Provincia di Lecce

Servizio Tutela Ambientale e Transizione Ecologica
ambiente@cert.provincia.le.it

OGGETTO: D. Lgs. n.152/2006. Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale, ai sensi dell'art. 27 bis, relativo ad un progetto per un impianto di produzione di biometano mediante digestione anaerobica wet della FORSU e degli scarti della filiera agroalimentare, sito in agro di Soleto, Località Z.I. Galatina - Soleto. Proponente: FORENERGY SRL (P.IV A 05233280758), con sede legale in Lecce Via Cicolella n. 3.
Riscontro ai chiarimenti richiesti nel parere ARPA Puglia (prot. 65878 del 19/10/2026) per la CdS del 20/10/2026.

Con riferimento all'oggetto si trasmette la presente, corredata dagli allegati di seguito elencati, al fine di riscontrare le richieste di chiarimenti di cui in oggetto. Tanto al fine di una celere conclusione del procedimento della Conferenza di Servizi ex art. 27 bis co.7 del D. Lgs. 152/2006 e smi:

- Elaborati AIA:
  - **Elaborato ELG_052 AIA - DFSP - Diagramma di Flusso Semplificato di Processo rev4 di Ottobre 2026** recante correzione del refuso sulla quantità del digestato solido previsto dal bilancio di massa, integrativo e sostitutivo dell'elaborato in rev. 3 di Giu. 2026.

1 Nota ARPA Puglia –Lecce, Prot.N.0065878/2026 del 19/10/2026

Stralcio nota ARPA*:* **"**SEZIONE AIA*"*

- *"In merito a quanto sopra rappresentato, non risulta chiaro quanto asserito dal proponente in merito alle alternative impiantistiche n. 2 e 3. Esso dichiara che il bilancio dei rifiuti IN-OUT risulterebbe positivo, ma che si avrebbe una minore quantità di digestato convertibile in fertilizzante. Anche il quantitativo di digestato liquido risulta ridotto e pari a 28.075 tonnellate a fronte delle 31.134 tonnellate relative alla configurazione originaria (alternativa 1 e PAUR).* ***Si chiede quindi al proponente di chiarire, relativamente alle alternative 2 e 3, quale destinazione abbia la quota parte di materia organica che costituiva digestato solido per 1.681 tonnellate e digestato liquido per 3.059 tonnellate, e non più generate dall'impianto nelle citate configurazioni di esercizio****."*
  - **Riscontro Proponente**: Nessuna quota di materia viene dirottata verso altre destinazioni. E' possibile ottenere la riduzione ***dei flussi di materia in uscita dall' impianto , per 1.681 tonnellate/anno di digestato solido e per 3.059 tonnellate /anno di digestato liquido***, introducendo minori quantità di acqua di processo nelle fasi di preparazione con polielettrolita. La quantità di acqua passa da 9.325 a 4.926 t/a. Questa riduzione è possibile, a fronte di maggiori costi di esercizio, utilizzando separatori solido-liquido più efficienti ed i range operativi dell'impianto (alternative 2 e 3).

PROVINCIA DI LECCE - Prot. N.56869 del 20-10-2026 - Arrivo

Stralcio nota ARPA*:* **“**SEZIONE AIA”

- *“Infine con riferimento alla configurazione impiantistica in materia di bilancio dei rifiuti in ingresso con quelli in uscita ed al destino dei rifiuti prodotti, riportata in planimetria “ELG052 – “DFSP Diagramma di Flusso Semplificato di Processo” rev. 3 di Giugno 2026”, si rappresenta che essa non trova riscontro in alcuna delle alternative progettuali illustrate dal proponente (PAUR ed alternativa n. 1-2-3).* ***Si chiede di chiarire se tale configurazione sia effettivamente realizzabile, in quanto rappresenterebbe in materia di bilancio di massa e di performance di recupero dei rifiuti prodotti, la soluzione più performante****.”*
  - **Riscontro Proponente**: E’ stato corretto il refuso nell’elaborato **ELG_052 AIA - DFSP - Diagramma di Flusso Semplificato di Processo rev4 di Ottobre 2026** recante correzione della quantità del digestato solido previsto dal bilancio di massa positivo ovvero 3872 tonn/anno invece di 5553 tonn/anno.
  - **La configurazione impiantistica definitiva prevede quindi il seguente bilancio di massa (alternative 2 e 3):**

Rifiuti in input impianto (t/anno)	**Rifiuti in output impianto (t/anno)**					
	Metalli ferrosi (EER 191202)	Metalli non ferrosi (EER 191203)	Plastiche e altri scarti (EER 191212)	Inerti di scarto (EER 190802)	Digestato liquido (EER 190604)	Digestato solido (EER 190604)
40.000	4.200			2.400	28.075	3.872
	38.547					

2 conclusioni

In conclusione, si tiene a precisare che la Società proponente, profondamente radicata nel contesto territoriale e attenta alle relative esigenze ambientali e socioeconomiche, condivide le considerazioni espresse da ARPA circa la valenza dell'iniziativa a servizio del territorio. In un contesto locale e globale caratterizzato dalla crescente necessità di un utilizzo più razionale delle risorse energetiche e delle materie prime, l'iniziativa si colloca in una prospettiva di sviluppo sostenibile e di valorizzazione delle risorse disponibili. La proponente, sempre nell'accogliere positivamente quanto emerso nelle sedute di conferenze dei servizi svoltesi, conferma, altresì, il proprio impegno al progressivo miglioramento dell'efficienza impiantistica e gestionale, anche in considerazione degli indici di performance che saranno monitorati, nella consapevolezza che la sostenibilità ambientale e l'ottimizzazione delle prestazioni economico-produttive costituiscano obiettivi convergenti, capaci di generare benefici sia per l'ambiente, il territorio che per la stessa iniziativa imprenditoriale.

Pertanto la società proponente, alla luce di quanto finora documentato ed esposto, ritiene che la migliore soluzione di esercizio dell‘ impianto sia la configurazione Alternativa 2.

Tutto ciò premesso, ad esito dei chiarimenti forniti, si auspica una positiva definizione del procedimento.

Lecce20/10/2026 FORENERGY

Firmato digitalmente da:
RESTA GIANCARLO
Firmato il 20/10/2026 12:23
Seriale Certificato: 2667454142827442364
Valido dal 04/11/2024 al 03/11/2027
Namirial CA Firma Qualificata

PROVINCIA DI LECCE - Prot. N.56869 del 20-10-2026 - Arrivo