

## Nuova costruzione sede centrale Swatch AG; fondamenta e ampliamento finale

### Sede

Nicolas G. Hayek  
Strasse 1  
2502 Biel

### Architetto

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

### Realizzazione

01.11.2016 –  
01.09.2019

### Committente

SWATCH AG  
Nicolas G. Hayek  
Strasse 1  
2502 Biel

### Volume (in milioni di CHF)

Nostra quota: 5.6

### Progetto

HKG Engineering AG  
Aarau  
Mühlemattstrasse 16  
Aarau



La marca di orologi svizzera Swatch ha eretto la sua nuova sede centrale nel centro di Bienne.

Questa incredibile struttura in legno, che da fuori sembra un serpente, è un'opera ben riuscita del gran architetto Shigeru Ban.

### Tipologia

Nuova costruzione

### Tipo di costruzione

Edifici commerciali / servizi

### Lavori

Illuminazione

Sistemi di allarme incendio

Documentazione

Installazioni elettriche

Fotovoltaico

La ETAVIS JAG Jakob AG ha interamente realizzato tutte le installazioni degli impianti a corrente forte e corrente debole. La sfida più grande sono state le installazioni realizzate nella facciata rotonda in legno. Sono stati qui realizzati oltre 1000 collegamenti elettrici per magazzini, finestre, condotti di evacuazione del fumo e del calore, impianti fotovoltaici, rilevatori di movimento ed anche lampade e luci di emergenza.

Per l'ampliamento interno sono stati forniti ed installati interruttori, prese di corrente e vari rilevatori in 15 colori diversi, abbinati ai mobili.

Sono stati inoltre tirati e collegati più di 450 km di cavi in totale.



---

Automazione edifici

---

Distributori principali provvisori

---

Messa in esercizio

---

Installazione impianti di sicurezza

---

Cablaggio comunicazione

---

Fibra ottica

---

Impianti di ventilazione

---

Illuminazione di emergenza

---

Realizzazione

---

Corrente forte e debole

---

Impianto tapparelle/tende

---

Cablaggio universale

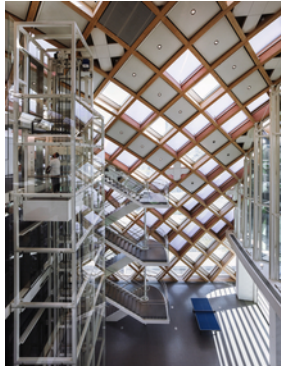
---

Videocitofono

---

Videosorveglianza

---



Sistemi di controllo accesso

---

Tecniche di misura, controllo e regolazione

---