

Uitbreiding Verzetsmuseum met kindermuseum te Amsterdam

Amsterdam

Verbondenheid en betrokkenheid



Projectinformatie:

Opdrachtgever	: Verzetsmuseum Amsterdam
Architect	: Ruijssenaars Architecten Amsterdam
Projectmanagement	: Ruijssenaars Architecten Amsterdam
Projectomvang	: Ca. 600 m ² bvo w
Installatiesom	: € 400.000,00 excl. BTW
Status	: Opgeleverd in 2013

Projectnummer.: 09322



's-Hertogenbosch
Europalaan 12g - 5232 BC
Telefoon 088 030 7300
Internet www.swebu.nl

Het project

Het Verzetsmuseum Amsterdam wordt uitgebreid met een afdeling voor kinderen. Een aan het museum grenzende vervallen garage is duurzaam verbouwd en ingericht voor kinderen van 9 tot 14 jaar.

Voor de realisatie van dit project is het museum geheel afhankelijk van fondsverwerving.

Het gebouw

Het museum is gevestigd in de oude tramgarage Plancius tegenover de hoofdingang van Artis. De uitbreiding geschiedt geheel achter het hoofdgebouw, hetgeen logistiek een grote puzzel is. De toegang tot het bouwterrein is georganiseerd via burens, zodat het museum zelf geen last heeft van de bouwactiviteiten. De uitbreiding bestaat uit een begane grond, hoofdzakelijk bedoeld voor de inrichting van de tentoonstelling gericht op kinderen, en een verdieping waar kantoren, een auditorium, vergaderruimten en facilitaire ruimten zijn ondergebracht. Het ontwerp van Hans Ruijsenaars omvat enkele typische kenmerken van zijn hand, zoals het gebogen dak, met dakramen en een mos/sedum bekleding.

De techniek

De techniek is er op gericht om in de ruimte een tentoonstelling met wisselende opstelling te kunnen maken. De expositieruimte wordt daartoe volledig geklimatiseerd binnen nauwe temperatuurs- en RV-grenzen. De kantoor- en vergaderruimten evenals het auditorium zijn voorzien van een adequate luchtbehandeling. Voor de verlichting zijn HF verlichting toegepast. De energievoorziening is traditioneel uitgevoerd, nadat een haalbaarheidsstudie naar de toepassing van bodemenergie had uitgewezen dat hiervoor te veel praktische bezwaren zouden bestaan. Ook is nog onderzocht of een aantakking op een WKO-systeem voor Artis haalbaar was maar de aansluitcapaciteit voor het Verzetsmuseum was te gering om er een haalbare case van te maken.

De uitbreiding had veel impact op de elektrotechnische infrastructuur, ook van het bestaande gebouw. Daarom is in het kader van de nieuwbouw een algehele update gemaakt van de infrastructuur voor elektra (230 / 400 V), de datainstallaties, de inbraakbeveiliging en de brandmeldinstallatie.

