

CS035_lug2017

Gruppo HERA
ODORIZZAZIONE

Gruppo HERA - MODENA

Fin dalla nascita, nel 2002, HERA ha rappresentato la prima esperienza nazionale di aggregazione di aziende municipalizzate (11, operanti in Emilia-Romagna), dando vita a un'unica multiutility. Nel Gruppo lavorano oltre 8.500 dipendenti, impegnati ogni giorno nel rispondere ai molteplici bisogni di oltre 3,5 milioni di cittadini.

BISOGNI

In base alla normativa vigente UNI 7133 2014, che regola l'odorizzazione del gas metano su utenze pubbliche e private, INRETE DISTRIBUZIONE (ex GRUPPO HERA), ha ricercato sul mercato un'azienda che fornisse soluzioni complete di service evitando così l'impiego di risorse proprie.

SOLUZIONI

ODOGAS di CPL CONCORDIA è un **sistema di odorizzazione avanzato**, che in dettaglio prevede:

- l'adeguamento degli impianti di odorizzazione;
- l'**installazione dei livelli elettronici sugli impianti di odorizzazione** e dei dispositivi di trasmissione dei dati al sistema di supervisione;
- la fornitura dei prodotti odorizzanti, compreso di trasporto e caricamento degli impianti, senza intervento del personale del cliente;
- **la regolazione degli impianti**, sia a lambimento che a iniezione;
- la **verifica del mantenimento del corretto tasso di odorizzazione** in uscita dagli impianti di immissione sulla base del consumo di odorizzante e del gas immesso;
- la manutenzione ordinaria degli impianti di odorizzazione e il servizio di pronto intervento in caso di guasto o avaria;
- la misura formale del tasso di odorizzazione nei punti critici della rete codificati dal cliente;
- la **pubblicazione sul portale web di tutti i dati sensibili** relativi all'odorizzazione per consentire la consultazione al cliente.

VANTAGGI

Il sistema di supervisione messo a disposizione con il servizio **svolge in automatico le funzioni necessarie al corretto controllo degli impianti.** In particolare, il sistema comunica con le periferiche installate in campo attraverso due canali diversi: messaggi SMS e collegamento diretto mediante FTP. I dati trasmessi sono relativi alle grandezze che influiscono direttamente sull'odorizzazione del gas (ad esempio, la portata istantanea di gas, la quantità di odorizzante presente nell'impianto, allarme per odorizzazione insufficiente, ecc.)

CPL CONCORDIA Group

CPL CONCORDIA Soc. Coop. ■ Via A. Grandi, 39 ■ 41033 Concordia s./S ■ Modena ■ Italy
Tel. +39.535.616.111 ■ Fax +39.535.616.300 ■ info@cpl.it ■ www.cpl.it