



Ministero della Transizione Ecologica

DIPARTIMENTO ENERGIA

DIREZIONE GENERALE INCENTIVI ENERGIA

Divisione IV Incentivi alle nuove tecnologie e alla ricerca sul settore energetico

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

PER CONOSCENZA:

**ALL'AUTORITÀ DI REGOLAZIONE
PER ENERGIA RETI E AMBIENTI**
Direzione Infrastrutture, Energia e
Unbundling
protocollo@pec.arera.it

Oggetto: Variante SOLAIRHP – Approvazione della richiesta di variante presentata dagli assegnatari del progetto SOLAIRHP “*AIR SOLar Heat Pump*” (PT 2012-2014, POA 2013, bando 30 giugno 2014, graduatoria 21 aprile 2016).

Con nota n. 166 del 5 gennaio 2022 (prot. MiSE.I.263 del 05.01.2022) codesta Cassa per i Servizi Energetici e Ambientali («CSEA») ha inoltrato a questa Amministrazione la richiesta di variante relativa al progetto “*AIR SOLar Heat Pump*” (SOLAIRHP), trasmettendo tra l'altro la relazione di valutazione redatta dall'Esperto, individuato con nota del Ministero della Transizione Ecologica (prot. MiSE. U.32973 del 04.11.2021).

Ciò premesso:

VISTI

- l'art. 3, comma 11, del D.lgs. n. 79/99, che ha disposto l'individuazione degli oneri generali afferenti al sistema elettrico, ivi inclusi gli oneri concernenti le attività di ricerca;
- 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 che individua gli oneri generali afferenti al sistema elettrico ed in particolare:
 - l'articolo 10, comma 2, lettera b), che dispone che le attività di ricerca, finalizzate all'innovazione tecnica e tecnologica di interesse generale per il settore elettrico, possono essere a beneficio degli utenti del sistema elettrico nazionale e contestualmente di interesse specifico di soggetti operanti nel settore dell'energia elettrica nazionale o internazionale;
 - l'articolo 11 che, al comma 1, dispone che i costi delle attività di ricerca e sviluppo, finalizzate all'innovazione tecnica e tecnologica di interesse generale per il settore elettrico, sono coperti attraverso stanziamenti a carico di un fondo per il finanziamento dell'attività di ricerca («Fondo»), istituito presso la Cassa Conguaglio per il Settore Elettrico (oggi CSEA);



- il decreto del Ministro dello Sviluppo Economico del 9 novembre 2012 recante l'approvazione del Piano triennale 2012-2014 della ricerca di sistema e del Piano operativo annuale 2012;
- il decreto del Ministro dello Sviluppo Economico del 17 dicembre 2013 con cui è stato approvato il Piano operativo annuale 2013 per la ricerca di sistema elettrico nazionale, prevedendo tra l'altro il finanziamento di attività di ricerca da affidare tramite procedure concorsuali;
- il decreto del Ministro dello sviluppo economico del 13 marzo 2014, recante l'approvazione di modifiche all'allegato A del decreto ministeriale 17 dicembre 2013;
- il decreto del Ministero dello sviluppo economico del 30 giugno 2014 di approvazione del bando di gara per la selezione di progetti di ricerca di cui all'art. 10, comma 2, lettera b) del decreto 26 gennaio 2000, previsti dal Piano operativo annuale 2013;
- il decreto del Ministero dello sviluppo economico del 21 aprile 2016 di approvazione della graduatoria dei progetti di ricerca, presentati ai sensi del citato bando e ammessi al finanziamento, tra cui risulta anche il "AIR SOLar Heat Pump" (SOLAIRHP), presentato dalla società Enex Srl, in qualità di capofila, e da Turco Group S.r.l., ENEA e Università degli studi di Padova – Dipartimento di ingegneria industriale, in qualità di partner del progetto, per un costo complessivo del progetto di Euro 1.459.834,98 e un contributo massimo ammissibile di Euro 879.334,72;
- la deliberazione n. 246/2016/Rds del 19 maggio 2016 con cui l'Autorità ha individuato l'esperto per le attività inerenti alla predisposizione del capitolato tecnico e per la valutazione in itinere e finale del progetto SOLAIRHP;
- la deliberazione n. 439/2016/rds del 28 luglio 2016 con cui l'Autorità ha approvato il capitolato tecnico del progetto SOLAIRHP per un costo complessivo del progetto di Euro 1.459.834,98 e un contributo massimo ammissibile di Euro 879.334,72;
- la deliberazione n. 455/2017/rds del 22 giugno 2017 con cui l'Autorità ha approvato la richiesta di variante presentata dagli assegnatari del progetto SOLAIRHP concernente una modifica della compagine di progetto, a seguito della quale la nuova compagine risulta formata da Enex S.r.l. (capofila), ENEA e Università degli studi di Padova - Dipartimento di ingegneria industriale;
- il contratto di ricerca e gli allegati tecnici sottoscritti tra la compagine e la CSEA (prot. CSEA n. 1475 del 29 marzo 2018);
- il decreto del Ministro dello sviluppo economico del 16 aprile 2018 con cui sono state riformate le modalità di gestione della Ricerca di Sistema elettrico e, in particolare, l'art. 11, recante le disposizioni transitorie e finali, in forza delle quali i decreti ministeriali dell'8 marzo 2006 e del 21 giugno 2007 n. 383 sono stati abrogati a partire dal primo gennaio 2019;
- la nota n. 17159 del 31 luglio 2020 con cui il Ministero dello Sviluppo Economico (MiSE) ha approvato la richiesta di variante per il progetto SOLAIRHP relativa a variazioni tecnico-scientifiche e al piano finanziario;
- 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 (MiTE), 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;
- il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 29 luglio 2021, n. 128, recante "Regolamento di organizzazione del Ministero della Transizione Ecologica" e successive modifiche e integrazioni;
- la nota del MiTE (prot. MiSE.U.32973 del 04.11.2021) con la quale, in sostituzione dell'esperto precedentemente indicato nella citata deliberazione dell'Autorità n. 246/2016/Rds del 19 maggio



2016, è stato individuato un nuovo esperto (“Esperto”) per le valutazioni in itinere e finale del progetto SOLAIRHP;

- la summenzionata nota CSEA n. 166 del 5 gennaio 2022 (prot. MiSE.I.263 del 05.01.2022);

CONSIDERATO

- che con la citata nota n.166 del 5 gennaio 2022 la CSEA ha trasmesso a questa Amministrazione la richiesta di variante relativa al progetto SOLAIRHP, con la seguente documentazione allegata:
 - il capitolato tecnico pre-variante;
 - il capitolato tecnico aggiornato alla luce delle varianti richieste;
 - il “Rapporto di valutazione richiesta varianti” redatto dall’Esperto, individuato con nota MiTE (prot. MiSE U.32973 del 04.11.2021);
- che il capitolato tecnico pre-variante prevede un contributo ammissibile di 1.420.201,12 Euro per il progetto (pari a un costo massimo di 869.203,99 Euro) a favore della compagine costituita da Enex S.r.l. (capofila),, ENEA e Università degli studi di Padova - Dipartimento di ingegneria industriale SPA ed una durata di progetto pari a 36 mesi;
- che la richiesta di varianti presentata dagli assegnatari del progetto SOLAIRHP riguarda:
 - la proroga di 12 mesi delle attività;
- che l’Esperto nel “Rapporto di valutazione richiesta varianti” ha ritenuto accettabile la richiesta di proroga di 12 mesi delle attività;

PRESO ATTO

- della valutazione positiva sulla variante richiesta dagli assegnatari del progetto SOLAIRHP, espressa dall’Esperto nel “Rapporto di valutazioni richiesta varianti”;

DISPONE

- l’accoglimento della richiesta di variante presentata dagli assegnatari del progetto SOLAIRHP, come risultante dalla nota CSEA n. 166 del 5 gennaio 2022 (prot. MiSE. I. 263 del 05.01.2022);
- di trasmettere il presente provvedimento alla CSEA per i seguiti di competenza;
- di dare mandato alla CSEA di inoltrare il presente provvedimento agli assegnatari del progetto SOLAIRHP.

Il Dirigente
(dott. Stefano Raimondi)