

Restauratie van de schachtbok en de daken van de Bois-du-Luc



Rue Saint-Patrice, La Louvière (BE)

Haalbaarheidsstudie voor de restauratie en versterking van de schachtbok en de daken van Bois-du-Luc

Bouwheer
Agence Wallonne du Patrimoine

Architect
Startech Group

Kosprijs van de werken
€29 700 excl. btw voor de
structuur

Studies
2022



Gezondheidsstatus- en haalbaarheidsstudies voor de restauratie van de schachtbok en de daken in de mijn van Bois-du-Luc.

De site, die de industriële knowhow en het erfgoed van Wallonië vertegenwoordigt, is sinds 1996 geklasseerd als uitzonderlijk erfgoed van Wallonië en sinds 2012 als UNESCO-werelderfgoed als een van de "4 grote mijnsites in Wallonië (Bois-du-Luc, Bois du Cazier, Grand-Hornu, Blegny-Mine)".

Om deze stabiliteitsstudie uit te voeren, werd een reeks metingen uitgevoerd (visueel, hoogwerker, rope access technicus) en werden verschillende materiaalanalyses uitgevoerd (staal, verf). Vervolgens werd een lijst opgesteld van elementen die vervangen, versterkt of behandeld moesten worden. Waar nodig zijn afzonderlijke wapeningsdetails voorgesteld.

