



TDZ Consulenze S.r.l.s.

Consulenze Aziendali

Spett.le
Autorità per la Regolazione di Energia Reti e Ambiente
Direzione Infrastrutture Energia e Unbundling
Corso di Porta Vittoria, 27
20122 – Milano (MI)

Samarate, 21 novembre 2022

Oggetto: **DCO 502-22 – Contributo alla discussione**

La nostra Società si occupa di consulenze nel mondo Gas Naturale, soprattutto per quanto riguarda lo Smart Metering, la misura del gas naturale in generale e, da pochi mesi, anche di qualità del gas avendo acquisito la distribuzione di una gamma di analizzatori di qualità del gas e di gas cromatografi.

Con riferimento al Documento di Consultazione in oggetto, pubblicato dall'Autorità nelle more della formazione di provvedimenti in materia di tariffe e qualità del servizio di trasporto e misura del gas naturale, per il sesto periodo di regolazione, vorremmo sottoporre un modesto contributo con particolare riferimento alla questione "corrispettivi unitari tariffa T" punto 14.2 e seguenti del DCO.

Al punto 14.3 si informa che l'impresa maggiore di trasporto ha segnalato l'opportunità di introdurre un riferimento al contenuto energetico del gas trasportato.

Si condivide tale posizione, alla luce delle nuove realizzazioni di impianti Biometano (anche connessi alle reti di trasporto) e delle prossime future esperienze con impianti di miscelazione con idrogeno (peraltro stimolati dalla Delibera 404/2022/R/gas del 2/8/22).

Si condivide, inoltre, quanto affermato dall'Autorità al punto 14.5, cioè che esprimere i corrispettivi tariffari in termini energetici richieda una misura puntuale, per ogni punto di uscita della rete di trasporto, del potere calorifico.

Parimenti, per quanto riguarda i requisiti minimi impiantistici e funzionali disposti con la deliberazione 23 novembre 2021, 512/2021/R/GAS, si concorda che tali requisiti rappresentino una base per raggiungere, entro pochi anni, la misura puntuale del potere calorifico del gas trasportato.

Si vuole segnalare inoltre che, allo stato attuale della tecnologia e dello sviluppo industriale, sono già disponibili sul mercato diversi modelli, oltre che di gas cromatografi (richiesti come requisito ottimale per impianti con $Q_{\text{ero}} > 30.000$ Stmc/h dalla Delibera 512/2021/R/GAS – Tabella 1), anche di analizzatori di qualità del gas, installabili su impianti aventi una Q_{ero} da 4000 Stmc/h sino a 30.000 Stmc/h, economicamente sostenibili, sia rispetto ai costi di investimento totali che in termini di costi operativi.

Cordiali saluti,

TDZ Consulenze S.r.l.s. a socio unico

Capitale sociale 200,00 € i.v. - Società a socio unico
Via Lazzaretto, 62 - 21017 Samarate (VA) - ☎ +39 0331 228 218 e-mail info@tdzconsulenze.com
Codice Fiscale e Partita IVA 03727370128 – CCIAA VARESE REA VA – 374618