

Badrutt's Palace, St-Moritz



Maître de l'Ouvrage

Badrutt's Palace - St-Moritz

Architecte

ARCATURE, Atelier de réalisation et concept d'architecture

Objet

Rénovation complète de la façade

Mandat d'ingénieur façade

Laurent Félix, ingénieur spécialiste façade

Prestations

BIFF SA a été mandaté pour la:

- Conception / Etude technique / Détails de principe.
- Ingénierie et dimensionnement des composants de la façade.
- Mise en soumission en français et en allemand.
- Contrôle des prix.

Réalisation

étude et soumission : 2007
contrôle des prix : 2008

Particularités du projet

- Rénovation complète de la façade.
- Choix des matériaux déterminants pour une exposition à une forte humidité (piscine).
- Exigences thermiques élevées pour un ouvrage en altitude. Choix de verres isolants à haute performance.
- Réalisation de la façade en forme d'ellipse (écaille). Conception de détail type unique pour chaque élément constructif.

