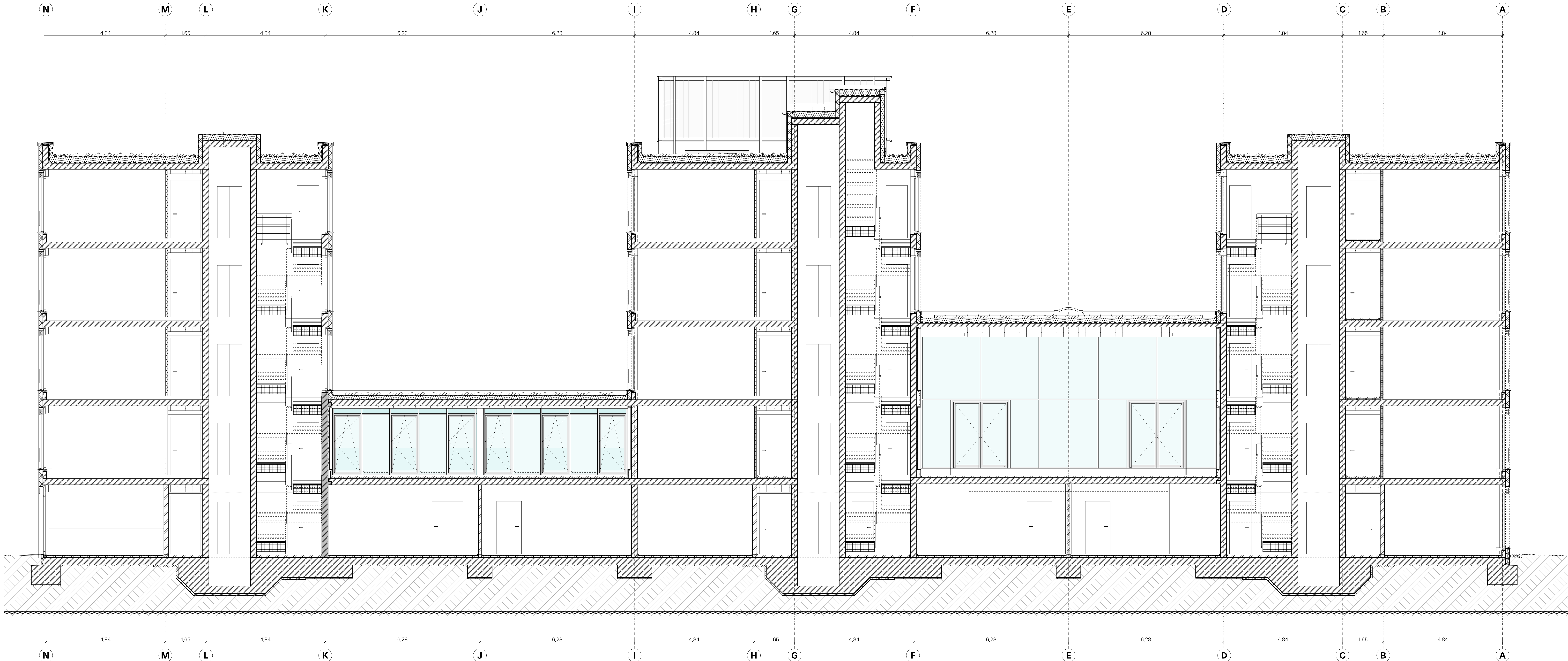




Bodenaufbauten (B):

- Typ 1: Betonwerksteinbelag Treppenhäuser EG-3.OG**
Gesamtaufbau 150mm
- StB-Decke
 - TS-Dämmung EPS-Platten D= ca. 50mm
 - PS-Randdämmstreifen, ca. 70/10mm
 - PE-Folie, D= mind. 0,2mm
 - Zementestrich CT FS D= ca. 20mm, Punktlast > 4 kN, gem. DIN 18560
 - Betonwerksteinplatten im Dünn-Dickbett D= ca. 30-40mm
 - Trittschall im Dünn-Dickbett D= 40mm, gem. DIN 18333
- Typ 4: Teppichbelag auf Hohlraumboden EG-3.OG**
Gesamtaufbau 150mm
- StB-Decke
 - Hohlboden Maxfloor, gem. M5yBdR mit Tragstützen für Hohlraum 70, 130mm
 - Hohlbodenelement als Gipsfaserplatte d= 38mm oder 18mm + 38mm Anhydritestrich im Plattenbereich als Revisionsanstrich, Flächenlast > 5kN/qm
 - PS-Randdämmstreifen 70/10mm
 - Teppichbelag, vollständig geklebt
 - Sockelleiste wie Boden h= ca. 70mm
- Typ 5: Betonwerksteinbelag Halle EG**
Gesamtaufbau 110mm
- StB-Decke
 - TS-Dämmung Stein - od. Mineralplatten d= ca. 12-15mm
 - PS-Randdämmstreifen, ca. 70/10mm
 - PE-Folie, D= mind. 0,2mm
 - Heizschlangen FB-Heizung (BT B)
 - Zementestrich CT FS D= ca. 65mm, Punktlast > 4 kN, gem. DIN 18560
 - Betonwerksteinplatten im Dünn-Dickbett D= ca. 30-40mm
- Typ 7: Fliesenbelag auf schw. Estrich Mülleimer GG**
Gesamtaufbau 150mm
- StB-Sohle
 - Bitumen-schweißbahn AL 01 V60 S4
 - Wärmedämmung EPS-Platten D= ca. 80mm WLG 035
 - PS-Randdämmstreifen, ca. 70/10mm
 - PE-Folie, D= mind. 0,2mm
 - Zementestrich CT FS D= ca. 60 mm mit Gefälle, Punktlast > 3kN, gem. DIN 18560
 - Stanztaffeln im Dünnbett D= ca. 12mm, R11, V4, Sockelleiste
 - legende und stehende Sockel gem. FLB
- Typ 11: staubbindender Anstrich auf schw. Estrich GG**
Gesamtaufbau 150mm
- StB-Sohle
 - Bitumen-schweißbahn AL 01 V60 S4
 - Wärmedämmung EPS-Platten D= ca. 80mm WLG 035
 - PS-Randdämmstreifen, ca. 70/10mm
 - PE-Folie, D= mind. 0,2mm
 - Zementestrich CT F4 D= ca. 70mm, Punktlast > 3kN, gem. DIN 18560
 - staubbindender Anstrich
- Typ 13: Betonwerksteinbelag Treppenhäuser u. Flure GG**
Gesamtaufbau 150mm
- StB-Sohle
 - Bitumen-schweißbahn AL 01 V60 S4
 - Wärmedämmung EPS-Platten D= ca. 60mm WLG 035
 - PS-Randdämmstreifen, ca. 70/10mm
 - PE-Folie, D= mind. 0,2mm
 - Zementestrich CT FS D= ca. 60mm, Punktlast > 3kN, gem. DIN 18560
 - Betonwerksteinplatten im Dünn-Dickbett D= ca. 30-40mm
 - Trittschall im Dünn-Dickbett D= 40mm, gem. DIN 18333

Ausführungshinweise:

- Sämtliche brandschutztechnische Qualitäten sind auf Grundlage des Brandschutzgutachtens der Ingenieurgesellschaft Krepfen Krause auszuführen.
- Werk- und Ausführungspläne sind nur gültig in Verbindung mit der geprüften Statik des Ing.-Büro Wetzel & von Seht, sowie den Schal- und Bewehrungsplänen, in der Reihenfolge Statik - Werkplan. Alle Angaben der Planabschnittspläne sind bei der Ausführung zu berücksichtigen.
- Dieses gilt für die Bauzustände und für den Bauzustand.
- Unklarheiten oder Widersprüche in Zeichnungen und der Leistungsbeschreibung (LB) sind vor Ausführung mit dem Planverfasser und der Bauleitung zu klären.
- Für Maßstäbe haben die auszuführenden Firmen. Die Ausführungsplanung ist nur gültig in Zusammenhang mit der aktuellen FLB.
- Die Wind- und Deckendurchbrüche sind nur informativ dargestellt. Durchbrüche sind nur im Zusammenhang mit Angabe der TGA-Planung, vom Ing. Büro Technic Air und den geprüften Schalplänen gültig.
- Die separate Leerrohrplanung und die Ausführungsplanung TGA ist zu berücksichtigen
- Angaben zu Materialqualität und Fabrikaten gem. Leistungsbeschreibung.
- Alle Höhenangaben sind auf Baunull $\pm 0,00$ (OKRF Erdgeschoss) bezogen!
- Brüstungs- und Türhöhen sind Rohbaumaße von OKRF.
- Aussenanlagen gem. Ausführungsplanung der Firma GTL Landschaftsarchitekten
- Schlitz- und Bohrungen in den Mauerwerk-Stützen der Aussenwände sind nicht zulässig!
- Dargestellte Türen gem. Beschreibung in Türliste/FLB.

Indexliste

D	Statuseränderung D → F, Prüfmerkmale Fa, Bocksmärkte vom 11.05.2010; STB-Decke BTB von 15cm auf 30cm geändert	05.07.10	eebt		
C	Statuseränderung C → G	05.07.10	eebt		
B	Statuseränderung V → P, Aufzugsverleihen, Dachstuhlbojen, Brüllhorn; Beteiligungplanung #2 und #3 vom 11.09. und 16.02.2010 angebotet; Partiellgebäude Fa, Bocksmärkte (25.01.2010) angebotet; Anschungen zum Stahl, Betonverleihen, angestrichelt; Trenn, Baustoffmittel in Maße geändert/ergänzt	05.07.10	eebt		
A		01.09.09	ee		
Index	Änderung / Ergänzung	Datum	gez.		

LEGENDE

Baumull
Erdgeschoss OKRF $\pm 0,00$ NN-32,49m

- Schraffuren, Symbole & Abkürzungen
- Stahlbeton (auch Filigranbauweise)
 - KS-Mauerwerk
 - Mauerwerk, Dämmung, WLG 045
 - XPS-Hartschaum, Perimeterdämmung, WLG 035
 - Trockenbauwand mit Brandschutzanforderung
 - Änderungen, Ergänzungen, Bemerkungen
 - OKRF 1.OG +3,35 Oberkante Fertigfußboden
 - OKRF 1.OG +3,20 Oberkante Rohfußboden
 - Trockenbauwand mit Brandschutzanforderung

Alle Maße sind am Bau zu prüfen!

Bauteil	Planphase	Planart	Darstellung	Ebene	Itz-Nr.	Index	Status
Bauteil E							
Bauteil D							
Bauteil C							
Bauteil B							
Bauteil A							

Bauherr
ZPP
Zweier-PRIMUS Projekt GmbH, i.G.
Bohrer Allee 11 - 53 40212 Düsseldorf

Architekt
Heine
Planungsgesellschaft mbH & Co. KG
Am Kaisertal 10 - 20487 Hamburg
Fon 040 47 70 91 - 0 Fax 040 47 70 91 - 77
office@heine-architekten.de
BDA

Düsseldorf,
Generalunternehmer
TECHNISCHE
fa. Boldkman GmbH
Dülken Str. 204 - 41365 Schwalmthal
Fon 0 21 63 93 91 91-0 Fax 0 21 63 93 93 91-77
info@boldkman.de

Hamburg, 17.07.2009
Tragwerksplanung
Wetzel & von Seht
Ingenieurbüro für Bauwesen
Friesenweg 5e - 22763 Hamburg

Technische Gebäudeausrüstung
TECHNIC AIR GMBH
Ingenieurbüro für Gebäudetechnik
Fahnenkriem 118 - 22779 Hamburg

Schwalmthal,
Xella
Neues Bauen

Hamburg, 17.07.2009
Tragwerksplanung
Wetzel & von Seht
Ingenieurbüro für Bauwesen
Friesenweg 5e - 22763 Hamburg

Technische Gebäudeausrüstung
TECHNIC AIR GMBH
Ingenieurbüro für Gebäudetechnik
Fahnenkriem 118 - 22779 Hamburg

Schnitt D-D
Bauteil 0

M. 1: 50	Gez. von/ht	Bl. S-03
CAD-Plan-Nr.	Index / Datum	Projekt-Nr.
---	D / 05.07.10	442