

REFERENZEN PLANUNG HAUSTECHNIKANLAGEN (NEUBAUTEN)

Industriegebäude

Weyermannsstr. 20
Postfach 6022
3001 Bern
Tel. 031 380 33 33
Fax 031 380 33 66

▪ Briefzentrum DIE POST, Härkingen

Projekt Neubau Briefzentrum
Bauherr Die Schweizerische Post
Architekt/TU Bonnard+Gardel Ingenieure AG, Bern/ARB Architekten, Bern
Losinger Construction AG, Bern
Gesamtbausumme CHF 80 Mio.
Zeitraum 2005-2008
Auftrag Projektierung Haustechnik: Sanitär und Sprinkler

Werkhofstr. 52
4500 Solothurn
Tel. 032 621 20 55
Fax 032 621 20 56

▪ Briefzentrum DIE POST, Eclépens

Projekt Neubau Briefzentrum
Bauherr Die Schweizerische Post
Architekt/TU Bonnard+Gardel Ingenieure AG, Bern/ARB Architekten, Bern
Losinger Construction AG, Bern
Gesamtbausumme CHF 60 Mio.
Zeitraum 2005-2008
Auftrag Gesamtprojektleitung
Projektierung Haustechnik: Heizung, Kälte, Lüftung, Sanitär

mail@enerconom.ch
www.enerconom.ch

▪ Val Fleurier SA, Buttes

Projekt Neubau Administrations- und Fabrikationsgebäude
Bauherr Val Fleurier SA, Branch of Richemont International Ltd., Buttes
Architekt A & A Atelier d'architecture, La Chaux-de-Fonds
Gesamtbausumme CHF 13 Mio.
Zeitraum Bauzeit Gebäudetechnik: August-Dezember 2007
Auftrag Planung HLKS, Baubegleitung, Bauherrenberatung

▪ Mahle, Grenchen

Projekt Neubau Produktions- und Verwaltungsgebäude
Bauherr Mahle AG, Grenchen
Architekt Felber + Szépal, Solothurn
Gesamtbausumme CHF 14 Mio.
Zeitraum 2005-2007
Auftrag Gesamtprojektleitung
Projektierung Haustechnik: Heizung, Kälte, Lüftung, Sanitär, Elektro

▪ NEOPAC, Oberdiessbach

Projekt Neu- und Umbau Produktionsgebäude und Spedition
Bauherr Hoffmann-Neopac AG, Oberdiessbach
Architekt W. Thommen Architekten AG, Trimbach
Elektrobau summe CHF 1,1 Mio.
Zeitraum 2004-2006

Auftrag Vollständige Elektroplanung mit sämtlichen Teilleistungen

▪ **Haco AG, Gümligen**

Projekt Neubau Hochregallager
 Bauherr Haco AG, Gümligen
 Architekt GWJ Architekten AG, Bern
 Gesamtbausumme CHF 7 Mio.(ohne Logistik)
 Zeitraum 2003-2005
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept
 Projektierung Haustechnik: Heizung, Sanitär, Sprinkler

▪ **Vacheron Constantin, Genf**

Projekt Neubau Fabrikations- und Administrationsgebäude
 Bauherr Vacheron Constantin, Branch of Richemont International SA
 Architekt Bernard Tschumi, Paris/New York
 Gesamtbausumme CHF 25 Mio.
 Zeitraum 2001-2004
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept
 Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär

▪ **Montblanc Montre SA, Le Locle**

Projekt Anbau Fabrikations- und Administrationsgebäude an Villa
 Bauherr Richemont International SA
 Architekt A & A Atelier d'architecture, La Chaux-de-Fonds
 Gesamtbausumme CHF 4.5 Mio.
 Zeitraum 2001-2003
 Auftrag Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima/Kälte, Sanitär

▪ **Rolex VI, Biel**

Projekt Neubau Fabrikations- und Verwaltungsgebäude in Biel
 Bauherr Manufacture des Montres Rolex SA, Biel
 Architekt Zingg + Partner, Ingenieure und Planer AG, Biel
 Gesamtbausumme CHF 85 Mio.
 Zeitraum 2000-2003
 Auftrag Projektierung Haustechnik: Lüftung, Klima, Kälte

▪ **Comet AG, Flamatt**

Projekt Neubau Industrie Produktion und Verwaltung
 Bauherr Comet AG, Köniz
 Architekt Serge Charrière SA, Freiburg
 Gesamtbausumme CHF 42 Mio.
 Zeitraum 2000-2002
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept
 Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, MSR

▪ **Manufacture de Haute Horlogerie Cartier, Villars-sur-Glâne/Fribourg**

Projekt Neubau Gebäude Verwaltung, Uhrenfertigung und Montage, Reinraum
 Bauherr Manufacture Cartier, Villars-sur-Glâne
 Architekt Atelier d'architectes Serge Charrière SA, Fribourg
 Gesamtbausumme CHF 23 Mio.
 Zeitraum 1999-2002
 Auftrag Gesamt-Energie- und Haustechnikkonzept
 Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär



- **Kehrichtverbrennungsanlage KEBAG, Zuchwil**

Projekt	Neubau 4. Verbrennungslinie/ Kommandoraum
Bauherr	von Roll, Umwelttechnik, Zürich
Architekt	TBF + Partner, Zürich
Gesamtbausumme	CHF 60 Mio.
Zeitraum	2000-2002
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept, Fachbauleitung Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär

- **Piaget International SA, Genf**

Projekt	Neubau Administrationsgebäude
Bauherr	Richemont International SA, Genf
Architekt	P. Studer Architectes SA, Neuchâtel
Gesamtbausumme	CHF 17 Mio.
Zeitraum	2000-2002
Auftrag	Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär

- **Fromalp AG, Zollikofen**

Projekt	Erweiterungsbau Käserei (Produktion/Spedition)
Bauherr	Baumag, Baumanagement AG, Gümligen
Architekt	GWJ Architekten AG, Bern
Gesamtbausumme	CHF 15 Mio.
Zeitraum	2000-2001
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär

- **Manufacture de Haute Horlogerie Cartier, La Chaux-de-Fonds**

Projekt	Neubau Fabrikations- und Administrationsgebäude Cartier (500 AP)
Bauherr	Manufacture Cartier, La Chaux-de-Fonds
Architekt	A & A Atelier d'architecture, La Chaux-de-Fonds
Gesamtbausumme	CHF 32 Mio.
Zeitraum	1998-2000
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär

- **Altholz-Schnitzelfeuerung mit Wärmeverbund, Worblaufen**

Projekt	Altholz-Schnitzelfeuerung mit Wärmeverbund
Bauherr	AREC / Häuselmann AG, Worblaufen
Architekt	ohne Architekt
Gesamtbausumme	CHF 2.5 Mio.
Zeitraum	1994-1997
Auftrag	Energiekonzept Projektierung und Bauleitung: Heizung, Wärmeverbund

- **Metallgiesserei und Armaturenfabrik, Lyss**

Projekt	Neubau Fabrikgebäude
Bauherr	Metallgiesserei und Armaturenfabrik, Lyss
Architekt	Hämmerli, Büren a/Aare
Gesamtbausumme	CHF 12 Mio.
Zeitraum	1991-1992
Auftrag	Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär



Verwaltungsbauten und Dienstleistungsbetriebe

▪ Schanzenpost, Bern

Projekt	Neubau Schanzenpostareal zu Dienstleistungszentrum mit Verkaufsflächen und Sanierung Hochhaus
Bauherr	Die Post Immobilien
Architekt	Andrea Roost, dipl. Architekt BSA/SIA/SWJ
Gesamtbausumme	CHF 200 Mio.
Zeitraum	2006-2011
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept Planung Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Sprinkler, Elektro

▪ Groupe E SA, Fribourg

Projekt	Neubau Verwaltungsgebäude in Minergie
Bauherr	Groupe E SA, Fribourg
Architekt	Spidermass, Fribourg
Gesamtbausumme	CHF 65 Mio.
Zeitraum	2008-2009
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept Planung Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Elektro

▪ Verwaltungszentrum Mühlestrasse, Ittigen

Projekt	Neubau Verwaltungszentrum Mühlestrasse, Ittigen
Bauherr	Bundesamt für Bauten und Logistik (BBL), Bern
Architekt	GWJ Architekten AG, Bern
Gesamtbausumme	CHF 70 Mio.
Zeitraum	2004-2007
Auftrag	Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Sanitär, MSRL

▪ Feusi Bildungszentrum Wankdorf, Bern

Projekt	Neubau
Bauherr	Losinger Construction AG, Bern
Architekt	Büro B, Architekten und Planer AG, Bern
Elektrobbausumme	CHF 2,5 Mio.
Zeitraum	2005-2007
Auftrag	Projektierung Elektro-, Kommunikations- und Sicherheitsanlagen

▪ Bürogebäude W200, Worblaufen

Projekt	Neubau Bürogebäude W 200, Worblaufen
Bauherr	Migros Pensionskasse, Zürich
Architekt	GWJ Architekten AG, Bern
Bausumme Elektro:	CHF 1,3 Mio.
Zeitraum	2005-2007
Auftrag	Projektierung Elektro-, Kommunikations- und Sicherheitsanlagen

▪ Verwaltungsgebäude Swisshgenetics, Zollikofen

Projekt	Neubau Verwaltungsgebäude Swisshgenetics, Zollikofen
Bauherr	Swisshgenetics, Zollikofen
Architekt	Lüscher Egli AG, dipl. Architekten ETH FH SIA, Langenthal
Bausumme HLKSE:	CHF 1,1 Mio.
Zeitraum	Planung 06/2006 bis 02/07, Realisierung 02/07 bis 12/07
Auftrag	Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Elektro



- **Stadthaus Köniz**

Projekt	Neubau Verwaltungsgebäude, Köniz
Bauherr	Direktion Gemeindebauten Köniz
Architekt	Architekturbüro Morscher, Bern / GWJ-Architekten AG, Bern
Gesamtbausumme	CHF 16 Mio.
Zeitraum	2000-2004
Auftrag	Sanitär- und Brandschutzkonzept/Projektierung Ausführungsplanung und Fachbauleitung der Starkstrom-, Schwachstrom-, Kommunikations- und Sicherheitsanlagen

- **Verwaltungszentrum VBS Papiermühlestrasse 20, Bern**

Projekt	Umbau und Erweiterungsarbeiten
Bauherr	Bundesamt für Bauten und Logistik, Bern
Architekt	Pierre C. Ehrensperger, Bern
Bausumme Elektro:	CHF 3,2 Mio.
Zeitraum	1997-2004
Auftrag	Projektierung Elektro-, Kommunikations- und Sicherheitsanlagen

- **T-Systems Schweiz AG, Zollikofen**

Projekt	Neubau Büro- und Verwaltungsgebäude
Bauherr	ZO 1 AG, Bern
Architekt	Itten + Brechbühl AG, Bern
Elektrobbausumme	CHF 1,4 Mio.
Zeitraum	2002-2003
Auftrag	Konzept, Ausführungsplanung und Fachbauleitung der Starkstrom-, Schwachstrom-, Kommunikations- und Sicherheitsanlagen

- **Airport Business Center, Siemens AG, Kloten**

Projekt	Neubau Verwaltungsgebäude
Bauherr	Siemens Kapitalanlagegesellschaft mbH
Generalunternehmer	Allreal GU AG
Elektrobbausumme	CHF 2,2 Mio.
Zeitraum	2001-2003
Auftrag	Konzept, Ausführungsplanung und Fachbauleitung der Starkstrom-, Schwach- strom-, Kommunikations- und Sicherheitsanlagen

- **Verwaltungsgebäude Ittigen**

Projekt	Neubau Verwaltungsgebäude Schweiz. Bankverein und Bundesamt für Stras- sen
Bauherr	Schweiz. Bankverein SBV
Architekt	GWJ Architekten AG, Bern
Gesamtbausumme	CHF 60 Mio.
Zeitraum	1996-1999
Auftrag	Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Elektro

- **Managementgebäude Swisscom, Worblaufen**

Projekt	Neubau Verwaltungsgebäude (1000 Arbeitsplätze)
Bauherr	Swisscom Immobilien AG, Region Mitte, Bern
Architekt	Indermühle Architekten AG, Bern
Gesamtbausumme	CHF 132 Mio.
Zeitraum	1991-1999
Auftrag	Integrales Energiekonzept Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, gewerbliche Kälte



- **Berner Kantonalbank, Liebefeld**

Projekt	Neubau Betriebsgebäude
Bauherr	Berner Kantonalbank, Betriebsgebäude Liebefeld, Bern
Generalunternehmer	Marazzi GU AG, Muri
Bausumme Elektro:	CHF 20 Mio.
Zeitraum	1988-1998
Auftrag	Projektierung Elektro-, Kommunikations- und Sicherheitsanlagen

- **SBB Stellwerk, Biel**

Projekt	Neubau des Stellwerks Bahnhof Biel
Bauherr	Generaldirektion SBB, Lausanne
Architekt	Hausammann Architekten, Bern
Gesamtbausumme	CHF 8 Mio.
Zeitraum	1992-1997
Auftrag	Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung

Verkaufs- und Geschäftszentren

- **Nouveau Marin Centre**

Projekt	Neu- und Umbau Einkaufszentrum
Bauherr	Migros Neuenburg und Freiburg
Architekt	Bauart Architekten und Planer, Bern
Bausumme	CHF 153 Mio.
Zeitraum	2007-2011 in 4 Hauptetappen
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept im Minergie-Standard Planung Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Sprinkler, MSR, Elektro

- **Schanzenpost, Bern**

Projekt	Neubau und Erweiterung Schanzenpostareal zu Dienstleistungszentrum mit Verkaufsanteil
Bauherr	Die Post Immobilien
Architekt	Andrea Roost, dipl. Architekt BSA/SIA/SWJ
Gesamtbausumme	CHF 200 Mio.
Zeitraum	2006-2010
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept Planung Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Sprinkler, Elektro

- **WESTside, Bern-Brünnen**

Projekt	Einkaufszentrum, Multiplexkino, Erlebnisbad, Hotel, Seniorenresidenz
Bauherr	Neue Brünnen AG / Migros Aare
Architekt	Daniel Libeskind, Berlin
Gesamtbausumme	CHF 270 Mio.
Zeitraum	2000-2008
Auftrag	Haustechnikkonzept Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär

- **Überbauung Alte Ziegelei (ESP), Lyss**

Projekt	Neue Wohnüberbauung mit Gewerbe und Grossverteiler (ALDI)
Bauherr	Losinger Construction AG, Köniz
Architekt	Rykart Architekten AG, Gümligen



Bausumme CHF 25 Mio.
 Zeitraum 2007-2008
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept
 Planung Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Sprinkler, Elektro bis Ausführung

▪ Centre Brügg

Projekt Neubau für Gewerbe und Wohnungen
 Bauherr Migros Aare, Schönbühl-Urtenen
 Architekt Bauzeit Architekten, Biel
 Gesamtbausumme CHF 60 Mio.
 Zeitraum 2005-2008
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept
 Gesamtkoordination
 Planung Heizung, Klima, Sanitär, Sprinkler, MSRL

▪ Neugestaltung Bahnhofplatz, Bern

Projekt Neugestaltung Bahnhofplatz Bern
 Bauherr Stadtbauten, Bern
 Architekt Marchand + Partner AG/BSR Architekten/Atelier 5/R. Rast Architekten, Bern
 Gesamtbausumme CHF 80 Mio.
 Zeitraum 2005-2006
 Auftrag TU Submission gesamte Haustechnik

▪ Zentrumspark, Derendingen

Projekt Neubau für Gewerbe und Wohnungen
 Bauherr Espace Real Estate AG, Solothurn
 Architekt Felber + Szépal, Solothurn
 Gesamtbausumme CHF 6,2 Mio.
 Zeitraum 2004-2005
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept Minergie
 Planung Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär

▪ Post/Geschäftshaus Grenchen

Projekt Um- und Neubau Geschäftszentrum mit Post
 Bauherr Schweizerische Post, Immobilien, Bern
 Architekt Erich Senn Architekten AG, Grenchen
 Gesamtbausumme CHF 15 Mio.
 Zeitraum 2001-2002
 Auftrag Haustechnikkonzept, GU-Ausschreibung
 Heizung, Sanitär, Lüftung/Fachkoordination

▪ Dorfzentrum Neuenegg

Projekt Neubau Geschäftszentrum mit Wohnungen und Einfamilienhäusern
 Bauherr Bauherrengemeinschaft Dorfzentrum Neuenegg
 Architekt GWJ Architekten AG, Bern
 Gesamtbausumme CHF 20 Mio.
 Zeitraum 1998-2000
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept
 Projektierung/Ausführung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär



Spitäler, Heime, Apotheken, Labors

▪ Armeeapotheke, Ittigen

Projekt	Um- und Erweiterungsbau
Bauherr	Armasuisse
Architekt	AAP Architekten, Bern
Gesamtbausumme	CHF 20 Mio.
Zeitraum	2006-2009
Auftrag	Projektwettbewerb, Konzepte, Ausschreibungen, Ausführungsplanungen und Fachbauleitung sämtlicher Haustechnikanlagen (HLKSE)

▪ Inselspital, INO Intensivbehandlungs-, Notfall-, Operationszentrum, Bern

Projekt	Neubau
Bauherr	Amt für Grundstücke und Gebäude des Kantons Bern, Bern
Architekt	Itten + Brechbühl AG, Bern
Elektrobausumme	CHF 18 Mio.
Zeitraum	1999-2008
Auftrag	Projektwettbewerb, Konzepte, Systemausschreibung, Ausführungsplanung, Fachbauleitung sämtlicher Elektroanlagen

▪ Seniorenresidenz Au Lac, Biel

Projekt	Neubau Seniorenresidenz mit Arztpraxis, Therapie- und Fitnessräumen, Restaurant, Spielgruppe
Bauherr	Stiftung Trix, Biel
Architekt	mlzd Architekten, Biel
Gesamtbausumme	CHF 49 Mio.
Zeitraum	2005-2008
Auftrag	Projektierung und Ausführung Heizung und Lüftung

▪ Fondation les Baumettes, Renens

Projekt	Neubauten und Umbau
Bauherr	Fondation des Baumettes, Etablissement médico-social, Renens
Architekt	Terrin Barbier Architectes Sàrl, Lausanne
Gesamtbausumme	CHF 8,3 Mio.
Zeitraum	2007-2008
Auftrag	Planung HLKSE im Minergie-Standard Baubegleitung, Bauherrenberatung

▪ Alters- und Pflegeheim Buchegg, Muri/BE

Projekt	Neubau/Umbau
Bauherr	Stiftung Alters- und Pflegeheim Buchegg, Muri
Architekt	Jordi + Partner AG, Bern
Gesamtbausumme	ca. CHF 9 Mio.
Zeitraum	2005-2008
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept Planung und Koordination Heizung, Lüftung, Klima

▪ Überbauung Hausmatte, Hinterkappelen

Projekt	Neubau mit 64 Seniorenwohnungen und 21 Pflegezimmern
Bauherr	Moser Bau Immobilien AG, Münchenbuchsee
Generalplaner	Zschokke Generalunternehmung, Bern
Zeitraum	2005-2007



Gesamtbausumme CHF 19 Mio.
 Auftrag Planung Heizung, Lüftung, Elektro

▪ Psychiatrische Klinik, Solothurn

Projekt Umbau und Erweiterung Haus 3/Haus 2
 Bauherr Kantonales Hochbauamt, Solothurn
 Architekt Markus Ducommun, Solothurn
 Gesamtbausumme CHF 41 Mio.
 Zeitraum 2001-2007
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept
 Projektierung Haustechnik: Lüftung, Klima

▪ Alters- und Pflegeheim Bleichematt, Biberist

Projekt Neu- und Umbau Alters- und Pflegeheim
 Bauherr Genossenschaft Alters- und Pflegeheim, Biberist
 Architekt Häberli + Partner, Biberist
 Gesamtbausumme CHF 18 Mio.
 Zeitraum 2003-2006
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept
 Projektierung und Ausführung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Sanitär

▪ Institut Dr. Risch, Liebefeld

Projekt Neubau Laborgebäude mit Laboreinrichtungen für verschiedene Bereiche
 Bauherr Institut Dr. Risch, Liebefeld
 Architekt ABS Atelier für Architektur und Altbausanierung AG, Gümligen
 Elektrobausumme CHF 550'000.-
 Zeitraum 2004
 Auftrag Konzept, Ausführungsplanung und Fachbauleitung der Starkstrom-,
 Schwachstrom-, Kommunikations- und Sicherheitsanlagen

▪ Klinik Beau-Site, Bern

Projekt Um- und Erweiterungsbauten für Intensivpflegestation, Radiologie,
 Tagesklinik, Empfang/Cafeteria und OP-Saal inkl. Nebenräume
 Bauherr Hirslanden, Zürich
 Architekt Itten + Brechbühl AG, Bern
 Elektrobausumme CHF 1,8 Mio.
 Zeitraum 1999-2002
 Auftrag Projektwettbewerb, Konzepte, Ausschreibungen, Ausführungsplanungen,
 und Fachbauleitung sämtlicher Elektroanlagen

▪ Armeeapotheke, Ittigen

Projekt Um- und Erweiterungsbau
 Bauherr Gruppe Rüstung, Bundesamt für Armeematerial und Bauten, Kriens
 Architekt René Burkhalter Architekten AG, Ittigen
 Elektrobausumme CHF 750'000.--
 Zeitraum 1998 - 2001
 Auftrag Elektroplanung, Organisation/Koordination sämtlicher el. Umbauarbeiten



Museen

▪ Zentrum Paul Klee, Bern

Projekt	Neubau Zentrum/Museum Paul Klee
Bauherr	Maurice E. & Martha Müller Foundation, Bern
Architekt	Renzo Piano Building Workshop, Paris in Zusammenarbeit mit ARB Arbeitsgruppe, dipl. Architekten SIA, Bern
Gesamtbausumme	CHF 102 Mio.
Zeitraum	2000-2005
Auftrag	in Zusammenarbeit mit Ove ARUP Partners International Ltd. London: Projektierung Haustechnik: Heizung, Klimakälte, Sanitär

Hotels und Gastronomie

▪ WESTside, Bern-Brünnen

Projekt	Einkaufszentrum, Multiplexkino, Erlebnisbad, Hotel, Seniorenresidenz
Bauherr	Neue Brünnen AG / Migros Aare
Architekt	Daniel Libeskind, Berlin
Gesamtbausumme	CHF 270 Mio.
Zeitraum	2000-2008
Auftrag	Haustechnikkonzept Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär Elektro, MSR und gewerbliche Kälte

▪ Hotel Pierre et Vacances, Basel

Projekt	Neubau Hotel Hammerstrasse, Basel
Bauherr	Losinger Construction AG
Architekt	Krattinger + Page AG, Bern
Elektrobbausumme	CHF 600'000.-
Zeitraum	2006-2008
Auftrag	Planung Elektro-, Kommunikations- und Sicherheitsanlagen

▪ Kulturfabrik Kofmehl, Solothurn

Projekt	Neubau Kulturfabrik
Bauherr	Stiftung zur Förderung der Jugendkultur im Kanton Solothurn
Architekt	Stäuble Architekten AG, Solothurn
Gesamtbausumme	CHF 3,7 Mio.
Zeitraum	2004-2005
Auftrag	Planung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Sanitär

▪ Schanzenlift, Bern

Projekt	Umbau Schanzentreppe, Neubau Lift, Neubau Restaurant Schanze
Bauherr	Grosse Schanze AG, Bern
Architekt	GWJ Architekten AG, Bern
Gesamtbausumme	CHF 4,6 Mio.
Zeitraum	1999-2000
Auftrag	Planung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektro



Schulen und Forschung

▪ EPFL (Eidg. Technische Hochschule), Learning Center, Lausanne

Projekt	Neubau mit Schulungsräumen, Küchen, Restaurants
Bauherr	Eidg. Finanzverwaltung EFW
Architekt	SANAA, Kazuyo Sejima + Ryue Nishizawa, Tokyo
Gesamtbausumme	CHF 90 Mio.
Zeitraum	2005-2008
Auftrag	Konzept und Planung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär Koordination und Qualitätssicherung HLKSE

▪ EPFL, Faculté des Sciences de la vie, Lausanne

Projekt	Neubau mit Labors, Tierversuchslabors, Büros
Bauherr	Eidg. Finanzverwaltung EFW
Architekt	Patrick Devanthery et Inès Lamunière, Lausanne
Gesamtbausumme	CHF 60 Mio.
Zeitraum	2005-2008
Auftrag	Konzept und Planung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Koordination HLKSE

▪ Feusi Bildungszentrum Wankdorf, Bern

Projekt	Neubau
Bauherr	Losinger Construction AG, Bern
Architekt	Büro B, Architekten und Planer AG, Bern
Elektrobbausumme	CHF 2,5 Mio.
Zeitraum	2005-2008
Auftrag	Projektierung Elektro-, Kommunikations- und Sicherheitsanlagen

▪ Universität Freiburg

Projekt	Neubau Erweiterung Pérolles
Bauherr	Baudepartement des Kantons Freiburg
Architekt	Büro B Architekten und Planer, Bern
Gesamtbausumme	CHF 113 Mio.
Zeitraum	1999-2004
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept Mitarbeit Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima

▪ Paul Scherrer Institut, Synchrotron Lichtquelle Schweiz, Villigen

Projekt	Neubau Synchrotron-Lichtquelle Schweiz, Maschinenhalle, Labor- und Technikgebäude
Bauherr	Bauten Forschungsanstalten ETH
Architekt	Team Marchand & Partner, Bern
Gesamtbausumme	CHF 26 Mio.
Zeitraum	1996-2002
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Elektro Gesamtes Elektrokonzzept der Energie-, Kommunikation- und Sicherheitsanlagen

▪ EPFL Lausanne

Projekt	Erweiterung Quartier Nord. Laborgebäude Mikroelektronik mit Reinräumen, Auditorien, Verwaltung
Bauherr	Amt für Bundesbauten



Architekt	SAM (Schnebli, Ammann, Menz) Architekten +Partner AG, Zürich
Gesamtbausumme	CHF 160 Mio.
Zeitraum	1993-2002
Auftrag	Energiekonzept Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima

Sport- und Freizeitanlagen

▪ WESTside, Bern-Brünnen

Projekt	Einkaufszentrum, Multiplexkino, Erlebnisbad, Hotel, Seniorenresidenz
Bauherr	Neue Brünnen AG / Migros Aare
Architekt	Daniel Libeskind, Berlin
Gesamtbausumme	CHF 270 Mio.
Zeitraum	2000-2008
Auftrag	Haustechnikkonzept Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Elektro, MSR und gewerbliche Kälte

▪ Freizeitpark Trafo, Baden

Projekt	Mieterausbau Freizeitpark, Fitnesszentrum, Bad, Saunalandschaft, Hamam
Bauherr	Migros Aare, Schönbühl-Urlenen
Architekt	Sulzer + Buzzi Baumanagement AG, Olten
Gesamtbausumme	CHF 10,5 Mio.
Zeitraum	2004-2005
Auftrag	Energiekonzept, Fachkoordination, Planung HKS und MSRL

Spezielle Anlagen

▪ Casinoparking, Bern

Projekt	Erweiterung Autohalle Casinoplatz, Bern
Bauherr	AHK Autohalle Casinoplatz AG, Bern
Architekt	Delley + Partner Architekten AG, Bern
Elektrobbausumme	CH 1'400'000.-
Zeitraum	1998-2007
Auftrag	Planung der Elektro-, Kommunikations- und Sicherheitsanlagen

▪ BLS AlpTransit Lötschberg Basistunnel

Projekt	Neubau Basistunnel im Bereich NEAT
Bauherr	BLS AlpTransit AG, Thun
Generalunternehmer	ARGE Bahntechnik Lötschberg, Thun
Elektrobbausumme	CHF 62 Mio.
Zeitraum	2001-2006
Auftrag	Elektroingenieur-Leistungen im Projekt-Qualitätsmanagement sowie Schnittstellenbearbeitung zwischen den einzelnen Bahntechnikausrüstern



- **Mobilfunkanlagen diverser Netzanbieter und -betreiber**

Projekt	Netzwerkaufbau
Bauherr	Orange Communications SA, Sunrise TDC Switzerland AG, Ericsson AG, Nokia Schweiz AG, Nortel Networks AG
Architekt	-
Honorarsumme	CHF 2,8 Mio.
Zeitraum	1998-2003
Auftrag	Elektroplanungen von total über 1000 Sites, Contractor Services, Mithilfe bei der Auditierung des Elektroteils 2001/2002, Projektmanagement und Ausführung, Mithilfe bei der Entwicklung des Roadside Cabinets, Bauabnahmen

Wohnungsbauten

- **Wohnüberbauung RIED W8, Niederwangen**

Projekt	Wohnüberbauung Ried W8/9, Niederwangen
Bauherr	Marti GU / Buchschacher U.C. AG
Architekt	Gaschen Partner AG
Elektrobausumme	CHF 1 Mio.
Zeitraum	2007 - 2009
Auftrag	Planung der Elektro- und Schwachstromanlagen

- **Überbauung Baumgarten 3Plus, Bern**

Projekt	Neubau mit 109 Wohnungen und 19 Ateliers
Bauherr	GU ARGE Baumgarten, Marti GU AG + Frutiger Generalunternehmung AG
Architekt	Brügger Architekten AG, Spiez
Zeitraum	2005-2008
Gesamtbausumme	CHF 35 Mio.
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept Planung Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektro

- **Wohnüberbauung Salze, Huttwil**

Projekt	Überbauung Salze Huttwil
Bauherr	Immobilien-gesellschaft Manuela AG, Bern
Architekt	Büro B, Bern
Elektrobausumme	CHF 400'000.-
Zeitraum	2007-2008
Auftrag	Planung der Elektro- und Schwachstromanlagen

- **Terrassenhäuser Sonnhalde, Stettlen**

Projekt	Neubau mit 30 Wohnungen
Bauherr	BHG Sonnhalde, Stettlen
Architekt	Viktor Burri AG, Thun
Gesamtbausumme	CHF 25 Mio.
Zeitraum	2005-2007
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept Planung Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektro

- **Überbauung Hausmatte, Hinterkappelen**

Projekt	Neubau mit 64 Seniorenwohnungen und 21 Pflegezimmern
Bauherr	Moser Bau Immobilien AG, Münchenbuchsee



Generalplaner Zschokke Generalunternehmung, Bern
 Zeitraum 2005-2007
 Gesamtbausumme CHF 19 Mio.
 Auftrag Planung Heizung, Lüftung, Elektro

▪ **Überbauung Kreuzweg, Münsingen**

Projekt Neubau mit 18 Wohnungen
 Bauherr H.U. Schärer + Söhne, Bern
 Architekt BSR Architekten, Bern
 Zeitraum 2005-2007
 Gesamtbausumme CHF 6 Mio.
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept
 Planung Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektro

▪ **Wohnüberbauung Bleikenmatt, Kehrsatz**

Projekt Neubau mit 63 Wohnungen in 5 Häusern
 Bauherr Häuser F, G: Baumag Baumanagement AG, Gümligen
 Häuser B, D, E: Interkantonaler Rückversicherungsverband, Bern (IRV)
 Architekt von Allmen Architekten AG, Interlaken
 Gesamtbausumme CHF 27.5 Mio.
 Zeitraum 2004-2007
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept
 Planung Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektro

▪ **Terrassensiedlung St. Niklaus**

Projekt Neubau Terrassensiedlung mit Hallenbad
 Bauherr Einfache Gesellschaft St. Niklaus GB 90
 Architekt Ducommun Achitekturbüro, Solothurn
 Zeitraum 2004-2005
 Auftrag Energie- und Haustechnikkonzept
 Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Kälte, Sanitär, Elektro

▪ **EFH Wyss, Riedholz/SO**

Projekt Neubau EFH nach Minergie
 Bauherr Katia + Boris Wyss
 Architekt Felber + Szélpal, Solothurn
 Zeitraum 2004
 Auftrag Projekt und Ausschreibung Heizung, Lüftung, Sanitär

▪ **EFH Grahle, Riedholz/SO**

Projekt Neubau EFH nach Minergie
 Bauherr Claudia + Peter Grahle-Rubas
 Architekt Felber + Szélpal, Solothurn
 Zeitraum 2004
 Auftrag Projekt und Ausschreibung Heizung, Lüftung, Sanitär

▪ **EFH Schneiter, Riedholz/SO**

Projekt Neubau EFH
 Bauherr Fabienne + Thomas Schneiter
 Architekt Felber + Szélpal, Solothurn
 Zeitraum 2004
 Auftrag Projekt und Ausschreibung Heizung, Sanitär

▪ **Wohnüberbauung Bornweg, Bern**



Projekt	Neubau Wohnüberbauung
Bauherr/Architekt	ARB Arbeitsgruppe dipl Architekten, Bern
Gesamtbausumme	CHF 6 Mio.
Zeitraum	2003-2004
Auftrag	Projektierung Haustechnik: Heizung, Sanitär, Lüftung

- **MAN, Wohnüberbauung Manuelstrasse 104, Bern**

Projekt	Wohnüberbauung Manuelstrasse 104, Bern
Bauherr	Real B AG für Projektentwicklung, Bern
Architekt	Büro B Architekten und Planer, Bern
Gesamtbausumme	CHF 8 Mio.
Zeitraum	1998 -2001
Auftrag	Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektro

- **Wohnüberbauung Strassweid, Mittelhäusern**

Projekt	Neubau Wohnüberbauung
Bauherr	Baugenossenschaft Strassweid
Architekt	Reust AG, Köniz BE
Gesamtbausumme	CHF 30 Mio.
Zeitraum	1993-2001
Auftrag	Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung

- **Wohnüberbauung Erlenau, Münsingen**

Projekt	Neubau Wohnüberbauung (EFH, Wohnhäuser, Alterssiedlung)
Bauherr	Baugenossenschaft Erlenau
Architekt	Maurer + Räss, Münsingen
Gesamtbausumme	CHF 9 Mio.
Zeitraum	1993-1995
Auftrag	Energie- und Haustechnikkonzept Projektierung Haustechnik: Heizung, Lüftung, mit Grundwasser- Wärmepumpe; Jährliche Energiekontrolle

- **Wohn- und Geschäftsüberbauung Husmatt, Dättwil**

Projekt	Wohn- und Geschäftsüberbauung
Bauherr	Mobag Generalunternehmung AG
Architekt	Architekturbüro Egli + Rohr, Dättwil
Gesamtbausumme	CHF 35 Mio.
Zeitraum	1990-1995
Auftrag	Projektierung und Koordination Haustechnik: Heizung, Lüftung, Klima

