

# SCHEMA TECNICA

## DISPOSIZIONI IN MATERIA DI OTTIMIZZAZIONE DELLE CONNESSIONI DI BIOMETANO E DI SEMPLIFICAZIONE DELLE DIRETTIVE CONNESSIONI IN APPLICAZIONE DELLE DISPOSIZIONI DI CUI ALL'ARTICOLO 37 DEL DECRETO LEGISLATIVO 8 NOVEMBRE 2021, N. 199. 220/2023/R/GAS (\*)

Con la deliberazione 220/2023/R/GAS, l'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) ha adottato disposizioni in materia di ottimizzazione delle connessioni di biometano e di semplificazione delle direttive connessioni, in attuazione delle disposizioni di cui all'articolo 37 del decreto legislativo 8 novembre 2021, n. 199. In particolare, sono stati adottati:

- i criteri in base ai quali l'impresa maggiore di trasporto formula una procedura per l'integrazione delle informazioni e delle soluzioni atte a ottimizzare le connessioni degli impianti di biometano sulla rete del gas naturale, comprese le reti di distribuzione;
- i criteri di semplificazione e aggiornamento delle disposizioni inerenti alle modalità e alle condizioni per le connessioni di impianti di biometano alle reti del gas naturale.

In particolare, la deliberazione 220/2023/R/GAS, che si inquadra nell'ambito del procedimento avviato con deliberazione 122/2022/R/EEL e che fa seguito al documento per la consultazione 423/2022/R/GAS nel quale l'Autorità ha illustrato i suoi orientamenti, contiene i seguenti criteri:

### **Criteri per l'ottimizzazione delle connessioni degli impianti di biometano sulle reti di gas naturale**

In merito all'ottimizzazione delle connessioni degli impianti di biometano sulle reti del gas naturale, l'Autorità ha previsto che:

- a) l'impresa maggiore di trasporto:
  - pubblici, in coordinamento con le altre imprese di trasporto e le imprese di distribuzione, come documento complementare al Piano, un documento ricognitivo riportante la mappatura delle disponibilità (attuali e future) di capacità di trasporto e di distribuzione delle reti del gas nelle diverse aree del Paese e una stima della capacità di produzione di biometano;
  - proceda, coinvolgendo il GSE, i produttori di biometano e le loro associazioni, all'elaborazione di stime sulle produzioni relative agli impianti di biometano, prospettando anche eventuali ipotesi di aggregazioni ai fini dell'immissione in rete;
  - sottoponga a consultazione con i soggetti interessati, secondo le modalità di cui alla deliberazione ARG/gas 55/09, una procedura per integrare ed aggiornare le informazioni necessarie alla predisposizione del documento complementare al Piano e all'elaborazione delle stime sugli sviluppi potenziali della produzione di biometano;
- b) l'impresa maggiore di trasporto, sottoponga a consultazione con i soggetti interessati, secondo le modalità di cui alla deliberazione ARG/gas 55/09, una procedura per l'individuazione delle soluzioni atte a ottimizzare le connessioni degli impianti di biometano alla rete del gas, comprese le reti di distribuzione, secondo principi di trasparenza e non discriminazione, e che, nel rispetto del principio generale della *cost reflectivity*, induca i produttori ad effettuare scelte efficienti di organizzazione e di localizzazione degli impianti di produzione; nell'ambito della medesima procedura devono essere definite le modalità con le quali, nel caso in cui un punto di immissione nella rete del gas sia condiviso da più impianti di produzione, si regolano i rapporti tra i produttori coinvolti, in particolare per quanto attiene alle modalità di comunicazione dei dati e alla ripartizione di oneri e responsabilità;
- c) la procedura di cui alla precedente lettera, una volta approvata dall'Autorità, venga applicata dall'impresa maggiore di trasporto, con il coinvolgimento del gestore della rete di distribuzione locale, preliminarmente a ciascuna richiesta di connessione degli impianti di produzione di

biometano alla rete del gas, al fine di individuare, tra le diverse possibili configurazioni di connessione, quella caratterizzata da un minor costo infrastrutturale, applicando, ai fini delle valutazioni sulla stima dei costi di allacciamento costi standard, secondo un prezzario pubblicato dall'impresa maggiore di trasporto, condiviso con le imprese di distribuzione;

- d) sia modificato l'Allegato A alla deliberazione 468/2018/R/GAS, al fine di prevedere che l'impresa maggiore di trasporto allegghi al Piano di sviluppo le schede tecniche relative agli allacciamenti degli impianti di biometano, contenenti una rappresentazione delle caratteristiche tecniche ed economiche di ciascun intervento di allacciamento agli impianti di biometano.

### **Semplificazione e aggiornamento di modalità e condizioni per le connessioni di impianti di biometano**

In merito ai criteri di semplificazione e aggiornamento di modalità e condizioni per le connessioni di impianti di biometano alle reti del gas naturale, l'Autorità ha previsto di:

- a) permettere che il contenuto del mezzo di trasporto su strada del biometano, in forma liquefatta o gassosa, possa venire scaricato in più punti, a condizione che la quantità di biometano ammessa all'incentivo sia univocamente riconducibile alle quote prodotte dagli impianti di produzione, sulla base di specifiche procedure applicative predisposte e pubblicate dal GSE;
- b) in relazione all'esigenza di semplificare la normativa, abrogare la Sezione II delle direttive connessioni, tenuto conto che non risultano impianti di produzione incentivati nel regime di cui al decreto 5 dicembre 2013;
- c) modificare la deliberazione ARG/gas 55/09, al fine di ricomprendere nel processo di consultazione per l'aggiornamento del codice di rete anche le imprese di produzione e le loro associazioni;
- d) modificare le specifiche di qualità al fine di recepire l'aggiornamento della Regola tecnica sulle caratteristiche chimico-fisiche del gas di cui al decreto 18 maggio 2018 e prevedere che il perimetro di applicazione delle direttive connessioni venga esteso anche ad altre tipologie di gas rinnovabili, al termine del completamento del processo di definizione della normativa e della regolamentazione tecnica in materia di sicurezza dell'impiego di gas combustibile, attualmente in fase di revisione da parte degli enti competenti.

L'Autorità ha infine previsto che, nelle more dell'adozione della nuova procedura oggetto della deliberazione 220/2023/R/GAS, i produttori di biometano possano inviare sin da subito, oltre a richieste sulla base delle vigenti disposizioni delle direttive connessioni, manifestazioni di interesse all'impresa maggiore di trasporto per future richieste di connessione che potranno essere anche gestite nell'ambito della nuova procedura che sarà adottata in esito alla presente deliberazione.

(\*) La scheda ha carattere divulgativo e non provvedimento