

Cinéma Sauvenière

Place Xavier Neujean, Liège (BE)



Mission d'étude de projet et de suivi des travaux en techniques spéciales en électricité

Maître de l'ouvrage
asbl Les Grignoux

Architectes
Association momentanée Vers
plus de bien-être - Bouwtechniek
- BAS

Coût des travaux
10,1 Mio € htva dont 897 000 €
pour la partie électricité

Etudes
2005 - 2008

Réalisation
2006 - 2008

TS



Le complexe cinématographique Sauvenière, situé en plein centre de la cité ardente, comporte deux entités : le cinéma, qui comprend quatre salles pour un total de 800 spectateurs; et la «brasserie», servant d'espace de détente, de petite restauration et également de salle de concert.

Le bâtiment est basé sur une architecture très contemporaine en béton apparent dont la superficie s'étend sur 3 500 m² répartis sur sept niveaux.

L'ensemble du bâtiment est doté d'une installation généralisée de détection incendie, d'une détection intrusion sur les accès principaux et d'un équipement de diffusion de message d'évacuation «public adress».

En terme de gestion d'économie d'énergie, le grand escalier et les espaces d'attente aux salles sont équipés d'un système de gestion d'éclairage avec sonde permettant d'éteindre ou d'allumer en fonction du niveau d'éclairage naturel. Toutes les zones de circulation sont dotées de luminaires équipés de ballasts électroniques haute fréquence.

Afin de répondre aux normes d'éclairage de sécurité et aux exigences du SIPP de la communauté française, l'installation d'un courant secouru de 60 kVA et d'un onduleur statique de 30 kVA permettent d'avoir un haut niveau d'éclairage de 20 lux en éclairage de secours dans les salles de cinéma et dans les voies d'évacuation.

Une cabine de transformation de courant de 400 kVA a été installée pour subvenir aux besoins électriques du complexe cinématographique.

La brasserie, quant à elle, est équipée d'un système de gestion d'éclairage qui permet de créer des ambiances lumineuses scénographiques.