

## NEUBAU UNTERWERK SBB REGENSDORF

### OBJEKTART



WOHNBAU



GEWERBE



INDUSTRIE



ÖFFENTLICHE  
BAUTEN



Der Neubau des Unterwerks der SBB besteht aus einem Schaltpostengebäude, einer Frequenzrichteranlage und einer 132 kV-Schaltanlage. Das Frequenzrichterwerk Regensdorf dient einerseits als zusätzliche Einspeisung für das Versorgungsnetz im Raum Zürich, das eine Leistungssteigerung bis 2025 erbringen soll und andererseits, um eine Redundanz für das bestehende Frequenzumformerwerk in Rapperswil zu schaffen. Dieses kann durch die neue Anlage in Regensdorf grossflächiger ausgeschaltet und dadurch in kürzerer Zeit umgebaut werden.

Das Gebäude wurde vollflächig mit einer Brandmeldeanlage sowie diversen Steckdosenposten ausgestattet. Die gesamte Fläche wurde mit einer modernen LED-Beleuchtung ausgerüstet.

Die Aare Limmat Elektro AG wurde mit der Ausführung der Elektroinstallationen für die Haustechnik beauftragt. Die gesamte Elektroinstallation wurde neu erstellt und entspricht dem heutigen Stand der Technik.



<b>Objekt:</b>	<b>Neubau Unterwerk SBB Regensdorf</b>
<b>Standort:</b>	Buchserstrasse 8105 Regensdorf
<b>Baubeginn:</b>	10.2021
<b>Bauübergabe:</b>	06.2022
<b>Bauherrschaft:</b>	SBB AG Brückfeldstrasse 16 3000 Bern
<b>Totalunternehmer:</b>	Birchmeier Baumanagement AG Gewerbestrasse 21 5312 Döttingen
<b>Elektroingenieur:</b>	Enevista Engineering GmbH Klösterligasse 1 4800 Zofingen
<b>Unsere Leistungen:</b>	Ausführung der gesamten Elektroinstallationen

**BAUART**



NEUBAU



UMBAU

**LEISTUNGEN**



PLANUNG



AUSFÜHRUNG



UNTERHALT