

Bioscoop Sauvenière in Luik

Place Xavier Neujean, Luik (BE)



Ontwerpstudie en opvolging van de werken voor de technieken van elektriciteit

Bouwheer
asbl Les Grignoux

Architecten
Tijdelijke handelsvennootschap
'Vers plus de bien-être - Bouw-
techniek - BAS'

Kostprijs van de werken
€ 10,1 mln. excl. btw waarvan €
897 000 voor het elektriciteits
gedeelte

Studies
2005 - 2008

Uitvoering
2006 - 2008

TS



Het bioscoopcomplex Sauvenière, in het centrum van de vurige stede, bestaat uit twee entiteiten: de bioscoop met vier zalen die samen 800 zitplaatsen bieden, en de brasserie, een ontspanningsruimte waar niet alleen snacks geserveerd maar ook concerten gegeven worden.

Het gebouw heeft een zeer hedendaagse architectuur uit zichtbeton. De totale oppervlakte van 3 500 m² is verdeeld over zeven niveaus.

Het gehele gebouw is uitgerust met een algemene branddetectie-installatie, een intrusiedetectiesysteem voor de hoofdingangen, en een PA-installatie waarmee evacuatieberichten kunnen worden verspreid.

Om zuinig om te springen met de energie, zijn de grote trap en de wachtzones ter hoogte van de zalen uitgerust met een verlichtingsbeheersysteem met sensors waardoor de verlichtingstoestellen volgens het natuurlijke lichtsterkteniveau kunnen worden in- en uitgeschakeld. En in alle circulatiezones zijn verlichtingstoestellen met elektronische HF-voorschakelapparaten geïnstalleerd.

Om aan de veiligheidsverlichtingnormen en de IDBP-eisen van de Franstalige gemeenschap te voldoen, werd er meteen ook een noodstroominstallatie van 60 kVA met een statische omvormer van 30 kVA voorzien om in de filmzalen en op de vluchtwegen een hoog verlichtingsniveau van 20 lux te verzekeren.

Dankzij de geïnstalleerde hoogspanningstransformatiecabine van 400 kVA kan er aan de elektriciteitsbehoeften van het hele bioscoopcomplex worden voldaan.

De brasserie is uitgerust met een verlichtingsbeheersysteem dat tevens een scenografische verlichting mogelijk maakt.