



## Doppelhalle Ellenberg, 8112 Otelfingen



In Otelfingen entstand 2017 ein Erweiterungsbau für die Schulanlage Ellenberg. Die neue Sportanlage mit Doppelhalle ist in das bestehende Schulareal optimal integriert worden und nimmt, zusammen mit der angrenzenden Mehrzweckhalle, eine wichtige Rolle für Veranstaltungen ein. Der schlichte und funktionale Neubau wurde in einer Metalltragstruktur in Kombination mit einer Holzfassade erstellt. Die notwendige Heizenergie wird ab der bestehenden Heizzentrale der Schulanlage bezogen. Eine mechanische Lüftungsanlage versorgt anwesende Personen in der Sporthalle sowie Garderobenräumlichkeiten mit entsprechender Aussenluft. Mittels einer Niedertemperatur-Fussbodenheizung wird die Heizenergie den verschiedenen Räumlichkeiten abgegeben. Auf der grossen Dachfläche wurde eine Photovoltaikanlage installiert.



### Bauherrschaft

Gemeindeverwaltung Otelfingen  
Vorderdorfstrasse 36  
8112 Otelfingen

### Architektur

Gröbly Fischer Architekten GmbH  
Drehergasse 1  
8008 Zürich  
www.gf-arch.ch

### Dienstleistungen

- HLKS Planung
- Konzeptphase
- Koordination
- Projektphase

### Referenzen

auf Anfrage

### Baukosten HLKS

CHF 720'000

### Bauvollendung

voraussichtlich 2017

### Bilder

Architekt

### Technik



Lüftungsanlage



MSRL



Sanitär



Photovoltaikanlage



Fernwärme