



VINCENT FILLON

L'escalier allège la bibliothèque à Strasbourg

BÂTIMENT UNIVERSITAIRE Le métallier alsacien Schaffner achèvera à la fin de cette année l'escalier de la bibliothèque nationale universitaire de Strasbourg, en cours de rénovation sous maîtrise d'œuvre de Nicolas Michelin & Associés, pour le compte du rectorat de l'académie. Au-delà de sa fonction de circulation, l'ouvrage constitue la clé architecturale du projet: suspendu par des câbles au dôme sommital situé à 22 m au-dessus du sol, il apporte la verticalité qui équilibre la densification des archives, dont le linéaire de rayonnage passera de 30 à

45 km; l'escalier apporte aussi transparence et lumière, grâce aux garde-corps vitrés et aux LED intégrés dans les marches en bois. Malgré ses 40 tonnes de métal, il allège l'immeuble de cinq étages construit pendant l'annexion allemande de l'Alsace-Moselle. Garant des interfaces avec l'électricien et le menuisier, Schaffner a mobilisé sa propre ingénierie, qui s'est conformée aux notes de calcul du bureau d'études belge Greisch. Entamée en 2012, l'opération de 51 millions d'euros s'achèvera en 2014.