

## UNARETI: INAUGURATA LA NUOVA CABINA ELETTRICA PRIMARIA DI VOBARNO

### Infrastruttura strategica per la transizione energetica e per la rete elettrica bresciana

Vobarno, 18 ottobre 2023 - Prosegue l'impegno di A2A a supporto della transizione energetica del territorio. Oggi è infatti stata inaugurata la **nuova cabina primaria di Vobarno**, un'infrastruttura fondamentale per garantire qualità e continuità al servizio di distribuzione di energia elettrica nel territorio bresciano, in particolare in Valle Sabbia, area in cui sono presenti importanti siti produttivi.

Il taglio del nastro è avvenuto alla presenza di **Francesco Buresti**, direttore Business Unit A2A Smart Infrastructures, **Francesco Gerli**, presidente e AD di Unareti, **Emanuele Moraschini**, presidente della Provincia di Brescia, **Giovanmaria Flocchini**, presidente della Comunità montana di Valle Sabbia, **Paolo Pavoni**, sindaco di Vobarno oltre a numerosi stakeholders locali.

L'infrastruttura è stata progettata per soddisfare la crescente domanda di energia (mobilità elettrica privata e pubblica, sviluppi urbanistici, utilizzo di pompe di calore...), permettendo di snellire i carichi energetici ed equilibrare gli assetti, garantendo standard elevati di qualità e continuità del servizio. La cabina primaria permette infatti di trasformare l'energia elettrica dall'alta alla media tensione e di ottimizzare in questo modo la gestione del sistema elettrico locale, consentendo di distribuire in modo integrato e capillare l'energia e aumentando l'affidabilità e la sicurezza della rete.

*"Il raggiungimento degli ambiziosi obiettivi di decarbonizzazione del Paese richiede **una rete di distribuzione di energia elettrica resiliente, digitale e flessibile** in modo da garantire sia una gestione ottimizzata della produzione di energia rinnovabile che l'abilitazione della transizione dei consumi energetici verso il vettore elettrico – ha spiegato **Francesco Buresti** -. **L'elettrificazione dei consumi rende necessario garantire sempre migliori standard di qualità e affidabilità** della fornitura sia durante il normale esercizio sia durante eventi critici di natura esogena, come ondate di calore o allagamenti. L'inaugurazione della cabina primaria di Vobarno si inserisce in questo quadro e rappresenta l'esempio tangibile del costante impegno del Gruppo per rendere sempre più affidabile la rete bresciana, a vantaggio di cittadini e imprese".*

A Vobarno era già presente una cabina primaria. Ma il progetto di riqualificazione e potenziamento ha di fatto portato alla realizzazione di una nuova infrastruttura: nuovo stallo dell'Alta Tensione, secondo trasformatore con il conseguente raddoppio della potenza installata (ora a 80 MVA), costruzione di un nuovo edificio per la nuova sezione di Media Tensione. L'intervento è stato studiato principalmente con i seguenti obiettivi: aumentare la **qualità e la continuità del servizio** di distribuzione nel Comune di **Vobarno** e nei Comuni limitrofi (principalmente **Barghe, Gardone Riviera, Provaglio Val Sabbia, Roè Volciano, Sabbio Chiese, Villanuova sul Clisi**); soddisfare le richieste di **aumento di potenza da parte dei privati e delle imprese del territorio**; incrementare



la magliatura della rete, creando punti di contro alimentazione e garantendo una **migliore distribuzione** degli utenti sulle linee; alleggerire le Cabine Primarie limitrofe, sia in termini di potenza distribuita che come numero di utenti serviti, al fine di incrementarne l'affidabilità e la resilienza in caso di emergenza. Contestualmente allo studio della Cabina Primaria è stato realizzato il progetto di ampliamento della rete elettrica di 15kV sottesa alla nuova Cabina, che prevede la posa di 4 nuove linee di media tensione.

I nuovi sistemi di comando e controllo consentono inoltre di implementare l'automazione della rete di media tensione. Il risultato è un netto miglioramento della qualità e della continuità del servizio di distribuzione di energia elettrica a conferma di quanto Unareti sia parte attiva nel processo di transizione energetica del territorio. Basti dire che **negli ultimi 3 anni (2020-2022) la società ha investito 125 milioni di euro sulla rete elettrica bresciana**, con un incremento significativo rispetto agli anni precedenti. L'investimento per la cabina primaria di Vobarno è stato di 5 milioni di euro.

La Cabina Primaria di Vobarno è una delle 19 presenti nell'area Brescia. Il **piano di sviluppo al 2030 di Unareti** prevede la realizzazione di altre 4 nuove Cabine primarie nel territorio bresciano (Tremosine, Bione, Violino e Chiesanuova) oltre all'ampliamento dell'infrastruttura già presente a Bagolino.

Contatti:

**Giuseppe Mariano**

Responsabile Media Relations, Social Networking and Web

**Silvia Merlo – Davide Bacca**

Ufficio Stampa

[ufficiostampa@a2a.eu](mailto:ufficiostampa@a2a.eu)

[davide.bacca@a2a.it](mailto:davide.bacca@a2a.it)

Tel. [+39] 3491860404