



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Comitato di Sorveglianza

**PROGRAMMA OPERATIVO
NAZIONALE**

**“RICERCA E INNOVAZIONE” 2014 -
2020**

CCI 2014IT16M2OP005

Verbale analitico della riunione del 15 dicembre 2020

Ordine del Giorno

Il giorno 15 dicembre 2020, alle ore 9.30 in modalità videoconferenza, si è riunito il Comitato di Sorveglianza del PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020, con il seguente ordine del giorno:

1. Approvazione dell’ordine del giorno
2. Intervento introduttivo da parte dell’Autorità di Gestione, delle Amministrazioni Capofila e della Commissione Europea
3. Informativa sullo stato di avanzamento del PON
 - a) Stato di avanzamento delle azioni del Programma (annualità 2020)
 - b) Prospettive N+3 al 31 dicembre 2020
 - c) Previsione di spesa per il 2021
 - d) Scambio elettronico dei dati
 - e) Azioni per la parità di genere, le pari opportunità e la non discriminazione
4. Informativa sulla riprogrammazione del PO approvata dal CdS con procedura conclusa in data 23/11/20 e sulle misure attivate in risposta agli effetti della crisi da Covid-19
5. Informativa sulla integrazione dei criteri di selezione delle operazioni
6. Informativa sullo stato di attuazione del Programma Operativo Complementare al PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020
7. Presentazione dello stato di attuazione del “Piano Stralcio “Ricerca e Innovazione” 2015-2017, finanziato dal Fondo per lo Sviluppo e la Coesione
8. Informativa dell’Autorità di Audit
9. Informativa sulle attività di comunicazione realizzate, sull'avanzamento della strategia di comunicazione e sulle attività pianificate per l’annualità 2021
10. Informativa sulle attività di valutazione
11. Informativa sullo stato della preparazione della programmazione 2021-2027
12. Varie ed eventuali
 - a) Informativa sulla chiusura del PON Ricerca e Competitività 2007-2013
 - b) Organizzazione del MUR

Il presente documento riporta gli esiti della seduta pubblica, come previsto dall’art. 6 del Regolamento interno del CdS.

Punto 1. Approvazione dell’Ordine del Giorno

L’Autorità di Gestione (AdG), dott. Antonio Di Donato, saluta i componenti del Comitato, informando gli stessi del fatto che la riunione è registrata.

Aprire i lavori e notificare i punti all’Ordine del Giorno, invitando i componenti a presentare eventuali osservazioni in merito. Il Comitato approva l’Ordine del Giorno.

L'AdG ricorda, infine, che il verbale della precedente riunione del 12 giugno 2019 è stato approvato con procedura scritta, conclusasi il 26 settembre 2020 e che, pertanto, si procede alla presa d'atto dello stesso.

Punto 2. Intervento introduttivo da parte dell'Autorità di Gestione, delle Amministrazioni Capofila e della Commissione europea

Prende la parola il **Dott. Jan Dzieciolowski – Ce, DG Regio** che ringrazia e saluta i membri del CdS. Informa della approvazione con Decisione del 14 dicembre 2020 della riprogrammazione del PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020, che ha accolto le opportunità offerte dagli strumenti CRI e CRI+.

Il Dott. Dzieciolowski sottolinea come la conclusione di questa fase di riprogrammazione assume rilievo anche ai fini del conseguimento del *target* N+3, invitando l'Amministrazione titolare del Programma all'espletamento delle procedure di controllo necessarie affinché sia tempestivamente trasmessa la richiesta di pagamento.

Precisa che la CE farà un comunicato stampa sull'approvazione della riprogrammazione del PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 e di altri Programmi, affinché attraverso appropriate forme di comunicazione sia data evidenza del ruolo dei fondi strutturali nel sostegno agli sforzi fatti nel settore della sanità e in quelli ad essa collegati, anche a favore di ricercatori, studenti, imprese. Ribadisce che è importante segnalare il ruolo dei fondi strutturali; ciò in ogni azione di comunicazione, in ragione delle risorse finanziarie mobilitate e dell'importante lavoro condotto.

Rimarca la necessità di garantire, nelle fasi di programmazione, la complementarità e la sinergia tra l'intervento sostenuto dai fondi strutturali nell'ambito dei Programmi Operativi, quello a valere sui fondi React EU o della *Recovery and Resilience Facility* per il sostegno su larga scala di riforme e investimenti.

Ribadisce la necessità di migliorare le connessioni tra le strategie di specializzazione intelligente regionali e la strategia di specializzazione intelligente nazionale, anche attraverso la definizione di un modello *governance* flessibile e innovativo, capace di agevolare lo scambio di idee, progetti e contaminazioni tra l'Italia e gli altri partner europei.

Con riferimento al tema della “capacità amministrativa”, presenta l'opportunità di intervenire soprattutto a favore dei beneficiari finali degli interventi, affinché dal mezzogiorno che rappresenta l'area *target* del PON emergano spunti e idee utili a promuovere il miglior utilizzo delle ingenti risorse finanziarie che l'Italia ha a disposizione in questa fase. Il Dott. Dzieciolowski conclude ringraziando e augurando buon lavoro ai componenti del Comitato.

L'AdG passa la parola al Dott. **Luciano Conte – CE, DG Empl** che saluta e ringrazia l'AdG per l'organizzazione del Comitato di Sorveglianza in un contesto non semplice e a breve distanza temporale dalla realizzazione dell'Evento annuale di comunicazione. Nel confermare le posizioni del Dott. Dzieciolowski, afferma la necessità di mantenere il



coordinamento dell'azione con i Programmi Operativi regionali che si dimostra un elemento imprescindibile per la efficace gestione del FSE.

Ringrazia l'AdG per la sollecitudine e flessibilità dimostrata nell'affrontare l'emergenza sanitaria da Covid-19, attivandosi per l'adeguamento delle Azioni previste nel PON alla situazione critica e per il lancio di nuove Azioni, nonostante il difficile contesto. Conclude augurando buon lavoro a tutti i membri del Comitato.

Prende la parola l'AdG, ringraziando e accogliendo con favore le informazioni fornite dalla CE in merito alla Decisione di approvazione della riprogrammazione del PON.

Puntualizza, inoltre, che le presentazioni esposte nel corso della riunione odierna si basano su Azioni e dati finanziari relativi al Programma non ancora modificato.

Informa, inoltre, il Comitato che la intervenuta Decisione di approvazione agevola il lavoro da svolgere entro la fine di dicembre 2020, consentendo il conseguimento del *target* N+3 al 2020.

Le Amministrazioni Capofila si riservano di intervenire sui singoli punti all'ordine del giorno.

Punto 3. Informativa sullo stato di avanzamento del PON

a) Stato di avanzamento delle azioni del Programma (annualità 2020)

L'AdG introduce il successivo punto all'Ordine del Giorno e relaziona sullo stato di avanzamento delle procedure attivate in relazione a ciascun Asse, dando evidenza per ogni Azione del Programma degli impegni assunti e della spesa certificata.

PON "Ricerca & Innovazione" 2014-2020			Dotazione Programma	Impegni giuridicamente vincolanti	Impegni / Dotazione	Certificato al 31/07/2020	Certificato / Dotazione	
AZIONE	AVVISO	Categoria Regioni		Totale	%	Totale	%	
I.1 - DOTTORATI INNOVATIVI CON CARATTERIZZAZIONE INDUSTRIALE	Dottorati (32*, 33*, 34*, 35*, 36* Ciclo)	Meno sviluppate	€ 88.771.300	€ 70.411.582	99,6%	€ 25.760.543	37,0%	
		In transizione		€ 18.025.161		€ 7.077.233		
		Subtotale		€ 88.771.300		€ 88.436.743		99,6%
I.2 - MOBILITA' DEI RICERCATORI	Attrazione e Mobilità del ricercatori - AIM	Meno sviluppate	€ 110.000.000	€ 68.487.857	78,0%	€ 6.662.820	7,5%	
		In transizione		€ 17.269.688		€ 1.539.396		
		Subtotale		€ 110.000.000		€ 85.757.545		78,0%
I.3 - ISTRUZIONE TERZIARIA IN AMBITI OERENTI CON LA SNSI	StudioSi	Meno sviluppate	€ 118.523.062	€ 89.332.505	84,4%	€ 22.333.126	21,1%	
		In transizione		€ 10.667.495		€ 2.666.874		
		Subtotale		€ 118.523.062		€ 100.000.000		84,4%
TOTALE ASSE I		Meno sviluppate	€ 283.411.594	€ 228.231.944	80,5%	€ 54.756.489	19,3%	
		In transizione		€ 33.882.769		€ 11.283.503		33,3%
		Totale		€ 317.294.363		€ 274.194.288		

Comitato di Sorveglianza - 15 dicembre 2020



Lo stato di avanzamento delle procedure attivate nell'ambito dell'Asse I, ossia l'Azione I.1 "Dottorati Innovativi con caratterizzazione Industriale", l'Azione I.2 "Attrazione e Mobilità dei ricercatori" e l'Azione I.3 "Istruzione terziaria in ambiti coerenti con la SNSI" evidenzia un impegno sulla dotazione complessiva dell'Asse pari al 86,4% ed una quota di spesa certificata sul totale della dotazione pari al 20,8%.

3. Informativa sullo stato di avanzamento del PO

ASSE II FESR

PON "Ricerca & Innovazione" 2014-2020			Dotazione Programma	Impegni giuridicamente vincolanti	Impegni / Dotazione	Certificato al 31/07/2020	Certificato / Dotazione
AZIONE	AVVISO	Categoria Regioni		Totale	%	Totale	%
II.1 - INFRASTRUTTURE DI RICERCA	Infrastrutture	Meno sviluppate	€ 281.194.904	€ 245.529.281	99,4%	€ 0	0,0%
		In transizione		€ 34.083.852		€ 0	
	Subtotale		€ 281.194.904	€ 279.613.134	99,4%	€ 0	0,0%
12 Aree di specializzazione intelligente		Meno sviluppate	€ 213.220.737	€ 275.617.375	140,7%	€ 64.629.779	32,9%
		In transizione		€ 24.476.286		€ 5.475.056	
	Subtotale		€ 213.220.737	€ 300.093.661	140,7%	€ 70.104.835	32,9%
II.2 - CLUSTER TECNOLOGICI	Progetti finanziati con altre fonti "Distretti Titolo III"	Meno sviluppate	€ 28.543.985	€ 28.543.985	100,0%	€ 21.360.112	74,8%
		In transizione		€ 0		€ 0	
	Subtotale		€ 28.543.985	€ 28.543.985	100,0%	€ 21.360.112	74,8%
Progetti finanziati con altre fonti "Distretti Titolo III"	Meno sviluppate	€ 13.902.490	€ 13.902.490	100,0%	€ 10.277.042	73,9%	
	In transizione		€ 0		€ 0		
Subtotale		€ 13.902.490	€ 13.902.490	100,0%	€ 10.277.042	73,9%	
II.3 - PROGETTI DI RICERCA SU TECNOLOGIE ABILITANTI (KET's)	Fondo di Fondi R&I 14-20	Meno sviluppate	€ 287.943.523	€ 240.226.413	99,8%	€ 119.714.395	46,9%
		In transizione		€ 29.773.587		€ 15.285.605	
	Subtotale		€ 287.943.523	€ 270.000.000	93,8%	€ 135.000.000	46,9%
TOTALE ASSE II		Meno sviluppate	€ 736.288.407	€ 803.819.545	109,2%	€ 215.981.328	29,3%
		In transizione	€ 88.517.232	€ 88.333.725	99,8%	€ 20.760.661	23,5%
Totale		€ 824.805.639	€ 892.153.270	108,2%	€ 236.741.989	28,7%	

Comitato di Sorveglianza - 15 dicembre 2020

Per quanto riguarda l'Asse II, le procedure attivate che afferiscono all'Azione II.1 "Infrastrutture di Ricerca", all'Azione II.2 "Cluster tecnologici" e II.3 "Progetti di ricerca su tecnologie abilitanti" portano ad impegni assunti pari al 108,2% della dotazione finanziaria dell'Asse e ad una quota di spesa certificata pari al 28,7% della dotazione.

Complessivamente, per l'intero Programma e quindi includendo l'Asse dedicato all'Assistenza Tecnica, si registrano impegni giuridicamente vincolanti per il 101,8% della dotazione complessiva e un avanzamento di spesa pari al 26,7%.



3. Informativa sullo stato di avanzamento del PO

PON "Ricerca & Innovazione" 2014-2020			Dotazione Programma	Impegni giuridicamente vincolanti	Impegni / Dotazione	Certificato al 31/07/2020	Certificato / Dotazione
AZIONE	AVVISO	Categoria Regioni		Totale	%	Totale	%
TOTALE ASSE I		Meno sviluppate	€ 283.411.594	€ 228.231.944	80,5%	€ 54.756.489	19,3%
		In transizione	€ 33.882.769	€ 45.962.343	135,7%	€ 11.283.503	33,3%
		Totale	€ 317.294.363	€ 274.194.288	86,4%	€ 66.039.992	20,8%
TOTALE ASSE II		Meno sviluppate	€ 736.288.407	€ 803.819.545	109,2%	€ 215.981.328	29,3%
		In transizione	€ 88.517.232	€ 88.333.725	99,8%	€ 20.760.661	23,5%
		Totale	€ 824.805.639	€ 892.153.270	108,2%	€ 236.741.989	28,7%
TOTALE ASSE III		Meno sviluppate	€ 42.487.500	€ 40.107.818	94,4%	€ 13.724.435	32,3%
		In transizione	€ 5.100.000	€ 4.814.354	94,4%	€ 1.647.417	32,3%
		Totale	€ 47.587.500	€ 44.922.172	94,4%	€ 15.371.851	32,3%
TOTALE PON			€ 1.062.187.501	€ 1.072.159.307	100,9%	€ 284.462.252	26,8%
			€ 127.500.001	€ 139.110.423	109,1%	€ 33.691.580	26,4%
Totale			€ 1.189.687.502	€ 1.211.269.729	101,8%	€ 318.153.832	26,7%

9

Comitato di Sorveglianza – 15 dicembre 2020

b) Prospettive N+3 al 31 dicembre 2020

L'AdG anticipa ai membri del Comitato le prospettive di spesa per il 31 dicembre 2020 in considerazione della intervenuta Decisione di approvazione della riprogrammazione del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020. In particolare, puntualizza che per l'Asse I, alla dichiarazione di spesa al 14 dicembre 2020 pari a circa 41,2 Meuro, si aggiungeranno ulteriori dichiarazioni, sia relative ad Azioni già presenti nel Programma che a nuove Azioni per un ammontare complessivo stimato in 60,7 Meuro che risulteranno in domanda di pagamento. Un avanzamento è previsto per l'Azione I.1 "Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale" con un conseguimento di spesa pari a 16,7 Meuro e per la nuova Azione I.4 "Borse di studio e azioni di sostegno a favore di studenti (capaci e meritevoli e/o privi di mezzi) e di promozione del merito tra gli studenti, inclusi gli studenti con disabilità – emergenza Covid-19" per circa 16,0 Meuro.

Per ciò che concerne l'Asse II, l'AdG rappresenta la possibilità di un avanzamento di spesa al 31 dicembre 2020 a valere sull'Azione I.1 "Infrastrutture di ricerca" per un ammontare di circa 5,5 Meuro, sull'Azione I.2 "Cluster Tecnologici" per cui si stima di conseguire un importo di circa 11,2 Meuro con l' "Avviso per la presentazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-2020" e di circa 3,0 Meuro dall'Avviso "Distretti Titolo III" e da ulteriori progetti ricadenti nell'Azione. A ciò si aggiungono ulteriori spese che si prevede di certificare derivanti dalla nuova Azione II.4 "Investimenti necessari per rafforzare la capacità del complesso dei servizi sanitari di rispondere alla crisi provocata dall'emergenza epidemiologica" per un ammontare di circa 43,0 Meuro.



3. Informativa sullo stato di avanzamento del PO

Previsione domande di pagamento al 2020 – TOTALE

PON "Ricerca & Innovazione" 2014-2020			Previsione domande di pagamento al 31/12/2020	Di cui in dichiarazione di spesa al 14/12/2020	Avanz.to previsioni
Categoria Regioni	% UE	Totale	Totale	%	
Totale Asse I	Meno sviluppate	100%	€ 49.080.233	€ 33.024.526	67,3%
	In transizione	100%	€ 11.704.234	€ 8.226.233	70,3%
	Totale		€ 60.784.467	€ 41.250.759	67,9%
Totale Asse II	Meno sviluppate	100%	€ 56.931.506	€ 7.360.027	12,9%
	In transizione	100%	€ 6.026.756	€ 364.241	6,0%
	Totale		€ 62.958.263	€ 7.724.268	12,3%
Totale Asse III	Meno sviluppate	100%	€ 6.258.678	€ 1.681.229	
	In transizione	100%	€ 751.262	€ 201.807	
	Totale		€ 7.009.940	€ 1.883.036	26,9%
TOTALE PON	Meno sviluppate	100%	€ 112.270.417	€ 42.065.782	37,5%
	In transizione	100%	€ 18.482.253	€ 8.792.280	47,6%
	Totale		€ 130.752.670	€ 50.858.063	38,9%
Target N+3 ANNO 2020 QUOTA UE			€ 93.510.532	54,5%	

Comitato di Sorveglianza – 15 dicembre 2020

L'AdG puntualizza che anche per l'Asse III si avrà un avanzamento di spesa fino a circa 7,0 Meuro, con una previsione di domanda di pagamento complessiva entro il mese di dicembre pari a circa 130,7 Meuro.

Aggiunge che, in virtù della tempestiva Decisione della CE di approvazione della riprogrammazione del PON e per quanto esposto, risulta possibile il conseguimento del target N+3 al 31 dicembre 2020 che è fissato a 93,5 Meuro.

In assenza di interventi da parte dei componenti del Comitato, l'AdG introduce la presentazione di dettaglio delle singole iniziative del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020.

Relaziona sullo stato di avanzamento delle procedure attivate nell'ambito dell'Asse I. In merito all'Azione "Dottorati Innovativi con caratterizzazione industriale", l'AdG illustra lo stanziamento complessivo e l'importo finanziato per ciascun ciclo di dottorato, specificando che sono attive un totale di circa 900 borse di studio nell'arco di quattro diversi cicli attuativi (XXXII, XXXIII, XXXIV, XXXV e ciclo) e dando evidenza della ripartizione per genere. Specifica, inoltre che per il XXXVI ciclo le risorse messe a disposizione dal FSE ammontano complessivamente a 16 milioni di euro con n. 387 proposte progettuali in corso di valutazione da parte dell'ANVUR. A queste risorse si aggiungono 10 milioni di euro del FSC, destinati al finanziamento di borse di ricerca incentrate sulle tematiche riguardanti le aree interne e marginalizzate del Paese.

Per quanto riguarda l’Azione I.2 “Mobilità dei ricercatori”, l’AdG precisa che l’Avviso attivato a valere sull’Azione a fronte di uno stanziamento complessivo di 110,0 Meuro ha condotto al finanziamento di progetti per un valore di 107,1 Meuro, di cui 85,7 a valere sul PON e 21,4 a valere sul Programma Operativo Complementare al PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020. La misura ha consentito la contrattualizzazione di 564 ricercatori, di cui rende conto della ripartizione per genere.

Informa il Comitato dell’aggiornamento dell’Unità di Costo Standard (UCS), sia per il periodo di svolgimento dell’attività del ricercatore in Italia, sia per il periodo di attività svolto all’estero con Decreto Direttoriale n. 1023 del 9 luglio 2020. L’aggiornamento si è reso necessario in ragione delle modifiche sul trattamento economico dei ricercatori intervenute a seguito di innovazioni legislative del 2019.

L’AdG prosegue con un’informativa sull’ “Azione I.3 – Istruzione terziaria in ambiti coerenti con la SNSI e sua capacità di attrazione” e sul principale strumento attuativo a cui l’Azione è collegata, ossia l’Avviso “Studiosi – Fondo per la specializzazione intelligente”. Costituisce l’iniziativa più recentemente attivata a valere sul FSE, con Avviso pubblico del 7 agosto 2020. Il Fondo con una dotazione complessiva di 100,0 Meuro è gestito attraverso la BEI e due intermediari finanziari - Intesa San Paolo e Gruppo bancario cooperativo ICCREA- per il sostegno a percorsi di istruzione terziaria negli ambiti coerenti con la Strategia Nazionale di Specializzazione Intelligente.

L’AdG riferisce che il Fondo, alla data del 15 Dicembre 2020 ha garantito sostegno a 474 studenti che conseguiranno il titolo di studio entro il mese di dicembre 2025.

Ad oggi gli istituti bancari hanno stipulato contratti per circa 5,6 Meuro.

L’AdG continua con una presentazione sull’avanzamento procedurale, fisico e finanziario dell’Asse II. L’Azione II.1 “Infrastrutture di Ricerca” sostanzialmente fondata sulla procedura attivata con Avviso pubblico (DD n. 424 del 28 febbraio 2018), a fronte di uno stanziamento complessivo di 326,0 Meuro, sono stati finanziati progetti per un valore complessivo pari a 285,0 Meuro, di cui 279,6 Meuro a valere sul PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 e 5,4 Meuro a valere sul Piano Stralcio “Ricerca e Innovazione” 2015-2017, finanziato dal Fondo per lo Sviluppo e la Coesione. L’emergenza epidemiologica ha sostanzialmente rallentato nel 2020 le attività delle 18 infrastrutture di ricerca ammesse a finanziamento, anche in ragione della impossibilità di garantire fluidità nell’avanzamento delle procedure di gara pubblica attraverso cui necessitano di realizzare gli investimenti previsti nelle proposte progettuali approvate. L’AdG informa il Comitato di una possibilità di recupero nel 2021, anche alla luce di un contesto normativo più favorevole.

Per l’Azione II.2 “Cluster Tecnologici”, l’AdG riferisce sull’andamento dell’ “Avviso per la presentazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-2020” che si dimostra a regime e per cui dovranno essere adottati gli ultimi decreti di concessione del finanziamento per il completo assorbimento dell’importo stanziato.

Nell'ambito della stessa Azione II.2, le procedure "Cluster tecnologici" e "Distretti Titolo III", inserite nell'ambito del Programma ex art. 65.6 del Reg. UE 1303/2013, sostengono rispettivamente 8 e 5 progetti, per un valore di 13,9 Meuro nel primo caso e di 28,5 Meuro nel secondo. Nel caso della procedura "Distretti Titolo III", l'AdG specifica che circa 24 Meuro sono stati erogati ai beneficiari a fronte dello stanziamento di 28,5 Meuro.

L'AdG riferisce ai membri del Comitato sullo stato di attuazione dell'iniziativa comunitaria ECSEL, attivata per dare attuazione all'Azione II.3 "Progetti di Ricerca su Tecnologie Abilitanti (KET'S)" con uno stanziamento complessivo di 35 milioni di euro per le annualità 2016, 2017 e 2018. I progetti selezionati a livello internazionale nel corso delle tre annualità sono 13, per un valore complessivo di 14,8 milioni di euro. Per quattro di tali progetti è stato emanato decreto di concessione del finanziamento. L'AdG ravvisa lentezza nell'andamento della procedura, anche in ragione del complesso iter di selezione dei progetti.

L'AdG informa altresì il Comitato sullo stato di attuazione dell'Azione II.3 con riferimento al Fondo di Fondi R&I gestito dalla BEI e attuato dagli operatori finanziari Equiter S.p.a., Mediocredito Centrale S.p.A. e Banco di Sardegna S.p.a. Il Fondo, che conta su uno stanziamento di 270 milioni di euro, sostiene progetti di ricerca per cui al momento sono state effettuate erogazioni pari a circa 63 Meuro. Considerando anche le commissioni di gestioni, le spese ammissibili ex articolo 42 RDC ammontano a circa 68,3 Meuro. La soglia minima di spesa ammissibile da conseguire per poter trasferire al Fondo una ulteriore *tranche* di risorse del Programma è pari a 114,75 Meuro.

La valutazione dei progetti attualmente assentiti dall'Amministrazione con il nulla osta dell'AdG quanto a coerenza con il PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 porta ad un ammontare complessivo di circa 100 Meuro.

c) Previsione di spesa per il 2021

L'AdG introduce l'informativa sulla previsione di spesa per il 2021, chiarendo ai partecipanti che la stima è stata effettuata prefigurando un avanzamento lineare della spesa di tutte le procedure attivate e individuando la quota di spesa ammissibile al cofinanziamento UE al tasso del 100% per l'anno contabile 1°luglio 2020-30 giugno 2021, come previsto dal Coronavirus Response Investment Initiative Plus (CRII+).



3. Informativa sullo stato di avanzamento del PO

Previsione domande di pagamento annualità 2021

PON "Ricerca & Innovazione" 2014-2020			Previsione domande di pagamento annualità 2021
Fondo	Asse	Categoria Regioni	QUOTA TOTALE
FSE	Asse I - Investimenti in capitale umano	Meno sviluppate	€ 60.533.126
		In transizione	€ 13.166.874
		Totale	€ 73.700.000
FESR	Asse II - Progetti Tematici	Meno sviluppate	€ 154.549.467
		In transizione	€ 27.771.941
		Totale	€ 182.321.408
FESR	Asse III - Assistenza tecnica	Meno sviluppate	€ 6.249.803
		In transizione	€ 750.197
		Totale	€ 7.000.000
TOTALE PON		Meno sviluppate	€ 221.332.396
		In transizione	€ 41.689.011
		Totale	€ 263.021.408

Target N+3 ANNO 2021 QUOTA TOTALE € 128.750.749

Comitato di Sorveglianza – 15 dicembre 2020

La previsione, che si fonda anche sull'accoglimento di spese sostenute per contrastare gli effetti dell'emergenza da Covid-19, individua per il primo semestre del 2021 il conseguimento di spesa per un importo pari a circa 43 Meuro, che si attesta sul 53% della spesa che si stima di sostenere complessivamente per la suddetta annualità.

d) Scambio elettronico dei dati

L'AdG, presenta, quindi, una informativa sullo scambio elettronico dei dati. Viene illustrata l'attuale architettura del Sistema Informativo, SIRI che consente lo scambio elettronico dei dati tra i diversi soggetti a vario titolo coinvolti nella realizzazione del PON e nelle diverse fasi di gestione delle operazioni. Il Sistema è utilizzato anche dai beneficiari attraverso specifici sportelli telematici per le fasi di presentazione, attuazione e rendicontazione dei progetti. Specifica, inoltre, che gli uffici e i soggetti a vario titolo coinvolti nel Programma come valutatori ed esperti dispongono di specifiche funzionalità di sistema per interagire ed archiviare ogni documentazione necessaria all'attuazione delle operazioni.

L'AdG aggiunge che nell'ambito del sistema è presente un *database* integrato che gestisce tutti i documenti elettronici che sono generati o caricati dagli utenti e questo permette una registrazione centralizzata di tutta la documentazione che può essere agevolmente ricercata e consultata attraverso le varie finestre.

e) Azioni per la parità di genere, le pari opportunità e la non discriminazione

L'AdG riferisce quindi ai componenti del Comitato circa le azioni messe in campo per garantire la parità di genere, le pari opportunità e la non discriminazione, evidenziando come i principi orizzontali abbiano trovato applicazione nelle procedure attivate a valere sull'Asse I. Nello specifico, all'interno degli avvisi pubblicati in attuazione dell'Azione I.1 "Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale" (XXXII, XXXIII, XXXIV, XXXV e XXXVI ciclo), il rispetto dei principi orizzontali figura tra i requisiti di ammissione a



finanziamento (art. 4), rappresentando un elemento sostanziale per la formulazione delle proposte progettuali (art. 5). Al contributo delle proposte presentate al perseguimento dei principi orizzontali viene riservato, in sede valutativa, un punteggio massimo attribuibile pari a 5 punti su 100 (art. 7). Rispetto alle proposte finanziate, una quota compresa tra il 92,16% e il 99% nei diversi cicli di dottorato registra un punteggio compreso nella fascia più elevata: 3-5 punti.

Parimenti, viene evidenziata la valorizzazione dei principi orizzontali nell'ambito dell'Azione I.2 "Mobilità dei ricercatori". L'Avviso "Attrazione e mobilità internazionale di ricercatori" prevede, tra i criteri di valutazione delle proposte progettuali, il contributo al perseguimento dei principi orizzontali, per il quale è stabilito un punteggio massimo di 5 punti (art. 6). Rispetto alle 326 proposte finanziate con D.D. 3407 del 21/12/2018 e alle 95 proposte finanziate con D.D. 1621 del 22/08/2019, la totalità registra il punteggio massimo ottenibile rispetto al parametro sui principi orizzontali.

L'AdG completa l'informativa esponendo al Comitato particolari misure attivate in risposta alla emergenza epidemiologica da Covid-19 che muovono nella direzione della parità di genere e non discriminazione, garantendo continuità nello svolgimento delle attività di studenti e ricercatori. Nello specifico, tutti i destinatari dell'Azione "Dottorati Innovativi con caratterizzazione industriale" hanno avuto la possibilità di svolgere il periodo di attività originariamente previsto in una sede estera o presso imprese in modalità *smart working*.

L'AdG conclude esponendo il contributo del Programma alla Strategia Nazionale di Specializzazione Intelligente in termini di investimenti attivati, sottolineando la preminenza di Aree come quella della Salute.

In assenza di interventi da parte dei membri del Comitato, l'AdG passa al punto 4 all'Ordine del Giorno.

Punto 4. Informativa sulla riprogrammazione del PO approvata dal CdS con procedura conclusa in data 23/11/20 e sulle misure attivate in risposta agli effetti della crisi da Covid-19

L'AdG da atto dell'iter di riprogrammazione del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, resasi necessaria al fine assicurare sostegno ad azioni di contrasto e mitigazione degli effetti sanitari, economici e sociali generati dall'epidemia di Covid-19 e condivisa con il Comitato di Sorveglianza che ne ha determinato l'approvazione con procedura di consultazione scritta conclusa in data 23 novembre 2020. (Nota prot. n. 18169 del 23/11/2020)

L'AdG riferisce delle variazioni intervenute nel Programma, sia in termini di introduzione di nuove Azioni sia in termini di variazioni finanziarie: I.1 "Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale" - Linea di Azione volta al Sostegno per proroghe dei percorsi di dottorato"; I.4 "Borse di studio e azioni di sostegno a favore di studenti capaci e meritevoli e/o privi di mezzi e di promozione del merito tra gli studenti, inclusi gli studenti con disabilità" con una dotazione di 39,6 Meuro; II.4 "Investimenti necessari per rafforzare la capacità del complesso dei servizi sanitari di rispondere alla crisi provocata dall'emergenza

epidemiologica” con una dotazione di 25,9 Meuro; II.5 “Azioni per la messa in sicurezza delle strutture, anche attraverso la diffusione e il potenziamento di dispositivi e servizi digitali a supporto della didattica e della ricerca” con una dotazione di 31,1 Meuro.

Procede quindi ad una descrizione della tipologia di attività che saranno sostenute attraverso ciascuna delle nuove Azioni programmate.

L'AdG specifica, inoltre, che in virtù dell'approvazione con Decisione da parte della CE, saranno certificate spese entro il mese di dicembre 2020 sulle nuove Azioni I.4 e II.5. In particolare, con riferimento all'Azione II.5 sarà assorbita spesa sostenuta dalla struttura commissariale per la produzione di macchinari che consentano poi a loro volta di produrre dispositivi di protezione.

L'AdG sottolinea gli impatti della riprogrammazione sulle attività in essere e l'impegno al monitoraggio dei nuovi indicatori introdotti per misurare la capacità del PON di contribuire alla riduzione degli effetti della pandemia da Covid-19.

Conclude informando i presenti che gli interventi non più sostenuti dal PON transiteranno alla Programmazione complementare, per cui la continuità degli stessi è assicurata da risorse in coerenza con quanto definito dall'art. 242 del Decreto Legge 34/2020 e con la Circolare MEF – RGS 18/2020. Con Delibera CIPE 34/2020 del 28/07/2020 è stata inoltre garantita la copertura agli interventi riprogrammati sul PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020.

Punto 5. Informativa sulla integrazione dei criteri di selezione delle operazioni

L'AdG informa il Comitato circa l'iter di definizione e approvazione dei criteri di selezione delle operazioni afferenti alle nuove Azioni di contrasto al Covid-19 inserite nel PON con la riprogrammazione. La procedura di consultazione scritta del Comitato, nel merito, si è conclusa in data 9 dicembre 2020 (nota prot. n. 19274 del 9 dicembre 2020).

L'AdG specifica che sono stati individuati criteri di ammissibilità e criteri di selezione specifici. Per ciò che concerne i criteri di ammissibilità, si fa riferimento a oggetto e la finalità dell'intervento, localizzazione, le modalità previste per il sostegno agli interventi emergenziali, assenza di doppio finanziamento.

Con riferimento ai criteri di selezione specifici, l'AdG afferma che questi costituiscono una declinazione del criterio inserito nel PON e approvato dal CdS: *“Le operazioni saranno selezionate secondo il criterio: l'operazione concorre a fronteggiare l'emergenza sanitaria”* e sono distinti per ciascuna azione, consentendo una qualificazione delle operazioni, in base a quanto disposto dal Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18 (c.d. Decreto CuraItalia, Legge 24 aprile 2020, n. 27) e dal Decreto Legge 19 maggio 2020, n. 34, (c.d. Decreto Rilancio, Legge 17 luglio 2020, n. 77) e relativi provvedimenti attuativi.

Conclusa la presentazione sul punto 5 all'Ordine del Giorno, l'AdG propone di passare al Punto 8 e di dare la parola all' AdA al fine di completare la panoramica sul PON “Ricerca e

Innovazione” 2014-2020 e di passare poi a brevi informative sul Programma Operativo Complementare al PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 e sul Piano Stralcio “Ricerca e Innovazione” 2015-2017. A seguito di assenso da parte dei componenti del Comitato, L’AdG passa la parola al Dott. Fabio Di Matteo.

Punto 8. Informativa dell’Autorità di Audit

Il dott. **Fabio Di Matteo, Agenzia per la Coesione Territoriale, Nucleo di Verifica e Controllo**, presenta l’informativa sulle attività di audit. Espone le principali attività realizzate dall’Autorità di Audit nel corso del 2020, specificando che queste sono state avviate nel periodo di piena emergenza sanitaria.

Il Dott. Di Matteo sottolinea, inoltre, che sono stati oggetto di trasmissione alla CE i rapporti sulla verifica di sistema dell’AdG e dell’AdC. Anticipa, inoltre, che si prevede la chiusura dell’attività di audit con la consegna, entro metà febbraio 2021 al più tardi, del Pacchetto affidabilità VI ex art. 127 e 138 RDC.

Nel dettaglio, le attività svolte nell’ambito dell’Audit dei Conti e del Pacchetto di Affidabilità per il periodo contabile 2018/2019 si sostanziano: a) nell’emissione del parere dell’AdA sul funzionamento del sistema di gestione e controllo e sulla legalità, regolarità e legittimità dei conti presentati dall’AdC che è stato reso nel mese di febbraio 2020; b) la predisposizione della Relazione Annuale di Controllo.

Il Dott. Di Matteo informa, inoltre, i membri del Comitato dell’accettazione dei conti, formalizzata con Decisione C(2020) 3562 del 26/05/2020 e della valutazione della Relazione Annuale di Controllo trasmessa con Nota dei Servizi della Commissione nel luglio del 2020 (ARES (2020)3739140 del 15/07/2020)). Le osservazioni della CE sulla Relazione Annuale di Controllo assumono in taluni casi natura trasversale come nel caso del tema del sub-appalto, in altri si riferiscono a situazioni specifiche. Il Dott. Di Matteo riferisce che l’AdA ha riscontrato a tali osservazioni nel mese di novembre 2020 fornendo, ove opportuno, elementi informativi supplementari e funzionali alla valutazione.

Nel corso dell’anno si è reso necessario un aggiornamento della strategia di audit, sia per le modifiche apportate al Programma con Decisione (2020) 1518 del 5/03/2020 di riassegnazione della riserva di efficacia con le conseguenti revisioni del Sistema di Gestione e Controllo, sia in ragione delle comunicazioni della CE e delle modifiche regolamentari intervenute per far fronte all’emergenza da Covid-19.

Il Dott. Di Matteo relaziona, quindi, sulla missione di audit della CE, DG Empl sull’adeguatezza degli audit svolti dall’AdA (ref. ARES (2020) 2105618 del 17/04/2020): l’audit ha riguardato 6 operazioni cofinanziate nell’ambito del FSE, Asse I del PON ed è stato eseguito nel periodo maggio- settembre 2020, concludendosi con una nota recante un giudizio positivo (*Category 1 “Works well. No or only minor improvement(s) needed”*) sul funzionamento del sistema di gestione e controllo con riferimento agli oggetti attenzionati e alle misure attuate, anche in termini di semplificazione. Le modalità di funzionamento del

sistema appaiono in linea anche con quelli che sono i nuovi standard attesi anche per la programmazione dei fondi 2021-2027.

Il dott. Di Matteo presenta quindi l'attività di audit su 30 operazioni in base ad un campione multi-periodo (con spesa certificata al 31 dicembre 2019), che è stata svolta in due fasi- 25 operazioni nella 1° fase e 5 operazioni nella 2° fase - con conseguente rilascio di tutti i rapporti di audit, salvo la finalizzazione di un rapporto definitivo. Sottolinea che l'esito dei controlli evidenzia irregolarità per un importo molto residuale.

Il Dott. Di Matteo fornisce un'informativa sull'audit di sistema di AdG e AdC in relazione all'anno contabile 2019/2020. L'attività è stata avviata nel mese di luglio 2020 e – allo stato – sono stati rilasciati i rapporti provvisori con assegnazione di un giudizio di merito di categoria 2, per cui si attesta il buon funzionamento dei sistemi e la necessità solo di piccoli miglioramenti. Riferisce che l'emissione dei rapporti definitivi è prevista entro la fine del 2020.

A conclusione del suo intervento, il Dott. Di Matteo sottolinea la validità dell'utilizzo delle Opzioni di Costo Semplificate e incoraggia l'AdG e il partenariato ad un ampio uso anche nel periodo di programmazione 2021-2027.

L'AdG ringrazia il Dott. Di Matteo per l'intervento, raccogliendo i suggerimenti offerti ed, in particolare, per gli aspetti legati all'utilizzo delle Opzioni di Costo Semplificate, che rappresentano al contempo un'opportunità e una necessità per il prossimo ciclo di programmazione dei fondi europei. In assenza di interventi da parte dei membri del Comitato, l'AdG passa la parola alla Dott.ssa Panattoni, per l'informativa sulle attività di comunicazione realizzate, sull'avanzamento della strategia di comunicazione e sulle attività pianificate per l'annualità 2021.

Punto 9. Informativa sulle attività di comunicazione realizzate, sull'avanzamento della strategia di comunicazione e sulle attività pianificate per l'annualità 2021

Per la informativa sulle attività di comunicazione prende la parola la dott.ssa **Marina Panattoni, Responsabile Informazione e Comunicazione del PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020**. Espone circa le principali attività svolte nel periodo giugno 2019- dicembre 2020, focalizzando l'attenzione su tre aspetti chiave, quali: a) gli eventi organizzati nell'ambito del Programma; b) la campagna di comunicazione messa in campo per la diffusione dell'Avviso “Studiosi”, sostenuto a valere sull'Azione I.3 “Istruzione terziaria in ambiti coerenti con la SNSI e sua capacità di attrazione” del Programma; c) il costante sviluppo del sito web.

Presenta quindi l'evento annuale del PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020, che si è svolto a Napoli presso Città della Scienza, il 6 dicembre 2019, registrando circa 400 presenze alle 3 tavole rotonde dedicate ai temi della ricerca e dell'innovazione. L'evento ha visto la partecipazione di attori a vario titolo coinvolti nelle attività del Programma, concludendosi

con la visita presso il TIGEM - Istituto Telethon di genetica e medicina di Pozzuoli – che sta conducendo due progetti finanziati dal PON “Ricerca e Innovazione” 2014-2020.

L'emergenza sanitaria e le conseguenti limitazioni agli spostamenti hanno reso necessaria l'organizzazione dell'evento annuale del PON che si è tenuto il 2 dicembre 2020 da remoto, registrando circa 400 utenti collegati. L'incontro ha visto la partecipazione, anche in qualità di relatori, di beneficiari delle diverse misure attivate dal Programma: “Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale”; “Infrastrutture di Ricerca”; “Fondo di Fondi “Ricerca e Innovazione”. È stata, inoltre, raccolta la testimonianza di due studenti destinatari di sostegno nell'ambito dell'Avviso “StudioSi”.

Nel corso di questo periodo sono stati organizzati ulteriori eventi che hanno garantito visibilità al Programma, quali l'*Info Day* che si è tenuto in data 18 ottobre 2019, che ha avuto ad oggetto una informativa sui progetti sostenuti attraverso l'Avviso per la concessione di finanziamenti per il potenziamento di infrastrutture di ricerca; due *webinar* inerenti due studi sostenuti dal PON sul riconoscimento dei titoli dei rifugiati e sul contrasto alle falsificazioni dei titoli. Infine, la Dott.ssa Panattoni riferisce della partecipazione del Programma alla *PHD Week* dell'Università di Catanzaro nella giornata del 9 dicembre 2020, nel corso dell'evento dedicato ai dottorandi della Scuola di Scienze e Tecnologie della Vita.

La Dott.ssa Panattoni illustra una ulteriore importante attività di comunicazione, ossia la campagna informativa sullo strumento finanziario “StudioSi”, puntualizzando che si è sostanziata a) nell'ideazione di un'immagine coordinata cui è associato un manuale d'identità visiva; 2) nella realizzazione di una *landing page* dedicata - nella versione italiano e inglese - dove sono pubblicati prodotti editoriali realizzati ad hoc, come video di presentazione dello strumento, *card* grafica e una scheda informativa; c) nell'attivazione di una mail dedicata per le richieste di informazioni da parte dei potenziali destinatari che ha esitato più di 300 mail di richiesta di informazioni da parte di studenti.

La Dott.ssa Panattoni procede con l'esposizione delle attività di comunicazione *on line* e di aggiornamento del sito *web*, con *news* e documenti. Fornisce, inoltre, dati relativamente al numero di visite al sito *web*, al numero di pagine e di documenti pubblicati. Specifica che all'interno del sito *web*, nel corso del 2020, è stata sviluppata la sezione “Esempi di progetto”, con 50 schede corredate di *card* grafiche che descrivono in modo sintetico i progetti realizzati e in corso di realizzazione per ogni Azione del Programma in italiano e che, a breve, saranno tradotte anche in inglese.

A seguito di una sintetica descrizione dei prodotti editoriali ed audiovisivi realizzati nel corso dell'anno, la Dott.ssa Panattoni conclude con una esposizione delle attività che saranno realizzate nel corso del 2021 quali: a) l'alimentazione di nuovi contenuti nel sito *web* anche con video e interviste ai beneficiari; b) l'organizzazione di eventi sui progetti finanziati, anche in collaborazione con Università; c) il monitoraggio del sito per migliorarlo; d) l'incremento della presenza del Programma sui *social*, prevedendo anche collaborazioni con ulteriori canali *social* del MUR.

L'AdG ringrazia la Dott.ssa Panattoni per l'intervento e chiede ai componenti se ci sono interventi nel merito.

Prende la parola il **Dott. Luciano Conte, CE, DG Empl**, che ringrazia per la presentazione e invita ad affiancare alle attività previste una specifica attività di valutazione dei risultati delle diverse iniziative di comunicazione attivate e, in particolare, in materia di conoscenza del Programma da parte dei destinatari finali e di conoscenza dei fondi da parte del pubblico più ampio.

L'AdG ringrazia la Dott.ssa Panattoni per la presentazione e il Dott. Conte per il suggerimento offerto, specificando che la valutazione dei risultati delle attività di comunicazione è un'attività che potrà essere posta in essere quando le iniziative stesse avranno raggiunto un livello di attuazione tale da poter esaminare anche con maggiore attenzione i risultati conseguiti.

In assenza di ulteriori interventi, l'AdG passa al punto 10 all'Ordine del Giorno, ossia l'Informativa sulle attività di valutazione.

Punto 10. Informativa sulle attività di valutazione

L'AdG informa i componenti del Comitato sulle attività svolte nella seconda metà del 2019 e nel 2020. In particolare, precisa che nel 2019 si è avuto un aggiornamento del Piano delle Valutazioni in termini più operativi, prevedendo: a) ambiti valutativi prioritari; b) temi valutativi più circoscritti e con domande valutative più mirate; c) una struttura di *governance* atta a conferire maggiore funzionalità al percorso valutativo. E' stato, inoltre, istituito lo *Steering Committee* che si è riunito per la prima volta il 21 ottobre 2019.

Nel corso del 2020 sono state portate avanti le attività previste dal Piano di Valutazione per quanto riguarda l'Azione "Dottorati Innovativi con caratterizzazione industriale" e la valutazione ex post sulla misura "Distretti ad alta tecnologia e laboratori pubblico-privati" del PON Ricerca e competitività 2007-2013.

In considerazione dell'emergenza da Covid-19, tuttavia, è stato necessario operare una rimodulazione delle tempistiche delle valutazioni pianificate al 2020. Anche alla luce del mutato contesto di riferimento e della introduzione di nuove Azioni in ambito PON, una riflessione specifica sulle valutazioni da pianificare al 2021 è stata avviata nell'ambito dello *Steering Committee* che si è riunito in data 10 dicembre 2021.

L'AdG lascia quindi la parola al **Prof. Alessio Cavicchi, Esperto MUR**, per la presentazione delle attività di valutazione condotte con riferimento alla misura sui "Dottorati Innovativi con caratterizzazione industriale".

Il Prof. Cavicchi espone il contesto da cui è nata l'attività di valutazione sui dottorati innovativi. Descrive poi la metodologia utilizzata per la conduzione dell'attività e riferisce della realizzazione di 17 *focus group* realizzati su un totale di 18 ad oggi pianificati che hanno visto la partecipazione di dottorandi, accademici ed imprese per un totale di circa 400 soggetti. Riporta quindi al Comitato le prime evidenze emerse – esperienze dei dottorandi

significative; dialogo più strutturato con il mondo delle imprese; sviluppo di nuovi approcci pedagogici, maggiori opportunità di pubblicazioni scientifiche rispetto ai dottorati tradizionali – e le maggiori sfide da affrontare. In particolare, il Prof. Cavicchi segnala, tra le sfide, il rispetto di adeguate tempistiche in tempo di Covid-19, l'avvio e il consolidamento del dialogo tra le realtà universitarie e le Amministrazioni regionali, il mantenimento delle competenze sul territorio.

Il Prof. Cavicchi informa il Comitato del fatto che l'attività si concluderà con il ciclo di *focus group* nel mese di gennaio 2021, affinché si possa poi procedere all'elaborazione di un report. Le evidenze emerse, secondo il Prof. Cavicchi, potranno essere messe a valore anche attraverso opportuni strumenti di comunicazione in grado di dare diffusione all'esperienza maturata. Ringraziando, il Prof. Cavicchi cede la parola al Prof. Edoardo Bemporad, Esperto MUR per la presentazione delle attività inerenti alla valutazione ex post sul PON "Ricerca e Competitività" 2007-2013.

Il **Prof. Edoardo Bemporad, Esperto MUR** introduce il lavoro svolto per ciò che concerne la valutazione ex post sulla misura "Distretti ad alta tecnologia e laboratori pubblico-privati" del PON Ricerca e competitività 2007-13, precisando che questa è stata individuata come *marker* per valutare i risultati ottenuti da questa tipologia di misure. Espone, quindi, ai componenti del Comitato gli obiettivi dell'attività e la metodologia proposta, che prevede la messa a punto e somministrazione di specifici strumenti di indagine, nonché l'attività di analisi e valutazione da svolgersi *on desk*. La definizione del questionario, principale strumento di indagine, è nella fase conclusiva in quanto ne è stata esaminata la bozza in sede di *Steering Committee* del 10 dicembre 2020 ed è attualmente in fase di perfezionamento. Aggiunge che, in esito alla condivisione di un testo aggiornato con i componenti dello *Steering Committee*, potranno essere avviate anche le successive attività di rilevazione.

Il questionario sarà somministrato ad un campione di circa 80 beneficiari e coinvolge diversi tipi di attori tra piccole e medie imprese, grandi e microimprese, Università, centri di ricerca che hanno lavorato a progetti sostenuti attraverso la misura oggetto di valutazione.

Il Prof. Bemporad conclude con l'auspicio che le attività pianificate conducano ad esiti ed elementi informativi utili anche per future programmazioni dei fondi europei e ringrazia per l'attenzione.

Interviene la dott.ssa **Sara Gaudino, Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento per le Politiche di Coesione, Nucleo di valutazione e analisi per la programmazione** (NUVAP) che ringrazia per lo spazio dedicato alla valutazione e in particolare alla valutazione sulla misura dedicata ai "Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale". Ribadisce, quindi, che si tratta di uno strumento richiamato più volte in sede di discussione partenariale e di particolare interesse per la programmazione dei fondi europei 2021-2027.

La dott.ssa Gaudino confida, quindi, che le evidenze del lavoro possano essere al più presto condivise ed utilizzate per migliorare gli strumenti attuativi, ma anche per trarre lezioni e/o insegnamenti in grado di informare la programmazione dei fondi per il periodo 2021-2027.

Richiama nel merito la possibilità e l'opportunità di prevedere in futuro anche l'integrazione di interventi nell'ambito dell'Obiettivo Strategico 1, quali ad esempio quelli di sviluppo del capitale umano e di acquisto di attrezzature laddove gli esiti delle valutazioni fornissero tali indicazioni.

La dott.ssa Gaudino conclude con l'auspicio di una maggiore celerità delle attività valutazione ex post sulla misura "Distretti ad alta tecnologia e laboratori pubblico-privati" del PON Ricerca e competitività 2007-2013, affinché possano presto essere valorizzati i risultati delle stesse.

L'AdG ringrazia la Dott.ssa Gaudino esprimendo la volontà di utilizzare le risultanze della valutazione in termini migliorativi, soprattutto nell'ottica della programmazione dei fondi europei per il periodo 2021-2027 e passa al Punto 6 all'Ordine del Giorno.

Punto 6. Informativa sullo stato di attuazione del Programma Operativo Complementare al PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020

L'AdG espone al Comitato i principali fatti che hanno interessato il Programma Operativo Complementare al PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 a partire dal 2016 - anno di prima approvazione con Delibera CIPE n.44/2016 - fino all'anno 2020 in cui il Programma registra una dotazione finanziaria pari a 408 Meuro assegnata ad Azioni complementari a quelle previste per il PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020.

Segnala, inoltre, che nel mese di aprile 2020 l'Amministrazione ha sottoscritto un protocollo di intesa per l'attuazione di una politica di innovazione basata sulla domanda pubblica nell'ambito dell'iniziativa nazionale "Smarter Italy" a cui è seguita l'adesione del MUR all'Accordo già in essere tra MISE e AgID.

Procede, infine, con una informativa sullo stato di attuazione del Programma, dando evidenza di impegni assunti pari a 278,565 Meuro e di pagamenti effettuati in misura pari a 55,472 Meuro a fronte di procedure attivate per un importo pari a 393,425 Meuro.

In assenza di osservazioni e richieste di chiarimento da parte del Comitato, prosegue con l'informativa dello stato di attuazione del Piano Stralcio "Ricerca e Innovazione" 2015-2017, al Punto 7 all'Ordine del Giorno.

Punto 7. Presentazione dello stato di attuazione del Piano Stralcio "Ricerca e Innovazione" 2015-2017, finanziato dal Fondo per lo Sviluppo e la Coesione

L'AdG restituisce ai membri del Comitato una panoramica dei principali fatti che hanno interessato il Piano a partire dal 2016, anno di approvazione con Delibera CIPE n. 1/2016 al 2020. Sottolinea che alla dotazione originariamente prevista, pari a 500 Meuro è seguita una ulteriore assegnazione formalizzata con Delibera CIPE n.17/2019 di 25 Meuro per il

sostegno a due specifici progetti: CRIMAC e Beyond Nano, realizzati rispettivamente da CNR e dalla Stazione zoologica Anton Dohrn.

Specifica, inoltre, che nell'ambito del Piano è stata prevista l'attivazione di una misura complementare all'Avviso per la concessione di finanziamenti per il potenziamento di infrastrutture di ricerca (Azione II.1 "Infrastrutture di ricerca"), al fine di favorire il rafforzamento del capitale umano impegnato nelle Infrastrutture di Ricerca sostenute dal PON.

Analogamente, a complemento dell'Azione I.1 del PON "Dottorati innovativi con caratterizzazione industriale", il Piano include una misura di sostegno a dottorati innovativi nelle aree interne e marginalizzate del Paese per un importo pari 10 Meuro.

L'AdG riferisce che l'approvazione del Piano Sviluppo e Coesione, come previsto dalla delibera CIPE n. 34/2020, assicurerà al MUR la disponibilità di 508 Meuro per il completamento delle iniziative originariamente previste nell'ambito del PON e che – in considerazione della necessità di sostenere investimenti volti a contrastare l'emergenza epidemiologica - dovranno essere realizzate attraverso altri strumenti della programmazione complementare.

L'AdG informa i membri del Comitato sullo stato di attuazione del Piano, riportando che a fronte di una dotazione di 525 Meuro, sono state attivate procedure un importo pari a 516,754 Meuro. Gli impegni assunti, allo stato pari a 465,232 Meuro hanno generato pagamenti per l'importo di 56,798 Meuro.

Punto 11. Informativa sullo stato della preparazione della programmazione 2021-2027

L'AdG introduce le attività a cui ha partecipato il MUR a partire dal mese di marzo 2020 con l'Avvio dei tavoli di lavori per la definizione dell'Accordo di Partenariato, sotto il coordinamento congiunto del Dipartimento per le Politiche di Coesione e dell'Agenzia per la Coesione Territoriale. Informa quindi i partecipanti del fatto che il lavoro condotto, che si è concretizzato nella partecipazione a incontri, *focus group* e nella redazione di documenti, porta a immaginare la finalizzazione dell'Accordo di Partenariato nel mese di febbraio 2021.

Il MUR, in stretta sinergia con le strutture centrali titolari della gestione dell'intero processo, ha coordinato il tavolo di lavoro 1, ossia il percorso dedicato all'Obiettivo di *Policy* "Un'Europa più Intelligente".

L'AdG riferisce, inoltre circa l'attività di pianificazione strategica del Ministero che ha condotto alla messa a punto del Programma Nazionale per la Ricerca per il periodo 2021-2027, per cui si è registrata nella giornata odierna l'approvazione con delibera del CIPE.

Il Programma, che si pone alla base dell'Azione del MUR nel campo della ricerca, è stato costruito grazie al contributo di una platea molto ampia, che include la comunità scientifica e tutti gli *stakeholders* a vario titolo interessati. L'iter preparatorio ha garantito la possibilità di far emergere le istanze dei diversi soggetti, prevedendo anche la realizzazione di una

consultazione pubblica che si è svolta nei mesi di agosto e settembre 2020 attraverso la somministrazione di un questionario a circa 2.300 soggetti attivi e coinvolti a vario titolo nelle attività di ricerca e di innovazione.

L'AdG asserisce che gli esiti dell'attività svolta hanno consentito la messa a punto e in alcuni casi la stessa revisione del Programma Nazionale per la Ricerca 2021-2027.

Con riferimento alla programmazione dei fondi europei per il periodo 2021-2027, l'AdG informa i partecipanti della necessità di ottemperare alle condizioni abilitanti e, nello specifico, introduce il tema della "Buona *governance*" della Strategia Nazionale di Specializzazione Intelligente a cui il MUR, con il MISE e il MID ha lavorato. Le Amministrazioni coinvolte hanno curato l'elaborazione di un documento atto a dare evidenza di metodi e strumenti attraverso cui viene garantita la buona *governance* della strategia per il periodo di attuazione della stessa. Tale documento, predisposto con il coordinamento del DipCoe, è sottoposto alla CE per le opportune valutazioni.

In assenza di interventi da parte dei membri del Comitato, l'AdG passa ad una breve informativa sulla chiusura del PON Ricerca e Competitività 2007-2013 e sull'Organizzazione del MUR.

Punto 12. Varie ed eventuali

a) Informativa sulla chiusura del PON Ricerca e Competitività 2007-2013

L'AdG informa i partecipanti dei principali *Milestones* che hanno interessato la chiusura del PON Ricerca e competitività 2007-2013 nell'annualità 2020. In particolare, il 30 luglio 2020 è stata trasmessa attraverso il sistema SFC la nuova domanda finale di pagamento del PON Ricerca e Competitività 2007-2013 con l'inclusione di 743,5 Meuro di spesa afferenti ad operazioni in precedenza sospese ex art. 95 Reg. (CE) 1083/2006.

L'AdG specifica che con la suddetta domanda finale di pagamento il livello di spesa del Programma si attesta a 3.882,4 Meuro, rispetto ai quali risultano ancora 51,03 Meuro non dichiarabili ai sensi dell'art. 95 Reg. (CE) 1083/2006 (sospesi) per un totale complessivo di spesa rispetto alla dotazione iniziale del Programma pari al 95,1%.

L'AdG informa che nel mese di novembre la CE ha rinviato la domanda di pagamento per apportare specifiche correzioni e in particolare è stato richiesto di: a) inserire nella domanda di pagamento anche le operazioni in precedenza sospese; b) tenere conto degli esiti dell'attività di audit per eventuali rettifiche finanziarie; c) espungere le operazioni oggetto di verifiche OLAF ancora in corso. Contestualmente è stato quindi chiesto di trasmettere la nuova domanda di pagamento solo a seguito della conclusione delle attività di audit, il cui termine è stimato in aprile 2021.

L'AdG riferisce quindi circa le attività svolte dall'Autorità di Audit che ha avviato il controllo, selezionando 12 operazioni del PON01 e 3 del PONa3.

b) Organizzazione del MUR

L'AdG introduce ai presenti la riorganizzazione che ha interessato l'Amministrazione. Nello specifico, la riorganizzazione nasce per la volontà di individuazione di un Ministero ad hoc per le attività in materia di istruzione universitaria, ricerca scientifica e tecnologica e di alta formazione artistica, musicale e coreutica, quale è appunto il Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR), e di un Ministero per le attività legate al sistema educativo di istruzione e formazione, che sono in capo al Ministero dell'Istruzione (MI). Tale processo si è determinato con l'approvazione della Legge 5 marzo 2020, n. 12, di conversione del decreto legge 9 gennaio 2020, n. 1 recante disposizioni urgenti per l'istituzione del Ministero dell'Istruzione e del Ministero dell'Università e della Ricerca.

Informa quindi che in data 14 dicembre 2020 è stato pubblicato in Gazzetta Ufficiale il Decreto che approva il regolamento di organizzazione del MUR (DPCM n. 164 del 30/09/2020, pubblicato in GU n.309 del 14/12/2020) e ne presenta l'organigramma.

La Direzione della Ricerca è identificata quale struttura titolare delle attività di gestione del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, all'interno della quale si incardinano l'Autorità di Gestione e l'Autorità di Certificazione.

L'AdG conclude e lascia spazio ad interventi da parte dei membri del Comitato di Sorveglianza.

Prende la parola il dott. **Danilo Tesei, Agenzia Nazionale Politiche Attive del Lavoro** (ANPAL), portando i saluti dell'Autorità capofila del FSE e della Dott.ssa Marianna D'Angelo.

Il Dott. Tesei ringrazia l'AdG per l'organizzazione del Comitato e per le presentazioni che hanno consentito di avere una informazione adeguata sullo stato di avanzamento del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020. ANPAL prende quindi atto del fatto che, grazie alla riprogrammazione intervenuta e alla conseguente Decisione di approvazione della CE, si è potuto evitare il rischio del disimpegno di risorse con il conseguimento del *target* N+3 al 31/12/2020.

Il Dott. Tesei conclude ringraziando e rimarcando la necessità di un impegno costante per il conseguimento degli obiettivi fissati, anche in considerazione della quantità e complessità di attività che necessitano di essere condotte contestualmente.

Non essendoci ulteriori questioni da dibattere, con la lettura del verbale sintetico da parte dell'AdG viene chiusa la riunione del CdS.

I lavori si concludono alle 11.30