



Grenade 20

Surélévation de 2 niveaux - Logements

Mandant	Client Privé	Description	Bâtiment existant R+4 Surélévation de 2 étages
Architectes	Domulor SA	Particularités / ingénierie civile	Travaux en site occupé Accès et emprise chantier très limité Coordination et campagne de sondage Contrôle des fondations existante suite augmentation des charges du bâtiment Prolongation du noyau escalier/ascenseur en béton armé pour surélévation Vérification de la conformité sismique du bâtiment existant et de l'état futur surélevé
Personne de Contact	M. Fabien Delacquis 022 566 27 20 (Architecte)	Structure de la surélévation en charpente Bois :	piliers, planchers et murs
Localisation	Rue de la Grenade 20 Commune de Genève	Intégration des contraintes acoustiques dans la construction bois entre habitation	
Surface	800 m ²	Vérification de la résistance de l'ossature bois au feu	
Période	Exécution 2019 – 2020		
Coût Total	CHF 1'500'000.- HT		
Coût GO/BOIS	CHF 450'000.- HT		
Honoraires	CHF 48'000.- HT		
Logiciel Dessin	REVIT 3D / BaCad AutoCad		
Prestations	Ingénieur spécialisé Prestations SIA partielles Phase 31,32, 51 et 52		