

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

INDIVIDUAZIONE DELLA RELAZIONE DI ATTUAZIONE ANNUALE/FINALE

CCI	CCI
Titolo	PON Ricerca e innovazione
Versione	2019.0
Data di approvazione della relazione da parte del comitato di sorveglianza	30-set-2020

INDIVIDUAZIONE DELLA RELAZIONE DI ATTUAZIONE ANNUALE/FINALE.....	1
2. PANORAMICA DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO (articolo 50, paragrafo 2, e articolo 111, paragrafo 3, lettera a), del regolamento (UE) n. 1303/2013).....	4
2.1. Informazioni chiave sull'attuazione del programma operativo per l'anno considerato, incluse informazioni sugli strumenti finanziari, con riferimento ai dati finanziari e a quelli relativi agli indicatori.....	4
3. ATTUAZIONE DELL'ASSE PRIORITARIO (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013)...	7
3.1. Panoramica dell'attuazione.....	7
3.2. Indicatori comuni e specifici per programma (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013).....	9
Tabella 2A : Indicatori di risultato comuni per il FSE (per asse prioritario, priorità d'investimento e per categoria di regioni). I dati relativi a tutti gli indicatori di risultato comuni per il FSE (con e senza target finale) devono essere ripartiti per genere. Per l'asse prioritario Assistenza tecnica devono essere indicati soltanto gli indicatori comuni per i quali è stato fissato un target finale - I / 10ii.....	9
Tabella 2C : Indicatori di risultato specifici per programma per FSE e IOG.....	11
Tabella 4A : Indicatori di output comuni per FSE e IOG - I / 10ii.....	12
Tabella 4B: Indicatori di output specifici per programma per FSE e IOG - I.....	15
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - II / 1a.....	16
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - II / 1b.....	19
Tabella 3A: Indicatori di output comuni e specifici del programma per il FESR e il Fondo di coesione (per asse prioritario, priorità d'investimento, ripartiti per categoria di regioni per il FESR - III.....	23
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 - III / III.1.....	25
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 - III / III.2.....	26
Tabella 3B: Numero delle imprese finanziate dal programma operativo al netto del sostegno multiplo assegnato alle stesse imprese.....	27
Tabella 5: Informazioni sui target intermedi e finali definiti nel quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione.....	28
3.4 Dati finanziari (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013).....	29
Tabella 6: Informazioni finanziarie a livello di asse prioritario e di programma.....	29
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).....	30
Tabella 8: Utilizzo del finanziamento incrociato.....	32
Tabella 9: Costo delle operazioni attuate al di fuori dell'area del programma (FESR e Fondo di coesione nell'ambito dell'obiettivo Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione).....	33
Tabella 10: Spese sostenute al di fuori dell'Unione (FSE).....	34
4. SINTESI DELLE VALUTAZIONI.....	35
6 ASPETTI CHE INCIDONO SUI RISULTATI DEL PROGRAMMA E MISURE ADOTTATE (articolo 50, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013).....	38
7. SINTESI PER IL CITTADINO.....	42
8. RELAZIONE SULL'ATTUAZIONE DEGLI STRUMENTI FINANZIARI.....	43
Fondo di Fondi - Ricerca e innovazione.....	43
Banco di Sardegna S.p.A.....	46
<i>Banco di Sardegna S.p.A.</i>	48
<i>Banco di Sardegna S.p.A - Prestiti</i>	49
Fondo per la Ricerca e l'Innovazione s.r.l. (RIF).....	52
<i>Fondo per la Ricerca e l'innovazione s.r.l. (RIF)</i>	54
<i>Fondo per la Ricerca e l'innovazione s.r.l. (RIF- investimenti azionari)</i>	55
Medio Credito Centrale S.p.A.....	58
<i>Medio Credito Centrale</i>	60
Fondo di Fondi per il sostegno agli studenti.....	64
9. Opzionale per la relazione da presentare nel 2016, non applicabile ad altre relazioni schematiche: AZIONI ATTUATE PER OTTEMPERARE A CONDIZIONALITÀ EX ANTE.....	68

10. PROGRESSI COMPIUTI NELLA PREPARAZIONE E NELL'ATTUAZIONE DI GRANDI PROGETTI E DI PIANI D'AZIONE COMUNI (articolo 101, lettera h), e articolo 111, paragrafo 3, del regolamento (UE) n. 1303/2013)	70
10.1. Grandi progetti	70
10.2. Piani d'azione comuni	73
11. VALUTAZIONE DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO (articolo 50, paragrafo 4, e articolo 111, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013)	76
11.1. Informazioni nella parte A e conseguimento degli obiettivi del programma (articolo 50, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013)	76
11.2. Azioni specifiche adottate per promuovere la parità fra uomini e donne e prevenire la discriminazione, in particolare l'accessibilità per le persone con disabilità, e i dispositivi attuati per garantire l'integrazione della prospettiva di genere nei programmi operativi e nelle operazioni (articolo 50, paragrafo 4, e articolo 111, paragrafo 4, secondo comma, lettera e), del regolamento (UE) n. 1303/2013).....	76
11.3. Sviluppo sostenibile (articolo 50, paragrafo 4, e articolo 111, paragrafo 4, secondo comma, lettera f), del regolamento (UE) n. 1303/2013)	76
11.4. Rendicontazione sul sostegno utilizzato per gli obiettivi connessi ai cambiamenti climatici (articolo 50, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013)	76
11.5. Ruolo dei partner nell'attuazione del programma	76
12. INFORMAZIONI OBBLIGATORIE E VALUTAZIONE IN CONFORMITÀ ALL'ARTICOLO 111, PARAGRAFO 4, PRIMO COMMA, LETTERE A) e B), DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013	77
12.1. Progressi nell'attuazione del piano di valutazione e seguito dato alle risultanze delle valutazioni	77
12.2. Risultati delle misure di informazione e pubblicità dei fondi attuate nel quadro della strategia di comunicazione	79
13. AZIONI ATTUATE PER OTTEMPERARE A CONDIZIONALITÀ EX ANTE (articolo 50, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013) (Può essere incluso nella relazione da presentare nel 2016 (cfr. il precedente punto 9). Richiesto nella relazione da presentare nel 2017) Opzione: relazione sullo stato dei lavori.....	80
14. INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI CHE POSSONO ESSERE AGGIUNTE, A SECONDA DEL CONTENUTO E DEGLI OBIETTIVI DEL PROGRAMMA OPERATIVO (articolo 111, paragrafo 4, secondo comma, lettere a), b), c), d), g) e h), del regolamento (UE) n. 1303/2013).....	81
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	81
14.2. Progressi compiuti nell'attuazione di azioni intese a rafforzare la capacità delle autorità degli Stati membri e dei beneficiari di gestire e utilizzare i Fondi	81
14.3. Progressi compiuti nell'attuazione di eventuali misure interregionali e transnazionali	81
14.4. Se del caso, il contributo alle strategie macroregionali e relative ai bacini marittimi	81
14.5. Progressi compiuti nell'attuazione delle misure in materia di innovazione sociale, se del caso	82
14.6. Progressi compiuti nell'esecuzione di misure intese a rispondere ai bisogni specifici delle aree geografiche particolarmente colpite dalla povertà o dei gruppi destinatari a più alto rischio di povertà, discriminazione o esclusione sociale, con particolare riguardo per le comunità emarginate e le persone con disabilità, i disoccupati di lungo periodo e i giovani non occupati, comprese, se del caso, le risorse finanziarie utilizzate	82
15. INFORMAZIONI FINANZIARIE A LIVELLO DI ASSE PRIORITARIO E DI PROGRAMMA (articolo 21, paragrafo 2, e articolo 22, paragrafo 7, del regolamento (UE) n. 1303/2013)	83
16. CRESCITA INTELLIGENTE, SOSTENIBILE E INCLUSIVA (opzione relazione sullo stato di attuazione)	84
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)	85
Documenti	86
Risultati di convalida più recenti.....	87

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

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

Nel corso dell'anno 2019 l'AdG ha implementato una serie di iniziative finalizzate all'avanzamento del processo di attuazione del PON. In particolare:

- sono state effettuate parziali modifiche al SIGECO al fine di garantirne l'adeguamento all'avanzamento del PON ed ai cambiamenti organizzativi dell'Amministrazione che ne ha la titolarità;
- è stata promossa la riprogrammazione del PON per la riassegnazione della riserva di efficacia dell'attuazione dall'Asse II all'Asse I, per complessivi 55,6 Meuro. Il mancato conseguimento del *target* finanziario dell'Asse II si è determinato a causa di criticità nel processo di attuazione dell'Azione II.2 "Cluster Tecnologici" manifestatesi nel corso del 2018 e poi progressivamente risolte a partire dal mese di marzo 2019. La riassegnazione della riserva di efficacia dell'Asse II ha comportato: i) l'incremento delle risorse dell'Asse I, la cui dotazione complessiva ammonta adesso a 317,3 Meuro; ii) la riduzione delle risorse dell'Asse II, la cui dotazione complessiva ammonta ora a 824,8 Meuro.

La modifica del piano finanziario del PON ha implicato l'aggiornamento dei valori obiettivo di indicatori e dei target al 2023 per il *Performance Framework*;

- è stato approvato l'aggiornamento del Piano di Valutazione del PON da parte del CdS nel 07/2019 (originariamente definito nel 2016 e approvato nel 02/2017). Ciò ha consentito di operare una semplificazione della struttura di *governance* ed una più accurata descrizione delle attività valutative da porre in essere. A seguito dell'aggiornamento del Piano, con DD. n. 1858 dell'8/10/2019 è stato istituito lo *Steering Committee* delle valutazioni con funzioni sia di indirizzo strategico che tecnico-operativo. Lo *Steering Committee* si è quindi riunito in data 21/10/2019, procedendo all'approvazione del Regolamento interno e alla presentazione delle attività pianificate per il 2020. Esse riguardano, nello specifico, la valutazione dei "Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale" attivati nell'ambito del PON R&I 2014-20, la valutazione ex post delle Azioni "Distretti ad alta tecnologia e Laboratori pubblico-privati" del PON Ricerca e Competitività 2007-13 e la valutazione *on going* del PON R&I 2014-20. Le attività nel complesso e le analisi valutative hanno sostanzialmente conseguito un avanzamento nel corso del 2019 (Cfr. Sezione 4) e continuano nel 2020, sebbene sia prefigurabile la possibilità di ritardi rispetto a quanto pianificato per effetto della crisi pandemica da COVID-19;
- è stato approvato l'aggiornamento della Strategia di Comunicazione del PON da parte del CdS nel 06/2019, consentendo l'allineamento di tecniche e strumenti di comunicazione all'evoluzione del Programma in funzione di una maggiore accessibilità da parte dei cittadini;
- è stata promossa la conoscenza del Programma, degli avvisi attivati, dei risultati raggiunti e anche delle nuove opportunità; ciò attraverso attività di comunicazione editoriale, multimediale e digitale, con il continuo aggiornamento del sito web del PON, l'organizzazione di *workshop* e la partecipazione ad eventi, nonché attraverso la diffusione di prodotti promozionali con

immagine grafica del PON;

- è stata promossa la partecipazione attiva del Partenariato attraverso la realizzazione della riunione annuale del Comitato di Sorveglianza (12/06/2019), nonché attraverso l'attivazione di procedure di consultazione scritta sui temi della riprogrammazione, della valutazione e della comunicazione;
- è stato realizzato l'evento annuale del PON nel 12/2019, che ha registrato oltre 400 presenze.

Relativamente agli strumenti finanziari, i) l'avanzamento nell'attuazione del Fondo di Fondi attivato a valere sull'Azione II.3 (par. 3.1) ha consentito un secondo trasferimento alla BEI per 67,5 Meuro; ii) per il Fondo Studio Sì – Fondo Specializzazione Intelligente - a valere sull'Azione I.3 è stata esperita la procedura di selezione degli operatori finanziari ed è stata avviata la negoziazione degli Accordi operativi.

Sono proseguite le attività di miglioramento del sistema di monitoraggio che - attraverso il potenziamento e l'unificazione dei sistemi gestionali esistenti – sono volte a conseguire la completa integrazione del flusso informativo. In particolare, è stato completamente automatizzato il processo di predisposizione delle domande di pagamento.

Per quanto attiene allo stato di attuazione complessivo del PON, a fronte di una dotazione finanziaria di 1.189,687 Meuro, al 31/12/2019 risultano avviate tutte le Azioni con una spesa certificata pari a 318,092 Meuro.

Per l'Asse I - Investimenti in Capitale Umano - che, a seguito della riprogrammazione intervenuta nel 2019 ed approvata nel 2020, dispone di una dotazione di 317,294 Meuro – si registra un avanzamento delle attività a favore di n. 1.266 destinatari finali, di cui 812 studenti che partecipano a percorsi dottorali innovativi nelle aree afferenti alla SNSI e 454 ricercatori destinatari di azioni di mobilità (i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8). L'avanzamento verso il target fisico al 2023 è quindi pari al 29,5% per le regioni MS e al 78,5% per le regioni TR. La spesa certificata al 31/12/2019 è pari a 65,978 Meuro.

Per l'Asse II – Progetti Tematici - che a seguito della riprogrammazione intervenuta nel 2019 ed approvata nel 2020 registra una dotazione di 824,805 Meuro – si registra un avanzamento delle attività a favore di n. 438 imprese che cooperano con istituti di ricerca, determinando un anticipato conseguimento del target ad oggi fissato per il 2023 e prefigurando la necessità di procedere ad una rideterminazione degli obiettivi del Programma. La spesa certificata al 31/12/2019 è pari a 236,741 Meuro.

Un ammontare pari a 15,371 Meuro corrisponde alla spesa certificata per attività di AT.

Si evidenzia che nella presente relazione le informazioni che i riguardano i *target* fissati per gli indicatori di output sono collegati al PON R&I approvato con Decisione C(2020)1518 del 5/03/2020, mentre i dati finanziari sono collegati al piano finanziario del Programma approvato con Decisione C(2018)8840 del 12/12/2018.

I dati e le informazioni riportati nella presente Relazione, funzionali a dare evidenza dell'evoluzione del Programma, sono riferiti preminentemente ad operazioni parzialmente realizzate. Laddove gli indicatori specifici di *output* e/o di risultato figurino di valore pari a 0, questi sono riferibili a: a)

procedure che prevedono diversi *step* di selezione per cui alla individuazione del beneficiario non corrisponde ancora l'identificazione dei destinatari finali nell'anno di riferimento; b) procedure non ancora concluse, per cui non appaiono rilevabili risultati. In considerazione della durata delle operazioni attivate nell'Asse I, sarà possibile disporre dei primi risultati nella RAA2020.

La sintesi pubblica e la versione definitiva della Relazione saranno disponibili alla pagina *web* <http://www.ponricerca.gov.it/pon-ricerca/programma/relazione-di-attuazione-annuale/>.

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

3.1. Panoramica dell'attuazione

ID	Asse prioritario	Informazioni chiave sull'attuazione dell'asse prioritario con riferimento a sviluppi chiave, a problemi significativi e alle azioni adottate per affrontarli
I	INVESTIMENTI IN CAPITALE UMANO	<p>La dotazione finanziaria dell'Asse I - a seguito della riprogrammazione del 2019 e approvata nel 2020- risulta pari a 317,294 Meuro (283,411 Meuro per le regioni MS e 33,882 Meuro per le regioni TR).</p> <p>Per il 2019 si rilevano i seguenti avanzamenti:</p> <ul style="list-style-type: none">-la regolare attuazione dell'Azione I.1 Dottorati innovativi, già avviata nel 2016 con il XXXII ciclo, e per cui sono stati attivati cicli a cadenza annuale nel 2017 e nel 2018 (XXXIII; XXXIV ciclo) che hanno consentito al 31/12/2019 di sostenere 717 borse di dottorato e l'assegnazione di risorse pari a 62,1 Meuro (attualizzate anche in considerazione di eventuali rinunce e/o revoche). Nel 2019 è stato inoltre attivato il XXXV ciclo, con cui è stato disposto il finanziamento di 117 borse e l'impegno di 10,2 Meuro. A fronte di 117 borse finanziabili, 95 risultano effettivamente sostenute al 31/12/2019;- l'attuazione dell'Azione I.2 con la pubblicazione dell'Avviso "Attrazione e Mobilità Internazionale" e approvazione delle graduatorie (12/2018) ha condotto alla selezione di 326 operazioni. Al termine delle procedure di selezione attivate dalle Università, a fronte di un impegno di 88,49 Meuro per 478 ricercatori stimati, al 31/12/2019 ne risultano contrattualizzati 454;- l'attuazione dell'Azione I.3 (Fondo StudioSi, con uno stanziamento di 100 Meuro) è continuata con il completamento nel 09/2019 della selezione pubblica avviata da BEI e con la negoziazione di Accordi Operativi con 2 operatori finanziari (Intesa SanPaolo e BCC-Iccrea). Sono state predisposte le procedure di attuazione che consentiranno la pubblicazione dell'Avviso destinato agli studenti nel 2020. <p>Sulla base di dette procedure, al 31/12/2019 la spesa certificata a valere sull'Asse I è pari a 65,978 Meuro.</p>
II	PROGETTI TEMATICI	<p>Al 31/12/2019 la dotazione dell'Asse II, a seguito delle modifiche del 2019 approvate nel 2020, è pari a 824,805 Meuro (736,288 MS e 88,517 TR).</p> <p>Per il 2019 si rilevano i seguenti avanzamenti:</p> <ul style="list-style-type: none">- per l'Azione II.1 - attivata nel 2018 con l'Avviso per il finanziamento di 18 progetti di potenziamento di Infrastrutture di Ricerca (326 Meuro, di cui 286 PON e 40 FSC) - nel 2019 è stata approvata la graduatoria con un impegno di 285,051 Meuro (DD 03/2019) a cui è seguita dal 07/2019 la sottoscrizione degli atti d'obbligo e un'assegnazione finale sul PON di 279,612 Meuro (245,529 MS e 34,083 TR);-per l'Azione II.2 prosegue l'attuazione dell'Avviso per il finanziamento di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-20, per cui al 31/12/2019 sono finanziati 85 progetti. A partire dal 03/2019 sono state progressivamente risolte le criticità che nel 2018 hanno determinato l'interruzione dei pagamenti e la richiesta alla CE di sospensione delle operazioni; ciò ha consentito la certificazione di spesa riferibile alla procedura pari a circa 70 Meuro. <p>Procede regolarmente l'attuazione di progetti inseriti nel PON ex art. 65 Reg. 1303/2013 (costi elegibili circa 42,4 Meuro, di</p>

ID	Asse prioritario	Informazioni chiave sull'attuazione dell'asse prioritario con riferimento a sviluppi chiave, a problemi significativi e alle azioni adottate per affrontarli
		<p>cui 28,543 per l'Avviso Distretti Titolo III e 13,902 per l'Avviso CTN);</p> <p>- il prosieguo delle procedure attuative per l'Azione II.3 per a) il Fondo di Fondi gestito da BEI, per cui sono state perfezionate erogazioni in favore di 15 imprese (52,824 Meuro); b) l'iniziativa ECSEL 2016 e 2017, per cui sono previsti 7 e 3 progetti a partecipazione italiana. Per ECSEL 2018, 3 progetti sono in valutazione al 31/12/2019.</p> <p>Al 31/12/2019 la spesa certificata a valere sull'Asse è di 236,741 Meuro.</p>
III	ASSISTENZA TECNICA	<p>La dotazione finanziaria dell'Asse III - a seguito delle procedure di modifica intervenute - risulta pari a 47,587 Meuro.</p> <p>Nell'ambito dell'Azione III.1, nel corso del 2019 l'Asse ha consentito la realizzazione di attività di qualificazione delle misure attivate attraverso il PON e di rafforzamento delle competenze gestionali dell'Amministrazione. Tra l'altro le azioni di AT hanno favorito la regolare implementazione delle attività previste nel Piano di Rafforzamento Amministrativo fase II; l'efficientamento delle funzionalità del sistema informativo.</p> <p>Con riferimento all'Azione III.2, nel corso del 2019 sono state attivate iniziative per la realizzazione di una importante attività di rafforzamento del brand PON R&I e di diffusione della conoscenza del Programma (aggiornamento sito web del PON, diffusione di prodotti promozionali con immagine grafica del PON, presenza sui canali social etc.). Sono state quindi sostenute attività di comunicazione editoriale, multimediale e digitale, nonché l'organizzazione di workshop sugli avvisi, la partecipazione ad eventi nazionali e la realizzazione dell'evento annuale del PON (6/12/2019) con oltre 400 presenze.</p> <p>Verso la platea dei beneficiari, l'obiettivo di contribuire alla conoscenza del PON è stato realizzato anche con l'organizzazione di workshop sull'Avviso per la concessione di finanziamenti finalizzati al Potenziamento di Infrastrutture di Ricerca, (10/2019) e la realizzazione di iniziative sul territorio.</p> <p>Nel corso della partecipazione al Forum PA (14-16/05/2019) il PON è stato protagonista con due workshop che hanno fatto il punto su importanti interventi sostenuti dal Programma.</p> <p>Sulla base di dette procedure, al 31/12/2019 la spesa certificata a valere sull'Asse è 15,371 M€</p>

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

Assi prioritari diversi dall'assistenza tecnica

Asse prioritario	I - INVESTIMENTI IN CAPITALE UMANO
Priorità d'investimento	10ii - Migliorare la qualità e l'efficacia dell'istruzione superiore e di livello equivalente e l'accesso alla stessa, al fine di aumentare la partecipazione e i tassi di riuscita specie per i gruppi svantaggiati

Tabella 2A : Indicatori di risultato comuni per il FSE (per asse prioritario, priorità d'investimento e per categoria di regioni). I dati relativi a tutti gli indicatori di risultato comuni per il FSE (con e senza target finale) devono essere ripartiti per genere. Per l'asse prioritario Assistenza tecnica devono essere indicati soltanto gli indicatori comuni per i quali è stato fissato un target finale - I / 10ii

ID	Indicatore	Categoria di regioni	Indicatore comune di output utilizzato come base per la definizione dell'obiettivo	Unità di misura per il valore di base e il target finale	Valore obiettivo (2023)			Valore cumulativo			Rapporto di conseguimento			2019	
					Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Uomini	Donne
CR01	partecipanti inattivi che cercano lavoro alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR01	partecipanti inattivi che cercano lavoro alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	CO03 le persone inattive	Rapporto	15,00 %	%	%	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
CR01	partecipanti inattivi che cercano lavoro alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR01	partecipanti inattivi che cercano lavoro alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	CO03 le persone inattive	Rapporto	15,00 %	%	%	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
CR02	partecipanti che intraprendono studi/corsi di formazione alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR02	partecipanti che intraprendono studi/corsi di formazione alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR03	partecipanti che ottengono una qualifica alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR03	partecipanti che ottengono una qualifica alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	CO03 le persone inattive	Rapporto	85,00 %	%	%	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
CR03	partecipanti che ottengono una qualifica alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR03	partecipanti che ottengono una qualifica alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	CO03 le persone inattive	Rapporto	85,00 %	%	%	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
CR04	partecipanti che trovano un lavoro, anche autonomo, alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR04	partecipanti che trovano un lavoro, anche autonomo, alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	CO03 le persone inattive	Rapporto	30,00 %	%	%	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
CR04	partecipanti che trovano un lavoro, anche autonomo, alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR04	partecipanti che trovano un lavoro, anche autonomo, alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	CO03 le persone inattive	Rapporto	30,00 %	%	%	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
CR05	partecipanti svantaggiati impegnati nella ricerca di un lavoro, in un percorso di istruzione/formazione, nell'acquisizione di una qualifica, in un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR05	partecipanti svantaggiati impegnati nella ricerca di un lavoro, in un percorso di istruzione/formazione, nell'acquisizione di una qualifica, in un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	In transizione						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR06	partecipanti che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR06	partecipanti che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	CO03 le persone inattive	Rapporto	55,00 %	%	%	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
CR06	partecipanti che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR06	partecipanti che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	CO03 le persone inattive	Rapporto	55,00 %	%	%	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00

ID	Indicatore	Categoria di regioni	Indicatore comune di output utilizzato come base per la definizione dell'obiettivo	Unità di misura per il valore di base e il target finale	Valore obiettivo (2023)			Valore cumulativo			Rapporto di conseguimento			2019	
					Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Uomini	Donne
	all'intervento	transizione			%										
CR07	partecipanti che godono di una migliore situazione sul mercato del lavoro entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR07	partecipanti che godono di una migliore situazione sul mercato del lavoro entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR08	partecipanti con oltre 54 anni di età che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR08	partecipanti con oltre 54 anni di età che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR09	partecipanti svantaggiati che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
CR09	partecipanti svantaggiati che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00

ID	Indicatore	Categoria di regioni	2018		2017		2016		2015		2014	
			Uomini	Donne								
CR01	partecipanti inattivi che cercano lavoro alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR01	partecipanti inattivi che cercano lavoro alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR01	partecipanti inattivi che cercano lavoro alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR01	partecipanti inattivi che cercano lavoro alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR02	partecipanti che intraprendono studi/corsi di formazione alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR02	partecipanti che intraprendono studi/corsi di formazione alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR03	partecipanti che ottengono una qualifica alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR03	partecipanti che ottengono una qualifica alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR03	partecipanti che ottengono una qualifica alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR03	partecipanti che ottengono una qualifica alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR04	partecipanti che trovano un lavoro, anche autonomo, alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR04	partecipanti che trovano un lavoro, anche autonomo, alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR04	partecipanti che trovano un lavoro, anche autonomo, alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR04	partecipanti che trovano un lavoro, anche autonomo, alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR05	partecipanti svantaggiati impegnati nella ricerca di un lavoro, in un percorso di istruzione/formazione, nell'acquisizione di una qualifica, in un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR05	partecipanti svantaggiati impegnati nella ricerca di un lavoro, in un percorso di istruzione/formazione, nell'acquisizione di una qualifica, in un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR06	partecipanti che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR06	partecipanti che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR06	partecipanti che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR06	partecipanti che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR07	partecipanti che godono di una migliore situazione sul mercato del lavoro entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR07	partecipanti che godono di una migliore situazione sul mercato del lavoro entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR08	partecipanti con oltre 54 anni di età che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR08	partecipanti con oltre 54 anni di età che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR09	partecipanti svantaggiati che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CR09	partecipanti svantaggiati che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Asse prioritario	I - INVESTIMENTI IN CAPITALE UMANO
Priorità d'investimento	10ii - Migliorare la qualità e l'efficacia dell'istruzione superiore e di livello equivalente e l'accesso alla stessa, al fine di aumentare la partecipazione e i tassi di riuscita specie per i gruppi svantaggiati

Tabella 2C : Indicatori di risultato specifici per programma per FSE e IOG

ID	Indicatore	Categoria di regioni	Unità di misura dell'indicatore	Indicatore di output utilizzato come base per la definizione del target finale	Unità di misura per il valore di base e il target finale	Valore obiettivo (2023)			Rapporto di conseguimento			2019					
						Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale cumulativo		Totale all'anno		Qualitativo	

ID	Indicatore	Categoria di regioni	2018						2017							
			Totale cumulativo			Totale all'anno			Qualitativo	Totale cumulativo			Totale all'anno			Qualitativo
			Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Qualitativo	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Qualitativo

ID	Indicatore	Categoria di regioni	2016						2015							
			Totale cumulativo			Totale all'anno			Qualitativo	Totale cumulativo			Totale all'anno			Qualitativo
			Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Qualitativo	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Qualitativo

ID	Indicatore	Categoria di regioni	2014						
			Totale cumulativo			Totale all'anno			Qualitativo
			Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Qualitativo

Asse prioritario	I - INVESTIMENTI IN CAPITALE UMANO
Priorità d'investimento	10ii - Migliorare la qualità e l'efficacia dell'istruzione superiore e di livello equivalente e l'accesso alla stessa, al fine di aumentare la partecipazione e i tassi di riuscita specie per i gruppi svantaggiati

Tabella 4A : Indicatori di output comuni per FSE e IOG - I / 10ii

ID	Indicatore	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023)			Valore cumulativo			Rapporto di conseguimento			2019		
			Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
CO01	i disoccupati, compresi i disoccupati di lungo periodo	Meno sviluppate	1.463,00	731,00	732,00	60,00	32,00	28,00	0,04	0,04	0,04	60,00	32,00	28,00
CO02	i disoccupati di lungo periodo	Meno sviluppate				4,00	3,00	1,00				4,00	3,00	1,00
CO03	le persone inattive	Meno sviluppate	2.438,00	1.219,00	1.219,00	625,00	284,00	341,00	0,26	0,23	0,28	202,00	98,00	104,00
CO04	le persone inattive che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	Meno sviluppate				3,00	3,00	0,00				3,00	3,00	0,00
CO05	i lavoratori, compresi i lavoratori autonomi	Meno sviluppate				288,00	155,00	133,00				288,00	155,00	133,00
CO06	le persone di età inferiore a 25 anni	Meno sviluppate				124,00	55,00	69,00				26,00	12,00	14,00
CO07	le persone di età superiore a 54 anni	Meno sviluppate				1,00	1,00	0,00				1,00	1,00	0,00
CO08	di età superiore a 54 anni che sono disoccupati, inclusi i disoccupati di lungo periodo, o inattivi e che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	Meno sviluppate				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO09	i titolari di un diploma di istruzione primaria (ISCED 1) o di istruzione secondaria inferiore (ISCED 2)	Meno sviluppate				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO10	i titolari di un diploma di insegnamento secondario superiore (ISCED 3) o di un diploma di istruzione post secondaria (ISCED 4)	Meno sviluppate	1.582,00	791,00	791,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	Meno sviluppate	3.294,00	1.647,00	1.647,00	973,00	471,00	502,00	0,30	0,29	0,30	550,00	285,00	265,00
CO15	i migranti, i partecipanti di origine straniera, le minoranze (comprese le comunità emarginate quali i Rom)	Meno sviluppate				29,00	20,00	9,00				29,00	20,00	9,00
CO16	i partecipanti con disabilità	Meno sviluppate				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO17	le altre persone svantaggiate	Meno sviluppate				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO18	i senzatetto o le persone colpite da esclusione abitativa	Meno sviluppate				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO19	le persone provenienti da zone rurali	Meno sviluppate				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO20	numero di progetti attuati completamente o parzialmente dalle parti sociali o da organizzazioni non governative	Meno sviluppate				0,00						0,00		
CO21	numero di progetti dedicati alla partecipazione sostenibile e al progresso delle donne nel mondo del lavoro	Meno sviluppate				0,00						0,00		
CO22	numero di progetti destinati alle pubbliche amministrazioni o ai servizi pubblici a livello nazionale, regionale o locale	Meno sviluppate				575,00						385,00		
CO23	numero di micro, piccole e medie imprese finanziate (incluse società cooperative e imprese dell'economia sociale)	Meno sviluppate				0,00						0,00		
CO01	i disoccupati, compresi i disoccupati di lungo periodo	In transizione	167,00	83,00	84,00	9,00	5,00	4,00	0,05	0,06	0,05	9,00	5,00	4,00
CO02	i disoccupati di lungo periodo	In transizione				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO03	le persone inattive	In transizione	278,00	139,00	139,00	208,00	100,00	108,00	0,75	0,72	0,78	86,00	40,00	46,00
CO04	le persone inattive che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	In transizione				1,00	0,00	1,00				1,00	0,00	1,00
CO05	i lavoratori, compresi i lavoratori autonomi	In transizione				76,00	39,00	37,00				76,00	39,00	37,00
CO06	le persone di età inferiore a 25 anni	In transizione				30,00	15,00	15,00				4,00	2,00	2,00
CO07	le persone di età superiore a 54 anni	In transizione				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO08	di età superiore a 54 anni che sono disoccupati, inclusi i disoccupati di lungo periodo, o inattivi e che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	In transizione				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO09	i titolari di un diploma di istruzione primaria (ISCED 1) o di istruzione secondaria inferiore (ISCED 2)	In transizione				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO10	i titolari di un diploma di insegnamento secondario superiore (ISCED 3) o di un diploma di istruzione post secondaria (ISCED 4)	In transizione	183,00	91,00	92,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	In transizione	373,00	186,00	187,00	293,00	144,00	149,00	0,79	0,77	0,80	171,00	84,00	87,00
CO15	i migranti, i partecipanti di origine straniera, le minoranze (comprese le comunità emarginate quali i Rom)	In transizione				24,00	17,00	7,00				24,00	17,00	7,00
CO16	i partecipanti con disabilità	In transizione				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO17	le altre persone svantaggiate	In transizione				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO18	i senzatetto o le persone colpite da esclusione abitativa	In transizione				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO19	le persone provenienti da zone rurali	In transizione				0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
CO20	numero di progetti attuati completamente o parzialmente dalle parti sociali o da organizzazioni non governative	In transizione				0,00						0,00		
CO21	numero di progetti dedicati alla partecipazione sostenibile e al progresso delle donne nel mondo del lavoro	In transizione				0,00						0,00		
CO22	numero di progetti destinati alle pubbliche amministrazioni o ai servizi pubblici a livello nazionale, regionale o locale	In transizione				171,00						123,00		
CO23	numero di micro, piccole e medie imprese finanziate (incluse società cooperative e imprese dell'economia sociale)	In transizione				0,00						0,00		
Totale complessivo dei partecipanti						1.266,00						721,00		

ID	Indicatore	Categoria di regioni	2018			2017			2016		
			Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
CO01	i disoccupati, compresi i disoccupati di lungo periodo	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO02	i disoccupati di lungo periodo	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO03	le persone inattive	Meno sviluppate	307,00	137,00	170,00	116,00	49,00	67,00	0,00	0,00	0,00
CO04	le persone inattive che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO05	i lavoratori, compresi i lavoratori autonomi	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

CO06	le persone di età inferiore a 25 anni	Meno sviluppate	85,00	38,00	47,00	13,00	5,00	8,00	0,00	0,00	0,00
CO07	le persone di età superiore a 54 anni	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO08	di età superiore a 54 anni che sono disoccupati, inclusi i disoccupati di lungo periodo, o inattivi e che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO09	i titolari di un diploma di istruzione primaria (ISCED 1) o di istruzione secondaria inferiore (ISCED 2)	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO10	i titolari di un diploma di insegnamento secondario superiore (ISCED 3) o di un diploma di istruzione post secondaria (ISCED 4)	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	Meno sviluppate	307,00	137,00	170,00	116,00	49,00	67,00	0,00	0,00	0,00
CO15	i migranti, i partecipanti di origine straniera, le minoranze (comprese le comunità emarginate quali i Rom)	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO16	i partecipanti con disabilità	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO17	le altre persone svantaggiate	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO18	i senzatetto o le persone colpite da esclusione abitativa	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO19	le persone provenienti da zone rurali	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO20	numero di progetti attuati completamente o parzialmente dalle parti sociali o da organizzazioni non governative	Meno sviluppate	0,00			0,00			0,00		
CO21	numero di progetti dedicati alla partecipazione sostenibile e al progresso delle donne nel mondo del lavoro	Meno sviluppate	0,00			0,00			0,00		
CO22	numero di progetti destinati alle pubbliche amministrazioni o ai servizi pubblici a livello nazionale, regionale o locale	Meno sviluppate	130,00			60,00			0,00		
CO23	numero di micro, piccole e medie imprese finanziate (incluse società cooperative e imprese dell'economia sociale)	Meno sviluppate	0,00			0,00			0,00		
CO01	i disoccupati, compresi i disoccupati di lungo periodo	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO02	i disoccupati di lungo periodo	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO03	le persone inattive	In transizione	84,00	42,00	42,00	38,00	18,00	20,00	0,00	0,00	0,00
CO04	le persone inattive che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO05	i lavoratori, compresi i lavoratori autonomi	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO06	le persone di età inferiore a 25 anni	In transizione	22,00	11,00	11,00	4,00	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00
CO07	le persone di età superiore a 54 anni	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO08	di età superiore a 54 anni che sono disoccupati, inclusi i disoccupati di lungo periodo, o inattivi e che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO09	i titolari di un diploma di istruzione primaria (ISCED 1) o di istruzione secondaria inferiore (ISCED 2)	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO10	i titolari di un diploma di insegnamento secondario superiore (ISCED 3) o di un diploma di istruzione post secondaria (ISCED 4)	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	In transizione	84,00	42,00	42,00	38,00	18,00	20,00	0,00	0,00	0,00
CO15	i migranti, i partecipanti di origine straniera, le minoranze (comprese le comunità emarginate quali i Rom)	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO16	i partecipanti con disabilità	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO17	le altre persone svantaggiate	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO18	i senzatetto o le persone colpite da esclusione abitativa	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO19	le persone provenienti da zone rurali	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO20	numero di progetti attuati completamente o parzialmente dalle parti sociali o da organizzazioni non governative	In transizione	0,00			0,00			0,00		
CO21	numero di progetti dedicati alla partecipazione sostenibile e al progresso delle donne nel mondo del lavoro	In transizione	0,00			0,00			0,00		
CO22	numero di progetti destinati alle pubbliche amministrazioni o ai servizi pubblici a livello nazionale, regionale o locale	In transizione	34,00			14,00			0,00		
CO23	numero di micro, piccole e medie imprese finanziate (incluse società cooperative e imprese dell'economia sociale)	In transizione	0,00			0,00			0,00		
	Totale complessivo dei partecipanti		391,00			154,00			0,00		

ID	Indicatore	Categoria di regioni	2015			2014		
			Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
CO01	i disoccupati, compresi i disoccupati di lungo periodo	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO02	i disoccupati di lungo periodo	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO03	le persone inattive	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO04	le persone inattive che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO05	i lavoratori, compresi i lavoratori autonomi	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO06	le persone di età inferiore a 25 anni	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO07	le persone di età superiore a 54 anni	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO08	di età superiore a 54 anni che sono disoccupati, inclusi i disoccupati di lungo periodo, o inattivi e che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO09	i titolari di un diploma di istruzione primaria (ISCED 1) o di istruzione secondaria inferiore (ISCED 2)	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO10	i titolari di un diploma di insegnamento secondario superiore (ISCED 3) o di un diploma di istruzione post secondaria (ISCED 4)	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO15	i migranti, i partecipanti di origine straniera, le minoranze (comprese le comunità emarginate quali i Rom)	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO16	i partecipanti con disabilità	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO17	le altre persone svantaggiate	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO18	i senzatetto o le persone colpite da esclusione abitativa	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO19	le persone provenienti da zone rurali	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO20	numero di progetti attuati completamente o parzialmente dalle parti sociali o da organizzazioni non governative	Meno sviluppate	0,00			0,00		
CO21	numero di progetti dedicati alla partecipazione sostenibile e al progresso delle donne nel mondo del lavoro	Meno sviluppate	0,00			0,00		
CO22	numero di progetti destinati alle pubbliche amministrazioni o ai servizi pubblici a livello nazionale, regionale o locale	Meno sviluppate	0,00			0,00		
CO23	numero di micro, piccole e medie imprese finanziate (incluse società cooperative e imprese dell'economia sociale)	Meno sviluppate	0,00			0,00		
CO01	i disoccupati, compresi i disoccupati di lungo periodo	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO02	i disoccupati di lungo periodo	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO03	le persone inattive	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO04	le persone inattive che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO05	i lavoratori, compresi i lavoratori autonomi	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO06	le persone di età inferiore a 25 anni	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO07	le persone di età superiore a 54 anni	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO08	di età superiore a 54 anni che sono disoccupati, inclusi i disoccupati di lungo periodo, o inattivi e che non seguono un corso di insegnamento o una formazione	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO09	i titolari di un diploma di istruzione primaria (ISCED 1) o di istruzione secondaria inferiore (ISCED 2)	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO10	i titolari di un diploma di insegnamento secondario superiore (ISCED 3) o di un diploma di istruzione post secondaria (ISCED 4)	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO15	i migranti, i partecipanti di origine straniera, le minoranze (comprese le comunità emarginate quali i Rom)	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO16	i partecipanti con disabilità	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO17	le altre persone svantaggiate	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO18	i senzatetto o le persone colpite da esclusione abitativa	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO19	le persone provenienti da zone rurali	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CO20	numero di progetti attuati completamente o parzialmente dalle parti sociali o da organizzazioni non governative	In transizione	0,00			0,00		
CO21	numero di progetti dedicati alla partecipazione sostenibile e al progresso delle donne nel mondo del lavoro	In transizione	0,00			0,00		

CO22	numero di progetti destinati alle pubbliche amministrazioni o ai servizi pubblici a livello nazionale, regionale o locale	In transizione	0,00		0,00	
CO23	numero di micro, piccole e medie imprese finanziate (incluse società cooperative e imprese dell'economia sociale)	In transizione	0,00		0,00	
	Totale complessivo dei partecipanti		0,00		0,00	

Asse prioritario	I - INVESTIMENTI IN CAPITALE UMANO
Priorità d'investimento	10ii - Migliorare la qualità e l'efficacia dell'istruzione superiore e di livello equivalente e l'accesso alla stessa, al fine di aumentare la partecipazione e i tassi di riuscita specie per i gruppi svantaggiati

Tabella 4B: Indicatori di output specifici per programma per FSE e IOG - I

ID	Indicatore	Categoria di regioni	Unità di misura	Valore obiettivo (2023)			Valore cumulativo			Rapporto di conseguimento			2019		
				Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne	Totale	Uomini	Donne
1.01A	Ricercatori destinatari di azioni di mobilità	Meno sviluppate	numero	431,00	215,00	216,00	363,00	198,00	165,00	0,84	0,92	0,76	363,00	198,00	165,00
1.01B	Ricercatori destinatari di azioni di mobilità	In transizione	numero	58,00	29,00	29,00	91,00	48,00	43,00	1,57	1,66	1,48	91,00	48,00	43,00

ID	Indicatore	Categoria di regioni	2018			2017			2016			2015			2014		
			Totale	Uomini	Donne												
1.01A	Ricercatori destinatari di azioni di mobilità	Meno sviluppate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.01B	Ricercatori destinatari di azioni di mobilità	In transizione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

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

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

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	Osservazioni
F	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	Equivalenti tempo pieno	a Meno sviluppate	396,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	Equivalenti tempo pieno	a Meno sviluppate	396,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	Equivalenti tempo pieno	a In transizione	54,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	Equivalenti tempo pieno	a In transizione	54,00			0,00	0,00	0,00	
F	03.1	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	h/anno	Meno sviluppate	991.739,00			0,00	0,00	0,00	
S	03.1	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	h/anno	Meno sviluppate	991.739,00			0,00	0,00	0,00	
F	03.2	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	h/anno	In transizione	136.790,00			0,00	0,00	0,00	
S	03.2	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	h/anno	In transizione	136.790,00			0,00	0,00	0,00	

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

(1)	ID	Indicatore	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne
F	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	03.1	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	03.1	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicatore	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne
F	03.2	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	03.2	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO25	Ricerca, innovazione: Numero di ricercatori che operano in contesti caratterizzati da migliori infrastrutture di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	03.1	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	03.1	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	03.2	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	03.2	Capacità dell'infrastruttura potenziata (N ore annue di ricerca complessivamente rese disponibili dall'IR mediante l'insieme dei suoi asset nuovi o innovati)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Asse prioritario	II - PROGETTI TEMATICI
Priorità d'investimento	1a - Potenziare l'infrastruttura per la ricerca e l'innovazione (R&I) e le capacità di sviluppare l'eccellenza nella R&I nonché promuovere centri di competenza, in particolare quelli di interesse europeo
Obiettivo specifico	I - L'obiettivo specifico corrispondente alla priorità (1a) individuata sul presente Asse è quello di potenziare Infrastrutture della Ricerca considerate critiche/cruciali per i sistemi transeuropei, nazionali e regionali, in coerenza con le disposizioni ESFRI e con il PNIR. Gli interventi del PON mirano a incidere sulle debolezze strutturali e culturali rinvenibili nei territori del Mezzogiorno e che rendono di scarso spessore le iniziative innovative poste in essere.

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

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2019 Totale	2019 Qualitativo	Osservazioni
03	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con enti di ricerca pubblici e privati	n	Meno sviluppate	33,00		34,00	0,00		L'indicatore non risulta aggiornato nella base dati ISTAT per le annualità 2018 e 2019, per cui sarà trasmesso l'ultimo dato disponibile
03	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con enti di ricerca pubblici e privati	n	In transizione	37,00		38,00	0,00		L'indicatore non risulta aggiornato nella base dati ISTAT per le annualità 2018 e 2019, per cui sarà trasmesso l'ultimo dato disponibile

ID	Indicatore	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo	2015 Totale	2015 Qualitativo
03	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con enti di ricerca pubblici e privati	0,00		33,65		34,61		36,82	
03	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con enti di ricerca pubblici e privati	0,00		31,46		30,24		34,55	

ID	Indicatore	2014 Totale	2014 Qualitativo
03	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con enti di ricerca pubblici e privati	39,12	
03	Imprese che hanno svolto attività di R&S in collaborazione con enti di ricerca pubblici e privati	34,98	

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

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

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	Osservazioni
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Meno sviluppate	264,00			0,00			
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	Meno sviluppate	264,00			355,00			
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	In transizione	33,00			0,00			
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	In transizione	33,00			103,00			
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Meno sviluppate	247,00			0,00			
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	Meno sviluppate	247,00			344,00			
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	In transizione	30,00			0,00			
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	In transizione	30,00			99,00			
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	Meno sviluppate	17,00			0,00			
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	Meno sviluppate	17,00			11,00			
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	In transizione	3,00			0,00			
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	Imprese	In transizione	3,00			4,00			
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	Equivalenti tempo pieno	Meno sviluppate	283,00			0,00			
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	Equivalenti tempo pieno	Meno sviluppate	283,00			1.674,00			
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	Equivalenti tempo pieno	In transizione	34,00			0,00			
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	Equivalenti tempo pieno	In transizione	34,00			816,00			
F	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Imprese	Meno sviluppate	252,00			343,00			

(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	Osservazioni
S	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Imprese	Meno sviluppate	252,00			343,00			
F	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Imprese	In transizione	31,00			95,00			
S	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Imprese	In transizione	31,00			95,00			
F	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	EUR	Meno sviluppate	331.525.433,81			0,00			
S	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	EUR	Meno sviluppate	331.525.433,81			205.948.579,57			
F	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	EUR	In transizione	39.856.063,40			0,00			
S	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	EUR	In transizione	39.856.063,40			60.221.882,42			
F	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	n	Meno sviluppate	70,00			40,00			
S	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	n	Meno sviluppate	70,00			40,00			
F	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	n	In transizione	10,00			12,00			
S	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	n	In transizione	10,00			12,00			

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

(1)	ID	Indicatore	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	334,00	0,00	0,00	9,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	33,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	332,00	0,00	0,00	9,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	33,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	1.197,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	595,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	182,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	182,00	0,00	0,00	9,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00
F	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicatore	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne
S	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	16,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00
F	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	235.797.546,14	0,00	0,00	10.100.954,63	0,00	0,00	9.160.102,00	0,00	0,00
F	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	79.452.210,87	0,00	0,00	2.754.106,05	0,00	0,00	1.720.481,00	0,00	0,00
F	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO03	Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO27	Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	04	n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Asse prioritario	II - PROGETTI TEMATICI
Priorità d'investimento	1b - Promuovere gli investimenti delle imprese in R&I sviluppando collegamenti e sinergie tra imprese, centri di ricerca e sviluppo e il settore dell'istruzione superiore, in particolare promuovendo gli investimenti nello sviluppo di prodotti e servizi, il trasferimento di tecnologie, l'innovazione sociale, l'ecoinnovazione, le applicazioni nei servizi pubblici, lo stimolo della domanda, le reti, i cluster e l'innovazione aperta attraverso la specializzazione intelligente, nonché sostenere la ricerca tecnologica e applicata, le linee pilota, le azioni di validazione precoce dei prodotti, le capacità di fabbricazione avanzate e la prima produzione, soprattutto in tecnologie chiave abilitanti, e la diffusione di tecnologie con finalità generali, nonché promuovere gli investimenti necessari a rafforzare le capacità di risposta alle crisi dei servizi sanitari
Obiettivo specifico	1 - L'obiettivo specifico corrispondente alla priorità (1b) individuata sul presente Asse è quello di rafforzare il sistema innovativo regionale attraverso progetti tematici di R&I, l'incremento della collaborazione tra imprese e strutture di ricerca pubbliche e il potenziamento di queste ultime.

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

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2019 Totale	2019 Qualitativo	Osservazioni
04	Incidenza della spesa totale per R&S sul PIL	n	Meno sviluppate	0,77	2011	0,98	1,05		L'indicatore non risulta aggiornato per gli anni 2018 e 2019 nella base dati ISTAT, per cui sarà trasmesso l'ultimo dato disponibile
04	Incidenza della spesa totale per R&S sul PIL	n	In transizione	0,89	2011	1,03	0,85		L'indicatore non risulta aggiornato per gli anni 2018 e 2019 nella base dati ISTAT, per cui sarà trasmesso l'ultimo dato disponibile
05	Incidenza della spesa pubblica per R&S sul PIL	n	Meno sviluppate	0,58	2011	0,62	0,58		L'indicatore non risulta aggiornato per gli anni 2018 e 2019 nella base dati ISTAT, per cui sarà trasmesso l'ultimo dato disponibile
05	Incidenza della spesa pubblica per R&S sul PIL	n	In transizione	0,59	2011	0,62	0,59		L'indicatore non risulta aggiornato per gli anni 2018 e 2019 nella base dati ISTAT, per cui sarà trasmesso l'ultimo dato disponibile
06	Incidenza della spesa per R&S del settore privato sul PIL	n	Meno sviluppate	0,19	2011	0,36	0,40		L'indicatore non risulta aggiornato per gli anni 2018 e 2019 nella base dati ISTAT, per cui sarà trasmesso l'ultimo dato disponibile
06	Incidenza della spesa per R&S del settore privato sul PIL	n	In transizione	0,31	2011	0,41	0,30		L'indicatore non risulta aggiornato per gli anni 2018 e 2019 nella base dati ISTAT, per cui sarà trasmesso l'ultimo dato disponibile

ID	Indicatore	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo	2015 Totale	2015 Qualitativo
04	Incidenza della spesa totale per R&S sul PIL	1,05		1,05		1,05		1,05	
04	Incidenza della spesa totale per R&S sul PIL	0,85		0,85		0,85		0,85	
05	Incidenza della spesa pubblica per R&S sul PIL	0,58		0,58		0,58		0,58	
05	Incidenza della spesa pubblica per R&S sul PIL	0,59		0,59		0,59		0,59	
06	Incidenza della spesa per R&S del settore privato sul PIL	0,40		0,40		0,40		0,40	
06	Incidenza della spesa per R&S del settore privato sul PIL	0,30		0,30		0,30		0,30	

ID	Indicatore	2014 Totale	2014 Qualitativo
04	Incidenza della spesa totale per R&S sul PIL	1,08	
04	Incidenza della spesa totale per R&S sul PIL	0,85	
05	Incidenza della spesa pubblica per R&S sul PIL	0,58	
05	Incidenza della spesa pubblica per R&S sul PIL	0,59	
06	Incidenza della spesa per R&S del settore privato sul PIL	0,30	
06	Incidenza della spesa per R&S del settore privato sul PIL	0,20	

Assi prioritari per l'assistenza tecnica

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

Asse prioritario		III - ASSISTENZA TECNICA										
(1)	ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	di	Valore obiettivo (2023) totale	Valore obiettivo (2023) uomini	Valore obiettivo (2023) donne	2019 Totale	2019 Uomini	2019 Donne	Osservazioni
F	3.1	Persone di AT (Equivalente tempo pieno)	n			60,00	0,00	0,00	55,00			
S	3.1	Persone di AT (Equivalente tempo pieno)	n			60,00	0,00	0,00	55,00			L'output si riferisce alla VEXA sugli strumenti finanziari, che si è conclusa
F	3.2	Studi e analisi Valutative	n			12,00	0,00	0,00	2,00			L'output si riferisce alla VEXA sugli strumenti finanziari, che si è conclusa
S	3.2	Studi e analisi Valutative	n			12,00	0,00	0,00	4,00			
F	3.3	Iniziative di informazione e comunicazione	n			15,00	0,00	0,00	28,00			
S	3.3	Iniziative di informazione e comunicazione	n			15,00	0,00	0,00	28,00			
F	3.4	Accessi e contatti (sito, twitter, blog, ecc.)	n			800.000,00	0,00	0,00	451.705,00			
S	3.4	Accessi e contatti (sito, twitter, blog, ecc.)	n			800.000,00	0,00	0,00	451.705,00			
F	3.5	Verifiche in loco	n			188,00	0,00	0,00	57,00			
S	3.5	Verifiche in loco	n			188,00	0,00	0,00	58,00			
F	3.6	Posti di lavoro aggiuntivi a tempo pieno equivalenti	n			80,00	0,00	0,00	32,00			
S	3.6	Posti di lavoro aggiuntivi a tempo pieno equivalenti	n			80,00	0,00	0,00	32,00			
F	3.7	Interventi di capacitazione rivolti ai soggetti beneficiari	n			60,00	0,00	0,00	1,00			
S	3.7	Interventi di capacitazione rivolti ai soggetti beneficiari	n			60,00	0,00	0,00	1,00			
F	3.8	Interventi di capacitazione rivolti a personale interno	n			60,00	0,00	0,00	8,00			
S	3.8	Interventi di capacitazione rivolti a personale interno	n			60,00	0,00	0,00	8,00			

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

(1)	ID	Indicatore	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne
F	3.1	Persone di AT (Equivalente tempo pieno)	45,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.1	Persone di AT (Equivalente tempo pieno)	45,00	0,00	0,00	72,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.2	Studi e analisi Valutative	2,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
S	3.2	Studi e analisi Valutative	2,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
F	3.3	Iniziative di informazione e comunicazione	20,00	0,00	0,00	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicatore	2018 Totale	2018 Uomini	2018 Donne	2017 Totale	2017 Uomini	2017 Donne	2016 Totale	2016 Uomini	2016 Donne
S	3.3	Iniziative di informazione e comunicazione	20,00	0,00	0,00	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.4	Accessi e contatti (sito, twitter, blog, ecc.)	325.712,00	0,00	0,00	205.557,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.4	Accessi e contatti (sito, twitter, blog, ecc.)	325.712,00	0,00	0,00	205.557,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.5	Verifiche in loco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.5	Verifiche in loco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.6	Posti di lavoro aggiuntivi a tempo pieno equivalenti	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.6	Posti di lavoro aggiuntivi a tempo pieno equivalenti	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.7	Interventi di capacitazione rivolti ai soggetti beneficiari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.7	Interventi di capacitazione rivolti ai soggetti beneficiari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.8	Interventi di capacitazione rivolti a personale interno	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.8	Interventi di capacitazione rivolti a personale interno	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicatore	2015 Totale	2015 Uomini	2015 Donne	2014 Totale	2014 Uomini	2014 Donne
F	3.1	Persone di AT (Equivalente tempo pieno)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.1	Persone di AT (Equivalente tempo pieno)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.2	Studi e analisi Valutative	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.2	Studi e analisi Valutative	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.3	Iniziative di informazione e comunicazione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.3	Iniziative di informazione e comunicazione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.4	Accessi e contatti (sito, twitter, blog, ecc.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.4	Accessi e contatti (sito, twitter, blog, ecc.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.5	Verifiche in loco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.5	Verifiche in loco	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.6	Posti di lavoro aggiuntivi a tempo pieno equivalenti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.6	Posti di lavoro aggiuntivi a tempo pieno equivalenti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.7	Interventi di capacitazione rivolti ai soggetti beneficiari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.7	Interventi di capacitazione rivolti ai soggetti beneficiari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	3.8	Interventi di capacitazione rivolti a personale interno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	3.8	Interventi di capacitazione rivolti a personale interno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Asse prioritario	III - ASSISTENZA TECNICA
Obiettivo specifico	III.1 - Accrescere l'efficacia, l'efficienza e la qualità degli interventi finanziati dal PON. Assicurare verifica e controlli sui progetti stessi. Assicurare supporto all'Amministrazione, rafforzandola, e fornendogli la giusta consapevolezza dei risultati raggiunti con gli interventi finanziati. Accrescere la capacità amministrativa, la trasparenza, l'interoperabilità dei dati pubblici. Assicurare la valutazione degli interventi funzionali a sostenere il processo decisionale.

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 - III / III.1

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2019 Totale	2019 Qualitativo	Osservazioni
3.1	Riduzione dei tempi di erogazione	giorni		281,00	2013	90,00	117,00		
3.2	Riduzione dei tempi di approvazione di un progetto	giorni		270,00	2013	120,00	162,71		
3.3	Progetti che rispettano I cronoprogrammi di attuazione	%		0,00	2013	98,00	82,50		

ID	Indicatore	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo	2015 Totale	2015 Qualitativo
3.1	Riduzione dei tempi di erogazione	153,00		279,00		281,00		281,00	
3.2	Riduzione dei tempi di approvazione di un progetto	185,00		234,00		243,00		270,00	
3.3	Progetti che rispettano I cronoprogrammi di attuazione	93,00		0,00		0,00		0,00	

ID	Indicatore	2014 Totale	2014 Qualitativo
3.1	Riduzione dei tempi di erogazione	281,00	
3.2	Riduzione dei tempi di approvazione di un progetto	270,00	
3.3	Progetti che rispettano I cronoprogrammi di attuazione	0,00	

Asse prioritario	III - ASSISTENZA TECNICA
Obiettivo specifico	III.2 - Accrescere e sviluppare nuove forme di comunicazione e pubblicità volte a garantire la massima diffusione e consapevolezza sui risultati conseguiti con il Programma. Assicurare la diffusione delle conoscenze sulle opportunità offerte dal PON.

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 - III / III.2

ID	Indicatore	Unità di misura	Categoria di regioni	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo 2023	2019 Totale	2019 Qualitativo	Osservazioni
3.4	Diffusione azione di comunicazione	numero		666.598,00	2013	800.000,00	451.705,00		

ID	Indicatore	2018 Totale	2018 Qualitativo	2017 Totale	2017 Qualitativo	2016 Totale	2016 Qualitativo	2015 Totale	2015 Qualitativo
3.4	Diffusione azione di comunicazione	325.712,00		205.557,00		66.598,00		66.598,00	

ID	Indicatore	2014 Totale	2014 Qualitativo
3.4	Diffusione azione di comunicazione	66.598,00	

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

Indicatore	Numero delle imprese finanziate dal PO al netto del sostegno multiplo
CO01 - Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno	337
CO02 - Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	322
CO03 - Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni	15

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

Asse prioritario	Tipo ind	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regione	2019 Cum totale	2019 Cum uomini	2019 Cum donne	2019 Totale annuo	2019 Totale annuo uomini	2019 Totale annuo donne
I	O	CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	Number	FSE	Meno sviluppate	973,00	471,00	502,00	550,00	285,00	265,00
I	O	CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	Number	FSE	In transizione	293,00	144,00	149,00	171,00	84,00	87,00
I	F	1	Spesa certificata	valuta	FSE	Meno sviluppate	54.711.551,00					
I	F	1	Spesa certificata	valuta	FSE	In transizione	11.266.770,00					
II	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	Meno sviluppate	343,00					
II	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	In transizione	95,00					
II	F	1	Spesa certificata	valuta	FESR	Meno sviluppate	215.981.328,00					
II	F	1	Spesa certificata	valuta	FESR	In transizione	20.760.661,00					

Asse prioritario	Tipo ind	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regione	2018 Cum totale	2017 Cum totale	2016 Cum totale	Osservazioni
I	O	CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	Number	FSE	Meno sviluppate	423,00	116,00	0,00	
I	O	CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	Number	FSE	In transizione	122,00	38,00	0,00	
I	F	1	Spesa certificata	valuta	FSE	Meno sviluppate	32.368.612,66	0,00	0,00	
I	F	1	Spesa certificata	valuta	FSE	In transizione	5.559.007,85	0,00	0,00	
II	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	Meno sviluppate	182,00	0,00	0,00	
II	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	In transizione	16,00	0,00	0,00	
II	F	1	Spesa certificata	valuta	FESR	Meno sviluppate	87.621.090,04	0,00	0,00	
II	F	1	Spesa certificata	valuta	FESR	In transizione	8.211.613,43	0,00	0,00	

Asse prioritario	Tipo ind	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regione	2015 Cum totale	2014 Cum totale
I	O	CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	Number	FSE	Meno sviluppate	0,00	0,00
I	O	CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	Number	FSE	In transizione	0,00	0,00
I	F	1	Spesa certificata	valuta	FSE	Meno sviluppate	0,00	0,00
I	F	1	Spesa certificata	valuta	FSE	In transizione	0,00	0,00
II	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	Meno sviluppate	0,00	0,00
II	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	In transizione	0,00	0,00
II	F	1	Spesa certificata	valuta	FESR	Meno sviluppate	0,00	0,00
II	F	1	Spesa certificata	valuta	FESR	In transizione	0,00	0,00

Asse prioritario	Tipo ind	ID	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Categoria di regione	Target intermedio per il 2018 totale	Target intermedio per il 2018 uomini	Target intermedio per il 2018 donne	Target finale (2023) totale	Target finale (2023) uomini	Target finale (2023) donne
I	O	CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	Number	FSE	Meno sviluppate	470	235	235	3.294,00	1.647,00	1.647,00
I	O	CO11	i titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)	Number	FSE	In transizione	115	57	58	373,00	186,00	187,00
I	F	1	Spesa certificata	valuta	FSE	Meno sviluppate	35.559.476,00	0,00	0,00	283.411.594,00	0,00	0,00
I	F	1	Spesa certificata	valuta	FSE	In transizione	2.656.552,00	0,00	0,00	33.882.769,00	0,00	0,00
II	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	Meno sviluppate	50	0	0	252,00	0,00	0,00
II	O	CO26	Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Enterprises	FESR	In transizione	6	0	0	31,00	0,00	0,00
II	F	1	Spesa certificata	valuta	FESR	Meno sviluppate	149.796.321	0	0	736.288.407,00	0,00	0,00
II	F	1	Spesa certificata	valuta	FESR	In transizione	19.832.303	0	0	88.517.232,00	0,00	0,00

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

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

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

Asse prioritario	Fondo	Categoria di regioni	Base di calcolo	Fondi totali	Tasso di cofinanziamento	Costo totale ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno	Quota della dotazione complessiva coperta dalle operazioni selezionate	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Quota della dotazione complessiva coperta dalla spesa ammissibile dichiarata dai beneficiari	Numero di operazioni selezionate
I	FSE	Meno sviluppate	Pubblico	233.702.494,00	80,00%	214.213.795,52	91,66%	214.213.795,52	55.270.145,20	23,65%	871
I	FSE	In transizione	Pubblico	27.907.200,00	60,00%	46.645.555,93	167,15%	46.645.555,93	11.326.679,74	40,59%	291
II	FESR	Meno sviluppate	Pubblico	785.997.507,00	80,00%	774.700.042,15	98,56%	774.700.042,15	215.981.328,63	27,48%	120
II	FESR	In transizione	Pubblico	94.492.800,00	60,00%	87.890.571,77	93,01%	87.890.571,77	20.760.660,79	21,97%	46
III	FESR	Meno sviluppate	Pubblico	42.487.500,00	80,00%	34.797.014,39	81,90%	34.797.014,39	13.819.786,49	32,53%	10
III	FESR	In transizione	Pubblico	5.100.000,00	60,00%	4.176.870,24	81,90%	4.176.870,24	1.658.862,38	32,53%	10
Totale	FESR	Meno sviluppate		828.485.007,00	80,00%	809.497.056,54	97,71%	809.497.056,54	229.801.115,12	27,74%	130
Totale	FESR	In transizione		99.592.800,00	60,00%	92.067.442,01	92,44%	92.067.442,01	22.419.523,17	22,51%	56
Totale	FSE	Meno sviluppate		233.702.494,00	80,00%	214.213.795,52	91,66%	214.213.795,52	55.270.145,20	23,65%	871
Totale	FSE	In transizione		27.907.200,00	60,00%	46.645.555,93	167,15%	46.645.555,93	11.326.679,74	40,59%	291
Totale generale				1.189.687.501,00	77,86%	1.162.423.850,00	97,71%	1.162.423.850,00	318.817.463,23	26,80%	1.348

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

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Classificazione delle dimensioni di intervento								Dati finanziari			
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione "Territorio"	Meccanismo di erogazione territoriale	Dimensione "Obiettivo tematico"	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione "Ubicazione"	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
I	FSE	Meno sviluppate	116	01	07	07		08	19	ITF3	25.977.267,32	25.977.267,32	12.615.205,62	300
I	FSE	Meno sviluppate	116	01	07	07		08	19	ITF4	11.393.451,00	11.393.451,00	6.031.297,69	132
I	FSE	Meno sviluppate	116	01	07	07		08	19	ITF5	1.645.247,70	1.645.247,70	784.263,09	19
I	FSE	Meno sviluppate	116	01	07	07		08	19	ITF6	4.442.563,59	4.442.563,59	2.114.765,63	51
I	FSE	Meno sviluppate	116	01	07	07		08	19	ITG1	10.150.576,95	10.150.576,95	4.773.605,10	117
I	FSE	Meno sviluppate	116	01	07	07		08	24	ITF3	30.365.683,83	30.365.683,83	3.054.241,48	93
I	FSE	Meno sviluppate	116	01	07	07		08	24	ITF4	12.940.758,37	12.940.758,37	1.025.911,45	51
I	FSE	Meno sviluppate	116	01	07	07		08	24	ITF5	3.679.911,82	3.679.911,82	323.644,16	11
I	FSE	Meno sviluppate	116	01	07	07		08	24	ITF6	9.154.589,25	9.154.589,25	745.655,45	33
I	FSE	Meno sviluppate	116	01	07	07		08	24	ITG1	15.131.240,30	15.131.240,30	1.468.429,18	63
I	FSE	Meno sviluppate	116	04	07	07		08	19	IT	89.332.505,39	89.332.505,39	22.333.126,35	1
I	FSE	In transizione	116	01	07	07		08	19	ITF1	10.304.585,84	10.304.585,84	3.750.396,84	118
I	FSE	In transizione	116	01	07	07		08	19	ITF2	938.852,55	938.852,55	426.893,37	11
I	FSE	In transizione	116	01	07	07		08	19	ITG2	7.509.387,28	7.509.387,28	2.959.852,97	86
I	FSE	In transizione	116	01	07	07		08	24	ITF1	10.197.617,93	10.197.617,93	921.193,29	44
I	FSE	In transizione	116	01	07	07		08	24	ITF2	578.917,32	578.917,32	55.571,19	3
I	FSE	In transizione	116	01	07	07		08	24	ITG2	6.448.700,40	6.448.700,40	545.898,43	28
I	FSE	In transizione	116	04	07	07		08	19	IT	10.667.494,61	10.667.494,61	2.666.873,65	1
II	FESR	Meno sviluppate	058	01	07	07	01		24	IT	245.529.281,41	245.529.281,41	0,00	16
II	FESR	Meno sviluppate	060	01	07	07	01		07	IT	12.895.768,92	12.895.768,92	0,00	8
II	FESR	Meno sviluppate	061	03	07	07	01		07	IT	240.226.413,09	240.226.413,09	119.714.395,40	1
II	FESR	Meno sviluppate	063	01	07	07	01		07	IT	233.602.103,87	233.602.103,87	64.629.778,71	82
II	FESR	Meno sviluppate	063	01	07	07	01		24	IT	13.902.490,07	13.902.490,07	10.277.041,84	8
II	FESR	Meno sviluppate	063	01	07	07	01		24	ITF3	17.965.964,79	17.965.964,79	14.908.095,75	3
II	FESR	Meno sviluppate	063	01	07	07	01		24	ITF6	10.578.020,00	10.578.020,00	6.452.016,93	2
II	FESR	In transizione	058	01	07	07	01		24	IT	34.083.852,27	34.083.852,27	0,00	10
II	FESR	In transizione	060	01	07	07	01		07	IT	1.968.024,46	1.968.024,46	0,00	5
II	FESR	In transizione	061	03	07	07	01		07	IT	29.773.586,91	29.773.586,91	15.285.604,60	1

Asse prioritario	Caratteristiche della spesa		Classificazione delle dimensioni di intervento								Dati finanziari			
	Fondo	Categoria di regioni	Campo di intervento	Forme di finanziamento	Dimensione " Territorio "	Meccanismo di erogazione territoriale	Dimensione " Obiettivo tematico "	Tema secondario FSE	Dimensione economica	Dimensione " Ubicazione "	Costo ammissibile totale delle operazioni selezionate per il sostegno	Spesa pubblica ammissibile delle operazioni selezionate per il sostegno	Spesa totale ammissibile dichiarata dai beneficiari all'autorità di gestione	Numero di operazioni selezionate
II	FESR	In transizione	063	01	07	07	01		07	IT	22.065.108,13	22.065.108,13	5.475.056,19	30
III	FESR	Meno sviluppate	121	01	07	07			24	IT	34.498.911,34	34.498.911,34	13.521.683,44	7
III	FESR	Meno sviluppate	122	01	07	07			13	IT	294.633,56	294.633,56	294.633,56	2
III	FESR	Meno sviluppate	123	01	07	07			18	IT	3.469,49	3.469,49	3.469,49	1
III	FESR	In transizione	121	01	07	07			24	IT	4.141.087,34	4.141.087,34	1.623.079,48	7
III	FESR	In transizione	122	01	07	07			13	IT	35.366,44	35.366,44	35.366,44	2
III	FESR	In transizione	123	01	07	07			18	IT	416,46	416,46	416,46	1

Tabella 8: Utilizzo del finanziamento incrociato

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

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

1	2	3	4	5
Asse prioritario	Importo del sostegno di cui è previsto l'utilizzo per operazioni attuate all'esterno dell'area del programma sulla base di operazioni selezionate (in EUR)	Quota dei finanziamenti totali assegnati all'asse prioritario (%) (3/finanziamenti totali assegnati all'asse prioritario*100)	Spese ammissibili sostenute per operazioni attuate al di fuori dell'area del programma e dichiarate dal beneficiario all'autorità di gestione (in EUR)	Quota dei finanziamenti totali assegnati all'asse prioritario (%) (5/finanziamenti totali assegnati all'asse prioritario*100)
II	64.700.766,19	10,08%	10.166.876,52	1,58%
III	0,00		0,00	

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

L'importo della spesa prevista al di fuori dell'Unione nell'ambito degli obiettivi tematici 8 e 10 sulla base di operazioni selezionate (EUR)	Quota dei finanziamenti totali (contributi dell'Unione e nazionali) al programma FSE o alla parte FSE di un programma multifondo (%) (1/finanziamenti totali (contributi dell'Unione e nazionali) al programma FSE o alla parte FSE di un programma multifondo * 100)	Spese ammissibili sostenute al di fuori dell'Unione dichiarate dal beneficiario all'autorità di gestione (EUR)	Quota dei finanziamenti totali (contributi dell'Unione e nazionali) al programma FSE o alla parte FSE di un programma multifondo (%) (3/finanziamenti totali (contributi dell'Unione e nazionali) al programma FSE o alla parte FSE di un programma multifondo * 100)
0,00		0,00	

4. SINTESI DELLE VALUTAZIONI

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

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

Nel corso del 2019 l'Amministrazione ha agito nell'ottica di garantire un sostanziale avanzamento anche delle pratiche di valutazione. In sintesi, nel 2019 sono state realizzate due principali tipologie di attività:

1. aggiornamento del Piano di Valutazione;
2. definizione istituzionale ed operatività del sistema di *governance* del Piano di Valutazione.

Le modifiche al Piano di Valutazione si sono rese necessarie in ragione dei ritardi registrati nell'avvio del processo di implementazione del Programma, che non hanno reso possibile l'avvio di tutte le valutazioni pianificate nelle tempistiche inizialmente ipotizzate.

Nel corso della riunione del Comitato di Sorveglianza del 12/06/2019, l'Autorità di Gestione del Programma ha presentato le proposte di modifica da apportare al Piano di Valutazione; tali proposte, nello specifico, tengono conto delle riprogrammazioni intervenute e conferiscono piena operatività al processo valutativo, in particolare rispetto alle Azioni che risultano in una più avanzata fase attuativa.

Nel dettaglio, le modifiche proposte hanno riguardato:

- il sistema di *governance* del Piano, in un'ottica di maggiore funzionalità del percorso valutativo. Come rilevato in sede di CdS, al fine di evitare duplicazioni di organismi e/o competenze, è stata proposta una semplificazione degli organismi di *governance*, attraverso la creazione di uno *Steering Committee* per tutte le attività valutative, in grado di assicurare un qualificato indirizzo metodologico, tecnico ed operativo all'intero processo valutativo;
- la specificazione delle attività valutative ex post riferite al PON Ricerca e Competitività 2007-2013, con attenzione particolare alle più significative misure programmate (Distretti ad alta tecnologia e Partenariati pubblico-privati);
- la previsione di approfondimenti tematici sulla Strategia Nazionale di Specializzazione Intelligente e su analisi di processo;
- la revisione del cronoprogramma di attività e delle risorse ad esse destinate, in modo da profilare l'avvio delle attività valutative previste nel Piano e ritenute prioritarie ed una pianificazione generale delle

attività valutative degli anni successivi.

In data 10/07/2019 si è conclusa la procedura di consultazione scritta per l'approvazione dell'aggiornamento del Piano di Valutazione del PON (avviata in data 25/06/2019 ai sensi dell'art. 7 del Regolamento interno del CdS).

A seguito dell'aggiornamento del Piano, con DD. n. 1858 dell'8/10/2019 è stato istituito lo *Steering Committee* delle valutazioni, struttura deputata allo svolgimento di funzioni sia di indirizzo strategico per orientare i processi valutativi sia di carattere più tecnico ed operativo. La previsione di un unico *Steering Committee* delle valutazioni è volta a snellire le attività valutative e garantire una maggiore uniformità di approcci e metodi impiegati.

Lo *Steering Committee* si è riunito per la prima volta in data 21/10/2019. Nel corso dell'incontro è stato approvato il Regolamento interno del Comitato e sono state presentate le attività pianificate per il 2020 (in coerenza con quanto previsto nel Piano di Valutazione aggiornato), quali: *a)* la valutazione dei “Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale” attivati nell'ambito del PON R&I 2014-20; *b)* la valutazione ex post delle Azioni “Distretti ad alta tecnologia e Laboratori pubblico-privati” del PON Ricerca e Competitività 2007-2013; *c)* la valutazione *on going* del PON R&I 2014-20. Per quanto concerne le attività valutative a valere sull'Azione I.1 del PON, “Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale”, nel corso del 2019 sono state effettuate le analisi *desk* e sono state avviate le attività finalizzate alla pianificazione dei *workshop* da svolgere presso 18 Università ubicate nelle regioni *target* del Programma. È previsto che i *workshop* coinvolgano le tre categorie di *stakeholder* interessati dalla misura: studenti che frequentano corsi di dottorato innovativo con borse di studio finanziate dal PON, docenti e rappresentanti delle aziende.

Nel corso del 2019 sono state anche avviate le attività di impostazione della valutazione ex post delle Azioni 1.3.1. e 1.3.2 “Distretti ad alta tecnologia e Laboratori pubblico-privati” finanziate con il PON “Ricerca e Competitività” 2007-2013. Per tale valutazione si prevede, in linea con quanto indicato nel Piano di Valutazione, che l'analisi *desk* venga integrata dalla realizzazione di un'indagine diretta, da effettuarsi presso un campione di beneficiari e *stakeholder* coinvolti nella programmazione e implementazione delle Azioni.

Si prevede che le attività valutative sopra richiamate siano realizzate nel corso del 2020 e che gli esiti delle stesse siano disponibili nel corso del 2021. Nell'ambito della RAA al 31.12.2020 saranno fornite indicazioni circa gli avanzamenti delle suddette analisi e circa le prime risultanze derivanti dalle indagini sviluppate.

Nome	Fondo	Dal mese	Dall'anno	Al mese	All'anno	Tipo di valutazione	Obiettivo tematico	Argomento	Risultati
------	-------	----------	-----------	---------	----------	---------------------	--------------------	-----------	-----------

6 ASPETTI CHE INCIDONO SUI RISULTATI DEL PROGRAMMA E MISURE ADOTTATE (ARTICOLO 50, PARAGRAFO 2, DEL REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013)

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

Come anticipato nella sezione 2, nel corso del 2019 il Programma ha registrato un buon livello di avanzamento sia sotto il profilo attuativo che finanziario. Per tutte le Azioni sono, infatti, stati osservati progressi negli iter procedurali, implementativi e/o di spesa.

Lo stesso “Avviso per la presentazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-2020” (Azione II.2 - Cluster Tecnologici), per il quale nella precedente Relazione erano state rappresentate criticità connesse alle procedure di ricorso amministrativo in atto, ha registrato avanzamenti nell’attuazione, contribuendo peraltro al conseguimento dei *target* di spesa certificata al 31/12/2019.

Segnatamente per l’avviso “AIM - Attrazione e mobilità internazionale” (Azione I.2 - Mobilità dei ricercatori), l’Amministrazione ha individuato nei meccanismi di rendicontazione della spesa da parte dei beneficiari un elemento su cui intervenire al fine di promuovere un’accelerazione nell’attestazione e certificazione dei flussi di spesa. In tale ottica, in analogia con le misure già poste in essere lo scorso anno per gli avvisi attivati nell’ambito dell’Azione I.1 - Dottorati innovativi a caratterizzazione industriale, con D.D. 2011 del 22 ottobre 2019 è stato disposto un aggiornamento del Disciplinare di attuazione e della Guida operativa per i beneficiari con l’introduzione di nuove tempistiche di rendicontazione degli interventi.

Con l’obiettivo di migliorare la *performance* del Programma, nel corso del 2019 l’Amministrazione ha inoltre sostenuto:

- la prosecuzione delle attività di monitoraggio rafforzato a valere sul PON R&I 2014-20 mediante apposite interlocuzioni con l’Agenzia per la Coesione Territoriale e la Commissione Europea;
- il finanziamento di borse di dottorato aggiuntive per il XXXV ciclo, attivando – oltre alle risorse dell’Azione I.1 del PON - anche quelle del Programma Operativo Complementare “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 in una logica di programmazione unitaria;
- il miglioramento del Sistema Informativo Gestionale del Programma (SIRI), con particolare riguardo agli aspetti amministrativo-contabili degli interventi (Monitoraggio e controlli) e alla Comunicazione dei risultati delle iniziative cofinanziate dal PON. Detta azione ha determinato impatti positivi su tutte le fasi del ciclo di vita dei progetti, consentendo di snellire e automatizzare le procedure. Inoltre, specifiche funzionalità predisposte sul sistema informativo, unitamente al potenziamento delle attività di *help desk* e eventi informativi dedicati (ad esempio, per i soggetti beneficiari di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca - Azione II.1 del PON), sono state implementate al fine di supportare i beneficiari nell’attuazione dei progetti;

- la promozione dell'utilizzo delle opzioni semplificate in materia di costi. Con riferimento agli interventi dell'Asse I, cofinanziati dal FSE, è stata stabilita l'adozione di modalità di rendicontazione a costo standard per tutti i progetti attuati nell'ambito delle Azioni I.1 e I.2. Per quanto riguarda gli interventi cofinanziati dal FESR a valere sulle Azioni II.2 e II.3 (Ecsel) dell'Asse II, è stata prevista la possibilità di utilizzare su base volontaria le tabelle standard di costi unitari per la rendicontazione dei costi del personale dei progetti di ricerca, sviluppo e innovazione di cui al Decreto Interministeriale n. 116 del 24/01/2018.

Nel corso del 2019, nel dare seguito alle raccomandazioni espresse dall'AdA in esito agli audit effettuati, l'Amministrazione ha altresì proseguito le attività di perfezionamento delle procedure e degli strumenti operativi a sostegno della corretta implementazione del Programma. Il SIGECO e i relativi allegati sono stati infatti sottoposti ad aggiornamento al fine di recepire elementi atti a migliorare le procedure di gestione e controllo in essere, nonché a recepire le indicazioni formulate dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, Ragioneria Generale dello Stato, nell'ambito delle "Linee guida nazionali per l'utilizzo del sistema comunitario antifrode Arachne".

Come si evince da quanto sopra, al 31 dicembre 2019 non sono state registrate criticità di rilievo nell'attuazione delle operazioni programmate nell'ambito del PON.

L'attuale emergenza sanitaria e socio-economica derivante dall'emergenza COVID-19 ha inevitabilmente alterato lo scenario atteso per l'annualità 2020. Allo scopo di stimare gli effetti della pandemia sui progetti finanziati nell'ambito del PON, l'Amministrazione ha avviato una puntuale attività di monitoraggio sulle procedure e sui progetti in corso, atta a rilevare le istanze che potranno essere avanzate dai beneficiari degli interventi e le criticità attuative e di spesa che potranno registrarsi.

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

Il 2019 ha evidenziato un costante impegno dell'Amministrazione nel monitoraggio e nella sorveglianza dei progressi registrati nell'ambito delle procedure attivate.

Per l'Asse I, si registra un avanzamento relativamente all'indicatore di output "CO11 – Titolari di un diploma di istruzione terziaria (ISCED da 5 a 8)" e al target di spesa certificata. Nello specifico, l'avanzamento verso il target fisico al 2023 è pari al 29,5% per le regioni MS e al 78,5% per le regioni TR. La spesa certificata al 31/12/2019 è pari a 65,978 Meuro.

Relativamente all'Asse II, si osserva un anticipato conseguimento del *target* ad oggi fissato per il 2023 per l'indicatore fisico "CO26 – Imprese che cooperano con istituti di ricerca". Ciò prefigura la necessità di procedere ad una rideterminazione degli obiettivi del Programma.

La spesa certificata al 31/12/2019 è pari a 236,741 Meuro.

Al 31 dicembre 2019, i progressi realizzati nell'attuazione del Programma e le procedure attivate evidenziano un costante avanzamento verso il conseguimento degli obiettivi fissati, prefigurando il raggiungimento degli obiettivi finali attesi dal Programma.

Preme in tale sede evidenziare come gli scenari attesi rispetto all'evoluzione delle procedure risultino profondamente alterati in conseguenza della diffusione della pandemia da COVID-19 nell'ambito del territorio nazionale a partire dal febbraio 2020.

Le importanti difficoltà registrate dal settore sanitario per la gestione e il contenimento del COVID-19 hanno reso necessaria l'emanazione di provvedimenti di distanziamento da parte del Governo italiano, determinando ricadute economiche rilevanti, in prima battuta nei trasporti e nel turismo e poi in un insieme sempre più ampio di settori. Da un iniziale rallentamento della produzione, si è giunti ad un arresto che interessa tutte le componenti della domanda, con una parziale eccezione della domanda pubblica e della domanda di beni e servizi essenziali. Nel contesto italiano - caratterizzato da un sistema produttivo a forte prevalenza di Piccole e Medie Imprese - gli effetti di un protrarsi della situazione attuale rischiano di essere devastanti.

In tale contesto, l'Amministrazione ha preso parte attivamente alle iniziative avviate dalla stessa Commissione europea, nonché dalle strutture centrali di coordinamento dei Fondi atte a sostenere un utilizzo dei Fondi SIE per rispondere – nel rispetto del quadro regolamentare di riferimento - a necessità e fabbisogni che nel corso del tempo si stanno determinando.

L'Amministrazione, pertanto, si troverà nel corso dell'annualità 2020 a porre in essere una serie misure finalizzate a contrastare le puntuali criticità che si registreranno nell'implementazione delle operazioni quali effetti della crisi sanitaria e socio-economica in atto.

7. SINTESI PER IL CITTADINO

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

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

8. RELAZIONE SULL'ATTUAZIONE DEGLI STRUMENTI FINANZIARI

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)	
1. Assi prioritari o misure a sostegno dello strumento finanziario, compresi i fondi di fondi, nell'ambito del programma dei fondi SIE	
1.1. Asse prioritario a sostegno dello strumento finanziario nell'ambito dei fondi ESI	II - PROGETTI TEMATICI
2. Nome del fondo/dei fondi SIE a sostegno dello strumento finanziario nell'ambito dell'asse prioritario o della misura	FESR
3. Obiettivo/i tematico/i di cui all'articolo 9, primo comma, del regolamento (UE) n. 1303/2013 sostenuto/i dallo strumento finanziario	01 - Rafforzare la ricerca, lo sviluppo tecnologico e l'innovazione
3.1. Importo dei Fondi SIE impegnati a favore di questo obiettivo tematico (facoltativo)	206.268.201,81
4. altri programmi dei fondi SIE che forniscono contributi allo strumento finanziario	
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	28-lug-2016
31. Selezione degli organismi di attuazione dello strumento finanziario	
31.1. Il processo di selezione o designazione è già stato avviato?	Sì
II. Descrizione dello strumento finanziario e delle modalità di attuazione (articolo 46, paragrafo 2, lettera b), del regolamento (UE) n. 1303/2013)	
5. Nome dello strumento finanziario	Fondo di Fondi - Ricerca e innovazione
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	boulevard Konrad Adenauer 98-100, L-2950 Lussemburgo
7. Modalità di attuazione	
7.1. Strumenti finanziari istituiti a livello dell'Unione e gestiti direttamente o indirettamente dalla Commissione, secondo quanto previsto all'articolo 38, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (UE) n. 1303/2013, sostenuti dai contributi del programma dei fondi SIE	
7.1.1. Nome dello strumento finanziario a livello dell'Unione	
7.2. Strumento finanziario istituito a livello nazionale, regionale, transnazionale o transfrontaliero, gestito dall'autorità di gestione o sotto la sua responsabilità, secondo quanto previsto all'articolo 38, paragrafo 1, lettera b), sostenuto dai contributi del programma dei fondi SIE a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, lettere da a) a c), del regolamento (UE) n. 1303/2013.	Affidamento dei compiti di esecuzione
7.3. Strumento finanziario che associa il contributo finanziario dell'autorità di gestione ai prodotti finanziari BEI nell'ambito del Fondo europeo per gli investimenti strategici ai sensi dell'articolo 39, lettera a), di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera	

c)	
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo 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
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)	
11. Organismo di attuazione dello strumento finanziario	
11.1. Tipo di organismo di attuazione a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013 a) entità giuridiche già esistenti o nuove, incaricate dell'attuazione di strumenti finanziari; b) un organismo a cui sono affidati compiti di esecuzione; c) l'autorità di gestione, che assume direttamente compiti di esecuzione (solo per prestiti e garanzie)	Banca europea per gli investimenti
11.1.1. Nome dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	BEI
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Lussemburgo
12. Procedura di selezione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario: aggiudicazione di un appalto pubblico; altre procedure	Designazione della BEI, del FEI o di istituzioni finanziarie internazionali
12.1. Descrizione delle altre procedure di selezione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	
13. Data della firma dell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario	15-dic-2016
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)	
14. Importo complessivo dei contributi del programma impegnati nell'accordo di finanziamento (in EUR)	270.000.000,00
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	206.268.201,81
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	206.268.201,81
14.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.3. di cui FSE (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.4. di cui FEASR (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.5. di cui FEAMP (in EUR) (facoltativo)	0,00
15. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento (in EUR)	135.000.000,00
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	101.165.798,36
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	101.165.798,36
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	0,00
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	0,00
15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	0,00
15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	0,00

15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	33.834.201,64
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	33.834.201,64
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	0,00
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	1.937.593,59
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	1.586.614,14
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	350.979,45
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)	
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)	
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	
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)	
35. Interessi e altre plusvalenze generate dai pagamenti del programma dei fondi SIE allo strumento finanziario (in EUR)	-277.532,18
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	60.787,10
37.1. di cui importi versati per la remunerazione preferenziale degli investitori privati operanti secondo il principio dell'economia di mercato, che forniscono fondi di contropartita per il sostegno dei fondi SIE allo strumento finanziario o che coinvestono a livello dei destinatari finali (in EUR)	0,00
37.2. di cui importi versati per il rimborso dei costi di gestione sostenuti e per il pagamento delle spese di gestione dello strumento finanziario (in EUR)	0,00
37.3. di cui importi a copertura delle perdite dell'importo nominale del contributo dei fondi SIE allo strumento finanziario dovute all'impatto degli interessi negativi, qualora tali perdite si verificano nonostante una gestione attiva della tesoreria da parte degli organismi preposti all'attuazione degli strumenti finanziari (in EUR)	0,00
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)	
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)	63.731.798,19
38.1A. Contributi previsti dal prodotto finanziario BEI, impegnati nell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario (solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c) (in EUR)	

38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	33.834.201,64
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	33.834.201,64
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	0,00
38.2A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI versato allo strumento finanziario [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	

II. Descrizione dello strumento finanziario e delle modalità di attuazione (articolo 46, paragrafo 2, lettera b), del regolamento (UE) n. 1303/2013)

5. Nome dello strumento finanziario	Banco di Sardegna S.p.A.
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Cagliari, Viale Bonaria 33
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo specifico del fondo di fondi
8.2. Fondo di fondi collegato	Fondo di Fondi - Ricerca e innovazione
8.1. Strumenti finanziari su misura o che soddisfano termini e condizioni uniformi, ossia "strumenti standardizzati"	Strumento finanziario su misura
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	
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	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

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)

11. Organismo di attuazione dello strumento finanziario	
11.1. Tipo di organismo di attuazione a norma dell'articolo 38, paragrafo 4,	Banca europea per gli

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)	investimenti
11.1.1. Nome dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Banco di Sardegna S.p.A.
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Cagliari, Viale Bonaria 33
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	7-ago-2018
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)	
14. Importo complessivo dei contributi del programma impegnati nell'accordo di finanziamento (in EUR)	62.000.000,00
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	48.269.251,95
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	48.269.251,95
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)	8.500.000,00
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	6.617.558,74
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	6.617.558,74
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	0,00
15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	0,00
15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	0,00
15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	1.882.441,26
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	1.882.441,26
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	0,00
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	69.856,20
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	69.856,20
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	0,00
18. Costi o commissioni di gestione capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la	

relazione finale) (in EUR)	
19. Abbuoni di interesse o abbuoni di commissioni di garanzia capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 1, lettera c), del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
20. Importo dei contributi del programma per investimenti ulteriori nei destinatari finali a norma dell'articolo 42, paragrafo 3, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinente solo per la relazione finale) (in EUR)	
21. Contributi versati allo strumento finanziario sotto forma di terreni e/o immobili a norma dell'articolo 37, paragrafo 10, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
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)	
22. Denominazione del prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario	Banco di Sardegna S.p.A
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)	0,00
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	0,00
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)	0,00
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	0,00
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	0,00
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)	0,00
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
27. Numero di contratti per l'erogazione di prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari firmati con destinatari finali, per prodotto	0
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	0
29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	0
29.1. di cui grandi imprese	0
29.2. di cui PMI	0
29.2.1. di cui microimprese	0
29.3. di cui persone fisiche	0
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	0
29.4.1. descrizione degli altri tipi di destinatari finali sostenuti	
38. Importo complessivo di altri contributi raccolti dallo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	

38.3. Importo complessivo di altri contributi, al di fuori dei fondi SIE, mobilitati a livello dei destinatari finali (in EUR)	0,00
38.3.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	0,00
38.3.2. di cui contributi privati (in EUR)	0,00
38.3A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI mobilitato a livello del destinatario finale [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00
39. Effetto moltiplicatore atteso e raggiunto, con riferimento all'accordo di finanziamento	
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	0,00
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)	0,00
40. Valore degli investimenti e delle partecipazioni (in EUR)	0,00
22. Denominazione del prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario	Banco di Sardegna S.p.A - Prestiti
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)	2.714.235,90
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	2.113.131,30
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)	152.289,60
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	118.563,00
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	118.563,00
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)	33.726,60
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
27. Numero di contratti per l'erogazione di prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari firmati con destinatari finali, per prodotto	4
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	4
29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	4
29.1. di cui grandi imprese	0
29.2. di cui PMI	4
29.2.1. di cui microimprese	0
29.3. di cui persone fisiche	0

29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	0
29.4.1. descrizione degli altri tipi di destinatari finali sostenuti	
33. Numero totale di prestiti erogati e non rimborsati o numero totale di garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito	0
34. Importo totale dei prestiti versati in stato di inadempimento (in EUR) o importo totale impegnato per le garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito (in EUR)	0,00
38. Importo complessivo di altri contributi raccolti dallo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	
38.3. Importo complessivo di altri contributi, al di fuori dei fondi SIE, mobilitati a livello dei destinatari finali (in EUR)	33.726,60
38.3.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	33.726,60
38.3.2. di cui contributi privati (in EUR)	0,00
38.3A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI mobilitato a livello del destinatario finale [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00
39. Effetto moltiplicatore atteso e raggiunto, con riferimento all'accordo di finanziamento	
39.1. Effetto moltiplicatore atteso in relazione a prestiti/garanzie/investimenti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, con riferimento all'accordo di finanziamento, per prodotto	1,30
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	1,26
39.3. Investimenti mobilitati attraverso strumenti finanziari sostenuti da Fondi SIE per prestiti/garanzie/investimenti azionari e quasi-azionari, per prodotto (facoltativo)	2.714.235,90
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)	
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	
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)	
35. Interessi e altre plusvalenze generate dai pagamenti del programma dei fondi SIE allo strumento finanziario (in EUR)	0,00
36. Importi rimborsati allo strumento finanziario, imputabili al sostegno dei fondi SIE entro la fine dell'anno di riferimento (in EUR)	0,00
36.1. di cui rimborsi in conto capitale (in EUR)	0,00
36.2. di cui plusvalenze e altri profitti e rendimenti (in EUR)	0,00
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	0,00
37.1. di cui importi versati per la remunerazione preferenziale degli investitori privati operanti secondo il principio dell'economia di mercato, che forniscono fondi di contropartita per il sostegno dei fondi SIE allo strumento finanziario o che coinvestono a livello dei destinatari finali (in	0,00

EUR)	
37.2. di cui importi versati per il rimborso dei costi di gestione sostenuti e per il pagamento delle spese di gestione dello strumento finanziario (in EUR)	0,00
37.3. di cui importi a copertura delle perdite dell'importo nominale del contributo dei fondi SIE allo strumento finanziario dovute all'impatto degli interessi negativi, qualora tali perdite si verificano nonostante una gestione attiva della tesoreria da parte degli organismi preposti all'attuazione degli strumenti finanziari (in EUR)	0,00
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)	
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)	13.730.748,05
38.1A. Contributi previsti dal prodotto finanziario BEI, impegnati nell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario (solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c) (in EUR)	0,00
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	1.882.441,26
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	1.882.441,26
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	
38.2A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI versato allo strumento finanziario [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	
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)	
41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario	CO27 - Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	115.714.285,71
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	45.038,40
41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario	CO03 - Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	20,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	4,00

41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario	04 - n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	80,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	0,00
41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario	CO08 - Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	40,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	0,00
41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario	CO26 - Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	6,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	1,00

II. Descrizione dello strumento finanziario e delle modalità di attuazione (articolo 46, paragrafo 2, lettera b), del regolamento (UE) n. 1303/2013)	
5. Nome dello strumento finanziario	Fondo per la Ricerca e l'Innovazione s.r.l. (RIF)
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Italia Torino Piazza San Carlo 156
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo specifico del fondo di fondi
8.2. Fondo di fondi collegato	Fondo di Fondi - Ricerca e innovazione
8.1. Strumenti finanziari su misura o che soddisfano termini e condizioni uniformi, ossia "strumenti standardizzati"	Strumento finanziario su misura
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	
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	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
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)	
11. Organismo di attuazione dello strumento finanziario	
11.1. Tipo di organismo di attuazione a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013 a) entità giuridiche già esistenti o nuove, incaricate dell'attuazione di strumenti finanziari; b) un organismo a cui sono affidati compiti di esecuzione; c) l'autorità di gestione, che assume direttamente compiti di esecuzione (solo per prestiti e garanzie)	Banca europea per gli investimenti
11.1.1. Nome dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Equiter SPA
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Italia Torino Piazza San Carlo 156
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-dic-2017
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)	
14. Importo complessivo dei contributi del programma impegnati nell'accordo di finanziamento (in EUR)	124.000.000,00
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	96.538.503,90
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	96.538.503,90
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)	62.000.000,00
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	48.269.251,95
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	48.269.251,95
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)	13.730.748,05
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	13.730.748,05
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	0,00
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	202.468,75
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	202.468,75
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	0,00
18. Costi o commissioni di gestione capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
19. Abbuoni di interesse o abbuoni di commissioni di garanzia capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 1, lettera c), del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
20. Importo dei contributi del programma per investimenti ulteriori nei destinatari finali a norma dell'articolo 42, paragrafo 3, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinente solo per la relazione finale) (in EUR)	
21. Contributi versati allo strumento finanziario sotto forma di terreni e/o immobili a norma dell'articolo 37, paragrafo 10, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
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)	
22. Denominazione del prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario	Fondo per la Ricerca e l'innovazione s.r.l. (RIF)
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)	12.230.374,00
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	9.521.786,50
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)	12.230.374,00
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	9.521.786,45
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	9.521.786,45
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)	2.708.587,55
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in	0,00

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	4
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	4
29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	4
29.1. di cui grandi imprese	0
29.2. di cui PMI	4
29.2.1. di cui microimprese	0
29.3. di cui persone fisiche	0
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	0
29.4.1. descrizione degli altri tipi di destinatari finali sostenuti	
33. Numero totale di prestiti erogati e non rimborsati o numero totale di garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito	0
34. Importo totale dei prestiti versati in stato di inadempimento (in EUR) o importo totale impegnato per le garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito (in EUR)	0,00
38. Importo complessivo di altri contributi raccolti dallo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	
38.3. Importo complessivo di altri contributi, al di fuori dei fondi SIE, mobilitati a livello dei destinatari finali (in EUR)	2.708.587,60
38.3.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	2.708.587,60
38.3.2. di cui contributi privati (in EUR)	0,00
38.3A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI mobilitato a livello del destinatario finale [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00
39. Effetto moltiplicatore atteso e raggiunto, con riferimento all'accordo di finanziamento	
39.1. Effetto moltiplicatore atteso in relazione a prestiti/garanzie/investimenti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, con riferimento all'accordo di finanziamento, per prodotto	1,30
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	1,26
39.3. Investimenti mobilitati attraverso strumenti finanziari sostenuti da Fondi SIE per prestiti/garanzie/investimenti azionari e quasi-azionari, per prodotto (facoltativo)	
22. Denominazione del prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario	Fondo per la Ricerca e l'innovazione s.r.l. (RIF- investimenti azionari)
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)	32.471.512,00
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	25.280.241,07
25. Importo complessivo dei contributi versati ai destinatari finali tramite prestiti, microprestiti, capitale o altri prodotti o, nel caso di garanzie,	32.471.512,00

impegnati per prestiti erogati ai destinatari finali, per prodotto (in EUR)	
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	25.280.241,07
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	25.280.241,07
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)	7.191.270,93
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
27. Numero di contratti per l'erogazione di prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari firmati con destinatari finali, per prodotto	4
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	4
29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	4
29.1. di cui grandi imprese	0
29.2. di cui PMI	4
29.2.1. di cui microimprese	0
29.3. di cui persone fisiche	0
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	0
29.4.1. descrizione degli altri tipi di destinatari finali sostenuti	
38. Importo complessivo di altri contributi raccolti dallo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	
38.3. Importo complessivo di altri contributi, al di fuori dei fondi SIE, mobilitati a livello dei destinatari finali (in EUR)	7.191.270,93
38.3.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	7.191.270,93
38.3.2. di cui contributi privati (in EUR)	0,00
38.3A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI mobilitato a livello del destinatario finale [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	
39. Effetto moltiplicatore atteso e raggiunto, con riferimento all'accordo di finanziamento	
39.1. Effetto moltiplicatore atteso in relazione a prestiti/garanzie/investimenti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, con riferimento all'accordo di finanziamento, per prodotto	1,30
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	1,26
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)	
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)	
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	
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)	
35. Interessi e altre plusvalenze generate dai pagamenti del programma dei fondi SIE allo strumento finanziario (in EUR)	2.529,64
36. Importi rimborsati allo strumento finanziario, imputabili al sostegno dei fondi SIE entro la fine dell'anno di riferimento (in EUR)	0,00
36.1. di cui rimborsi in conto capitale (in EUR)	0,00
36.2. di cui plusvalenze e altri profitti e rendimenti (in EUR)	0,00
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	0,00
37.1. di cui importi versati per la remunerazione preferenziale degli investitori privati operanti secondo il principio dell'economia di mercato, che forniscono fondi di contropartita per il sostegno dei fondi SIE allo strumento finanziario o che coinvestono a livello dei destinatari finali (in EUR)	0,00
37.2. di cui importi versati per il rimborso dei costi di gestione sostenuti e per il pagamento delle spese di gestione dello strumento finanziario (in EUR)	0,00
37.3. di cui importi a copertura delle perdite dell'importo nominale del contributo dei fondi SIE allo strumento finanziario dovute all'impatto degli interessi negativi, qualora tali perdite si verificano nonostante una gestione attiva della tesoreria da parte degli organismi preposti all'attuazione degli strumenti finanziari (in EUR)	0,00
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)	
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)	27.461.496,10
38.1A. Contributi previsti dal prodotto finanziario BEI, impegnati nell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario (solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c) (in EUR)	0,00
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	13.730.748,05
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	13.730.748,05
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	0,00
38.2A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI versato allo strumento finanziario [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00
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)	
41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo	CO26 - Ricerca,

<i>strumento finanziario</i>	<i>innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca</i>
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	6,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	8,00
41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario	04 - n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	80,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	3,00
41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario	CO03 - Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	20,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	8,00
41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario	CO08 - Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	40,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	30,00
41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario	CO27 - Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	115.714.285,71
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	13.012.341,00

II. Descrizione dello strumento finanziario e delle modalità di attuazione (articolo 46, paragrafo 2, lettera b), del regolamento (UE) n. 1303/2013)	
5. Nome dello strumento finanziario	Medio Credito Centrale S.p.A
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	Roma Viale America 351
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo specifico del fondo di fondi

8.2. Fondo di fondi collegato	Fondo di Fondi - Ricerca e innovazione
8.1. Strumenti finanziari su misura o che soddisfano termini e condizioni uniformi, ossia "strumenti standardizzati"	Strumento finanziario su misura
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	
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
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)	
11. Organismo di attuazione dello strumento finanziario	
11.1. Tipo di organismo di attuazione a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013 a) entità giuridiche già esistenti o nuove, incaricate dell'attuazione di strumenti finanziari; b) un organismo a cui sono affidati compiti di esecuzione; c) l'autorità di gestione, che assume direttamente compiti di esecuzione (solo per prestiti e garanzie)	Banca europea per gli investimenti
11.1.1. Nome dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Medio Credito Centrale S.p.A
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Roma Viale America 351
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	20-dic-2017
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)	
14. Importo complessivo dei contributi del programma impegnati nell'accordo di finanziamento (in EUR)	62.000.000,00
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	48.269.251,95
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	48.269.251,95
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)	24.000.000,00
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	18.684.871,72
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	18.684.871,72
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)	5.315.128,28
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	5.315.128,28
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
16. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento nell'ambito dell'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile (IOG) (in EUR)	0,00
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	15.287,67
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	15.287,67
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	0,00
18. Costi o commissioni di gestione capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
19. Abbuoni di interesse o abbuoni di commissioni di garanzia capitalizzati a norma dell'articolo 42, paragrafo 1, lettera c), del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
20. Importo dei contributi del programma per investimenti ulteriori nei destinatari finali a norma dell'articolo 42, paragrafo 3, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinente solo per la relazione finale) (in EUR)	
21. Contributi versati allo strumento finanziario sotto forma di terreni e/o immobili a norma dell'articolo 37, paragrafo 10, del regolamento (UE) n. 1303/2013 (pertinenti solo per la relazione finale) (in EUR)	
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)	
22. Denominazione del prodotto finanziario offerto dallo strumento finanziario	Medio Credito Centrale
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)	9.470.105,40
24.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	7.372.820,99
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)	7.970.105,35
25.1. di cui importo complessivo dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	6.205.016,50
25.1.1. di cui FESR (in EUR)	6.205.016,50
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)	1.765.088,85
25.3. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale privato (in EUR)	0,00
27. Numero di contratti per l'erogazione di prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari firmati con destinatari finali, per prodotto	3
28. Numero di investimenti nei destinatari finali realizzati tramite prestiti/garanzie/prodotti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, per prodotto	3
29. Numero di destinatari finanziari sostenuti dal prodotto finanziario	3
29.1. di cui grandi imprese	3
29.2. di cui PMI	0
29.2.1. di cui microimprese	0
29.3. di cui persone fisiche	0
29.4. di cui altri tipi di destinatari finali sostenuti	0
29.4.1. descrizione degli altri tipi di destinatari finali sostenuti	
33. Numero totale di prestiti erogati e non rimborsati o numero totale di garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito	0
34. Importo totale dei prestiti versati in stato di inadempimento (in EUR) o importo totale impegnato per le garanzie fornite ed escusse a causa dell'inadempimento del prestito (in EUR)	0,00
38. Importo complessivo di altri contributi raccolti dallo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	
38.3. Importo complessivo di altri contributi, al di fuori dei fondi SIE, mobilitati a livello dei destinatari finali (in EUR)	1.765.088,85
38.3.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	1.765.088,85
38.3.2. di cui contributi privati (in EUR)	0,00
38.3A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI mobilitato a livello del destinatario finale [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00
39. Effetto moltiplicatore atteso e raggiunto, con riferimento all'accordo di finanziamento	
39.1. Effetto moltiplicatore atteso in relazione a prestiti/garanzie/investimenti azionari o quasi-azionari/altri prodotti finanziari, con riferimento all'accordo di finanziamento, per prodotto	1,30
39.2. Effetto moltiplicatore raggiunto alla fine dell'anno di riferimento in	1,27

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)	0,00
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)	
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	
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)	
35. Interessi e altre plusvalenze generate dai pagamenti del programma dei fondi SIE allo strumento finanziario (in EUR)	2.586,10
36. Importi rimborsati allo strumento finanziario, imputabili al sostegno dei fondi SIE entro la fine dell'anno di riferimento (in EUR)	60.787,10
36.1. di cui rimborsi in conto capitale (in EUR)	60.787,10
36.2. di cui plusvalenze e altri profitti e rendimenti (in EUR)	0,00
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	0,00
37.1. di cui importi versati per la remunerazione preferenziale degli investitori privati operanti secondo il principio dell'economia di mercato, che forniscono fondi di contropartita per il sostegno dei fondi SIE allo strumento finanziario o che coinvestono a livello dei destinatari finali (in EUR)	0,00
37.2. di cui importi versati per il rimborso dei costi di gestione sostenuti e per il pagamento delle spese di gestione dello strumento finanziario (in EUR)	0,00
37.3. di cui importi a copertura delle perdite dell'importo nominale del contributo dei fondi SIE allo strumento finanziario dovute all'impatto degli interessi negativi, qualora tali perdite si verificano nonostante una gestione attiva della tesoreria da parte degli organismi preposti all'attuazione degli strumenti finanziari (in EUR)	0,00
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)	
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)	13.730.748,05
38.1A. Contributi previsti dal prodotto finanziario BEI, impegnati nell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario (solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c) (in EUR)	0,00

38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	5.315.128,28
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	5.315.128,28
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	0,00
38.2A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI versato allo strumento finanziario [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00
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)	
<i>41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario</i>	<i>CO03 - Investimento produttivo: Numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario diverso dalle sovvenzioni</i>
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	20,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	3,00
<i>41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario</i>	<i>CO27 - Ricerca, innovazione: Investimenti privati corrispondenti al sostegno pubblico in progetti di innovazione o R&S</i>
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	115.714.285,71
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	2.537.188,00
<i>41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario</i>	<i>CO26 - Ricerca, innovazione: Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca</i>
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	6,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	0,00
<i>41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario</i>	<i>CO08 - Investimento produttivo: Crescita dell'occupazione nelle imprese beneficiarie di un sostegno</i>
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	40,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore obiettivo dell'indicatore di output	0,00
<i>41. Indicatore di output (numero di codice e nome) cui contribuisce lo strumento finanziario</i>	<i>04 - n. imprese coinvolte per la prima volta in investimenti di ricerca</i>
41.1. Valore obiettivo dell'indicatore di output	80,00
41.2. Valore ottenuto dallo strumento finanziario in relazione al valore	0,00

obiettivo dell'indicatore di output	
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)	
1. Assi prioritari o misure a sostegno dello strumento finanziario, compresi i fondi di fondi, nell'ambito del programma dei fondi SIE	
1.1. Asse prioritario a sostegno dello strumento finanziario nell'ambito dei fondi ESI	I - INVESTIMENTI IN CAPITALE UMANO
2. Nome del fondo/dei fondi SIE a sostegno dello strumento finanziario nell'ambito dell'asse prioritario o della misura	FSE
3. Obiettivo/i tematico/i di cui all'articolo 9, primo comma, del regolamento (UE) n. 1303/2013 sostenuto/i dallo strumento finanziario	10 - Investire nell'istruzione, nella formazione e nella formazione professionale per le competenze e l'apprendimento permanente
3.1. Importo dei Fondi SIE impegnati a favore di questo obiettivo tematico (facoltativo)	77.866.501,01
4. altri programmi dei fondi SIE che forniscono contributi allo strumento finanziario	
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	16-ott-2018
31. Selezione degli organismi di attuazione dello strumento finanziario	
31.1. Il processo di selezione o designazione è già stato avviato?	Sì
II. Descrizione dello strumento finanziario e delle modalità di attuazione (articolo 46, paragrafo 2, lettera b), del regolamento (UE) n. 1303/2013)	
5. Nome dello strumento finanziario	Fondo di Fondi per il sostegno agli studenti
6. Sede/domicilio ufficiale dello strumento finanziario (nome del paese e della città)	100,Bvd Konrad Adenauer Lussemburgo
7. Modalità di attuazione	
7.1. Strumenti finanziari istituiti a livello dell'Unione e gestiti direttamente o indirettamente dalla Commissione, secondo quanto previsto all'articolo 38, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (UE) n. 1303/2013, sostenuti dai contributi del programma dei fondi SIE	
7.1.1. Nome dello strumento finanziario a livello dell'Unione	
7.2. Strumento finanziario istituito a livello nazionale, regionale, transnazionale o transfrontaliero, gestito dall'autorità di gestione o sotto la sua responsabilità, secondo quanto previsto all'articolo 38, paragrafo 1, lettera b), sostenuto dai contributi del programma dei fondi SIE a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, lettere da a) a c), del regolamento (UE) n. 1303/2013.	Affidamento dei compiti di esecuzione
7.3. Strumento finanziario che associa il contributo finanziario dell'autorità di gestione ai prodotti finanziari BEI nell'ambito del Fondo europeo per gli investimenti strategici ai sensi dell'articolo 39, lettera a), di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)	
8. Tipo di strumento finanziario	Fondo 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
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)	
11. Organismo di attuazione dello strumento finanziario	
11.1. Tipo di organismo di attuazione a norma dell'articolo 38, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 1303/2013 a) entità giuridiche già esistenti o nuove, incaricate dell'attuazione di strumenti finanziari; b) un organismo a cui sono affidati compiti di esecuzione; c) l'autorità di gestione, che assume direttamente compiti di esecuzione (solo per prestiti e garanzie)	Banca europea per gli investimenti
11.1.1. Nome dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	Banca Europea per gli investimenti
11.1.2. Sede/domicilio ufficiale (nome del paese e della città) dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	100,Bvd Konrad Adenauer Lussemburgo
12. Procedura di selezione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario: aggiudicazione di un appalto pubblico; altre procedure	Designazione della BEI, del FEI o di istituzioni finanziarie internazionali
12.1. Descrizione delle altre procedure di selezione dell'organismo di attuazione dello strumento finanziario	
13. Data della firma dell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello strumento finanziario	23-nov-2018
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)	
14. Importo complessivo dei contributi del programma impegnati nell'accordo di finanziamento (in EUR)	100.000.000,00
14.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	77.866.501,01
14.1.1. di cui FESR (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.3. di cui FSE (in EUR) (facoltativo)	77.866.501,01
14.1.4. di cui FEASR (in EUR) (facoltativo)	0,00
14.1.5. di cui FEAMP (in EUR) (facoltativo)	0,00
15. Importo complessivo dei contributi del programma versati allo strumento di finanziamento (in EUR)	25.000.000,00
15.1. di cui importi dei contributi dei fondi SIE (in EUR)	19.466.625,25
15.1.1. di cui FESR (in EUR)	0,00
15.1.2. di cui Fondo di coesione (in EUR)	0,00
15.1.3. di cui FSE (in EUR)	19.466.625,25
15.1.4. di cui FEASR (in EUR)	0,00
15.1.5. di cui FEAMP (in EUR)	0,00
15.2. di cui importo complessivo del cofinanziamento nazionale (in EUR)	5.533.374,75
15.2.1. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale pubblico (in EUR)	5.533.374,75
15.2.2. di cui importo complessivo del finanziamento nazionale privato (in	0,00

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)	0,00
17. Importo complessivo dei costi e delle tasse di gestione versati a valere sui contributi del programma (in EUR)	24.657,53
17.1. di cui remunerazione di base (in EUR)	24.657,53
17.2. di cui remunerazione basata sui risultati (in EUR)	0,00
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)	
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)	
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	
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)	
35. Interessi e altre plusvalenze generate dai pagamenti del programma dei fondi SIE allo strumento finanziario (in EUR)	-1.651,15
37. Importo delle risorse riutilizzate che sono state rimborsate allo strumento finanziario e sono imputabili ai fondi SIE	0,00
37.1. di cui importi versati per la remunerazione preferenziale degli investitori privati operanti secondo il principio dell'economia di mercato, che forniscono fondi di contropartita per il sostegno dei fondi SIE allo strumento finanziario o che coinvestono a livello dei destinatari finali (in EUR)	0,00
37.2. di cui importi versati per il rimborso dei costi di gestione sostenuti e per il pagamento delle spese di gestione dello strumento finanziario (in EUR)	0,00
37.3. di cui importi a copertura delle perdite dell'importo nominale del contributo dei fondi SIE allo strumento finanziario dovute all'impatto degli interessi negativi, qualora tali perdite si verificano nonostante una gestione attiva della tesoreria da parte degli organismi preposti all'attuazione degli strumenti finanziari (in EUR)	0,00
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)	
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)	22.133.498,99
38.1A. Contributi previsti dal prodotto finanziario BEI, impegnati nell'accordo di finanziamento con l'organismo di attuazione dello	0,00

strumento finanziario (solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c) (in EUR)	
38.2. Importo complessivo di altri contributi versati allo strumento finanziario al di fuori dei fondi SIE (in EUR)	5.533.374,75
38.2.1. di cui contributi pubblici (in EUR)	5.533.374,75
38.2.2. di cui contributi privati (in EUR)	0,00
38.2A. Contributo nell'ambito del prodotto finanziario BEI versato allo strumento finanziario [solo per gli strumenti di cui all'articolo 38, paragrafo 1, lettera c)] (in EUR)	0,00

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

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

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

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

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

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

10.1. Grandi progetti

Tabella 12: Grandi progetti

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

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

--

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

--

10.2. Piani d'azione comuni

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

--

Tabella 13: Piani d'azione comuni (PAC)

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

Problemi significativi incontrati e misure adottate per risolverli

--

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

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

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

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

Asse prioritario	I - INVESTIMENTI IN CAPITALE UMANO
------------------	------------------------------------

--

Asse prioritario	II - PROGETTI TEMATICI
------------------	------------------------

--

Asse prioritario	III - ASSISTENZA TECNICA
------------------	--------------------------

--

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

--

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

--

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

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 (%)
Totale	0,00	0,00%

--

11.5. Ruolo dei partner nell'attuazione del programma

--

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

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

--

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

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

--

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

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

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

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

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

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

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

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

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

--

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

--

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

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

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

--

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

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

--

DOCUMENTI

Titolo del documento	Tipo di documento	Data documento	Riferimento locale	Riferimento della Commissione	File	Data di invio	Inviato da
Sintesi pubblica RAA 2019	Sintesi per i cittadini	30-set-2020			Sintesi pubblica RAA 2019		

Gravità	Codice	Messaggio
Attenzione	2.52	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 306,45% del valore target totale per "S", asse prioritario: II, priorità d'investimento: 1b, indicatore: CO26, categoria di regione: T, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.52	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 312,12% del valore target totale per "S", asse prioritario: II, priorità d'investimento: 1b, indicatore: CO01, categoria di regione: T, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.52	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 330,00% del valore target totale per "S", asse prioritario: II, priorità d'investimento: 1b, indicatore: CO02, categoria di regione: T, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.52	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 422,97% del valore target totale per "S", asse prioritario: II, priorità d'investimento: 1b, indicatore: CO08, categoria di regione: L, anno: 2018. Verificare.
Attenzione	2.52	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 591,52% del valore target totale per "S", asse prioritario: II, priorità d'investimento: 1b, indicatore: CO08, categoria di regione: L, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 120,00% del valore target totale per "F", asse prioritario: II, priorità d'investimento: 1b, indicatore: 04, categoria di regione: T, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 133,33% del valore target totale per "F", asse prioritario: III, priorità d'investimento: -, indicatore: 3.3, categoria di regione: , anno: 2018. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 136,11% del valore target totale per "F", asse prioritario: II, priorità d'investimento: 1b, indicatore: CO26, categoria di regione: L, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 186,67% del valore target totale per "F", asse prioritario: III, priorità d'investimento: -, indicatore: 3.3, categoria di regione: , anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.53	Nella tabella 3A, il valore totale annuale inserito è il 306,45% del valore target totale per "F", asse prioritario: II, priorità d'investimento: 1b, indicatore: CO26, categoria di regione: T, anno: 2019. Verificare.
Attenzione	2.164	Possibili dati mancanti all'elemento 40: gli investimenti sono stati fatti oltre un anno prima del termine del periodo di rendicontazione (quando l'elemento 25 è > 0 nella RAA attuale e precedente per lo stesso strumento finanziario e prodotto, l'elemento 40 deve essere > 0). Strumento finanziario: Fondo per la Ricerca e l'Innovazione s.r.l. (RIF), Prodotto: Fondo per la Ricerca e l'innovazione s.r.l. (RIF- investimenti azionari) , Elemento 25: 32.471.512,00, Elemento 25 nell'esercizio precedente: 1.000.000,00
Attenzione	2.165	Possibili dati mancanti all'elemento 24 (quando nella RAA precedente esistono lo stesso strumento finanziario e lo stesso prodotto, l'elemento 24 deve essere > 0). Strumento finanziario: Banco di Sardegna S.p.A., Prodotto: Banco di Sardegna S.p.A