

Comunicato stampa
29 settembre 2018

Swissgrid Media Service
Bleichemattstrasse 31
Casella postale
5001 Aarau
Svizzera

T +41 58 580 31 00
media@swissgrid.ch
www.swissgrid.ch

Inaugurazione della nuova sottostazione di Avegno

Il 29 settembre 2018 Swissgrid ha inaugurato in Vallemaggia la nuova sottostazione da 220 chilovolt di Avegno. Aumenta così in modo significativo la sicurezza dell'approvvigionamento nella rete di distribuzione regionale. Si tratta della prima sottostazione interamente realizzata da Swissgrid.

Il 29 settembre 2018, insieme al progettista Repower AG e ad altri partner, Swissgrid ha ufficialmente inaugurato la nuova sottostazione da 220 chilovolt di Avegno alla presenza della popolazione e di esponenti del mondo politico ed economico.

La sottostazione di Avegno è un nodo importante nell'ambito della rete svizzera di trasmissione. Oltre ad aumentare in modo significativo la sicurezza dell'approvvigionamento nella rete di distribuzione regionale, ad Avegno viene garantito il trasporto di energia della centrale idroelettrica Verbano. Inoltre la rete di distribuzione regionale di AET è alimentata dalla sottostazione di Avegno.

La realizzazione di questo progetto rappresenta un traguardo importante per Swissgrid: «Dall'acquisizione della rete svizzera di trasmissione da parte di Swissgrid nel 2013, si tratta del primo progetto legato a una sottostazione interamente realizzato dalla Società nazionale di rete», afferma Maurice Dierick, Direttore Grid per Swissgrid.

La nuova sottostazione isolata a gas (GIS) è stata collegata alla rete di trasmissione nell'aprile 2018. Grazie al tipo di costruzione compatto, è stato possibile ridurre la superficie utilizzata di circa un terzo. La costruzione della nuova sottostazione e gli allacciamenti alla linea sono costati 17 milioni di franchi. I lavori di costruzione, iniziati nell'ottobre 2016, sono durati quasi due anni. Lo smantellamento della vecchia sottostazione all'aperto sarà completato entro la fine di novembre.

Negli ultimi quattro anni Repower AG ha pianificato la sottostazione, seguito l'esecuzione e diretto la messa in servizio per conto di Swissgrid. Loris Raselli, responsabile pianificazione presso Repower, commenta: «Siamo molto orgogliosi e soddisfatti di essere parte di questo progetto e di poter mettere a disposizione il nostro know-how e la vasta esperienza nella costruzione di impianti anche al di fuori del Canton Grigioni».

Medienmitteilung

24. April 2018

Per ulteriori informazioni scrivere all'indirizzo: media@swissgrid.ch oppure chiamare il numero di telefono +41 58 580 31 00.

Con l'energia verso il futuro

Swissgrid è la Società nazionale di rete. In qualità di proprietaria, è responsabile dell'operatività sicura e priva di discriminazioni, del mantenimento ecologico ed efficiente, del rinnovamento e potenziamento della rete svizzera ad altissima tensione. Nelle sedi di Frick, Laufenburg, Uznach, Landquart, Ostermundigen, Prilly e Castione, Swissgrid impiega oltre 450 collaboratori qualificati di più di 20 nazionalità. In veste di membro dello European Network of Transmission System Operators for Electricity (ENTSO-E), Swissgrid assolve anche funzioni in materia di pianificazione di rete, di sistema di gestione e di configurazione del mercato nel quadro dello scambio di corrente elettrica in Europa. Diverse aziende elettriche svizzere detengono insieme la maggioranza del capitale azionario di Swissgrid.