Tel: 044 536 53 79 E-Mail: j.ebnoether@ebnoether-ingenieure.ch www.ebnoether-ingenieure.ch

Referenzen

Objekt: 144 EFH Felsberg



Baujahr	2017
Bauherr	Lars Färber, Felsberg
Architekt	Beaufort Architekten, Innsbruck
Baumanagement	Rubatech GmbH, Landquart
Bauunternehmer	Heini AG, Rhäzüns

Geleistete Arbeiten:

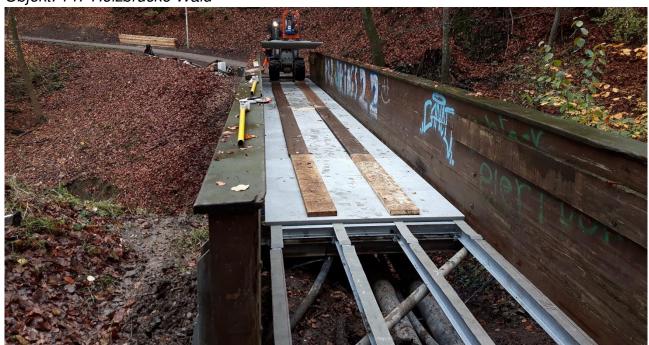
- Dimensionierung
- Schalungspläne und Armierungspläne

Baubeschreib:

Das Einfamilienhaus ist ein Massivbau. Dabei wurden die Aussenwände in Einsteinmauerwerk (Backstein ohne zusätzlich Dämmung) erstellt. Das Erdgeschoss ist teilweise unterkellert. Einzelne Wände im Erdgeschoss und die Treppenwand wurden als Sichtbeton ausgeführt.

<u>Referenzen</u>

Objekt: 147 Holzbrücke Wald



Baujahr	2017
Bauherr	Gemeinde/Werkhof Wald, Wald

Geleistete Arbeiten:

- Überprüfung der Holzbrücke
- Erarbeitung der Instandsetzungsmassnahmen

Baubeschreib:

Die Holzbrücke überspannt einen Bach. Sie trägt als einfacher Balken mit zwei Brettschichtholzträgern. Dabei wurde der Gehweg mit einer Stahlkonstruktion über Halbringdübel an den Trägern befestigt. Die ursprüngliche Gehwegoberfläche war aus Holzbrettern. Nach ca. 40 Jahren nach dem Bau, wurden diese Bretter jedoch morsch und wurden durch CPC-Platten ersetzt.

Oberdorfstrasse 4, 8153 Rümlang

Tel: 044 536 53 79 E-Mail: j.ebnoether@ebnoether-ingenieure.ch www.ebnoether-ingenieure.ch

Referenzen

Objekt: 166 Sanierung EFH Zürich



Baujahr	2017
Bauherr	Nicole und Bernd Mattmer
Architekt	TK Architekten, Zürich
Baumanagement	PBM AG, Zürich
Bauunternehmer	De Capitani AG, Zürich

Geleistete Arbeiten:

- Dimensionierung
- Ausschreibung Neubau und Umbau
- Schalungspläne und Armierungspläne

Baubeschreib:

Das Einfamilienhaus wurde komplett saniert. Dabei wurde ein alter Anbauteil abgebrochen und durch eine Doppelgarage ersetzt. Zudem wurde ein Balkon an das bestehende Gebäude angebaut. Die Oberflächen der Aussenwände der Garage wurden gestockt. Das Geländer der Terrasse wurde mit im Beton eingelegten Jordahl-Schienen an der Betonstirn befestigt. Die Aussentreppe aus Stahl kommt nur mit einer Stütze im Treppenauge aus.



Bauingenieure und Planer Hoch- und Tiefbau ETH/SIA

Oberdorfstrasse 4, 8153 Rümlang

Tel: 044 536 53 79 E-Mail: j.ebnoether@ebnoether-ingenieure.ch www.ebnoether-ingenieure.ch

Referenzen

Objekt: 173 Remise Wald



Baujahr	2017
Bauherr	Beat und Linda Schibli, Wald
Architekt	Walter Steinmann GmbH, Wald
Bauunternehmer	Daniel Schulthess, Goldingen

Geleistete Arbeiten:

- Dimensionierung
- Schalungspläne und Armierungspläne

Baubeschreib:

Die bestehende Remise wurde abgebrochen und komplett erneuert. Dabei wurde zusätzlich auch noch die Durchfahrt zum Stall überdacht. Die Oberfläche der Platte wurde als Monobeton ausgeführt.

Oberdorfstrasse 4, 8153 Rümlang

Tel: 044 536 53 79 E-Mail: j.ebnoether@ebnoether-ingenieure.ch www.ebnoether-ingenieure.ch

Referenzen

Objekt: 181 Carport Wald



Baujahr	2017
Bauherr	Mike Imhof, Wald
Bauunternehmer	Stalder AG, Wald
Stahlbauer	Christian Herter GmbH, Wald

Geleistete Arbeiten:

- Dimensionierung Betonbau und Stahlbau
- Schalungspläne und Armierungspläne

Baubeschreib:

Der Carport wird mit einer Jochkonstruktion aus Stahl und einer Betonplatte überdacht. Dabei sind die Stützen in einzelnen Fundamenten eingespannt und deshalb sind keine diagonalen Verbände notwendig. Zusätzlich wird die Betonplatte als Terrasse verwendet.



Bauingenieure und Planer Hoch- und Tiefbau ETH/SIA

Oberdorfstrasse 4, 8153 Rümlang

Tel: 044 536 53 79 E-Mail: j.ebnoether@ebnoether-ingenieure.ch www.ebnoether-ingenieure.ch

Referenzen

Objekt: 190 Panonordichaus Gibswil



Baujahr	2017
Bauherr	Panoramaloipe Gibswil
Bauunternehmer	Stalder AG, Wald

Geleistete Arbeiten:

- Dimensionierung UG
- Schalungspläne und Armierungspläne

Baubeschreib:

Das Untergeschoss von Panonordichaus wurde in Massivbauweise erstellt. Die oberen Geschosse wurden in Holzbauweise gemacht. Im UG finden unter anderem die Pistenfahrzeuge Platz.



Bauingenieure und Planer Hoch- und Tiefbau ETH/SIA

Oberdorfstrasse 4, 8153 Rümlang

Tel: 044 536 53 79 E-Mail: j.ebnoether@ebnoether-ingenieure.ch www.ebnoether-ingenieure.ch

Referenzen

Objekt: 194 Remise Grüningen



Baujahr	2017
Bauherr	Hansueli Berli, Grüningen
Architekt	GLB, Hinwil
Bauunternehmer	GLB, Hinwil

Geleistete Arbeiten:

- Dimensionierung
- Schalungspläne und Armierungspläne

Baubeschreib:

Die Remise befindet sich an einem Hang. Deshalb musste für die Bodenplatte zuerst eine Stützmauer gemacht werden. In die Bodenplatte wurden vorgefertigte Elementkanäle eingelegt.

Tel: 044 536 53 79 E-Mail: j.ebnoether@ebnoether-ingenieure.ch www.ebnoether-ingenieure.ch

Referenzen



Baujahr	2017
Bauherr	Walter Korrodi, Bubikon
Architekt	Bertschinger Innenausbau AG, Bubikon
Bauunternehmer	Hausmann Kundenmaurer, Bubikon

Geleistete Arbeiten:

- Dimensionierung Betonbau
- Schalungspläne und Armierungspläne

Baubeschreib:

Durch einen Sturm wurde die alte Remise dem Erdboden gleichgemacht. Deshalb wurde die Remise neu entworfen. Im hinteren Teil befindet sich noch ein alter bestehender Keller, wo die Decke neu erstellt wurde. Die Bodenplatte wurde als Monobeton ausgeführt.