

Referenzobjekt
Industrie, Gewerbe

Neubau Transportbeton-Zentrale Messerli Kieswerke AG



© zvg

Projektbeschreibung

Neubau einer Doppelbetonzentrale mit einem Kiessilogegebäude, einer Wasserrecyclinganlage, einem Lastwagenunterstand sowie einem Grundwasserbrunnen und einer Retentionsanlage. Spezielle Herausforderung war die Grundwasserversorgung für Heizung und Produktion sowie die hohen Anforderungen betreffend Lärmschutz für die angrenzenden Wohnbauten.

Fakten

- Gesamtanlage 85 Meter lang mit 35 Meter hohen Gebäuden
- Fördertechnik für Kiessproduktion
- 610 Tonnen Stahl verbaut
- Ökologisches Wasserrecycling
- Photovoltaikanlage
- Druckerhöhungsanlage
- Grundwassererfassung und Aufbereitung zur Betonherstellung
- Umfangreiche Umweltschutzmassnahmen umgesetzt

Standort

Murtenstrasse 200, 3027 Bern

Bauherrschaft

Messerli Kieswerke AG, Bern

Auftraggeber

Messerli Kieswerke AG, Bern

Architekt

Weiss + Kaltenrieder AG, Bern

Referenzperson

Messerli Kieswerke AG, Bern
Daniel Brunner, Bereichsleiter Betriebe
+41 34 411 86 11

Bearbeitungszeitraum

Planung	2010-2012
Realisierung	2012-2013

Kennzahlen

Geschossfläche	1'400 m ²
Nutzfläche	1'200 m ²
Gebäudevolumen	44'000 m ³

Baukosten

Gesamtbaukosten	CHF	24,0 Mio.
Gebäudetechnik	CHF	1,8 Mio.
Sanitär	CHF	0,4 Mio.

Unsere Leistungen

- SIA-Teilphasen 31-53
- Gebäudetechnikplanung S

