

UNARETI, TURBODEN E PIETRO FIORENTINI INSIEME PER POTENZIARE CON LE TECNOLOGIE PIÙ INNOVATIVE LA CABINA GAS MACCONAGO DI MILANO

Brescia, 19 maggio 2023. Turboden Spa, Unareti Spa, e Pietro Fiorentini Spa si uniscono per potenziare la **cabina di riduzione e misura di Macconago**, una delle porte d'entrata principali della rete di distribuzione del gas naturale a Milano. Un'operazione che punta a una maggiore efficienza energetica nella gestione della rete, contribuendo al processo di decarbonizzazione a sostegno della città.

Il potenziamento della cabina di Macconago prevede **l'installazione di circa 4 MWe di espansore di gas, per recuperare energia elettrica dalle perdite di carico del gas naturale correlate al salto di pressione dell'impianto**. Si tratta del più grande progetto del genere in Italia e rappresenta un esempio concreto di miglioramento della sostenibilità della rete.

Per Unareti, società del Gruppo A2A, si tratta di un passo significativo per rendere sempre più *green* e innovativa la sua attività di distribuzione, riducendone l'impronta ambientale: la collaborazione con Turboden e Pietro Fiorentini dimostra in maniera tangibile l'impegno degli operatori del settore per la transizione energetica dell'intero Paese.

Riteniamo che questo nostro progetto sia un passo significativo, che contribuisce all'obiettivo di ridurre l'impronta ambientale della rete del gas naturale nell'ottica della transizione energetica. La nostra collaborazione dimostra in maniera concreta l'impegno di chi fornisce tecnologia e di chi opera nel gas, di lavorare insieme per la decarbonizzazione delle nostre città e del Paese.

Per informazioni:

Alessandra Costa – Marketing & Communication Manager

alessandra.costa@turboden.it

+39 342 9952036

Turboden Spa, società del gruppo Mitsubishi Heavy Industries, è leader mondiale nello sviluppo di soluzioni di decarbonizzazione basate su ciclo Rankine organico, espansori di gas e grandi pompe di calore. Sono tecnologie all'avanguardia che rendono sempre più sostenibile la distribuzione di energia e i processi industriali.

Unareti Spa, società del Gruppo a2a Spa, è il gestore di oltre 5.000 km di rete gas in più di 60 comuni italiani. L'azienda è da sempre impegnata in progetti innovativi che migliorano il funzionamento della rete per aumentarne l'efficienza e la sostenibilità.

Pietro Fiorentini Spa, azienda riconosciuta a livello mondiale con oltre 80 anni di esperienza, fornisce soluzioni tecnicamente all'avanguardia per la filiera dell'energia, partendo dal gas naturale e allargando i propri orizzonti al mondo idrico e dei green gases, come biometano e idrogeno, con l'obiettivo di essere un protagonista attivo della transizione energetica.