

**DELIBERAZIONE 27 LUGLIO 2017  
549/2017/Rds**

**APPROVAZIONE DEL CONSUNTIVO DELLE ATTIVITÀ DEL PIANO ANNUALE DI  
REALIZZAZIONE 2015 DELL'ACCORDO DI PROGRAMMA MINISTERO DELLO SVILUPPO  
ECONOMICO - ENEA ED EROGAZIONE DEL RELATIVO CONGUAGLIO FINALE**

**L'AUTORITÀ PER L'ENERGIA ELETTRICA IL GAS  
E IL SISTEMA IDRICO**

Nella riunione del 27 luglio 2017

**VISTI:**

- il decreto del Ministro dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato, di concerto col Ministro del Tesoro, del Bilancio e della Programmazione economica, 26 gennaio 2000;
- il decreto del Ministro dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato, di concerto col Ministro del Tesoro, del Bilancio e della Programmazione economica, 17 aprile 2001;
- il decreto del Ministro delle Attività Produttive 8 marzo 2006 (di seguito: decreto 8 marzo 2006), recante nuove modalità di gestione del Fondo per il finanziamento delle attività di ricerca e sviluppo di interesse generale per il sistema elettrico nazionale (di seguito: Fondo);
- il decreto del Ministro dello Sviluppo Economico, 21 giugno 2007, con il quale sono state attribuite transitoriamente all'Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico (di seguito: Autorità) le funzioni del Comitato di esperti di ricerca per il settore elettrico (di seguito: CERSE) di cui al decreto 8 marzo 2006;
- il decreto del Ministro dello Sviluppo Economico, 21 aprile 2016, recante l'approvazione del *Piano triennale 2015-2017 della ricerca di sistema elettrico nazionale*;
- il decreto del Ministero dello Sviluppo Economico, Direzione generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare (di seguito: DGMEREEN) del 27 dicembre 2016 (di seguito: decreto 27 dicembre 2016), recante l'approvazione dell'accordo di programma, sottoscritto in data 21 dicembre 2016, tra la medesima Direzione generale ed ENEA, registrato alla Corte dei Conti in data 27 gennaio 2017, al n. 51;
- la nota del Ministero dello Sviluppo Economico - DGMEREEN, in data 6 febbraio 2017, prot. 2928, protocollo Autorità 4540/A del 6 febbraio 2017 (di seguito: nota 6 febbraio 2017);
- la deliberazione dell'Autorità 16 febbraio 2017, 62/2017/rds (di seguito: deliberazione 62/2017/rds), con la quale sono stati individuati gli esperti per la

verifica del conseguimento dei risultati finali dei progetti del piano annuale di realizzazione 2015 (di seguito: PAR 2015) di ENEA e per la verifica della congruità, pertinenza e ammissibilità delle spese documentate (di seguito: Esperti);

- la nota del Ministero dello Sviluppo Economico - DGMEREEN, in data 4 maggio 2017, prot. 10679, protocollo Autorità 16422/A del 5 maggio 2017 (di seguito: nota 4 maggio 2017);
- la nota del responsabile del Servizio Amministrazioni centrali - Direzione Committenza (di seguito: COM-ACS) di ENEA in data 11 maggio 2017, prot. ENEA/2017/24486/COM-ACS (di seguito: nota 11 maggio 2017);
- la nota del Responsabile della Segreteria operativa del CERSE (di seguito: Segreteria operativa), in data 21 luglio 2017 (di seguito: nota 21 luglio 2017).

#### **CONSIDERATO CHE:**

- con decreto 27 dicembre 2016, il Ministero dello Sviluppo Economico - DGMEREEN ha approvato l'accordo di programma sottoscritto dalla medesima Direzione Generale ed ENEA;
- con nota 6 febbraio 2017, il Ministero dello Sviluppo Economico - DGMEREEN ha trasmesso all'Autorità il PAR 2015 di ENEA e richiesto alla medesima Autorità, nelle funzioni di CERSE, di voler attivare le valutazioni di cui all'art. 4, comma 6, del decreto 8 marzo 2006, ai fini dell'ammissione ai contributi del Fondo dei progetti di ricerca del PAR 2015, secondo criteri di rispondenza con gli obiettivi programmatici, i tempi, i costi delle attività e i risultati ottenibili;
- con deliberazione 62/2017/rds, l'Autorità, nelle funzioni del CERSE, ha individuato gli esperti di cui all'art. 11 del decreto 8 marzo 2006, per la verifica del conseguimento dei risultati finali dei progetti del PAR 2015 di ENEA e per la verifica della congruità, pertinenza e ammissibilità delle spese documentate;
- con nota 4 maggio 2017, il Ministero dello Sviluppo Economico - DGMEREEN ha comunicato all'Autorità l'ammissione ai contributi del Fondo dei progetti di ricerca del PAR 2015 di ENEA, per un importo complessivo di 25,5 milioni di euro, ripartito come specificato in Allegato A, facendo tuttavia presente che gli esperti valutatori hanno formulato osservazioni e raccomandazioni che si ritiene debbano essere prese in carico da ENEA, che è tenuta a evidenziarne il rispetto ai fini della conferma del finanziamento in sede di consuntivo;
- con nota 11 maggio 2017, il responsabile della Direzione Committenza - Servizio Amministrazioni centrali di ENEA ha trasmesso all'Autorità la documentazione finale del PAR 2015, comprendente:
  - un rapporto tecnico-economico di sintesi sulle attività svolte nell'intero PAR 2015;
  - quattordici rapporti tecnico-economici, che descrivono in dettaglio le attività di ricerca svolte con i risultati ottenuti, le attività di diffusione dei risultati e il rendiconto finale delle spese sostenute;

- tre rendiconti finali delle spese sostenute dal cobeneficiario Sotacarbo per i progetti B.1.1, B.2 e D.2;
  - gli elaborati tecnici prodotti sia da ENEA, sia dai cobeneficiari per ogni progetto, per un totale di 280 documenti;
- dichiarando altresì che:
- la rendicontazione prodotta è conforme alla documentazione contabile conservata in originale presso i competenti uffici dell'ENEA e si riferisce unicamente a costi ammissibili e pertinenti alla realizzazione dei progetti di ricerca di cui al PAR 2015 di ENEA;
  - per l'acquisizione di beni e servizi sono state applicate le procedure di aggiudicazione degli appalti pubblici di lavori, forniture e servizio previsti dai regolamenti di organizzazione e funzionamento, amministrazione e contabilità;
  - per il progetto non sono stati richiesti/ottenuti e non saranno richiesti ulteriori rimborsi e/o contributi (europei, nazionali, regionali, etc.);
  - gli strumenti e le attrezzature utilizzate nel progetto non hanno già usufruito di contributi pubblici;
- con lettera 21 luglio 2017, il Responsabile della Segreteria operativa ha trasmesso all'Autorità le relazioni finali redatte dagli Esperti, relative ai risultati conseguiti nell'ambito dei progetti del PAR 2015 di ENEA e ha inoltre dichiarato che, per tutti i progetti esaminati, gli esperti hanno confermato che il lavoro svolto è congruente con le attività previste e in linea con gli obiettivi prefissati, esprimendo, nel complesso, una valutazione positiva e che i costi esposti da ENEA a consuntivo sono stati ritenuti ammissibili ad eccezione di:
    - *“Cattura e sequestro della CO<sub>2</sub> prodotta dall'utilizzo di combustibili fossili”*, stralciati importi relativi a costi relativi a personale e relative spese generali, attrezzature e strumentazioni, esercizio, missioni e viaggi;
    - *“Bioenergia”* e *“Processi e macchinari industriali”*, stralciati importi relativi a costi del personale e relative spese generali, attrezzature ed esercizio;
    - *“Ricerca su tecnologie fotovoltaiche innovative”*, effettuato uno stralcio per costi di esercizio;
    - *“Sistemi di accumulo di energia per il sistema elettrico”*, effettuato uno stralcio per attrezzature e per spese generali eccedenti la quota forfettaria dell'Università di Roma La Sapienza;
    - *“Tecnologie per costruire gli edifici del futuro”*, stralciati importi relativi a costi del personale e relative spese generali, esercizio, commesse esterne di ricerca, costi dei cobeneficiari (Università di “Roma Tre” e CITERA);
    - *“Studi sulla riqualificazione energetica del parco esistente di edifici pubblici mirata a conseguire il raggiungimento di edifici a energia quasi zero (nZEB)”* stralciati importi relativi a costi del personale e relative spese generali e commesse esterne (FIRE e Università di Cagliari);
    - *“Impianti di conversione di energia di piccola taglia”*, stralciati importi relativi a costi per attrezzature ed esercizio;

- *“Innovazione tecnologica, funzionale e gestionale nella illuminazione pubblica ed in ambienti confinati”*, stralciati importi relativi a costi di esercizio, missioni e viaggi
- *“Mobilità elettrica sostenibile”*, effettuato uno stralcio per spese generali eccedenti la quota forfettaria dell’Università di Cassino;
- dall'analisi delle relazioni finali redatte dagli Esperti emerge che il costo complessivo pertinente, congruo e ammissibile delle attività relative ai progetti del PAR 2015 di ENEA indicati nella tabella riportata in allegato al presente provvedimento (Allegato A), al netto di contributi UE o da altre fonti e limitatamente alle attività di competenza del CERSE, è pari a 24.767.606,20 Euro;
- è compito dell'Autorità, nelle funzioni del CERSE, approvare gli esiti delle verifiche relative ai risultati finali conseguiti e alla pertinenza, congruità e ammissibilità delle spese sostenute nell’ambito dei progetti del PAR 2015 di ENEA, ove queste siano rimborsabili a carico del Fondo;
- in data 11 maggio 2017, come disposto dal Ministero dello Sviluppo Economico con nota 4 maggio 2017, la Cassa per i servizi energetici e ambientali (di seguito: CSEA) ha provveduto a erogare a ENEA l’importo di 7.650.000 Euro, a titolo di acconto per lo svolgimento delle attività del PAR 2015;
- ai sensi dell'art. 7, comma 5, del decreto 8 marzo 2006, è competenza della CSEA di erogare a ENEA la quota finale di contribuzione per lo svolgimento delle attività del PAR 2015.

**RITENUTO:**

- di approvare gli esiti delle verifiche relative ai risultati conseguiti nell'ambito dei progetti del PAR 2015 di ENEA;
- di approvare gli esiti delle verifiche relative alla pertinenza, congruità e ammissibilità delle spese sostenute per lo svolgimento delle attività del PAR 2015 di ENEA, limitatamente alle attività di competenza del CERSE;
- che il contributo erogabile ad ENEA per le attività relative ai progetti del PAR 2015 indicati nella tabella riportata in Allegato A possa determinarsi in 24.767.606,20 Euro;
- che la quota finale di contribuzione, a carico del Fondo, da erogare a rimborso delle spese sostenute da ENEA per le attività di cui al precedente alinea, sia pari a 17.117.606,20 Euro, importo corrispondente alla differenza tra il contributo erogabile di cui al precedente alinea e l’importo di 7.650.000 Euro già erogato a titolo di acconto

## **DELIBERA**

1. di approvare gli esiti delle verifiche relative ai risultati conseguiti nell'ambito dei progetti del PAR 2015 di ENEA, indicati nella tabella riportata in Allegato A, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. di approvare gli esiti delle verifiche relative alla pertinenza, congruità e ammissibilità delle spese sostenute per lo svolgimento delle attività del PAR 2015 di ENEA, limitatamente alle attività di competenza del CERSE;
3. di riconoscere, a rimborso delle spese sostenute da ENEA per le attività relative ai progetti del PAR 2015, un contributo complessivo pari a 24.767.606,20 Euro;
4. di prevedere che la CSEA eroghi ad ENEA, ai sensi dell'art. 7, comma 5, del decreto 8 marzo 2006, a carico del Fondo e a integrazione degli importi già versati, una quota finale di contribuzione pari a 17.117.606,20 Euro;
5. di comunicare il presente provvedimento al Ministero dello Sviluppo Economico e alla CSEA, per i seguiti di competenza;
6. di pubblicare il presente provvedimento sul sito internet dell'Autorità [www.autorita.energia.it](http://www.autorita.energia.it).

27 luglio 2017

IL PRESIDENTE  
*Guido Bortoni*