

Nexans ergänzt das Swissgrid-Netz in Genf um ein Kernstück

PRESSEMITTEILUNG

- Im Rahmen des von Swissgrid geplanten Projekts zur unterirdischen Verlegung der Freileitung liefert und verlegt Nexans etwa 30 km 220 kV-Erdkabel entlang des Flughafens Genf-Cointrin
- Nexans wird auch für die Demontage des Abschnitts der bestehenden gasisolierten Höchstspannungsverbindung (GIL) sowie für einige Tiefbauarbeiten zuständig sein
- Das von Nexans installierte System wird eine Lösung zur Überwachung der Kabeltemperatur beinhalten.

Cortaillod, 17. April 2023 – Swissgrid, die Gesellschaft, die das Schweizer Übertragungsnetz betreibt, hat sich im Rahmen der Ausschreibung des Projekts zur Erdverlegung der Höchstspannungs-Freileitung vor der Südseite des Flughafens Genf-Cointrin für Nexans entschieden. Durch den Ersatz von Freileitungen durch unterirdische Kabel sollen wichtige Flächen für die Stadtentwicklung im Großraum Genf frei gemacht werden.

Für diesen schlüsselfertigen Vertrag im Wert von 25 Millionen Euro wurde Nexans ausgewählt, weil das Unternehmen nicht nur Höchstspannungsleitungen herstellen und verlegen kann, sondern zusätzlich Ingenieurleistungen bietet sowie Erfahrung im Management komplexer Projekte vorweist.

Das Swissgrid-Projekt ist Teil der Entwicklungskonzepte "Axe Stratégique Réseau" (Strategische Achse Vernetzung) und "Réaménagement de la jonction autoroutière du Grand-Saconnex" (Umgestaltung des Autobahnanschlusses Grand-Saconnex) des Bundesamts für Straßen. Bei diesem Projekt zur Erdverlegung der vorhandenen Freileitungen, das aufgrund seiner technischen und organisatorischen Komplexität außergewöhnlich ist, übernimmt Nexans bestimmte Ingenieurleistungen, den Rückbau sowie den Austausch der gasisolierten Leitungen. Neben der Herstellung und Erdverlegung von etwa 30 km Höchstspannungsleitungen zwischen den Schaltanlagen Foretaille und Renfile wird Nexans auch zwei optische Verbindungen mit 144 Fasern installieren und eine Temperaturüberwachungsfunktion in das Kabelsystem integrieren.

"Wir freuen uns sehr, unsere Zusammenarbeit mit Swissgrid im Rahmen eines ebenso ehrgeizigen wie prestigeträchtigen Projekts fortzusetzen und uns dabei auf die vielfältigen und unterschiedlichen Kompetenzen der Nexans-Teams zu stützen - vom Engineering über die Produktion und Installation von Höchstspannungsnetzen bis hin zu Tiefbauarbeiten", freut sich Marco Spinelli, CEO von Nexans Schweiz.

Nexans, das führende Unternehmen auf dem Schweizer Höchstspannungsmarkt hat in Städten wie Basel, Lausanne, Genf, Bern und Zürich bereits mehrere Projekte erfolgreich umgesetzt. Darüber hinaus wurde Nexans Schweiz mit komplexen Projekten zur Verlegung von Höchstspannungsleitungen beauftragt, etwa dem Anschluss der Pumpspeicherkraftwerke Nant de Drance (2018) und Linth-Limmern (2016) an das nationale Netz oder auch der Erdkabelleitung La Bâtiaz – Le Verney (2022).

Über Nexans

Seit über einem Jahrhundert spielt Nexans eine entscheidende Rolle bei der Elektrifizierung unserer Planet und engagiert sich für die Elektrifizierung der Zukunft. Mit 28.000 Mitarbeitern in 42 Ländern ist der Konzern führend auf dem Weg in die neue Welt der Elektrifizierung: sicher, nachhaltig, erneuerbar, entkarbonisiert und für alle zugänglich. Im Jahr 2022 erwirtschaftete Nexans einen Standardumsatz von 6,7 Milliarden Euro. Der Konzern ist führend in der Entwicklung und Herstellung von Kabelsystemen und -dienstleistungen in fünf Hauptgeschäftsbereichen: Energieerzeugung und -übertragung, Verteilung, Anwendungen, Industrie und Lösungen sowie Telekommunikation und Daten. Nexans war das erste Unternehmen seiner Branche, das eine Stiftung zur Unterstützung nachhaltiger Initiativen gegründet hat, um benachteiligten Bevölkerungsgruppen auf der ganzen Welt Zugang zu Energie zu verschaffen. Der Konzern hat sich verpflichtet, seinen Beitrag zu leisten, um bis 2030 die Kohlenstoffneutralität zu erreichen.

Nexans. Electrify the future.

Nexans ist an der Euronext Paris, Abteilung A, gelistet. Weitere Informationen finden Sie unter <u>www.nexans.ch</u>

Kontakt:

Kommunikation

Laurette Barras

Tél.: + 41 79 139 89 25 laurette.barras@nexans.com

Emmanuelle Guy

emmanuelle.guy@nexans.com

Emmanuel Guinot

emmanuel.guinot@nexans.com

