

AAB | AUSWÄRTIGES AMT

Neubau des Erweiterungsbaus für das Auswärtige Amt am Werderschen Markt in Berlin
Auszeichnung **Architekturpreis des BDA 2000** | Wettbewerb 1996 **2. Preis** | Realisierung **1996 - 1999**
Kosten **92 Mio. EUR** | Größe **50.800 qm BGF** | Auftraggeber **Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch das Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung**



oben | Ansicht vom Schlossplatz

AAB | AUSWÄRTIGES AMT

Der Neubau am Werderschen Markt bildet zusammen mit der ehemaligen Reichsbank den neuen Sitz des Auswärtigen Amtes in Berlin. Durch die plastische Gliederung des großen Blocks in kleinere Teilvolumina fügt sich das Projekt in die kleinteilige historische Umgebung ein. Die offenen Höfe wurden als städtische Räume konzipiert, die jedem Arbeitsplatz seinen Ort, eine räumliche Identität und einen besonderen Bezug zur Stadt geben und die räumliche Verbindung zwischen dem Ministerium und der Stadt herstellen.

Bestandteil der Planung waren neben Verwaltungs- und Sitzungsräume, eine Bibliothek, Bescuhercafé und Ausstellungsräume sowie Praxisräume des Gesundheitsdienstes.



oben | Lageplan

unten | Konzeption - Höfe

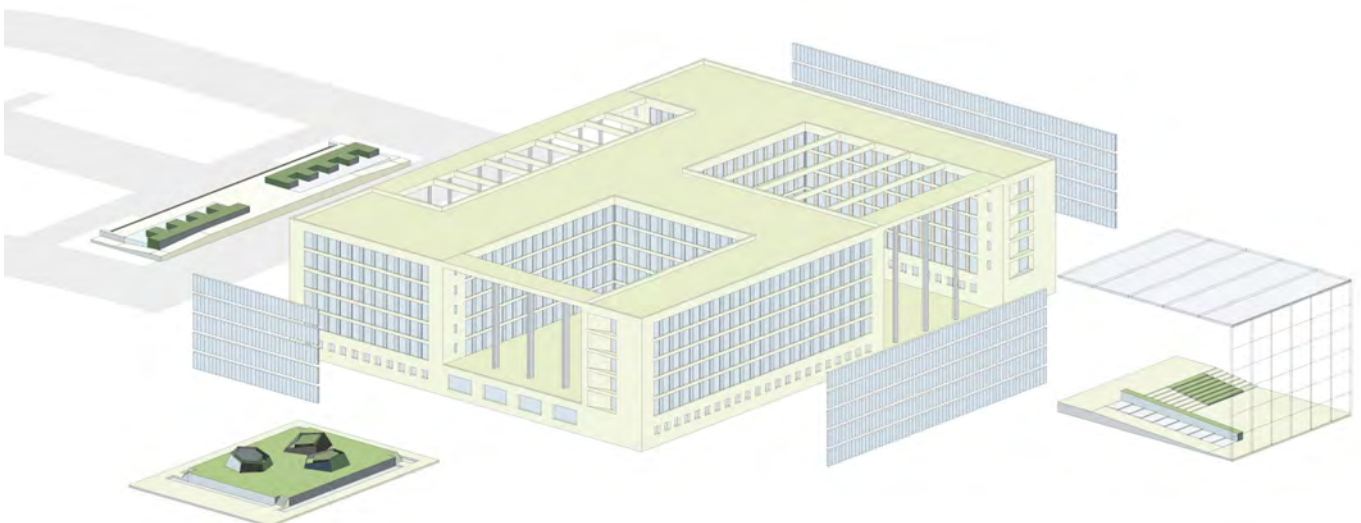
Der Generalplanungsauftrag unseres Büros beinhaltete neben der Architekturleistung die komplette Planung und Koordinierung aller Planungsgewerke, Bauleitung, Termin- und Kostenüberwachung.

Energiesparkonzept Auswärtiges Amt

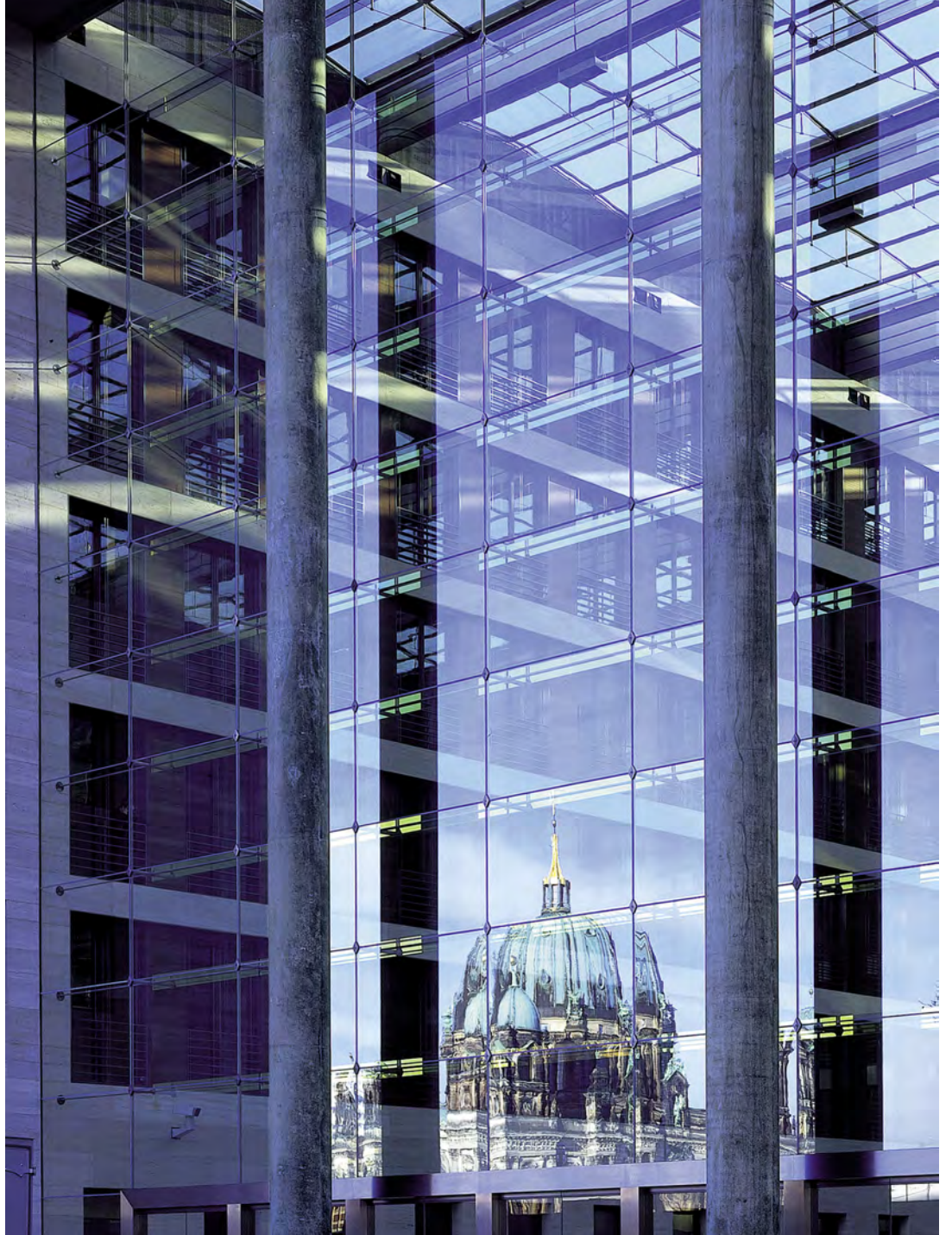
In Zusammenarbeit mit der TU-Berlin und der Gesellschaft für Ökologisches Bauen wurde ein bauspezifisches Energiesparkonzept für das neue Auswärtige Amt entwickelt. Strom- und Heizungsbedarf wurde minimiert, die Energieversorgung an ökologischen Kriterien orientiert.

Wesentliche Maßnahmen

- Begrenzung des Heizwärmebedarfs durch ein Wärmedämmverbundsystem im Altbau; Abwärmenutzung und eine Niedertemperaturnutzung im Erweiterungsbau
- Vorrangige Abdeckung des Energiebedarfs durch Nutzung von Kraft-Wärme-Kopplung
- Begrenzung des Strombedarfs durch eine tageslichtabhängige Beleuchtungssteuerung
- Anteilige Deckung des Strombedarfs durch eine Photo-Voltaik-Anlage auf dem Dach des Erweiterungsbaus
- Warmwasserbereitstellung nur für ausgewählte Bereiche



AAB | AUSWÄRTIGES AMT



oben | Fassade zum Schlossplatz

AAB | AUSWÄRTIGES AMT



oben | Empfangshof

AAB | AUSWÄRTIGES AMT



oben | Lichthof

AAB | AUSWÄRTIGES AMT



oben, links rechts und unten | Bibliothek



AAB | AUSWÄRTIGES AMT



oben und unten | Verbindungstunnel zum Altbau in Zusammenarbeit mit James Carpenter



AAB | PROJEKTDATEN



oben | Aufzug

Architekturpreis des BDA 2000 - Auszeichnung

| | |
|------------------------------|--|
| Wettbewerb | 1996, 2.Preis |
| Realisierung | 1996 - 1999 |
| Kosten | 92 Mio. EUR |
| Größe | 50.800 qm BGF |
| Lph | 1 - 9, Generalplanung |
| Lph der Objektplanung | 1 - 5, anteilig 8 |
| Adresse | Werderscher Markt 1, 10117 Berlin |
| Auftraggeber | Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch das Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung Herr Mausbach, Tel. 0049 (30) 315898-340 |
| Bauüberwachung | BAL Bauplanungs und Steuerungs GmbH, Berlin |
| Statik | GSE Ingenieurgesellschaft mbH, Berlin |
| TGA | Allhäuser & König Ingenieure GmbH, Hachenburg |
| Bauphysik | Ingenieurbüro Axel C. Rahn, Berlin |
| Brandschutz | HHP Ingenieure, Berlin |
| Klimakonzept | Transsolar, Stuttgart |
| Landschaftplaner | Kienast Vogt, Zürich |
| Lichtplanung | Licht Kunst Licht, Berlin |
| Sonderkonstruktion | Schlaich Bergermann und Partner GbR, Stuttgart |
| Glaskunst | James Carpenter Design Associates, Inc. ,New York |
| Akustik | Ingenieurbüro für Bau- und Raumakustik Renate Szabunia, Berlin |
| Vermessung | Vermessungsbüro Herbert und Harald Zech, Berlin |
| Verkehrsplanung | Freie Planungsgruppe Berlin GmbH, Berlin |
| Fassadenberatung | Büro M. Lange, Berlin |
| Baugrund | Müller Kirchenbauer & Partner GmbH Bodengutachter, Berlin |
| Projektleitung | Regula Scheibler, André Santer |
| Fotos | Ivan Nemeč, Jan Maly, Lukas Rothe |
| Verfasser | Thomas Müller Ivan Reimann Architekten Kurfürstendamm 178/179, 10707 Berlin Telefon 0049 (0)30 3480610 - Fax 0049 (0)30 3415024 architekten@mueller-reimann.de - www.mueller-reimann.de |