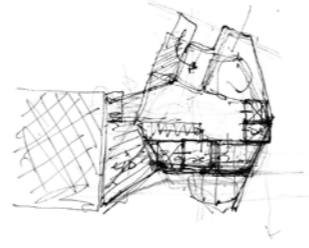


Escuela de dibujo y entrada de personal del Rijksmuseum

Ámsterdam, Holanda

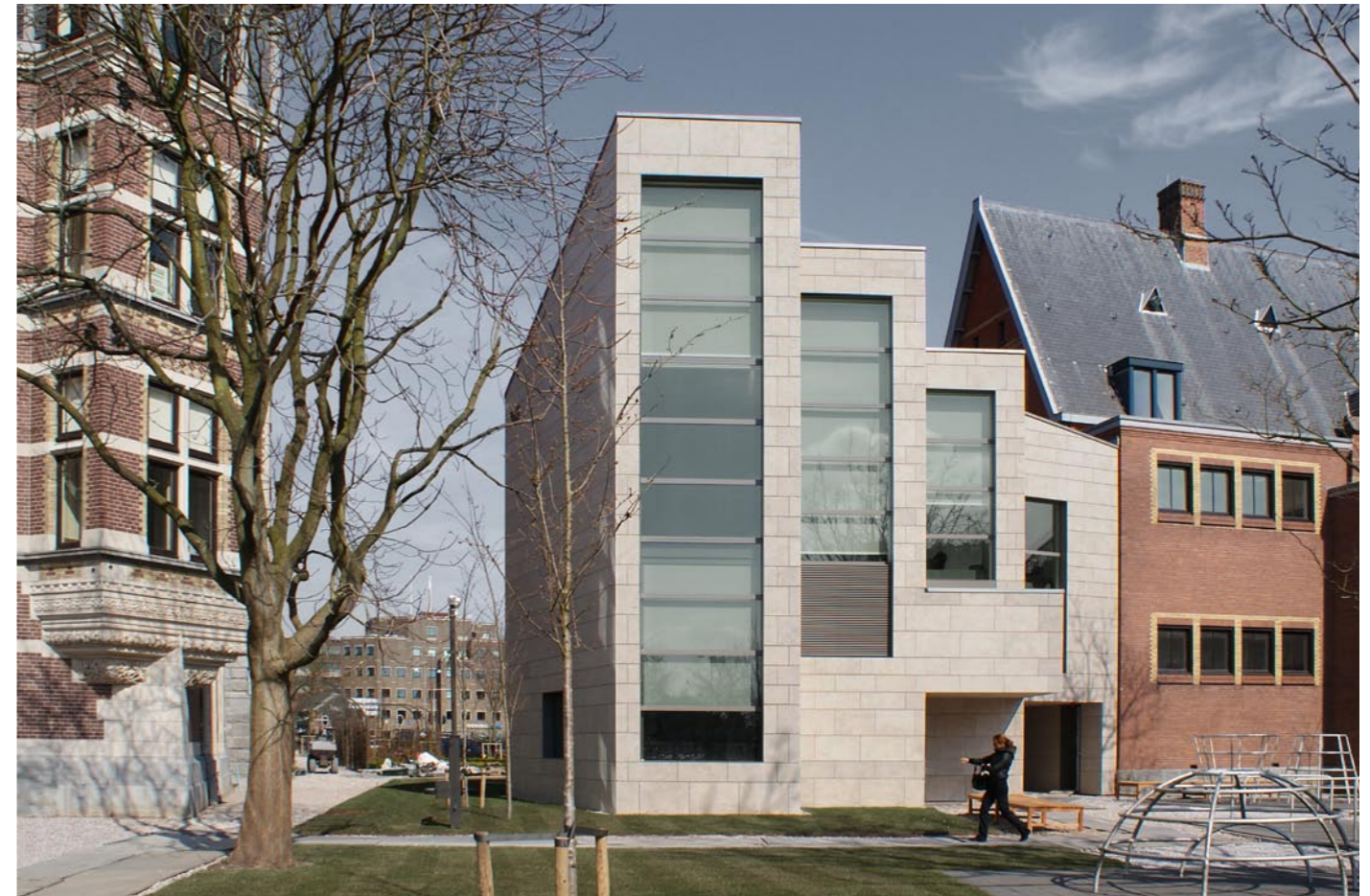


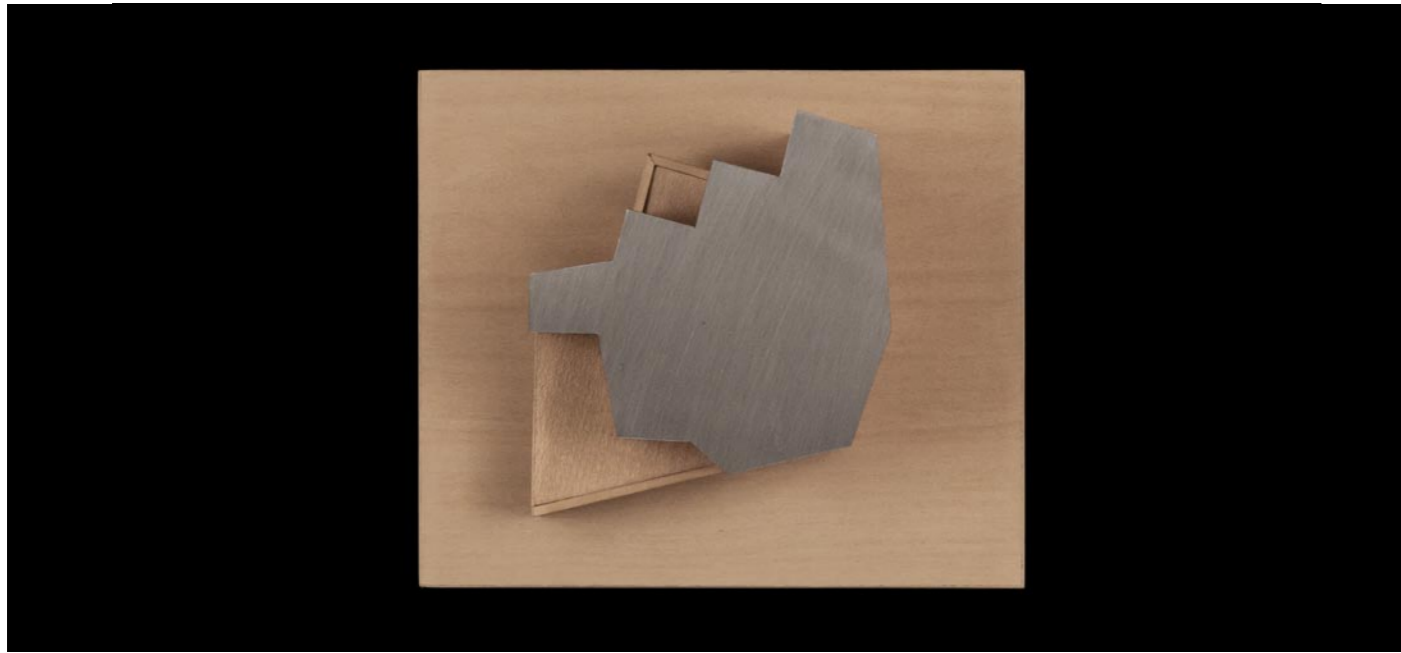
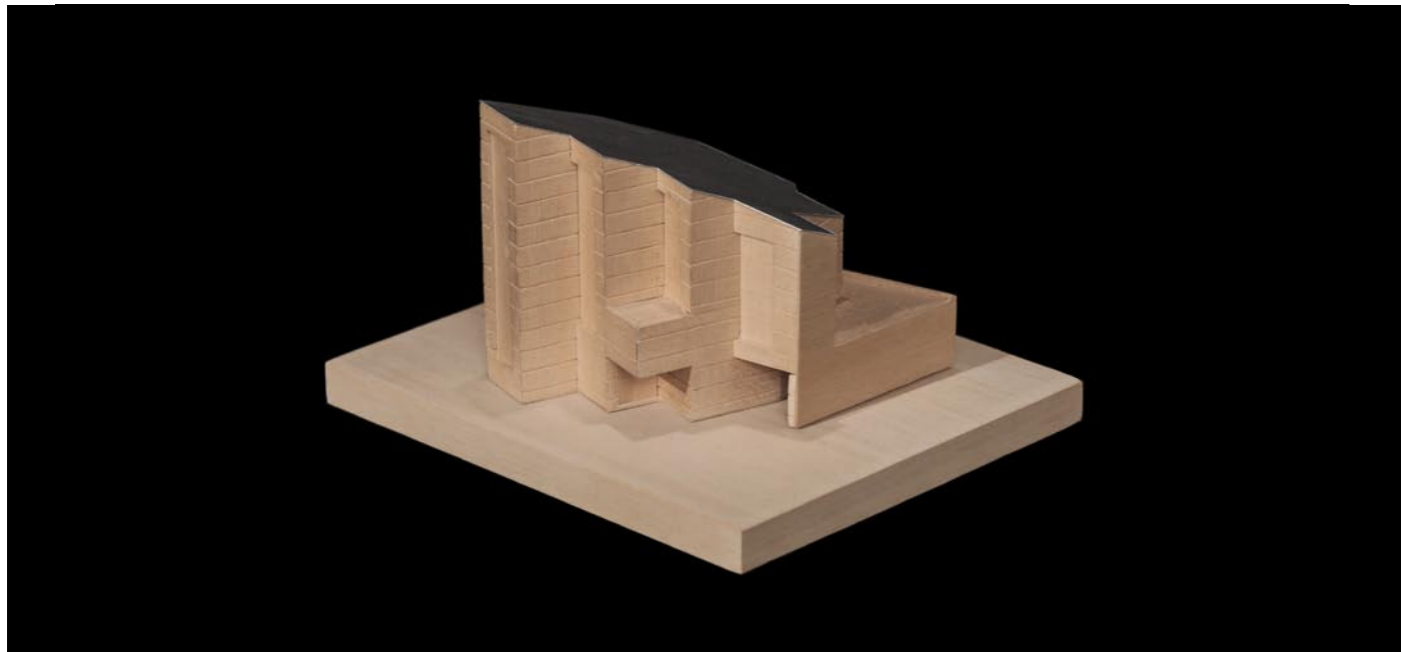
Nombre para publicaciones: Escuela de dibujo y entrada de personal del Rijksmuseum, Ámsterdam
Tipología: Educación y Cultura, Oficinas, Investigación
Cliente: Programmadirectie Het Nieuwe Rijksmuseum
Superficie: 1.174 m²
Año: 2001-2013
Estado: Construido



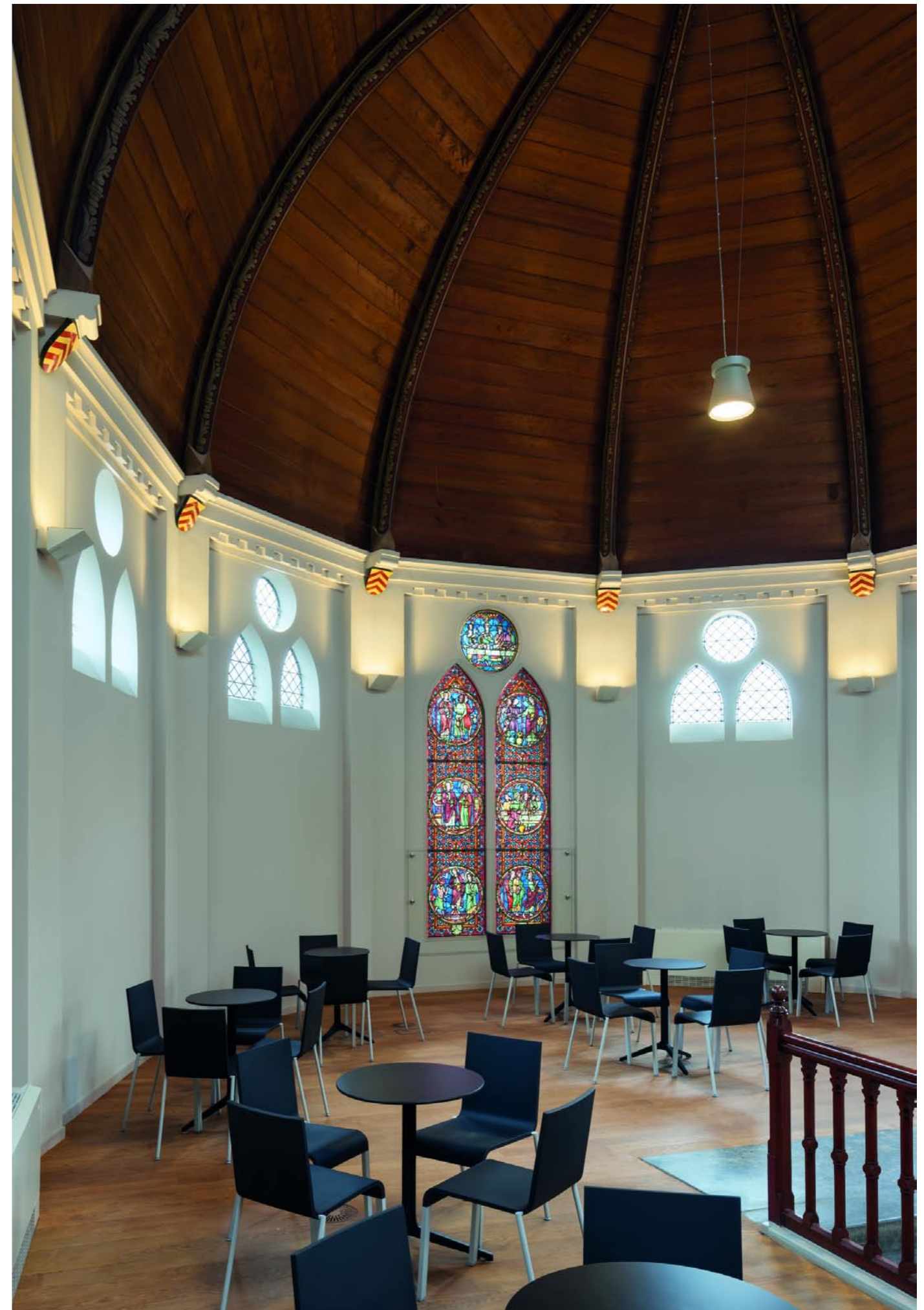
MEMORIA

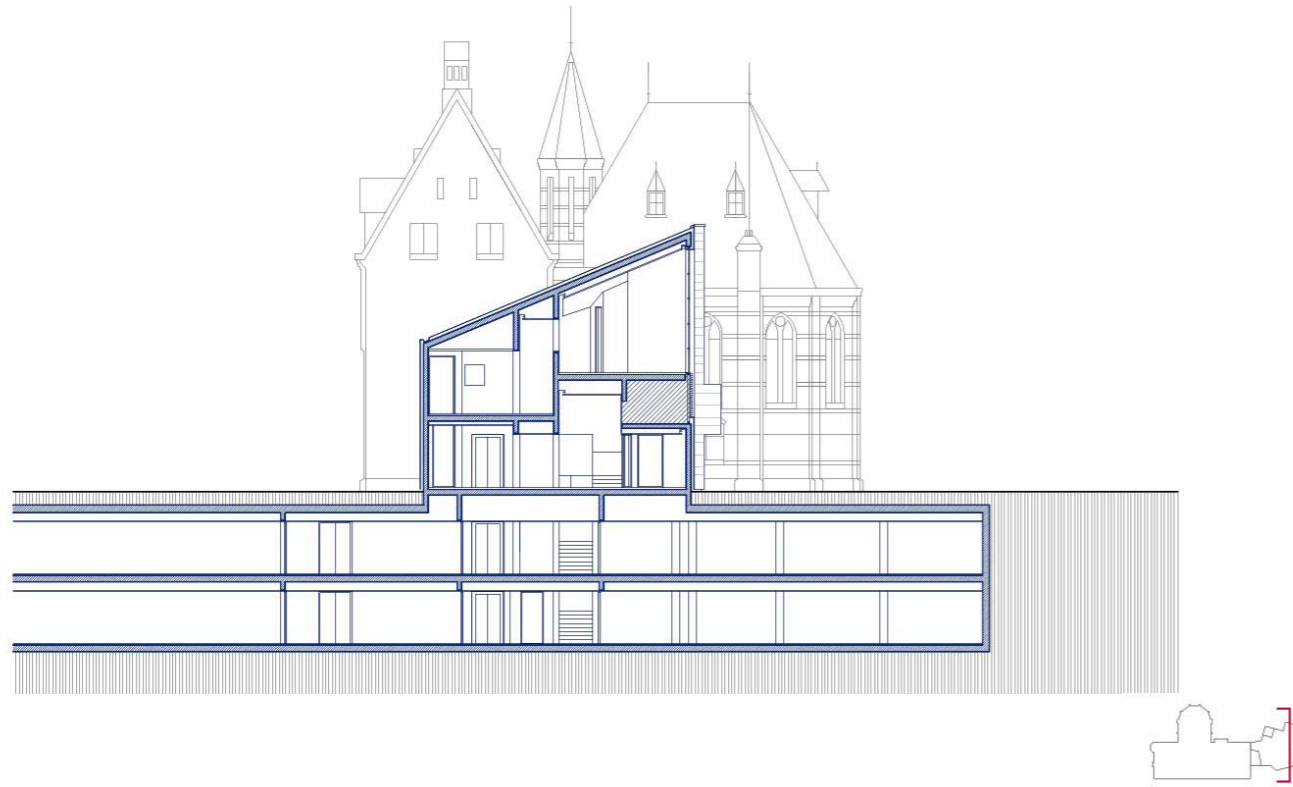
Es la segunda adición de nueva planta que incorporamos al jardín. Este pequeño edificio incorpora todas las entradas de carácter logístico del complejo: personal del museo, carga y descarga, instalaciones e incluso el acceso a planta alta del edificio vecino, el Teekenschool.



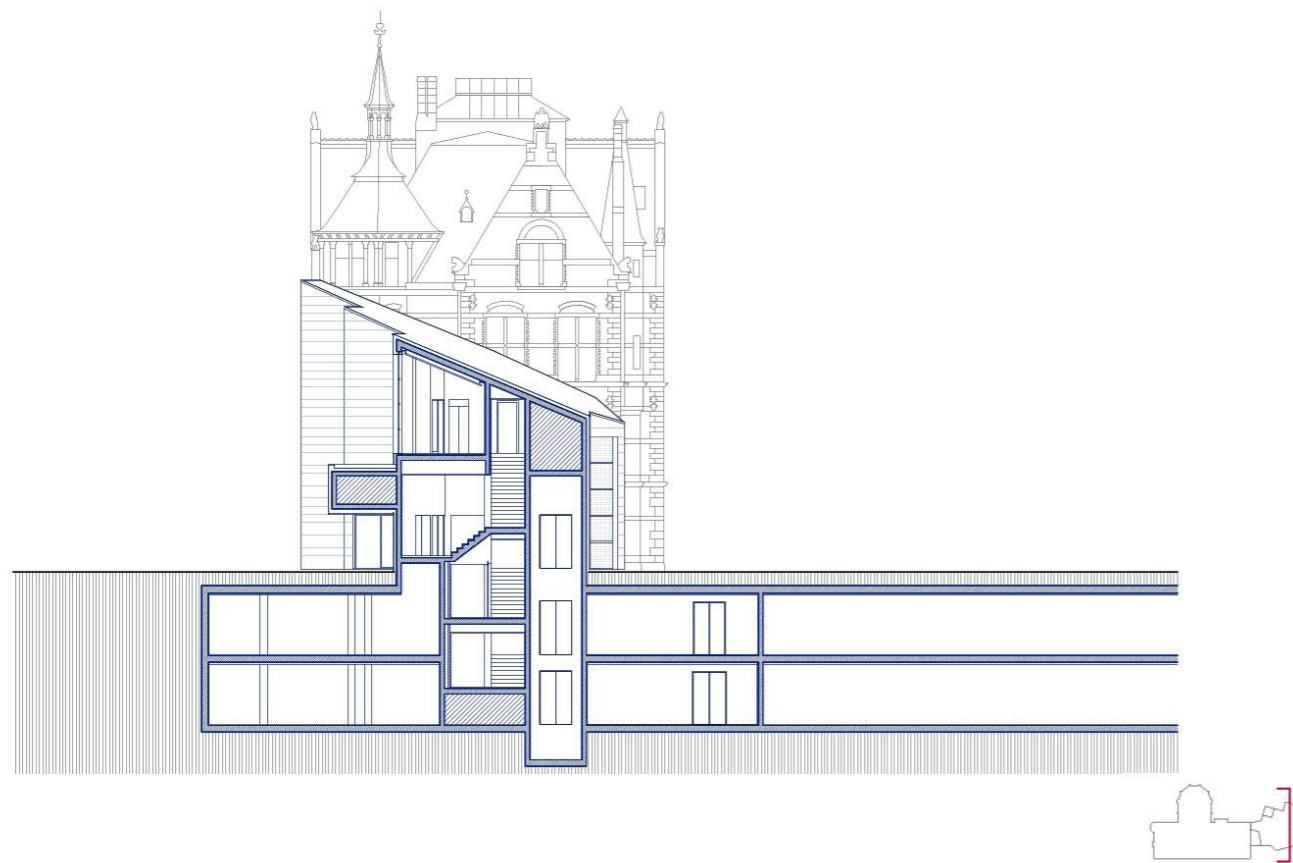






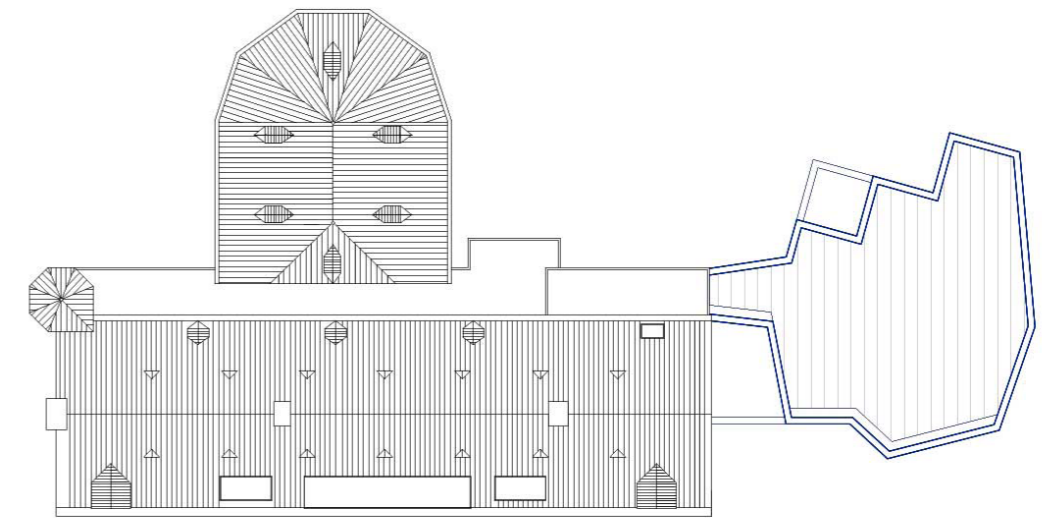


Sección transversal

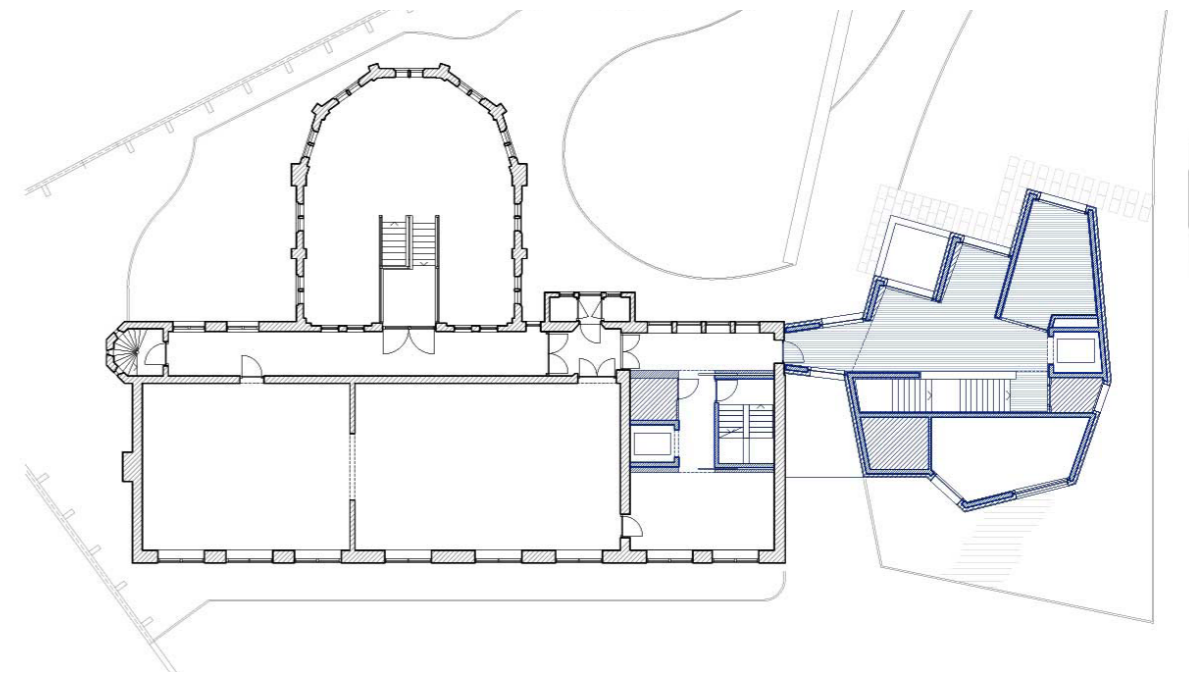


Sección transversal

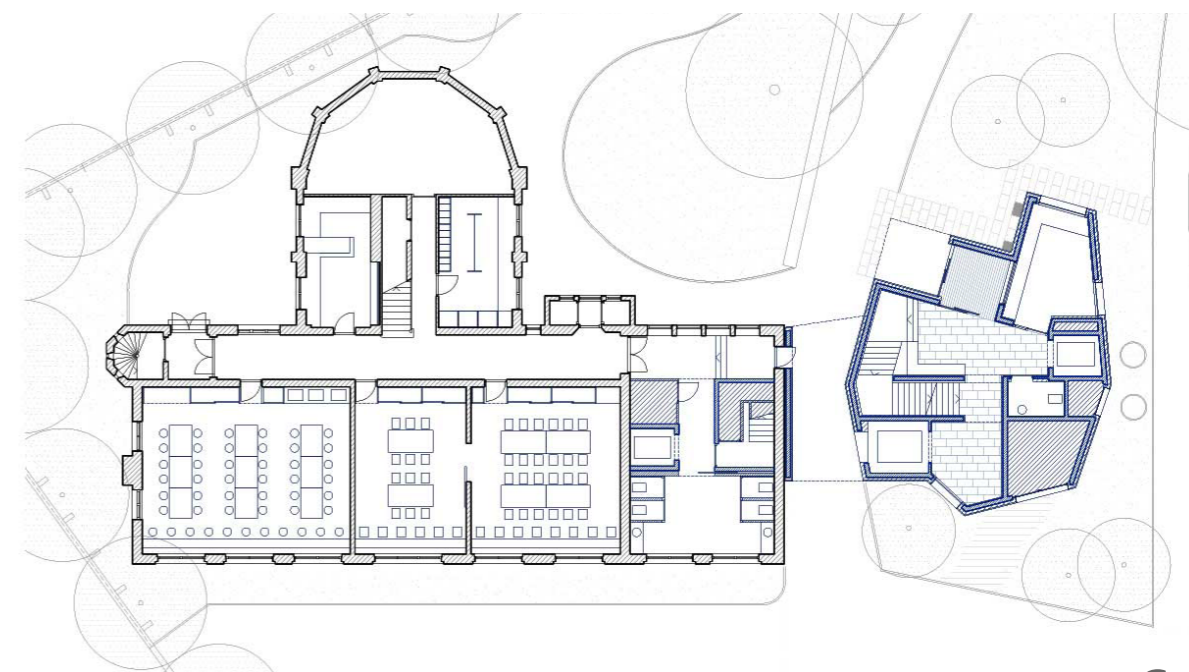
Secciones



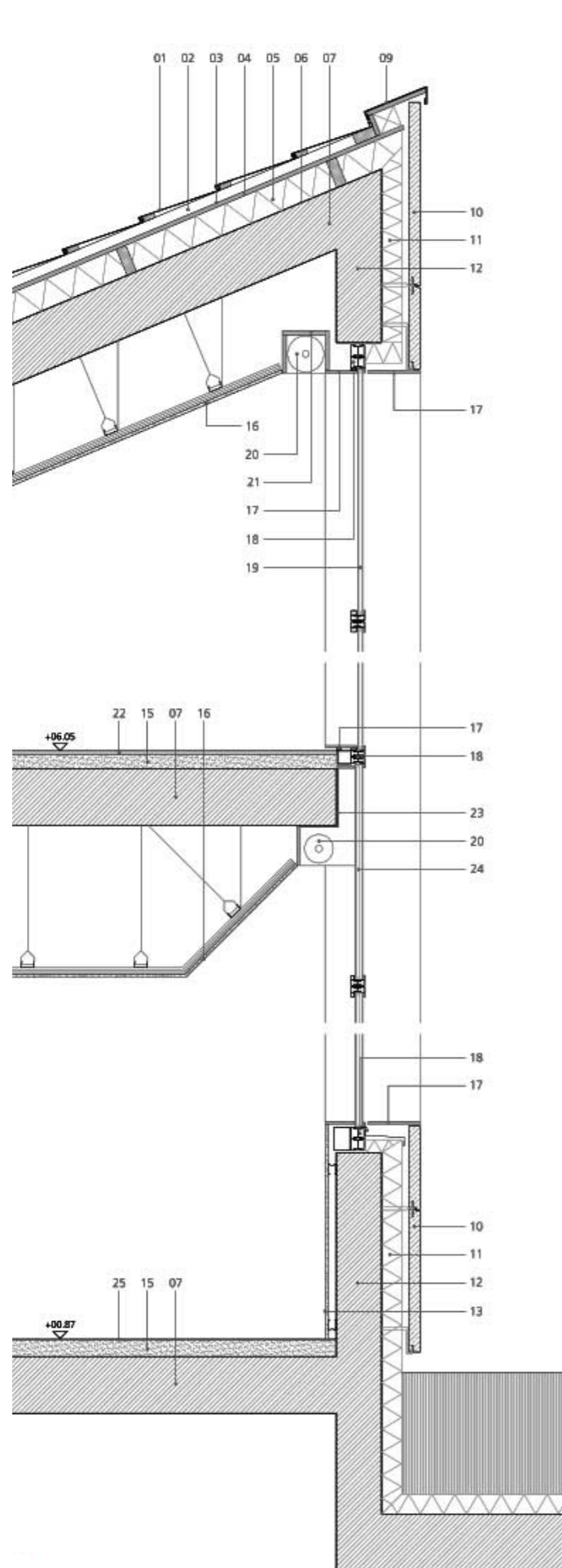
Planta de cubierta



Planta baja



Plantas



- 01 Placa de zinc (e=1mm), sistema Quickstep
- 02 Listones de madera, dimensiones 40x40mm, colocados cada 400 mm
- 03 Barrera de vapor
- 04 Base de tableros de madera laminada (e=18mm)
- 05 Aislamiento térmico, poliestireno extruido (e=120mm) entre rastreles de madera (38x120mm, cada 600mm)
- 06 Lámina bituminosa
- 07 Forjado de hormigón armado (e=250mm)
- 08 Canalón de cubierta de chapa de zinc plegada (e=1mm), ancho 400mm
- 09 Remate de cubierta de chapa de zinc plegada (e=1mm)
- 10 Aplacado de piedra (e=50mm) con junta abierta, fijado con anclajes metálicos
- 11 Aislamiento térmico, poliestireno extruido (e=90mm)
- 12 Muro de hormigón armado (e=200mm)
- 13 Trasdosado de placas de cartón yeso (12,5 mm) sobre estructura auxiliar metálica
- 14 Suelo de piedra natural (Gascogne Azul, e=20mm), sobre mortero de agarre
- 15 Mortero de regularización (e=50mm)
- 16 Falso techo de placas de cartón yeso, fijado mediante estructura auxiliar metálica
- 17 Marco de acero (e=10mm) lacado en RAL
- 18 Carpintería metálica de perfiles Jansen (50mm), lacada en RAL 7039
- 19 Vidrio con cámara (12/15/8mm; espesor total 35mm)
- 20 Estor enrollable
- 21 Cajeado para estor enrollable, de madera laminada (e=18mm) pintada en RAL 9010
- 22 Acabado de suelo de madera de roble (e=6.3mm), sobre base de tableros de partículas de 8mm
- 23 Chapa plegada de acero (e=3mm), lacada en RAL 7039, fijada a canto de forjado
- 24 Vidrio de seguridad con cámara (6/15/15mm; espesor total 36mm)
- 25 Acabado de suelo de linóleo sobre mortero de regularización

Sección Constructiva

DATOS PRINCIPALES

Cliente: Programmadirectie Het Nieuwe Rijksmuseum
 Dirección: Hobbemastraat, 1. 1071 Amsterdam, Holanda
 Tipología: Educación y Cultura, Oficinas, Investigación
 Estado: Construido

FECHAS

Concurso: 2001
 Diseño de proyecto: 2001-2013
 Construcción: 2007-2013
 Puesta en funcionamiento: 2013

SUPERFICIES

Solar: 587 m²
 Edificio Principal: 1.174 m²
 TOTAL: 1.174 m²

EQUIPO TÉCNICO

Arquitectos: Cruz y Ortiz Arquitectos
 Arquitectos colaboradores: Muriel Huisman, Thomas Offermans, Tirma Reventós, Óscar García de la Cámara, Marije Ter Steege, Alicia López, José Luis Mayén, Clara Hernández, Ana Vila, Victoria Bernícola, Jan Kolle, V. Breña, S. Gutiérrez, Marta Pelegrín, Iko Mennenga, Joaquín Pérez-Goicoechea, Luis Gutierrez, Carlos Arévalo, Juan Carlos Mulero, Miguel Velasco

Arquitecto local: ADP-architecten
 Iluminación: -
 Paisajismo: Copijn Landschapsarchitecten
 Restauración: -
 Infografía: INDG
 Maqueta: Jacinto Gómez
 Fotografía: Cruz y Ortiz Arquitectos, O, J. M. Ballester, P. Pegenaute, L. Kramer, I. Baan, J. Linders, A. de Leeuw, E. Smits, E. Oppenheimer Arcadis

Ingeniería de estructuras: OVE Arup
 Ingeniería de clima: -
 Acústica: -
 Protección contra Incendios: -
 Seguridad y Salud: Cruz y Ortiz Arquitectos
 Urbanización: Rijksvastgoedbedrijf, Brink Management
 Dirección de Obra: JP van Eesteren, BAM, Hömy, Kuipers, Unica
 Control de Obra: -