

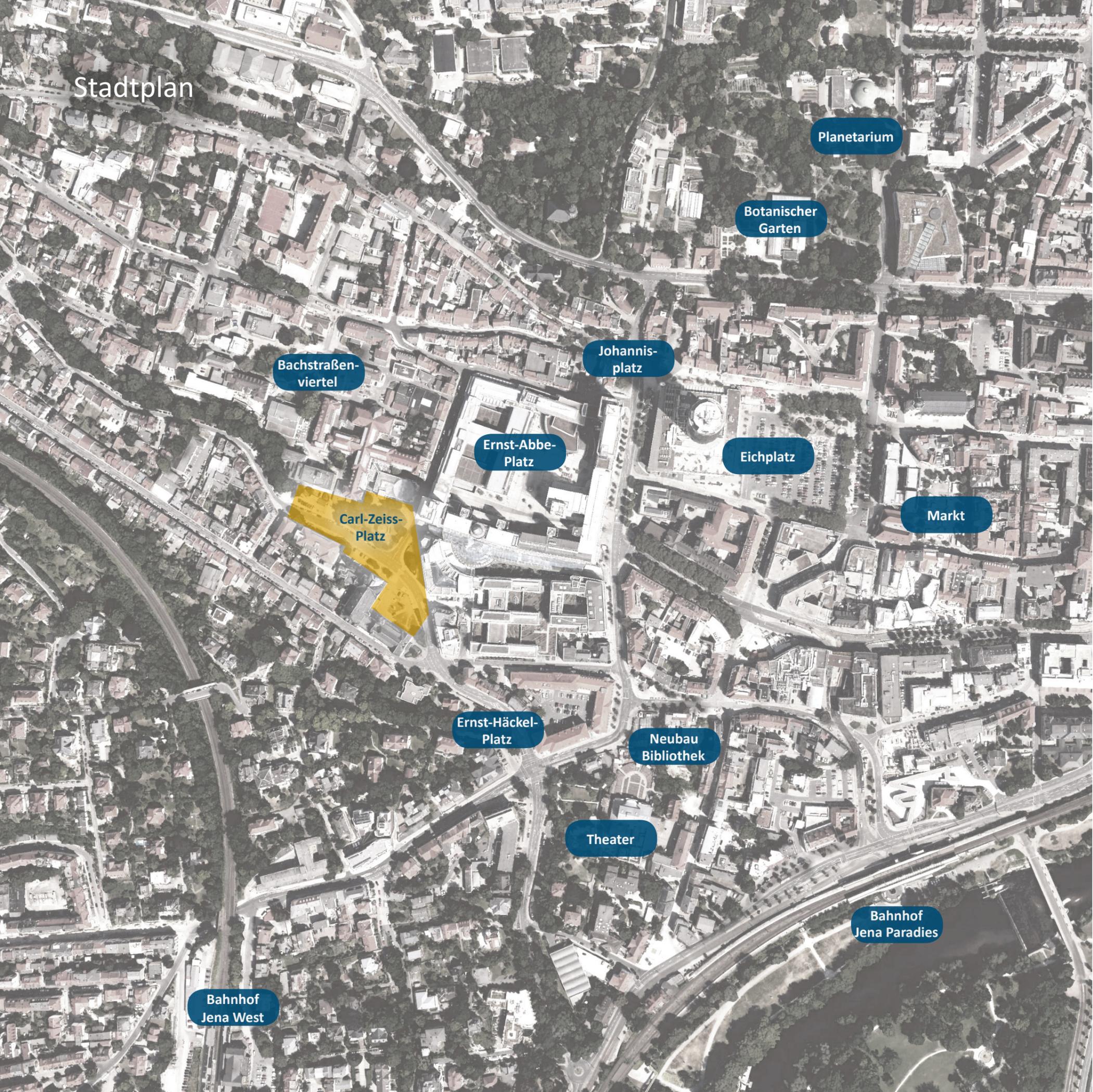
Carl-Zeiss-Platz



„Forum“ am Carl-Zeiss-Platz



Stadtplan



„Forum“ am Carl-Zeiss-Platz



Vogelperspektive



„Forum“ am Carl-Zeiss-Platz



Optisches Museum



„Forum“ am Carl-Zeiss-Platz



Geschichte Optisches Museum

- **1922 Gründung des Museums, Ausstellung im Volkshaus**
- **1924 Umzug in Staatliche Optikerschule zu Jena
errichtet durch J. Schreiter u. H. Schlag (1923/24)**
- **1941/42 zum Schutz in unterirdischen Produktionsstätten gelagert**
- **1965 Ausstellung im „Griesbachschen Gartenhaus“**
- **1977 Wiedereinzug am Carl-Zeiss-Platz 12**

- **1992 Trägerschaft durch Ernst-Abbe-Stiftung**
- **1993 Beginn der Modernisierung und Neukonzipierung**
- **2016 Gründung der Stiftung Deutsches Optisches Museum**

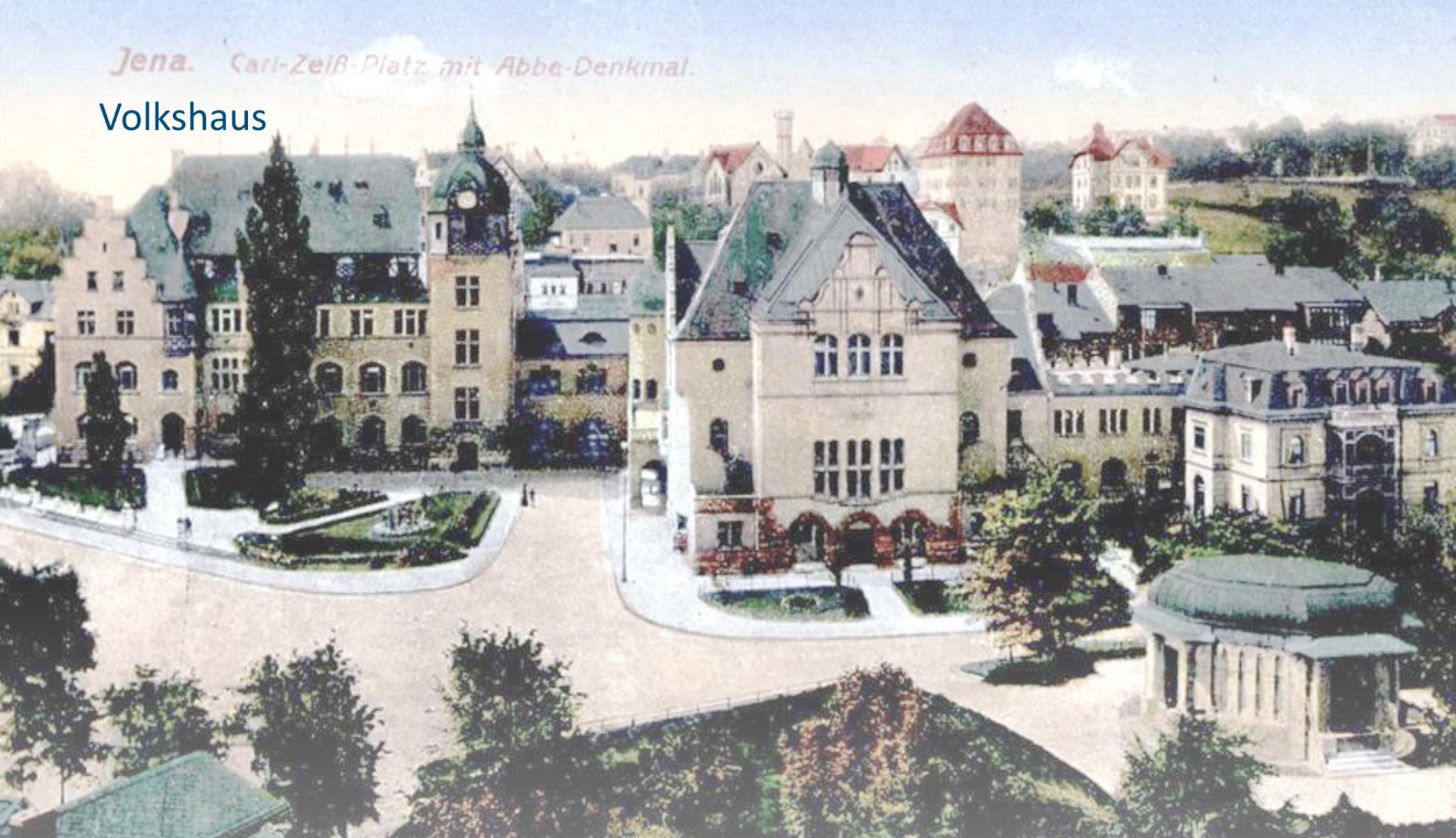
...Zukunft: Deutsches Optisches Museum

„Forum“ am Carl-Zeiss-Platz



Jena. Carl-Zeiß-Platz mit Abbe-Denkmal.

Volkshaus



Bücher-Verzeichnis
der
Öeffentlichen Lesehalle
zu Jena



++ Dritte Auflage ++ Jena 1908 ++



„Forum“ am Carl-Zeiss-Platz



Geschichte Volkshaus

- **1901-03 errichtet durch Arwed Roßbach**
- **der Name ist Programm: ein Haus für das Volk**
- **Lesehalle, Konzerte, Ausstellungen, Versammlungen**
- **1906 Einweihung der Volkshausorgel**
- **1934 Gründung eines eigenen Sinfonieorchesters**
- **1969 zum Status einer Philharmonie erhoben**
- **heute Sitz der Ernst-Abbe-Bibliothek und der Jenaer Philharmonie**
- **zur Zeit umfassende Sanierungs- und Modernisierungsarbeiten**

...Zukunft: Kultur- und Kongress-Zentrum

Bücher-Verzeichnis
der
Öffentlichen Lesehalle
zu Jena



Jenaer Philharmonie - Raumprogramm

- Bereich Intendanz und Verwaltung	213 m²
- Bereich Musiker	319 m²
- Bereich Chor	182 m²
- Bereich Probe	518 m²
- Gesamtbedarf Nutzfläche	1232 m²

Raum/Nutzung	Größe Soll	Größe Ist	Lage
Intendanz und Verwaltung			
Generalmusikdirektor	35	31	Forum OG3
Intendant	30	27	Forum OG3
Sekretariat	18	18	Forum OG3
Verwaltung / Haushalt	18	19	Forum OG3
Künstlerisches Betriebsbüro	22	20	Forum OG3
Öffentlichkeitsarbeit	22	20	Forum OG3
Beratung	20	32	Forum OG3
Lager		16	Forum OG3
Kopierraum	10	13	Forum OG3
Teeküche / Aufenthalt	20	12	Forum OG3
Orchestervorst. / Personalrat	18	17	Forum OG3
WC		13	Forum OG3
Summe	213	238	
Musiker			
Umkleide Damen	72		VH OG3 Probe
Umkleide Herren	72		VH OG3 Probe
Aufenthalt Musiker	100	42	VH OG3
Notenlager		21	VH OG3
Instrumentenlager		21	VH OG3
Orchesterwart		26	VH OG3
Solistengarderobe I	25	15	VH OG1
Solistengarderobe II	25		VH OG1
Solistengarderobe III	25		VH OG1
WC		43	VH OG3
Summe	319	168	
Chöre			
Chorprobe	150	150	Forum EG od. OG4
Chorleitung	22	17	Forum OG3
Lager Chor	10	18	Forum EG od. OG4
Summe	182	185	
Proben			
Probensaal	250	259	Forum OG1
Konzertmeister	18	21	VH OG3
Einzelprobe		29	VH OG3
Streicher Herren I	20	42	VH OG3
Streicher Herren II	20		VH OG3
Streicher Damen I	20	42	VH OG3
Streicher Damen II	20		VH OG3
Blechbläser I	20	42	VH OG3
Blechbläser II	20		VH OG3
Holzbläser	20	28	VH OG3
Kontrabässe	30	41	VH OG3
Schlagzeuger	50	55	Forum UG
Pauken	30	32	Forum UG
Summe	518	591	
Summe gesamt	1232	1182	





Lageplan

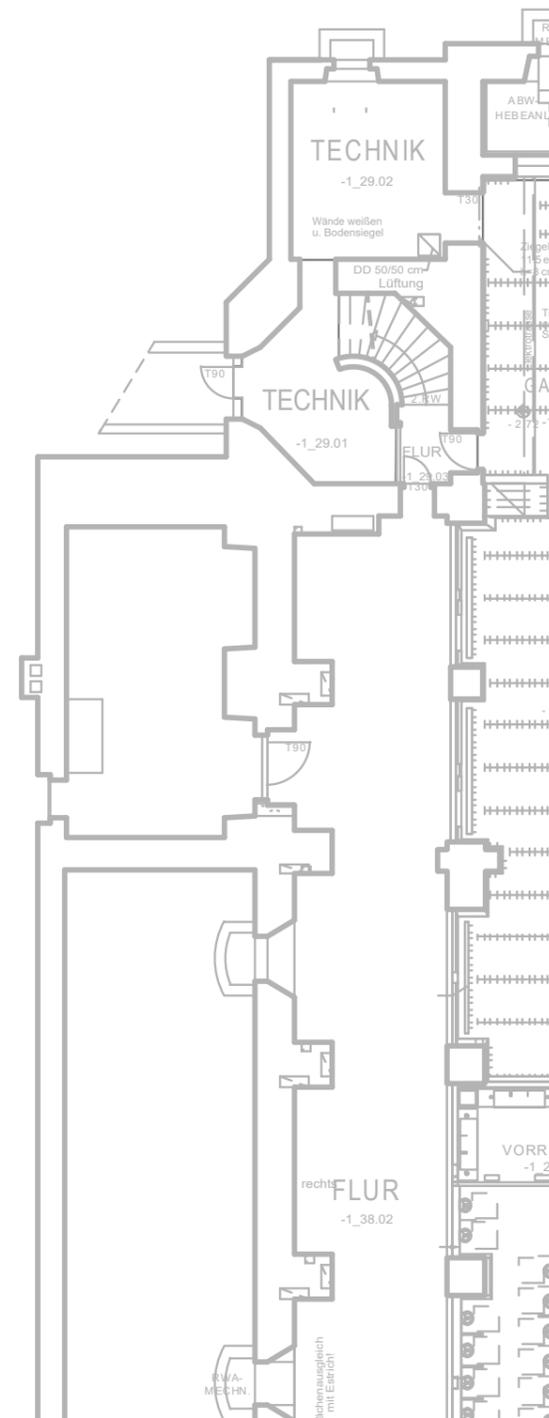
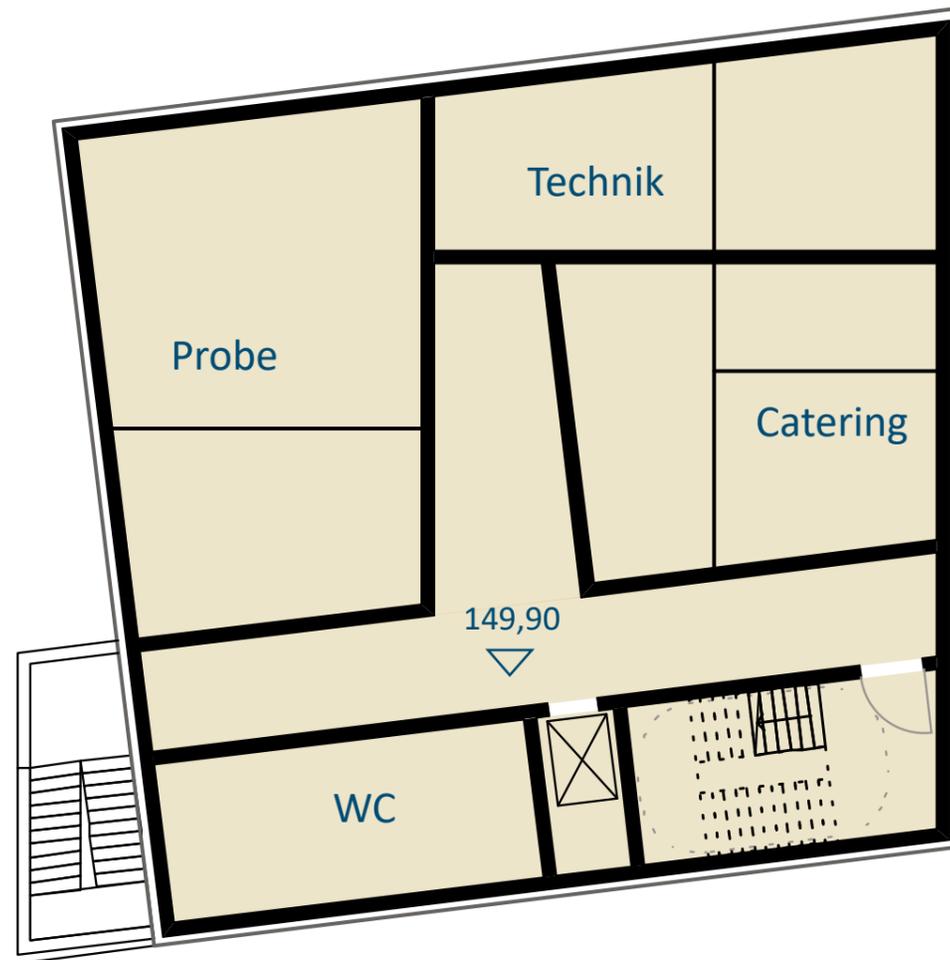
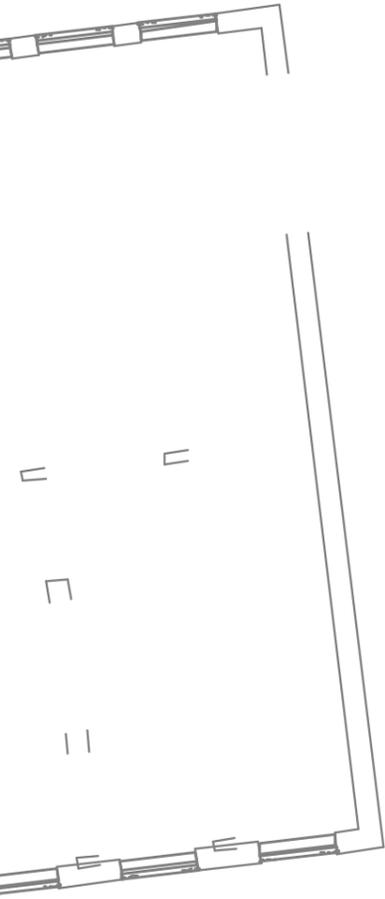
- Raumkanten, Trauhöhen aufnehmen
- Sichtachsen stärken
- Platz definieren
- Adresse bilden

„Forum“ am Carl-Zeiss-Platz



Ernst-Häckel-Platz

Grundriss UG

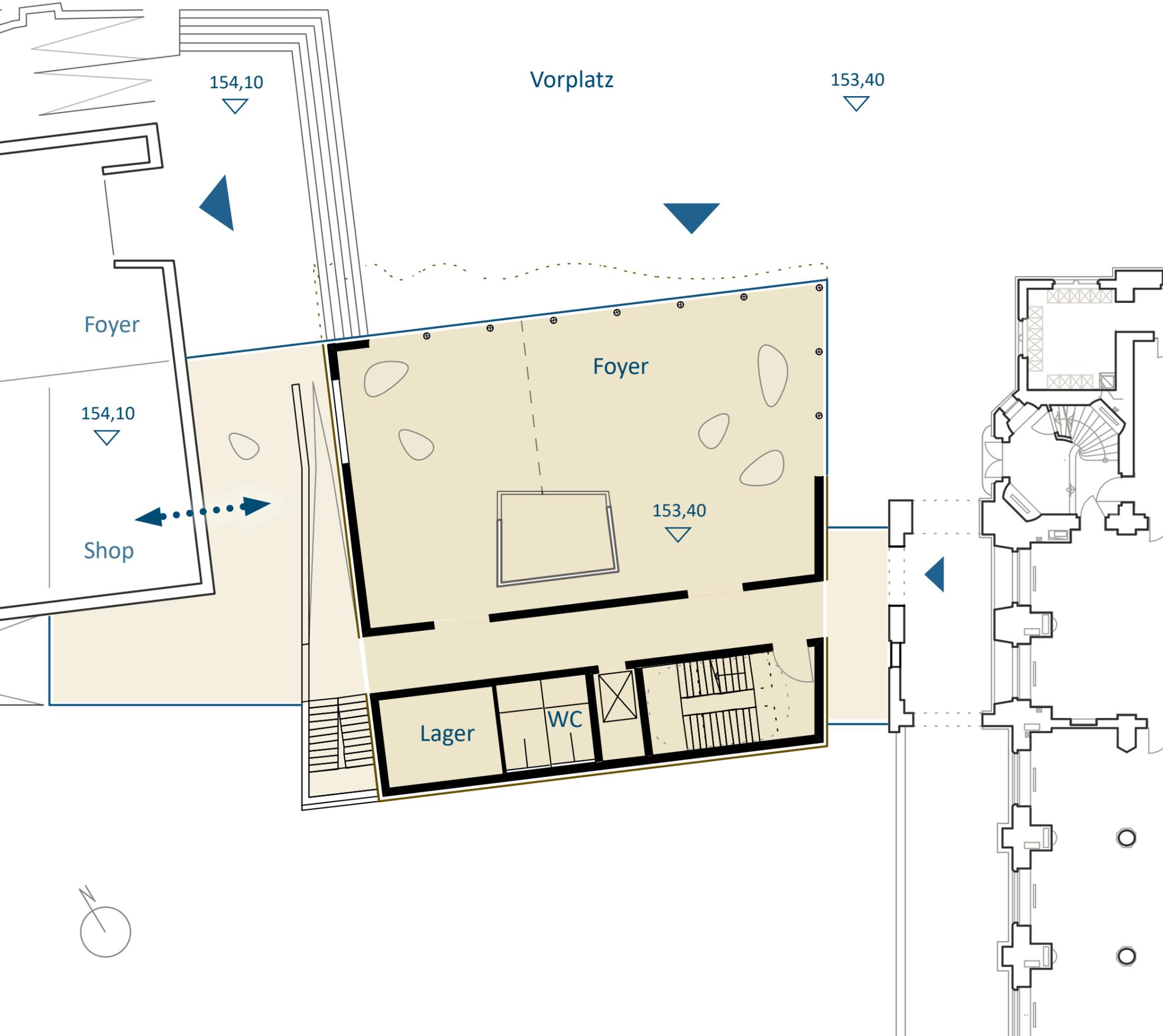


- Probe
- Catering
- WC
- Technik
- Nutzfläche 182m²

„Forum“ am Carl-Zeiss-Platz



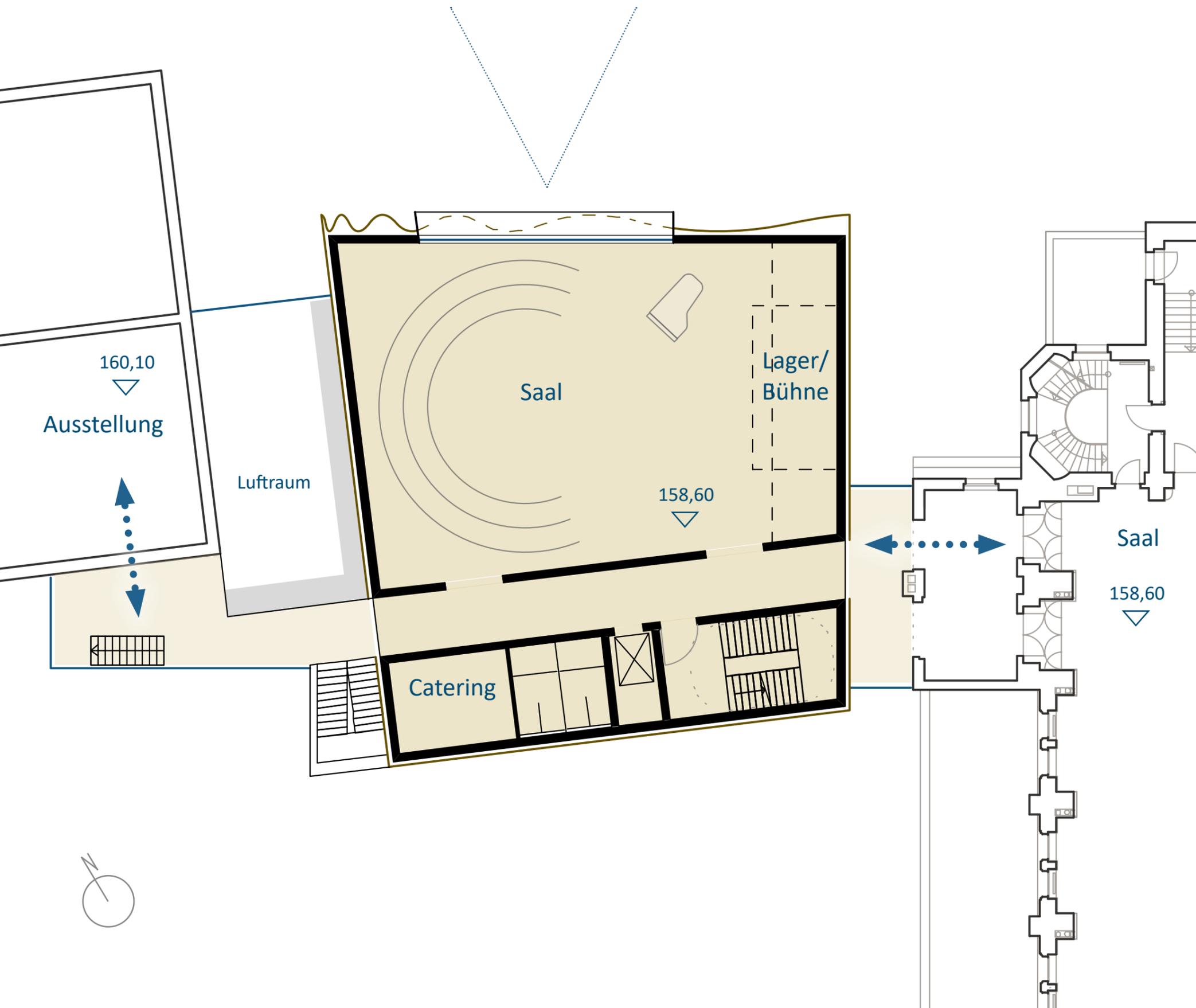
Grundriss EG Foyerebene



- offene, teilbare Raumstruktur
- multifunktional
- Anbindung an DOM
- hohe Transparenz
- Verknüpfung von Innen und Außen
- Nutzfläche 375m²



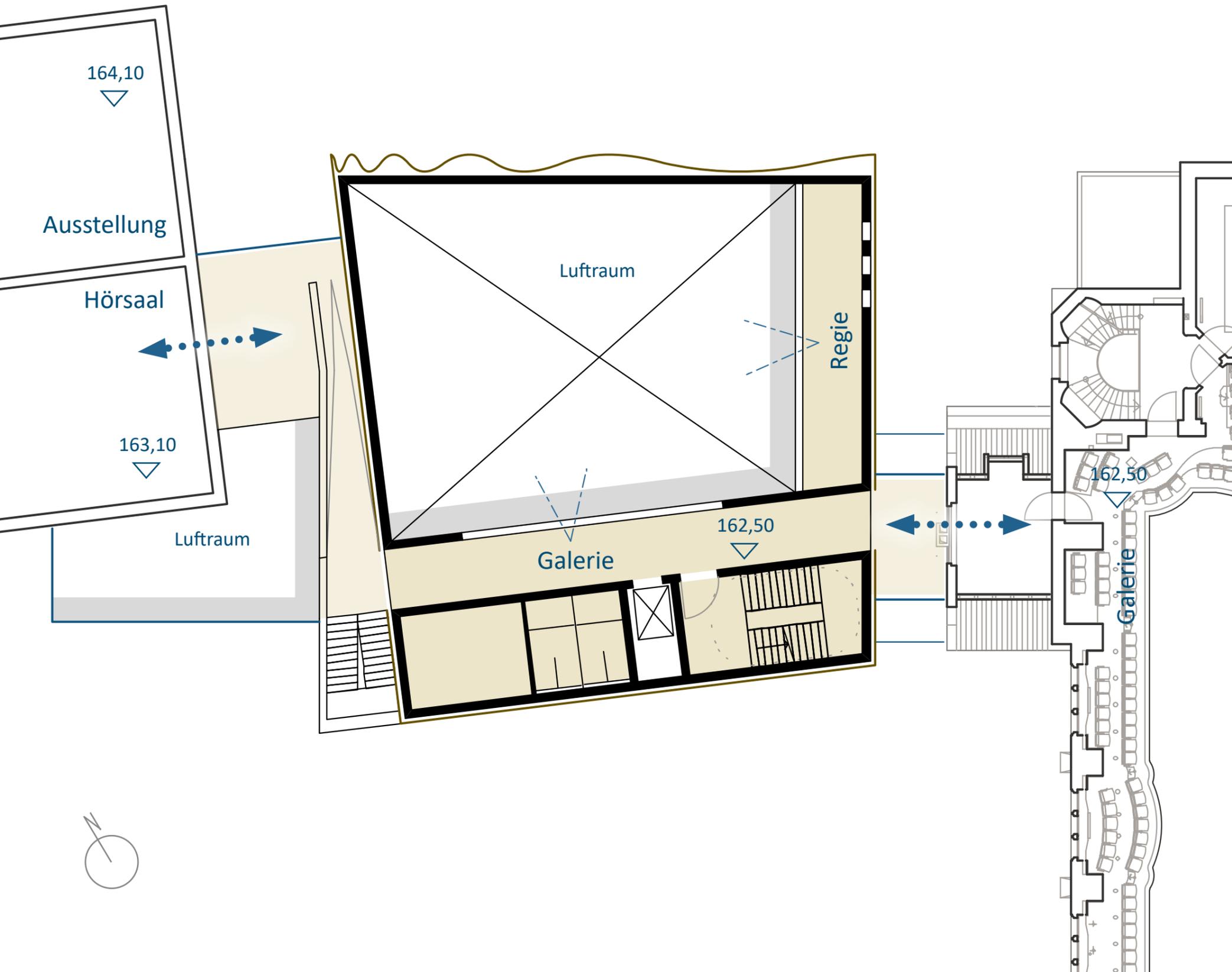
Grundriss OG1 Saalebene



- akustisch optimierter Saal
- „Schaufenster“ zum Platz
- Anbindung an Volkshaus
- Anbindung an DOM
- Nutzfläche 355m²



Grundriss OG2 Galerieebene

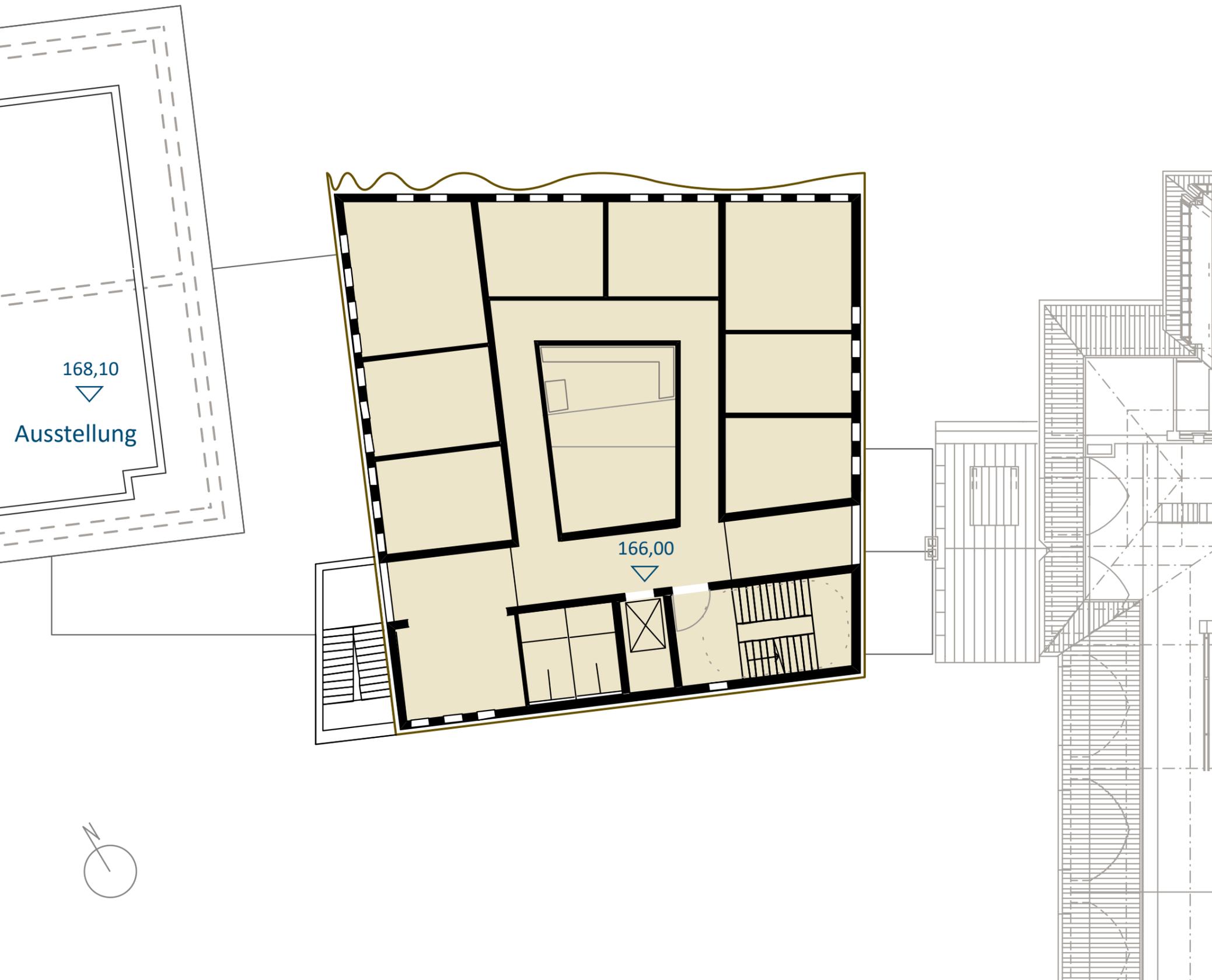


- Regie und Galerie
- Anbindung an Volkshaus
- Anbindung an DOM
- Nutzfläche 137m²

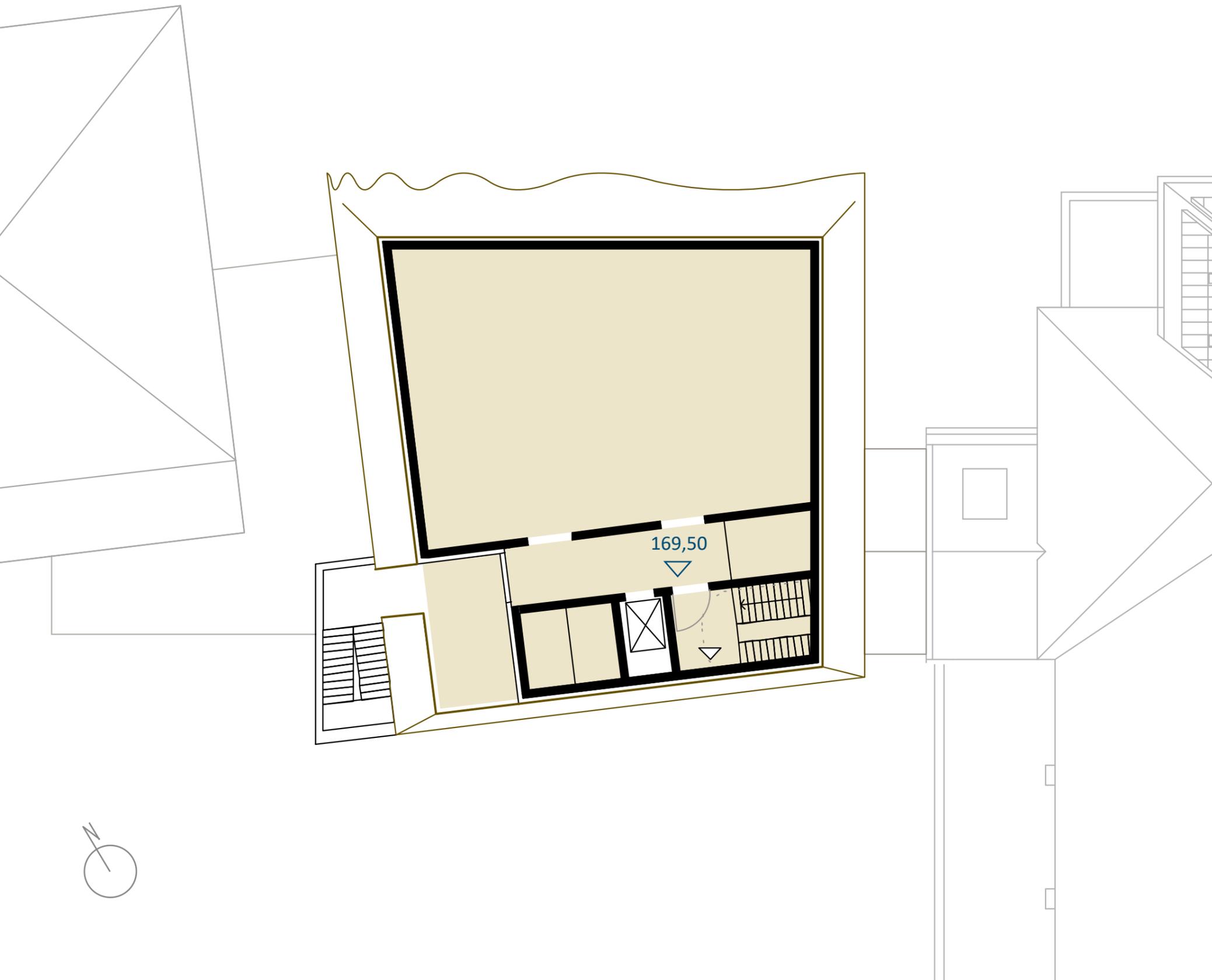


Grundriss OG3 Büro/Probenebene

- nutzungsneutrale Raumstruktur
- Büro oder Probe
- Nutzfläche 254m²



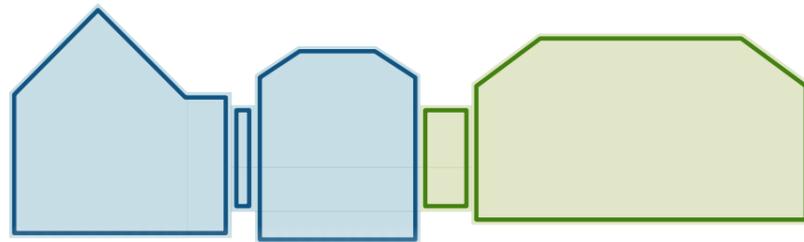
Grundriss OG4 Büro/Probenebene



- nutzungsneutrale,
offene Raumstruktur
- Büro oder Probe
- Nutzfläche 254m²
- Nutzfläche ges. 1489m²



Nutzungsvarianten

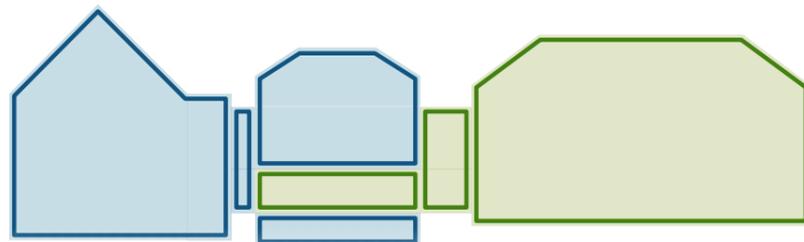


Philharmonie:

Probe, Konzert, Foyer, Catering

Museum:

Ausstellung

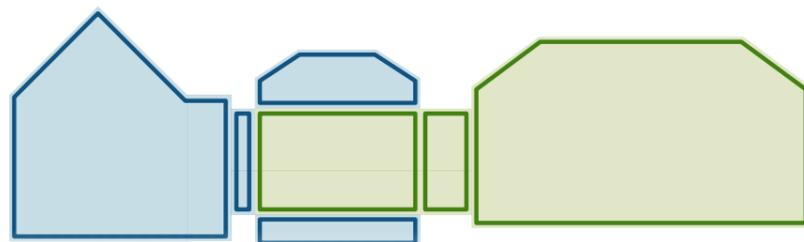


Philharmonie:

Probe, Catering

Museum:

Foyer, Ausstellung

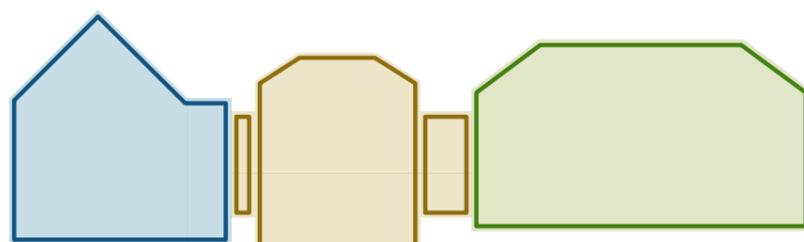


Philharmonie:

Probe

Museum:

Foyer, Ausstellung, Vortrag



Forum:

Konzert, Ausstellung, Bildung



Leitmotiv Fassade - Material



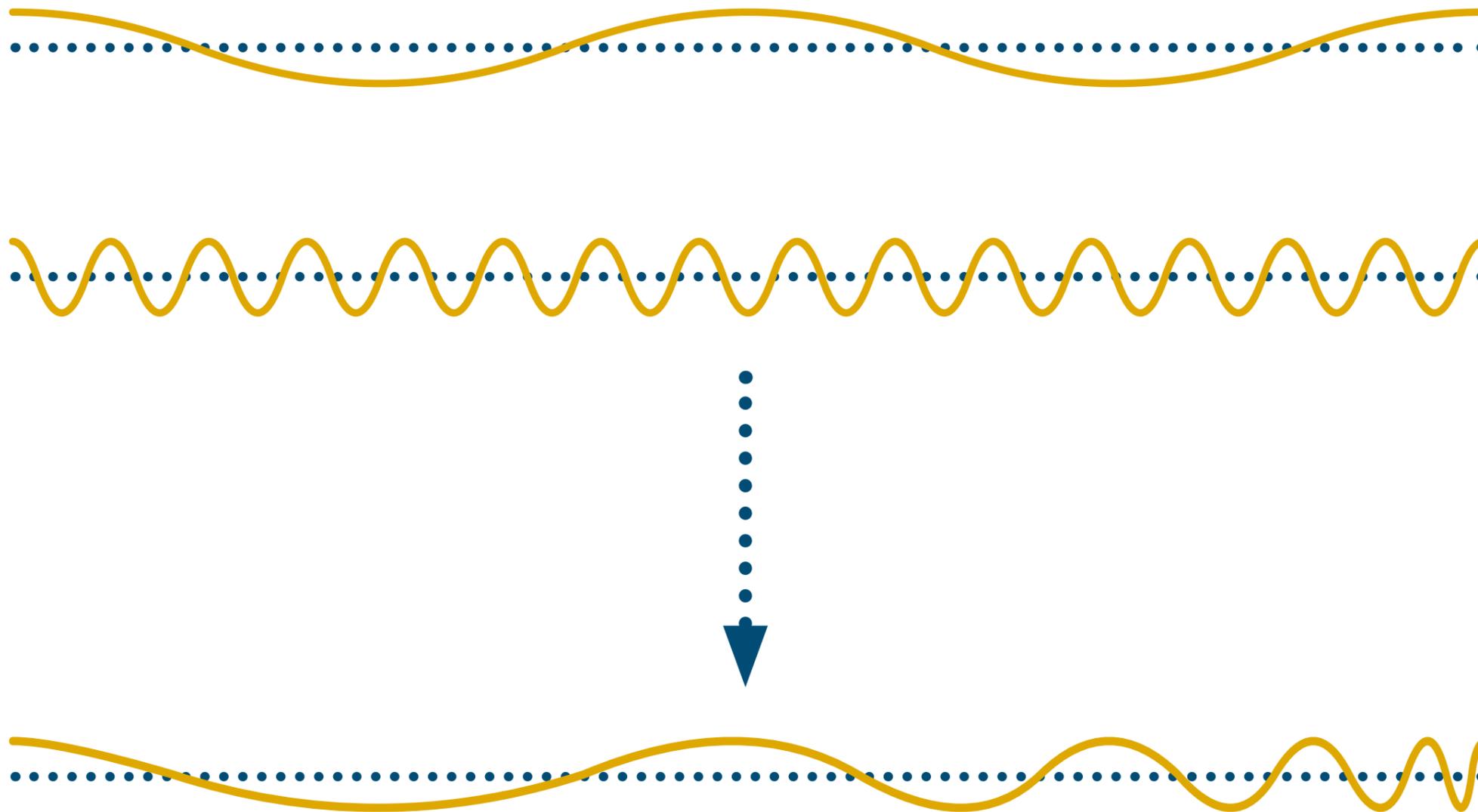
- **Messing** als Material
für hochwertige
Musikinstrumente
und klassische
optische Instrumente

„Forum“ am Carl-Zeiss-Platz



Leitmotiv Fassade - Form

- **Schallwellen**
tiefer Ton - hoher Ton
- **elektromagnetische Wellen**
Infrarot - Ultraviolett





DEUTSCHES
OPTISCHES
MUSEUM

DEUTSCHES OPTISCHES MUSEUM