

REFERENCE INGENIEUR CVC - MCR

JAKOB FORRER SA



EDIPRESSE LAUSANNE - RESEDA

Maître d'ouvrage :

Edipresse Développement SA

Utilisateur :

Edipresse Lausanne

Architecte :

Architram SA à Renens

Ingénieur CVC :

Jakob Forrer SA

Période :

2006 - 2009

Montant installations pour CVC :

env. CHF 4'000'000.- HT

Prestations effectuées :

Prestations complètes
d'ingénieur CVC selon SIA 108,

Particularités du mandat :

Nouveau bâtiment construit sur un site existant restant en exploitation. Connexion de ce bâtiment aux productions de chaud et de froid existantes.



Le nouveau bâtiment est en liaison avec le complexe Edipresse de l'avenue de la Gare à Lausanne qui abrite les locaux de rédaction des quotidiens 24 Heures et le Matin.

Le chauffage alimenté par une production existante est assuré par des convecteurs de sol et une nouvelle distribution de chaleur.

Le rafraîchissement des bureaux est assuré par un système de plafonds actifs alimentés par une production de froid existante mais assainie.

L'installation de ventilation avec récupération de chaleur à haut rendement garantit l'apport d'air hygiénique par déplacement pour les occupants.

Prestations CVC :

- Propositions techniques pour des nouvelles installations, branchement sur des productions existantes et estimations de coût en phase préliminaire
- 100% des prestations partielles selon SIA 108