



# Ministero dello Sviluppo Economico

DIREZIONE GENERALE PER LE INFRASTRUTTURE E LA SICUREZZA DEI SISTEMI  
ENERGETICI E GEOMINERARI

IL DIRETTORE GENERALE

**ALLA CASSA PER I SERVIZI ENERGETICI E  
AMBIENTALI**

Ricerca di Sistema

[rds@pec.csea.it](mailto:rds@pec.csea.it)

[Carmela.Brillante@csea.it](mailto:Carmela.Brillante@csea.it)

[Eleonora.Petrolati@csea.it](mailto: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](mailto:infrastrutture.aeeg@pec.energia.it)

**Oggetto:** Piano operativo annuale 2013 – Bando del 30 giugno 2014 e graduatoria del 21 aprile 2016 - Approvazione del primo stato di avanzamento (I SAL) del progetto “*Poligenerazione alimentata con biomasse da rifiuti negli impianti di depurazione delle acque reflue urbane*” (**PANACEA**).

---

Con nota n. 1948 del 26 febbraio 2020 (prot. MiSE n. 4417 del 27.02.2020) codesta Cassa per i servizi energetici e ambientali ha trasmesso la documentazione, come approvata con delibera commissariale della CSEA del 25 febbraio 2020, afferente il primo stato di avanzamento (I SAL) del progetto “*Poligenerazione alimentata con biomasse da rifiuti negli impianti di depurazione delle acque reflue urbane*”(PANACEA), 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 "*Poligenerazione alimentata con biomasse da rifiuti negli impianti di depurazione delle acque reflue urbane*" (PANACEA) per un costo complessivo di 1.358.379,70 Euro e per un contributo massimo ammissibile di 719.077,99 Euro;
- la deliberazione n. 246/2016/Rds del 19 maggio 2016 con cui l'Autorità ha individuato l'esperto per le attività inerenti la predisposizione del capitolato tecnico e per la valutazione in itinere e finale del progetto DEMAND;
- la deliberazione n. 647/2016/Rds del 10 novembre 2016 con cui l'Autorità ha approvato il capitolato tecnico del progetto PANACEA per un costo complessivo del progetto di Euro 1.357.750,38 e un contributo massimo ammissibile di Euro 718.674,25;
- il contratto e gli allegati tecnici sottoscritti tra l'assegnatario e la CSEA (prot. CSEA 1763 del 31.03.2017);
- il decreto del Ministro dello sviluppo economico del 16 aprile 2018 (DM 16.04.2018) con cui sono state riformate le modalità di gestione della Ricerca di Sistema elettrico e, in particolare, l'articolo 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. 1948 del 26 febbraio 2020 con cui la Cassa per i servizi energetici e ambientali ha trasmesso la documentazione (come approvata con delibera commissariale della CSEA del 25 febbraio 2020) afferente il primo stato di avanzamento (I SAL) del progetto PANACEA;

### CONSIDERATO

- che il costo complessivo del progetto, come da contratto, è di 1.357.750,38 Euro per un contributo massimo ammissibile di 718.674,25 Euro;
- che la compagine non ha richiesto alcuna quota di contributo a titolo di acconto;
- che con nota n. 1948 del 26 febbraio 2020 (prot. MiSE n. 4417 del 27.02.2019) la Cassa per i servizi energetici e ambientali ha trasmesso la documentazione, come approvata con delibera commissariale della CSEA del 25 febbraio 2020, inerente il primo stato di avanzamento del progetto PANACEA e, in particolare:
  - la deliberazione ARERA 246/2016/Rds di nomina dell'Esperto valutatore;
  - la deliberazione ARERA 647/2016/Rds di approvazione del capitolato tecnico del progetto;
  - il contratto e gli allegati tecnici sottoscritti tra l'assegnatario e la CSEA (prot. CSEA 1763 del 31.03.2017);
  - la documentazione afferente la richiesta del I SAL (prot. CSEA n. 3920 del 18.08.2019) nonché la documentazione integrativa (prot. CSEA n. 6336 del 6.12.2019) rispondente alle richieste effettuate;
  - il verbale redatto a seguito della verifica ispettiva effettuata presso la sede dell'assegnatario in data 19 dicembre 2019 (prot. CSEA n. 7125 del 20.12.2019), nonché la documentazione integrativa (prot. CSEA n. 653 del 17.01.2020) rispondente alle richieste effettuate;
  - la relazione dell'Esperto valutatore sullo stato di avanzamento del progetto (prot. CSEA 1203 del 18.02.2020);
- che il primo stato di avanzamento (I SAL) riguarda il periodo compreso tra il 3 aprile 2017 al 31 dicembre 2018;



- che l'Esperto nel "Relazione di valutazione sullo stato di avanzamento" ha dichiarato:
  - che, a seguito dell'analisi della documentazione tecnico-scientifica e per quanto si è potuto verificare durante l'accertamento tecnico-amministrativo effettuato in data 19.12.2019, si ritiene che il progetto PANACEA sia sostanzialmente in linea con quanto previsto dal Capitolato tecnico allegato al Contratto di Ricerca, considerate le variazioni temporali approvate da CSEA;
  - che non si evidenziano particolari criticità nella prosecuzione delle attività del progetto e sul perseguimento degli obiettivi realizzativi previsti dal Capitolato tecnico;
  - che, dal punto di vista dei costi esposti al 31.12.2018, nel complesso i costi rendicontati sono inferiori a quelli preventivati, senza significative variazioni in aumento di nessuna voce di costo;
  - che i costi rendicontati sono ammissibili, congrui e pertinenti;
  - di ritenere ammissibile lo stato di avanzamento del progetto per un costo complessivo di 461.240,26 Euro e per un corrispondente contributo ammissibile comprensivo di maggiorazioni pari a 246.386,21 Euro;

### **RITENUTO**

- di prendere atto degli esiti delle verifiche effettuate dall'Esperto relativamente ai risultati intermedi conseguiti nell'ambito del progetto PANACEA (così come trasmessi da CSEA con nota n. 1948 del 26 febbraio 2020 e approvati con delibera commissariale CSEA del 25 febbraio 2020) che hanno consentito di determinare in 461.240,26 Euro il costo ammissibile delle attività svolte al 31 dicembre 2018 e in 246.386,21 Euro il relativo contributo ammissibile;
- che, non essendo stata erogata nessuna quota di contributo a titolo di acconto, la quota di contribuzione a carico del Fondo da erogare agli assegnatari del progetto PANACEA per le attività di ricerca svolte nel periodo 3 aprile 2017 - 31 dicembre 2018 sia pari a **246.386,21 Euro**;

### **DISPONE**

- l'erogazione, a carico del Fondo, da parte della CSEA agli assegnatari di una quota di contribuzione pari a **246.386,21 Euro**;
- di dare mandato alla CSEA di trasmettere il presente provvedimento agli assegnatari del progetto PANACEA.

R.I.

Il dirigente della Div. II della exDGmereen

**IL DIRETTORE GENERALE**  
(Ing. *Gilberto Dialuce*)