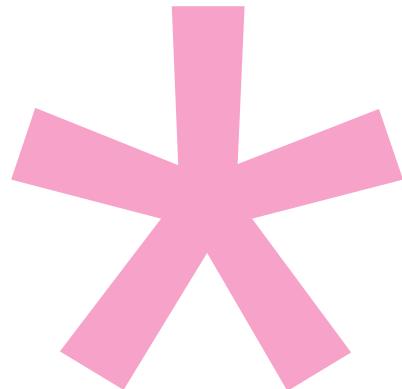
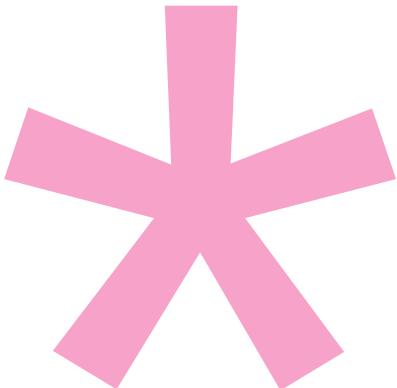


# Wohnhaus mit Gewerbeanteil Lysbüchel Parz 8, Basel



# Ein Haus für verschiedene BewohnerInnen



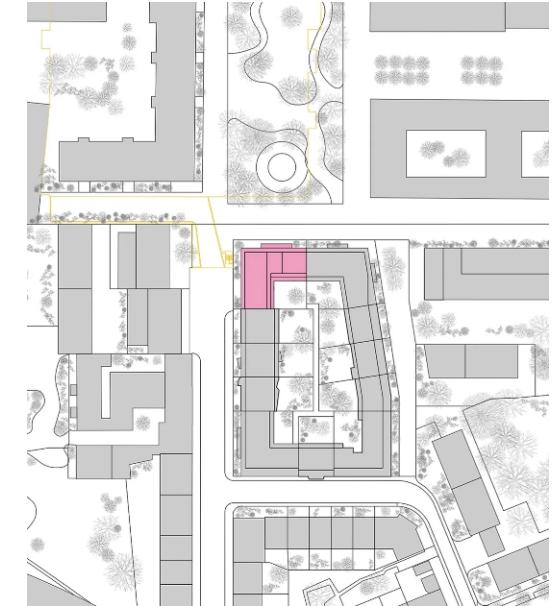
# Ein Quartier im Wandel



Ehemaliges Coop-Verteilzentrum



Überbauungsplan Volta Nord

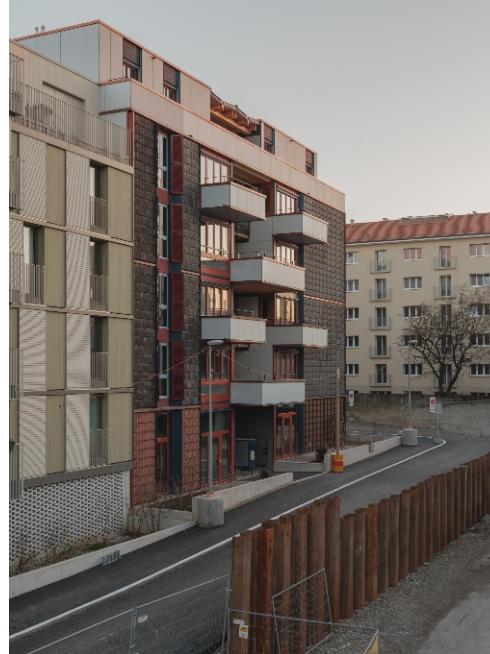


LysP8

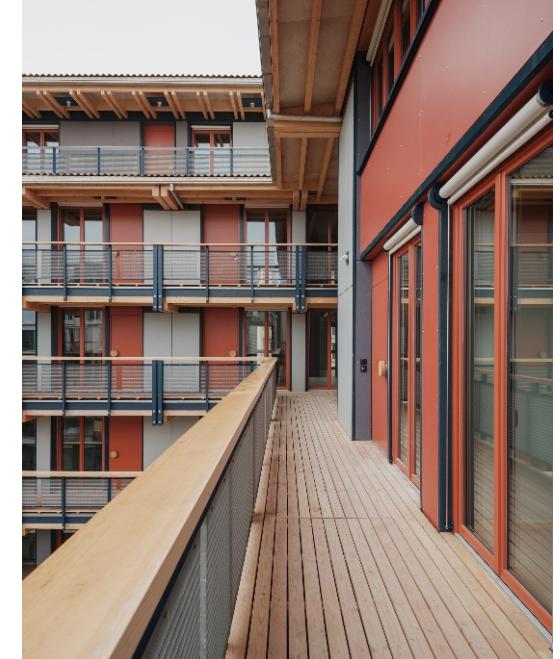
# Ein Haus mit verschiedenen Gesichtern



Strasse

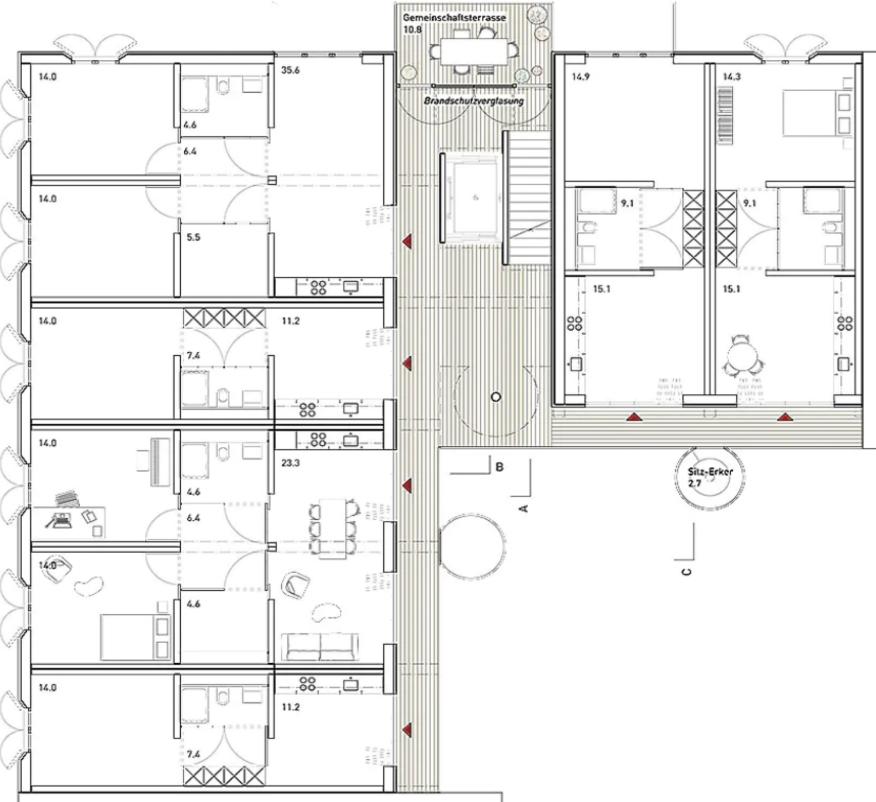


Platz

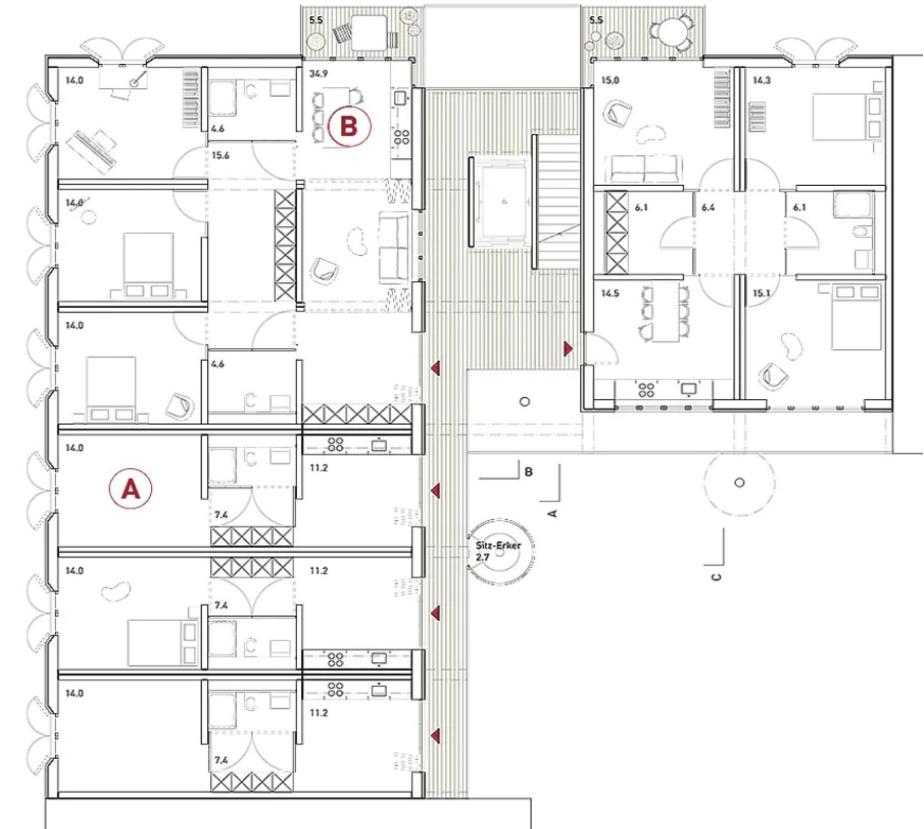


Hof z

# Dichtes Wohnen auf kleinen Flächen

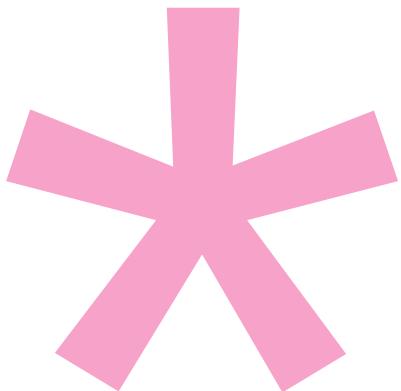


1. und 3. OG



2. und 4. OG

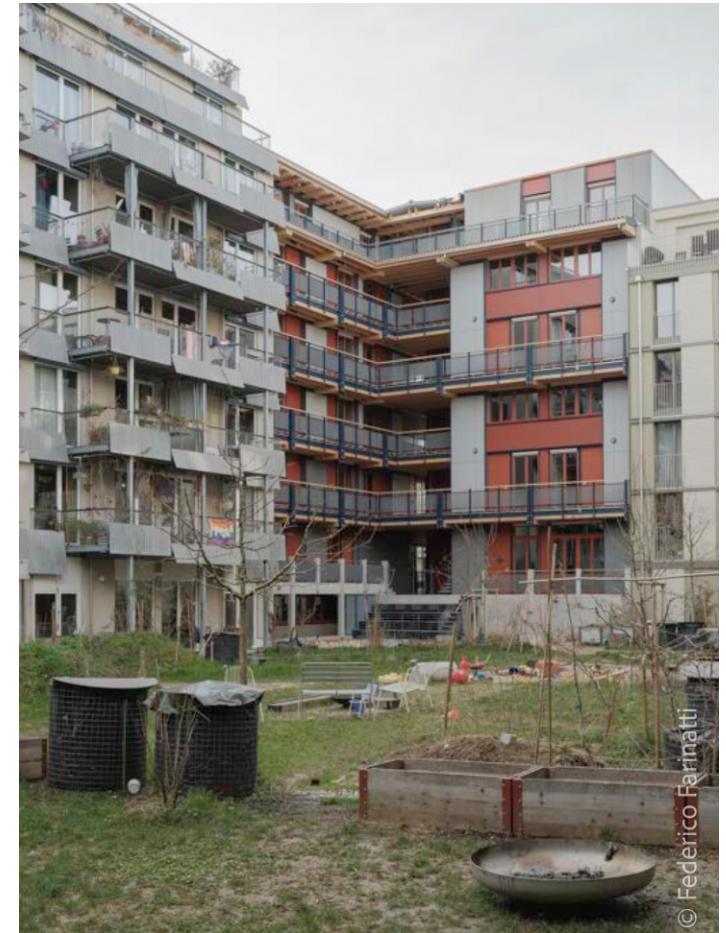
# Nachhaltigkeitsaspekte



# Städtebauliche Nachhaltigkeit



Gestaltungsplan Metron AG



Lebendiges Quartier

# Soziale Nachhaltigkeit / Flächenverbrauch



1.5 Zi 31.3m<sup>2</sup>



3.5 Zi 65m<sup>2</sup>



Raumkontinuum, Hindernisfreies Bad, geschütztes Schlafzimmer



# Soziale Nachhaltigkeit / Gemeinschaft



Gemeinschaftsraum, Sitztreppe, Sitzerker



Eingangsbalkone



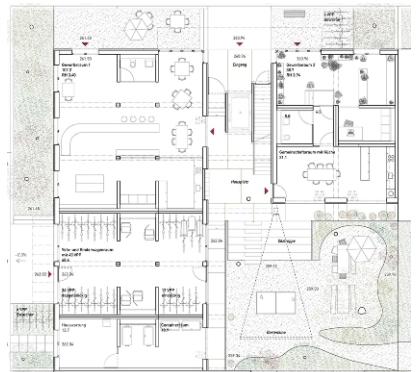
Dachterrasse, Gartenküche, Gästezimmer



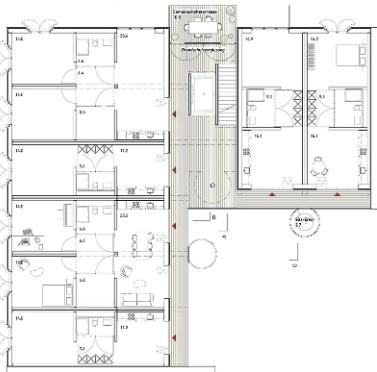
# Konstruktive Nachhaltigkeit / Flexible Struktur



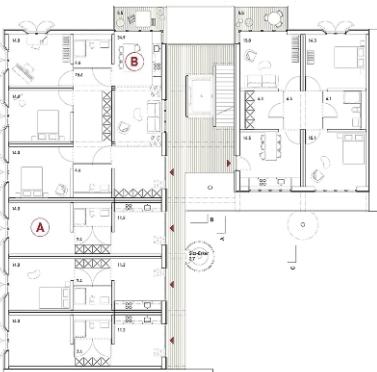
Erdgeschoss



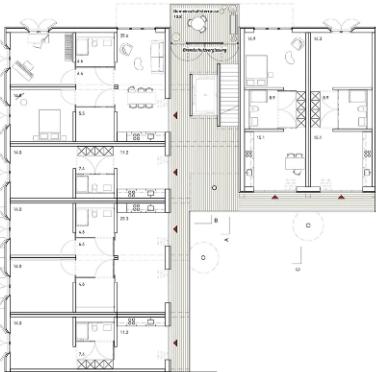
1. OG



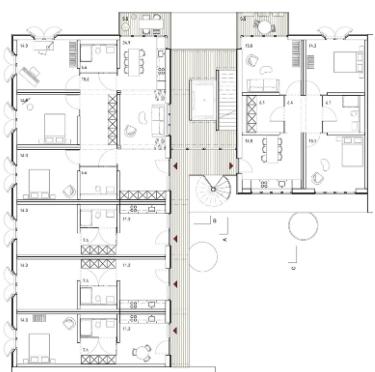
2. OG



3. OG



4. OG



# Konstruktive Nachhaltigkeit / Kreislauf



Schraubversuche



Bauleiter Mark Eitel



Entscheid Einschraubtiefe



# Konstruktive Nachhaltigkeit / Materialisierung



Mock-Up Giesslehm



Anwendung Gemeinschaftsraum  
Gebrauchstauglichkeit



Anwendung Wohnung  
Schallmessung



# Konstruktive Nachhaltigkeit Bauteilwiederverwendung



Re-Use Holzbalken als Brettstapel



Re-Use Ziegel als Fassade



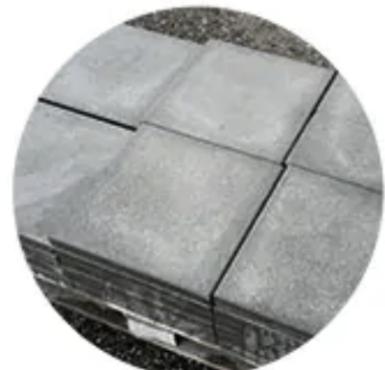
Re-Use Fensterläden



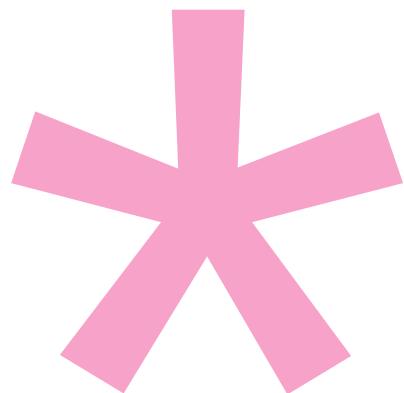
Re-Use Geländer



Re-Use Betonplatten



# ReUse Geschichten



# Geschossdecke Brettstapel



Mine:  
Libellenstrasse Luzern



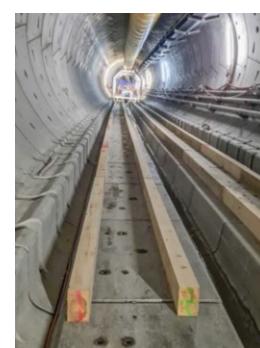
Mock-Up Brettstapeldecke roh / gehobelt



Mine:  
Konstruktionsholz aus  
einer Tunnelbaustelle  
im Kt. Glarus



Mine: Brettschichtholz  
von temporärem  
Pavillon des Formel-E-  
Rennens Bern 2019



- Teilweise realisiert aufgrund Mehrkosten und Verfügbarkeit -

# Strassenfassade Ziegel

Mine:  
Libellenstrasse Luzern



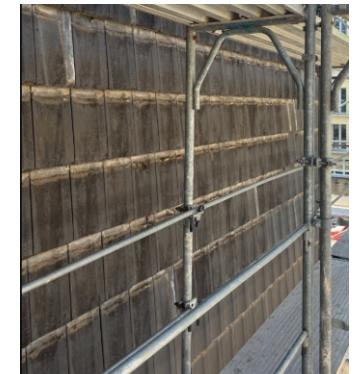
Mine:  
Muldenziegel: Draisine Halle  
Lokstadt, Winterthur



Mine:  
Flachziegel Strickhofstrasse  
Winterthur



Mine:  
Flachziegel Rückbau  
Stamm Bau AG



- Realisiert -

# Fensterläden



Mine:  
Libellenstrasse Luzern



Mine:  
Libellenstrasse Luzern



Mine:  
Siedlung Kreuzacker, Dietikon



Mine:  
Siedlung Kreuzacker, Dietikon



Montage auf Baustelle



- Realisiert -

# Geländer



Mine:  
Libellenstrasse Luzern



Mine:  
Biozentrum, Basel



Mine:  
Biozentrum, Basel



**Mine:  
Provisorisches Polizeigefängnis, Zürich**



- Realisiert -

# Gartenplatten

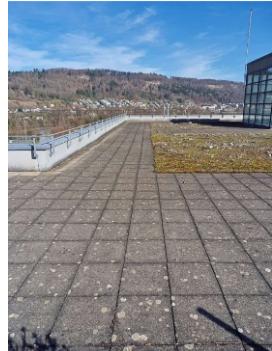


© Federico Farinatti

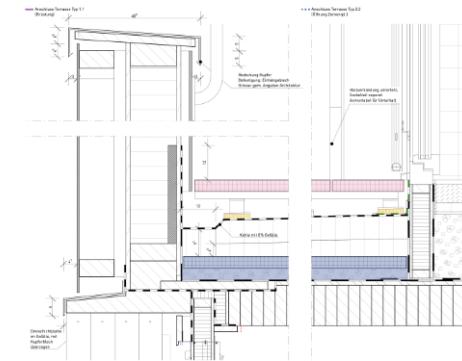
Mine:  
Libellenstrasse Luzern



Mine:  
Psychiatrische Dienste Aargau,  
Windisch



Mine:  
Psychiatrische Dienste Aargau,  
Windisch



- Realisiert -

# Sanitärapparate



Mine:  
Siedlung Buchholz, Zürich



Mine:  
Hotel Geroldswil, Geroldswil



Mine:  
Plattenstrasse 10, Zürich



Mine:  
Kantonsspital, Winterthur



Mine:  
Kantonsspital, Winterthur



- Realisiert -

# Fassadenplatten Hoffassade

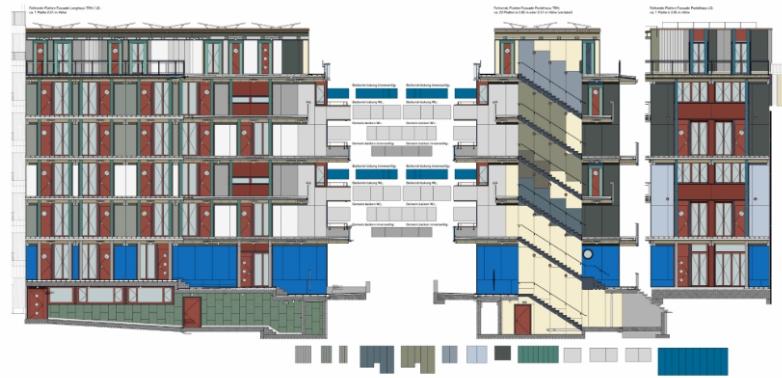


**Mine:  
Restposten Swisspearl (Eternit),  
Niederurnen**



## Farb- und Masstabelle

## Überprüfung Verteilung Platten



- In mehreren Anläufen realisiert -

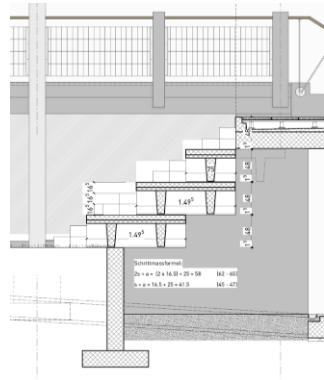
# Gartentreppen



Mine:  
Parkhaus Lysbüchel, Basel



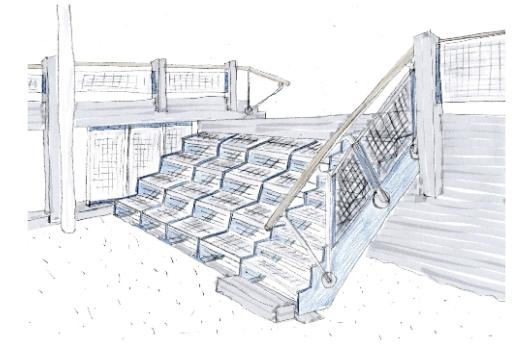
Überprüfung Masse



Mine:  
«Schokoladenfabrik», Winterthur



Überprüfung Architektur



- In mehreren Anläufen realisiert -

# Küchen



Mine:  
Siedlung Zwischenbächen  
Zürich



Überprüfung

ZUKUNFT ARBEITSPAPIER, 7.7.21

A screenshot of a software application titled "Überprüfung". It shows a photograph of a pink kitchen cabinet. Below the photograph is a form with several fields, some of which are highlighted with yellow and green boxes. The form includes fields for "Name", "Vorname", "Telefon", "E-Mail", and "Kommentar".

Vergabeantrag

A screenshot of a software application titled "Vergabeantrag". It shows a form with several fields, some of which are highlighted with yellow and green boxes. The form includes fields for "Name", "Vorname", "Telefon", "E-Mail", and "Kommentar".



- Realisiert -

# Spiegelschränke



© Federico Farinatti

Mine:  
Siedlung Buchholz, Zürich      Mine:  
Hotel Geroldswil, Geroldswil



Mine:  
Plattenstrasse 10, Zürich



neu:  
Sanitas Trösch



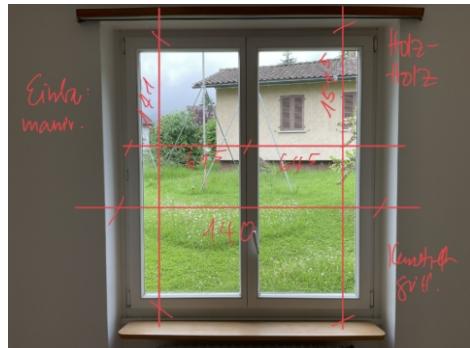
MockUp im Büro



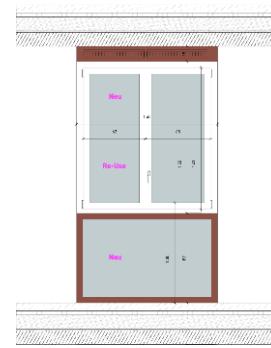
- Teilweise nicht realisiert wegen Bedenken Betrieb -



Mine:  
Siedlung Zwischenbächen  
Zürich



Fensterelement aus alt und neu



Fenster angepasst auf Fensterläden

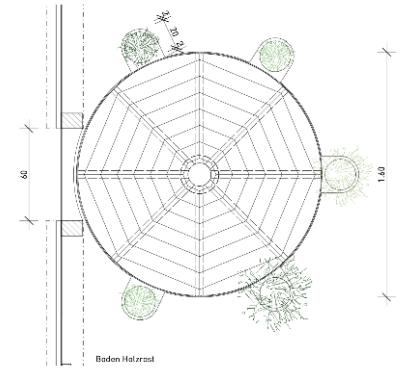
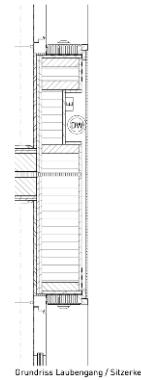
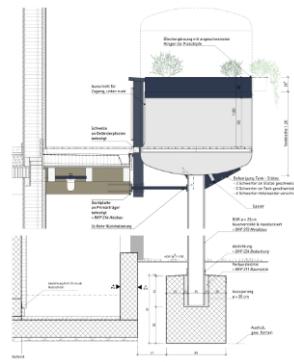


- Nicht realisiert aufgrund Bedenken Bauauftraggeberschaft -

# Sitzerker



Mine:  
Tanks.ch, Appenzell



- Nicht realisiert aus Kostengründen -