

Damit Sie in der Haustechnik nicht ins Schleudern geraten,
bieten wir Ihnen unsere Dienste an.

Firma - Referenzobjekte 2018



Grenzstrasse 20
CH-3250 Lyss

Tel 032/ 386 70 60
Fax 032/ 386 70 62

info@aquaplaning-gmbh.ch
www.aquaplaning-gmbh.ch

Referenzobjekt

07-0037 Sanierung Primarschule, Orpund

Bauherr

Einwohnergemeinde Orpund
Gottstattstrasse 12
CH-2552 Orpund

Architekt

Spaceshop Architekten
Mattenstrasse 90
CH-2503 Biel



Sanierung 2017/20

Bausummen:

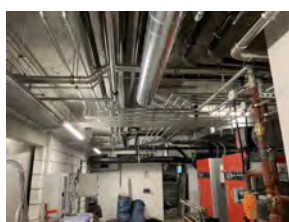
BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	890'000.00
BKP 24 Lüftungs- und Klimaanlage	Fr.	230'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	1'120'000.00

Arbeiten:

HL Planung Projekt, Heizung und Lüftung Ausführung
Koordination HLSE und Badewasser

Anforderungen:

- Pellet-Doppelkesselanlage
- Nahwärmeverbund Primarschule I. und II.
- Wärmeverteilung Fussbodenheizung und Heizkörper
- Sanierung der Räume für neue Kindergärten
- Sanierung in Etappen während laufendem Schulbetrieb
- Lüftung und Entfeuchtung Hallenbad



Referenzobjekt

08-0204 Neubau KITA, Zollikofen

Bauherr

Einwohnergemeinde Zollikofen
Wahlackerstrasse 25
CH-3052 Zollikofen

Architekt

Arn + Partner AG
Oberdorfstrasse 33
CH-3053 Münchenbuchsee



Neubau 2008 Kindertagesstätte nach dem Minergie Eco-Standart

Bausummen:

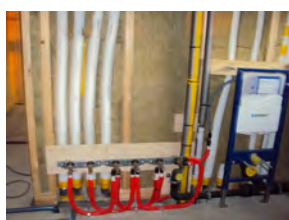
BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	45'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	55'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	53'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	153'000.00

Arbeiten:

- HLS Planung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- Erd- und Obergeschoss Holzbaukonstruktion
- normale Schallanforderungen
- Gasheizung kombiniert mit einer Solaranlage
- Komfortlüftung
- Minergie Eco- Standart



Referenzobjekt

10-0414 Sanierung Schulhaus Augarten, Rheinfelden

Bauherr

Liegenschaftsverwaltung Stadt Rheinfelden
Marktgasse 16
CH-4310 Rheinfelden

Bauleitung

Liegenschaftsverwaltung Stadt Rheinfelden
Marktgasse 16
CH-4310 Rheinfelden



Sanierung 2011 Rohrleitungserneuerungen Sanitär

Bausummen:

BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	451'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	451'000.00

Arbeiten:

- Sanitär Planung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- Komplettsanierung Sanitär ab Gebäudeeintritt Wasser
- normale Schallanforderungen
- Sanierung zeitlich begrenzt während der Sommerferien
- Neue Leitungsführung durch Zivilschutzbereiche
- neu benötigte Enthärtungsanlage
- möglichst ohne baulichen Eingriffe



Referenzobjekt

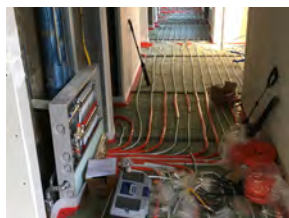
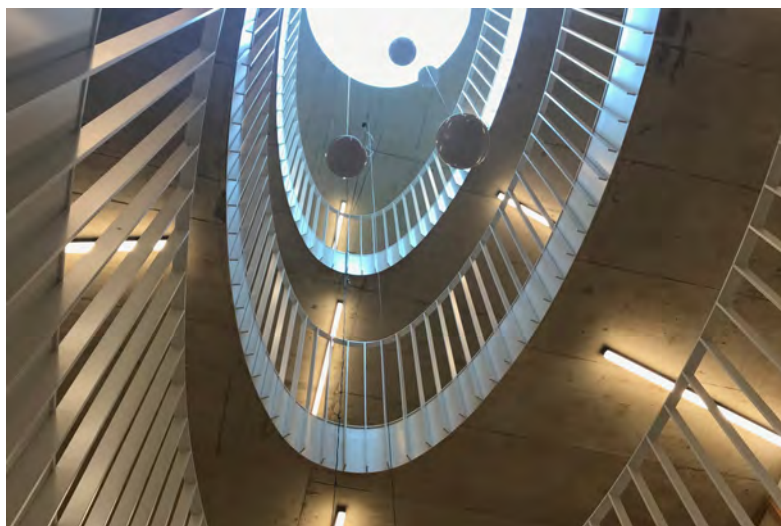
10-0463 SZS Seniorenzentrum, Schüpfen

Bauherr

Gemeindeverband
Seniorenzentrum Schüpfen
Sägestrasse 10
CH-3054 Schüpfen

Architekt

Fuchs Architekten AG
Räffelstrasse 32
CH-8045 Zürich



Umbau und Heimerweiterung mit 2 Neubauten 2017/18

Bausummen:

BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	327'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	281'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	750'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	1'358'000.00

Arbeiten:

- HLS Planung Projekt und Ausführung
- Kanalisationsplanung

Anforderungen:

- ESH mechanisch entlüftet
- Lüftung Küche und Grosswäscherei
- Pflegezimmer mit Komfortlüftung
- Fernwärme mit Fussbodenheizung
- Enthärtungsanlage für Grossküche und Wäscherei

Referenzobjekt

11-0560 Sanierung Kinderheim Stern im Ried, Biel

Bauherr

Stadt Biel
Abteilung Hochbau
Zentralstrasse 49
CH-2501 Biel

Architekt

Molari + Wick Architekten GmbH
Adam-Göuffistrasse 18
CH-2501 Biel



Sanierung 2014/15

Bausummen:

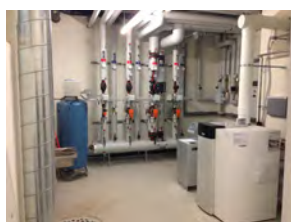
BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	295'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	190'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	520'000.00

Arbeiten:

Heizung und Lüftung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- Komplettsanierung Heizung und Lüftung
- Ersatz Gasheizkessel
- Einbau einer Fussbodenheizung
- Solaranlage
- Lüftungsanlage Küche
- Lüftungsanlage Nebenräume / Nasszellen



Grenzstrasse 20
CH-3250 Lyss
Tel 032/ 386 70 60
Fax 032/ 386 70 62

Referenzobjekt

12-0658 Neubau Alterswohnungen Futura, Biel

Bauherr

Ravelin AG
Dreihubelweg 6b
3250 Lyss

Architekt

Von Bergen / Lüthi Architekten
Gurzelenstrasse 3
2502 Biel



Neubau 2015/16

Bausummen:

BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	515'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	355'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	850'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	1'720'000.00

Arbeiten:

- HLS Planung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- Kanalisationsplanung
- Bivalente Heizungsanlage
- Erdsonden Wärmepumpe/Gas kondensierend
- Abluftanlagen Nasszellen/Reduit mit Einzelventilatoren
- Abluftanlage für die Einstellhalle

Referenzobjekt

12-0681 Neubau Klubgebäude Aegerten, Brugg

Bauherr

Gemeinde Aegerten
Schulstrasse 3
CH-2558 Aegerten

Architekt

Leimer Tschanz Architekten AG
Viaduktstrasse 33
CH-2501 Biel



Neubau 2012/14 Garderobengebäude mit Klublokal SC Aegerten

Bausummen:

BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	101'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	166'000.00
BKP 25 Kanalisation	Fr.	20'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	287'000.00

Arbeiten:

HS Planung Projekt, Ausführungsplanung im Auftrag Unternehmer

Anforderungen:

- normale Schallanforderungen
- aussenliegende Fäkalien- Pumpenanlage
- Oelheizung kombiniert mit einer Solaranlage
- Bodenheizung



Referenzobjekt

12-0707 Umbau Raiffeisenbank, Hauptstrasse 61, Studen

Bauherr

Raiffeisenbank Seeland Genossenschaft
Bahnhofstrasse 5
CH-3250 Lyss

Architekt

Arni Architekten AG
Bielstrasse 40b
CH-3250 Lyss



Sanierung 2013/14

Bausummen:

BKP 244 Lüftungsanlagen	Fr.	120'000.00
BKP 246 Klimaanlage	Fr.	140'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	260'000.00

Arbeiten:

- Lüftung und Kälte Planung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- Abluftanlage WC's Erdgeschoss
- Serverraum Kühlung Split-Anlage (einfach)
- Klimatisierung Bank EG (Kühldecken)
- Klimatisierung Technik UG (Fan-Coil)
- Klimatisierung Technik EG (Fan-Coil)
- Grundwassernutzung für Klimatisierung
- Klimatisierung mit Kombination Lüftung Raiffeisen
- Klimatisierung mittels Kühldecken (Bank EG) und Fan-Coil (Umluftkühlgeräte Technik)

Referenzobjekt

13-0787 Neubau Feuerwehrmagazin, Lyss

Bauherr

Gemeinde Lyss
Marktplatz 6
CH-3250 Lyss

Architekt

Architekturwerkstatt
Beundenweg 2b
CH-3263 Bütigen



Neubau 2013/14

Bausummen:

BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	121'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	155'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	276'000.00

Arbeiten:

Lüftung und Sanitär Planung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- normale Schallanforderungen
- Fäkalien- Pumpenanlage
- Druckluftringleitung
- Anschlüsse diverse Betriebseinrichtungen
- Abluftanlage Chemieraum (ATEX)
- Lüftung Garderobe und Aufenthaltsbereich



Referenzobjekt

14-0851 Sanierung ESB Gottstattstrasse 4, Biel

Bauherr

Energieservice Biel
vertreten durch
Abteilung Hochbau der Stadt Biel
Zentralstrasse 49
CH-2501 Biel

Architekt

Gebert Architekten AG
Unterer Quai 31a
CH-2502 Biel



Sanierung 2014/15

Bausummen:

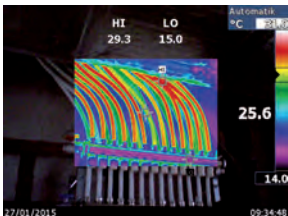
BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	190'000.00
BKP 24 Lüftungs- und Klimaanlage	Fr.	730'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	348'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	1'268'000.00

Arbeiten:

HLS Planung Projekt, Heizung und Lüftung Ausführung

Anforderungen:

- Komplettsanierung Sanitär und Lüftung
- Teilsanierung und Anpassungen der Heizleitungen Nasszellen
- bestehende Grundwasser- Wärmepumpe
- Warmwasser zentralisieren
- Anpassungen an den bestehenden Deckenheizungen
- Kühlung über bestehende Grundwasser- Fassung
- Wärmepumpe
- Neue Lüftungsanlagen für die Teilbereiche
- Kühlung Cafeteria und Sitzungszimmer Attika über Deckenkühlung (TABS)
- Bestandesaufnahme bestehende Deckenheizung mittels Wärmebildkamera



Referenzobjekt

15-0964 Sanierung Gastro- Produktionshalle Schwadernastrasse 65, Aegerten

Bauherr

Luginbühl's Event & Catering
Gurzelenstrasse 37
CH-2500 Biel

Bauleitung

Delta Center
Mattenstrasse 165
CH-2501 Biel



Sanierung 2015 Gastro- Produktionshalle für Cateringbetrieb

Bausummen:

BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	451'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	451'000.00

Arbeiten:

- Sanitär Planung Projekt und Ausführung
- Heizung- und Lüftungskonzept Planung Projekt

Anforderungen:

- normale Schallanforderungen
- Gastrobetrieb mit fetthaltigen Abwässer 3500 Menü pro Tag
- Abwasserpumpen- Anlage
- Lüftung Küche mit Wärmerückgewinnung



Referenzobjekt

15-1022 Neubau Eventlokal Florida, Studen

Bauherr

E.Wegmüller AG
Aareweg 25
CH-2557 Studen

Architekt

Urs Aufranc
Renferstrasse 17
CH-2504 Biel



Neubau 2015/17

Bausummen:

BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	350'000.00
BKP 24 Lüftungs- und Klimaanlage	Fr.	310'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	276'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	936'000.00

Arbeiten:

HLS Planung Projekt, HLS Ausführung
Koordination HLSE

Anforderungen:

- Grundwasseranlage zur Klimatisierung mit Deckensegel
- Gastroküche mit Lüftungsdecke
- Lüftungsanlage für Restaurantbetrieb
- Wärmeverteilung Fussbodenheizung
- Fäkalien-Pumpenanlage
- Fettabscheider mit Saugleitung
- Enthärtungsanlage
- Osmoseanlage

Referenzobjekt

08-0221 MFH Rosengasse 5+5a, Lyss

Bauherr

Fondation Oertli Stiftung
Seestrasse 279
CH-8038 Zürich

Architekt

Von Graffenried AG Liegenschaften
Marktgass-Passage 3
CH-3000 Bern 7



Sanierung 2008 von einem MFH mit Total 22 Wohnungen

Bausummen:

BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	32'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	37'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	381'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	450'000.00

Arbeiten:

HLS Planung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- Komplettsanierung Sanitär und Lüftung
- Teilsanierung der Heizung den Nasszellen
- Sanierung von bewohnten Wohnungen in Etappen
- prov. Nasszelleneinrichtungen für Mieter mittels Container
- normale Schallanforderungen
- Nasszellenabluft über Dach mit einem Einrohr-Lüftungssystem



Referenzobjekt

11-0491 Neubau MFH Dufourstrasse 127, Biel

Bauherr

Alvar Architektur AG
Längfeldweg 41
CH-2504 Biel

Architekt

Alvar Architektur AG
Längfeldweg 41
CH-2504 Biel



Neubau 2011 MFH mit Büroteil und Total 8 Wohnungen

Bausummen:

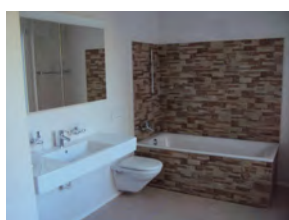
BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	105'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	90'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	190'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	385'000.00

Arbeiten:

- HLS Planung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- erhöhte Schallanforderungen
- Gasheizung kombiniert mit einer Solaranlage
- Einstellhalle mechanisch Entlüftet
- Komfortlüftung mit Einzelgeräten
- Minergie- Standart



Referenzobjekt

11-0600 Sanierung Eigerweg 6+12, Laupen

Bauherr

Imoka-Immobilien-Anlagestiftung
Bahnhofstrasse 16
CH-6301 Zug

Architekt

Arn + Partner AG
Architekten ETH HTL SIA
Oberdorfstrasse 33
CH-3053 Münchenbuchsee



Sanierung 2011 von 2 MFH mit Total 26 Wohnungen

Bausummen:

BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	220'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	30'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	515'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	765'000.00

Arbeiten:

HLS Planung Projekt, Fachbauleitung im Aufwand

Anforderungen:

- Komplettsanierung Sanitär und Lüftung
- Sanierung der Heizzentralen
- normale Schallanforderungen
- Sanierung von bewohnten Wohnungen in Etappen
- prov. Nasszelleneinrichtungen für Mieter mittels Container
- Nasszellenabluft über Dach mit einem Einrohr-Lüftungssystem
- Isolieren der Leitungen im Untergeschoss
- Anpassungen der Heizleitungen Steigleitungen in der Nasszonen

Referenzobjekt

12-0609 Sanierung Brühlstrasse 135-139, Solothurn

Bauherr

Careal Holding
Pensionskasse Zürich
Utoquai 49
CH-8022 Zürich

Architekt

UDRO
Bau und Planungs AG
Florastrasse 30
CH-2502 Biel



Sanierung 2012 von 4 MFH mit Total 114 Wohnungen

Bausummen:

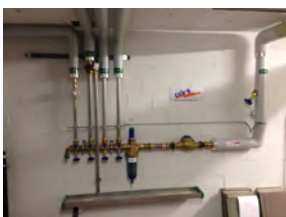
BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	490'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	151'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	2'325'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	2'966'000.00

Arbeiten:

HLS Planung Projekt, Fachbauleitung im Aufwand

Anforderungen:

- Komplettsanierung Sanitär und Lüftung
- Sanierung der Heizzentrale von Öl auf Gas in 3 MFH
- Teilsanierung der Heizleitungen in den Nasszellen
- normale Schallanforderungen
- Sanierung von bewohnten Wohnungen in Etappen
- Umnutzung der Öltanks für eine Regenwassernutzungsanlage



Referenzobjekt

12-0614 Ueberbauung Matte Alpenstrasse, Safnern

Bauherr

Burgergemeinde Safnern
Talstrasse 5
CH-2553 Safnern

Architekt

Robert Schmid Architekten AG
Karl Neuhaus- Strasse 15
CH-2502 Biel



Neubau 2012/14 von 3 MFH mit Total 30 Wohnungen

Bausummen:

BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	192'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	52'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	600'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	844'000.00

Arbeiten:

- HLS Planung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- erhöhte Schallanforderungen
- EH natürlich belüftet
- Nasszellenabluft über Dach
- Küchenabluft über Dach
- Fernwärme
- Bodenheizung



Referenzobjekt

12-0697 Neubau Ueberbauung Burgacker, Büren

Bauherr

BG Burgacker
p. Adresse Rectimo AG
Poststrasse 10
CH-2504 Biel

Architekt

qbus Architekten
Morgenstrasse 83b
CH-3018 Bern



Neubau 2012/14 von 3 MFH mit Total 37 Wohnungen

Bausummen:

BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	414'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	143'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	692'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	1'275'000.00

Arbeiten:

- HLS Planung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- erhöhte Schallanforderungen
- EH mechanisch entlüftet
- Nasszellenabluft über Dach
- WP Splitanlagen
- Bodenheizung
- Mietwohnungen
- Hauptzuleitungen Wasser ab Hauptschieber (Werkleitungen)
- Kanalisation bis Gebäudegrenze

Referenzobjekt

13-0830 Neubau Seniorenwohnungen, Zofingen

Bauherr

Vorpe + Gloor AG
Sonnenweg 8
CH-4665 Oftrigen

Architekt

Forum A Architektur und Baurealisierung
Feldstrasse 12
CH-3360 Herzogenbuchsee



Neubau 2013/14 mit Total 26 Wohnungen

Bausummen:

BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	218'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	88'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	392'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	698'000.00

Arbeiten:

- HLS Planung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- normale Schallanforderungen (Mietwohnungen)
- EH natürlich belüftet
- Nasszellenabluft (Reduit mit Nebenraumanschluss) über Dach
- Kellerräume mechanisch über Dach entlüftet
- Nachströmung direkt von aussen - Fernwärme
- Bodenheizung

Referenzobjekt

14-0940 Umbau MFH 33 Whg Höhweg 85, Biel

Bauherr

Gebert Architekten AG
Unterer Quai 31a
2501 Biel

Architekt

Gebert Architekten AG
Unterer Quai 31a
2501 Biel



Neubau 2015/17

Bausummen:

BKP 24 Heizungsanlagen	Fr.	315'000.00
BKP 24 Lüftungsanlagen	Fr.	195'000.00
BKP 25 Sanitäranlagen	Fr.	755'000.00
Total Bausumme netto exkl. MwSt.	Fr.	1'265'000.00

Arbeiten:

- HLS Planung Projekt und Ausführung

Anforderungen:

- Komfortlüftung "light"
- Kondensierender Gaskessel
- Bodenheizung Smart Comfort

