

Schmidli Bau AG

Tannewäg 26 8197 Rafz Tel. 043 433 43 43 mail@schmidli-bau.ch www.schmidli-bau.ch

EMV Anlage mit Ozonreaktor

Objektbeschrieb: Beim Projekt ARA Birmensdorf EMV handelt es sich um eine Erweiterung

der bestehenden Kläranlage. Hierfür wurde ein Ozonreaktor gebauen. Nach der Ozonung muss das Wasser durch eine Filteranlage mit Düsenböden. Diese 16 Düsenböden mit je 7 t Gewicht mussten versetzt

und einbetoniert werden. Hierfür durfte die Landolt + Co. AG die Baumeisterarbeiten ausführen. Dabei wurden rund 305 t Armierung und 2050 m³ Beton verbaut. Dabei wurden eindrückliche 8.50 m hohe Wände betoniert. Auch mussten diverse Arbeiten unter Betrieb der ARA erstellt werden. Dazu gehörten die Umleitung und der Zusammenschluss der

Ableitung der ARA.

Baujahr: 2023 - 2024 **Ingenieur:** Hunziker Betatech AG, Winterthur

Bauführer: Harry Kern **Polier:** Florian Spitzer

Bauleitung: Hunziker Betatech AG,

Winterthur







