

## EMV Anlage mit Ozonreaktor

**Hans Stutz AG**

Schlachthofstrasse 35  
8406 Winterthur  
Tel. 052 269 09 70  
Fax 052 269 09 79  
info@hansstutzag.ch  
www.hansstutzag.ch

**Objektbeschreibung:** Beim Projekt ARA Birmensdorf EMV handelt es sich um eine Erweiterung der bestehenden Kläranlage. Hierfür wurde ein Ozonreaktor gebaut. 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 m<sup>3</sup> Beton verbaut. Dabei wurden eindruckliche 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  
**Bauführer:** Harry Kern  
**Polier:** Florian Spitzer  
**Bauleitung:** Hunziker Betatech AG,  
Winterthur

**Ingenieur:** Hunziker Betatech AG,  
Winterthur

