



NOUVELLE COMÉDIE

OUVRAGES D'ART ET OUVRAGES PUBLICS



INTERVENANTS

DIRECTION DES TRAVAUX
Fres Architectes

ARCHITECTES
Fres Architectes

INGENIEURS CIVILS
T-Ingénierie

MAITRE DE L'OUVRAGE
Ville de Genève

REALISATION
MAULINI SA

DESCRIPTIF DE L'OBJET

Construction de 2 salles de spectacles de 500 et 200 places.

La nouvelle Comédie réunira en un même lieu, les ateliers de fabrication de décors et de costumes, deux salles de répétition, des locaux administratifs et des espaces destinés au public.

Le bâtiment est composé de murs grandes hauteurs, d'une passerelle en béton, d'un radier posé sur des appuis de type boîte à ressort.

CHIFFRES CLES

PÉRIODE DES TRAVAUX
Juillet 2017 - en cours

MONTANT DES TRAVAUX
12'000'000 CHF

VOLUME DE BÉTON MIS EN PLACE
22'000 m³

ARMATURE MISE EN PLACE
2'200 t

SURFACE DE DALLES
18'000 m²





PARTICULARITÉ DE L'OBJET

Objet en béton apparent avec tout le savoir-faire de l'entreprise.

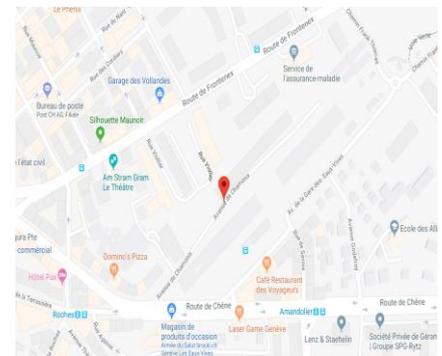
Mur et dalle d'une hauteur de 3 m à 24 m de hauteur.

Gros œuvre calpinage et reprise de bétonnage.

Chantier regroupant toutes nos connaissances pour un résultat à l'image de l'entreprise.

LOCALISATION

Avenue de Chamonix, Eaux-Vives



MESURES QUALITÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENTALES APPLIQUÉES

La gestion des eaux a été planifiée dès le début du projet conformément aux recommandations publiées selon les normes SIA/VSA341.

Les déchets ont été collectés par consignation vers des filières d'évacuation. Le recyclage du béton issu des travaux de démolition a quant à lui été utilisé pour la réalisation de bétons maigres d'enrobage.

Mise en place d'un quart d'heure sécurité.



RESSOURCES

HUMAINES :

- 1 contremaître
- 3 chefs d'équipe
- 45 maçons

MATÉRIELLES :

- 2 grues
- 1 centrale à béton
- 1 pompe à béton
- Coffrage de dalle 100% réalisé par l'entreprise
- Coffrage mur spécialement développé pour ce chantier
- Élément préfabriqué jusqu'à 27 to