



Ministero dello Sviluppo Economico

DIREZIONE GENERALE PER LE INFRASTRUTTURE E LA SICUREZZA DEI SISTEMI
ENERGETICI E GEOMINERARI
Divisione II della EX DGMEREEN

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

Direzione Infrastrutture, Unbundling e

Certificazione

infrastrutture.aeeg@pec.energia.it

Oggetto: Approvazione della richiesta di varianti presentata dagli assegnatari del progetto “Cogenerazione da biomassa mediante scambiatori con rivestimenti innovativi per sistemi EFMGT” (**CERBERO**).

Con nota n. 1803 del 20.02.2020 codesta CSEA ha inoltrato la richiesta di varianti per il progetto “Cogenerazione da biomassa mediante scambiatori con rivestimenti innovativi per sistemi EFMGT” (CERBERO), trasmettendo tra l’altro la relazione di valutazione redatta dall’esperto, individuato con delibera ARERA 246/2016/rds.

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 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, ammessi al finanziamento, tra cui risulta anche il progetto “Cogenerazione da biomassa mediante scambiatori con rivestimenti



innovativi per sistemi EFMGT” (CERBERO), presentato dalla società OF.RA Srl Officine Ravenna s.u., in qualità di capofila, e da RSE Spa, Flame Spray Spa e Azienda agricola Casanuova S.S. Agricola Enrico Usberti & C, in qualità di partner del progetto;

- 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. 1803 del 20.02.2020 con cui la CSEA ha trasmesso la richiesta di varianti per il progetto CERBERO;

CONSIDERATO

- che la richiesta di varianti presentata dagli assegnatari del progetto CERBERO riguarda:
 - variazioni anagrafiche e societarie: dal 19 marzo 2019 il prof. Maurizio Delfanti ha assunto la carica di amministratore delegato di RSE Spa e il dott. Zoffoli Diego ha delegato il dott. Marchetto Diego (senior project manager) all’incarico di referente di progetto, pur mantenendo per sé il ruolo di responsabile scientifico del progetto stesso;
 - variazioni della compagine per rinuncia senza subentro di nuovo assegnatario: il rinunciatario del progetto è l’Azienda agricola Casanuova S.S. Agricola Enrico Usberti & C, a cui subentra il capofila, OF.RA Srl Officine Ravenna s.u.;
 - varianti alle attività tecnico-scientifiche riguardanti le seguenti LA: WP3 - LA3.1, WP4 - LA 4.1, WP4 - LA 4.2 e WP5 - LA 5.7;
 - la proroga di dodici mesi della durata del progetto;
- che con la citata nota CSEA n. 1803 del 20.02.2020 è stata trasmessa anche la relazione di valutazione redatta dall’esperto, individuato con delibera ARERA 246/2016/rds;
- che l’esperto nel “Rapporto di valutazione richiesta varianti” ha ritenuto che:
 - le variazioni anagrafiche e/o societarie *“non hanno rilevanza al fine del raggiungimento degli obiettivi”*;
 - le modifiche nella compagine *“non dovrebbero avere influenza sui risultati del progetto in quanto l’assegnatario uscente non svolgeva attività con diretta influenza sugli aspetti tecnologici del progetto”*;
 - la variante tecnico-scientifica *“pur comportando radicali modifiche per le attività di ri-alluminizzazione (scambiatore facilmente disaccoppiabile, forno off-line di nuova progettazione), non comporta rilevanti modifiche al prosieguo alle attività di sperimentazione sulle prestazioni dello scambiatore e dell’intero impianto di cogenerazione installati nel sito di Zibello.”*. L’Esperto richiama inoltre l’attenzione su alcune verifiche da condurre nelle fasi successive, ritenute essenziali al fine di giustificare il Progetto nell’ambito delle ricadute sul Sistema Elettrico Nazionale;
 - *“L’estensione della durata di 12 mesi è più che giustificabile alla luce delle criticità emerse e già richiamate e della necessità di completare correttamente le fasi di sperimentazione”*;

RITENUTO

- di condividere la valutazione positiva sulle varianti richieste dagli assegnatari del progetto CERBERO, espressa dall’esperto nel “Rapporto di valutazione richiesta varianti”;

DISPONE

- l’accoglimento della richiesta di varianti presentata dagli assegnatari del progetto CERBERO, come risultante dalla nota CSEA n. 1803 del 20.02.2020;



- di trasmettere il presente provvedimento alla CSEA per i seguiti di competenza;
- di dare mandato alla CSEA di trasmettere il presente provvedimento agli assegnatari del progetto.

Div. II – Sistemi e mercati elettrici
Il Dirigente
(Dott. Andrea Maria Felici)