



MATTER + AMMANN AG

Neutrales Ingenieurbüro
Gebäudetechnik HLKKS

Hauptsitz Bern

Weissensteinstrasse 80
3007 Bern

Tel. 031 370 78 78

bern@matter-ammann.ch

Büro Biel

Aarbergstrasse 123
2502 Biel

Tel. 032 322 04 60

biel@matter-ammann.ch

INSTITUT FÜR INFEKTIONSKRANKHEITEN BERN

REFERENZ FORSCHUNG

In kürzester Zeit mussten wegen Platzgründen und gestiegener Anforderungen des Instituts ein zusätzlicher Laborraum geplant und realisiert werden. Als Lösung diente eine unbebaute Fläche direkt hinter dem bestehenden, denkmalgeschützten Institut. Das neue Labor wurde auf Stützen, mittels Holz-Modulbauweise, auf abfallendem Grund errichtet. Separate Zugänge erschliessen die zusätzlichen Holzbauten zum bestehenden Labor-Gebäude.



Besonderheiten IFIK Laborprovisorium

- Holz-Modulbauweise auf Stützen (ERNE)
- Zugang über Passarelle ab bestehendem Labor-Gebäude
- Einbau von drei Laborkapellen und Konzipierung von drei separaten Klimazonen
- Erschliessung HLKS über Hauptgebäude mittels erdverlegter Leitungsführung
- Erweiterung im Minergie Standard

Besonderheiten IFIK Ersatzbau Diagnostik

- Holz-Modulbauweise mit gemischten Nutzungen
- Zonen Reinraum, Arbeitsräume und Terräume
- Individuelle klimatische Bedingungen
- Technikaufstellung unter Laborprovisorium im Freien

Auftraggeber Laborprovisorium

Amt für Grundstücke und Gebäude Kt. Bern
T. Licini, vertreten durch Remo Grüniger /
ibe Institut Bau + Energie AG
034 408 80 54

Auftraggeber Ersatzbau Diagnostik

Inselspital / Universitätsspital Bern
Philippe Lustenberger, Gesamtprojektleiter
031 632 21 11

**Architekt Laborprovisorium
und Ersatzbau Diagnostik**

Bauart Architekten und Planer AG
Johannes Luginbühl, Projektleiter
031 385 15 15

Ausgeführte Arbeiten

Planung der HLKS-Anlagen
Koordination HLKS und Elektro
Fachbauleitung
Planung Kanalisation und Werkleitungen

ECKDATEN

459 m²

Energiebezugsfläche

710'900 CHF

Baukosten HLKS

2014-2015

Planungs- / Ausführungszeit