

Tour St. Jakob, Bâle

Maître d'ouvrage: Balintra AG, Basel

Architecte: Herzog & De Meuron, Basel

Ingénieur Civil: WGG Schnetzer Puskas, Basel

Entrepreneur général: Implenia, Basel



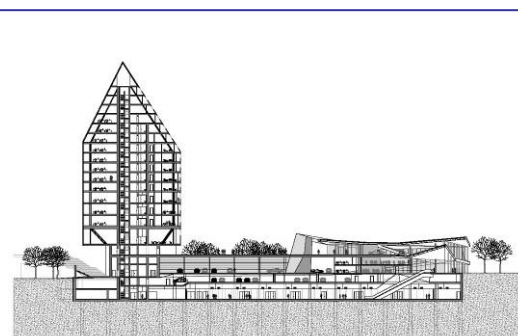
Détails d'exécution

Produit: CBLM

Surface: 10'000 m²

Portées max.: 10 m

Epaisseur de dalle: 18 et 22,5 cm



Plus-value

Raison d'application: poids propre

Réduction de béton (total): 443 m³

Réduction de charge (total): 1'109 to

Réduction d'émissions de CO₂:96 t



Particularités

Exigence élevée de sécurité sismique à cause du plan diminué vers la base du bâtiment

Plan d'étages variable



Année d'achèvement

2008

