

Referenzobjekt
Freizeit, Sport, Erholung

Neubau Sporthalle

Sporthalle Weissenstein



© zvg

Projektbeschreibung

Bei diesem Entwurf für einen Sportkomplex mit einer Wettkampfhalle für 2'000 Zuschauer und einer zusätzlichen Trainingshalle wurden aus städtebaulichen Gründen die zwei Hallen gestapelt angeordnet. Die Trainingshalle steht verdreht auf dem Dach der Wettkampfhalle. Die dadurch entstehende kreuzförmige Figur markiert den prägnanten Terrainversatz zwischen der tiefer liegenden Könizstrasse und dem dazu um vier Meter erhöhten Plateau der Aussensportfelder. Das grosse Dach der Halle schliesst niveaugleich an die Aussenanlagen an, während die wesentlich kleinere Trainingshalle darauf als eigenständiger Baukörper in Erscheinung tritt.

Fakten

- Zwei Dreifachsporthallen mit Zuschauertribünen für 2'000 Personen
- 141 Parkplätze
- Warmwasser mit Thermischen Solaranlage ca. 200m²
- Grundwasserabsenkung mit Aufbereitungsanlage
- Mechanische Entrauchungsanlage

Standort

Könizstrasse 111, 3008 Bern

Bauherrschaft

SpoHaWe AG, Bern

Auftraggeber

SpoHaWe AG, Bern

Architekt

PENZEL VALIER AG, Zürich

Referenzperson

PENZEL VALIER AG, Zürich
Christian Penzel, GL und Projektleiter
+41 43 277 40 14

Bearbeitungszeitraum

Planung	2008-2012
Realisierung	2012-2014

Kennzahlen

Geschossfläche	73'385 m ²
Nutzfläche	54'335 m ²
Gebäudevolumen	50'000 m ³

Baukosten

Gesamtbaukosten	CHF	24,00 Mio.
Gebäudetechnik	CHF	2,80 Mio.
Heizung	CHF	0,3 Mio.
Lüftung	CHF	0,9 Mio.
Sanitär	CHF	0,8 Mio.

Unsere Leistungen

- Gebäudetechnikplanung S, SIA-Teilphasen 31-53
- Gebäudetechnikplanung HLK SIA-Teilphase 52-53

Besonderheiten

- Minergie Standard

