

Beffroi de Mons - phase V

Rue des Gades / rampe du Château, Mons (BE)

Mission complète de stabilité et de restauration

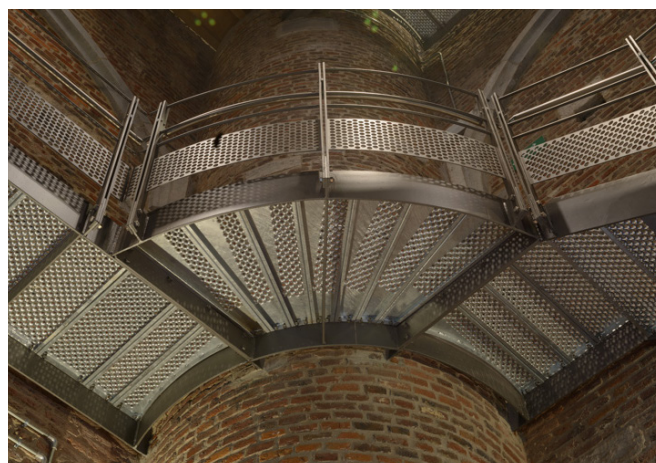
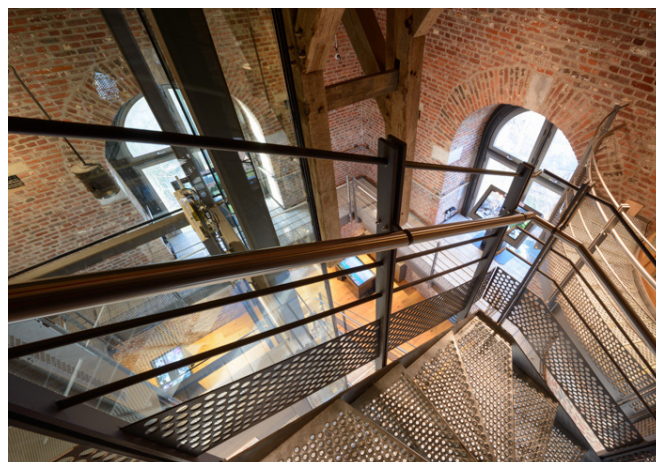
Maître de l'ouvrage
Ville de Mons

Architecte
Odon Dupire et Lucette François

Coût des travaux
3,75 Mio € htva dont 660 000 €
pour la structure

Réalisation
2002 - 2006

RV



Restauration et stabilisation de l'édifice classé patrimoine mondial de l'Unesco en 1999 en vue de son aménagement en musée :

- restauration du niv. +20.83 au niv. 0.00 ;
- tour : reconstitution en résine des abouts de poutres dégradés, restauration des pierres extérieures (pierre de Soignies) par brochage et injection de fissures, injection dans l'ensemble des murs existants (éléments de grès en parement et maçonnerie de briques) d'un coulis minéral ou d'un micro-ciment.

Plus de 3 500 pierres ont fait l'objet d'un relevé individuel reprenant photo, dessin, description de l'état sanitaire et des interventions.