



## GGA Aargauerstrasse 250

**Auftragssumme** CHF 300'000.00  
**Jahr** 2015  
**Auftragsgeber** ewz Contrating

Übergabestation Fernwärme- und Fernkälte inkl. Gaskessel als Spitzenkessel. Sanierung der Energieverteilung sowie deren Planung.

- Wärme- und Kältelieferung durch Contractor ewz



## Muri Nordstern

**Auftragssumme** CHF 70'000.00  
**Jahr** 2012  
**Auftragsgeber** ekz Contrating

Wohn- und Geschäftshausüberbauung bestehend aus zwei Gebäuden „Gleis 61“ und „Nordstern“. Als Brennstoff dienen Holzpellets, welche im Pelletsilo gelagert werden.

- Wärmelieferung durch Contactor ekz



## Bleicherweg 72

**Auftragssumme** CHF 595'000.00  
**Jahr** 2011  
**Auftragsgeber** Credit Suisse

Für die Wärme- und Kälteerzeugung wird eine kombinierte Wärmepumpe/Kältemaschine installiert. Die Kälte wird teilweise durch Freecooling erzeugt. Als Energiequelle wird Seewasser ab dem Zwischenkreis des Seewasserverbundes Escherwiese verwendet. Die Spitzendeckung und redundante Wärmeerzeugung wird durch einen neuen Gaskessel gewährleistet.



## Wasserversorgung Zürich

**Auftragssumme** CHF 90'000.00  
**Jahr** 2015  
**Auftragsgeber** Stadt Zürich

Installation der Kälteleitungen für die Kühldecken im Werkstattgebäude. Innerhalb der Werkstatt wurden die Leitungen durch einen Steigschacht vom UG auf dem Dach geführt und Reserveabgänge für zukünftige Kälteabnehmer installiert. Im EG und 1. OG wurden Kühldecken montiert



## Landolt Areal Zürich

<b>Auftragssumme</b>	<b>CHF 320'000.00</b>
<b>Jahr</b>	<b>2015</b>
<b>Auftraggeber</b>	<b>ewz Contrating</b>

Grundwasser-Wärmegewinnung mit einer Tauchpumpe beim Entnahmebrunnen. Erforderliche Verrohrung im Entnahmebrunnen und vom Hauseintritt bis zum Plattentauscher vom Zwischenkreis in der Technikzentrale Haus 3, komplett mit allen erforderlichen Armaturen und einem Autom. Rückspülfilter. Verrohrung vom Plattentauscher bis zum Hausaustritt und im Rückgabebrunnen Haus 3 komplett mit allen Armaturen.



## Rotes Schloss Zürich

<b>Auftragssumme</b>	<b>CHF 138'000.00</b>
<b>Jahr</b>	<b>2015</b>
<b>Auftraggeber</b>	<b>ewz Contrating</b>

Die Wärme wird über zwei weitläufige Fernleitungen ab der Heizzentrale in acht Unterstationen verteilt. Neu wird eine Wärmepumpe an den Seewasserzwischenkreis angeschlossen.

- Energieverteilung komplett saniert



## Volkshaus Zürich

<b>Auftragssumme</b>	<b>CHF 550'000.00</b>
<b>Jahr</b>	<b>2015</b>
<b>Auftraggeber</b>	<b>Stadt Zürich</b>

Im Volkshaus besteht ein Ersatzbedarf der bestehenden Kältemaschine mit 90 kW Kälteleistung zur Kühlung des Theatersaals und in diesem Zusammenhang ein Bedürfnis nach Kühlung der bisher ungekühlten Säle.



## MFH Friedlisbergstrasse Rudolfstetten

<b>Auftragssumme</b>	<b>CHF 178'000.00</b>
<b>Jahr</b>	<b>2016</b>
<b>Auftraggeber</b>	<b>ewz Contrating</b>

Für die Wärmelieferung (Heizung und Brauchwarmwasser) ist in der Energiezentrale im Untergeschoss eines MFH's, Zugang über Tiefgarage, eine Energieerzeugungsanlage mit zwei Wärmepumpen vorgesehen. Als Wärmequelle für die Wärmepumpen dienen neun Erdwärmesonden.

## Referenzen



### Pflegezentrum Gehrenholz Zürich

**Auftragssumme** CHF 225'000.00  
**Jahr** 2016  
**Auftragsgeber** ewz Contrating

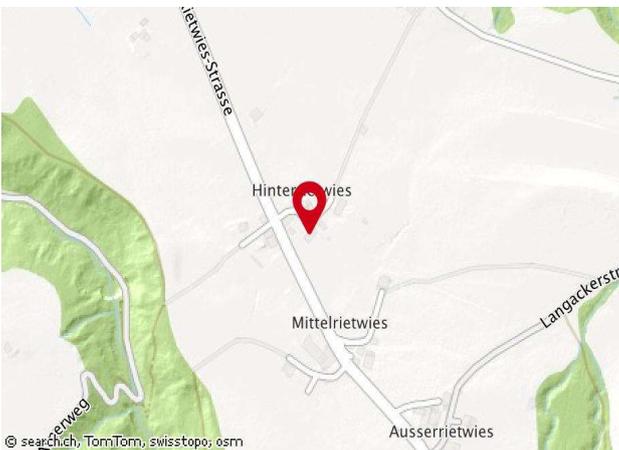
Erstellen einer Kesselzentrale im DG mit einem Gaskessel 460kW zur Abdeckung des Wärmebedarfs und einem Ölheizkessel 460kW als Notkessel zur Abdeckung des Spitzenbedarfs sowie Energieverbund Grundwasser zur Abdeckung der Grundlast, im UG kompletter Umbau. Energieverteilung Heizung und neuen Plattentausch für Brauchwarmwasser samt Gruppenaufbauten.



### Restaurant Seerose Zürich

**Auftragssumme** CHF 82'000.00  
**Jahr** 2016  
**Auftragsgeber** Stadt Zürich, Abt. Kiosk

Für die Deckung des Brauchwarmwasser- und Heizungsbedarfs steht eine KAPAG Wasser/Wasser Wärmepumpe zur Verfügung. Die Wärmepumpe ist mit einem Hubkolbenverdichter ausgestattet, welcher mittels Frequenzumformer die verlangte Heizenergie stufenlos erzeugen kann.



### Rietwiesstrasse 109, 8810 Horgen

**Auftragssumme** CHF 102'000.00  
**Jahr** 2016  
**Auftragsgeber** Privater Bauherr

Hocheffizienz Wärmepumpenanlage mit 3x 160 Meter Erdsonden.  
Für 3 Familienhaus, mit Speicher-/ Warmwasserladung mit 2 Gruppen Fussbodenheizung und Radiatoren.  
Planung und Ausführung.

# Referenzen



## Eisenbahner Baugenossenschaft Zürich-Altstetten

**Auftragssumme** CHF 175'000.00  
**Jahr** 2016  
**Auftragsgeber** ewz Contrating

Mit einer Fernleitung werden die Energiezentralen roter Hof (Neubau und Bestand) und blauer Hof (Bestand) miteinander verbunden. Die Fernleitung ab der Zentrale mit Wärme versorgt. Durch den Zusammenschluss der Zentralen ist das Konzept der gesamten Überbauung eine bivalente Energieversorgungsanlage.

# Technisches GebäudeManagement

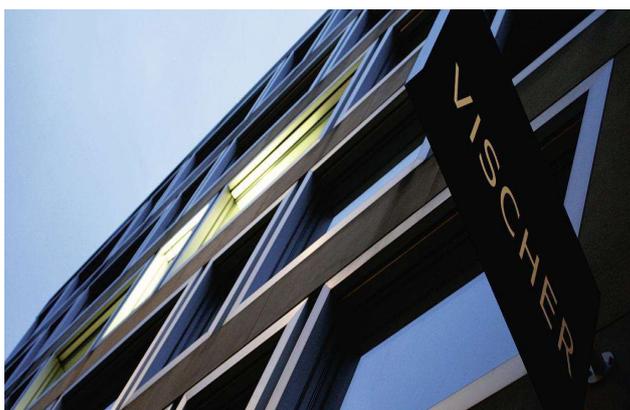


## Hürlimann Areal/ Europaallee

**Auftragsgeber** PSP Management AG  
Google @CBRE

Wohn- und Geschäftshäuser (gesamte Areal)

- HLKS Verantwortung
- Technische Unterstützung der Facility Firmen
- Mieterausbau HLKS (Thermalbad Zürich, Google, B2 Hotel, Swatch Group und Tertianum Altersheim)



## Vischer Anwälte

**Auftragsgeber** Vischer Anwälte

Geschäftshaus

- Monatliche Kontrolle TGM
- Gesamte Verantwortung
- Fachberatung und Begleitung bei Umbauten



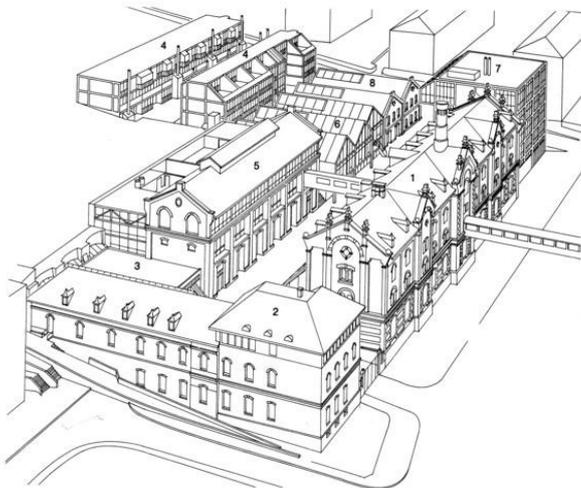
## Witikonstrasse 15

**Auftragsgeber**

**Gribi Bewirtschaftungen  
SFP Group**

Wohn- und Geschäftsgebäude

- Wöchentliche Kontrollgänge TGM
- Gesamte Verantwortung TGM



## Seefeld Areal

**Auftragsgeber**

**MEG Seefeldstrasse**

6 Wohn- und Geschäftsgebäude

- Service Heizung, Sanitär, Klima, Lüftung
- Gesamte Verantwortung HLKS
- HLKS-Fachberatung bei Umbauten



## City Liegenschaften PSP

**Auftragsgeber**

**PSP Management AG**

14 Geschäftshäuser an der Bahnhofstrasse Zürich

- Kontrollgänge Unterstützung Hauswarte
- Service Heizung, Sanitär, Klima, Lüftung
- HLKS-Fachberatung bei Umbauten