

Erweiterung und Sanierung Verwaltungsgebäude Fellerstrasse 21, Bern

Bauherr Bundesamt für Bauten und Logistik
Referenzperson Herr Horst Knaupp

Architekt alb architekturergemeinschaft ag
Referenzperson Herr Christoph Stuber

Planung von 2006 bis 2007
Ausführung von 2008 bis 2010

Gesamtbausumme Fr. 48'040'000.— (BKP 1 - 9)
Elektrobauseumme Fr. 5'700'000.—



Objekt-/Projektbeschreibung

Das Gebäude Fellerstrasse 21 in Bern wurde 1966 als Verwaltungs- und Lagergebäude geplant und gebaut. Nun soll auch der Bereich Bauten und Logistik einziehen. Zusätzliche Arbeitsplätze waren als Reserve einzuplanen, ebenso sollte ein Anbau das Grundstück besser auslasten. Die bestehenden Lager, das Media-Center Bund und die Passproduktion werden auf reduzierter Fläche weiter betrieben.



Leistungen Brücker Ingenieure AG

Die Brücker Ingenieure AG betreute das äusserst anspruchsvolle Projekt mit 100% Teilleistungen nach SIA.

Die komplexe Universelle Kommunikationsverkabelung wurde mit mehreren KOMBV- und Serverräumen sowie umfangreichen LWL- und Kupferverbindungsleitungen realisiert. Neue Zutritts-, Türüberwachungs- und Einbruchmeldeanlagen wurden erstellt. Zusätzlich sind neben Beleuchtungs- und Brandmeldeanlagen auch Gegensprechanlagen, umfangreiche Video- und Audiovisuelle Einrichtungen in Schulungs- und Konferenzräumen verbaut worden. Im Weiteren sind eine zentrale Notlichtanlage, Rauch- und Wärmeabzugsanlagen, Zeiterfassung und Brandfallsteuerungen umgesetzt worden.



Spezielle Schwerpunkte

Aufrechterhaltung der gesamten Starkstrom-, EDV- und Telefoninfrastruktur (CH-PASS-Produktion) während der Bauphase.
Umfangreiche Integral- und Blackout Tests.
Minergie Standard.

Kennwerte nach SIA 416

Gebäudevolumen 77'400 m³
Geschossfläche total 21'000 m²
Geschosse 10

Fotos: Marco Schibig
Mit freundlicher Genehmigung durch
das BBL (www.bbl.admin.ch)

