

## Flagship Store und Firmenzentrale in London

### Flagship Store and Headquarters in London

Architekten:

Squire and Partners, London

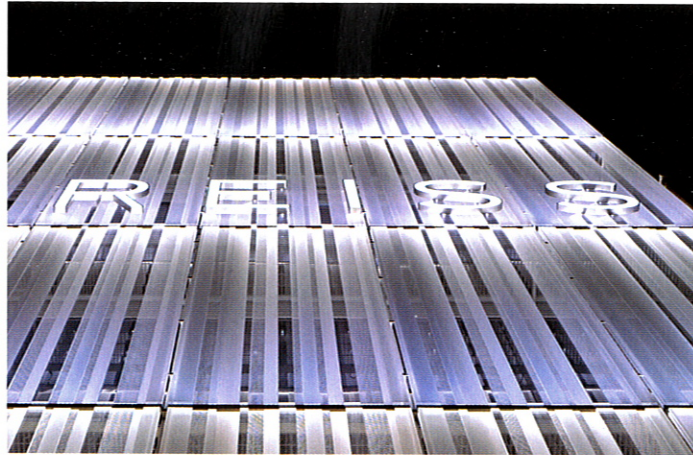
Mitarbeiter:

A. Mangiavacchi (Projektleitung),  
Y. Chan, T. Gledstone, M. Larizadeh,  
M. Levinson, A. Medland, F. Renton,  
T. Sheridan, M. Squire, S. Steed

Tragwerksplaner:

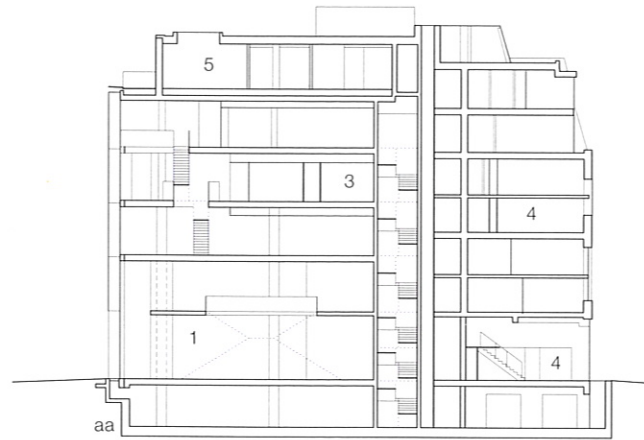
Fluid Structures, London

weitere Projektbeteiligte S. 574



Die neue Londoner Zentrale der Modemarke Reiss vereint verschiedene Nutzungen unter einem Dach: den Flagship Store über drei Stockwerke, darüber Entwurfsstudios, Schneiderräume, die Hauptverwaltung sowie ein Penthouse. Vier britische Architekten wurden zu einem Wettbewerb eingeladen, um für das Gebäude in unmittelbarer Nähe zur Oxford Street ein publikumswirksames Markenbild zu finden. Das Londoner Büro Squire und Partner überzeugte mit dem Konzept, die verschiedenen Nutzungen hinter einem opaken Schleier aus stehenden Acrylglasplatten zu verbergen. Durch vertikale Ausfräsungen unterschiedlicher Breite und Tiefe zeigt dieser Filter je nach Blickwinkel und Lichteinfall den technischen Charakter eines Barcodes oder den seidigen Schimmer eines gebäudehohen Faltenwurfs. Den eindrucklichsten Effekt bietet die Fassade bei Nacht: Einzelne steuerbare LED-Schienen unter jedem Paneel und die hohe Lichtleitfähigkeit des Materials verwandeln die Fassade dann in einen halbtransparenten Vorhang aus Licht. Jedes einzelne Paneel steht auf zwei T-förmigen Konsolen und wird seitlich von eingefrästen Edelstahlstangen gehalten, die an drei Punkten mit der Fassadenkonstruktion verbunden sind. Über diese verschiebbliche Verbindung werden die Windlasten abgeleitet, ohne Zwängungen durch thermische Längenänderung des Materials zu erzeugen.

*A clothing retailer's new London headquarters unites different functions under one roof. The flagship store occupies three storeys; above it are a design studio, tailors' rooms, the administration and a penthouse. Four teams were invited to a competition to develop an identifiable building on a site just off Oxford Street. The London firm Squire and Partners conceals the various functions behind a veil of acrylic glass sheets. This filter's vertical grooves create distinct moods – depending on incidence of light and viewer's angle – ranging from a bar code to the silky sheen of a fold in fabric. The facade is most impressive at night: LED rails below each panel transform it into a semi-transparent curtain of light.*

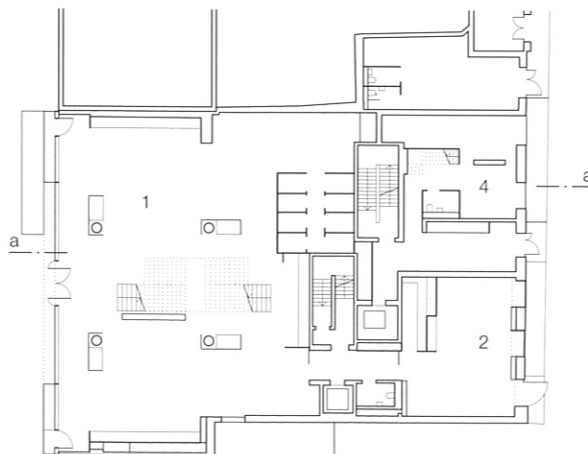


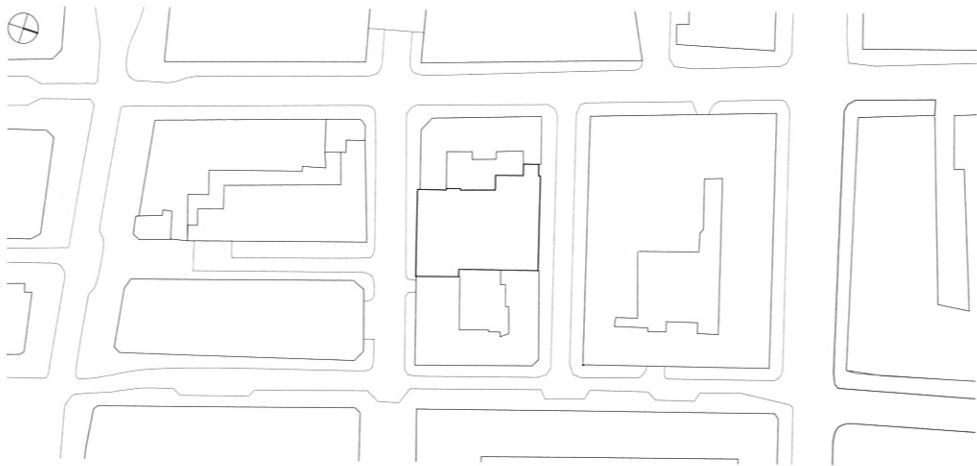
Schnitt  
Grundrisse 3.OG, EG  
Maßstab 1:500

- 1 Verkauf
- 2 Empfang Büros
- 3 Büro/Designstudio
- 4 Wohnen
- 5 Penthouse

Section  
Floor plans of third floor,  
ground floor  
scale 1:500

- 1 Sales
- 2 Office reception
- 3 Office/Design studio
- 4 Residential
- 5 Penthouse



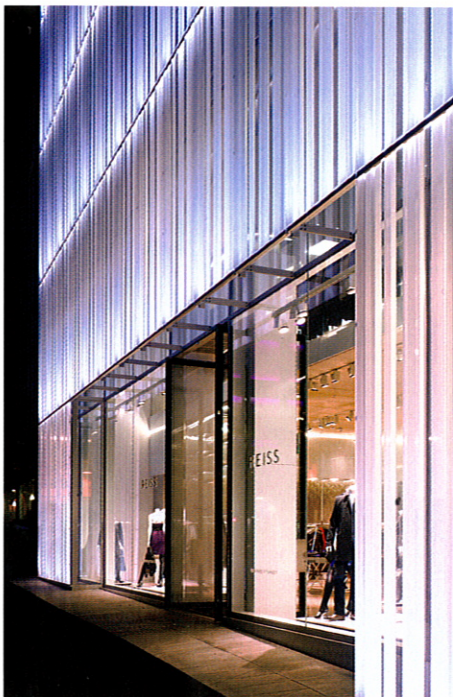
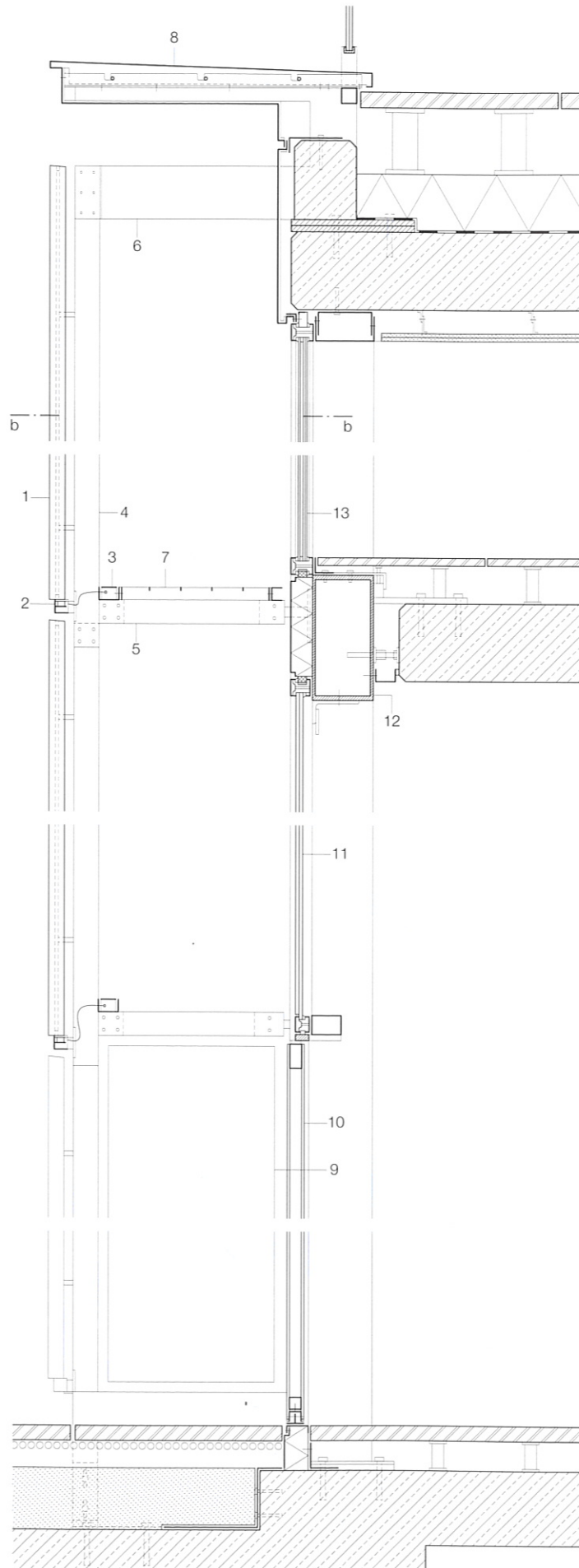


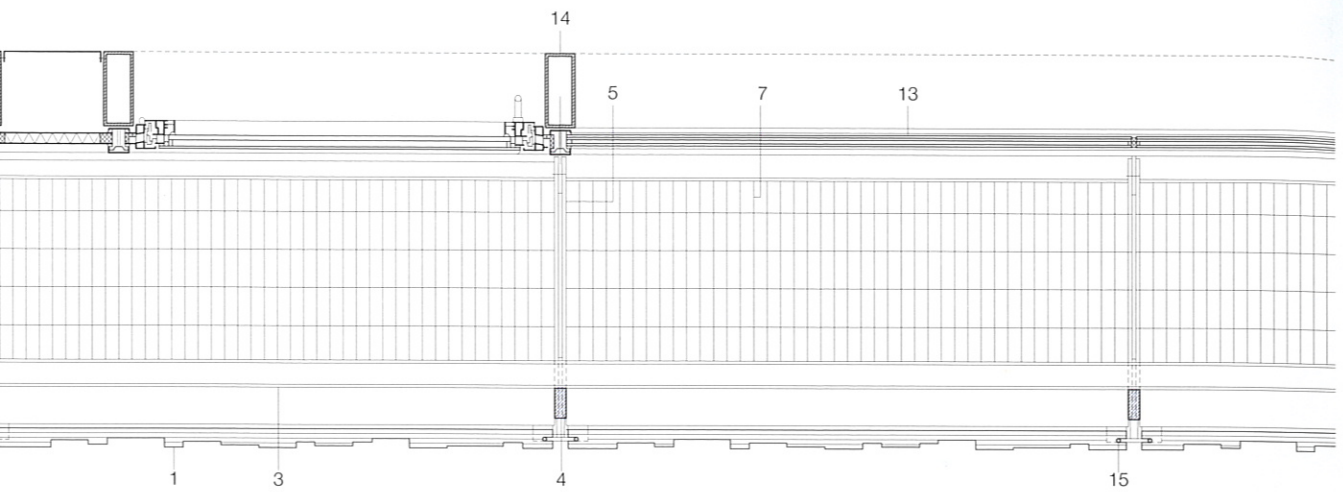
Vertikalschnitt  
 Horizontalschnitt  
 Maßstab 1:20

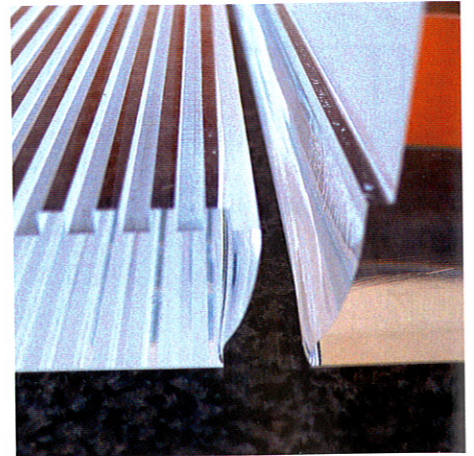
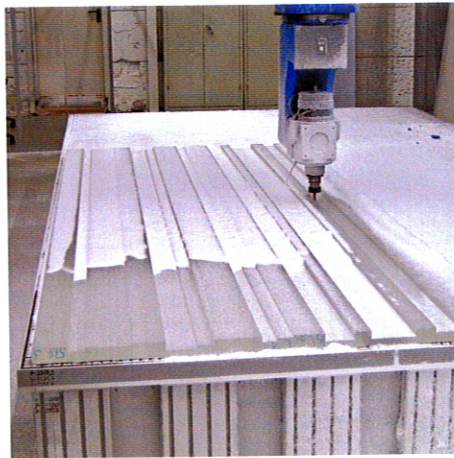
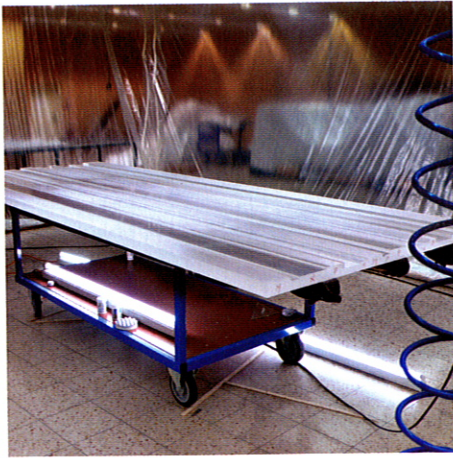
Vertical section  
 Horizontal section  
 scale 1:20

- 1 Acrylglaspaneel 30–50 mm
- 2 Abdeckung der LED-Halterungen Aluminiumprofil, L 42/42 mm gebürstet
- 3 Kabelkanal Stahlprofil LJ 40/70 mm mit Abdeckung
- 4 vertikales Fassadenprofil Flachstahl, pulverbeschichtet  $\varnothing$  30/80 mm
- 5 horizontaler Abstandshalter Flachstahl, pulverbeschichtet  $\varnothing$  30/80 mm
- 6 Kragträger Flachstahl  $\varnothing$  30/170 mm
- 7 Wartungssteg Gitterrost pulverbeschichtet 40 mm
- 8 Abdeckung Dachrand, Aluminiumblech
- 9 seitlicher Abschluss Fassadenzwischenraum, gehärtetes Glas
- 10 Eingangstür ESG 2x 8 mm, beidseitig auf Stahlrahmen geklebt
- 11 Ladenfassade Einfachverglasung VSG 2x 11 mm
- 12 Deckenrandträger Stahlrohr  $\varnothing$  200/400/5 mm
- 13 Bürofassade Isolierverglasung VSG 2x 6 mm + SZR 16 mm + ESG 6 mm
- 14 Pfosten Stahlrohr  $\varnothing$  200/80 mm (nur bei Tür)
- 15 seitliche Haltestangen, Edelstahl  $\varnothing$  7 mm, an Fassadentragwerk befestigt

- 1 30–50 mm acrylic panel
- 2 42/42 mm aluminium section cover plate, brushed, shrouding LED fitting
- 3 40/70 mm bright mild steel structural cable tray
- 4 30/80 mm steel RHS post, powder-coated
- 5 30/80 mm steel flat, powder-coated
- 6 30/170 mm steel flat cantilever beam
- 7 maintenance deck:  
40 mm steel grating, powder-coated
- 8 aluminium coping fixed back to concrete upstand
- 9 lateral close of facade cavity: toughened glass panel
- 10 door: 2x 8 mm toughened glass bonded to bright mild steel frame
- 11 retail facade: 2x 11 mm laminated safety glass
- 12 200/400/5 mm steel beam
- 13 SSG curtain wall system:  
2x 6 mm laminated safety glass + 16 mm cavity + 6 mm toughened glass
- 14 200/80 steel RHS post (at door only)
- 15  $\varnothing$  7 mm stainless-steel lateral loading rods mechanically restrained back to structure







Herstellung und Profilierung der Acrylglaspaneele auf der CNC-Fräse

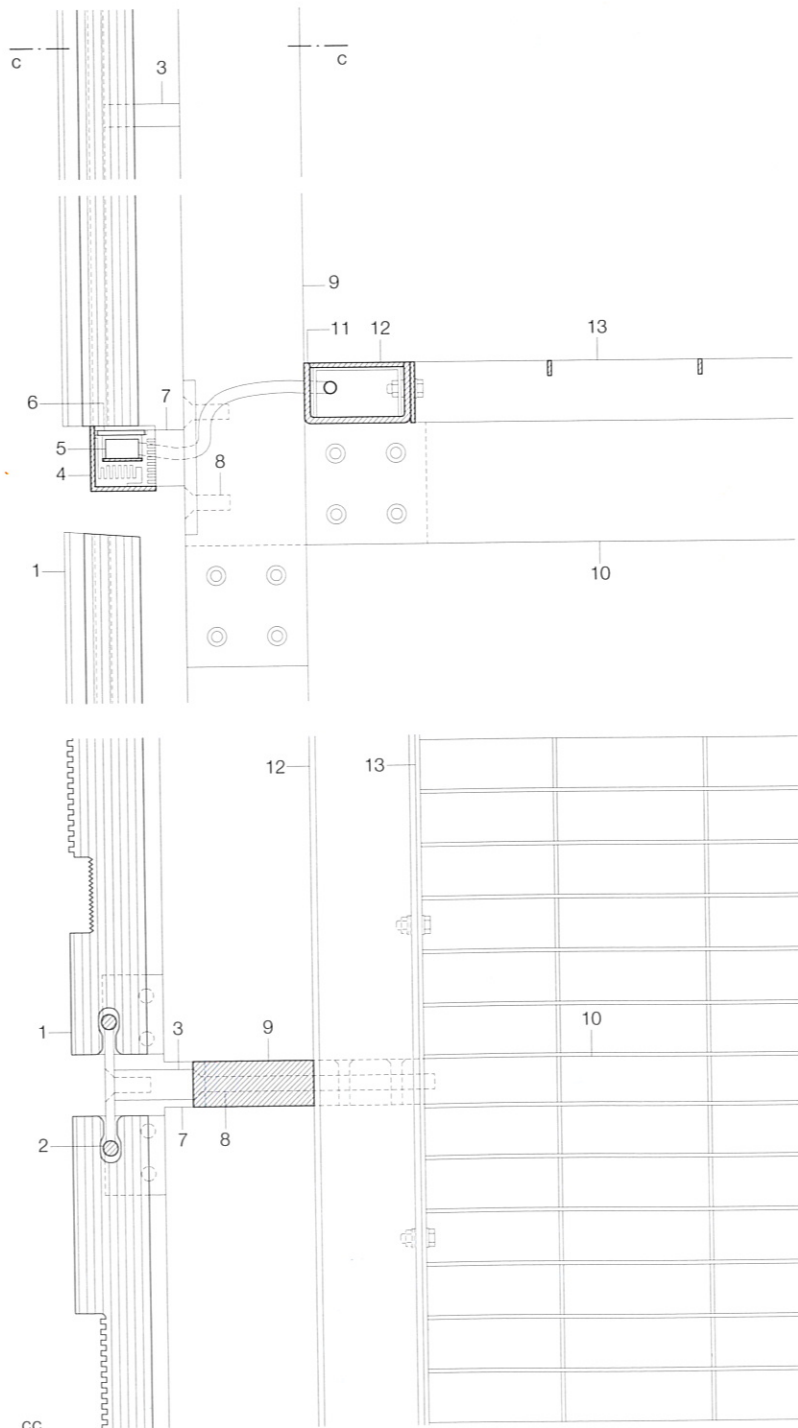
Manufacturing and milling the profile of the acrylic panels

Vertikalschnitt  
Horizontalschnitt  
Maßstab 1:5

Vertical section  
Horizontal section  
scale 1:5

- 1 Acrylglaspaneel 30–50 mm mit verschiedenen Oberflächenbehandlungen und Materialstärken, Oberkante wegen Lichtreflexion abgeschrägt
- 2 seitliche Haltestangen Edelstahl Ø 7 mm, 4x pro Geschoss an vertikalem Fassadenprofil (9) befestigt
- 3 Befestigung Haltestangen, Stahl, Frästeil
- 4 Abdeckung der LED-Halterungen, Aluminiumprofil L 42/42 mm gebürstet
- 5 LED-Leiste einzeln steuer- und programmierbar
- 6 Abdeckung LED, Glasstreifen
- 7 Stahlkonsole zur Lastabtragung der Acrylpaneele, Frästeil T-förmig
- 8 Befestigungsschrauben Edelstahl flächenbündig
- 9 vertikales Fassadenprofil, Flachstahl pulverbeschichtet 30/80 mm
- 10 horizontaler Abstandshalter Flachstahl pulverbeschichtet 30/80 mm
- 11 Kabelkanal Stahlprofil LJ 40/70 mm
- 12 Abdeckung Kabelkanal Flachstahl 60/5 mm
- 13 Wartungssteg, Gitterrost pulverbeschichtet 40/10 mm

- 1 30–50 mm thick acrylic panels with various surfaces, finishes and depths, upper edge oblique due to reflections
- 2 Ø 7 mm stainless steel lateral loading rods, 4 per floor, mechanically restrained back to post (9)
- 3 steel pin to loading rods, milled
- 4 42/42 mm aluminium section cover plate, brushed, shrouding LED fitting
- 5 LED fitting individually controlled and programmable
- 6 cover plate shrouding LED: glass strips
- 7 T-shaped steel bracket to secure acrylic panels, milled
- 8 stainless steel fixing bolt
- 9 30/80 mm steel flat post, powder coated
- 10 30/80 mm steel flat, powder coated
- 11 40/70 mm steel section cable tray
- 12 cable tray casing: 60/5 mm steel flat
- 13 maintenance deck: 40/10 mm PPC steel grating, powder-coated





Seite 488 / page 488

**Empfangsgebäude in Basel**  
**Entrance Pavilion in Basel**

 Fabrikstr. 2, Novartis Pharma AG  
 CH-4002 Basel

- Bauherr / Client: Novartis Pharma AG, Basel
- Architekt / Architect: Marco Serra, Basel
- Mitarbeiter / Assistant: Stephan Schoeller
- Generalplanung (incl. Fassaden- und Tragwerksplanung), Projektierung Glasstrukturen, Ausführungsprojekt Dach: *Construction coordinator (incl. facades and structural engineering), project-planning glass structures, design development roof:* Ernst Basler + Partner AG, Zürich
- Heini Bossert, Beat Weiss, Christoph Haas
- Konzept- und Submissionsplanung Dach / *Conceptual design and permit planning roof:* Swissfiber AG, Zürich, mit Unterstützung der Zürcher Hochschule Winterthur
- Technisch-wissenschaftliche Begleitung Dach *Technical/scientific consulting roof:* Thomas Keller/EPFL-CCLab, Lausanne
- Werkarchitekt / *In-house architect:* Ernst Basler + Partner AG mit A2017 Architekten, Zürich
- Lichtplanung / *Lighting design:* Licht Kunst Licht GmbH, Bonn
- Signaletik / *Orientation system:* Mifflin Schmid Design GmbH, Zürich
- Kunstprojekt Vögel auf Fassade / *Artist:* Ulrich Rückriem, Köln

- Ausführender Unternehmer Dach: Scobalit AG, Winterthur  
Tel.: +41 52 23523-51  
Fax: +41 52 23523-59  
www.scobalit.ch
- Ausführender Unternehmer Glasstrukturen: Glas Marte GmbH, A-Bregenz  
Tel.: +43 5574 6722-0  
Fax: +43 5574 6722-55  
www.glasmarthe.at
- Akustikdecke, Tresen: Erich Keller AG, Sulgen  
Tel.: +41 71 64488-88  
www.erichkeller.com
- Baumeister: Glanzmann AG, Basel  
Tel.: +41 61 42177-30  
Fax: +41 61 42177-84  
www.glanzmann-ag.com
- Eingangstüre: Ruch Griesemer AG, Altdorf  
Tel.: +41 41 87480-50  
www.ruchgriesemer.ch
- Natursteinarbeiten: Newroc AG, Laufen  
Tel.: +41 61 76598-00  
Fax: +41 61 76598-10
- Gebäudeautomation: Neuberger GmbH, D-Rothenburg  
Tel.: +49 9861 402-0  
Fax: +49 9861 402-111
- Brandmeldeanlagen: Securiton AG, Birsfelden  
Tel.: +41 61 31770-70  
Fax: +41 61 31770-71



Seite 492 / page 492

**Betriebsgebäude in Frutigen**  
**Operations Building in Frutigen**

 Parallelstr. 9/11  
 CH-3714 Frutigen

- Bauherr / Client: BLS AG, Infrastruktur Anlagen, Bern
- Bauherrenvertretung *Client representative:* Fiores AG Ingenieure + Planer, Thun
- Architekten / *Architects:* Müller & Truniger Architekten, Zürich
- Mitarbeiter / *Assistants:* Patrick Frei, Tobias Jost, Andrea Landolt, Eva Borer, Antje Sommerkamp, Peter Werli, Tom Keller
- Bauleitung / *Construction management:* Allenbach + Trachsel Architekten, Wengi/Frutigen
- Mitarbeit: German Kurz
- Bauleitung Umgebung / *Construction supervision (surrounding area):* Kissling + Zbinden AG, Spiez
- Bauingenieure / *Civil engineers:* Moor Hauser & Partner AG, Bern
- Tragwerksplaner *Structural engineering:* Tragwerke Umgebung: Kissling + Zbinden AG, Spiez
- Tragwerke Holzbau (Ausführungsstatik): n'H, neue Holzbau AG, Lungern
- Elektroplaner / *Electrical planning:* Elektroplan AG, Frutigen
- Bauphysik / *Building physics:* Kopitsis Bauphysik AG, Wohlen
- Lichtplanung / *Lighting design:* Amstein + Waltert AG, Bern
- HLKS-Planung / *Installation engineer:* F. Brügger, HP. Abbühl, Frutigen
- Ökologische Beratung *Ecological consultancy:* Infraconsult AG, Bern
- Gleisplanung / *Rail planning:* SNZ Ingenieure und Planer AG, Zürich

- Generalunternehmer: ARGE Bahntechnik Loetschberg, Thun
- Techdata AG, Projekt- und Baumanagement, Bern
- Holzbauarbeiten: ARGE Holzbau Wengi/Frutigen, Brawand Zimmerei AG, Grindelwald  
Tel.: +41 33 85343-36  
Fax: +41 33 85343-20  
www.brawand-zimmerei.ch
- Fassadenbau, Lichtbauelemente: Dach- und Fassadenbau Ueli Schmid, Adelboden  
Tel.: +41 33 6734266
- Äußere Bekleidung Metall: InduBau AG, Gunzgen/Solothurn  
Tel.: +41 62 2161077  
Fax: +41 62 2164852
- Fenster Holz-Metall: Künzi & Knutti AG, Adelboden  
Tel.: +41 33 6739000  
Fax: +41 33 6734250  
www.kuenzi-knutti.ch
- Baumeisterarbeiten: ARGE Tunnel Engstlige Frutiger AG, Thun
- Maurergeschäft Christian Fuhrer, Achseten  
Tel.: +41 33 6715752

- Holzbauarbeiten, Gipsarbeiten, Deckenverkleidung: Allenbach Holz + Trockenbau AG, Wengi/Frutigen  
Tel.: +41 33 67220-80  
Fax: +41 33 67220-88  
info@holzbau-allenbach.ch  
www.holzbau-allenbach.ch
- Gebäudebeschriftung: Bigra Schriften, Frutigen  
Tel.: +41 33 67105-01  
Fax: +41 33 67105-02  
www.bigra-schriften.ch
- Schließanlagen: Eisenhandlung Adolf Wandfluh, Frutigen  
Tel.: +41 33 6711415  
Fax: +41 33 6712428
- Bedachungsarbeiten: Ernst Trachsel, Frutigen  
erich.trachsel@iseliundtrachsel.ch
- Fugenlose Bodenbeläge: Euboolithwerke AG, Olten  
Tel.: +41 62 29633-33  
Fax: +41 62 29633-37  
www.eubolith.ch
- Schreinerarbeiten: Fritz Schmid, Wengi  
Tel.: +41 33 6761724
- Dichtungen und Dämmungen: Bauabdichtungen Hans Peter Müller, Steffisburg  
Tel.: +41 33 4372857
- Gipsarbeiten: Bigler Gipser & Maler AG, Thun  
Tel.: +41 33 2233848  
Fax: +41 33 2235007  
www.biglerag.ch
- Elektroinstallationen: Elektro Hunziker AG, Thun  
Tel.: +41 33 22510-10  
Fax: +41 33 22510-25

**Herstellernachweis**  
**Contractors and suppliers**

Die Nennung der Hersteller und ausführenden Firmen erfolgt nach Angabe der jeweiligen Architekten.

*Details of contractors and suppliers are based on information provided by the respective architects.*



Seite 498 / page 498

**Flagship Store und Firmenzentrale in London**  
**Flagship Store and Headquarters in London**

 9-12 Barrett Street  
 GB-London W1U 1BA

- Bauherr / Client: Reiss Limited, London
- Architekten / *Architects:* Squire and Partners, London
- Michael Squire
- Projektleiter / *Project architect:* Alessandro Mangiavacchi
- Mitarbeiter / *Assistants:* Yew Choong Chan, Tim Gledstone, Marcie Larizadeh, Murray Levinson, Anna Medland, Fred Renton, Tim Sheridan, Sophie Steed
- Tragwerksplaner *Structural engineering:* Fluid Structures, London
- Haustechnik / *Mechanical services:* Hilson Moran Partnership, London
- Lichtplanung / *Lighting design:* IMS Industrial Micro Systems AG, CH-Winterthur
- Projektsteuerung / *Project manager:* Buro Four, London
- Bauherrenberatung *Client design advisor:* d-raw associates, London

- Generalunternehmer: Como Group, London  
Tel.: +44 20 7554 8000  
Fax: +44 20 7554 8111  
info@comogroup.co.uk  
www.comogroup.co.uk
- Fassade: Raico Swiss GmbH, CH-Baden-Dättwil  
Tel.: +41 56 47044-07  
Fax: +41 56 47044-79  
info@raico.de  
www.raico.de
- Glaslieferant: Innovere GmbH, D-Karlsdorf-Neuthard  
Tel.: 07251 949316
- Stahlblechverkleidung Fassade: Tuchs Schmid AG, CH-Frauenfeld  
Tel.: +41 52 72881-11  
Fax: +41 52 72881-00  
www.tuchschmid.ch
- Reinigungs- und Wartungsstege: PMI Meiser Gitterroste AG, CH-Weiningen  
Tel.: +41 44 75170-51  
Fax: +41 44 75170-55  
info@meiser.ch  
www.pmi-ag.ch
- Statische Berechnungen *Acrylglaspaneele:* Dr. Lüchinger + Meyer Bauingenieure AG, Zürich  
Tel.: +41 44 42143-00  
Fax: +41 44 42143-01  
lm@luechingermeyers.ch  
www.luechingermeyers.ch
- Acrylglas: Heinz Fritz Kunststoffverarbeitung, D-Herbrechtingen  
Tel.: 07324 988-0  
Fax: 07324 988-111  
www.heinz-fritz.de