b) 56	a) 191 b) 161
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO03	Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	20	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 20 b) 0

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO04	Numero di imprese che ricevono un sostegno non finanziario	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	500	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 100 b) 100	a) 300 b) 100	a) 450 b) 240
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO05	Numero di nuove imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	80	a) 0 b) 0	a) 24 b) 0	a) 32 b) 4	a) 73 b) 17	a) 81 b) 62
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO08	Crescita dell'occupazione nelle imprese che ricevono un sostegno	Equivalenti tempo pieno	FESR	Regioni più sviluppate	30	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 1 b) 0	a) 20,39 b) 0,9	a) 20,39 b) 0,9
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO26	Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	20	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 19 b) 0	a) 26 b) 3
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni	CO27	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico in progetti di	EUR	FESR	Regioni più sviluppate	30.000.000	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 4.376.771,59 b) 0	a) 10.713.661,55 b)	a) 10.713.661,55 b)

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]		R&S e innovazione								5.949.588,66	10.408.131,99
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO28	Numero di imprese sostenute per introdurre nuovi prodotti che costituiscono una novità per il mercato	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	5	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0

## Asse 2 Crescita e cittadinanza digitale

**Priorità d'investimento: 2.a)** *Estendendo la diffusione della banda larga e il lancio delle reti ad alta velocità e sostenendo l'adozione di reti e tecnologie emergenti in materia di economia digitale.*

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS1	Numero di comuni serviti dalla rete pubblica regionale	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	29	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 29 b) 0	a) 29 b) 0	a) 29 b) 0

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
effettivo]											
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO10	Unità abitative aggiuntive con accesso alla banda larga ad almeno 30mbps	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	97.200	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 97.200 b) 0
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS2	Unità immobiliari aggiuntive coperte dalla banda larga ad almeno 30mbps	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	121.120	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 121.120 b) 35.859

Priorità d'investimento: 2.b) Sviluppando i prodotti e i servizi delle TIC, il commercio elettronico e la domanda di TIC.

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS3	Numero di luoghi di accesso assistito ad internet e per lo sviluppo competenze digitali attivati	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	8	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 4 b) 0	a) 4 b) 4
Valore cumulativo	IS4	Punti di accesso wireless	Numero	FESR	Regioni più	150	a) 0	a) 0	a) 0	a) 20	a) 20

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]		realizzati			sviluppate		b) 0	b) 0	b) 0	b) 0	b) 20

Priorità d'investimento: 2.c) Rafforzando le applicazioni per l'e-government, l'e-learning, l'e-inclusion, l'e-culture e l'e-health.

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS5	Numero di applicazioni fruibili da imprese, cittadini, operatori a seguito della digitalizzazione dei processi	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	4	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 1 b) 0	a) 15 b) 4	a) 15 b) 11
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS6	Numero di servizi resi su open data o big data	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	10	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0



**Asse 3 Competitività delle PMI**

Priorità d'investimento: 3.b) *Sviluppando e realizzando nuovi modelli di attività per le PMI, in particolare per l'internazionalizzazione*

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO01	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	404	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 150 b) 44	a) 284 b) 71	a) 366 b) 279
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO02	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	404	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 150 b) 44	a) 284 b) 71	a) 366 b) 279
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO05	Numero di nuove imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	10	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 1 b) 0	a) 1 b) 0	a) 1 b) 1
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]	CO06	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico alle imprese (sovvenzioni)	EURO	FESR	Regioni più sviluppate	59.000.00 0,00	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 15.800. 520,24	a) 15.822. 818,24	a) 16.691.1 42,32

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
- (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]									b) 0	b) 597.999,01	b) 3.277.109,30
<b>Valore cumulativo</b>											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]	CO08	Crescita dell'occupazione nelle imprese che ricevono un sostegno	Equivalenti tempo pieno	FESR	Regioni più sviluppate	15	a) 0	a) 0	a) 0	a) 0	a) 12,64
- (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]							b) 0	b) 0	b) 0	b) 0	b) 12,64

Priorità d'investimento: 3.c) *Sostenendo la creazione e l'ampliamento di capacità avanzate per lo sviluppo di prodotti e servizi*

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
<b>Valore cumulativo</b>											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]	CO01	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	200	a) 0	a) 30	a) 39	a) 104	a) 104
- (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]							b) 0	b) 0	b) 15	b) 24	b) 86
<b>Valore cumulativo</b>											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate	CO02	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	200	a) 0	a) 30	a) 39	a) 104	a) 104
							b) 0	b) 0	b) 15	b) 24	b) 86

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
[previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]											
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO03	Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	60	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO05	Numero di nuove imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	25	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 1 b) 0	a) 9 b) 1	a) 9 b) 1
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO06	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico alle imprese (sovvenzioni)	EURO	FESR	Regioni più sviluppate	42.000.000,00	a) 0 b) 0	a) 17.000.000 b) 0	a) 22.378.721,05 b) 235.857,06	a) 26.092.218,38 b) 13.445.195,45	a) 46.296.850,56 b) 16.263.995,50
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le	CO08	Crescita dell'occupazione nelle imprese che ricevono	Equivalenti tempo	FESR	Regioni più	25	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 44 b) 21,3	a) 233 b) 109,66

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]		un sostegno	pieno		sviluppate						
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO29	Numero di imprese beneficiarie di un sostegno per introdurre prodotti che costituiscono una novità per l'impresa	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	50	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 1 b) 0	a) 35 b) 21	a) 97 b) 41
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO07	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico alle imprese (non sovvenzioni)	EURO	FESR	Regioni più sviluppate	2.100.000,00	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS7	Numero di nuove imprese giovanili che ricevono un sostegno	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	13	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate	IS8	Numero di nuove imprese femminili che ricevono un	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	12	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
[previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]		sostegno									

Priorità d'investimento: 3.d) *Sostenendo la capacità delle PMI di crescere sui mercati regionali, nazionali e internazionali e di prendere parte ai processi di innovazione*

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO01	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	95	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 95 b) 0
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO03	Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	95	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 95 b) 0
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le	CO05	Numero di nuove imprese che	Imprese	FESR	Regioni più	5	a) 0	a) 0	a) 0	a) 0	a) 5

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]		ricevono un sostegno			sviluppate		b) 0	b) 0	b) 0	b) 0	b) 0
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO08	Crescita dell'occupazione nelle imprese che ricevono un sostegno	Equivalenti tempo pieno	FESR	Regioni più sviluppate	10	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 10 b) 0

#### Asse 4 Energia sostenibile

Priorità d'investimento: 4.b) Promuovendo l'efficienza energetica e l'uso dell'energia rinnovabile nelle imprese

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO01	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	100	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 32 b) 4	a) 51 b) 8	a) 68 b) 30
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le	CO02	Numero di imprese che	Imprese	FESR	Regioni più	100	a) 0	a) 0	a) 32	a) 51	a) 68

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]		ricevono sovvenzioni			sviluppate		b) 0	b) 0	b) 4	b) 8	b) 30
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO30	Capacità addizionale di energia da fonti rinnovabili	MW	FESR	Regioni più sviluppate	3,50	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 1,66 b) 0,24	a) 1,7 b) 1,7
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO34	Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	Tonnellate equivalenti CO2	FESR	Regioni più sviluppate	12.500	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 100 b) 0	a) 100 b) 0	a) 6.469,74 b) 6.469,74
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS16	Riduzione annuale del consumo di energia	Mwh	FESR	Regioni più sviluppate	30.000,00	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 24.821,13 b) 8.073,31	a) 24.821,13 b) 24.821,13

Priorità d'investimento: 4.c) Sostenendo 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.

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO30	Capacità addizionale di produzione di energia da fonti rinnovabili	MW	FESR	Regioni più sviluppate	5,5	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO32	Diminuzione del consumo annuale di energia primaria degli edifici pubblici	kWh/anno	FESR	Regioni più sviluppate	3.500.000	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 7.424.223,82 b) 0	a) 7.424.223,82 b) 6.967.647,89
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO34	Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	Tonnellate equivalenti CO2	FESR	Regioni più sviluppate	1.500	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 3.420 b) 0	a) 3.809,26 b) 3.617,82



	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS9	Numero di edifici pubblici o strutture oggetto di intervento	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	40	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 15 b) 0	a) 53 b) 6	a) 55 b) 53

Priorità d'investimento: 4.d) *Sviluppando e realizzando sistemi di distribuzione intelligenti operanti a bassa e media tensione*

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO33	Numero di utenti di energia aggiuntivi collegati a reti intelligenti	Utenti	FESR	Regioni più sviluppate	2000	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0

Priorità d'investimento: 4.e) *Promuovendo strategie per basse emissioni di carbonio per tutti i tipi di territorio, in particolare le aree urbane, inclusa la promozione della mobilità urbana multimodale sostenibile e di pertinenti misure di adattamento e mitigazione*

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
Valore cumulativo											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]	IS20	Numero di mezzi o veicoli a basse emissioni acquistati	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	40	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0
- (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]											

#### Asse 5 Ambiente e cultura

Priorità d'investimento: 6.c) *Conservando, proteggendo, promuovendo e sviluppando il patrimonio naturale e culturale*

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
Valore cumulativo											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]	CO09	Crescita del numero atteso di visite a siti del patrimonio culturale e naturale e a luoghi di attrazione che ricevono un sostegno	Visite/anno	FESR	Regioni più sviluppate	118.000	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 41.744 b) 12.045	a) 43.225 b) 21.887	a) 171.360 b) 39.807
- (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]											

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS10	Estensione delle aree di valore naturale beneficiarie di un intervento di valorizzazione	Metri lineari	FESR	Regioni più sviluppate	420.000	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 62.030 b) 0	a) 86.720 b) 35.486
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS11	Beni o risorse o patrimoni culturali valorizzati	Beni o risorse culturali	FESR	Regioni più sviluppate	15	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 4 b) 4

**Asse 6 Sviluppo Urbano Sostenibile**

Priorità d'investimento: 2.c) Rafforzando le applicazioni per l'e-government, l'e-learning, l'e-inclusion, l'e-culture e l'e-health

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria regioni pertinenti)	di (se	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
							t					
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS12	Servizi integrati attivati (pagamento parcheggi, bigliettazione mezzi pubblici/musei)	Numero	FESR	Regioni più sviluppate		10	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 1 b) 0	a) 6 b) 3

Priorità d'investimento: 4.c) sostenendo 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

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria regioni pertinenti)	di (se	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
							t					
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS13	Riduzione dei consumi annui di energia elettrica per illuminazione pubblica	GWh	FESR	Regioni più sviluppate		8	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 1,89 b) 0	a) 1,89 b) 0	a) 1,89 b) 1,62

Priorità d'investimento: 4.e) promuovendo strategie per basse emissioni di carbonio per tutti i tipi di territorio, in particolare le aree urbane, inclusa la promozione della mobilità urbana multimodale sostenibile e di pertinenti misure di adattamento e mitigazione

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni pertinenti)	di (se)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
							t					
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO15	Lunghezza totale delle linee tranviarie e metropolitane nuove o migliorate	Km	FESR	Regioni più sviluppate		100	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 2 b) 1,30
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS21	Superficie oggetto di intervento	mq	FESR	Regioni più sviluppate		83.000	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 30.782 b) 0	a) 30.782 b) 0	a) 33.250 b) 30.739

Priorità d'investimento: 6.c) conservando, proteggendo, promuovendo e sviluppando il patrimonio naturale e culturale

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS11	Beni o risorse o patrimoni culturali valorizzati	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	10	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 5 b) 5

**Asse 8 prevenzione sismica e sostegno alla ripresa dei territori colpiti dal terremoto**

*Priorità d'investimento: 1.b) 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, la 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*

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di Regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
Valore cumulativo											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]	CO01	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	2	a) 0	a) 0	a) 0	a) 0	a) 0
- (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]							b) 0	b) 0	b) 0	b) 0	b) 0

*Priorità d'investimento: 3.b) Sviluppando e realizzando nuovi modelli di attività per le PMI, in particolare per l'internazionalizzazione*

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di Regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
Valore cumulativo											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]	CO01	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	40	a) 0	a) 0	a) 0	a) 0	a) 0
- (b) output realizzati con le operazioni (conseguimento effettivo)							b) 0	b) 0	b) 0	b) 0	b) 0

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (s e pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
<p>Valore cumulativo</p> <p>- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]</p> <p>(b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]</p>	CO02	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	73	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0
<p>Valore cumulativo</p> <p>- (a) operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]</p> <p>- (b) operazioni pienamente realizzate [conseguimento effettivo]</p>	CO05	Numero di nuove imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	Regioni più sviluppate	8	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0
<p>Valore cumulativo</p> <p>- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]</p> <p>- (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]</p>	CO06	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico alle imprese (sovvenzioni)	EURO	FESR	Regioni più sviluppate	5.000.000,00	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0



	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (s e pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
Valore cumulativo - <b>(a)</b> output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - <b>(b)</b> output realizzati con le operazioni	CO08	Crescita dell'occupazione nelle imprese che ricevono un sostegno	Equivalenti tempo pieno	FESR	Regioni più sviluppate	5	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0

Priorità d'investimento: 4.c) Sostenendo 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.

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO32	Diminuzione del consumo annuale di energia primaria degli edifici pubblici	kWh/anno	FESR	Regioni più sviluppate	300.000	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0
Valore cumulativo - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	CO34	Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	Tonnellate equivalenti CO2	FESR	Regioni più sviluppate	120	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0

Priorità d'investimento: 5.b) Promuovendo investimenti destinati a far fronte a rischi specifici, garantendo la resilienza alle catastrofi e sviluppando sistemi di gestione delle catastrofi.

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
Valore cumulativo						t					
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS27	Popolazione beneficiaria di misure di protezione contro il rischio sismico	Persone	FESR	Regioni più sviluppate	12.000	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 145 b) 0
Valore cumulativo											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS28	Edifici strategici/rilevanti adeguati dal punto di vista sismico	Numero edifici	FESR	Regioni più sviluppate	35	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 3 b) 2
Valore cumulativo											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS29	Edifici strategici/rilevanti migliorati dal punto di vista sismico	Numero edifici	FESR	Regioni più sviluppate	35	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 3 b) 2
Valore cumulativo											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	KI 1	Key implementation – Indicatore procedurale	Numero di operazioni avviate collegate all'indicatore	FESR	Regioni più sviluppate	3	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 3 b) 3

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
Valore cumulativo											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]	KI 2	Key implementation – Indicatore procedurale	Numero di operazioni avviate collegate all'indicatore IS29	FESR	Regioni più sviluppate	3	a) 0	a) 0	a) 0	a) 0	a) 3
- (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]							b) 0	b) 0	b) 0	b) 0	b) 3

Priorità d'investimento: 6.c) Conservando, proteggendo, promuovendo e sviluppando il patrimonio naturale e culturale

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni e pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
Valore cumulativo											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]	CO09	Crescita del numero atteso di visite a siti del patrimonio culturale e naturale e a luoghi di attrazione che ricevono un sostegno	Visite/anno	FESR	Regioni più sviluppate	6.000	a) 0	a) 0	a) 0	a) 0	a) 15.258
- (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]							b) 0	b) 0	b) 0	b) 0	b) 10.551
Valore cumulativo											
- (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari]	IS	Superficie oggetto di intervento	mq	FESR	Regioni più sviluppate	25.500	a) 0	a) 0	a) 0	a) 0	a) 0
- (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]							b) 0	b) 0	b) 0	b) 0	b) 0

Asse 7 Assistenza tecnica

	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni (se pertinente)	Valore obiettivo (2023)	2014	2015	2016	2017	2018
						t					
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS22	Numero di progetti di assistenza attivati a supporto della gestione del PO	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	25	a) 0 b) 0	a) 6 b) 5	a) 21 b) 18	a) 23 b) 18	a) 51 b) 25
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS23	Equivalenti a tempo pieno	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	20	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 0 b) 0	a) 29 b) 0
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS24	Numero di valutazioni, studi, approfondimenti tematici	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	3	a) 0 b) 0	a) 1 b) 1	a) 3 b) 3	a) 4 b) 3	a) 5 b) 4
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS25	Incontri partenariali organizzati	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	12	a) 2 b) 2	a) 0 b) 0	a) 9 b) 9	a) 14 b) 14	a) 9 b) 9
<b>Valore cumulativo</b> - (a) output da realizzare con le operazioni selezionate [previsioni fornite dai beneficiari] - (b) output realizzati con le operazioni [conseguimento effettivo]	IS26	iniziative pubbliche di informazione	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	10	a) 0 b) 0	a) 2 b) 2	a) 8 b) 8	a) 15 b) 15	a) 17 b) 17

**Tabella 3B Numero delle imprese sostenute dal programma operativo al netto del sostegno multiplo erogato alle stesse imprese**

Nome dell'indicatore	<i>Numero delle imprese finanziate dal PO al netto del sostegno multiplo</i>
Numero di imprese che ricevono un sostegno	754
Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	501
Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0
Numero di imprese che ricevono un sostegno non finanziario	240
Numero di nuove imprese che ricevono un sostegno	64

**Tabella 4 A E 4 B**

Non pertinente

### **3.3. Target intermedi e finali definiti nel quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione — da presentare nelle relazioni di attuazione annuali a partire dal 2017 <sup>2</sup>**

<sup>2</sup> Nella tabella 6 la ripartizione per genere deve essere utilizzata nei campi pertinenti soltanto se è stata inclusa nella tabella 6 del PO. Diversamente utilizzare T=Totale

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

Asse Prioritario	Tipo di indicatore (fase di attuazione principale, indicatore finanziario, di output o, se pertinente, di risultato)	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni	Target intermedio per il 2018	Target finale (2023)	Valore raggiunto (*)				
									2014	2015	2016	2017	2018
									c	c	c	c	c
t	t	t	t	t									
1	Indicatore finanziario	IF1	Spesa certificata	Euro	FESR	Regioni più sviluppate	18.013.034,00	101.834.404,00	0	0	0	113.794,97	18.033.381,65
1	Indicatore di output	CO02	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	140	440	0	0	0	56	143
1	Indicatore di output	CO26	Numero di imprese che cooperano con imprese di ricerca	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	3	20	0	0	0	0	3
2	Indicatore finanziario	IF2	Spesa certificata	Euro	FESR	Regioni più sviluppate	5.651.790,00	31.951.680,00	0	0	0	0	5.572.665,15
2	Indicatore di output	IS3	Numero di luoghi di accesso assistito ad internet e per lo sviluppo di competenze digitali attivati	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	3	8	0	0	0	0	4
2	Indicatore di output	IS	Unità immobiliari aggiuntive coperte dalla banda larga ad almeno 30mbps	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	12.000	121.120	0	0	0	0	35.859
3	Indicatore finanziario	IF3	Spesa certificata	Euro	FESR	Regioni più sviluppate	15.124.987,00	85.507.200,00	0	0	0	621.249,74	14.790.766,38
3	Indicatore di output	CO02	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	182	604	0	0	59	93	296

Asse Prioritario	Tipo di indicatore (fase di attuazione principale, indicatore finanziario, di output o, se pertinente, di risultato)	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni	Target intermedio per il 2018	Target finale (2023)	Valore raggiunto (*)				
									2014	2015	2016	2017	2018
									c	c	c	c	c
t	t	t	t	t									
4	Indicatore finanziario	IF4	Spesa certificata	Euro	FESR	Regioni più sviluppate	9.898.536,00	55.960.120,00	0	0	0	313.841,62	9.355.107,54
4	Indicatore di output	IS9	Numero di edifici pubblici o strutture oggetto di intervento	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	12	40	0	0	0	0	53
5	Indicatore finanziario	IF5	Spesa certificata	Euro	FESR	Regioni più sviluppate	6.362.962,00	35.972.200,00	0	0	0	678.485,66	8.456.288,90
5	Indicatore di output	IS11	Beni o risorse o patrimoni culturali valorizzati	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	5	15	0	0	0	0	4
5	Indicatore di output	IS10	Estensione delle aree di valore naturale beneficiarie di intervento di valorizzazione	Metri lineari	FESR	Regioni più sviluppate	17.500	60.000	0	0	0	0	35.486
6	Indicatore finanziario	IF6	Spesa certificata	Euro	FESR	Regioni più sviluppate	5.450.976,00	30.816.400,00	0	0	0	0	5.725.981,42
6	Indicatore di output	IS13	Riduzione dei consumi annui di energia elettrica per illuminazione pubblica	Gwh	FESR	Regioni più sviluppate	1	8	0	0	0	0	1,62
6	Indicatore di output	IS21	Superficie oggetto di intervento	Mq	FESR	Regioni più sviluppate	24.000	83.0000	0	0	0	0	30.739
8	Indicatore finanziario	IF1	Spesa certificata	Euro	FESR	Regioni più sviluppate	3.000.000,00	56.000.000,00	0	0	0	0	2.705.998,61
8	Indicatore di output	IS28	Numero edifici	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	0	35	-	-	-	-	2



Asse Prioritario	Tipo di indicatore (fase di attuazione principale, indicatore finanziario, di output o, se pertinente, di risultato)	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regioni	Target intermedio per il 2018	Target finale (2023)	Valore raggiunto (*)				
									2014	2015	2016	2017	2018
									c	c	c	c	c
t	t	t	t	t									
8	Indicatore procedurale –Key implementation	KI 1	Numero di operazioni avviate collegate all'indicatore IS 28	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	3	35	0	0	0	0	3
8	Indicatore di output	IS29	Numero edifici	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	0	35	-	-	-	-	2
8	Indicatore procedurale –Key implementation	KI 2	Numero di operazioni avviate collegate all'indicatore IS 29	Numero	FESR	Regioni più sviluppate	3	35	0	0	0	0	3

(\*) Per il FESR o il Fondo di coesione gli Stati membri presentano valori cumulativi per gli indicatori di output. Per il FSE, i valori cumulativi sono calcolati automaticamente dal sistema SFC2014 sulla base dei valori annuali presentati dagli Stati membri. I valori degli indicatori finanziari sono cumulativi per tutti i fondi. I valori delle fasi di attuazione principali sono cumulativi per tutti i fondi, se le fasi di attuazione principali sono espresse con un numero o una percentuale. Se il conseguimento è definito in termini qualitativi, la tabella dovrebbe indicare se le fasi di attuazione sono state completate oppure no. \*Nella tabella c=cumulativo a= annuale

### 3.4. Dati finanziari

**Tabella 6 Informazioni finanziarie a livello di asse prioritario e di programma** (come indicato alla tabella 1 dell'allegato II del regolamento di esecuzione (UE) n. 1011/2014 della Commissione <sup>3 4</sup>)

Dotazione finanziaria dell'asse prioritario sulla base del programma operativo						Dati cumulativi relativi all'andamento finanziario del programma operativo						
Asse prioritario	Fondo	Categoria di regioni	Base per il calcolo del sostegno dell'Unione	Finanziamento totale (in EUR)	Tasso di cofinanziamento (%)	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Quota della dotazione complessiva coperta dalle operazioni selezionate (%)	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	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	spese ammissibili totali sostenute e pagate dai beneficiari e certificate alla Commissione entro il 31/12/2018
1	FESR	Più sviluppate	Pubblico	101.834.404,00	50,00	49.942.189,52	49,04	49.942.189,52	17.883.180,85	17,56	293	18.033.381,65
2	FESR	Più sviluppate	Pubblico	31.951.680,00	50,00	19.624.992,10	61,42	19.624.992,10	3.903.314,12	12,22	23	5.572.665,15
3	FESR	Più sviluppate	Pubblico	85.507.200,00	50,00	42.017.042,69	49,14	42.017.042,69	14.160.271,10	16,56	470	14.790.766,38
4	FESR	Più sviluppate	Pubblico	55.960.120,00	50,00	13.215.213,94	23,62	13.215.213,94	8.294.274,59	14,82	168	9.355.107,54
5	FESR	Più sviluppate	Pubblico	35.972.200,00	50,00	10.967.516,63	30,49	10.967.516,63	8.466.348,89	23,54	44	8.456.288,90
6	FESR	Più sviluppate	Pubblico	30.816.400,00	50,00	11.789.469,76	38,26	11.789.469,76	4.127.784,85	13,39	13	5.725.981,42
8	FESR	Più sviluppate	Pubblico	56.000.000,00	50,00	3.665.000,00	6,54	3.665.000,00	2.315.000,00	4,13	7	2.705.998,61
7	FESR	Più sviluppate	Pubblico	14.251.200,00	50,00	7.824.222,87	54,90	7.824.222,87	3.041.462,62	21,34	35	3.117.180,94
<b>Totale</b>	<b>FESR</b>	<b>Più sviluppate</b>		<b>412.293.204,00</b>	<b>50,00</b>	<b>159.045.647,51</b>	<b>38,58</b>	<b>159.045.647,51</b>	<b>62.191.637,02</b>	<b>15,08</b>	<b>1.053</b>	<b>67.757.370,59</b>
<b>Totale generale</b>				<b>412.293.204,00</b>	<b>50,00</b>	<b>159.045.647,51</b>	<b>38,58</b>	<b>159.045.647,51</b>	<b>62.191.637,02</b>	<b>15,08</b>	<b>1.053</b>	<b>67.757.370,59</b>

<sup>3</sup> Regolamento di esecuzione (UE) n. 1011/2014 della Commissione, del 22 settembre 2014, recante modalità di applicazione del regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda i modelli per la presentazione di determinate informazioni alla Commissione e le norme dettagliate concernenti gli scambi di informazioni tra beneficiari e autorità di gestione, autorità di certificazione, autorità di audit e organismi intermedi (GU L 286 del 30.9.2014, pag. 1).

<sup>4</sup> Dati strutturati richiesti per la relazione sull'IOG da presentare nell'aprile 2015 ai sensi dell'articolo 19, paragrafo 3, e dell'allegato II del regolamento (UE) n. 1304/2013.

**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) (come indicato alla tabella 2 dell'allegato II del regolamento di esecuzione (UE) n. 1011/2014 della Commissione)

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Codici relativi alle dimensioni di intervento							Dati finanziari				
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione "Territorio"	Meccanismi di erogazione territoriale	Dimensione "Obiettivo tematico"	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione "Ubicazione"	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
1	FESR	Più sviluppate	061	01	02	07	01		07	IT12	84.100,00	84.100,00	58.870,00	1
1	FESR	Più sviluppate	063	01	01	07	01		07	IT12	628.399,35	628.399,35	475.739,02	7
1	FESR	Più sviluppate	063	01	01	07	01		18	IT12	749.565,00	749.565,00	698.609,26	1
1	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	01		03	IT12	890.310,10	890.310,10	58.095,61	3
1	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	01		04	IT12	1.692.369,33	1.692.369,33	0,00	3
1	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	01		05	IT12	1.135.527,70	1.135.527,70	290.967,58	1
1	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	01		06	IT12	2.121.645,95	2.121.645,95	871.568,50	3
1	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	01		07	IT12	13.043.233,11	13.043.233,11	2.284.461,43	27
1	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	01		08	IT12	316.828,25	316.828,25	94.348,70	1
1	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	01		10	IT12	181.672,15	181.672,15	0,00	1
1	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	01		13	IT12	940.911,64	940.911,64	191.997,37	3
1	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	01		18	IT12	866.250,00	866.250,00	117.394,08	3
1	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	01		21	IT12	379.788,43	379.788,43	111.004,37	1
1	FESR	Più	063	01	02	07	01		24	IT12	3.751.659,19	3.751.659,19	1.178.993,33	5

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Codici relativi alle dimensioni di intervento								Dati finanziari			
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione "Territorio"	Meccanismi di erogazione territoriale	Dimensione "Obiettivo tematico"	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione "Ubicazione"	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
		sviluppate												
1	FESR	Più sviluppate	063	01	03	07	01		07	IT12	996.207,16	996.207,16	63.070,61	3
1	FESR	Più sviluppate	063	01	03	07	01		24	IT12	596.201,22	596.201,22	185.480,49	1
1	FESR	Più sviluppate	063	03	01	07	01		16	IT12	6.500.000,00	6.500.000,00	1.625.000,00	2
1	FESR	Più sviluppate	064	01	01	07	01		07	IT12	2.787.595,00	2.787.595,00	2.300.922,39	19
1	FESR	Più sviluppate	064	01	01	07	01		13	IT12	0,00	0,00	0,00	0
1	FESR	Più sviluppate	064	01	01	07	01		18	IT12	0,00	0,00	0,00	0
1	FESR	Più sviluppate	064	01	02	07	01		07	IT12	4.786.945,00	4.786.945,00	3.182.799,79	30
1	FESR	Più sviluppate	064	01	03	07	01		07	IT12	234.875,00	234.875,00	208.776,10	1
1	FESR	Più sviluppate	067	01	01	07	01		07	IT12	1.573.666,77	1.573.666,77	849.705,88	19
1	FESR	Più sviluppate	067	01	01	07	01		24	IT12	76.000,00	76.000,00	30.400,00	1
1	FESR	Più sviluppate	067	01	02	07	01		07	IT12	4.135.937,63	4.135.937,63	1.862.827,93	38
1	FESR	Più sviluppate	082	01	01	07	01		08	IT12	5.460,00	5.460,00	5.460,00	1
1	FESR	Più sviluppate	082	01	01	07	01		14	IT12	22.224,97	22.224,97	22.224,97	2
1	FESR	Più sviluppate	082	01	01	07	01		24	IT12	10.027,06	10.027,06	0,00	2
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		01	IT12	39.740,40	39.740,40	19.076,40	2
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		03	IT12	43.814,32	43.814,32	38.914,32	3

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Codici relativi alle dimensioni di intervento								Dati finanziari			
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione "Territorio"	Meccanismi di erogazione territoriale	Dimensione "Obiettivo tematico"	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione "Ubicazione"	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		04	IT12	42.310,00	42.310,00	21.600,00	2
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		05	IT12	59.022,20	59.022,20	57.520,40	3
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		06	IT12	21.159,60	21.159,60	21.144,67	2
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		07	IT12	297.750,83	297.750,83	220.518,68	22
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		08	IT12	28.055,97	28.055,97	6.999,97	3
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		10	IT12	33.904,49	33.904,49	24.675,00	3
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		13	IT12	168.148,46	168.148,46	152.530,00	11
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		14	IT12	281.849,01	281.849,01	188.872,30	30
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		15	IT12	21.476,00	21.476,00	19.208,00	2
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		17	IT12	6.813,80	6.813,80	6.813,80	1
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		20	IT12	12.390,00	12.390,00	12.390,00	1
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		21	IT12	27.722,10	27.722,10	6.722,10	2
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		23	IT12	19.075,00	19.075,00	19.075,00	1
1	FESR	Più sviluppate	082	01	02	07	01		24	IT12	322.339,83	322.339,83	293.519,10	24
1	FESR	Più sviluppate	082	01	03	07	01		04	IT12	4.200,00	4.200,00	0,00	1
1	FESR	Più sviluppate	082	01	03	07	01		13	IT12	5.017,50	5.017,50	4.883,70	1
2	FESR	Più	047	01	02	07	02		24	IT12	15.676.320,00	15.676.320,00	2.770.591,50	1

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Codici relativi alle dimensioni di intervento								Dati finanziari			
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione "Territorio"	Meccanismi di erogazione territoriale	Dimensione "Obiettivo tematico"	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione "Ubicazione"	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
		sviluppate												
2	FESR	Più sviluppate	078	01	01	07	02		18	ITI2	2.988.672,10	2.988.672,10	703.119,75	18
2	FESR	Più sviluppate	078	01	02	07	02		18	ITI2	960.000,00	960.000,00	429.602,87	4
3	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	03		07	ITI2	2.016.555,40	2.016.555,40	1.828.555,40	5
3	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	03		15	ITI2	4.774.697,00	4.774.697,00	672.944,00	26
3	FESR	Più sviluppate	063	01	02	07	03		24	ITI2	4.771.894,98	4.771.894,98	856.123,40	208
3	FESR	Più sviluppate	067	01	01	07	03		03	ITI2	4.820,00	4.820,00	0,00	1
3	FESR	Più sviluppate	067	01	01	07	03		04	ITI2	80.379,12	80.379,12	63.323,75	7
3	FESR	Più sviluppate	067	01	01	07	03		07	ITI2	5.810.437,58	5.810.437,58	2.802.481,57	71
3	FESR	Più sviluppate	067	01	01	07	03		14	ITI2	6.564,97	6.564,97	0,00	1
3	FESR	Più sviluppate	067	01	02	07	03		03	ITI2	572.848,90	572.848,90	231.312,29	10
3	FESR	Più sviluppate	067	01	02	07	03		04	ITI2	108.305,25	108.305,25	61.895,00	11
3	FESR	Più sviluppate	067	01	02	07	03		05	ITI2	1.950,00	1.950,00	0,00	1
3	FESR	Più sviluppate	067	01	02	07	03		07	ITI2	4.126.158,84	4.126.158,84	2.872.889,81	117
3	FESR	Più sviluppate	067	01	02	07	03		14	ITI2	21.256,76	21.256,76	14.088,17	3
3	FESR	Più sviluppate	067	01	02	07	03		24	ITI2	599,19	599,19	0,00	1
3	FESR	Più sviluppate	067	01	03	07	03		07	ITI2	4.636,14	4.636,14	1.673,07	2

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Codici relativi alle dimensioni di intervento								Dati finanziari			
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione "Territorio"	Meccanismi di erogazione territoriale	Dimensione "Obiettivo tematico"	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione "Ubicazione"	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
3	FESR	Più sviluppate	067	03	02	07	03		16	IT12	6.395.938,56	6.395.938,56	1.598.984,64	1
3	FESR	Più sviluppate	067	05	01	07	03		16	IT12	12.400.000,00	12.400.000,00	3.100.000,00	1
3	FESR	Più sviluppate	075	01	02	07	03		15	IT12	920.000,00	920.000,00	56.000,00	4
4	FESR	Più sviluppate	010	01	01	07	04		04	IT12	42.948,00	42.948,00	42.806,53	1
4	FESR	Più sviluppate	010	01	01	07	04		14	IT12	59.691,34	59.691,34	59.631,64	1
4	FESR	Più sviluppate	010	01	01	07	04		24	IT12	40.150,00	40.150,00	40.150,00	1
4	FESR	Più sviluppate	010	01	02	07	04		04	IT12	38.950,00	38.950,00	35.677,06	1
4	FESR	Più sviluppate	010	01	02	07	04		05	IT12	318.007,35	318.007,35	318.007,35	1
4	FESR	Più sviluppate	010	01	02	07	04		07	IT12	664.178,96	664.178,96	456.064,63	7
4	FESR	Più sviluppate	010	01	02	07	04		08	IT12	95.016,50	95.016,50	95.016,50	1
4	FESR	Più sviluppate	010	01	02	07	04		15	IT12	29.799,00	29.799,00	29.789,00	1
4	FESR	Più sviluppate	010	01	02	07	04		24	IT12	32.920,99	32.920,99	0,00	1
4	FESR	Più sviluppate	013	01	01	07	04		18	IT12	735.348,86	735.348,86	464.353,72	5
4	FESR	Più sviluppate	013	01	02	07	04		18	IT12	5.934.702,78	5.934.702,78	4.323.007,88	116
4	FESR	Più sviluppate	014	01	01	07	04		24	IT12	2.442.696,46	2.442.696,46	941.951,22	2
4	FESR	Più sviluppate	014	01	02	07	04		20	IT12	45.482,38	45.482,38	45.482,38	1
4	FESR	Più sviluppate	014	01	02	07	04		24	IT12	267.303,54	267.303,54	267.303,54	1

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Codici relativi alle dimensioni di intervento								Dati finanziari			
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione "Territorio"	Meccanismi di erogazione territoriale	Dimensione "Obiettivo tematico"	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione "Ubicazione"	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
		sviluppate												
4	FESR	Più sviluppate	068	01	01	07	04		04	IT12	54.276,94	54.276,94	53.562,50	2
4	FESR	Più sviluppate	068	01	01	07	04		05	IT12	49.012,00	49.012,00	48.632,00	1
4	FESR	Più sviluppate	068	01	01	07	04		07	IT12	429.358,10	429.358,10	245.245,00	4
4	FESR	Più sviluppate	068	01	01	07	04		14	IT12	100.689,10	100.689,10	28.780,00	3
4	FESR	Più sviluppate	068	01	02	07	04		07	IT12	1.021.964,56	1.021.964,56	569.824,10	9
4	FESR	Più sviluppate	068	01	02	07	04		08	IT12	70.217,85	70.217,85	26.507,25	2
4	FESR	Più sviluppate	068	01	02	07	04		14	IT12	152.483,16	152.483,16	22.995,62	2
4	FESR	Più sviluppate	068	01	02	07	04		15	IT12	89.525,67	89.525,67	83.446,67	1
4	FESR	Più sviluppate	068	01	03	07	04		03	IT12	104.440,00	104.440,00	96.040,00	1
4	FESR	Più sviluppate	070	01	01	07	04		14	IT12	149.097,60	149.097,60	0,00	1
4	FESR	Più sviluppate	070	01	02	07	04		03	IT12	115.597,20	115.597,20	0,00	1
4	FESR	Più sviluppate	070	01	02	07	04		07	IT12	131.355,60	131.355,60	0,00	1
5	FESR	Più sviluppate	085	01	01	07	06		01	IT12	0,00	0,00	0,00	0
5	FESR	Più sviluppate	085	01	02	07	06		01	IT12	1.742.000,00	1.742.000,00	1.184.233,76	3
5	FESR	Più sviluppate	085	01	03	07	06		01	IT12	1.200.000,00	1.200.000,00	279.847,73	3
5	FESR	Più sviluppate	093	01	02	07	06		15	IT12	921.015,52	921.015,52	908.449,52	3



Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Codici relativi alle dimensioni di intervento								Dati finanziari			
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione "Territorio"	Meccanismi di erogazione territoriale	Dimensione "Obiettivo tematico"	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione "Ubicazione"	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
5	FESR	Più sviluppate	094	01	01	07	06		15	IT12	209.313,48	209.313,48	9.313,48	2
5	FESR	Più sviluppate	094	01	01	07	06		24	IT12	300.000,00	300.000,00	300.000,00	1
5	FESR	Più sviluppate	094	01	02	07	06		15	IT12	3.960.187,63	3.960.187,63	3.840.296,35	29
5	FESR	Più sviluppate	094	01	02	07	06		18	IT12	2.635.000,00	2.635.000,00	1.944.208,05	3
6	FESR	Più sviluppate	013	01	01	02	04		10	IT12	0,00	0,00	0,00	0
6	FESR	Più sviluppate	013	01	01	02	04		18	IT12	5.892.619,79	5.892.619,79	3.327.908,57	4
6	FESR	Più sviluppate	013	01	01	02	06		18	IT12	0,00	0,00	0,00	0
6	FESR	Più sviluppate	013	01	02	02	04		10	IT12	0,00	0,00	0,00	0
6	FESR	Più sviluppate	013	01	02	02	06		24	IT12	0,00	0,00	0,00	0
6	FESR	Più sviluppate	043	01	01	02	04		12	IT12	146.400,00	146.400,00	118.146,00	1
6	FESR	Più sviluppate	043	01	01	02	04		18	IT12	479.450,00	479.450,00	67.233,10	1
6	FESR	Più sviluppate	043	01	02	02	04		01	IT12	0,00	0,00	0,00	0
6	FESR	Più sviluppate	044	01	01	02	04		24	IT12	1.366.514,80	1.366.514,80	30.500,00	1
6	FESR	Più sviluppate	044	01	02	02	04		12	IT12	36.600,00	36.600,00	0,00	1
6	FESR	Più sviluppate	044	01	02	02	04		18	IT12	90.000,00	90.000,00	0,00	1
6	FESR	Più sviluppate	078	01	01	02	02		13	IT12	0,00	0,00	0,00	0
6	FESR	Più sviluppate	078	01	01	02	02		18	IT12	1.711.826,17	1.711.826,17	267.940,66	1

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Codici relativi alle dimensioni di intervento								Dati finanziari			
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione "Territorio"	Meccanismi di erogazione territoriale	Dimensione "Obiettivo tematico"	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione "Ubicazione"	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
		sviluppate												
6	FESR	Più sviluppate	078	01	01	02	02		24	ITI2	750.070,00	750.070,00	25.024,38	1
6	FESR	Più sviluppate	078	01	02	02	02		18	ITI2	545.930,00	545.930,00	29.158,00	1
6	FESR	Più sviluppate	094	01	01	02	06		24	ITI2	770.059,00	770.059,00	261.874,14	1
6	FESR	Più sviluppate	094	01	02	02	06		24	ITI2	0,00	0,00	0,00	0
8	FESR	Più sviluppate	085	01	03	07	06		01	ITI2	0,00	0,00	0,00	0
8	FESR	Più sviluppate	094	01	03	07	06		15	ITI2	3.665.000,00	3.665.000,00	2.315.000,00	7
7*	FESR	Più sviluppate	082	01	01	07			18	ITI2	0,00	0,00	0,00	0
7	FESR	Più sviluppate	121	01	07	07			18	ITI2	5.458.450,96	5.458.450,96	2.013.290,55	19
7	FESR	Più sviluppate	121	01	07	07			24	ITI2	730.810,73	730.810,73	730.810,73	2
7	FESR	Più sviluppate	122	01	01	07			18	ITI2	0,00	0,00	0,00	0
7	FESR	Più sviluppate	122	01	01	07			24	ITI2	8.400,00	8.400,00	8.400,00	2
7	FESR	Più sviluppate	122	01	07	01			24	ITI2	0,00	0,00	0,00	0
7	FESR	Più sviluppate	122	01	07	02			24	ITI2	0,00	0,00	0,00	0
7	FESR	Più sviluppate	122	01	07	07			18	ITI2	180.083,78	180.083,78	65.478,70	4
7	FESR	Più sviluppate	123	01	01	07			18	ITI2	0,00	0,00	0,00	0
7	FESR	Più sviluppate	123	01	07	07			13	ITI2	245.202,83	245.202,83	139.614,27	3

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Codici relativi alle dimensioni di intervento							Dati finanziari				
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione "Territorio"	Meccanismi di erogazione territoriale	Dimensione "Obiettivo tematico"	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione "Ubicazione"	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
7	FESR	Più sviluppate	123	01	07	07			18	IT12	1.201.274,57	1.201.274,57	83.868,37	5
<b>Totale</b>	<b>FESR</b>	<b>Più sviluppate</b>									<b>159.045.647,51</b>	<b>159.045.647,51</b>	<b>62.191.637,02</b>	<b>1.053</b>
<b>Totale generale</b>											<b>159.045.647,51</b>	<b>159.045.647,51</b>	<b>62.191.637,02</b>	<b>1.053</b>

NOTA\*: il codice 82 per l'Asse 7 è un mero errore materiale, per l'asse 7 è stato inserito erroneamente il meccanismo di erogazione territoriale non previsto da POR per la tipologia dell'ASSE stesso; gli errori, tra i quali gli importi con zero, verranno corretti con il prossimo invio.

**Tabella 8 Utilizzo del finanziamento incrociato<sup>5</sup>**

Non pertinente.

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

1	2	3	4	5	6
	Asse prioritario	Importo del sostegno UE di cui è previsto l'utilizzo a fini del finanziamento incrociato sulla base delle operazioni selezionate (eur)	Quota della dotazione finanziaria totale per l'asse prioritario (%) (3/dotazione finanziaria totale per l'asse prioritario *100)	Spese ammissibili sostenute per operazioni attuate al di fuori dell'area del programma e dichiarate dal beneficiario all'AdG	Quota della dotazione finanziaria totale per l'asse prioritario (%) (5/dotazione finanziaria totale per l'asse prioritario *100)
Costo delle operazioni al di fuori dell'area del programma (1)	1	875.000,00	1,72%	-	-

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

Non pertinente

**Tabella 11 Assegnazione di risorse IOG per i giovani al di fuori delle regioni di livello NUTS 2 ammissibili (articolo 16 del regolamento (UE) n. 1304/2013)**

Non pertinente

<sup>5</sup> Conformemente e subordinatamente ai massimali di cui all'articolo 70, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013 o all'articolo 20 del regolamento (UE) n. 1299/2013.

#### 4. SINTESI DELLE VALUTAZIONI

Nel corso del 2018 è stata completata la valutazione avente ad oggetto il **posizionamento del sistema produttivo regionale**.

La valutazione è stata affidata a un valutatore esterno, selezionato mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. B del Codice degli appalti (D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50), ed è stata condotta con il supporto organizzativo e metodologico del Responsabile del Piano Unitario di Valutazione regionale, secondo le modalità previste dal Piano stesso volte a garantire la qualità della valutazione.

Il Rapporto analizza l'attualità delle analisi che hanno guidato l'Amministrazione nelle sue scelte programmatiche, attraverso un esame del posizionamento competitivo dell'economia regionale a partire dagli effetti che la crisi economica ha esercitato sulla struttura produttiva e sul modello di sviluppo regionale, anche in prospettiva della politica comunitaria di coesione post 2020.

La valutazione è stata condotta con un focus particolare sulle attività di ricerca e sviluppo tecnologico e sulla competitività delle piccole e medie imprese, per le quali il Programma operativo cofinanziato dal FESR ha investito un ammontare notevole di risorse finanziarie nell'ambito degli interventi di cui all'Obiettivo tematico 1 "Rafforzare la ricerca, lo sviluppo tecnologico e l'innovazione" e all'Obiettivo tematico 3 "Promuovere la competitività delle PMI, il settore agricolo e la pesca e acqua coltura", in linea con quanto stabilito dalla Strategia regionale di specializzazione intelligente.

Partendo dalla raccolta dei dati statistici e degli indicatori relativi alla struttura e alla dinamica del sistema produttivo regionale, nazionale ed europeo, il rapporto ha effettuato un'analisi dei dati regionali confrontandoli con le principali tendenze riscontrate a livello italiano – con particolare attenzione alle regioni del Centro Italia – ed europeo e ha enucleato i principali punti di forza e di criticità emersi.

In sintesi, la valutazione ha messo in evidenza come l'impatto della crisi e le modifiche che questa ha indotto nella struttura produttiva regionale sono stati particolarmente sfavorevoli rispetto ad altre regioni italiane: l'arretramento del sistema industriale è stato più accentuato in alcuni settori portanti dell'economia regionale (nell'area di Terni e Narni il settore delle attività metallurgiche e fabbricazione di prodotti in metallo esclusi i macchinari e le attrezzature e il settore della fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche) mentre i settori tradizionali e i servizi a minore specializzazione – che mostrano di aver reagito meglio all'impatto della crisi – non sono riusciti a controbilanciare questo fenomeno.

Il rapporto è stato stampato nel mese di aprile 2018 ed è disponibile nel canale valutazione del portale regionale ([www.regione.umbria.it](http://www.regione.umbria.it)). Il 18 maggio 2018 è stato presentato nel corso del Convegno tenutosi a Palazzo Donini e dal mese di febbraio 2019 ne è disponibile anche la traduzione in inglese.

Nel novembre 2018 si è conclusa la procedura di evidenza pubblica per l'**affidamento del servizio di valutazione relativo a programmi e azioni cofinanziati dal POR FESR 2007-2013 e 2014-2020**.

Il servizio è stato affidato a una società di valutazione indipendente con DD 12603 del 29 novembre 2018; e sono state avviate le verifiche del possesso dei requisiti di ammissibilità degli operatori economici.

Le valutazioni che saranno realizzate con l'affidamento di tale servizio sono:

- la valutazione ex post del POR FESR 2007-2013;
- la valutazione in itinere del POR FESR 2014-2020;
- la valutazione della Strategia di comunicazione;
- la valutazione della Strategia regionale RIS3;
- la valutazione dei progetti di sviluppo territoriali (Agenda Urbana, Aree interne e Investimenti Territoriali Integrati);

Quanto alle analisi ambientali, ad aprile 2018 è stato stipulato con l'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale (ARPA) il **Protocollo tecnico di monitoraggio ambientale del Programma Operativo regionale FESR 2014-2020**.

Il Protocollo, prevede l'implementazione del set di indicatori selezionati nel Rapporto ambientale del POR, a loro volta ricompresi nel set di indicatori previsti per la valutazione e monitoraggio del Programma stesso. Si tratta di:

- a) Indicatori prestazionali o di realizzazione - dedicati prevalentemente a misurare l'effettiva implementazione delle azioni messe in programma;
- b) Indicatori di risultato - selezionati per rilevare i primi output fisici prodotti dalle varie azioni previste;
- c) Indicatori di contesto - deputati alla misurazione degli impatti di medio e lungo periodo derivanti dall'azione complessiva del programma. Si tratta di indicatori "trasversali" a tutte le azioni e che possono riassumere le ricadute nel contesto dell'insieme delle attività realizzate

Nel report preliminare si è tenuto conto delle novità intervenute rispetto alla stipula del Protocollo, in particolare della previsione di un nuovo Asse nel POR FESR, l'Asse 8 "Prevenzione sismica e sostegno alla ripresa dei Territori colpiti dal terremoto", includendo tra le azioni da monitorare quelle relative al terzo obiettivo specifico dell'Asse di riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico, residenziali e non residenziali e integrazione di fonti rinnovabili.

Inoltre, è stato delineato definitivamente il set di indicatori: la scelta di poter utilizzare per il monitoraggio VAS gli stessi indicatori del PO FESR ritenuti coerenti e pertinenti ha consentito la selezione degli stessi mantenendo sostanzialmente inalterata la qualità della valutazione ambientale e delle sue finalità con un evidente economia sui tempi della valutazione stessa.

Il secondo Rapporto, presentato a maggio 2019, è relativo ai dati di monitoraggio al 31 dicembre 2018.

Le azioni di monitoraggio ambientale dell'Asse 4 Energia sostenibile riguardano le seguenti 3 azioni dell'asse:

4.1.1 - Energia per le imprese, monitorata attraverso 2 indicatori di realizzazione, 3 di risultato e 1 di contesto.

4.2.1 - Smart buildings, monitorata attraverso 1 indicatore di realizzazione, 3 di risultato e 1 di contesto.

4.3.1 – Smart Grids, monitorata attraverso 1 indicatore di risultato e 2 di contesto). Alla data di monitoraggio la misura non era attivata pertanto non è stato possibile calcolare gli indicatori relativi da sistema

Le azioni di monitoraggio ambientale relative all'Asse 6 Sviluppo urbano sostenibile riguardano le seguenti 3 azioni dell'asse:

6.2.1 - Illuminazione pubblica, monitorata attraverso 2 indicatori, 1 di risultato e 1 di contesto

6.3.1 - Infrastrutture per la mobilità, monitorata attraverso 2 indicatori, 1 di realizzazione e 1 di contesto

6.3.2 - Sistemi di trasporto intelligenti, monitorata attraverso 2 indicatori, 1 di realizzazione e 1 di contesto

Inoltre, come accennato in precedenza, nel corso della stesura del report iniziale di monitoraggio con l'inserimento dell'asse 8 nel POR FESR è stato proposto e deciso di considerare la sola azione 8.3.1 - Promozione dell'eco-efficienza nelle strutture pubbliche (smart building) per i suoi contenuti ambientali prossimi a quelli degli altri assi selezionati.

L'Azione 8.3.1 - Promozione dell'eco-efficienza nelle strutture pubbliche (smart building) è monitorata attraverso 3 indicatori, 1 di realizzazione ,1 di risultato e 1 di contesto

I primi esiti del rapporto di monitoraggio evidenziano che, al 31 dicembre del 2018, su 23 indicatori complessivi previsti ne risultano compilati a sistema 11 pari al 47,8 %del totale con un incremento rispetto al 36,4% registrato nel primo report di monitoraggio.

Pesa come nel report precedente, la fase di monitoraggio in corso che non consente attualmente il calcolo di diversi indicatori di contesto (8 indicatori); in secondo luogo tutto l'asse 8 (con 3 indicatori totali) ha avuto inizio dopo la data del 31 dicembre 2018 e quindi non è stato possibile contabilizzarne lo stato di avanzamento relativo; allo stesso tempo l'azione 4.3.1 Smart Grids alla data di monitoraggio non era attivata e quindi ulteriori 2 indicatori dell'Asse IV non risultavano popolabili.

L'asse IV conferma una consistente possibilità di misurazione in termini di realizzazione e prima quantificazione dei risultati con 8 indicatori su 11 di realizzazione e risultato compilati al termine del 2018.

I dati al termine del periodo preso in considerazione confermano comunque una buona capacità realizzativa dell'azione 4.1.1 (Energia per le imprese) e 4.2.1 (Smart buildings) che in diversi parametri hanno superato il dato obiettivo non solo per il 2018 ma anche quello al 2023.

Si segnala , in ultimo che a fine del 2018 con la DD 13609/2018 è stato affidato a un valutatore esterno il servizio di valutazione tematica **“Valutazione delle attività di internazionalizzazione a favore delle imprese”**, che ha ad oggetto i progetti di promozione dell'export destinati a imprese e/o associazioni di imprese, volti a valorizzare il potenziale di sviluppo di imprese regionali, sia attraverso modalità tradizionali (organizzazione di iniziative finalizzate all'incoming di imprenditori ed operatori economici internazionali, missioni di promozione all'estero e partecipazione delle imprese a iniziative ed eventi) che attraverso modalità innovative (approccio ai mercati mediante web e ICT).

Lo scopo che si pone la valutazione in oggetto è di verificare gli effetti del miglioramento delle condizioni organizzative, manageriali e di competenze a presidio dei processi di internazionalizzazione, soprattutto in termini di incremento del valore dell'export regionale, con un focus relativo alle imprese manifatturiere.



## TABELLA SINTESI DELLE VALUTAZIONI

Titolo	Fondo	Data inizio		Data Fine		Tipo di valutazione	Obiettivo tematico	Oggetto	Esiti
Il posizionamento del sistema produttivo regionale	Regionali	Dicembre	2017	Aprile	2018	Impatto	OT 1 e OT 3	Il Rapporto analizza l'attualità delle analisi che hanno guidato l'Amministrazione nelle sue scelte programmatiche, attraverso un esame del posizionamento competitivo dell'economia regionale a partire dagli effetti che la crisi economica ha esercitato sulla struttura produttiva e sul modello di sviluppo regionale, con un focus particolare sulle attività di ricerca e sviluppo tecnologico e sulla competitività delle piccole e medie imprese	La valutazione ha messo in evidenza come l'impatto della crisi e le modifiche che questa ha indotto nella struttura produttiva regionale sono stati particolarmente sfavorevoli rispetto ad altre regioni italiane: l'arretramento del sistema industriale è stato più accentuato in alcuni settori portanti dell'economia regionale (nell'area di Terni e Narni il settore delle attività metallurgiche e fabbricazione di prodotti in metallo esclusi i macchinari e le attrezzature e il settore della fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche) mentre i settori tradizionali e i servizi a minore specializzazione – che mostrano di aver reagito meglio all'impatto della crisi – non sono riusciti a controbilanciare questo fenomeno
Monitoraggio ambientale POR FESR	FESR	Aprile	2018	Giugno	2020	mista	OT 4 e OT 6	Il Protocollo, prevede l'implementazione del set di indicatori selezionati nel Rapporto ambientale del POR che riguardano 3 azioni dell'Asse 4, 3 azioni dell'asse 6 e 1 dell'Asse 8	I primi esiti del rapporto di monitoraggio evidenziano che, al 31 dicembre del 2018, su 23 indicatori complessivi previsti ne risultano compilati a sistema 11 pari al 47,8 %del totale; la mancata rilevazione degli indicatori mancanti è dovuta all'avvia in ritardo di alcune azioni, in particolare a quella dell'Asse terremoto. Registrata una buona capacità realizzativa

									dell'azione 4.1.1 (Energia per le imprese ) e 4.2.1 (Smart buildings) che in diversi parametri hanno superato il dato obiettivo non solo per il 2018 ma anche quello al 2023.
Valutazione delle attività di internazionalizzazione a favore delle imprese	Regionali	dicembre	2018	maggio	2019	impatto	OT 3	La valutazione che ha ad oggetto i progetti di promozione dell'export destinati a imprese e/o associazioni di imprese, volti a valorizzare il potenziale di sviluppo di imprese regionali, sia attraverso modalità tradizionali che attraverso modalità innovative.	Non ancora disponibili

## 5. INFORMAZIONI SULL'ATTUAZIONE DELL'INIZIATIVA A FAVORE DELL'OCCUPAZIONE GIOVANILE, SE PERTINENTE

Non pertinente.

## 6. ASPETTI CHE INCIDONO SUI RISULTATI DEL PROGRAMMA E MISURE ADOTTATE

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

Gli aspetti che hanno inciso maggiormente sui risultati del Programma sono annoverati nei seguenti due punti:

1. Modifiche apportate al POR FESR 2014-2020
2. Aggiornamento della Strategia di specializzazione intelligente

1) Nel corso del 2018 il Programma è stato oggetto di due modifiche. **La prima** avviata con procedura scritta di consultazione del Comitato di Sorveglianza unitario dei POR FESR ed FSE 2014-2020 Regione Umbria - nota prot. 0058498 del 21 marzo 2018 - si è conclusa positivamente con decisione di esecuzione C(2018) 4501 del 10 luglio 2018. Le modifiche proposte al Programma riguardano:

- gli **indicatori finanziari** della Tabella 6 **Quadro di riferimento dell'efficacia** dell'attuazione dell'Asse Prioritario per gli Assi dall'1 al 6 (ex art. 20 Reg. (UE) 1303/2013 e articolo 5.6 del Reg (UE) 2015/2014). La proposta di modifica scaturisce dal riconoscimento di una sovrastima dei valori obiettivo al 2018 a causa di supposizioni inesatte. Il valore dell'n+3 preso a riferimento era stato determinato considerando l'importo delle annualità 2014-2015 senza detrarre gli importi ricevuti a titolo di anticipazione fino al 2018 e considerando anche l'importo della riserva di performance. In altri termini, è stato commesso un errore nella definizione dell'ammontare di riferimento (96.806.174 euro anziché 54.802.709,26 euro) che ha determinato una sistematica sovrastima dei valori degli indicatori finanziari inseriti nei QREA. I nuovi valori dell'indicatore finanziario sono stati stimati prendendo a riferimento il corretto valore dell'n+3 a cui è stato attribuito un valore in media pari al 15% in più rispetto al target.
- il contenuto tecnico di alcune azioni del Programma: **(i)** modifica indicatore di output per l'**azione 2.1.1** "Contributo all'attuazione del "Progetto Strategico Agenda Digitale per la Banda Ultra Larga"; **(ii)** modifica dei **beneficiari dell'Azione 3.2.2** "Sostegno a processi di aggregazione e integrazione tra imprese (reti di imprese) nella costruzione di un prodotto integrato nelle destinazioni turistiche **(iii)** modifica **dell'Azione 3.4.1** "Aiuti per investimenti in macchinari, impianti e beni intangibili e accompagnamento dei processi di riorganizzazione e ristrutturazione aziendale".

**La seconda modifica** del Programma del 2018 ha riguardato l'introduzione nell'Azione 4.4.1 "Rinnovo del materiale rotabile" - Asse 4 – priorità 4.e) - Obiettivo specifico "Aumento della mobilità sostenibile nelle aree urbane" – della possibilità di acquisto di veicoli a basse emissioni Euro VI. La modifica è stata avviata tramite la procedura scritta del CdS in data 22 agosto 2018 con nota n. 0177247 e si è conclusa positivamente con la Decisione di esecuzione C(2018) 7516 del 15 novembre 2018.

2) Per ciò che concerne l'attuazione della RIS3 con DGR 1263/2015 sono state istituite le strutture deputate alla **governance della RIS3** - Strategia regionale di ricerca e innovazione per la specializzazione intelligente. In particolare la DGR sopra richiamata ha istituito n. 5 working group tematici corrispondenti ai 5 ambiti prioritari individuati nella RIS3 (Scienza della vita, Agrifood, Chimica verde, Energia, Fabbrica Intelligente/ industria aerospaziale). I gruppi di lavoro saranno coordinati dall'Autorità di Gestione.

In data 25 ottobre 2016, come previsto dalla Delibera della Giunta, è stato attivato il primo Working group(WG) tematico, relativo alla Fabbrica Intelligente con gli stakeholder regionali interessati. Il secondo Working Group tematico "Agrifood" si è svolto il 9 febbraio 2017. Procedendo negli incontri, il 6 giugno 2017 si è svolto l'incontro del Working group Chimica verde. Il giorno 13 dicembre 2017 presso la sede della Regione Umbria sono stati svolti gli incontri del Working group tematico relativo all'ambito prioritario "Scienze della Vita" e del Working group tematico relativo all'ambito prioritario "Energia" previsti dalla Strategia di Ricerca e Innovazione per la specializzazione Intelligente della Regione Umbria (RIS3).

Lo Steering Group della RIS 3 ha preso in considerazione le esigenze e fabbisogni espressi nell'ambito degli WG dagli stakeholder coinvolti e da qui è emersa la necessità di procedere ad un aggiornamento della Strategia. Nel corso del 2018 l'Adg del POR FESR ha condotto l'analisi e il monitoraggio dell'andamento della RIS3 e delle azioni del POR FESR legate all'implementazione della Strategia. Sono stati presi in considerazione in primo luogo i progetti finanziati e il relativo costo ammissibile nell'Ambito delle Azioni promosse dall'Asse 1 e dall'Azione 3.4.1 "Sostegno agli investimenti delle PMI" che nel POR Umbria viene attuata nel rispetto del frame work previsto dalla Strategia di Specializzazione Intelligente. Inoltre è stato analizzato il posizionamento dei progetti finanziati in relazione ai diversi ambiti della RIS 3. Infine sono stati presi in considerazione gli esiti emersi dallo studio condotto dall'amministrazione regionale nell'aprile 2018 "La valutazione del posizionamento produttivo regionale POR FESR 2014-2020 Obiettivo tematico 1- Ricerca e sviluppo tecnologico e Obiettivo tematico 3 – Competitività delle PMI".

Nell'ambito del processo di scoperta imprenditoriale ai fini della aggiornamento della RIS3 l'AdG del POR FESR ha svolto inoltre una serie di interlocuzioni con diverse tipologie di soggetti a vario titolo coinvolti dalla Strategia di Specializzazione Intelligente (tra cui i Responsabili di Azione (RdA), le Adg del POR FSE e del PSR e l'Agenzia per la coesione). Inoltre l'Agenzia regionale per l'Innovazione (Sviluppumbria) ha effettuato interlocuzioni con soggetti rappresentanti del sistema imprenditoriale umbro e con referenti del mondo della ricerca.

La prima proposta di aggiornamento della RIS3 è stata presentata e discussa nell'ambito dello Steering Group svoltosi il 31 luglio 2018; successivamente è stata rivista e adottata nella versione finale nell'ambito del secondo Steering Group riunito nel dicembre 2018.

L'aggiornamento della Strategia consiste in particolare:

1. nell'inserimento di **due nuovi ambiti di specializzazione prioritari** ("Made in Italy Design Creatività" e "Smart Secure and Inclusive Communities"),

2. nella **puntualizzazione delle traiettorie tecnologiche**, rispetto a quelle originariamente emerse dalla mappatura realizzata da Invitalia nel 2014, che caratterizzano i vari ambiti di specializzazione.

Il Documento “Aggiornamento della Strategia di ricerca e innovazione per la Specializzazione Intelligente della Regione Umbria” è stato inviato ai Servizi della Commissione Europea tramite SFC in data 2 gennaio 2019 e ritrasmesso il 15 gennaio 2019. Con nota ARES (2019)780927 del 11/02/2019 la Commissione ha richiesto alcune integrazioni e spiegazioni al documento, a cui la Regione ha risposto in data 21 febbraio 2019. La Commissione ha concluso la procedura positivamente con lettera prot. 2354805 - 03/04/2019.

**b) Opzionale per le relazioni schematiche**, in caso contrario sarà inclusa nel punto 1.1 del modello (articolo 50, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013). Valutare se i progressi compiuti verso il conseguimento dei target finali sono sufficienti per garantirne l'adempimento, con l'indicazione di eventuali azioni correttive attuate o pianificate, se del caso.

I progressi compiuti verso il raggiungimento dei target finali come illustrato nel par. 3.3 e 3.2 sono coerenti con le misure attivate. Al fine della buona riuscita dell'attuazione, sono state messe in campo tutte le procedure necessarie. Il principale strumento di supporto per l'esecuzione del programma stesso è il Sistema di gestione e controllo che nel corso del 2018 è stato approvato nella sua seconda versione, in virtù di un'azione integrativa.

L'AdG con la Determinazione Direttoriale n. 6966/2018 ha approvato la **2 versione del Si.Ge.Co.** Le integrazioni apportate:

- Sono state inserite e aggiornate le Direzioni, i Servizi preposti alla gestione e gli organismi intermedi coinvolti, nonché i funzionigrammi delle strutture preposte alla gestione.
- E' stata inserita, come regolamentata dalla Giunta, la figura del Coordinatore di Asse.
- Sono state chiarite le funzioni del Responsabile di progetto - cap. 2.2. “Organizzazione e procedure dell'autorità di gestione” .
- E' stato inserito in capo al RdA l'obbligo di informare i beneficiari, nell'ambito del documento sulle condizioni del sostegno (bando/avviso/convenzione/accordi), che i dati inseriti nelle banche dati regionali saranno utilizzati anche attraverso l'applicativo informatico Arachne– par. 2.2.3.5.
- E' stato inserito un paragrafo relativo allo svolgimento dei controlli sulla stabilità delle operazioni, art. 71 reg. 1303/2013 – par. 2.2.3.6.
- In riferimento al pagamento al beneficiario (art. 132) sono state meglio articolate le procedure per l'interruzione dei termini di pagamento con esplicito riferimento alla legge 241/90.
- E' stato inserito il Decreto del Presidente della Repubblica del 5 febbraio 2018 , n. 22 “Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020”.
- Sono state riviste le check list, tenuto conto delle check predisposte dall'Agenzia per la coesione territoriale.

**Nel 2018 una seconda misura pianificatrice**, che ha permesso un monitoraggio costante dei progetti a livello procedurale e finanziario in termini di spesa, è stata l'Action Plan adottato con DGR N. 84/2017 e

valido per gli anni 2017-2018. Questo strumento ha consentito di adottare un approccio unitario e condiviso per la progettazione di dettaglio dell'attuazione delle singole Azioni, comprensivo di tutti i passaggi propedeutici all'avvio delle procedure e alla generazione di progettualità e quindi di spesa. L'avanzamento dell'attività e della spesa è stato pianificato attraverso i cronoprogrammi e è stato oggetto di monitoraggio semestrale fino al 31/12/2018. A seguito dei risultati dei monitoraggi sono state rimodulate le disponibilità di bilancio assegnate ai RdA, al fine di adeguarle alla effettiva capacità di impegno e di spesa per Azione. I cronoprogrammi rappresentano infatti l'andamento nel tempo delle procedure (Bandi, Piani, Programmi, Linee guida) da mettere in campo per l'attuazione delle azioni individuate nel POR FESR.

È stato un utile strumento di lavoro per la pianificazione delle attività, migliorandone la capacità di tradurre in ipotesi esecutive gli obiettivi del programma attraverso la verifica degli scostamenti e l'apporto dei necessari correttivi. Il documento è stato articolato a livello di attività e a livello di progetto qualora le azioni né prevedano più di uno. Verrà riproposto anche nel 2019-2023.

## 7. SINTESI PUBBLICA

Il POR FESR Umbria è stato approvato dalla Commissione europea con Decisione di esecuzione n. C(2015) 929 del 12 febbraio 2015. Nel corso del 2018 è stato modificato 2 volte con Decisione C(2018) 4501 del 10/07/2018 e C(2018) 7516 del 15/11/2018. La prima decisione di esecuzione C(2018) 4501 del 10/07/2018 si è conclusa positivamente la procedura scritta di consultazione del Comitato di Sorveglianza unitario dei POR FESR ed FSE 2014-2020 attivata con nota prot. 0058498 del 21/03/2018. Le modifiche al POR hanno riguardato: l'approvazione dei criteri di selezione dell'Asse 8; gli indicatori finanziari della Tabella 6 Quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione dell'Asse Prioritario per gli Assi dall'1 al 6 (ex art. 20 Reg. (UE) 1303/2013 e articolo 5.6 del Reg (UE) 2015/2014 e il contenuto tecnico delle seguenti azioni: Az. 2.1.1 è stato modificato l'indicatore di output; Az. 3.2.2 modifica dei beneficiari e modifica dell'Az. 3.4.1.

La seconda modifica intercorsa nel 2018 ha riguardato l'introduzione nell'Azione 4.4.1 "Rinnovo del materiale rotabile" - Asse 4 – priorità 4.e) - Obiettivo specifico "Aumento della mobilità sostenibile nelle aree urbane" – della possibilità di acquisto di veicoli a basse emissioni Euro VI. La modifica è stata avviata tramite la procedura scritta del CdS in data 22 agosto 2018 con nota n. 0177247 e si è conclusa positivamente con la Decisione di esecuzione C(2018) 7516 del 15 novembre 2018.

L'AdG ha proseguito nell'attivazione delle azioni previste dal programma, mentre dal **lato procedurale** sono state avviate tutte le attività in adempimento agli obblighi regolamentari. In particolare:

- il **Comitato di Sorveglianza unico dei POR FESR 2014-2020 ed FSE 2014-2020** si è svolto nei giorni **22-23 maggio 2018**. Nel corso della seduta è stata approvata la Relazione di attuazione annuale 2017 del POR FESR ed FSE 2014-2020. Il Comitato inoltre è stato informato: sullo stato di avanzamento dei PO FESR; sul conseguimento degli obiettivi del quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione; sull'attuazione della strategia di comunicazione unitaria e sulle attività di valutazione e di audit.

- **il Sistema di Gestione e controllo è stato attivato nel corso del 2017** con Determinazione Direttoriale n. 6966 del 3/7/2018 è stata approvata la **seconda versione del Si.Ge.Co** in cui: sono stati aggiornati gli organigrammi delle strutture per la gestione; è stata inserita la figura del Coordinatore di Asse; funzioni del Responsabile di progetto. Sono stati approfonditi alcuni aspetti relativi: all'applicativo informatico Arachne; allo svolgimento dei controlli sulla stabilità delle operazioni; l'interruzione dei termini di pagamento con esplicito riferimento alla legge 241/90. Inoltre è stato inserito il DPR del 5 /2/2018, n. 22 relativo ai criteri sull'ammissibilità delle spese ed infine sono state riviste alcune check list

Nel corso del 2018 la Strategia di specializzazione intelligente (RIS) è stata oggetto di aggiornamento ed è stata discussa nell'ambito dello Steering Group svoltosi il 31/07/2018; successivamente la RIS è stata rivista e adottata nella versione finale nell'ambito del II° Steering Group nel dicembre 2018. Il documento di aggiornamento è stato approvato dalla Giunta Regionale con DGR 1481 del 20/12/2018 e inviato ai Servizi della Commissione Europea che dopo alcune osservazioni ha condiviso l'aggiornamento.

Passando all'attività di informazione e comunicazione del Programma, per l'anno **2018**, si è concentrata nel dare evidenza agli interventi delle varie attività oggetto del POR FESR 2014 – 2020. Si sono svolti **eventi/convegni, interventi seminariali** a favore dei Responsabili di attività (**RdA**) del POR FESR, **video tutorial, video divulgativi e attività** nelle scuole e nelle Università dell'Umbria.

La tabella che segue illustra il livello di impegni e spesa attestata per Asse prioritario.

<b>ASSE</b>	<b>Dotazione finanziaria</b>	<b>Impegni</b>	<b>Spesa certificata</b>	<b>% impegnato</b>	<b>% certificato</b>
	<b>a</b>	<b>b</b>	<b>c</b>	<b>b/a</b>	<b>c/a</b>
Asse I	101.834.404,00	42.521.309,76	18.033.381,65	41,76	17,70
Asse II	31.951.680,00	8.693.266,66	5.572.665,15	27,21	17,44
Asse III	85.507.200,00	21.224.685,79	14.790.766,38	24,82	17,29
Asse IV	55.960.120,00	10.606.932,77	9.355.107,54	18,95	16,71
Asse V	35.972.200,00	9.719.901,81	8.456.288,90	27,02	23,51
Asse VI	30.816.400,00	6.947.661,30	5.725.981,42	22,55	18,58
Asse VIII	56.000.000,00	2.315.000,00	2.705.998,61	4,13	4,83
Asse VII	14.251.200,00	6.499.438,42	3.117.180,94	45,61	21,87
<b>Totale</b>	<b>412.293.204,00</b>	<b>108.528.196,51</b>	<b>67.757.370,59</b>	<b>26,32</b>	<b>16,43</b>

Fonte: Dati di monitoraggio e certificazione

A fine 2018 le azioni previste dal programma sono state avviate, le risorse impegnate sono pari al 26,32% della dotazione del POR e la spesa certificata rappresenta il 16,43% del budget assegnato. Di seguito le attività a livello di asse.

#### **ASSE I**

- Avviso 2015 a sostegno dei progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale per 8 MEURO. 48 progetti finanziati.
- Avviso a sportello per l'Innovazione digitale nelle PMI:

Avviso 2016, contributo concesso euro 994.358,54 Progetti ammessi 84, conclusi 68.

Avviso 2017, contributo concesso, progetti ammessi n. 35, conclusi 29

Avviso 2018 a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo- per 8 MEURO per finanziare processi interni alle PMI di attività di R&S. Presentate 142 richieste.

- Azioni di sistema in corso di realizzazione: Progetto animazione 2016-2017 gestito da Sviluppumbria e Progetto Sportello APRE 2016-2018 (AUR)
- Azioni avviate nel 2018: Progetto animazione 2018(Sviluppumbria)e Progetto animazione 2018 gestito da Parco3A
- Bando progetti complessi di ricerca & sviluppo 13 progetti di rete ammessi che coinvolgono 46 imprese per contributi concessi pari a 25 MEURO a fronte di una spesa di 52,2 MEURO.
- Avviso Start up 2015 – 1,5 MEURO contributi concessi. Finanziati 17 progetti
- Avviso Start up 2016 - per 5,0 MEURO contributi concessi, Finanziati 40 progetti.
- Avviso Start up 2017 - scaduto a giugno 2018. 57 domande di cui finanziate n. 50 per un totale di 4,6 MEURO di contributi richiesti e 11,6 MEURO di spesa.
- Concluso il progetto riguardante l'analisi di fattibilità per Monteluca Digital-Hub (realizzato da AUR).
- In corso di attuazione l'intervento per il Sostegno all'individuazione di soluzioni innovative e specifici problemi di rilevanza sociale attraverso LivingLab (Sviluppumbria).
- Progetto di supporto allo sviluppo dei Digipass e LivingLab affidato a Sviluppumbria (OI) per importo di 2,9 MEURO.

## ASSE II

- Accordo di programma per lo sviluppo della BUL, tra le Regioni e il MiSE per gli interventi di realizzazione, gestione e manutenzione delle infrastrutture BUL, sottoscritta in data 29/7/2016. La Convenzione di attuazione del Fondo FESR 2014-2020 per l'AdP tra Umbria e Mise è stata sottoscritta in data 1/8/2016 . L'importo a carico del FESR è 15 MEURO. Nel corso del 2018 sono stati avviati i lavori e si è proceduto ai controlli amministrativi di 1° livello.
- La Giunta regionale con DGR n.631/2017 ha approvato il programma degli interventi per istituire spazi pubblici aperti "DigiPASS", in tutta la Regione. Nel 2017 si è chiuso l'avviso pubblico, non competitivo, per la realizzazione dei 9 DigiPASS finanziato con 2,4 milioni, per erogare servizi per l'accesso assistito ad internet per cittadini e imprese. Nel 2018 sono stati attivati 4 DigiPASS a Narni,Gubbio, Assisi e Marsciano.
- Avvio Rete di hotspot wifi pubblici: Concluso il progetto per la realizzazione del sistema di gestione centralizzato, il modello operativo e di gestione e il primo dispiegamento. Nel 2018 è stato approvato il progetto Diffusione WifiUmbria - cui beneficiario è l'Agenzia . Regionale Umbria Digitale.
- Proseguito il percorso di consolidamento dei CED (Data Center) della PA dell'Umbria verso il Data Center Regionale Unitario (DCRU). In fase di conclusione i progetti relativi alla digitalizzazione delle mappe - vincolo idrogeologico e materiale aerofotografico e carte (#UmbriaSmartLand). Conclusi gli interventi relativi alla definizione di piattaforme per ridisegnare i servizi pubblici



secondo il paradigma cloud e gli interventi per la digitalizzazione delle pratiche (Accesso e Semplificazione 2.0).

### **ASSE III**

- Bando 2016 interventi a sostegno delle aree colpite da crisi delle att. produttive. 3 MEURO, Finanziati n. 15 progetti.
  - Bando 2018 per area di crisi Terni-Narni per 4,5 MEURO. Presentati n. 64 progetti.
  - Bando 2017 ‘Creazione di reti di imprese culturali e/o creative’ per 2,6 MEURO. Approvazione graduatoria: Finanziati 20 progetti per 37 imprese.
  - Bando 2018 prodotto turistico Umbria Charme, risorse 2,6 MEURO. Finanziate 30 imprese.
  - Bandi 2018 "Umbria Family" e "Love in Umbria". (scad. 20/05/2019)
  - Bando per l'internazionaliz. delle reti PMI:
1. Avviso 2015 per 2,0 MEURO. Finanziati 24 progetti per 78 PMI. Investimento di 4 MEURO.
  2. Avviso 2017 per 2,8 MEURO. Finanziati 34 progetti per 114 PMI. Investimento pari a 5,5 MEURO.
- Avviso voucher per servizi consulenziali 2018. Nuovi strumenti per internazionalizzazione PMI, per 300.000,00 euro (scad. Luglio 2019)
  - Bando PIA 2015: 5 MEUR contributi . 47 progetti finanziati
  - Bando Progetti di filiera(2016) 2,5 MEURO contributi concessi.4 progetti di filiera finanziati che hanno coinvolto circa 20 imprese.
  - Bando a sostegno degli investimenti innovativi 2018 (PIA 2018) contributo di 5 MEURO. Imprese finanziate 58; spesa totale 21,2 MEURO
  - Avviso pub. per progetti sperimentali del III° settore: Azioni innovative di welfare territoriale, per 6 MEURO di cui 1 MEURO a valere su FESR. Ammessi 15 progetti.
  - Aggiudicata la gara per l'individuazione del soggetto gestore (contratto 29/6/2018). A maggio 2018 versamento della 1° tranche di risorse per la costituzione del fondo per 4,3 MEURO.
  - Avviso per la presentazione di domande da parte delle imprese (pubblic. il 02/10/2018).Deliberate le prime garanzie.

### **ASSE IV**

- Avviso Efficienza energetica 2015 liquidate 6 aziende per 523k€, investimento di 1.220 k. Riduzione annuale di oltre 549 TEP.
- Avviso 2016 liquidate 15 aziende per 1.311k€ a fronte di un investimento complessivo di 2.944k€. Riduzione annuale di oltre 924 TEP.
- Avviso 2017 impegnate risorse per 19 aziende per complessivi 1.153 k€ investimento di 2.830 k€. Riduzione annuale di oltre 761 TEP.
- Avviso 2018 presentazione delle domande a partire dal 24 Gennaio 2019
- Bando per realizzare diagnosi e certificazioni energetiche su edifici pubblici 2015. 93 progetti finanziati per un importo di 556.518, 41 euro. Bando concluso.

- Bando per interventi (piccole dimensioni) di efficientamento energetico degli edifici pubblici (2016). Risorse 800.000,00 euro. Finanziati 19 interventi, di cui 5 conclusi.
- Programma regionale per interventi di efficientamento energetico complementari al miglioramento sismico di edifici pubblici: (2016). I Comuni finanziati sono n. 11 per 3,3 MEURO.
- Programma di interventi di efficientamento energetico su edilizia residenziale pubblica, per 140.000,00 euro. Finanziati 6 interventi.
- Bando per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico degli edifici di proprietà pubblica e destinati ad uso pubblico Risorse 14 MEURO. Finanziati 46 interventi di cui 16 conclusi.
- Rinnovo del materiale rotabile (autobus) nei 5 centri urbani individuati nell'Asse VI. Con D.G.R. n. 211/2018 sono state avviate attività preliminari per la pubblicazione del bando pubblico e attività concertativa per individuare criteri di riparto risorse.

### **ASSE V**

- Interventi per la tutela delle aree naturali. Con DGR 1196/2016 sono stati approvati progetti per un importo di 3,0 MEURO. Le aree strategiche oggetto dei 12 interventi sono riconducibili principalmente all'Eugubino – Gualdese, al Trasimeno, all'Orvietano e alla Valnerina. Nel corso del 2018 alcuni interventi previsti sono stati trasferiti nel Programma Parallelo al POR FESR.
- Approvazione Programma regionale per l'individuazione degli attrattori culturali e piano di attività per un importo di 14,0 MEURO (Dgr 1625/2016) Al 31.12.2018, risulta in corso la progettazione esecutiva e l'aggiudicazione dei lavori per 5 interventi: (i) Valorizzazione area esterna ed interna a Palazzo Vitelli a S. Egidio; ii) Recupero funzionale, restauro e allestimento del Teatro di Palazzo presso il Palazzo Comunale – iii) Riqualificazione e valorizzazione del Cinema Teatro Turreno - Comune di Perugia; iv) Valorizzazione degli spazi espositivi di Palazzo Vallemani e della Rocca Maggiore integrata con le attività culturali del Teatro Metastasio - Comune di Assisi; v) Le stratificazioni dell'arte: percorsi vecchi e nuovi in rete nel sistema museale di Todi - Comune di Todi.
- Promozione risorse culturali-naturali e turistiche. Avviate le campagne di comunicazione per la promozione delle risorse culturali-naturali e turistiche che riguardano sia il mercato nazionale attraverso progetti strategici, che il mercato estero, nei paesi obiettivo, attraverso il rafforzamento delle antenne esistenti e la selezione di nuove antenne. Sviluppo Umbria – società in house -realizzerà le connesse azioni promozionali.

### **ASSE VI**

Approvati nel 2017 i Programmi delle 5 città dell'Agenda Urbana. Nel 2018 gli interventi avviati, hanno già prodotto delle spese.

Perugia: Conclusione progetto per l'illuminazione pubb.(az. 6.2.1).Nel 2018 avviate le azioni per la tutela del patrimonio culturale (riqual. e valoriz. del Cinema Teatro Turreno),l'Az. 6.1.1(e-Government) Perugia.exp-Servizio numero unico telefonico e l'az. 6.3.2 per potenziare l'attuale sistema di bike sharing.

Terni: Conclusi i progetti di ammodernamento dei sistemi informativi dell'ente e per illuminazione pubblica. In corso di esecuzione altri progetti delle Az. 6.1.1 (erogazione dig. dei servizi PA), 6.2.1- Impianti smart, agenda urbana, 6.3.1 - Nuove postazioni di bike sharing ed integrazione bike elettrico e 6.4.1 valoriz. del patrimonio culturale

Foligno: In corso i progetti dell'Az.6.2.1 -Sostituzione corpi illuminanti e regolatori di flusso e dell'Az.6.3.1 - Realizzazioni percorsi ciclopedonali.

Città di Castello: In corso di esecuzione i progetti: azioni 6.2.1 - Completamento del sistema di tele gestione e 6.4.1 - Lavori di completamento Torre civica.

Spoletto: Sono in corso di esecuzione i progetti relativi a tutte e 5 le azioni previste: 6.1.1 -Agenda digitale, 6.2.1-Interventi sulla pubblica illuminazione, 6.3.1-Realizzazione di una zona 30 nel centro di Spoleto, 6.3.2-Varchi e acquisto telecamere e 6.4.1-Messa in rete del patrimonio culturale.

È stata attivata un'azione di disseminazione sul territorio e di capacitazione dei tecnici comunali e regionali attraverso specifiche strategie di Comunicazione (approvate Terni, Città di Castello), attivazione del progetto LUCE(Laboratori formativi e iniziative sul design urbano), realizzazione dello Smart City Index.

## **ASSE VII**

- Avvio analisi per capitolato d'oneri volto alla redazione di uno studio di fattibilità per la realizzazione dell'**Hub di innovazione- Living Lab**
- Pubblicati i bandi 2018: "Love in Umbria" e "Umbria Family".
- Bando 2018 per il "Sostegno di interventi di edilizia scolastica" per 22 MEURO. Finanziati 25 edifici scolastici
- DGR n. 589/2018 Approvazione indirizzi programmatici e individuazione degli edifici strategici: Edificio sede Regione Umbria di via Saffi, Terni e di Piazza Partigiani, Perugia; Ospedale San Matteo degli Infermi, di Spoleto,
- Basilica di Norcia: Approvazione e redazione schema di convenzione tra Mibac e Regione Umbria per la messa in sicurezza della struttura, cantierizzazione e svolgimento delle indagini preliminari (DGR 1375/2018).
- Con DGR n. 975 del 10/9/2018 l'Agenzia Forestale Regionale è stata individuata quale soggetto attuatore per la realizzazione dell'intervento di recupero dell'ex ferrovia Spoleto Norcia (tratto Casale Volpetti – Serravalle di Norcia). Con DD n. 13851/2018, sono state impegnate tutte le risorse stanziare, pari a 3 MEURO.
- Sono svolti incontri tra Regione Umbria e i Comuni interessati, potenziali soggetti attuatori, per effettuare approfondimenti tecnici riguardanti natura e modalità di realizzazione degli interventi
- Nel marzo 2018 (cfr. DGR n. 248 del 19 marzo 2018), ha preso avvio la Campagna di comunicazione 2018.

## **ASSE VII**

- Proseguono le attività del servizio di assistenza tecnica del Programma Operativo Regionale (POR) del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) 2014 – 2020 Regione Umbria, sottoscritto il contratto in data 29/08/2016, tra Regione e E&Y Advisor, per un importo di euro 698.080,00.
- -Risultano in corso le ulteriori attività di assistenza tecnica per gli Organismi intermedi individuati nel Programma. Risultano impegnate tutte le risorse a favore degli Organismi intermedi per l'Agenda Urbana e per l'ITI Trasimeno.
- Sistema Informativo SMG 2014-2020 avviato in data 31/05/2015, importo euro 553.000,00. Nel corso del 2018 approvata nuova evoluzione del Sistema
- Nel 2018 si è proceduto con l'aggiudicazione della gara per la valutazione del POR FESR 2014-2020, attualmente in fase di stipula contrattuale. Impegno finale per 449.083,22, spesa prevista per 2019 €128.548,81.
- Le attività di informazione e pubblicità previste nell'ambito della Strategia di Comunicazione sono state avviate e in corso di realizzazione.
- 

## **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	1 - RICERCA E INNOVAZIONE
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>01 - Rafforzare la ricerca, lo sviluppo tecnologico e l'innovazione</b>
3.1. Importo dei Fondi SIE impegnati a favore di questo obiettivo tematico (facoltativo)	
<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	3.250.000
30. Data di completamento della valutazione ex ante	7-gen-2016

<b>31. Selezione degli organismi di attuazione dello strumento finanziario</b>	
31.1. Il processo di selezione o designazione è già stato avviato?	Si
<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>Partecipazione a Fondi di investimento mobiliari chiusi - Italia – Perugia</b>
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Italia – Perugia
<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
7.3. Financial instrument combining financial contribution from MA with EIB financial products under European Fund for Strategic Investment in accordance with Article 39a, referred to in Article 38(1)(c)	
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo di fondi
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	Organismo di diritto pubblico o privato

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)	
11.1.1. Nome dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	R.T.I. Gepafin SpA e Artigiancassa SpA
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Italia - Perugia
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	29/06/2018
<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)	6.500.000,00
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	3.250.000,00
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	3.250.000,00
14.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR) (facoltativo)	
14.1.3. di cui FSE (in EUR) (facoltativo)	
14.1.4. di cui FEASR (in EUR) (facoltativo)	
14.1.5. di cui FEAMP (in EUR) (facoltativo)	
15. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento (in EUR)	0,00
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	0,00
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	

15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	
15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	
15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (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>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)	
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	
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)	
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)	
37.3. out of which amounts to cover losses in the nominal amount of the ESI Funds contribution to the financial instrument resulting from negative interest, if such losses occur despite active treasury management by the bodies implementing financial instruments (in EUR)	
<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)	3.250.000,00
38.1A. Contributions under EIB financial product committed in the funding agreement with the body implementing the financial instrument (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	
38.2A. Contribution under EIB financial product paid to FI (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	

<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	1 - RICERCA E INNOVAZIONE
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.</b>	<b>01 - Rafforzare la ricerca, lo sviluppo</b>



<b>1303/2013 sostenuto/i dallo strumento finanziario</b>	<b>tecnologico e l'innovazione</b>
3.1. Importo dei Fondi SIE impegnati a favore di questo obiettivo tematico (facoltativo)	3.250.000,00
<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	7-gen-2016
<b>31. Selezione degli organismi di attuazione dello strumento finanziario</b>	
31.1. Il processo di selezione o designazione è già stato avviato?	Si
<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 Equity - quasi Equity - Italia - Perugia</b>
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Italia - Perugia
<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
7.3. Financial instrument combining financial contribution from MA with EIB financial products under European Fund for Strategic Investment in accordance with Article 39a, referred to in Article 38(1)(c)	
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo specifico
8.1. Strumenti finanziari su misura o che soddisfano termini e condizioni uniformi, ossia "strumenti standardizzati"	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</b>	

<b>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	No
9.0.4. Investimenti azionari	Sì
9.0.5. Investimenti quasi-azionari	Sì
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	R.T.I. Gepafin SpA e Artigiancassa SpA
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Italia - Perugia
12. Procedura di selezione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario:	Selezione in conformità alle disposizioni della

aggiudicazione di un appalto pubblico; altre procedure	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	29/06/2018
<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)	6.500.000,00
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	3.250.000,00
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	3.250.000,00
14.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR) (facoltativo)	
14.1.3. di cui FSE (in EUR) (facoltativo)	
14.1.4. di cui FEASR (in EUR) (facoltativo)	
14.1.5. di cui FEAMP (in EUR) (facoltativo)	
15. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento (in EUR)	3.250.000,00
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	1.625.000,00
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	1.625.000,00
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	
15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	
15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	
15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	1.625.000,00
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	1.625.000,00
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in	

EUR)	
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	
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>Fondo Equity - quasi Equity - Italia – Perugia</b>
22.1. Tipo di prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario	Investimenti azionari
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)	
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	
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)	
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	
25.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
25.1.3. di cui FSE (in EUR)	

25.1.4. di cui FEASR (in EUR)	
25.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	
25.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale pubblico (in EUR)	
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	
27. Numero di contratti per l'erogazione di prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari firmati con destinatari finali, per prodotto	
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	
29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	
29.1. di cui grandi imprese	
29.2. di cui PMI	
29.2.1. di cui microimprese	
29.3. di cui persone fisiche	
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	
29.4.1. descrizione degli altri tipi di destinatari finali sostenuti	
<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)	
38.3.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	
38.3.2. di cui contributi privati (in EUR)	
<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	3,20
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	
39.3. Investimenti mobilitati attraverso strumenti finanziari sostenuti da Fondi SIE per prestiti/garanzie/investimenti azionari e quasi-azionari, per prodotto (facoltativo)	

40. Valore degli investimenti e delle partecipazioni (in EUR)	
<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)	415,11
36. Importi rimborsati allo strumento finanziario, imputabili al sostegno dei fondi SIE entro la fine dell'anno di riferimento (in EUR)	
36.1. di cui rimborsi in conto capitale (in EUR)	
36.2. di cui plusvalenze e altri profitti e rendimenti (in EUR)	
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	
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)	
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)	
37.3. out of which amounts to cover losses in the nominal amount of the ESI Funds contribution to the financial instrument resulting from negative interest, if such losses occur despite active treasury management by the bodies implementing financial instruments (in EUR)	
<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>	
38. Importo complessivo di altri contributi raccolti dallo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	

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)	1.625.000,00
38.1A. Contributions under EIB financial product committed in the funding agreement with the body implementing the financial instrument (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	1.625.000,00
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	1.625.000,00
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	
38.2A. Contribution under EIB financial product paid to FI (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	
<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>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 - COMPETITIVITA' DELLE PMI
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)	3.197.969
<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	7-gen-2016
<b>31. Selezione degli organismi di attuazione dello strumento finanziario</b>	
31.1. Il processo di selezione o designazione è già stato avviato?	Si
<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 Equity - quasy equity - Italia - Perugia</b>
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Italia - Perugia
<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
7.3. Financial instrument combining financial contribution from MA with EIB financial products under European Fund for Strategic Investment in accordance with Article 39a, referred to in Article 38(1)(c)	
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo specifico
8.1. Strumenti finanziari su misura o che soddisfano termini e condizioni uniformi, ossia "strumenti standardizzati"	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)	No
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	Sì
9.0.5. Investimenti quasi-azionari	Sì
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	R.T.I. Gepafin SpA e Artigiancassa SpA
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Italia - Perugia
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	29/06/2018
<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)	6.395.939
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	3.197.969
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	3.197.969
14.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR) (facoltativo)	
14.1.3. di cui FSE (in EUR) (facoltativo)	
14.1.4. di cui FEASR (in EUR) (facoltativo)	
14.1.5. di cui FEAMP (in EUR) (facoltativo)	
15. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento (in EUR)	2.237.453
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	1.165.238
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	1.165.238
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	
15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	
15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	
15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	1.072.215
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	1.072.215
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	

17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	
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>Fondo Equity - quasi Equity - Italia – Perugia</b>
22.1. Tipo di prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario	Investimenti azionari
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)	
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	
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)	
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	
25.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
25.1.3. di cui FSE (in EUR)	
25.1.4. di cui FEASR (in EUR)	
25.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	

25.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale pubblico (in EUR)	
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	
27. Numero di contratti per l'erogazione di prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari firmati con destinatari finali, per prodotto	
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	
29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	
29.1. di cui grandi imprese	
29.2. di cui PMI	
29.2.1. di cui microimprese	
29.3. di cui persone fisiche	
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	
29.4.1. descrizione degli altri tipi di destinatari finali sostenuti	
<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)	
38.3.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	
38.3.2. di cui contributi privati (in EUR)	
<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	3,20
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	
39.3. Investimenti mobilitati attraverso strumenti finanziari sostenuti da Fondi SIE per prestiti/garanzie/investimenti azionari e quasi-azionari, per prodotto (facoltativo)	

40. Valore degli investimenti e delle partecipazioni (in EUR)	
<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	Si
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)	11.470,47
36. Importi rimborsati allo strumento finanziario, imputabili al sostegno dei fondi SIE entro la fine dell'anno di riferimento (in EUR)	
36.1. di cui rimborsi in conto capitale (in EUR)	
36.2. di cui plusvalenze e altri profitti e rendimenti (in EUR)	
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	
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)	
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)	
37.3. out of which amounts to cover losses in the nominal amount of the ESI Funds contribution to the financial instrument resulting from negative interest, if such losses occur despite active treasury management by the bodies implementing financial instruments (in EUR)	
<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)	3.197.969
38.1A. Contributions under EIB financial product committed in the funding agreement with the body implementing the financial instrument (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	1.072.215
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	1.072.215
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	
38.2A. Contribution under EIB financial product paid to FI (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	
<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>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 ESF	3 - COMPETITIVITA' DELLE PMI
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)	6.200.000
<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	7-gen-2016
<b>31. Selezione degli organismi di attuazione dello strumento finanziario</b>	
31.1. Il processo di selezione o designazione è già stato avviato?	Si
<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	Fondo garanzia - Italia - Perugia
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Italia - Perugia
<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
7.3. Financial instrument combining financial contribution from MA with EIB financial products under European Fund for Strategic Investment in accordance with Article 39a, referred to in Article 38(1)(c)	
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo specifico
8.1. Strumenti finanziari su misura o che soddisfano termini e condizioni uniformi, ossia "strumenti standardizzati"	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)	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	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	R.T.I. Gepafin SpA e Artigiancassa SpA
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Italia - Perugia
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	29/06/2018
<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)	12.400.000
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	6.200.000
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	6.200.000
14.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR) (facoltativo)	
14.1.3. di cui FSE (in EUR) (facoltativo)	
14.1.4. di cui FEASR (in EUR) (facoltativo)	
14.1.5. di cui FEAMP (in EUR) (facoltativo)	
15. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento (in EUR)	4.343.290
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	2.261.930
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	2.261.930
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	
15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	
15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	
15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	2.081.360
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	2.081.360
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	

17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	
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>Fondo Garanzia - Italia - Perugia</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)	16.667
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	8.680
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)	0
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	
25.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
25.1.3. di cui FSE (in EUR)	
25.1.4. di cui FEASR (in EUR)	
25.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	

25.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale pubblico (in EUR)	
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	
26. Valore complessivo dei prestiti effettivamente versati ai destinatari finali in relazione ai contratti di garanzia firmati (in EUR)	
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	1
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	
29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	
29.1. di cui grandi imprese	
29.2. di cui PMI	
29.2.1. di cui microimprese	
29.3. di cui persone fisiche	
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	
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	
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)	
<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	19,30
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	

39.3. Investimenti mobilitati attraverso strumenti finanziari sostenuti da Fondi SIE per prestiti/garanzie/investimenti azionari e quasi-azionari, per prodotto (facoltativo)	
<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)	22.303
36. Importi rimborsati allo strumento finanziario, imputabili al sostegno dei fondi SIE entro la fine dell'anno di riferimento (in EUR)	
36.1. di cui rimborsi in conto capitale (in EUR)	
36.2. di cui plusvalenze e altri profitti e rendimenti (in EUR)	
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	
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)	
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)	
37.3. out of which amounts to cover losses in the nominal amount of the ESI Funds contribution to the financial instrument resulting from negative interest, if such losses occur despite active treasury management by the bodies implementing financial instruments (in EUR)	
<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</b>	

<b>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)	6.200.000
38.1A. Contributions under EIB financial product committed in the funding agreement with the body implementing the financial instrument (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	2.081.360
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	2.081.360
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	
38.2A. Contribution under EIB financial product paid to FI (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	
<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>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 – ENERGIA SOSTENIBILE
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)	665.289
<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	7-gen-2016
<b>31. Selezione degli organismi di attuazione dello strumento finanziario</b>	
31.1. Il processo di selezione o designazione è già stato avviato?	Si
<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 garanzia - Italia - Perugia</b>
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Italia - Perugia
<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
7.3. Financial instrument combining financial contribution from MA with EIB financial products under European Fund for Strategic Investment in accordance with Article 39a, referred to in Article 38(1)(c)	
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo specifico
8.1. Strumenti finanziari su misura o che soddisfano termini e condizioni uniformi, ossia "strumenti standardizzati"	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)	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	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	R.T.I. Gepafin SpA e Artigiancassa SpA
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Italia - Perugia
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	29/06/2018

<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)	1.330.579
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	665.289
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	665.289
14.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR) (facoltativo)	
14.1.3. di cui FSE (in EUR) (facoltativo)	
14.1.4. di cui FEASR (in EUR) (facoltativo)	
14.1.5. di cui FEAMP (in EUR) (facoltativo)	
15. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento (in EUR)	0
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	0
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	0
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	
15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	
15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	
15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	0
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	0
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	



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>Fondo Garanzia - Italia - Perugia</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)	0
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	0
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)	0
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	
25.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
25.1.3. di cui FSE (in EUR)	
25.1.4. di cui FEASR (in EUR)	
25.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	
25.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale pubblico (in EUR)	
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	

26. Valore complessivo dei prestiti effettivamente versati ai destinatari finali in relazione ai contratti di garanzia firmati (in EUR)	
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	0
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	
29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	
29.1. di cui grandi imprese	
29.2. di cui PMI	
29.2.1. di cui microimprese	
29.3. di cui persone fisiche	
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	
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	
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)	
<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	19,30
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	
39.3. Investimenti mobilitati attraverso strumenti finanziari sostenuti da Fondi SIE per prestiti/garanzie/investimenti azionari e quasi-azionari, per prodotto (facoltativo)	
<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,</b>	

<b>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
36. Importi rimborsati allo strumento finanziario, imputabili al sostegno dei fondi SIE entro la fine dell'anno di riferimento (in EUR)	
36.1. di cui rimborsi in conto capitale (in EUR)	
36.2. di cui plusvalenze e altri profitti e rendimenti (in EUR)	
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	
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)	
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)	
37.3. out of which amounts to cover losses in the nominal amount of the ESI Funds contribution to the financial instrument resulting from negative interest, if such losses occur despite active treasury management by the bodies implementing financial instruments (in EUR)	
<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)	665.289

38.1A. Contributions under EIB financial product committed in the funding agreement with the body implementing the financial instrument (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	0
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	0
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	
38.2A. Contribution under EIB financial product paid to FI (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	
<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>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 - ENERGIA SOSTENIBILE
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)	1.084.711
<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	7-gen-2016
<b>31. Selezione degli organismi di attuazione dello strumento finanziario</b>	
31.1. Il processo di selezione o designazione è già stato avviato?	Si
<b>II. Descrizione dello strumento finanziario e delle modalità di attuazione (articolo 46, paragrafo 2, lettera b), del</b>	

<b>regolamento (UE) n. 1303/2013)</b>	
5. Nome dello strumento finanziario	<b>Fondo prestiti - Italia - Perugia</b>
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Italia - Perugia
<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
7.3. Financial instrument combining financial contribution from MA with EIB financial products under European Fund for Strategic Investment in accordance with Article 39a, referred to in Article 38(1)(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	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	R.T.I. Gepafin SpA a Artigiancassa SpA
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Italia - Perugia
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	29/06/2018
<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)	2.169.421

14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	1.084.711
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	1.084.711
14.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR) (facoltativo)	
14.1.3. di cui FSE (in EUR) (facoltativo)	
14.1.4. di cui FEASR (in EUR) (facoltativo)	
14.1.5. di cui FEAMP (in EUR) (facoltativo)	
15. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento (in EUR)	0,00
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	0,00
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	
15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	
15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	
15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	
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>Fondo prestiti - Italia - Perugia</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)	
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	
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)	
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	
25.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
25.1.3. di cui FSE (in EUR)	
25.1.4. di cui FEASR (in EUR)	
25.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	
25.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale pubblico (in EUR)	
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	
27. Numero di contratti per l'erogazione di prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari firmati con destinatari finali, per prodotto	
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	



29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	
29.1. di cui grandi imprese	
29.2. di cui PMI	
29.2.1. di cui microimprese	
29.3. di cui persone fisiche	
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	
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	
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)	
<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)	
38.3.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	
38.3.2. di cui contributi privati (in EUR)	
<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	2,63
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	
39.3. Investimenti mobilitati attraverso strumenti finanziari sostenuti da Fondi SIE per prestiti/garanzie/investimenti azionari e quasi-azionari, per prodotto (facoltativo)	
<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)	
36. Importi rimborsati allo strumento finanziario, imputabili al sostegno dei fondi SIE entro la fine dell'anno di riferimento (in EUR)	
36.1. di cui rimborsi in conto capitale (in EUR)	
36.2. di cui plusvalenze e altri profitti e rendimenti (in EUR)	
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	
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)	
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)	
37.3. out of which amounts to cover losses in the nominal amount of the ESI Funds contribution to the financial instrument resulting from negative interest, if such losses occur despite active treasury management by the bodies implementing financial instruments (in EUR)	
<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)	1.084.710
38.1A. Contributions under EIB financial product committed in the funding agreement with the body implementing the financial instrument (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di	

fuori dei fondi SIE (in EUR)	
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	
38.2A. Contribution under EIB financial product paid to FI (only for the instruments under Article 38(1)(c)) (in EUR)	
<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>	

## **9. AZIONI ATTUATE PER OTTEMPERARE ALLE CONDIZIONALITÀ EX ANTE**

La verifica dell'ottemperanza delle condizionalità ex ante è stata effettuata con riferimento all'allegato XI del Regolamento UE 1303/2013. Nello specifico si rileva che al 31 dicembre 2016 la Regione Umbria ha portato a termine tutti gli adempimenti utili al soddisfacimento delle seguenti condizionalità ex ante generali e tematiche, come previsto al paragrafo 2 dell'art. 19 del Regolamento (UE 1303/2013).

Le condizionalità ex ante tematiche soddisfatte sono:

1.1. Ricerca e innovazione

2.1. Crescita digitale

2.2. Infrastruttura di reti di accesso di nuova generazione (NGN):

3.1 Realizzazione di azioni specifiche per sostenere la promozione dell'imprenditorialità tenendo conto dello Small Business Act (SBA).

4.1 Realizzazione di azioni volte a promuovere il miglioramento efficace in termini di costi dell'efficienza negli usi finali dell'energia e investimenti efficaci in termini di costi nell'efficienza energetica in sede di costruzione o di ristrutturazione degli edifici

Le condizionalità ex-ante generali soddisfatte sono:

1. Antidiscriminazione.

2. Parità di genere.

3. Disabilità

4. Appalti pubblici

5 . Aiuti di Stato

6. Normativa ambientale connessa alla valutazione dell'impatto ambientale (VIA) e alla valutazione ambientale strategica (VAS).

7. Sistemi statistici e indicatori di risultato

## 10. PROGRESSI COMPIUTI NELLA PREPARAZIONE E NELL'ATTUAZIONE DI GRANDI PROGETTI E DI PIANI D'AZIONE COMUNI

### 10.1. Grandi progetti

**Tabella 12 Grandi progetti**

Progetto	CCI	Stato del progetto	Investimenti totali	Costi ammissibili totali	Notifica prevista/data trasmissione	Data approvazione della Commissione	Inizio previsto di attuazione	Data completamento prevista	Asse Prioritario/Priorità d'investimento	Stato attuale di attuazione-progressi finanziari(%spese e certificate alla CE rispetto ai costi ammissibili totali)	Stato attuale di attuazione-progressi materiali-Fase principale di attuazione del progetto	Output principali	Data della firma del primo contratto d'opera	Osservazioni
Banda Ultra larga	2017IT16RFMP024	2.Approvato	4 miliardi di euro	941 milioni di euro  (Importo Regione Umbria ammissibile 15.676.320,00)	Anno e trimestre 2017 3° trimestre (settembre /2017)	C(2019) 2652 final del 3 aprile 2019 - CCI 2017IT16RFMP024	Anno e trimestre 2016 3° trimestre (2 agosto 2016)	Anno e trimestre 2022 4° trimestre	2	Importo Regione Umbria certificato 2.770.591,50  18%	3.costruzione	IS1Numero di comuni serviti dalla rete pubblica regionale IS Estensione dell'intervento in fibra ottica IS 2Unità immobiliari aggiuntive coperte dalla banda larga ad almeno 30Mbps (N) CO10 Unità abitative addizionali con accesso alla banda larga di almeno 30 Mbps (N)	8/11/2017	

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

Nel corso del 2017 (7 aprile), Infratel, società in house del Ministero per lo Sviluppo Economico, ha indetto e aggiudicato (Soc.) la gara per la realizzazione e la gestione ventennale di una rete in fibra ottica nel lotto unico Umbria e Marche. La gara è stata aggiudicata dalla Società Open Fiber – in data 31 luglio 2017. L'8 novembre è stato firmato il contratto tra le due società (Infratel e Open Fiber). Nello stesso mese la Regione ha convocato un incontro a Norcia con i Sindaci delle aree terremotate, Open Fiber e Infratel per definire le modalità di intervento in queste aree. Al termine dei lavori è stato deciso di intervenire nell'immediato per collegare i villaggi contenenti le soluzioni abitative di emergenza e di rimandare lo sviluppo capillare della rete sulla base dell'avanzamento della ricostruzione post-sisma.

Il giorno 27/03/2018 si è conclusa la sottoscrizione delle Convenzioni tra tutti i Comuni dell'Umbria e Infratel Italia Spa e, a seguito della decisione della Regione Umbria di procedere con lo strumento delle conferenze di servizi decisorie simultanee sincrone ai sensi dell'art. 14 ter della L. 241/90 per facilitare il rilascio delle autorizzazioni necessarie per la costruzione dell'infrastruttura a Banda Ultra Larga, in data 12/06/2018 si è aperto il primo cantiere della BUL in Umbria.

Nel corso del 2018, la Regione Umbria ha dato supporto e ha seguito i lavori per la realizzazione di 10 Conferenze di Servizi decisorie simultanea sincrona, riuscendo ad aprire in Umbria cantieri in 29 comuni che porteranno al potenziale collegamento al termine dei lavori circa 35.000 unità immobiliari e 226 sedi della pubblica amministrazione degli stessi comuni.

Per quanto riguarda la parte finanziaria, sempre nel 2018 (Determinazione Dirigenziale del 11/12/2018, n. 13338) è stata liquidata l'ultima trince dell'anticipo concordato con il beneficiario (MISE).

Inoltre, in seguito alla decisione della commissione europea del 03/04/2019 C(2019) 2652 final che approva il contributo finanziario al grande progetto e dichiara non ammissibile l'IVA, si rende necessario condividere con il MISE le azioni da intraprendere ai fini della certificazione della spesa e di una eventuale modifica dell'accordo e della relativa convenzione operativa.

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

Non sono previste modifiche all'elenco dei grandi progetti del Programma operativo.

## 10.2. Piani d'azione comuni

Non pertinente

### **Tabella 13** Piani d'azione comuni (PAC)

Non pertinente

# PARTE B

## 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 I RICERCA E INNOVAZIONE

Si evidenzia che l'Asse 1 'Ricerca e innovazione' a cui è stata attribuita una dotazione pari al 25% del totale budget POR, presenta una capacità di impegno delle risorse (41,76%) che è superiore alla media del programma (pari a 26,32%). Inoltre, esso, data la tipologia di interventi finanziati e gli ambiti in cui sta operando, sta dimostrando di essere capace di produrre esiti che contribuiranno al conseguimento dei risultati attesi (aumento dell'incidenza della spesa per R&S del settore privato, aumento delle imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con soggetti esterni, incremento del tasso di natalità delle imprese nei settori ad alta intensità di conoscenza, specializzazione produttiva nei settori ad alta intensità di conoscenza) e di contribuire all'attuazione della Strategia regionale per la specializzazione intelligente (RIS3). L'Asse che prevede prevalentemente aiuti alle imprese ha evidenziato una soddisfacente capacità di utilizzo delle risorse finanziarie disponibili nonostante le criticità di contesto: la spesa certificata rappresenta infatti il 17,70% delle risorse complessive dell'Asse, mentre il numero complessivo di progetti conclusi è pari a 252 dei 300 progetti finanziati.

Si registra infatti che, con l'azione 1.1.1 sono stati finanziati 48 progetti di ricerca industriale volti prevalentemente a conseguire innovazioni di prodotto nel comparto della meccanica e 97 progetti di innovazione digitale delle PMI umbre volti all'acquisizione di servizi digitali; nell'ambito dell'azione 1.3.1, sono state sostenute 81 nuove imprese che opereranno prevalentemente nel settore digitale, ma anche in settori quali la meccanica, la farmaceutica e l'agroalimentare; a valere dell'azione 1.2.2 sono stati approvati 14 Programmi Strategici di ricerca, finanziati 13 riguardanti prevalentemente l'area "Fabbrica intelligente", ma anche l'"Energia", l'"Agroalimentare", la "Scienza della vita" e la "Chimica verde", presentati da reti costituite mediamente da 4 soggetti. Infine, attraverso il progetto pilota INNENWORK promosso nell'ambito dell'Azione 1.2.1 sono stati definiti gli ambiti sulla base dei quali programmare le future azioni di

sistema. Nell'ambito dell'azione 1.4.1, è stato concluso lo studio di fattibilità della trasformazione dell'area di Monteluca in quartiere digitale con laboratori aperti di innovazione (livinglabs/fab labs) per generare soluzioni innovative a specifici problemi di rilevanza sociale.

Prendendo in esame uno tra gli effetti cardine dell'Asse (capacità di attivazione degli investimenti nella ricerca e innovazione), si evince che i traguardi raggiunti al 2018 sono positivi. L'Azione 1.1.1 ha infatti attivato un volume di investimenti privati per RST e innovazione in linea con le aspettative (valore conseguito pari a circa 15 meuro a fronte di un valore obiettivo di 30 meuro). L'Azione 1.2.2 ha attivato investimenti privati per circa 26,00 meuro.

Accanto a tali esiti quantitativi, riteniamo importante mettere in evidenza un altro tipo di risultato raggiunto dall'Asse: si tratta della maggior diffusione di accordi collaborativi tra imprese e tra imprese e centri di ricerca e del significativo numero di progetti in corso di realizzazione che si caratterizzano per un certo grado di complessità. Questo grazie alla forte convinzione con la quale la Regione ha portato avanti l'approccio integrato che ha pervaso tutto il programma e che nell'ambito dell'Asse 1 si è esplicato attraverso i **Progetti complessi**. Tale metodo ha consentito di valorizzare alcune delle migliori energie presenti sul territorio umbro e di elevare, in molti casi, il livello qualitativo dei progetti di ricerca e sviluppo.

Sul piano settoriale, infine, va rilevata la capacità degli interventi attuati dall'Asse di esercitare la loro attività di stimolo, verso i settori più dinamici in particolare correlati alla meccanica avanzata e mecatronica, ai materiali speciali e micro e nano tecnologie (scienze della vita) che rappresentano le traiettorie della RIS3.

Di seguito si riportano, in dettaglio, gli interventi promossi nell'ambito delle singole Attività previste dall'Asse.

- **Azione 1.1.1 – Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione**

L'Azione è attuata attraverso i seguenti 3 interventi:

1. Bando Ricerca e sviluppo 2015 i progetti sono stati realizzati e rendicontati nel 2018. Nel 2019 si provvederà con le ultime liquidazioni.
2. Sportello innovazione digitale PMI (edizioni 2016 e 2017): Nel corso del 2018 sono state portate avanti le attività di rendicontazione e liquidazione dei contributi concessi a valere sulle due edizioni emanate del Bando a Sportello per l'innovazione digitale delle PMI (edizioni 2016 e 2017). Con le suddette attività è stata garantita la chiusura amministrativa del 98% delle pratiche in gestione.
3. Bando Ricerca e sviluppo 2018: il 17 ottobre 2018 è stato pubblicato il nuovo "Avviso a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo - 2018 (D.D. n. 10276 del 10/10/2018 e D.D. n. 640 del 23/01/2019). L'avviso è rivolto alle piccole, medie e grandi imprese che hanno come obiettivo quello di proseguire nell'azione di stimolo al rilancio dei processi interni connessi alle attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale. Le risorse messe in campo dalla Regione ammontano



ad euro 8.000.000,00 di cui euro 3.000.000,00 sono riservate a favore delle imprese ubicate nell'Area di Crisi complessa Terni – Narni". Le richieste di agevolazione presentate sono state 142 ed attualmente sono in fase di istruttoria.

- **Azione 1.2.1 - Azioni di sistema**

L'Azione è attuata attraverso i seguenti interventi:

1. Programma Pilota di Animazione economica 2015-2016. L'intervento si è concluso, ed è stato fatturato e liquidato. Al 31/12/2018 l'intervento è stato attestato.
2. POD Animazione 2016-2017 (beneficiario Sviluppumbria). Le attività sono state realizzate e concluse.
3. Sportello APRE 2016-2018 (beneficiario Agenzia Umbra Ricerche - AUR): al 31/12/2018 non sono state realizzate tutte le attività previste per il 2018 e dunque è stata concessa una proroga per la loro ultimazione al 30/06/2019.
4. POD Animazione 2018 (beneficiario Sviluppumbria). Il progetto è stato approvato e si è proceduto con l'impegno delle risorse e la liquidazione dell'anticipo (pari al 40%). Le attività previste per il 2018 sono state realizzate parzialmente e prorogate al 31 marzo 2019.
5. POD Animazione 2018 (beneficiario 3A-PTA). Nel 2018 il progetto è stato approvato. Si è proceduto con l'impegno delle risorse e la liquidazione dell'anticipo del 40%. Le attività del 2018 sono state tutte realizzate.

- **Azione 1.2.2 - Supporto alla realizzazione di progetti complessi di attività di ricerca e sviluppo**

L'Azione è attuata attraverso la pubblicazione del bando 2016 per il sostegno di "progetti complessi di ricerca e sviluppo" da costituirsi attraverso reti di imprese. I progetti durano 30 mesi dalla data di costituzione. Per le prime reti che si sono costituite il termine di scadenza per la realizzazione dei progetti sarà ad agosto 2019. Al 31/12/2018 si è conclusa la fase delle concessioni dei contributi alle 13 reti finanziate che coinvolgono un totale di 46 imprese partecipanti, ciascuno con un proprio progetto di R&S per un totale di contributi concessi pari ad 25,3 meuro a fronte di investimenti complessivi di circa 52,2 milioni di euro (DGR 635/2018). Fino al 31/12/2018 sono pervenute n. 27 richieste di rimborso a titolo di anticipo tutte istruite.

Relativamente all'utilizzo degli strumenti finanziari al supporto delle iniziative imprenditoriali finanziate si evidenzia che in data 13/12/2018 è stata versata una prima tranche di risorse per la costituzione del fondo equity-quasi equity per un importo totale di 3.250.000,00 euro, di cui 1.000.000,00 euro per l'azione 1.3.1 e 2.250.000,00 euro per l'azione 1.2.2.

- **Azione 1.3.1 - Start-up**

L'Azione è attuata attraverso 4 avvisi pubblici per la concessione di aiuti allo start up delle PMI negli anni 2015, 2016, 2017 e 2019.

1. Avviso pubblico per contributi allo start up delle PMI 2015. Al 31/ 12 /2018 i progetti sono stati tutti realizzati e rendicontati.
2. Avviso pubblico per contributi allo start up delle PMI 2016. Sono in corso di realizzazione i progetti finanziati. Nel 2019 è previsto il proseguimento della realizzazione dei progetti e la liquidazione dei relativi contributi.
3. Avviso pubblico per contributi allo start up delle PMI 2017. L'avviso è scaduto a giugno 2018. Sono pervenute n. 57 domande di cui ne sono state finanziate n. 50 per un totale di 4,6 milioni di euro di contributi richiesti e 11,6 milioni di euro di spesa. Nel 2019 è previsto il proseguimento della realizzazione dei progetti e la liquidazione dei relativi contributi.

Relativamente all'utilizzo degli strumenti finanziari al supporto delle iniziative imprenditoriali finanziate si evidenzia che in data 13/12/2018 è stata versata una prima tranche di risorse per la costituzione del fondo equity-quasi equity per un importo totale di 3.250.000,00 euro, di cui 1.000.000,00 euro per l'azione 1.3.1 e 2.250.000,00 euro per l'azione 1.2.2.

- **Azione 1.4.1 Living labs**

L'Azione è attuata attraverso i seguenti interventi.

1. Analisi di fattibilità per Monteluce Digital-Hub. L'intervento è affidato ad AUR. L'intervento è stato concluso e rendicontato.
2. Progetto di supporto allo sviluppo dei Digipass e LivingLab . Il progetto di supporto è stato attribuito a Sviluppumbria S.p.A. in qualità di Organismo Intermedio con un budget di € 2.819.850,00. Nel 2019 è previsto l'avvio delle attività.

## **ASSE II CITTADINANZA E CRESCITA DIGITALE**

Per quanto riguarda l'**Asse 2 'Crescita e cittadinanza digitale'**, la cui dotazione è pari al 7,7% delle risorse complessive del POR, il livello di attuazione finanziaria in termini di impegni è in linea rispetto alla media del programma (27,21% contro 26,32%). Gli stati di avanzamento procedurale e fisico evidenziano complessivamente sviluppi positivi rispetto al conseguimento dei risultati prefissi, ossia incremento della copertura con banda ultralarga a 100 Mbps, aumento delle persone che hanno utilizzato internet a fini commerciali, aumento dei comuni con servizi pienamente interattivi. Risulta, infatti che: nell'ambito dell'azione 2.1.1 è in corso di realizzazione l'infrastrutturazione abilitante la fornitura di servizi 'over 100' o 'over 30' in aree bianche (totali o parziali) appartenenti rispettivamente ai cluster C<sup>6</sup> e D<sup>7</sup>, ricomprendenti complessivamente, 29 comuni, 35.859 unità immobiliari; a valere dell'azione 2.2.1 "Soluzioni tecnologiche per l'inclusione digitale" sono stati finanziati nel corso del 2018 n. 4 DigiPass per la diffusione della cultura digitale e per l'accesso assistito; sempre nell'ambito dell'azione 2.2.1 sono stati realizzati n.

---

<sup>6</sup> Si tratta di aree a fallimento di mercato, dove gli operatori non investono autonomamente in reti con più di 100 Mbps.

<sup>7</sup> Sono le aree a fallimento di mercato per le quali solo l'intervento pubblico può garantire alla popolazione residente un servizio di connettività a più di 30 Mbps.

20 punti di accesso wireless; nell'ambito dell'azione 2.3.1, i progetti finanziati riguardano il consolidamento dei Data Center (CED) nel DCRU (Data Center Regionale Unitario), ovvero il trasferimento secondo determinati standard di utilizzi e sicurezza dei dati di tutti i soggetti della rete in unico "luogo", alimentando l'indicatore relativo ai servizi resi su open data.

Di seguito si riportano, in dettaglio, gli interventi promossi nell'ambito delle singole Attività previste dall'Asse.

- **Azione 2.1.1: Banda ultra larga**

L'Azione è attuata attraverso una specifica convenzione con il MiSE in relazione al grande progetto nazionale Banda Ultra Larga (BUL) (Accordo di Programma per lo sviluppo della banda ultra larga tra il Ministero dello Sviluppo Economico e la Regione Umbria, in attuazione del Progetto Strategico Nazionale per la Banda Ultra Larga)

È stata sottoscritta la convenzione operativa con il MiSE (beneficiario) ed è stato erogato l'anticipo finanziario previsto, l'importo a carico del FESR, oggetto di convenzione, è 15.676.320,00 euro.

L'intervento è realizzato dal MiSE attraverso la società in house Infratel Italia SpA che ha affidato la concessione di costruzione, manutenzione e gestione dell'infrastruttura alla Società Open Fiber.

Nel corso del 2018 sono stati avviati i lavori e si è proceduto a rendicontare le prime spese. Le spese rendicontate a valere sull'azione sono pari al 49,7 % delle spese totali attestatae sull'Asse. Conseguentemente sono stati svolti i controlli amministrativi di primo livello sull'appalto e sul beneficiario. Nel 2019 si prevede l'avvio e il coordinamento delle conferenze dei servizi, il monitoraggio sullo stato di avanzamento dei cantieri e la partecipazione alle riunioni del comitato di coordinamento dell'Accordo di Programma.

- **Azione 2.2.1: ICT cittadini e imprese**

L'Azione è attuata attraverso i seguenti interventi.

1. DigiPass - diffusione cultura digitale e assistenza all'accesso

E' stata completata la fase di studio e progettazione. Concluso avviso non competitivo per la realizzazione di 9 Digipass (DGR 1421/17). Concluse le procedure per il finanziamento dei 9 Digipass ( 4 nel 2017 e 5 nel 2018). Nel corso del 2018 sono stati inaugurati n. 4 Digipass: Assisi (19/09/2018), Gubbio (11/10/2018), Marsciano (25/07/2018), Narni (22 /10/2018) e sono state rendicontate le spese sostenute. Inoltre sono state definite le risorse destinate agli ulteriori 2 Digipass nei comuni di Norcia e Perugia in progettazione nel 2019 (DGR 1421/17-DGR 455/18). Per il 2019 è prevista l'apertura di ulteriori Digipass.

2. WifiUmbria – rete di hotspot pubblici

Si è concluso ed è in fase di rendicontazione il progetto per la realizzazione del sistema di gestione centralizzato (PRJ-1202 WifiUmbria)

Nel corso del 2018 sono state impegnate le risorse pari a 800.000,00 euro (DD 14427/18) per il progetto PRJ-1489 Diffusione WifiUmbria - cui beneficiario è l'Agenda Regionale Umbria Digitale. Per il 2019 si prevede l'avvio delle attività relative al progetto.

- **Azione 2.3.1: E-government**

L'Azione è attuata attraverso i seguenti principali gruppi di interventi.

1. #UmbriaSmartLand (UmbriaGIS, Dematerializzazione materiale aerofotografico, Digitalizzazione Carta storica, Digitalizzazione mappe Vincolo idrogeologico, Rete regionale di stazioni GPS-Umbria).

2. Community Cloud dell'Umbria che consiste nel potenziamento e ampliamento dell'infrastruttura DCRU, compresa la parte sulla sicurezza. Intervento concluso in attesa di rendicontazione. Nell'ambito di tale intervento sono compresi i progetti di consolidamento CED Comune Terni e degli altri EELL, il Sistema Gestione Sicurezza Informazioni SGSI e il progetto ICT Security delle applicazioni.

3. UmbriaAPI - Ecosistema digitale regionale - I fase e II fase- .

4. Piattaforme - Trasformazioni organizzative per ridisegnare i servizi pubblici e dispiegamento soluzioni secondo il paradigma cloud. Comprende i seguenti interventi: Pubblicazione registri, albi e elenchi. Dispiegamento SPID e Dispiegamento servizio pagamento EELL.

5. Accesso e Semplificazione 2.0. Comprende i seguenti interventi: Digitalizzazione Archivi pratiche sismica, Gestione licenze attingimento, Umbria SIS pratiche Sismiche.

6. Progetti medicina personalizzata Nel 2019 si prevede l'avvio dei progetti seguenti: "UMBRIA BIOBANK" e "CARE: SI" per la costituzione di un Registro su Scompensio Cardiaco/Patologie vascolari" i cui beneficiari sono l'Azienda Ospedaliera di Perugia e l'Università degli studi di Perugia.

### **ASSE III COMPETITIVITA' DELLE PMI**

**L'Asse 3 'Competitività delle PMI'**, a cui è stato attribuito un ammontare di risorse pari al 20,7% del totale risorse POR, presenta un buon livello di impegni, in linea con il livello medio del programma (24,82% a 26,32%). Sulla base degli avanzamenti procedurali e fisici emerge che l'Asse 3 sta maturando progressi rispetto al conseguimento dei seguenti risultati attesi: minore quota di lavoratori che percepiscono sussidi di politica del lavoro passiva, maggior grado d'apertura del comparto manifatturiero, maggiore tasso di innovazione del sistema produttivo. Gli investimenti totali attivati attraverso gli interventi sono pari a circa 70 meuro, dato che si avvicina all'obiettivo previsto a fine programma. Infatti: tramite l'Azione 3.1.1 sono stati finanziati 15 progetti inerenti programmi di investimento produttivo, di importo medio superiore a 1,2 meuro, diretti

prevalentemente all'ampliamento e/o la riqualificazione di unità produttive esistenti nell'Area di crisi ex A. Merloni comprendente 17 comuni umbri e presentati n. 64 progetti per 4,5 Meuro per il bando 2018 a valere sull'Area di crisi Terni-Narni; per l'azione 3.2.1 sono stati finanziati n. 20 progetti che hanno coinvolto n. 37 imprese per la creazione di reti culturali e creative; per l'azione 3.2.2 riguardante la costruzione di un prodotto integrato nelle destinazioni turistiche sono state finanziate n. 30 imprese; per l'azione nell'ambito dell'Azione 3.3.1 sono stati finanziati 192 progetti (n. 58 reti) presentati da reti di piccole e medie imprese prevalentemente appartenenti all'industria alimentare, tessile-abbigliamento-pelle, fabbricazione prodotti in ceramica per interventi di promozione dell'export e progetti, presentati da singole imprese, per partecipare a fiere ed iniziative promozionale all'estero; a valere dell'azione 3.4.1 è stato fornito sostegno a 125 progetti di importo medio superiore ai 500.000 euro, volti prevalentemente ad introdurre processi automatizzati ed innovazioni di processo in imprese del comparto manifatturiero; l'azione 3.5.1 riguardanti attività innovative di welfare territoriale sono state ammesse n. 15 progetti.

Da sottolineare che la modalità di integrazione è stata il filo conduttore di molte azioni di questo Asse: l'azione di internazionalizzazione, l'azione di sostegno alle destinazioni turistiche, l'azione di aiuti agli investimenti e l'azione per l'economia sociale sono quelle che hanno seguito la strada dell'integrazione. L'azione 3.4.1 di aiuti agli investimenti ha applicato l'integrazione, con modalità differenti già sperimentate nella precedente fase di programmazione, attraverso i "Pacchetti Competitività" (che hanno offerto simultaneamente diverse tipologie di incentivi) e i bandi "PIA" (che hanno consentito l'attivazione di più tipologie di intervento nell'ambito del medesimo progetto).

Di seguito si riportano, in dettaglio, gli interventi promossi nell'ambito delle singole Azioni previste dall'Asse.

- **Azione 3.1.1 Aree di crisi**

Per quanto riguarda l'area di crisi Merloni, il 31 maggio 2016 è stato pubblicato l'avviso a sportello. La dotazione finanziaria, pari a 3.000.000 di euro, è stata interamente assegnata. Sono stati finanziati n. 15 progetti, in corso di realizzazione. Il termine ultimo per la rendicontazione è il 31 gennaio 2019. Per quanto riguarda l'area di crisi Terni-Narni, il 29 maggio 2018 è stato pubblicato l'avviso per le imprese (con scadenza per presentazione domande 17/10/2018). L'intervento è stato avviato nell'ambito dell'Accordo di Programma per area di crisi complessa Terni-Narni: sono stati presentati 64 progetti che prevedono 24.977.000 euro di investimenti, 112 nuovi occupati e 6.914.000 contributi richiesti.

- **Azione 3.2.1 Industria culturale e creativa**

Alla fine del 2017 è stato pubblicato il bando 'Promozione della creazione di imprese culturali e/o creative e sostegno all'investimento di imprese già esistenti - Creazione e sviluppo di reti di imprese culturali e/o creative'. Nel corso del 2018 è stata approvata la graduatoria per complessivi di € 2.604.669,58 per un totale di n. 37 beneficiari e 20 progetti ammissibili. Si è dunque proceduto con il finanziamento di n. 14 beneficiari per 7 progetti. Nel 2019 proseguiranno le

procedure per l'utilizzo delle risorse riservate per n. 2 aree interne per n. 9 Beneficiari di 3 progetti (DD 1494/2019).

- **Azione 3.2.2 Reti turismo**

Nel corso del 2017 è stata approvata la graduatoria delle domande pervenute a valere del bando per la costruzione e promo-commercializzazione del prodotto turistico "Umbria charme". Sono state finanziate n. 30 imprese. Nel corso del 2018 sono state impegnate le risorse e per il 2019 è prevista la rendicontazione dei progetti.

Nel 2018 sono state trasferite le risorse per l'attuazione degli interventi Asse 2 ITI Trasimeno finanziati dal FESR (1,8 milioni di Euro), relativi ad aiuti alle reti di imprese turistiche, in base a quanto disposto dalla D.G.R. n. 1074 dell'8/10/2018. Nel dicembre 2018 è stato pubblicato il "Bando per la costruzione e la promo-commercializzazione dei prodotti turistici "Le pievi e i sentieri del Trasimeno", Trasimeno lago felice" e "Vivi il Trasimeno". (Scadenza domande 18 febbraio 2019). Per il 2019 si prevede la istruttoria delle domande, l'approvazione della graduatoria e successivamente l'erogazione degli anticipi.

Inoltre nel 2018 sono stati approvati i bandi: "Bando per la costruzione e la promo-commercializzazione del prodotto turistico "Umbria Family" e "Bando per la costruzione e la promo-commercializzazione del prodotto turistico "Love in Umbria". (scadenza di presentazione delle domande il 20 maggio 2019). Per il 2019 si prevede l'approvazione delle relative graduatorie e l'impegno di spesa.

- **Azione 3.3.1 Internazionalizzazione delle imprese**

L'Azione è attuata attraverso i seguenti principali bandi:

1. Bando per l'internazionalizzazione delle reti di imprese artigiane e PMI - anno 2015. Il bando è scaduto il 15 febbraio 2016. In totale sono stati finanziati 24 progetti di rete per la promozione dell'export che hanno coinvolto 78 imprese. L'investimento complessivo ammonta a circa 4 milioni di euro. Il contributo concesso è pari a 1,9 milioni di euro, di cui € 1.069.914,13 già liquidati. Nel 2019 proseguiranno le operazioni per l'erogazione dei contributi.

2. Bando "Progetti di promozione dell'export destinati a imprese e loro forme aggregate individuate su base territoriale o settoriale". Il bando è scaduto il 30 giugno 2017. In totale sono stati finanziati 34 progetti di rete per la promozione dell'export che hanno coinvolto 114 imprese. L'investimento complessivo ammonta a circa 5,5 milioni di euro. Il contributo concesso è pari a 2,8 milioni di euro.

- **Azione 3.4.1 - Aiuti agli investimenti**

L'Azione è attuata attraverso i seguenti 3 interventi.

1. Bando Pacchetto integrato di agevolazioni (PIA) 2015. Al 31/12/2018 tutti i 47 progetti ammessi a contributo sono stati rendicontati. Sono in corso le liquidazioni dei relativi saldi.

2. Bando Progetti di filiera. Tutti i progetti ammessi a contributo sono stati rendicontati. Sono in corso le liquidazioni dei relativi saldi.

3. Bando PIA 2018. “Avviso a sostegno degli investimenti innovativi 2018” che prevede aiuti per investimenti in macchinari, impianti e beni tangibili e accompagnamento dei processi di riorganizzazione e ristrutturazione aziendale”. Il bando è scaduto il 22 giugno 2018. Le domande presentate sono state n. 127 di cui finanziate n. 58, per un contributo pari a 5 milioni di euro e spesa totale pari a 21,2 milioni. Nel 2019 si prevede la liquidazione degli anticipi e saldi.

- **Azione 3.5.1 - Economia sociale**

L’Azione è attuata attraverso interventi di sostegno e rafforzamento delle imprese sociali e cooperative sociali su servizi innovativi di welfare. Nel maggio 2018 è stato pubblicato l’“Avviso pubblico in regime di concessione ex art. 12 L. 241/90 per la presentazione di progetti sperimentali del terzo settore \_ Azioni innovative di welfare territoriale in attuazione delle misure previste da POR FSE 2014-2020 Regione Umbria- ASSE 2\_ Inclusione sociale e lotta alla povertà e POR FESR 2014-2020 Regione Umbria- ASSE 3\_ Competitività delle PMI. 2.1 (DD n. 5100 del 25/05/2018)” Le risorse destinate al finanziamento delle proposte progettuali presentate ammontano ad Euro 6.035.147,00 di cui: 5milioni di euro a valere su risorse POR Umbria FSE 2014-2020; e 1.035.147,00 euro a valere su risorse POR Umbria FESR 2014-2020.

Con DD 13282 del 10 dicembre 2018 sono stati ammessi a finanziamento n. 15 progetti, le risorse sono state interamente impegnate.

- **Azione 3.6.1 - Strumenti finanziari: garanzie**

A fine 2017 è stata aggiudicata la procedura di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto gestore. In data 30 maggio 2018 è stata versata una prima tranche di risorse per la costituzione del fondo pari a 4.343.290,00 euro. Il contratto con il soggetto gestore è stato firmato il 29 giugno 2018. In data 02 ottobre 2018 è stato pubblicato l’Avviso pubblico sul Bollettino Ufficiale della Regione Umbria ai fini della presentazione delle domande da parte delle imprese ed è stato anche reso disponibile il portale web per l’inserimento delle domande. Al 31 dicembre 2018 sono stati deliberati i primi interventi (garanzie) in attesa di perfezionamento. Al 26/02/2019 sono state perfezionate 3 operazioni e risultano in corso di perfezionamento altre 23 operazioni.

- **Azione 3.6.2 - Capitale di rischio per le start-up**

A fine 2017 è stata aggiudicata la procedura di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto gestore. In data 30 maggio 2018 è stata versata una prima tranche di risorse per la costituzione del fondo pari a 2.237.453,00 euro. Il contratto con il soggetto gestore è stato firmato il 29 giugno 2018. In data 02 ottobre 2018 è stato pubblicato l’Avviso pubblico sul Bollettino Ufficiale della Regione Umbria ai fini della presentazione delle domande da parte delle imprese ed è stato anche reso disponibile il portale web per l’inserimento delle domande.

## **ASSE IV ENERGIA SOSTENIBILE**

In riferimento all'Asse 4 'Energia sostenibile' che ha un budget pari al 16% della totale dotazione POR, si evidenzia un livello di impegni inferiore rispetto alla media del programma (18,95% a fronte di 26,32%), dovuto al fatto che due azioni dell'Asse non sono state ancora avviate. In riferimento alla capacità dell'Asse di conseguire gli esiti attesi, lo stato di attuazione rilevato evidenzia positivi segnali rispetto agli obiettivi di ridurre i consumi di energia elettrica delle imprese dell'industria e della PA per unità di lavoro. Risultano, infatti, finanziati 52 progetti volti all'efficientamento energetico degli impianti produttivi prevalentemente attraverso la realizzazione di impianti fotovoltaici e la sostituzione di apparecchi illuminanti ricorrendo a tecnologie LED a valere dell'azione 4.1.1; per l'azione 4.2.1 sono state effettuate n. 93 diagnosi energetiche finalizzate alla promozione di interventi di efficientamento energetico su edifici pubblici. Inoltre sono in corso progetti di efficientamento energetico di piccole dimensioni su 19 edifici pubblici e sono stati finanziati n. 11 comuni per interventi di efficientamento energetico complementari al miglioramento sismico di edifici pubblici. Sono inoltre in corso di attuazione n. 27 interventi di efficientamento energetico su edilizia residenziale pubblica e sono stati finanziati n. 46 di interventi di efficientamento energetico degli edifici di proprietà pubblica e destinati ad uso pubblico.

Di seguito si riportano, in dettaglio, gli interventi promossi nell'ambito delle singole Azioni previste dall'Asse.

- **Azione 4.1.1 Energia per le imprese**

Nel corso del 2018 si è proseguito nell'incentivare interventi finalizzati alla riduzione dei consumi elettrici e termici attraverso l'utilizzo di tecnologie a basso consumo e ad alta efficienza e l'autoproduzione di energia da fonti rinnovabili, elementi costituenti degli avvisi "Efficienza energetica". In particolare nel corso del 2018 si è provveduto per:

1. Bando "Efficienza energetica 2015" a liquidare 6 aziende delle 34 finanziate per complessivi 523.000 euro a fronte di un investimento complessivo di 1.220.000 euro. Gli investimenti costituiscono la realizzazione di impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica destinata all'autoconsumo, la sostituzione di impianti di illuminazione con impianti a LED e la sostituzione di impianti e/o macchinari con analoghi più efficienti. Tali interventi hanno permesso la riduzione annuale di oltre 549 TEP.

2. Bando "Efficienza energetica 2016" liquidate 15 aziende delle 22 finanziate per complessivi 1.311.000 euro a fronte di un investimento complessivo di 2.944.000 euro. Gli investimenti costituiscono la realizzazione di impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica destinata all'autoconsumo per complessivi 1.047 kWp, la sostituzione di impianti di illuminazione con impianti a LED per complessivi 24.417 KLumen per e la sostituzione di impianti e/o macchinari con analoghi più efficienti. Tali interventi hanno permesso la riduzione annuale di oltre 924 TEP.

3. Bando "Efficienza energetica 2017" impegnate risorse per 19 aziende per complessivi 1.153.000 euro a fronte di un investimento complessivo di 2.830.000 euro. Gli investimenti costituiscono la realizzazione di impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica destinata all'autoconsumo per



complessivi 1.370 kWp, la sostituzione di impianti di illuminazione con impianti a LED per complessivi 11.421 KLumen per la sostituzione di impianti e/o macchinari con analoghi più efficienti. Tali interventi hanno permesso la riduzione annuale di oltre 761 TEP.

4. Nel corso dell'anno 2018, è stato pubblicato il nuovo avviso "Efficienza energetica 2018" con trasmissione delle istanze a partire dal 24 Gennaio 2019.

- **Azione 4.2.1 Smart Building**

L'Azione è attuata attraverso i seguenti interventi:

1. Bando pubblico per la concessione di contributi ad enti pubblici per la realizzazione di diagnosi e certificazioni energetiche su edifici pubblici finalizzate alla promozione di interventi di efficientamento energetico. Gli interventi finanziati n. 93 sono stati interamente rendicontati per l'intera somma destinata.

2. Bando pubblico 2016 per la concessione di contributi ad enti pubblici finalizzati alla realizzazione di interventi (di piccole dimensioni) di efficientamento energetico degli edifici. È stato pubblicato un Bando a sportello che ha consentito di finanziare 19 interventi di cui n. 5 conclusi, n. 10 in avanzato stato di realizzazione e n. 4 in corso di aggiudicazione.

3. Programma regionale 2016 per interventi di efficientamento energetico complementari al miglioramento sismico di edifici pubblici - I attuazione. Sono stati finanziati n. 9 interventi finanziati, tutti conclusi (lavori ultimati). La rendicontazione delle spese sostenute è stata completata per n. 7 interventi, per i restanti n. 2 interventi rendicontazione del 70% delle spese (prevista nel corso del 2019).

4. Programma regionale per interventi di efficientamento energetico complementari al miglioramento sismico di edifici pubblici - II attuazione. Sono stati finanziati n. 2 interventi, di cui n. 1 in corso di esecuzione e n. 1 in fase di aggiudicazione dei lavori. Per il 2019 è prevista l'ultimazione dei lavori e rendicontazione 70% spese sostenute.

5. Programma di interventi di efficientamento energetico su edilizia residenziale pubblica 2017. Sono stati finanziati e conclusi e rendicontati 6 interventi.

6. Bando pubblico per la concessione di contributi per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico degli edifici di proprietà pubblica e destinati ad uso pubblico" - I finanziamento. Sono stati finanziati 15 interventi tutti conclusi (lavori ultimati). Rendicontazione delle spese in corso di completamento, che si prevede di ultimare nel 2019.

7. Bando pubblico per la concessione di contributi per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico degli edifici di proprietà pubblica e destinati ad uso pubblico" - II finanziamento. Sono stati finanziati 6 interventi, di cui n. 5 in corso di realizzazione. E' prevista l'ultimazione lavori e rendicontazione del 100% delle spese previsti entro il 30/06/2019.

8. Bando pubblico per la concessione di contributi per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico degli edifici di proprietà pubblica e destinati ad uso pubblico” - III finanziamento. Sono stati finanziati 8 interventi in corso di realizzazione. Nel 2019 è prevista l’ultimazione lavori e rendicontazione del 100% delle spese.

9. Bando pubblico per la concessione di contributi per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico degli edifici di proprietà pubblica e destinati ad uso pubblico” (D.D. n. 2917/2017) - IV finanziamento. Sono stati finanziati 2 interventi, in corso di realizzazione. Nel 2019 è prevista l’ultimazione dei lavori e rendicontazione delle spese.

10. Bando pubblico per la concessione di contributi per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico degli edifici di proprietà pubblica e destinati ad uso pubblico” (D.D. n. 2917/2017) – sono stati finanziati 15 interventi di cui attualmente sono state approvate le progettazioni esecutive. Nel 2019 è prevista l’aggiudicazione e relativa realizzazione dei lavori nonché al 31/12/2019 è prevista rendicontazione del 40% delle spese.

11. Programma di interesse regionale per l’efficientamento energetico dell’edilizia residenziale pubblica – I stralcio (D.D. n. 13905 del 19/12/2018). Sono stati finanziati interventi su n. 21 edifici (n. 508 alloggi). Al 31 dicembre 2018 sono stati ultimati i lavori per n. 209 alloggi e relativa rendicontazione delle spese sostenute (€ 1.210.587,94). Per il 2019 si prevede di ultimare lavori e rendicontare le spese per i rimanenti n. 299 alloggi (pari a € 1.499.412,06).

- **Azione 4.4.1 rinnovo materiale rotabile:**

L’azione prevede il rinnovo del materiale rotabile nei centri urbani individuati nell’Asse VI: Perugia, Terni, Foligno, Città di Castello e Spoleto. Con D.G.R. n. 211 del 06/03/2018 sono stati Approvati i criteri e le modalità per la concessione dei contributi; sono state attività prodromiche alla pubblicazione del bando pubblico per l’assegnazione dei contributi. E’ stata realizzata una attività concertativa con le 5 città per la definizione dei criteri di riparto delle risorse. Per il 2019 si prevede la pubblicazione del bando pubblico, l’individuazione dei beneficiari e l’attuazione degli interventi.

## **ASSE V AMBIENTE E CULTURA**

L’Asse 5 ‘Ambiente e cultura’, al quale sono state destinate risorse pari al 8,72%, mostra una evidente accelerazione sul piano attuativo e finanziario: al 31/12/2018 gli impegni sono infatti pari al 27,02% della dotazione assegnata all’Asse e superiori alla media del programma. La spesa certificata pari al 23,51% delle risorse assegnate è superiore alla media del programma. Analizzando lo stato di attuazione dell’Asse dal punto di vista procedurale, risulta che: nell’ambito dell’Azione 5.1.1 sono stati avviati gli interventi; a valere dell’azione 5.2.1 è stato approvato il Programma regionale di interventi sul patrimonio culturale umbro, che individua le idee progettuali più significative per realizzare il completamento delle reti e dei sistemi culturali regionali. Il Programma si articola in 3 componenti (complessi monumentali-teatri storici, potenziamento sistema museali, interventi di rete sugli attrattori) e 8 sono i comuni interessati, i quali hanno presentato, entro il 31/03/2017 i progetti definitivi. Alla luce di quanto appena

riportato, nel corso del 2018 con l'esecuzione delle opere previste è stato recuperato il ritardo accumulato. Infine, è bene ricordare che durante l'anno 2018, nell'ambito dell'Asse ed in particolare dell'azione 5.3.1 sono state promosse campagne di comunicazione volte a promuovere il territorio regionale nei mercati, sia nazionali che internazionali, ritenuti obiettivo per lo sviluppo turistico regionale. L'Asse dunque, in questo modo, sta manifestando di muovere i primi passi verso il conseguimento dell'obiettivo di incrementare il tasso di turisticità regionale.

Di seguito si riportano, in dettaglio, gli interventi promossi nell'ambito delle singole Azioni previste dall'Asse.

- **Azione 5.1.1 Interventi per la tutela delle aree naturali.**

Con DGR 1196/2016 sono stati approvati progetti per un importo di 3,0 meuro. Le aree strategiche oggetto degli interventi sono riconducibili principalmente all'Eugubino – Gualdese, al Trasimeno, all'Orvietano e alla Valnerina.

L'Azione è attuata attraverso i seguenti interventi:

1. Centro Escursionistico: demolizione e ricostruzione – Costacciaro. Nel 2018 è stato Approvato il Quadro Tecnico Economico e liquidato il 10% del Contributo. Il Comune ha aggiudicato e avviato i lavori.
2. Riqualificazione Oasi Alviano: Nel 2018 è stato liquidato l'anticipo del 10% del contributo. Attualmente è in fase di progettazione dell'esecutivo
3. Pista ciclabile Perugia: Nel 2018 è stato liquidato l'anticipo del 10% del contributo. Attualmente è in fase di progettazione dell'esecutivo
4. Pista ciclabile Fossato di Vico-Gubbio: Nel 2018 è stato liquidato l'anticipo del 10% del contributo. Attualmente è in fase di progettazione dell'esecutivo
5. Progetto SNAI orvietano: Il progetto è in fase di ammissione a contributo
6. Progetto Parchi Terapeutici –Colpernieri: è stato liquidato l'anticipo del 10% del contributo. Si è in fase di aggiudicazione del servizio di progettazione dell'esecutivo
7. Pista ciclabile Narni Terni: è stato liquidato l'anticipo del 10% del contributo. Il fase di aggiudicazione del servizio di progettazione dell'esecutivo
8. ITI Trasimeno.
9. Realizzazione percorsi ciclabili nell'area del Lago Trasimeno tratto Sant'Arcangelo - Canale dell'Anguillara nei Comuni di Panicale, Magione e Castiglione del Lago: Inizio lavori nel 2016. Al 31/12/2018 è stato liquidato il 90% del contributo. E' in fase di ultimazione la realizzazione di lavori in amministrazione diretta.
10. Realizzazione di percorsi ciclabili nell'area del Lago Trasimeno tratto Poggio di Braccio - Porto di Panicarola in Comune di Panicale: inizio lavori nel 2016. Al 31/12/2018 è stato liquidato il 77% del contributo. E' in fase di ultimazione la realizzazione di lavori in amministrazione diretta.

11. Parco Terapeutico del monte Subasio, Spello - loc. Colpernieri: inizio lavori nel 2016. Al 31/12/2018 è stato liquidato l'80% del contributo. I lavori sono in corso di esecuzione.

12. Realizzazione di una passerella ciclopedonale sul torrente Selci Voc. Casenuove confluenza Selci - Tevere e intervento di ripristino percorso ciclopedonale Loc. Garavelle - Città di Castello: inizio lavori nel 2016. Al 31/12/2018 è stato liquidato l'80% del contributo. I lavori sono in corso di esecuzione.

- **Azione 5.2.1 Interventi per il patrimonio culturale**

Approvazione del Programma regionale per l'individuazione degli attrattori culturali e piano di attività per un importo di 14,0 meuro (Dgr 1625/2016), successivamente confermato con D.G.R. del 24/07/2017, n. 861, pubblicata nel BUR del 09/08/2017, n. 33. Gli interventi programmati, di cui 3 sono ricompresi nella strategia per le 3 aree interne e 1 l'ITI, sono i seguenti.

1. Completamento delle opere di restauro e valorizzazione del complesso monumentale di Palazzo Cesi - Il Comune di Acquasparta ha avviato i lavori relativi ai n. 2 interventi in cui il progetto è articolato. Al 31.12.2018 sono stati certificati € 308.908,06.

2. Valorizzazione area esterna ed interna a Palazzo Vitelli a S. Egidio - Il Comune di Città di Castello ha espletato la gara per l'affidamento della progettazione.

3. Recupero funzionale, restauro e allestimento del Teatro di Palazzo presso il Palazzo Comunale - Il Comune di Narni ha espletato la gara per l'affidamento della progettazione

4. Riqualificazione e valorizzazione del Cinema Teatro Turreno - Comune di Perugia

5. Valorizzazione degli spazi espositivi di Palazzo Vallemani e della Rocca Maggiore integrata con le attività culturali del Teatro Metastasio - Comune di Assisi

6. Le stratificazioni dell'arte: percorsi vecchi e nuovi in rete nel sistema museale di Todi - Comune di Todi

7. Sistema culturale cittadino integrato - Comune di Terni

8. Area Interna Sud - Ovest Orvietano

9. Area Interna Nord - Est Umbria

10. Area Interna Valnerina

11. Interventi di valorizzazione del complesso monumentale della Rocca Albornoiana di Spoleto - Comune di Spoleto - Progetto trasferito dal PAR FSC.

12. La Nuova Piazza del Sapere - Biblioteca degli Arconi e Sala gotica - Comune di Perugia - Progetto trasferito dal PAR FSC.

Al 31.12.2018, risulta in corso la progettazione esecutiva e l'aggiudicazione dei lavori per 5 dei suddetti interventi: (i) Valorizzazione area esterna ed interna a Palazzo Vitelli a S. Egidio; ii) Recupero funzionale, restauro e allestimento del Teatro di Palazzo presso il Palazzo Comunale – iii) Riqualificazione e valorizzazione del Cinema Teatro Turreno - Comune di Perugia; iv) Valorizzazione degli spazi espositivi di Palazzo Vallemani e della Rocca Maggiore integrata con le attività culturali del Teatro Metastasio - Comune di Assisi; v) Le stratificazioni dell'arte: percorsi vecchi e nuovi in rete nel sistema museale di Todi - Comune di Todi.

- **Azione 5.3.1 Fruizione e promozione delle risorse culturali e creative**

Sono state avviate le campagne di comunicazione per la promozione delle risorse culturali-naturali e turistiche che riguarderanno sia il mercato nazionale attraverso progetti strategici, che il mercato estero, nei paesi obiettivo, attraverso il rafforzamento delle antenne esistenti e la selezione di nuove antenne. Sviluppo Umbria – società in house -realizzerà le connesse azioni promozionali.

## **ASSE VI SVILUPPO URBANO SOSTENIBILE**

Infine anche per quanto riguarda *l'Asse 6 'Sviluppo urbano sostenibile'*, che ha una dotazione finanziaria pari al 7,5% del programma, si registrano andamenti in linea con la media degli assi del programma considerato che l'attuazione ha richiesto la progettazione integrata che richiede tempi maggiori. Il futuro delle nostre città verrà attuato anche attraverso i progetti di Agenda Urbana che in Umbria dal 2014 ha coinvolto cinque città - Perugia, Terni, Foligno, Città di Castello e Spoleto – le cui amministrazioni hanno avuto un ruolo forte nella programmazione e gestione degli interventi. Nel complesso sono stati stanziati oltre 35 milioni di euro da destinare a interventi per la mobilità, per l'implementazione di servizi digitali, per l'efficientamento energetico e funzionale dei sistemi di illuminazione pubblica, per potenziare il valore degli attrattori culturali e per interventi di carattere sociale, con particolare attenzione al tema dell'innovazione sociale.

Il 2018 è stato un anno fondamentale per l'attuazione dell'**Agenda urbana dell'Umbria**; si tratta infatti del primo anno di piena operatività a regime dell'attuazione per tutte e 5 le città interessate (Perugia, Terni, Foligno, Città di Castello, Spoleto) e, contemporaneamente, l'anno in cui si fa un primo bilancio dell'attuazione stessa, essendo l'anno in cui si misura il primo traguardo di performance, con la verifica a fine anno del conseguimento dei target per la cosiddetta "Riserva di efficacia". I target fissati sono 3, e riguardano il raggiungimento di un certo livello di spesa da parte delle Autorità Urbane, il raggiungimento di un determinato livello di **risparmio energetico** grazie ai progetti di efficientamento dell'illuminazione pubblica, il raggiungimento di un determinato valore nella superficie di interventi realizzati in materia di mobilità sostenibile.

Al 31 dicembre 2018 risultano:

- spese sostenute per **5,726 milioni di euro**, superiori di oltre **315 mila euro** al target,
- 1,62 Gwh, quindi 0,62 Gwh superiori al target,
- 30.739 mq di superficie oggetto di intervento per la mobilità sostenibile, superiore ai 24 mila mq fissati per il target.

Nel 2018, inoltre, è proseguita l'attività di **coordinamento del rafforzamento tecnico-amministrativo delle Autorità urbane**, riferita all'adozione dei Sistemi di gestione e Controllo in

tutti i 5 Comuni, di assistenza tecnica per le attività di immissione dei dati finanziaria e di attuazione, propedeutiche al conseguimento dei target stessi.

In termini di rafforzamento della capacità istituzionale, è stato predisposto e presentato il 29 novembre 2018 lo **Smart City Index regionale**, un indice statistico composto da numerosi indicatori rilevati nelle 5 città dell'Umbria che consente di avere il posizionamento delle stesse rispetto ai vari temi connessi alla presenza di servizi digitali, di interventi di mobilità sostenibile ed in generale nelle materie connesse all'Agenda urbana.

Sempre sul versante del rafforzamento della capacità istituzionale, si è anche avviata l'attività dei **laboratori formativi L.U.C.E.** (Laboratori urbani Crescono esperienze) dedicata all'approfondimento delle capacità di programmazione di tecnici regionali e comunali, che viene attuata nel corso del 2019.

Sul versante procedurale risultano avviati complessivamente n. 23 progetti d'intervento nelle 5 città tra cui l'avvio dei laboratori urbani di capacitazione istituzionale dei tecnici comunali e regionali, per una migliore programmazione ed un utilizzo più efficace ed efficiente delle risorse europee, anche in ottica post 2020.

Segue l'Attuazione degli interventi per i cinque Comuni:

1. Comune di Perugia. Sono state avviate le procedure di gara per l'intervento di illuminazione pubblica e che hanno portato alla conclusione del progetto. Nel 2018 sono state avviate le Azioni 6.4.1 (tutela e la messa in rete del patrimonio culturale); azione 6.1.1 (e- Government ) e azione 6.3.2 ( sistemi di trasporto Intelligenti) le quali sono attualmente in corso di esecuzione.
2. Comune di Terni. Sono conclusi i progetti relativi all'Azione 6.1.1 (ammodernamento dei sistemi informativi) e all'Azione 6.2.1 (illuminazione pubblica). In corso di esecuzione risultano essere i progetti delle Azioni 6.1.1 (erogazione digitale dei servizi PA), 6.2.1 , 6.3.1 (Realizzazione di infrastrutture e nodi di interscambio), 6.4.1.
3. Comune di Foligno. Sono in corso di esecuzione i due progetti dell'Azione 6.2.1 (illuminazione pubblica) e il progetto dell'Azione 6.3.1 (infrastrutture per la mobilità).
4. Comune di Città di Castello. Sono in corso di esecuzione i progetti delle Azioni 6.2.1(illuminazione pubblica) e 6.4.1 (interventi per il patrimonio culturale).
5. Comune di Spoleto. Sono in corso di esecuzione i progetti delle cinque Azioni 6.1.1 (servizi digitali), 6.2.1 (illuminazione pubblica), 6.3.1(infrastrutture per la mobilità), 6.3.2 (Realizzazione di infrastrutture e nodi di interscambio) e 6.4.1 (interventi per il patrimonio culturale).

## **ASSE VIII PREVENZIONE SISMICA E SOSTEGNO ALLA RIPRESA DEI TERRITORI COLPITI DAL TERREMOTO**

**L'Asse 8 Prevenzione sismica e sostegno alla ripresa dei territori colpiti dal terremoto** è stato introdotto e approvato con Decisione C(2017) 7788 del 16/11/2017. La struttura dell'Asse prevede 5 Obiettivi tematici: OT1 Ricerca e sviluppo tecnologico, OT3 Competitività delle PMI, OT4 Economia a basse emissioni di carbonio, OT5 Prevenzione e gestione dei rischi, OT6 Preservare e tutelare l'ambiente e 8 Azioni, previste dall'AdP. Le procedure per l'avvio degli interventi sono state tutte implementate.

Le azioni previste sono:

- **Azione 8.1.1 - Sostegno alla generazione di soluzioni innovative a specifici problemi di rilevanza sociale, anche attraverso l'utilizzo di ambienti di innovazione aperta come i Living Labs.**

In particolare si prevede la realizzazione di un "hub di innovazione" finalizzato a stimolare la creazione di una filiera della produzione e dell'innovazione legata alla canapa e collegata a realtà di innovazione come imprese, università, centri di ricerca e centri di servizio per l'innovazione. Nel 2018 sono state condotte Analisi e verifiche per la stesura del capitolato d'onori per la redazione di uno studio di fattibilità relativo alle modalità attuative dell'Azione. Per il 2019 si prevede la definizione delle componenti di fattibilità tecnico economica e amministrativa per la realizzazione dell'hub di innovazione e attivazione.

- **Azione 8.2.1. – “Supporto allo sviluppo di prodotti e servizi complementari alla valorizzazione di identificati attrattori culturali e naturali del territorio, anche attraverso l'integrazione tra imprese delle filiere culturali, turistiche, sportive, creative e dello spettacolo, e delle filiere dei prodotti tradizionali e tipici”**

Con le DGR n. 1132 e 1133 del 15 ottobre 2018, sono stati approvati i criteri relativi ai bandi per la costruzione e la promo-commercializzazione dei prodotti turistici denominati: “Love in Umbria” e “Umbria Family”. Al 30 giugno 2019 si prevede di effettuare l'espletamento della fase istruttoria, la pubblicazione delle graduatorie e la concessione del contributo.

- **Azione 8.2.2. – “Sostegno al riposizionamento competitivo, alla capacità di adattamento al mercato, all'attrattività per potenziali investitori, dei sistemi imprenditoriali vitali, delimitati territorialmente”:**

L'azione si rivolge alle imprese di piccole e medie dimensioni e si propone di contribuire al miglioramento del quadro economico dell'area colpita dal sisma attraverso innovazioni di prodotto/servizio/processo che puntino ad aumentare la capacità produttiva delle imprese stesse. La selezione dei beneficiari avverrà tramite avvisi pubblici con procedure di selezione valutative, anche a sportello. Si prevede l'emanazione del bando entro giugno 2019.

- **Azione 8.3.1. “Promozione dell’eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smart buildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l’utilizzo di mix tecnologici” e Azione chiave 8.4.1. – “Interventi di microzonazione e di messa in sicurezza sismica degli edifici strategici e rilevanti pubblici ubicati nelle aree maggiormente a rischio”.**

Per quanto riguarda le procedure relative agli Edifici scolastici in data 18 maggio 2018 è stato pubblicato nel Bollettino Ufficiale della Regione Umbria il bando per il “Sostegno di interventi di edilizia scolastica” finanziato con risorse POR FESR Asse 8 (22.500.000,00 €) e Mutui a provvista BEI. I progetti presentati dagli Enti locali riguardano opere di adeguamento e miglioramento sismico ed efficientamento energetico corredati dalle verifiche di vulnerabilità sismica ed hanno ad oggetto gli edifici siti nelle zone sismiche 1 e 2. Il termine per la presentazione delle domande è scaduto il 20 giugno 2018. Attualmente sono stati finanziati 25 edifici scolastici di cui 14 prevedono sia interventi di miglioramento/adeguamento sismico che di efficientamento energetico, 4 solo di efficientamento energetico e 7 solo di adeguamento/miglioramento sismico. Come stabilito nel bando, i progetti ammissibili e non finanziati per esaurimento di tali risorse saranno valutati per poter essere finanziati mediante i mutui a provvista BEI. Entro giugno 2019 si prevede la prosecuzione delle attività di progettazione e, in alcuni casi, l’avvio dei lavori.

Per quanto riguarda le procedure relative agli Altri edifici pubblici con DGR n. 589 del 4 giugno 2018 sono stati approvati gli indirizzi programmatici per la definizione degli interventi da finanziare a valere sulle due azioni interessate (8.3.1 e 8.4.1). In particolare, tale atto, dichiara strategici e rilevanti ai sensi della DGR n. 1700 del 19 marzo 2003 gli immobili oggetto degli interventi di seguito elencati:

- Edificio sede Regione Umbria di via Saffi, Terni. L’importo stimato dell’intervento è di 2.000.000,00 €, di cui 500.000,00 € per l’azione 8.3.1 e 1.500.000,00 € per l’azione 8.4.1.
- Edificio sede Regione Umbria di Piazza Partigiani, Perugia. L’importo stimato dell’intervento è di 4.500.000,00 €, di cui 500.000,00 € per l’azione 8.3.1 e 4.000.000,00 € per l’azione 8.4.1.
- Ospedale San Matteo degli Infermi, di Spoleto, (blocchi 6 e 7). In totale l’intervento impiegherebbe risorse per € 2.840.000,00 (di cui 380.000,00 € per l’azione 8.3.1 e 2.460.000,00 per l’azione 8.4.1.).
- In particolare, con riferimento alle sedi regionali di Piazza Partigiani a Perugia e di Via Saffi a Terni, è stato nominato il RUP con DD n. 7204 del 11 luglio 2018 e con appositi atti del Servizio competente (DD nn. 13779 e 13781 del 18 dicembre 2018) si è proceduto ad affidare l’incarico di redigere due studi di fattibilità tecnica ed economica per valutare, per ciascuno dei due edifici, la praticabilità di interventi di miglioramento sismico da realizzare mediante l’installazione di isolatori sismici, esplorando, altresì, la percorribilità di soluzioni



alternative e i relativi costi. Entro giugno 2019 si prevede l'avvio della fase di progettazione sulla base delle conclusioni dello studio di fattibilità.

Per quanto riguarda le procedure relative alla Basilica di Norcia: L'intervento ha come oggetto la Basilica di San Benedetto di Norcia, gravemente lesionata a seguito degli eventi sismici del 2016 e prevede lo svolgimento di un concorso di progettazione, prodromico ai lavori di consolidamento strutturale della facciata e al generale recupero della struttura. Ne corso del 2018 è stato Redatto il testo di convenzione tra Mibac e Regione Umbria, avente ad oggetto la disciplina delle principali fasi attuative dell'intervento, il riparto dei ruoli tra i soggetti coinvolti e le modalità di finanziamento - dgr 1375 del 26/11/2018: approvazione schema di convenzione. Per il 2019 si prevede la stipula della convenzione tra Mibac e Regione Umbria e la realizzazione delle attività attuative- fase 1 (messa in sicurezza della struttura, cantierizzazione e svolgimento delle indagini preliminari).

- **Azione 8.5.1 – “Interventi per la tutela e la valorizzazione di aree di attrazione naturale di rilevanza strategica (aree protette in ambito terrestre e marino, paesaggi tutelati) tali da consolidare e promuovere processi di sviluppo”.**

L'azione si propone di intervenire sull'ex ferrovia Spoleto Norcia per effettuare il recupero del tratto che collega Casale Volpetti a Serravalle di Norcia,. Sono previsti interventi che vanno dalla ricostruzione di 6 ponti, al consolidamento delle gallerie naturali ed al completo rifacimento di quei tratti nei quali la sede è assente. Nel 2018 si è proceduto alla individuazione diretta del soggetto attuatore. A tal riguardo, la Giunta, con apposita Deliberazione (cfr. DGR n. 975 del 10 settembre 2018), ha disposto la destinazione delle risorse previste per il progetto all'Agenzia Forestale Regionale per la realizzazione dell'intervento di recupero del tratto Casale Volpetti – Serravalle di Norcia. I contratti di appalto relativi ai lavori saranno affidati tramite ricorso alle procedure ordinarie (cfr. art. 36, comma 2, lett. d), D. Lgs. n. 50/2016). Sono in corso di svolgimento una serie di incontri tra Regione, ANAS e Umbria Mobilità (soggetto concessionario e gestore) per risolvere le problematiche di natura tecnica relative all'attuazione dell'intervento ed alla gestione del tracciato. Con DD n. 13851 del 18 dicembre 2018, sono state impegnate tutte le risorse stanziare per l'azione, pari a 3 milioni di euro.

- **Azione 8.6.1 – “Interventi per la tutela, la valorizzazione e la messa in rete del patrimonio culturale, materiale e immateriale, nelle aree di attrazione di rilevanza strategica tale da consolidare e promuovere processi di sviluppo”.**

L'azione mira a realizzare opere infrastrutturali che possano migliorare e potenziare la fruizione di centri storico-culturali e religiosi, localizzati nei comuni del cratere. E' stato già individuato un intervento che riguarda l'accessibilità al “sito culturale-religioso” di Cascia. L'affidamento dei contratti di appalto relativi ai lavori avverrà tramite ricorso alle procedure ordinarie (cfr. art. 36, comma 2, lett. d), D. Lgs. n. 50/2016).

Si stanno svolgendo incontri tra Regione Umbria e i Comuni interessati, potenziali soggetti attuatori, per effettuare approfondimenti tecnici riguardanti natura e modalità di realizzazione degli interventi. Al 30 giugno 2019 si stima la approvazione del programma degli interventi e l'avvio delle attività propedeutiche all'inizio della fase di progettazione.

- **Azione 8.7.1 – “Sostegno alla fruizione integrata delle risorse culturali e naturali e alla promozione delle destinazioni turistiche”.**

L'azione, finalizzata a migliorare la fruizione del patrimonio culturale ed ambientale della Regione, contempla una serie di interventi volti a promuovere il rilancio turistico del territorio regionale e, in particolare, delle zone colpite dal sisma. Nel marzo 2018 (cfr. DGR n. 248 del 19 marzo 2018), ha preso avvio la Campagna di comunicazione 2018. Nel 2019 proseguiranno le attività connesse alle campagna di promozione autunno inverno 2018 seguite dalla pianificazione dell'attività di promozione per l'anno 2019 e dall'avvio della Campagna Primavera 2019.

**L'Asse 7 Assistenza tecnica** è l'asse che per sua natura è stato avviato sin dall'approvazione del programma, impegnando quasi la metà delle risorse a disposizione e attestando 1/5 delle risorse assegnate. Nell'ambito dell'Asse Assistenza Tecnica sono state Ripartite le risorse per azione/intervento - Deliberazione della Giunta regionale n. 6995 del 02/10/2015.

Una quota delle risorse è stata attribuita alle Autorità urbane (Deliberazione della Giunta regionale n. 641 del 21/05/2015). Sempre per le Autorità urbane, con D.G.R. n. 356 del 03 Aprile 2017 è stato ripartito il budget finanziario relativo all'Assistenza tecnica rivolto alla strategia di Comunicazione unitaria di cui alla DGR 879/2016 (istituzione gruppo di lavoro che avrebbe predisposto la Strategia di comunicazione dell'Agenda urbana e il relativo Piano annuale). Sono state approvate le Strategie di Comunicazione dei Comuni di Agenda urbana per i Comuni di Perugia, di Terni, di Città di Castello, Spoleto e Foligno.

Nello specifico sono state attuate le seguenti attività:

#### **7.1.1 Assistenza Tecnica**

- Proseguono le attività del servizio di assistenza tecnica del Programma Operativo Regionale (POR) del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) 2014 – 2020 Regione Umbria, sottoscritto il contratto in data 29/08/2016, tra Regione e E&Y Advisory, per un importo di euro 698.080,00.
- Risultano in corso le ulteriori attività di assistenza tecnica per gli Organismi intermedi individuati nel Programma. Risultano impegnate tutte le risorse a favore degli Organismi intermedi per l'Agenda Urbana e per l'ITI Trasimeno.
- Nuova evoluzione del Sistema Informativo SMG 2014-2020.

#### **7.1.2 Valutazione**

- Nel 2018 si è proceduto con l'aggiudicazione della gara per la valutazione del POR FESR 2014-2020, attualmente in fase di stipula contrattuale. Impegno finale per 449.083,22, spesa prevista per 2019 €128.548,81
- Al 31.1.2.2018 sono state concluse e liquidate le valutazioni relative agli (i)strumenti finanziari (VEXA); ii) utilizzo degli strumenti finanziari per interventi di efficientamento energetico; iii) Valutazione sull'ammissibilità delle spese per strumenti finanziari.

### **7.2.1 Informazione e Pubblicità (Strategia di comunicazione)**

Le attività di informazione e pubblicità previste nell'ambito della Strategia di Comunicazione sono state avviate e in corso di realizzazione (per dettagli sulle attività si rimanda al paragrafo "Informazioni sull'attività di comunicazione").

### **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**

I principi di cui all'art. 7 del Reg. UE n. 1303/2013 sulla parità fra uomini e donne e la non discriminazione sono stati introdotti tra i Criteri di selezione delle operazioni approvati dal Comitato di sorveglianza. Tali principi sono stati concretamente implementati in fase di attuazione del POR FESR 2014 nell'emanazione dei bandi.

In particolare, nel 2018 l'AdG ha richiamato l'importanza del rispetto del principio di mainstreaming di genere nell'emanazione dei bandi sottolineando l'opportunità di attribuire punteggi premiali a quei progetti che favoriscono la promozione dell'occupazione femminile, la promozione delle imprese femminili oppure ai progetti che sostengono il miglioramento dell'accessibilità al mercato del lavoro.

Al 31 dicembre 2018 nell'ambito dell'**Asse 1 - Ricerca e Innovazione** i bandi che contengono criteri di valutazione volti a valutare il rispetto del principio di mainstreaming di genere sono: per l'**az.1.1.1** l' "Avviso a sportello per l'Innovazione digitale 2016" e l'"Avviso per Interventi delle PMI per l'innovazione 2017". Entrambi gli avvisi prevedono una maggiorazione di 2 punti percentuali nella valutazione dei progetti che presentano attenzione al rispetto del mainstreaming di genere. Il nuovo "Avviso a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo" emanato nel 2018 prevede una maggiorazione di 4 punti. Nell'ambito **dell'Az.1.2.2** si riporta il "Bando a sostegno di progetti complessi di R&S".

Nell'ambito dell'**Asse 3- Competitività PMI** i bandi che hanno introdotto il criterio valutativo relativo al rispetto del mainstreaming sono: per l'**Az. 3.2.1** "Bando per la creazione di reti di imprese culturali e/o creative 2017"; l' "Avviso per supporto allo sviluppo di prodotti e servizi complementari alla valorizzazione di identificati attrattori". Per l'**Az 3.2.2** i Bandi per la costruzione e la promo-commercializzazione dei prodotti turistici "Umbria Charme. 2016"; "Umbria Family 2018" e "Love in Umbria 2018". Per l'**Az 3.3.1** l'"Avviso pubblico voucher per servizi consulenziali 2018" del 2018 prevede una maggiorazione di 1 punto nella valutazione delle domande che

presentano aspetti volti a promuovere la parità fra uomini e donne e prevenire la discriminazione. Per quanto riguarda i bandi emanati nell'ambito dell'**Az. 3.4.1** si evidenziano: il "Bando a Sostegno dei progetti di innovazione aziendale 2015" e l'"Avviso per i progetti di filiera" che favoriscono la promozione dell'occupazione femminile. Inoltre l'"Avviso a sostegno degli investimenti innovativi 2018" prevede una maggiorazione di due punti se il progetto è presentato da una impresa a prevalente conduzione femminile. Per l'**Az. 3.5.1**. l'"Avviso per Azioni innovative di welfare territoriale 2018" prevede punteggi aggiuntivi per i progetti che promuovono la parità di genere e non discriminazione. Nell'ambito dell'Asse **IV Energia sostenibile** si evidenziano i bandi emanati nell'**Az 4.1.1** in particolare gli avvisi per l'efficienza energetica e al risparmio energetico.

### **11.3. Sviluppo sostenibile**

In coerenza con gli indirizzi di EU 2020, il PO riserva il 43% della dotazione finanziaria agli obiettivi tematici 4, 5 e 6. L'obiettivo 5 è stato introdotto con l'Asse 8 "Terremoto" in seguito agli eventi sismici che hanno colpito l'Umbria.

I principi sullo sviluppo sostenibile sono stati introdotti tra i principi guida per la selezione delle operazioni e ripresi nei Criteri di selezione delle operazioni del PO approvati dal CdS.

Per le azioni attuate al 31 dicembre, nell'ambito degli Assi 1 e 3, a selezione delle operazioni ha preso in considerazione il criterio della promozione alla lotta al cambiamento climatico e il principio dello sviluppo sostenibile. In particolare:

- Nelle azioni 1.1.1 (Bando Progetti di ricerca e innovazione) e 1.2.2 (Bando Progetti complessi di R&S) è previsto obbligo per i beneficiari di rispettare le normative in materia di tutela ambientale.
- Nell'azione 3.1.1 (Avviso pubblico per la realizzazione di Interventi di sostegno alle aree territoriali colpite da crisi) l'impatto in termini di sostenibilità ambientale e di tutela ambientale (certificazione ambientale o riduzione delle emissioni) è utilizzato come criterio di valutazione nei 2 bandi emananti.
- Azione 3.4.1. (3 Bandi per Progetti di innovazione aziendale ). I bandi prevedevano l'attribuzione di un punto qualora l'impresa realizzi un investimento con un impatto positivo ai fini della sostenibilità ambientale (certificazione ambientale o riduzione delle emissioni).

Nell'ambito dell'Asse 4 "si evidenzia:

- per l'azione 4.1.1 ( 2 bandi per il sostegno agli investimenti delle imprese per l'efficienza energetica e l'utilizzo delle fonti di energia rinnovabile) i bandi prevedono un "indice di intervento" dato dal rapporto tra risparmio energetico e costo intervento nonché una premialità per la certificazione ambientale.
- per l'azione 4.2.1 (2 bandi per diagnosi energetiche e interventi di efficientamento energetico degli edifici pubblici) è valutata la capacità del progetto di diminuire i consumi di energia e la "Qualità della proposta" considerando il rapporto tra investimenti e riduzione dei consumi energetici.

L'asse 5 attua interventi finalizzati a tutelare le aree di attrazione naturale. In particolare tra i criteri di selezione si cita la capacità del progetto di favorire lo sviluppo sostenibile dei siti Natura 2000, Aree naturali e la valutazione in termini di impatto ambientale e eco sostenibilità dei progetti (Azioni 5.1.1 e 5.2.1).

L'Asse 6 attraverso la realizzazione di interventi di illuminazione pubblica ed interventi di mobilità sostenibile adotta criteri per la selezione delle operazioni che tengono in considerazione la capacità del progetto di diminuire i consumi di energia elettrica della PA e di promuovere la mobilità sostenibile, il risparmio energetico e la riduzione delle emissioni di gas serra.

L'Asse 8 ha introdotto l'OT 5 Prevenzione e gestione dei rischi attraverso l'introduzione dell'azione di messa in sicurezza sismica degli edifici pubblici in combinazione con l'efficientamento degli stessi. Nel 2018 è stato pubblicato il bando per il "Sostegno di interventi di edilizia scolastica" e sono stati finanziati 25 edifici. Tra i criteri di selezione vi è la "Capacità del progetto di contribuire alla diminuzione dei consumi di energia primaria da parte della PA" e la "Capacità del progetto di contribuire alla messa in sicurezza sismica del patrimonio edilizio pubblico" che sostengono pienamente i principi di sviluppo sostenibile.

#### 11.4. Rendicontazione sul sostegno utilizzato per gli obiettivi connessi ai cambiamenti climatici

Asse prioritario	Importo del sostegno da usare per obiettivi in materia di cambiamento climatico (in EUR)	Proporzione del sostegno totale dell'Unione al programma operativo (%)
4	6.607.606,97	23,62%
5	588.400,00	3,27%
6	3.370.102,86	21,87%
<b>Totale</b>	<b>10.566.109,83</b>	<b>5,13%</b>

#### 11.5 Ruolo dei partner nell'attuazione del programma

La Regione Umbria, anche in accordo con quanto stabilito dal Codice europeo di condotta sul partenariato nell'ambito dei Fondi strutturali e di investimento europei, ha coinvolto tutti i portatori d'interesse fin dalla definizione delle priorità strategiche per il periodo di programmazione 2014-2020, attraverso una puntuale attività di informazione e concertazione.

Prima di tutto l'impegno del partenariato si esplica con la partecipazione al Comitato di Sorveglianza (CdS) unico per il PO FESR e PO FSE 2014-2020. Tra i Documenti approvati in tale sede si ricordano: "Metodologia e Criteri di selezione del POR FESR 2014-2020"; Strategia di

Comunicazione”; Relazione di Attuazione annuale ; Piano annuale delle attività di comunicazione. Nel 2018 oltre alla partecipazione al Comitato di Sorveglianza, il partenariato è stato inoltre coinvolto in una ulteriore procedura scritta di consultazione per l’approvazione delle modifiche al POR FESR 2014-2020 che hanno riguardato i criteri di selezione dell’Asse 8 “Prevenzione sismica e sostegno alla ripresa post terremoto”.

Il coinvolgimento degli attori territoriali rappresenta una delle condizioni per assicurare che le attività del Programma abbiano una ricaduta positiva sul territorio in termini di informazione e comunicazione. I bandi/avvisi emanati nell’ambito degli Assi I, Asse III e Asse IV, sia nella fase antecedente sia nella fase post la pubblicazione sono stati sottoposti ad attività di informazione con il partenariato allargato (Autonomie locali, Unioncamere e Camere di Commercio, Organizzazioni di categoria economico-sociale, ARPA, ecc..). In fase di presentazione delle domande è stata effettuata una capillare opera di informazione e assistenza con incontri sul territorio presso Comuni, Associazioni al fine di garantire la più ampia conoscenza alle imprese/enti pubblici delle possibilità di finanziamento.

Nel corso del 2018 l’amministrazione regionale ha attivato un nuovo strumento di concertazione e consultazione con il partenariato economico e sociale denominato **“Umbria 4.0 – Cantiere per l’innovazione, il lavoro e lo sviluppo”**. Umbria 4.0 viene utilizzato per favorire il confronto con gli stakeholder regionali su alcune tematiche specifiche per la elaborazione delle politiche regionali. Tra queste rientrano anche quelle relative agli strumenti di programmazione delle risorse europee 2014-2020 (Quadro strategico Regionale 2014-2020; POR FESR, FSE e PSR). L’obiettivo sarà quello di elaborare indirizzi per una migliore finalizzazione di tali strumenti e condividere orientamenti per la proposta operativa della nuova programmazione 2021-2017

Infine, per quanto riguarda la Strategia per la specializzazione intelligente RIS3 l’Amministrazione regionale ha continuato a sostenere il processo di scoperta imprenditoriale per favorire aggregazioni e scambi di esperienze con i gli stakeholder locali al fine di individuare nuove necessità o fabbisogni del territorio che sono poi stati tenuti in considerazione nell’aggiornamento del documento strategico. In particolare, nel periodo che va dall’Ottobre 2016 al Dicembre 2018 sono stati organizzati incontri diretti con le imprese più significative del territorio regionale (Working Group tematici) e incontri dello Steering Group. I partecipanti tra cui anche imprenditori hanno considerato la partecipazione ai lavori del gruppo un’ottima opportunità per poter interloquire direttamente con l’amministrazione e con gli altri stakeholder presenti.

## **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**

Il Piano unitario di valutazione regionale 2014-2020 è stato adottato con la DGR n. 1496 del 14 dicembre 2015; successivamente il Piano è stato integrato da singole schede descrittive per ciascuna delle valutazioni previste e adottato nuovamente nella versione integrata con la DGR n. 121 del 15 febbraio 2016.

A partire dal 2016 sono intervenuti diversi fattori che hanno influito nello svolgimento delle attività di valutazione. In primo luogo, le risorse nazionali vincolate assegnate ai Nuclei di valutazione istituiti ai sensi della l. 144/1999 sono diminuite nel tempo, sia in valore assoluto, che nella quota da attribuire alle Regioni. In secondo luogo, ci sono state le riprogrammazioni dei programmi operativi regionali del FESR e del FSE - in particolar modo quelle successive all'evento sismico che ha colpito l'Umbria e le regioni del centro Italia nel 2016 - che hanno modificato notevolmente la struttura e la dotazione finanziaria iniziale dei programmi operativi regionali.

Alla luce di tali modifiche, il Piano unitario di valutazione è stato aggiornato a fine dicembre 2018, facendo il punto sulle valutazioni già avviate e realizzate nel periodo 2016-2018, integrando laddove necessario le schede descrittive allegate al Piano stesso, e dando mandato al Responsabile regionale del Piano di Valutazione di adottare le eventuali modifiche e integrazioni al Piano unitario di valutazione regionale, emerse a seguito di una ricognizione delle nuove istanze valutative che vede il coinvolgimento del Nucleo regionale di valutazione e verifica degli investimenti con il coinvolgimento del partenariato istituzionale ed economico e sociale e degli altri attori rilevanti che rappresentano interessi collettivi regionali.

Richiamando quanto esposto nel precedente paragrafo 4 circa l'affidamento del servizio di valutazione relativo a programmi e azioni cofinanziati dal POR FESR 2007-2013 e 2014-2020 conclusosi a novembre 2018, che vedrà la realizzazione di gran parte delle valutazioni previste dal Piano unitario, a fine 2018 risultano concluse le seguenti valutazioni:

- valutazione Ex-Ante sull'utilizzo di Strumenti Finanziari all'interno del Programma Operativo FESR 2014- 2020 della Regione Umbria, di cui all'art. 37 del Reg. (Ue) N. 1303/2013 – dicembre 2015
- studio che analizza le diverse modalità di attuazione degli strumenti finanziari destinati a favorire l'efficienza energetica negli edifici pubblici e/o strutture pubbliche – agosto 2016
- valutazione di impatto controfattuale del progetto Work Experience Laureati e Laureate – WELL – giugno 2016 (versione in italiano) / agosto 2016 (versione in inglese)

- valutazione del posizionamento del sistema produttivo regionale. POR FESR 2014-2020. Obiettivo tematico 1 - Ricerca e sviluppo tecnologico / Obiettivo tematico 3 - Competitività delle PMI – aprile 2018
- valutazione dei progetti “SMART” – percorsi formativi a supporto della specializzazione intelligente e dell’innovazione del sistema produttivo regionale” – giugno 2018
- valutazione degli interventi finalizzati all’inclusione sociale e lavorativa di persone in esecuzione penale esterna – settembre 2018
- stato di attuazione del Piano di rafforzamento amministrativo della Regione Umbria – I fase – maggio 2018

La Valutazione riguardante anche il POR FESR è relativa al posizionamento del sistema produttivo regionale conclusa a maggio 2018, di cui si rimanda per la trattazione al paragrafo 4.

Dalla valutazione è emerso che:

- il buon posizionamento della Regione Umbria per quanto riguarda gli Obiettivi 1.3 e soprattutto 1.2, grazie in particolare alla rilevante quota di risorse pubbliche destinate al sostegno delle attività di ricerca e sviluppo, ai network stabiliti tra le imprese e alle collaborazioni pubblico-privato. Ciò ha confermato le scelte strategiche e programmatiche della regione per l’area della ricerca, sviluppo e innovazione.
- l’analisi effettuata attraverso gli indicatori sintetici per ciascun Obiettivo specifico dell’OT 3 rileva che le maggiori criticità nel posizionamento della regione Umbria possono essere riscontrate per gli Obiettivi specifici 3.2, 3.5 e 3.3. Nel caso dell’Obiettivo specifico 3.2, che prende in considerazione indicatori relativi esclusivamente al settore turistico, come indicato nel POR FESR 2014-2020 della regione Umbria, si ha una situazione fortemente deficitaria rispetto a quanto osservabile nelle altre regioni del Centro-nord, in particolare riguardo alla capacità del sistema regionale di sviluppare una tipologia di turismo ad alto valore aggiunto. Per l’Obiettivo specifico 3.5 si riscontra che le attività non profit, pur mediamente diffuse nel territorio, rivestono ancora scarsa rilevanza soprattutto da un punto di vista occupazionale, mentre potrebbero essere una leva importante di sviluppo. Per quanto riguarda l’Obiettivo specifico 3.3, la performance piuttosto negativa dell’Umbria rispetto alle altre regioni del Centro-nord è dovuta, in particolare, alla scarsa propensione all’export nei settori economici caratterizzati da una domanda più dinamica (che d’altronde non caratterizzano particolarmente il territorio umbro). Per quanto riguarda l’Obiettivo 3.4 “Rilancio della propensione agli investimenti del sistema produttivo” la situazione non appare ancora adeguata ai fabbisogni del territorio, a causa dei livelli di produttività relativamente molto bassi che si registrano nei diversi settori economici, dovuti anche alla preponderante presenza di settori tradizionali e caratterizzati da minore dinamismo. Inoltre, i bassi livelli degli investimenti privati sul PIL e della spesa media delle imprese per l’innovazione contribuiscono alla deficitaria posizione relativa



dell'Umbria e fanno sì che tale obiettivo specifico rivesta una primaria rilevanza nell'ambito delle politiche a sostegno della ripresa economica regionale.

Infine si segnala l'avvio della valutazione delle attività di internazionalizzazione a favore delle imprese.

Tabella – Sintesi Progressi nell'attuazione del piano di valutazione e seguito dato alle risultanze delle valutazioni

Status	Name	Fund	Year of finalizing evaluation	Type of evaluation	Thematic objective	Topic	Findings (in case of executed)	Follow up (in case of executed)
Concluso	Posizionamento del sistema produttivo regionale	Regionali	2018	impatto	OT 1,3	Il Rapporto analizza l'attualità delle analisi che hanno guidato l'Amministrazione nelle sue scelte programmatiche, attraverso un esame del posizionamento competitivo dell'economia regionale a partire dagli effetti che la crisi economica ha esercitato sulla struttura produttiva e sul modello di sviluppo regionale, con un focus particolare sulle attività di ricerca e sviluppo tecnologico e sulla competitività delle piccole e medie imprese	Buon posizionamento della Regione Umbria per quanto riguarda gli Obiettivi Specifici 1.3 e soprattutto 1.2 dell'Asse 1. Maggiore criticità nel posizionamento della regione Umbria per gli Obiettivi specifici 3.2, 3.5 e 3.3 dell'Asse 3 e necessità di mantenere le politiche a sostegno della ripresa economica.	O.S. 3.2 : sono stati emanati Bandi sul turismo di nicchia che hanno l'obiettivo di produrre valore aggiunto al settore turismo. O.S. 3.3 : Sono stati emanati molti bandi a sostegno dell'internazionalizzazione delle imprese. E' bene ricordare che questo strumento non era previsto nella precedente programmazione 2007-2013 O.S. 3.4 : Il programma ha messo a disposizione strumenti in diverse forme a sostegno degli investimenti produttivi innovativi O.S. 3.5 : Il Bando per l'economia sociale è stato avviato nel corso del 2018. Infine, la valutazione rappresenta la base di partenza per la revisione della RIS3 Umbria per l'attuale programmazione, nonché per l'elaborazione della strategia di specializzazione intelligente delle nuova programmazione
Avviato	Valutazione delle attività di internazionalizzazione a favore delle imprese	Regionali	2019	impatto	OT 3	La valutazione ha ad oggetto i progetti di promozione dell'export destinati a imprese e/o associazioni di imprese, volti	-	

						a valorizzare il potenziale di sviluppo di imprese regionali, sia attraverso modalità tradizionali che attraverso modalità innovative.		
Esecuzione	Stato di attuazione del Piano di rafforzamento amministrativo della Regione Umbria – I fase.	FESR	2018	Process	AT	Monitoraggio dell'attuazione del PRA – I fase e definizione delle proposte di interventi attivabili per la fase 2	La prima fase del Piano regionale di Rafforzamento Amministrativo si è conclusa nei primi mesi del 2018. La conclusione della procedura di reclutamento del personale a tempo determinato (94 unità) ha consentito di supportare strutturalmente e operativamente i Servizi coinvolti nella gestione dei fondi strutturali: Por FESR, Por FSE e PSR. Inoltre sono stati recuperati alcuni ritardi nell'esecuzione del piano formativo integrato, realizzato avvalendosi del soggetto in house Consorzio SUAP – Scuola Umbra di Amministrazione Pubblica	Dal monitoraggio dello stato di attuazione e dall'autovalutazione sono emerse delle proposte, in termini di: <ul style="list-style-type: none"> <li>• interventi attivabili (estendendo le prassi di semplificazione, già ampiamente utilizzate nel FSE, al FESR, centralizzando alcune funzioni trasversali e migliorando il governo della spesa);</li> <li>• set di indicatori;</li> <li>• attività di trasparenza, informazione e comunicazione del PRA;</li> <li>• sistemi di aggiornamento, verifica e controllo interno del PRA;</li> <li>• governance e meccanismi di sostituzione/vicariato.</li> </ul>
Esecuzione	Valutazione della RIS3	FESR	2019	Mixed	01 02 03	La RIS3, nella visione della Regione Umbria, individua i settori su cui concentrare le risorse per il sostegno e la promozione della ricerca e		

						<p>innovazione verso gli ambiti più promettenti per il miglioramento del sistema imprenditoriale regionale.</p> <p>La valutazione si pone l'obiettivo di verificare la coerenza e validità della RIS3</p>		
Esecuzione	Valutazioni di progetti di sviluppo territoriali.	FESR	2020	Mixed	02 03 04 06	<p>La valutazione verterà sul raggiungimento degli obiettivi specifici delle seguenti strategie di sviluppo con valenza territoriale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lo sviluppo urbano (programma che prende il nome di Agenda Urbana);</li> <li>• le Aree Interne;</li> <li>• gli Investimenti Territoriali Integrati.</li> </ul>		
Esecuzione	Valutazione del Piano di Comunicazione	FESR	2019	Mixed	01 02 03 04 05 06	<p>La valutazione si pone l'obiettivo di misurare l'efficacia della strategia di nella diffusione e nella conoscenza degli strumenti e delle opportunità di sviluppo cofinanziate dai fondi europei.</p>		
Esecuzione	Valutazione ex post del POR FESR 2007-2013	FESR	2019	impatto		<p>La valutazione si pone di misurare il raggiungimento degli obiettivi e dell'impatto del programma</p>		
Esecuzione	Valutazione in itinere del POR FESR 14-20	FESR	2019	impatto	01 02 03 04 05 06	<p>La valutazione intende verificare il raggiungimento dei risultati a metà periodo di attuazione</p>		

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

Di seguito si illustrano le principali attività di informazione e pubblicità realizzate al 31 dicembre 2018, suddivise a seconda delle modalità operative.

Per quanto riguarda la **modalità orizzontale**, cioè l'utilizzo di strumenti che interessano tutti gli Assi del Programma e che riguardano azioni volte dare visibilità agli interventi, si evidenziano le seguenti attività:

- ✓ **Elenco delle operazioni:** disponibile sul canale POR FESR regionale
- ✓ **Attività informativa principale dell'anno 2018:** Festival internazionale del giornalismo #IJF2018: i ragazzi raccontano il POR FESR Umbria, Teatro della Sapienza (Perugia), 12 aprile 2018
- ✓ **Convegni regionali** "Presentazione del Rapporto di valutazione del posizionamento del sistema produttivo regionale", Salone d'Onore, Palazzo Donini il 18 maggio 2018
- ✓ **Workshop locali:**
  - 1 workshop "Dialogo con i cittadini" 13 marzo 2018, Sala Brugnoli di Palazzo Cesaroni (evento AICCRE);
  - Evento lancio campagna di comunicazione #STAVOLTAVOTO, 16 novembre 2018, Perugia;
  - Workshop "Comunità, cultura e solidarietà: il cuore d'europa", 29 novembre 2018 (Perugia)
- ✓ **Help desk:** servizio attivato tramite e-mail ( 7 email evase)
- ✓ **Video informativi:** n. 15 video realizzati e pubblicati sul Canale Youtube POR FESR UMBRIA
- ✓ **Sito web** regionale costantemente aggiornato
- ✓ **Comunicati stampa periodici e conferenze stampa** elaborati in ogni occasione di ogni evento
- ✓ **Partecipazione a reti di scambio (INFORM e rete nazionale comunicatori) e a workshop organizzati:**
  - Incontro responsabili comunicazione POR FESR, Napoli, 15-16 febbraio 2018;
  - Incontro responsabili comunicazione POR FESR, Firenze, 24 ottobre 2018
- ✓ **Coinvolgimento degli Europe Direct del territorio in occasione dei principali eventi** tra cui gli Incontri per Campagna Europe in my Region -gennaio 2018 e 15 maggio 2018 presso Villa romana di Spello)

Per quanto riguarda la **modalità dedicata**, ovvero l'utilizzo di strumenti declinati secondo gli Assi del PO, mirati a specifici target sono state realizzate le seguenti attività:

- ✓ **Seminari tematici per priorità di intervento e per territorio:**
  - "Partecipazione a gruppo tecnico sulle politiche di genere - LR 14/2016 24 gennaio 2018;
  - Seminario di aggiornamento su appalti pubblici (EY) 20 aprile 2018
  - Seminario su aiuti di Stato (EY) 26 settembre 2018
  - Seminario su Regolamento Omnibus (EY) 30 ottobre 2018

- Seminario su Proposte della Politica di coesione post 2020 (EY) 16 dicembre 2018
- ✓ **Eventi tematici di rilievo** “Infoday nazionale Interreg 3 maggio 2018, Assisi
- ✓ **Video tutorial:** n.2 video ( n. 1 video Accesso Unico – n. 1 video Digipass)
- ✓ **Analisi dei progetti realizzati con il PO FESR da parte delle scuole o delle Università** n. 8 progetti di monitoraggio civico
- ✓ **Video di best practices di interventi** realizzati secondo la tecnica “story telling”: n. 8 video (realizzati nell’ambito del concorso “Investiamo nel vostro futuro”)
- ✓ **Materiali informativi** : Aggiornamento dei materiali informativi per i beneficiari e i Responsabili di Azione

### **13. AZIONI ATTUATE PER OTTEMPERARE ALLE CONDIZIONALITÀ EX ANTE**

Non pertinente.

## 14. INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI CHE POSSONO ESSERE AGGIUNTE, A SECONDA DEL CONTENUTO E DEGLI OBIETTIVI DEL PROGRAMMA OPERATIVO

### 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

All'interno del POR si è attivata un'importante partita legata alla dimensione dello sviluppo territoriale e del rapporto tra la regione ed il sistema delle autonomie locali. Essa si articola nell'attuazione dell'Agenda urbana dell'Umbria (che riguarda le città di Perugia, Terni, Foligno, Città di Castello e Spoleto chiamate a definire una propria politica di sviluppo urbano integrato, in coerenza con i contenuti declinati all'interno dei PO FESR e FSE 2014-2020), della Strategia delle Aree Interne e dell'ITI.

**L'Agenda urbana** prevede la modernizzazione dei servizi urbani per i residenti e gli utilizzatori delle città attraverso l'utilizzo di servizi digitali nell'ottica delle smart-cities, la mobilità sostenibile, il risparmio energetico. Le risorse ammontano a 35,0 MEURO. Gli interventi sono attuati con un Asse del PO FESR appositamente dedicato allo sviluppo urbano e con il PO FSE (inclusione sociale).

La strategia delle **Aree interne (SNAI)** si attua attraverso una combinazione di azioni di rafforzamento dei servizi essenziali di cittadinanza quali sanità, trasporti ed istruzione (finanziate con le risorse nazionali delle leggi di stabilità per un importo di 3,74 MEURO per ciascuna area) e con azioni per lo sviluppo locale da finanziare con risorse UE a valere sul FSE, sul FESR, sul FEASR. Le risorse complessive ammontano a circa 22 MEURO, pari al 1,5% del valore dei POR e riguardano tre diverse Aree prototipo ove sperimentare la SNAI:

Per **l'area Sud Ovest Orvietano** in data 6/2/2018 è stato sottoscritto l'APQ e dunque si sono avviati gli interventi. Sono stati emanati bandi per la selezione degli interventi e sono state definite diverse graduatorie di ammissibilità, mentre altre sono in fase istruttoria. Inoltre si sono avviate le progettazioni degli interventi individuati direttamente dai programmi regionali.

Per **l'area Nord-Est Umbria** nell'ambito delle attività propedeutiche alla sottoscrizione dell'APQ (prevista per i primi mesi del 2019), è stata stipulata dalle parti (in data 13 novembre 2018) la convenzione che regola i rapporti tra Regione e Comune capofila dell'area al fine di supportare la piena attuazione delle azioni individuate.

Per **l'area Valnerina** nel corso del 2018 è stata elaborata una prima versione del documento "Preliminare rafforzato di Strategia" per le aree interne del cratere sismico che è stato presentato durante il FOCUS2 tenutosi il 31 ottobre a Norcia.

Per quanto riguarda l'**Investimento territoriale Integrato (ITI)** esso è stato utilizzato per il "Progetto integrato d'area del bacino del Trasimeno", che riguarda i Comuni di Castiglione del Lago, Città della Pieve, Magione, Paciano, Panicale, Passignano sul Trasimeno, Piegaro e Tuoro sul Trasimeno utilizzando le risorse finanziarie nell'ambito dei POR per un totale di 15 MEURO, di cui 5,5 MEURO a carico del PO FESR, 2,0 MEURO a carico del POR FSE e 7,5 MEURO a carico del PSR. La nuova collaborazione per l'ITI Trasimeno ha dato un forte impulso alla volontà associativa degli 8 Comuni che il 12 luglio 2016 hanno costituito l'Unione dei Comuni del Trasimeno. Dopo la sottoscrizione della Convenzione tra la Regione Umbria e l'Unione dei Comuni del Trasimeno avvenuta il 21 luglio 2017, si è dato avvio concreto agli interventi, in particolare il Comune di Passignano ha esperito i procedimenti di appalto, ha affidato i lavori ed ha avviato i cantieri per i due progetti di sua competenza che riguardano la tutela e la valorizzazione dei beni ambientali.

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

Nel corso dell'annualità 2018 la Regione Umbria ha dato avvio alla seconda fase di attuazione del PRA (PRA 2.0), approvato con D.G.R. n. 891 del 02/08/2018, all'interno del quale sono state programmate una serie di attività in coerenza con i risultati forniti dall'analisi di *Selfassessment* e dal monitoraggio della prima fase, nonché definiti nuovi interventi.

Il PRA 2.0 è fondato sui seguenti **obiettivi di miglioramento**:

1. semplificare il processo di attuazione dei PO rendendo maggiormente omogenee le procedure, anche attraverso la standardizzazione di bandi e avvisi;
2. razionalizzare le funzioni dei Servizi Responsabili di Azione (RdA) al fine di ridurre sia i tempi della messa a disposizione delle risorse finanziarie sia i tempi dei pagamenti grazie al rafforzamento di alcune funzioni trasversali che oggi gravano interamente sui singoli Servizi, come per esempio i controlli in loco.
3. prevenire il rischio di ritardi legato all'inesperienza dei Comuni nel ruolo di OI al fine di recuperare i ritardi iniziali della programmazione territoriale. La fase programmatica, sebbene con tempi molto lunghi, è stata completata e, pertanto, serve ora garantire standard minimi di efficienza in tutte le fasi delle procedure decentralizzate agli Organismi Intermedi e nell'attuazione dei singoli interventi di cui sono beneficiari i Comuni associati.

Le macro aree di intervento declinate all'interno del PRA sono:

- 1) Interventi di semplificazione legislativa e procedurale;
- 2) Interventi sul personale
- 3) Interventi sulle funzioni trasversali e gli strumenti comuni

In particolare, il monitoraggio delle attività portate avanti nel corso del 2018 ha restituito dei risultati sugli **interventi di semplificazione legislativa e procedurale attraverso l'estensione dell'utilizzo delle opzioni di costo semplificato previste dalla regolamentazione comunitaria**. Infatti è stata avviata un'approfondita analisi dell'evoluzione normativa in materia di



semplificazione dei costi dei fondi SIE e identificazione delle opportunità per l'applicazione delle OSC, che ha restituito un quadro di riferimento importante utile ai fini delle valutazioni sulle novità introdotte dalla normativa in questione. In particolare con D.D. n. 7480 del 17/07/2018 è stata approvata l'adesione alla metodologia di calcolo per l'applicazione delle tabelle dei costi standard unitari per la rendicontazione delle spese del personale dei progetti di ricerca e sviluppo sperimentale finanziati dal POR Umbria FESR 2014 – 2020, derivante dal Decreto Interministeriale (MISE/MIUR) n. 116 del 24 gennaio 2018.

Inoltre in data 17/12/2018 si è tenuto un primo incontro con i Responsabili dell'asse I al fine di applicare opzioni di semplificazione, muovendo dai costi standard utilizzati in ambito FSE. Durante il suddetto incontro è emerso che molte procedure, potenzialmente interessate dai OCS, sono in avanzata fase di attuazione.

Pertanto si è proposto di identificare un bando pilota i che contempla l'utilizzo di sistemi di rendicontazione a costi standard, al fine di conoscere quale impatto tale nuova procedura di rendicontazione è in grado di generare, al fine di valutarne la sua replicabilità anche ad altre fattispecie. A tal fine appare utile l'attivazione di interventi formativi sulla materia, anche attraverso il coinvolgimento di referenti del MIUR nonché l'analisi di altre esperienze similari applicati ad analoghi contesti.

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

La cooperazione territoriale europea è uno degli obiettivi della programmazione dei fondi SIE 2014-2020. La CTE incoraggia i territori degli Stati membri a cooperare mediante la realizzazione di progetti congiunti, lo scambio di esperienze e la costruzione di reti.

I progetti finanziati nell'ambito dei programmi di CTE in Umbria sono 11, che sono tutti collegati ai temi prioritari del POR FESR. In particolare, la Regione partecipa come partner a 3 progetti nell'ambito del Programma INTERREG EUROPE che sono: progetto "BEYOND EDP Improve the RIS3 effectiveness through the management of the entrepreneurial discovery process (EDP)" legato alla Strategia per la Specializzazione Intelligente RIS3; il progetto "URBANLINKS2LANDSCAPE" legato al tema dello sviluppo sostenibile ed il progetto "CLAY -Cross Sector support for Innovative and Competitive Artistic Ceramic SMEs", legato al tema della competitività delle PMI, Asse 3 del PO.

L'Amministrazione regionale ha inoltre sottoscritto lettere di supporto per gli altri progetti cui partecipano diversi enti del territorio. In particolare gli altri progetti sono nell'ambito del Programma INTERREG EUROPE:

- SUPPORT che mira a migliorare il coordinamento degli strumenti politici per attuare programmi nazionali e regionali di efficienza energetica a livello locale;
- SHARE: volto a identificare pratiche e metodi innovativi per sviluppare un approccio sostenibile e intelligente alla gestione e all'utilizzo delle politiche del patrimonio culturale in contesti urbani.

Nell'ambito del Programma INTERREG MED sono stati finanziati i seguenti progetti:

- "ENERJ Joint Actions for Energy Efficiency" cui obiettivo è legato ad aumentare la capacità per una migliore gestione dell'energia negli edifici pubblici;
- "RE-LIVE WASTE- Improving innovation capacities of private and public actors for sustainable and profitable REcycling of LIVEstock WASTE". Che ha come obiettivo quello di condividere tecnologie innovative per ridurre l'impatto ecologico del settore zootecnico;
- MEDFEST volto a migliorare le strategie esistenti relative allo sviluppo del turismo sostenibile nell'ambito del settore culinario;
- PROMINENT MED che mira a stimolare la ricerca e lo sviluppo di sistemi e soluzioni tecnologiche innovative nel campo dell'efficienza energetica.

Inoltre, nell'ambito del Programma ADRION è stato finanziato il progetto "BIO-ECONomy Research Driven" cui obiettivo generale è di incentivare lo sviluppo della bio-economia nella regione Adriatico-Ionica

Infine si evidenzia che la Regione svolge il ruolo di National Contact Point del Programma Interreg Europe. L'Amministrazione ha organizzato il 3 maggio 2018 ad Assisi (PG) un Infoday nazionale volto a fornire informazioni sulle tematiche e modalità di partecipazione al quarto bando Interreg Europe. L'evento era rivolto alle Regioni ed altri Enti Locali, società ed agenzie regionali, università e centri di ricerca oltre che a tutti i soggetti interessati.

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

La strategia macro-regionale europea per la regione adriatica e ionica Ionica EUSAIR è stata adottata dalla Commissione Europea nel 2014. L'obiettivo della Strategia è quello di creare sinergie e accrescere il coordinamento fra tutti territori ricompresi nell'area per promuovere la crescita economica e sociale attraverso lo sviluppo di un approccio macro-regionale alle sfide comuni. La Strategia dovrebbe inoltre giocare un ruolo importante nel processo di piena integrazione europea dei Balcani occidentali

EUSAIR coinvolge otto Paesi di cui: quattro Stati Membri EU (Croazia, Greci, Italia, Slovenia) e quattro non-EU (Albania, Bosnia and Herzegovina, Montenegro, Serbia). In particolare la Strategia si focalizza su alcune tematiche di interesse comune (cd. pilastri) e considerate altamente rilevanti per i Paesi della Regione Adriatico-Ionica, che sono:

- Crescita Blu
- Connettività della regione (trasporti ed energy networks)
- Qualità dell'Ambiente
- Turismo sostenibile

La Regione Umbria è membro della Cabina di regia della strategia ed in modo particolare ha partecipato ai tavoli relativi ai pilastri della Qualità dell'Ambiente e del Turismo Sostenibile svoltisi

il 12 marzo 2015, il 14 maggio 2015 e l'11 febbraio 2016. Inoltre, ha partecipato al 4° Forum della strategia dell'UE per la regione adriatica e ionica (EUSAIR) che si è svolto a BUDVA (Montenegro) il 7-8 maggio 2019, sotto lo slogan "Integrazione per le persone, sviluppo per la regione"

Nei bandi del POR FESR che sono stati finora emanati si è tenuto in considerazione delle tematiche trasversali previste dalla Strategia EUSAIR.

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

Non pertinente

#### 14.6 Progressi compiuti nell'esecuzione di misure intese a rispondere ai bisogni specifici delle aree geografiche particolarmente colpite dalla povertà o dei gruppi di 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

Non pertinente

PARTE C – Rendicontazione da presentare nel 2019 e relazione di attuazione finale (art. 50 par. 5 del Reg. 1303/2013)

### 15. INFORMAZIONI FINANZIARIE A LIVELLO DI ASSE PRIORITARIO E DI PROGRAMMA

Asse prioritario	Fondo	Finanziamento totale (in EUR)	Tasso di cofinanziamento (%)	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	Quota della dotazione complessiva coperta dalle operazioni selezionate (%)	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno (in EUR)	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	Spese ammissibili totali sostenute e pagate dai beneficiari e certificate alla Commissione entro il 31/12/2018
1	FESR	101.834.404,00	50,00	49.942.189,52	49,04	49.942.189,52	17.883.180,85	17,56	293	18.033.381,65
2	FESR	31.951.680,00	50,00	19.624.992,10	61,42	19.624.992,10	3.903.314,12	12,22	23	5.572.665,15
3	FESR	85.507.200,00	50,00	42.017.042,69	49,14	42.017.042,69	14.160.271,10	16,56	470	14.790.766,38
4	FESR	55.960.120,00	50,00	13.215.213,94	23,62	13.215.213,94	8.294.274,59	14,82	168	9.355.107,54
5	FESR	35.972.200,00	50,00	10.967.516,63	30,49	10.967.516,63	8.466.348,89	23,54	44	8.456.288,90
6	FESR	30.816.400,00	50,00	11.789.469,76	38,26	11.789.469,76	4.127.784,85	13,39	13	5.725.981,42
8	FESR	56.000.000,00	50,00	3.665.000,00	6,54	3.665.000,00	2.315.000,00	4,13	7	2.705.998,61
7	FESR	14.251.200,00	50,00	7.824.222,87	54,90	7.824.222,87	3.041.462,62	21,34	35	3.117.180,94
<b>Totale</b>	<b>FESR</b>	<b>412.293.204,00</b>	<b>50,00</b>	<b>159.045.647,51</b>	<b>38,58</b>	<b>159.045.647,51</b>	<b>62.191.637,02</b>	<b>15,08</b>	<b>1.053</b>	<b>67.757.370,59</b>
<b>Totale generale</b>		<b>412.293.204,00</b>	<b>50,00</b>	<b>159.045.647,51</b>	<b>38,58</b>	<b>159.045.647,51</b>	<b>62.191.637,02</b>	<b>15,08</b>	<b>1.053</b>	<b>67.757.370,59</b>

## 16. CRESCITA INTELLIGENTE, SOSTENIBILE E INCLUSIVA

La **Strategia Europa 2020** (documento emanato dalla Commissione Europea nel 2010) delinea una strategia per la crescita "intelligente, sostenibile ed inclusiva". Il piano fissava gli obiettivi da raggiungere nel corso del decennio, nell'ambito di occupazione, ricerca e sviluppo, energia, educazione e distribuzione della ricchezza.

La strategia Europa 2020 viene utilizzata come quadro di riferimento per le attività a livello dell'UE, nazionale e regionale.

La tabella seguente illustra, per ciascuno degli 8 indicatori previsti dalla Strategia, i target individuati per l'Europa nel suo complesso e per l'Italia nonché l'ultimo dato disponibile per l'Umbria e per l'Italia.

**Indicatori strategia Europa 2020 - Umbria**

Indicatori	Target UE	Target Italia	Umbria	Italia
Tasso di occupazione 20-64 anni	75%	67-69%	67,7% (2018)	63,0% (2018)
Spesa in R&S in % del PIL	3%	1,53%	0,96% (2015)	1,30% (2015)
Emissioni di gas serra var. % emissioni rispetto al 1990	20% in meno rispetto al 1990	13% in meno rispetto al 1990	9,9% (2010, +7,8% rispetto al 1990)	7,4% (2010, -12,3% rispetto al 1990)
% Energie rinnovabili su consumi finali energia	20%	17%	37,2% (2017)	31,1% (2017)
Efficienza energetica (var.% consumo di energia primaria rispetto al 2005)	20% in meno rispetto al 2005	15,6% in meno rispetto ai livelli 2005	11,0% (2015, -18% rispetto al 2005)	7,8% (2015,-16% rispetto al 2005)
Abbandono scolastico (%popolazione 18-24 anni con al più la licenza media)	10%	15-16%	9,3% (2017)	14,0% (2017)
Istruzione terziaria (% popolazione 30-34 anni con istruzione terziaria)	40%	26-27%	29,7% (2017)	26,9% (2017)
Popolazione a rischio povertà o esclusione sociale (% pop. in famiglie a rischio povertà o esclusione sociale*)	20 milioni di persone in meno	2,2 milioni di persone in meno	20,7% (2017)	28,9% (2017)

\* si utilizza come indicatore la quota di popolazione a rischio povertà e esclusione sociale sul totale della popolazione per consentire un confronto tra regioni.

**Fonte:** Elaborazioni del Servizio Controllo Strategico della Regione Umbria e ufficio regionale di statistica su dati Eurostat

L'Umbria **ha già superato** in alcuni casi i target nazionali fissati sia per:

- il tasso di occupazione della popolazione 20-64 anni;
- l'istruzione terziaria (popolazione di 30-34 anni con istruzione terziaria);

- la percentuale di utilizzo di energie rinnovabili sui consumi finali di energia;
- il tasso di abbandono scolastico
- l'efficienza energetica

Risultati negativi si segnalano sul fronte della spesa in ricerca e sviluppo in percentuale del PIL e nelle emissioni di gas serra.

## Area Ricerca e Innovazione

Tabella Andamento Indicatore Spesa in R&S

Indicatore	Obiettivo EU 2020	Obiettivo EU 2020 stimato come da PNR – Stati Membri Aprile 2011	Obiettivo PNR Italia	Anno	Italia	Distanza Italia*	Umbria	Distanza Umbria*
Spesa in R&S in % del PIL. Fonte Eurostat	3%	2,65 – 2,72%	1,53%	2015	1,30	-0,23	0,97	-0,56
				2012	1,27	-0,26	0,88	-0,65
				2009	1,26	-0,27	0,97	-0,56

\*La distanza è calcolata rispetto all'Obiettivo PNR Italia 2020

L'ambizioso obiettivo definito dall'Unione Europea per quanto riguarda la ricerca e sviluppo, che mira al raggiungimento del 3% del PIL in investimenti nel comparto per il 2020, per quanto riguarda l'Italia è stato riposizionato sul 1,53%. I dati statistici disponibili si riferiscono al 2015, e mettono in evidenza una distanza dell'Umbria dall'obiettivo Italia 2020 pari allo 0,56%, quasi 2,5 volte superiore al ritardo che l'Italia presenta sullo stesso benchmark (-0,23%). L'andamento nel tempo mostra una leggera tendenza al miglioramento, anche se rimane ancora alta la distanza rispetto all'obiettivo europeo.

L'Umbria nella **spesa pubblica in R&S**, con un valore dell'indicatore pari allo 0,71% nel 2015 (0,52% quello nazionale), si colloca al 3° posto, guadagnando 1 posizione rispetto al 2014.

La situazione è diversa se si analizza la distribuzione territoriale della spesa sostenuta dalle imprese che risulta concentrata per gran parte nel Nord, caratterizzato da strutture produttive con imprese grandi e medio-grandi.

Nella **spesa delle imprese in R&S**, l'Umbria con un valore pari a 0,26% del Pil, si colloca al 17° posto, la stessa posizione rispetto all'anno precedente.

### Apporto del POR agli obiettivi EU 2020

Il contributo del POR per l'obiettivo Ricerca e Sviluppo deriva dall'Asse 1 "Ricerca e Innovazione" e dall'Azione 3.4.1 "Investimenti produttivi per l'innovazione" dell'Asse 3, che perseguono i seguenti obiettivi:

1. Incremento dell'attività di innovazione delle imprese
2. Rafforzamento del sistema innovativo regionale (Progetti complessi di ricerca e sviluppo)
3. Start-up altamente innovative
4. Living labs

Di seguito la tabella illustra l'apporto del programma - Asse 1 e Asse 3 - in relazione al perseguimento degli obiettivi suddetti.

**Confronto Indicatori Strategia Europa 2020 con indicatori Programma FESR 2014-2020**  
(valori espressi in milioni di euro)

Strategia Europa 2020		Indicatori UE 2020	Indicatori Italia2020	Programmi 2007-2013	Indicatori Programmi 2007-2013	Avanzamento 2018	Target 2023
Priorità	Obiettivo						
Crescita intelligente	Aumento investimenti in R&S	Aumento della spesa in R&S al 3% del PIL	Aumento della spesa in R&S all'1,53% del PIL	POR FESR 2014-2020	ASSE I e III Investimenti privati combinati al sostegno pubblico in progetti di R&S e innovazione (valori espressi in milioni di euro) – Indicatore di output	92,34	66

**Fonte:** Elaborazioni del Servizio Programmazione comunitaria della Regione Umbria

L'investimento privato attivato a seguito del contributo pubblico programmato con il programma FESR, è pari a circa 34 meuro/anno e incide sulla spesa privata totale annua in R&S (dati istat 2014) per circa il 66%.

**Area AMBIENTE**

Indicatore riduzione delle Emissioni di gas serra:

Le **emissioni di gas serra** (tonnellate di CO2 per 1.000 abitanti) rappresentano un indicatore utilizzato a livello europeo e nazionale per il monitoraggio della qualità dell'aria. In Umbria nel 2010 sono state rilasciate nell'atmosfera 9,9 tonnellate ogni 1.000 abitanti di CO2 (in Italia il valore è pari a 7,4). In questo indicatore la nostra regione si colloca, nel 2010, al 18° posto, risalendo di una posizione rispetto al valore del 2005.

**Indicatore: Consumi finali di energia da fonti rinnovabili :**

Un indicatore importante volto a misurare i progressi realizzati nella direzione dello sviluppo sostenibile e del contenimento dei gas serra è rappresentato dall'incidenza della produzione da fonti rinnovabili sulla produzione totale di energia elettrica. L'energia prodotta fonti rinnovabili consente infatti di valutare quanto un paese o una regione riesca a valorizzare le proprie dotazioni naturali rinnovabili.

Sul fronte dei **consumi di energia elettrica coperti da fonti rinnovabili**, l'Umbria nel 2017 fa un forte balzo avanti con un valore pari al 37,1%, mostrando valori più alti rispetto al livello Italia (il valore Italia al 2017 è pari al 31,1%).

**Indicatore Efficienza energetica**

L'**efficienza energetica** indica la capacità di riuscire a fare "più con meno", adottando le migliori tecnologie/tecniche disponibili sul mercato e un comportamento responsabile e consapevole verso gli usi energetici. Nell'indicatore di intensità energetica dell'economia l'Umbria, nel 2015, presenta un valore dei consumi di energia rispetto al PIL pari a 11,0 Mtep (migliaia di tonnellate

equivalenti di petrolio) per milione di euro ed è la seconda regione con il valore più elevato dopo la Puglia.

### **Apporto del POR agli obiettivi EU 2020**

In particolare il Programma presenta forti interrelazioni con la Strategia EU 2020, in particolare con i tre obiettivi della Ricerca e sviluppo, Cambiamenti climatici e energia e indirettamente Occupazione.

Il contributo del POR per l'obiettivo Energia deriva dall'Asse 4 "Energia sostenibile", in particolare dalle 2 azioni avviate che perseguono i seguenti obiettivi:

1. La riduzione dei consumi energetici e delle emissioni nelle imprese e integrazione di fonti rinnovabili attraverso incentivi finalizzati alla riduzione dei consumi energetici e delle emissioni di gas climalteranti delle imprese e delle aree produttive compresa l'installazione di impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile per l'autoconsumo, con priorità alle tecnologie ad alta efficienza
2. La riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico, residenziali e non residenziali e integrazione di fonti rinnovabili mediante la promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche; interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smartbuildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l'utilizzo di mix tecnologici.

**Di seguito la tabella illustra l'apporto del programma- Asse 4 (Azione 4.1.1 e 4.2.1) in relazione al perseguimento degli obiettivi suddetti.**

### **Confronto Indicatori Strategia Europa 2020 con indicatori Programma FESR 2014-2020**

Strategia Europa 2020		Indicatori UE 2020	Indicatori Italia2020	Programma	Indicatori dei programmi	Target raggiunto 2018	Target 2023
Priorità	Obiettivi						
Crescita sostenibile	Riduzione delle emissioni di gas a effetto serra	Riduzione delle emissioni di gas a effetto serra almeno del 20% rispetto ai livelli del 1990	Riduzione delle emissioni di gas a effetto serra almeno del 13% rispetto al 2005	POR FESR 2014-2020	ASSE IV Riduzione annuale del consumo di energia	24.800,00 Mwh	30.000,00 Mwh
					ASSE IV Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra	11.774,81	14.000 t/anno

	Portare al 20% la quota di energie rinnovabili nei consumi finali di energia	20% la quota di energie rinnovabili nei consumi finali di energia	17% quota di energie rinnovabile nel consumo finale di energia	POR FESR 2014-2020	ASSE IV Capacità addizionale di produzione di energia da fonti rinnovabili	1,82 Mw	3,5 Mw
	Migliorare del 20% l'efficienza energetica	Migliorare del 20% l'efficienza energetica (misurata come consumo di energia necessario per la produzione di una unità di PIL).	Migliorare del 13,4% l'efficienza energetica	POR FESR 2014-2020	ASSE IV Consumi di energia elettrica delle imprese dell'industria (indicatore di risultato)	60,43 Gwh (dato istat disponibile anno 2017)	54,24 Gwh
					ASSE IV Consumi di energia elettrica della PA per Unità di lavoro (indicatore di risultato)	4,19 Gwh (dato istat disponibile anno 2016)	2,84 Gwh
					ASSE IV Diminuzione del consumo annuale di energia primaria degli edifici pubblici	11.670.000 kwh	3.500.000 kwh

**Fonte:** Elaborazioni del Servizio Programmazione comunitaria della Regione Umbria

L'indicatore Riduzione annuale del consumo di energia – Azione 4.1.1 energia per le imprese - ha realizzato una riduzione pari a 24,8 milioni kWh/anno che all' 83% rispetto al valore obiettivo del 2023 con una progressione estremamente positiva dello stato di attuazione dell'azione.

Sempre per l'azione 4.1.1, l'indicatore Capacità addizionale di produzione di energia da fonti rinnovabili ha raggiunto un valore di 1,82 Megawatt pari al 52% del valore obiettivo al 2023. Infine l'indicatore Diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra, azione 4.1.1 e 4.2.1, a fronte di una diminuzione annuale stimata dei gas a effetto serra di 14.000 tonnellate equivalenti di CO2 al 2023, ha realizzato 11.774,81 tonnellate equivalenti di CO2 pari ad un al 84% del valore obiettivo del 2023.

Per l'azione 4.2.2 Smart buildngs, l'indicatore Diminuzione del consumo annuale di energia primaria degli edifici pubblici presenta un valore al 31 dicembre 2018 di 11.67 milioni di kWh/anno di riduzione dei consumi con un risultato di oltre 3 volte superiore al dato atteso finale raggiunto con largo anticipo rispetto a quanto prefissato.

## **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 dovrebbero 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).**

Non pertinente.





# COMITATO DI SORVEGLIANZA POR FESR FSE 2014-2020

