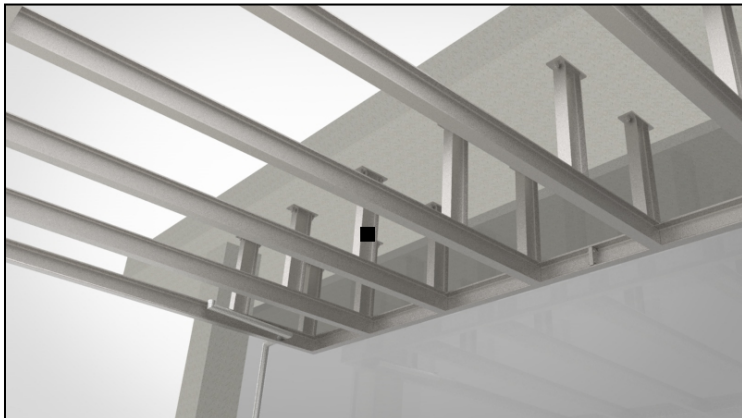


# MARQUISE EN MÉTAL



Plusieurs marquises ont été demandées pour couvrir les différentes entrées d'un grand bâtiment administratif dans le canton de Genève.

La structure porteuse est en profilé UPE et IPE, fabriquée en deux pièces et ancrée sous la dalle de l'existant avec des ancrages Hilti M16. Par dessus, des sous-constructions en tôle alu 3mm viennent supporter les tôles de finitions extérieures, qui elles sont thermolaquées. Leurs fixations sont faites avec des clous Hilti directement dans la structure acier.

En partie supérieure, une tôle de ferblanterie inox 1mm vient étancher la marquise. Les eaux de pluie sont évacuées dans un tube de chéneau inox.

Le projet a été entièrement réalisé en 3D.

