

Nuova costruzione dell'edificio per museo e conferenze cité du temps

Sede

Nicolas G. Hayek
Strasse 2
2502 Biel

Architetto

Shigeru Ban Architects
Europe
6, Rue de la Braque
75003, Paris, France

Realizzazione

01.09.2016 –
01.07.2019

Committente

Omega SA
Jakob-Stämpfli-
Strasse 96
2504 Biel

Volume (in milioni di CHF)

Nostra quota: 2

Progetto

HKG Engineering AG
Pratteln
Hohenrainstrasse 12A
4133 Pratteln



La tradizionale marca svizzera di orologi Omega AG ha realizzato un edificio per museo e conferenze con il gran architetto Shigeru Ban.

Il piano terra, che funge da area ricettiva, è

Tipologia

Nuova costruzione

Lavori

Illuminazione

Sistemi di allarme incendio

Installazioni elettriche

Controlli installazioni elettriche

Automazione edifici

Riscaldamento/sanitari

Messa in esercizio

cementato con uno stile a cupola e dà l'idea di essere molto imponente. Dal 1° piano si tratta di una costruzione puramente in legno dall'elevatissimo pregio estetico. L'edificio ospita il nuovo museo di Omega e Swatch. Al 3° piano è nato un locale per le esposizioni straordinarie. Il fiore all'occhiello è l'imponente sala conferenze.

Le installazioni riguardano gli impianti a corrente forte e corrente debole, nonché la fornitura e le prestazioni dei seguenti componenti.

- Installazione del sistema di alimentazione a binario
- Cablaggio dell'automazione dell'edificio
- Cablaggio delle tecnologie audio e video della sala conferenze
- Cablaggio dell'impianto di sicurezza, dell'impianto di rilevamento incendi, del sistema di accesso e del sistema interfonico
- Cablaggio del tendaggio antincendio, della centrale di ventilazione e della centrale di riscaldamento e raffreddamento
- Cablaggio CUC e collegamento della fibra ottica nell'intero edificio e nell'intera area

Installazione impianti di sicurezza

Installazione parafulmini

Cablaggio comunicazione

Fibra ottica

Impianti di ventilazione

Illuminazione di emergenza

Dispositivo evacuazione fumo e calore

Realizzazione

Combinazioni dispositivi di commutazione

Sicurezza

Corrente forte e debole

Impianto tapparelle/tende

Telematica

Cablaggio universale



Videocitofono

Videosorveglianza

Sistemi di controllo accesso

RVCFS

Tecniche di misura, controllo e regolazione