



Ministero della Transizione Ecologica

Dipartimento per l'Energia e il Clima

Ex Direzione Generale Infrastrutture e Sicurezza Sistemi Energetici e Geominerari

Divisione VI – Nuove tecnologie e ricerca nel settore energetico e geo risorse

**ALLA CASSA PER I SERVIZI
ENERGETICI E AMBIENTALI
Ricerca di Sistema
rds@pec.csea.it
Carmela.Brillante@csea.it
Eleonora.Petrolati@csea.it**

Oggetto: Individuazione degli esperti per la valutazione del secondo stato di avanzamento del Piano Triennale di Realizzazione (PTR) di RSE S.p.A. relativo al decreto del Ministro dello sviluppo economico del 9 agosto 2019 recante l'approvazione del Piano triennale 2019-2021 della Ricerca di sistema elettrico.

Si fa riferimento al decreto del Ministro dello sviluppo economico del 9 agosto 2019 concernente l'approvazione del Piano triennale della Ricerca di Sistema elettrico 2019-2021 (PT 2019-2021) e, in particolare, alla attuazione dei Piani Triennali di Realizzazione (PTR) delle attività di ricerca a totale beneficio degli utenti del sistema elettrico nazionale, finanziati attraverso l'Accordo di Programma (di seguito AdP) sottoscritto in data 4 giugno 2020 dal Ministero dello sviluppo economico (di seguito MiSE, ora Ministero della transizione ecologica, di seguito MiTE) e gli Enti affidatari.

Come previsto dall'articolo 4, comma 1, del suddetto AdP, gli Enti firmatari, al termine di ogni anno solare, possono richiedere quote di contributo in relazione allo stato di avanzamento del proprio Capitolato Tecnico. Gli stati di avanzamento, come disposto dal successivo comma 4, sono oggetto di valutazione e verifica, da parte della Cassa per i Servizi Energetici e Ambientali (di seguito CSEA), che si avvale degli esperti valutatori, e sono approvati dal MiTE che, come previsto dall'art. 6 del DM 16 aprile 2018, dispone l'erogazione delle corrispondenti quote di contributo.

Con nota prot. n. 31099 del 19 novembre 2021 (prot. MiSE n 34740 del 19 novembre 2021), la CSEA ha comunicato a questo Ministero di aver individuato gli esperti scelti dall'elenco costituito il 30 giugno 2021, secondo quanto disposto dal Decreto direttoriale 15 maggio 2019 ai sensi dell'articolo 9 del Decreto Ministeriale 16 aprile 2018 (di seguito DM 16.04.2018); inoltre ha comunicato di aver provveduto ad acquisire le informazioni necessarie per l'attribuzione di incarichi di valutazione, tenendo conto delle dichiarazioni ricevute, delle competenze specifiche richieste in relazione alle attività previste, anche in relazione alla complessità dei temi trattati e al fine di definire il numero di



Commissioni necessarie nonché, per ciascuna di esse, il relativo numero di componenti e a formare le rose per la costituzione delle stesse Commissioni.

Ciò premesso,

VISTI

- l'art. 3, comma 11, del D.lgs. n. 79/99, che ha incluso tra gli oneri del sistema elettrico anche le attività di ricerca del sistema elettrico;
- il decreto del Ministro dell'industria, del Commercio e dell'Artigianato, di concerto col Ministro del Tesoro, del bilancio e della programmazione economica del 26 gennaio 2000;
- il decreto del Ministro dello sviluppo economico del 16 aprile 2018 (di seguito D.M. 16.04.2018) con cui è stata approvata la riforma dei meccanismi di gestione della Ricerca di Sistema nel settore elettrico;
- il decreto direttoriale del 15 maggio 2019 con cui questa Amministrazione ha dato avvio alla costituzione dell'Elenco Esperti, previsto dall'articolo 9 del DM 16.04.2018;
- il decreto del Ministro dello sviluppo economico del 9 agosto 2019 recante il Piano triennale della ricerca di sistema elettrico per il triennio 2019-2021;
- l'Accordo di Programma, sottoscritto il 4 giugno 2020, per lo svolgimento delle attività di ricerca di sistema elettrico indicate nel piano triennale 2019-2021, approvato dal Ministro dello sviluppo economico il 9 agosto 2019, ed in particolare le finalità dello stesso declinate all'articolo 1;
- il Decreto-Legge 1 marzo 2021, n. 22 ("Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri") convertito, con modificazioni, dalla Legge 22 aprile 2021, n. 55, che istituisce il Ministero della transizione ecologica, il quale assume le competenze del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare nonché competenze in materia di energia, prima attribuite al Ministero dello sviluppo economico, tra le quali quelle relative alle politiche di ricerca, incentivazione e interventi nei settori dell'energia e delle miniere;
- la nota prot. n. 31099 del 19 novembre 2021 (prot. MiSE n 34740 del 19 novembre 2021), con cui la CSEA, ai sensi dell'articolo 5, comma 1, del Decreto direttoriale 15 maggio 2019, ha trasmesso le rose di esperti per la costituzione delle Commissioni, con le relative dichiarazioni di compatibilità, ai fini della verifica dello stato di avanzamento dei progetti costituenti il PTR 2019-2021 di RSE S.p.A.



CONSIDERATO

- che il comma 3.3 dell’articolo 4 del DM 16.04.2018 dispone che i “*PTR sono valutati dagli esperti di cui all’articolo 9, secondo criteri di coerenza con il PT, innovatività, originalità, fattibilità tecnica ed economica, congruità di tempi e costi rispetto ai risultati ottenibili, benefici per gli utenti finali a fronte dei costi previsti, orientamento allo sviluppo di ricerche applicate e/o sperimentali con ricadute positive per l’industria di settore.*”;
- che, ai sensi dell’articolo 6, comma 3, del DM 16.04.2018, la CSEA “*avvalendosi degli esperti di cui all’art.9, verifica lo stato di avanzamento dei progetti di cui agli art.4 e 5, l’ammissibilità, la pertinenza e la congruità delle spese documentate e il conseguimento dei risultati intermedi e finali trasmettendo l’esito delle verifiche al MiSE (ora MiTE)*”;
- che, ai sensi dell’articolo 8, comma 1, lettera h), del DM 16.04.2018, la CSEA “*acquisisce e verifica i progetti, gli stati di avanzamento e i consuntivi*”;
- che, ai sensi dell’articolo 8, comma 1, lettera g), del DM 16.04.2018, la CSEA “*stipula i contratti con gli esperti incaricati della valutazione dei singoli progetti [...]*”;
- che, in data 9 agosto 2019, il Ministro dello sviluppo economico ha approvato il Piano triennale della ricerca di sistema elettrico relativo al triennio 2019-2021 e che tale provvedimento è stato ammesso alla registrazione dalla Corte dei Conti in data 29 agosto 2019 al n. 1-884;
- che, ai sensi dell’articolo 4, comma 1, dell’AdP 4 giugno 2020, “*gli Enti, al termine di ogni anno solare, possono richiedere quote di contributo in relazione allo stato di avanzamento del proprio Capitolato Tecnico*”;
- che, ai sensi dell’articolo 4, comma 4, dell’AdP 4 giugno 2020, “*gli stati di avanzamento, il conseguimento dei risultati intermedi e finali, la pertinenza, la congruità e l’ammissibilità dei costi documentati sono oggetto di valutazione e verifica, anche in loco, da parte della CSEA, che si avvale degli esperti valutatori, e sono approvati dal MiSE (ora MiTE)*”;
- in data 11 novembre 2021, RSE S.p.A., ente Affidatario dell’Accordo di programma sottoscritto in data 4 giugno 2020, ha inviato tramite il portale informatico la documentazione afferente al secondo stato di avanzamento dei progetti che costituiscono il PTR 2019-2021;
- che, con nota n. 31099 del 19 novembre 2021 (prot. MiSE n 34740 del 19 novembre 2021), la CSEA ha trasmesso le rose di esperti per la costituzione delle Commissioni di esperti, individuate per competenze ed esperienza e ha comunicato per ciascuna costituenda Commissione il numero di esperti necessari;



- che, con la citata nota n. 31099 del 19 novembre 2021, la CSEA ha specificato alcune modalità operative per la costituzione delle Commissioni volte ad una ottimale gestione delle valutazioni, fermo restando i principi contenuti nel Decreto direttoriale del 15 maggio 2019, precedentemente condivise con questo Ministero;
- che, con la citata nota n. 31099 del 19 novembre 2021, la CSEA ha fatto presente che, attesi i criteri adottati per l’indicazione del numero di componenti per ciascuna Commissione e per la definizione delle rose di esperti, le competenze e le compatibilità dichiarate, *“non è stato possibile individuare un numero superiore di esperti valutatori rispetto a quello necessario per le Commissioni”*.

RITENUTO

- che, al fine di consentire la prosecuzione delle attività operative del Piano triennale 2019-2021, sia necessario procedere all’individuazione delle Commissioni di esperti cui affidare la valutazione degli stati di avanzamento relativi ai progetti costituenti i PTR 2019-2021 di RSE S.p.A;
- di condividere le valutazioni della CSEA, così come riportate nella citata nota prot. n. 31099 del 19 novembre 2021 (prot. MiSE n 34740 del 19 novembre 2021), sulle modalità di costituzione delle sette (7) Commissioni di esperti, come riportate nell’Allegato A, dotate delle necessarie competenze tecnico-scientifiche, a cui assegnare l’incarico per la valutazione degli stati di avanzamento relativi ai progetti costituenti i PTR 2019- 2021 di RSE S.p.A. e la verifica dei relativi capitolati tecnici;
- di dare mandato a CSEA di procedere alla stipula dei contratti con gli esperti, ai sensi dell'articolo 8, comma 1, lettera g), del DM 16.04.2018, nonché dell’articolo 5, comma 5 del Decreto direttoriale del 15 maggio 2019;

DISPONE

- di costituire sette (7) Commissioni composte dagli esperti individuati nell’Allegato A che costituisce parte integrante del presente provvedimento per la valutazione di ammissibilità del secondo stato di avanzamento dei progetti che costituiscono il PTR 2019-2021 di RSE S.p.A; e per la verifica delle richieste di varianti di progetti, afferenti al medesimo PTR, che perverranno dopo la valutazione dello stato di avanzamento, oggetto del presente provvedimento, e fino alla presentazione del successivo stato di avanzamento;
- di prevedere che la CSEA, in caso di sopraggiunte condizioni di incompatibilità allo svolgimento dell’incarico o di rinuncia imprevista degli esperti nominati, provveda alla loro sostituzione attraverso la chiamata di personalità di pari competenze tra quelle presenti nell’Elenco Esperti,



previa comunicazione al Ministero della transizione ecologica, salvo diversa determinazione del medesimo da esprimersi entro dieci giorni dal ricevimento della comunicazione;

- di dare mandato a CSEA di stipulare i contratti con gli esperti individuati, ai sensi dell'articolo 8, comma 1, lettera g), del DM 16.04.2018, nonché dell'articolo 5, comma 5, del Decreto direttoriale del 15 maggio 2019;
- di dare mandato alla CSEA di trasmettere al Ministero della transizione ecologica gli esiti delle valutazioni degli esperti, così come previsto dall'articolo 6, comma 3, del DM 16.04.2018;
- di trasmettere il presente provvedimento alla CSEA, per i seguiti di competenza.

IL DIRIGENTE
(*dott. Stefano Raimondi*)

All. n.1



Allegato 1

Rose Esperti per la verifica del secondo stato di avanzamento e varianti di progetto PTR 2019-2021 RSE S.p.A.

#	Commissione II SAL	RSE S.p.A.
A	Michele Bianchi Federico Rossi	1.1 Fotovoltaico ad alta efficienza
B	Mariano Giuseppe Ippolito Riccardo Basosi	1.2-Sistemi di accumulo, compresi elettrochimico e power to gas, e relative interfacce con le reti
C	Nicola Sorrentino Antonio Maffucci	1.4 Componenti e materiali per la sicurezza e la resilienza
D	Massimo Dentice d'Accadia Andrea De Pascale	1.6 Efficienza energetica dei prodotti e dei processi industriali 1.8 Energia elettrica dal mare
E	Daniele Gallo Alberto Borghetti Eleonora Riva Sanseverino	1.7 Tecnologie per la penetrazione efficiente del vettore elettrico negli usi finali 2.6 Scenari e strumenti per la mobilità elettrica e relativa integrazione e interazione con il sistema elettrico 2.7 Modelli e strumenti per incrementare l'efficienza energetica nel ciclo di produzione, trasporto, distribuzione dell'elettricità
F	Anna Pinnarelli Alfredo Testa Roberto Quadrini Raffaele Ruggiero Pier Ruggero Spina	2.1 Strumenti e modelli, anche settoriali, per scenari energetici ed elettrici, adeguati all'evoluzione del sistema (tema 2.2) - Analisi di evoluzione dei mercati e della regolazione 2.2 Modelli di architettura e di gestione del sistema e delle reti elettriche e della regolazione che favoriscano l'integrazione di generazione rinnovabile e non programmabile, autoproduzione, accumuli, comunità dell'energia e aggregatori, e che tengano conto della penetrazione elettrica 2.3 Applicazione al sistema elettrico, come atteso in evoluzione (tema 2.2) e anche per migliorare sicurezza e resilienza, di tecnologie dell'informazione, internet delle cose, peer to peer 2.5 Modelli e strumenti di intervento, anche preventivo, per la difesa e il miglioramento della sicurezza e della resilienza delle reti
G	Agostino Gambarotta Marco Gambini	2.4 Integrazione e coordinamento del sistema elettrico con altri sistemi (in particolare gas e idrico) e analisi di fabbisogno, disponibilità, prestazioni e costi di sistemi di accumulo