

# ELEMENT AG SCHWEIZ - HOCHBAU

## SANIERUNG MFH SÄMISWEIDSTRASSE - UNTERENTFELDEN



### Bauherr

Unirenova  
Luzern

### Ort

Unterentfelden

### Architekt

Architektur + Raumdesign  
Luzern

### Ingenieur

Walter Gisin  
Erlinsbach

### Ausführung

2011

### Produktion und Montage

Element AG Schweiz  
Werk Veltheim

### Hochbau

Elemente, Stahl- und Metallbau  
Herstellen

Franko Baustelle liefern und  
montieren

Statik und Planung Element  
AG Schweiz

### Technische Daten

Total Elemente	27 Stk
Total Beton ca.	50 m <sup>3</sup>
Schwerstes Element ca.	5 to
Stahlstützen	144 Stk
Balkongeländer	27 Stk
Sichtschutzelemente	54 Stk

### Vorteile

Beton-, Stahl- und Metallbau „aus einer Hand“, hohe Betonqualität, hochwertige Oberflächen, masshaltige Bauteile, grosse Lagerkapazität, der Element AG Schweiz, dadurch Lieferung „just in time“, hohe Montagegeschwindigkeit, kurze Bauzeit.

### Projektbeschreibung

Balkonanbauten an drei bestehenden 3-geschossigen Wohngebäuden, total ca. 300m<sup>2</sup> Balkonplatten, „negativ“ geschalt, Oberfläche „schalungsglatt“ mit Aufbürdung und Wasserrinne, Stahlstützen „feuerverzinkt“, Balkongeländer Alurohrrahmen, Chromstahl-Handlauf und VSG-Glasfüllung, Sicht-/Wetterschutzelemente Alurohrrahmen, VSG-Glasfüllung mit Mattfolie.

