# BRÜCKER INGENIEURE EL EKTROPI ANUNG / USIC



## Sanierung Sportanlage Fischermätteli, Bern

Bauherr Hochbau Stadt Bern Referenzperson Herr Marcel Gilgen

Architekt wbarchitekten GmbH SIA, Bern

Referenzperson Herr Gian Weiss

Planung von 2012 bis 2013 Ausführung von 2014 bis 2015

Gesamtbausumme Fr. 2'990'000.— Elektrobausumme Fr. 240'000.—



Die Sportanlage Fischermätteli wurde 1964 erbaut und ist im Inventar der städtischen Denkmalpflege. Im Zuge der Gesamtsanierung wurden die haustechnischen Anlagen sowie die Zuleitungen für die Erschliessung erneuert.

#### Leistungen Brücker Ingenieure AG

Die Brücker Ingenieure AG betreute das Projekt in den Phasen Bauprojekt, Ausschreibung sowie die Ausführungsphase mit Mithilfe Fachbauleitung, Kostenkontrolle und Inbetriebnahmen für sämtliche Elektroanlagen (Stark- und Schwachstrom).

### Kennwerte nach SIA 416

Geschossfläche: 1'571 m2 Hauptnutzungsfläche: 589 m2 Gebäudevolumen: 6'371 m3

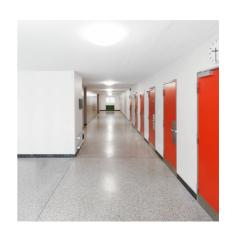
#### **MINERGIE-Standard**

Die energietechnische Sanierung nach Minergie-Standard bewirkte eine Energieeinsparung von 60%.

Die bestehende Gasheizung wurde durch eine neue Luft-Wasser-Wärmepumpe ergänzt, welche primär für die Warmwasserzeugung eingesetzt wird.







Fotos: Marco Frauchiger www.marcofrauchiger.ch