nouveau studio de la Télévision Suisse Romande (TSR)

quai Ernest-Ansermet 20 – Genève

© 163 - images TSR

maître d'ouvrage
SRG SSR Idée Suisse

architecte
atelier d'architecture
Jacques Bugna

ingénieur civil
Tremblet

ingénieur cvse
Gitec
Technosan
Gallay & Jufer

acousticien
Architecture & Acoustique

programme
studio, régies,
locaux techniques, bureaux,
banc de montage

sbp 1'400m^2

volume sia 6'600m^3

coût total CHF 5'000'000.-

réalisation
2003 - 2005

publication
Architecture de votre région 2007

La nécessité de réhabilitation de la tour de la TSR a contraint l'utilisateur à trouver de nouvelles surfaces.
Il s'agissait d'aménager dans deux niveaux servant jusqu'alors de dépôts pour les décors un nouveau studio avec ses régies et ses locaux techniques, ainsi que quelques bureaux pour lesquels de nouvelles ouvertures ont dû être créées dans les façades en béton brut d'origine.
Cette réalisation a représenté un défi technologique.
Les normes en matière de charges admissibles des dalles ont considérablement évolués, ce qui a nécessité le renforcement de l'ensemble de la structure.
De plus, un pilier supportant la toiture et les antennes parabolique a dû être supprimé.
Ce studio devait aussi être exemplaire en matière acoustique.
Une "boîte" légère totalement désolidarisée de la structure et fermée sur ses six faces a été conçue.
Une importante coordination technique entre les différents mandataires spécialisés, en particulier pour l'éclairage et la ventilation, a été nécessaire pour atteindre les objectifs techniques visés en un temps record de réalisation.