



Beschreibung:

Beim Bvh. der Buwog auf der Triesterstraße wurden Wintergartenverbauten mit Stahlunterkonstruktion und Ganzglasverglasung ausgeführt. Teile der Verglasung wurden mit satinierten Folien versehen. Die Stahlkonstruktion ist in gestrichener Ausführung errichtet worden. Die Verglasung wurde in 16 mm VSG ausgeführt.

Technische Beschreibung:

Die Stahlunterkonstruktion aus C80- Profilen ist vor Ort verschweisst und lackiert worden. Die Verglasung wurde mittels Stapler eingebracht. Die Punkthalter der Verglasung teilen sich in zwei Gruppen. Die senkrechten Scheiben sind mit Planarhaltern montiert und die Dachgläser sind mit gewöhnlichen Glashaltern (Punkthaltern) montiert. An der Frontseite wurde eine dreiflügelige Schiebeanlage ausgeführt.



Beschreibung:

Fam. Rudolf hatte den Wunsch, ihre Loggia zu verbauen um die störenden Schneeverwehungen und den häufigen Schmutz auf der Loggia zu vermeiden.

Technische Beschreibung:

Die Fensterelemente wurden im System Schüco R65 ausgeführt Die Konstruktion ist pulverbeschichtet und mit Isolierglas verglast.

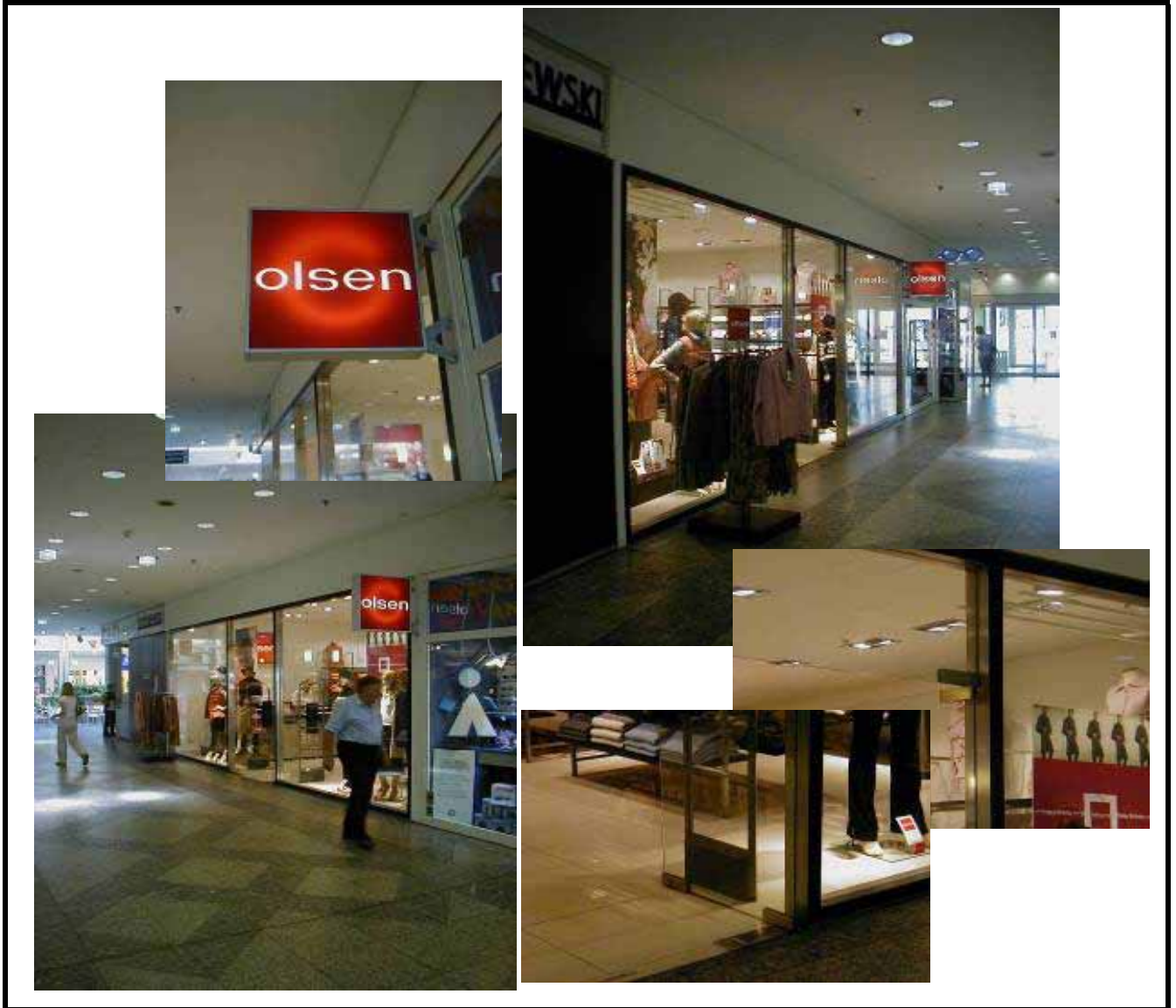


Beschreibung:

Im Zuge der Umbauarbeiten in der Volksschule Meiselstraße wurden auch die Eingangsportale auf den neuesten Stand der Technik gebracht und durch neue Aluportale mit Schließanlage und Panikfunktion ersetzt.

Technische Beschreibung:

4 Portale Profilsystem Schüco R65 mit Schließfolgeregelung, Panikfunktion, formschönen Rollenbändern und Oberlichtern. Alle Portale sind Pulverbeschichtet und mit Sicherheitsglas verglast.



Beschreibung:

Im Zuge des Umbaus des Geschäftslokales der Firma Unix in der SCN wurde ein Ganzglas Portal mit einer zweiflügeligen Ganzglastüre ausgeführt.

Technische Beschreibung:

Eine Stahlrohrunterkonstruktion dient dem Portal als Grundlage. In der Mitte wurde eine Ganzglastür mit aufgesetzten Beschlägen ausgeführt. Die Verglasung wurde aus ESG gefertigt.



Beschreibung:

Im Zuge der Umbauarbeiten in der Seniorenresidenz wurden auch die Eingangsportale und ein Zwischenwandportal auf den neuesten Stand der Technik gebracht und durch neue Aluportale mit Schließanlage und Panikfunktion ersetzt.

Technische Beschreibung:

Portale Profilsystem Schüco R65 mit Schließfolgeregelung, Panikfunktion, formschönen Rollenbändern und Oberlichtern. Alle Portale sind pulverbeschichtet und mit Sicherheitsglas verglast.



Beschreibung:

Im Eingangsbereich in der Produktion wurden neue Portale und ein Vordach errichtet.

Technische Beschreibung:

Portale Profilsystem Schüco R65 mit Schließfolgeregelung, Panikfunktion, formschönen Rollenbändern und Oberlichtern. Alle Portale sind pulverbeschichtet und mit Sicherheitsglas verglast. Die Schiebeelemente sind von der Firma M-Systems mit E-Antrieb ausgeführt worden.



Beschreibung:

Im Hof 1 wurde eine Erweiterung des Studiengeländes vorgenommen. Es wurden zwei neue Hörsäle mit Aula und Nebenräumen errichtet. Auf die Anbindung an den historischen Bestand wurde im besonderen Bedacht genommen.

Technische Beschreibung:

Die Vielfältigkeit der Stahlkonstruktionen ist in kurzer Form kaum zu beschreiben. Daher nur eine stichwortartige Aufzählung der geleisteten Arbeiten.

Gitterroste mit Unterkonstruktion, Geländer, Liftschachthumhausung mit Glasverkleidung, Schleusen und Wandkonstruktionen, Brandschutzelemente mit Fixverglasung und Fensterflügeln, Portalkonstruktionen mit Oberlichtern, Verdunkelungselemente mit E-Antrieb, Verblechungen, Stahlstiegen und diverse Verkleidungen.

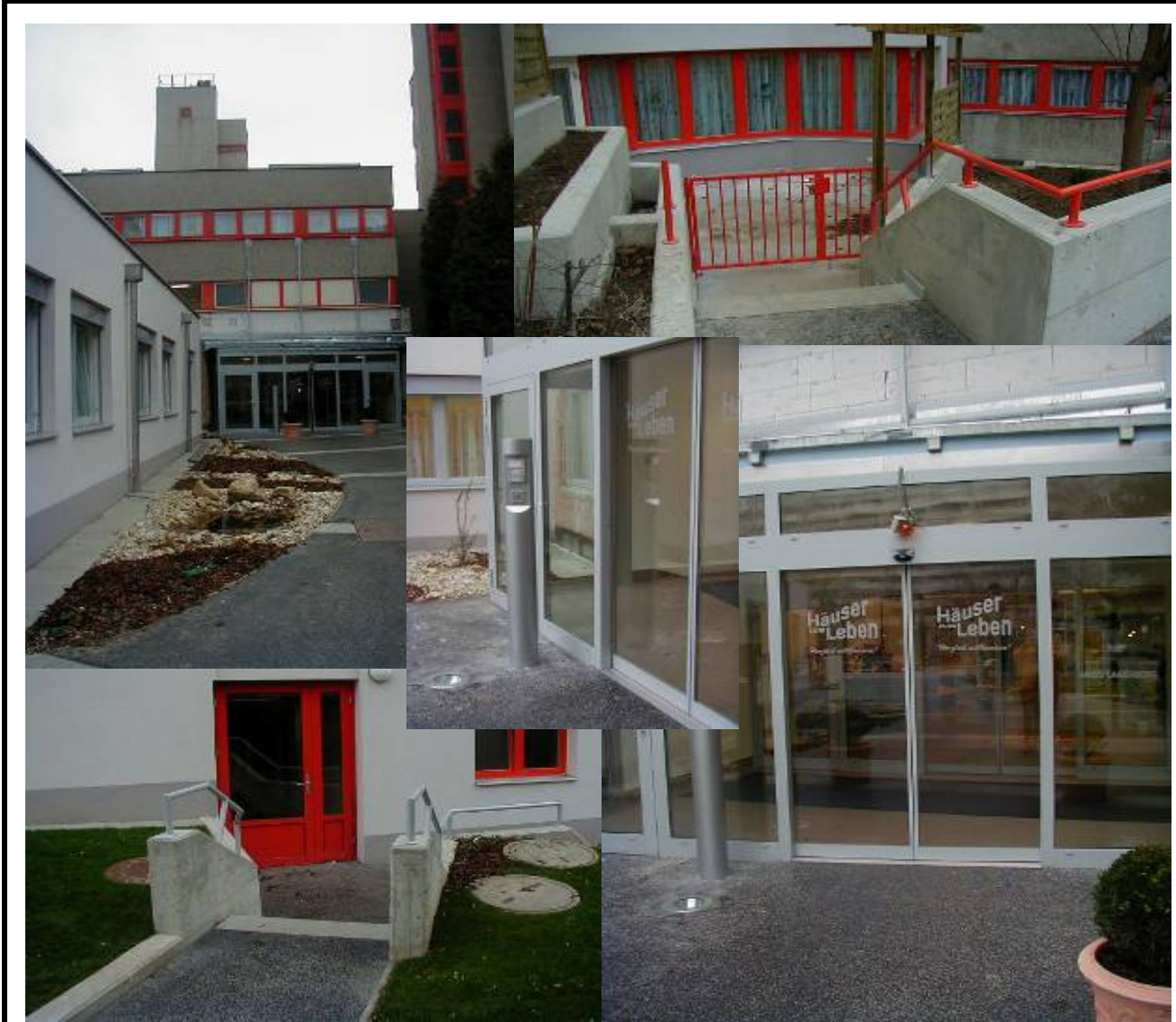


Beschreibung:

Auf einem Betriebsgrundstück in Schwechat wurde neben einer bestehenden Lager- und Arbeitshalle eine weitere Lagerhalle mit Kranbahn gebaut.

Technische Beschreibung:

Die Stahlunterkonstruktion wurde mit Wärmedämmpaneelen ummantelt. Der Sockel wurde auf ca. einen Meter aufbetoniert und bei den Rolltoren unterbrochen. Die Fundierung wurde mittels Bohrpfehlen gelöst, da sich auf dem Grundstück ein ehemaliger Flußlauf befindet und der Boden nicht ausreichend tragfähig ist.



Beschreibung:

In der Ada Kristengasse wurde im Auftrag der öffentlichen Hand das Pensionistenwohnheim renoviert und den neuen Gegebenheiten angepasst.

Technische Beschreibung:

Im Eingangsbereich wurde ein kompletter neuer Bereich mit Windfang, Innenelementen und Vordach aus einer Stahl-Alu-Konstruktion mit großen Glasflächen geschaffen. Im Innenbereich wurden mehrere Aluelemente verbaut (z. B. im Portierbereich). Auch in den Außenanlagen wurden Ergänzungen vorgenommen, wie Vordächer, Gittertüren und Geländerkonstruktionen.



Beschreibung:

In der Juchgasse 6 wurde das Dachgeschoss ausgebaut. In Folge dessen wurde im Hof ein neuer Lift errichtet. Die Fenster im DG wurden als Hebeschiebeelemente ausgeführt. In den anderen Stockwerken kamen Fixteile und Drehkippenfenster zum Einsatz.

Technische Beschreibung:

Die Fenster wurden im System Schüco ausgeführt. Der Stahllift wurde aus FRR gefertigt. Auf Grund der Platzsituation mußte der Lift vor Ort zusammengebaut werden.

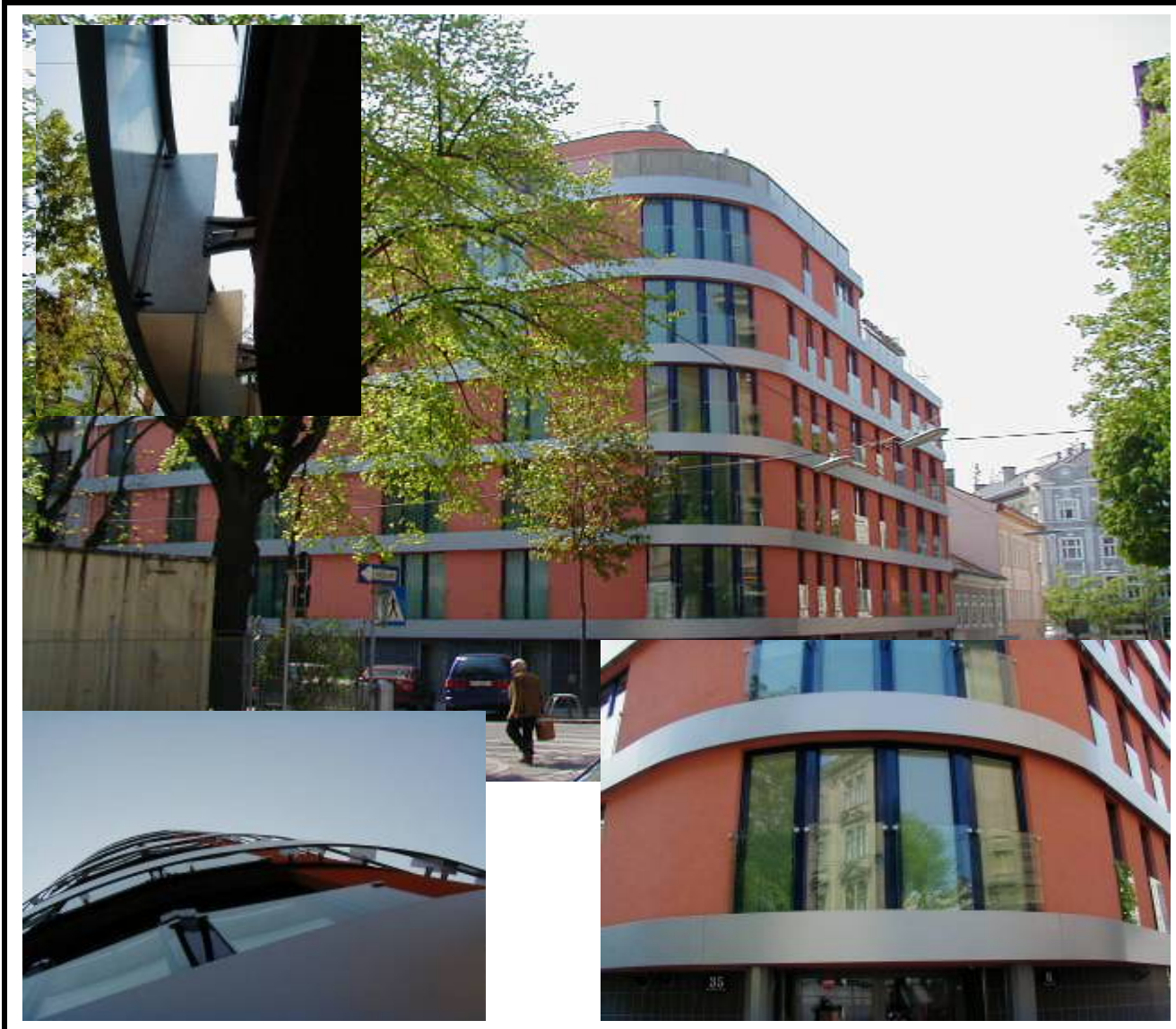


Beschreibung:

Bei den Umbauarbeiten in der Hauptschule wurde ein Aluportal errichtet.

Technische Beschreibung:

Das Portal wurde mit dem Profilsystem Schüco R65 ausgeführt. Das Portal ist pulverbeschichtet und mit Sicherheitsglas verglast. Die Türen sind mit Panikfunktion ausgestattet.

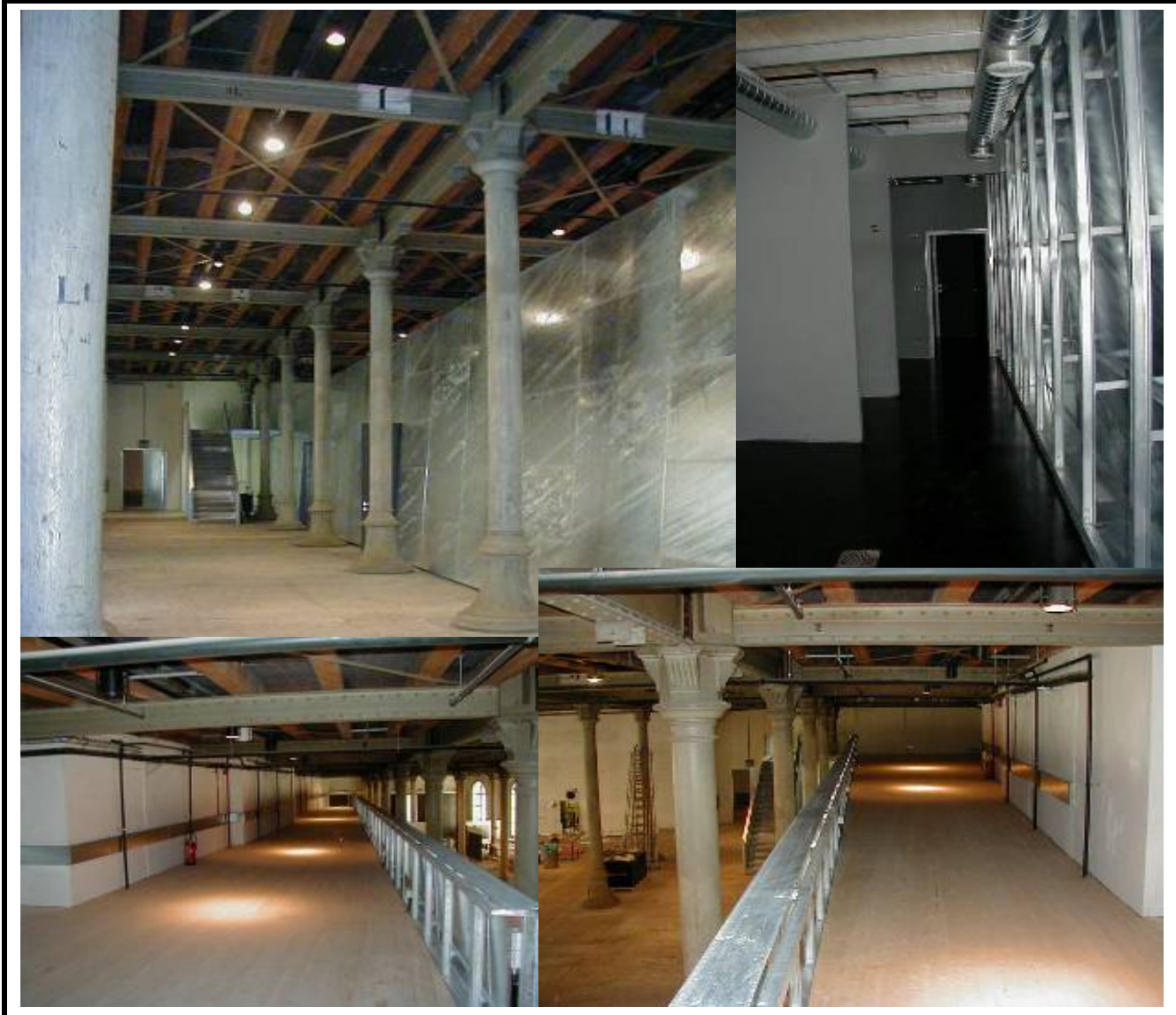


Beschreibung:

Beim Neubau in der Sampogasse wurde von der Architektin eine besondere Fassadengestaltung gewünscht. Horizontale Lisenen die sich über das gesamte Gebäude erstrecken. Auf Grund von Vibrationen wurde eine Schalldämmende Ausführung gewählt.

Technische Beschreibung:

Die Unterkonstruktion wurde mit Halterungen der Fa. Slavonia (Produkt Spidimax) ausgeführt. Die Lisenen sind mit Gleitverbindungen an der Unterkonstruktion befestigt. Die Lisenen selbst sind aus spezial antidröhn Aluminiumpaneelen gefertigt. Die Glashalterungen sind aus Niro mittels Distanzhaltern an den Fensterkonstruktionen befestigt. Die Brüstungsverglasungen wurden aus Sicherheitsglas gefertigt.

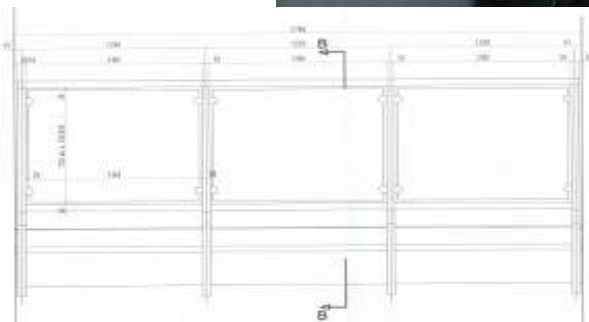
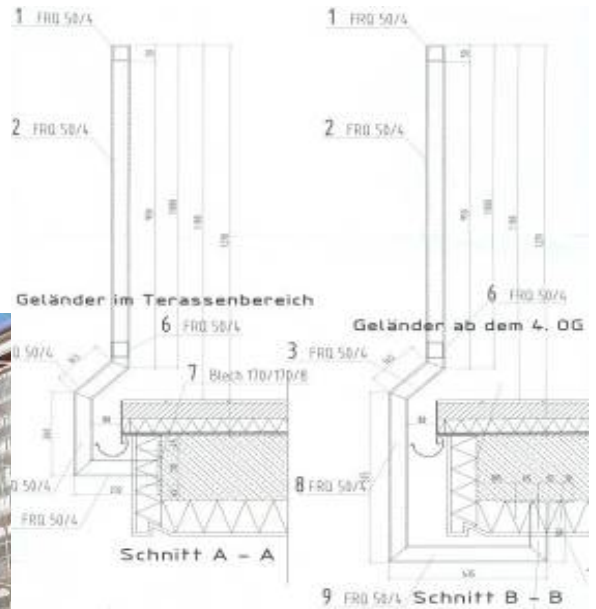


Beschreibung:

Im ehemaligen Kulissenlager des Theaters an der Wien wurde für die Studenten ein Künstleratelier eingerichtet. Das Atelier erstreckt sich über 3 Stockwerke. Im Erdgeschoß wurde eine neue Stahlbühne eingebaut. Eine ähnliche Bühne wurde schon vor einigen Jahren in den anderen Geschossen eingebaut.

Technische Beschreibung:

Auf einer Deckenunterkonstruktion aus HEA 140 und einer Wandkonstruktion aus C60 wurde eine Stahlbühne angebracht. Die Verkleidung besteht aus 4mm verzinktem Stahlblech. Die Bühne ist ca. 3,00 m hoch und im oberen Teil des Kulissentheaters über eine Stahlstiege begehbar. Die Stahlstiege ist architektonisch gestaltet (in sich verschoben). Alle Verbindungen der Einzelteile sind geschraubt.



Beschreibung:

In Wien 10, Trammbauergasse 6-8 wird ein Altbau komplett von der Fa. Seidl saniert. Unter anderem werden bei den Loggias und im Dachgeschoss bei den Terrassen die Geländer erneuert.

Technische Beschreibung:

Aus Formrohren und Blechen werden neue Geländer im Bereich der Loggien und Terrassen gefertigt und montiert. Die Geländerfüllungen werden mittels Maxplatten ausgeführt.



Beschreibung:

Im Zuge der Umbauarbeiten wurde ein neues Geschäftsportal errichtet.

Technische Beschreibung:

Die Unterkonstruktion besteht aus Formrohren, die im Fassadenputz eingeputzt sind, sichtbar soll nur die Glasfläche sein. Aufgrund der Größe und der Glasausdehnung wurden die Glasfelder geteilt und mit Silikonfugen abgedichtet.



Beschreibung:

Beim Neubau der Villa kommen diverse Stahlbauarbeiten zur Ausführung. Die Planung der Innen- und Aussenstiegen sowie der Geländer wurde von uns durchgeführt.

Technische Beschreibung:

Geländer: Die Steher sind eine Flachstahlkonstruktion, die das Brüstungsglas in einem Glasfalz aufnehmen. Der Handlauf ist aus einem Rohr gefertigt.

Stiegen: Die Unterkonstruktion besteht aus Formrohren, die Trittstufen wurden aus Gitterrosten gefertigt und die Geländerkonstruktion wie zuvor beschrieben.

leider keine Fotos, da in den Hallen bereits Betrieb herrscht
und fotografieren verboten ist.

Beschreibung:

Für die Firma TNT wurden diverse Sonderkonstruktionen für die Abwicklung der Paketsortierung geplant und Prototypen angefertigt. Die Serienproduktion der Gelenksarme wurde kurz nach Fertigstellung aufgenommen.

Technische Beschreibung:

Für Bildschirme und Drucker wurden Sondergelenksarme gefordert. Die Arme sollten dreidimensional verstellbar sein und in jeder Position selbständig stehen. Über eine Kombination von Seilzug und Federbolzen wurden Gelenke entwickelt, die diesen Anforderungen entsprechen.