

REFERENCE D'OUVRAGE

RENOVATION DU BÂTIMENT ADMINISTRATIF FEDERAL – GRAND-SACONNEX

Objet :	Rénovation de l'école d'horlogerie
Lieu :	Grand-Saconnex
Maître de l'ouvrage :	DCTI
Personne de référence :	M. Alexandre Gilberto, architecte tél. 022 809 66 66
Année du mandat :	2009-2011
Année des travaux :	2009-2011
Prestations effectuées :	Phases SIA 3, 4, 5
Coût de l'ouvrage :	Fr. 1'500'000.—
Type de travaux :	Installations à courant fort et faible, tableaux électriques, lustrerie
Responsable du mandat :	Charles Berger, tél. 022 787 22 43
Maître de l'œuvre :	Bureau d'architecte Aeby-Pernegger
Partenaires du mandat :	Schumacher Ingénierie SA (ing. Sanitaire) Riedweg & Gendre SA (ing. Chauffage, ventilation)

PRESTATIONS REALISEES

- **Etude** : Relevé des installations existantes, élaboration du projet d'éclairage (plan de lustrerie, calculs d'éclairage) et tableaux électriques, lustrerie.
Coordination technique avec les autres corps de métiers.
Elaboration des devis estimatifs

- **Appel d'offres** : Elaboration des appels d'offres des installations électriques, de la fourniture de lustrerie sur la base d'un cahier des charges complet et d'avant-métrés détaillés, précisant de façon claire et sans ambiguïté les prestations à exécuter.
Analyse des offres constituée d'un rapport et d'un tableau comparatif complet.

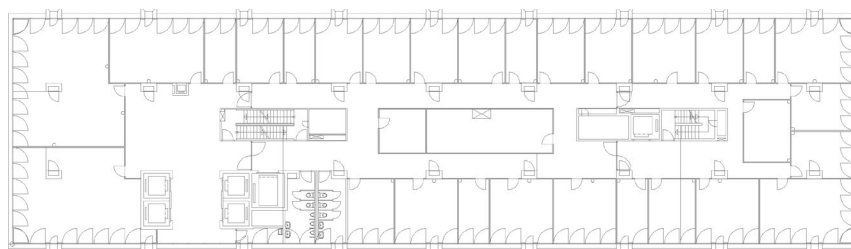


- **Dossier d'exécution** : Elaboration des plans d'installations courant fort et faible, schémas de principe.

- **Réalisation** : Suivi de l'exécution de l'entreprise, participation aux séances de chantier. Mise en service des installations, suivi des factures des entreprises, réception des travaux

CARACTERISTIQUES GENERALES

Volume SIA	60'790 m3
Surface brute de plancher	24'316 m2
Coût au m2 SIA (CFC 23)	62.—
Nombre étages sur rez inf	10
Niveaux souterrains	3



Plan du 1^{er} étage