

Medienmitteilung

Sanierung der Unterstationen Zuchwil und Grenchen 2 erfolgreich gestartet

Für eine weiterhin sichere Stromverteilung im Kanton Solothurn.

BKW AG
Media Relations
Viktoriaplatz 2
3013 Bern

Tel. +41 58 477 51 07
medien@bkw.ch
www.bkw.ch

Bern, 17.03.2023

Die Ansprüche an ein sicheres Verteilnetz steigen mit dem verstärkten Bedarf an Energie durch Elektromobilität und Wärmepumpen sowie dem Zuwachs von Photovoltaik- und Windkraftanlagen. Damit das Verteilnetz auch in Zukunft für die Herausforderungen der Energiewende gewappnet ist, saniert die BKW Power Grid nach mehrjähriger Planungsphase die Unterstationen Zuchwil und Grenchen 2. Ein Erfolgsfaktor ist die effiziente Zusammenarbeit der BKW mit der SWG bei der Sanierung der Unterstation Grenchen 2. Dank der Sanierungen fließt der Strom auch in Zukunft zuverlässig in der Region.



Die Unterstation Zuchwil befindet sich in unmittelbarer Nähe der Überbauung Riverside, dem früheren Areal der Sulzer Webmaschinenfabrik. Das flächenmässige Wachstum dieses Areals sowie der Zubau von Industrie, Gewerbe und Wohnungen in der Region hat Auswirkungen auf den Strombedarf. Die im Jahr 1968 gebaute Unterstation Zuchwil besteht aus 50- und 16kV-Anlagen und befindet sich im Eigentum der BKW. Sie versorgt Zuchwil und Feldbrunnen, sowie Teile der Gemeinden Riedholz und Biberist mit elektrischer Energie. Altersbedingt muss die

Anlage nun saniert bzw. Teile davon ersetzt werden. Das entsprechende Gebäude ist erdbebensicher und wird umfassend im Brandschutz erneuert. Im Januar wurde mit der Montage der neuen 50kV-Anlage gestartet. Bereits im Sommer 2023 geht sie in Betrieb.

Die Unterstation Grenchen 2 ist mit der Unterstation Grenchen 1 eine von zwei Unterstationen auf dem Gemeindegebiet von Grenchen, welche die Gemeinde mit elektrischer Energie versorgt. Die Unterstation Grenchen 2 besteht aus 50- und 16kV-Anlagen und ist im Eigentum der BKW. Auch diese Unterstation muss altersbedingt saniert bzw. Teile davon ersetzt werden. Das erdbebensichere Gebäude ist mit der Unterstation Schmelzi der SWG zusammengebaut. Aus Synergiegründen soll auch der Gebäudeteil der SWG teilsaniert werden. Hierfür plant die BKW zusammen mit der SWG die Sanierungsarbeiten und die Schnittstellen zwischen den Primär- und Sekundäranlagen. Die Vorbereitungsarbeiten für die Montage der 50kV-Anlage starten im Februar 2023. Im Sommer 2024 wird auch diese Anlage in Betrieb gehen.

10 Millionen Franken Investitionssumme der BKW

Die Investitionssumme für die beiden Unterstationen beträgt rund 10 Millionen Franken. Das Projekt Zuchwil soll im Jahr 2024 beendet sein, der Projektabschluss für Grenchen 2 ist auf 2025 geplant.

BKW

Die BKW Gruppe ist ein international tätiges Energie- und Infrastrukturunternehmen mit Sitz in Bern. Sie beschäftigt rund 11'500 Mitarbeitende. Dank ihrem Netzwerk von Firmen und ihren innovativen Technologien bietet sie ihren Kundinnen und Kunden umfassende Kompetenzen in den Bereichen Infrastruktur, Gebäude und Energie an. So plant, baut und betreibt sie Energieproduktions- und Versorgungsinfrastrukturen für Unternehmen, Private sowie die öffentliche Hand und bietet digitale Geschäftsmodelle für erneuerbare Energien. Das Portfolio der BKW Gruppe reicht heute von der Planung und Beratung im Engineering für Energie-, Infrastruktur- und Umweltprojekte über integrierte Angebote im Bereich der Gebäudetechnik bis zum Bau, Service und Unterhalt von Energie-, Telekommunikations-, Verkehrs- und Wassernetzen.