

Festbeton

Bauteil	Festigkeitsklasse	
Stützen	OG 1-6: i.d.R. C30/37	OG 1-3: tlw. C35/45
Wände	i.d.R. C25/30	Wandträger in erhöhter Betongüte ausführen
Decken / UZ / OZ	C30/37	

Bauteil

Bauteil	Festigkeitsklasse	
VB-Träger / VB-Stützen / EBT	S355	
Profilstahl / andere Stahlbauteile	S235 und S355	

Bauteil

Bauteil	Festigkeitsklasse	
BSH-Balken / -Stützen	BSH GL 28h (32h)	OG 6 - Stützen >= GL 20
BSP-Decken (nach Zulassung)	aus NH C24	weitere Vorgaben

Architekturplanung von CFM, Genehmigungsplanung Vortragszug 06.10.2023

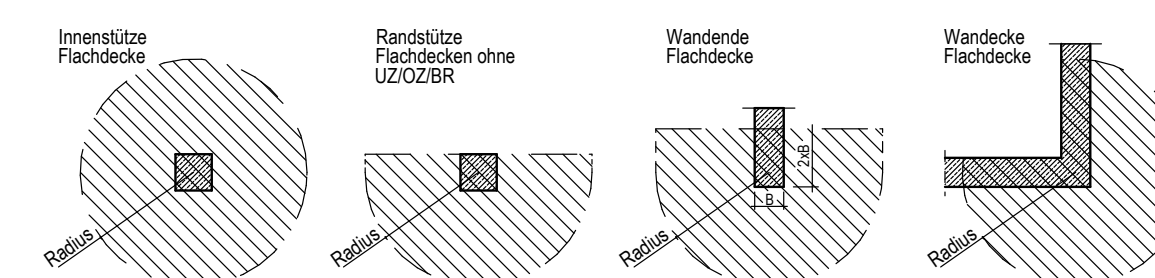


Das Diagramm zeigt einen Querschnitt eines Schachts. Eine vertikale Linie links ist mit 'Schacht' beschriftet. Rechts im Schacht befindet sich eine 'integrierte Stütze' (mindestens 25x25 cm). Die Stütze ist mit einer 'GZ' (Grenzzone) versehen, die mindestens 25/100 cm in die Decke oder 25/100 cm in die Sohle reicht. Die Stütze ist als 'nicht trag. WA' (nicht tragende Wand) gekennzeichnet, die 'Abminderung nach Installation' aufweist.

Folgende statisch relevanten Schlitz- und Durchbrüche sowie Schwächungen durch Einbauteile, Profilierung sind abzustimmen bzw. als Tabubereiche zu beachten:

Folgende statisch relevanten Schlitz- und Durchbrüche sowie Schwächungen durch Einbauteile, Profilierung sind abzustimmen bzw. als Tabubereiche zu beachten:

Stützen: alle S+D-Schwächungen sowie Einbauteile auch evtl. Leerdosen
 UZ / OZ / Brüstungen / Stürze: alle S+D-Schwächungen sowie Einbauteile auch evtl. Leerdosen
 Wände: größere S+D-Schwächungen und Einbauten ab einer Seitenlänge >=30cm bei Wändlänge > 30cm bzw. >=20cm bei Wändlänge < 30cm sowie alle horizontalen Schlitz
 Flachdecken / Bodenplatten: alle S+D-Schwächungen und Einbauteile im Umlaufbereich um Stützen, Wandecken und Wanden (Radius = 6x Nutzhöhe -150cm) und größere Schwächungen / Einbauteile / Durchbrüche >50cm



Wände/Stützen				Stahlbeton
Unterzüge (CC - in / ohne zug / Restbeton)				
WU-Bauteile				
Fertigteile				
Oberzüge (CC - in / ohne zug / Restbeton)				
Wände/Stützen				
Träger/Stützen				
Träger/Stützen				
nichttrag. Wände				Mauerwerk
aufgehende Bauteile				
besondere Lasten				

Geschoßdefinition:

Geschossdefinition:

z.B.:

(n)

Beispiele für Positionenbezeichnung:

DE E.01 - h=25 Decke im Erdgeschoss: Nr. 01 Höhe 25m

ST-2.01 - 25/25 Stütze im Geschoss 2 Nr. 01 Querschnitt 25/25cm

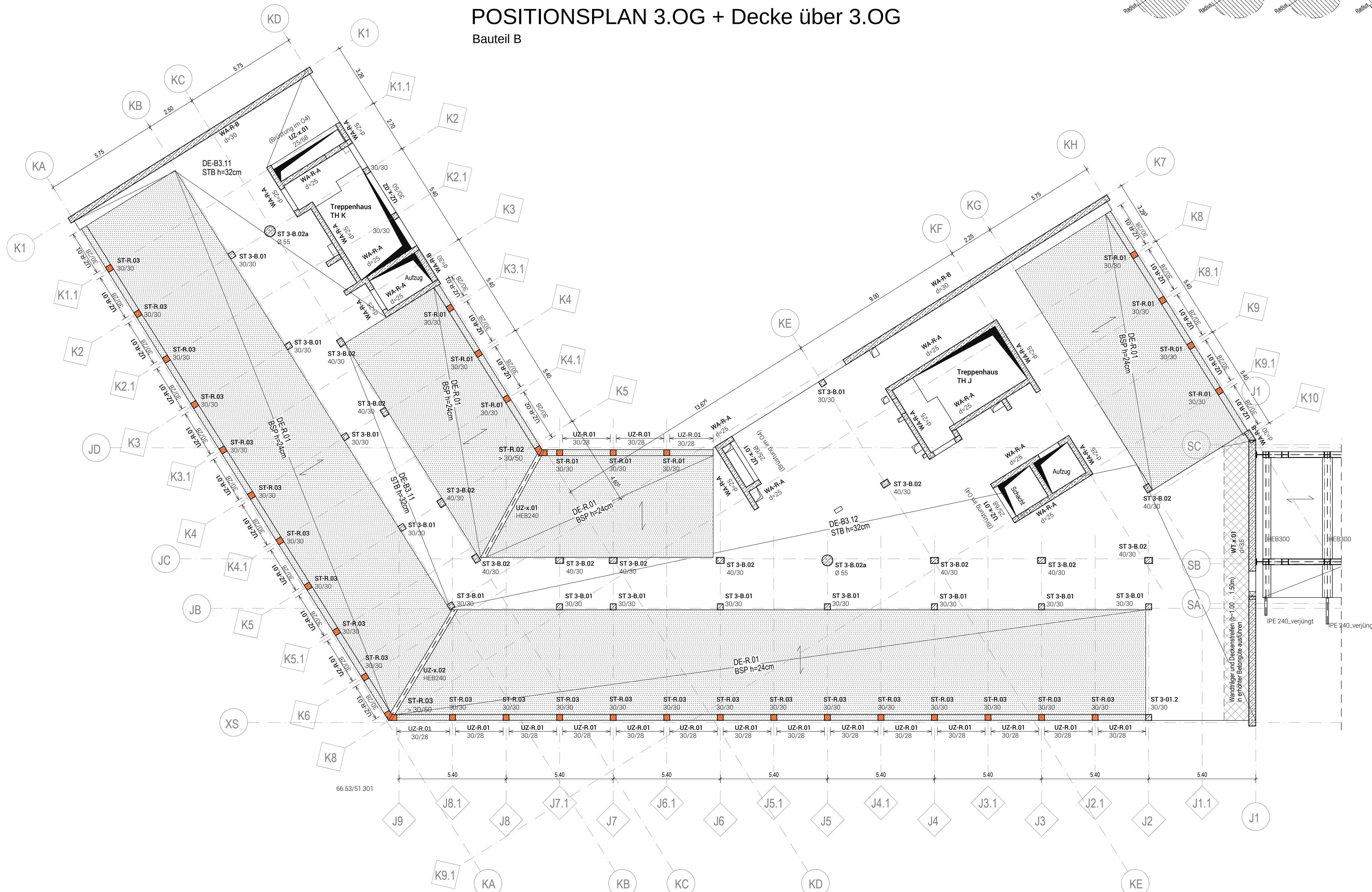
ST-U.1 - .../... Stütze/ Stützbereich als Regelbemessung

UZ U1.03 - 30/68 Unterzug im Unterschoss 1: Nr. 03 Breite: 30cm; H zzgl. Rohdecke (32cm): 100cm

UZ-U.03 - .../... Unterzug in verschiedenen Geschossen Nr. 03

Bauteile/Bezeichnungen	Kürzel	Abkürzungen
Dachtragler	DA	Verbundträger / -stütze
Decke	DE	Voll- / Halberteile
Oberzug / Unterzug	OZ/UZ	Mauwerk
Stütze / Wand / -träger	ST/WA/WT	Stahlbeton
Bodenplatte / Fundament	BP/FU	
Einzel- / Streifenfundament	EF/SP	
Treppenlauf	TL	
Haupt- / Zwischenpodest	HP/ZP	

Bauteil B

[illegible]

Bauherin/ Maßnahmenträgerin  Bundesanstalt für Immobilienaufgaben	Adresse Bauherin/ Maßnahmenträgerin: Bundesanstalt für Immobilienaufgaben Ellerstraße 56 53119 Bonn
Maßnahmennummer (PS-Element) BA-BE126511-A01 Ver-Nummer (Wirtschaftseinheit) 126511 Codierzahl-ID 126511-C0001-A	Versteigerer Hauptstelle Facility Management Fasanenstraße 87 10623 Berlin

Lageplansymbol

34 70 ü. NN = + 0.00 m

 Vermeter Bauher (baufachlich) / Baudurchführende Ebene Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung Referat V 3	
Straße des 17. Juni 112 10623 Berlin Telefon 0188 401-0 Telefax 018401-1270	
BR-Nr. 05886-02 Blattgröße 95,0 x 67,0	Nutzer / Gebäude- / Liegenschaftsadresse BMUV Stressemannstr. / Erma-Berger-Straße 10117 Berlin
Kurzbezeichnung Plan Pos 03 BT B Maßstab 1 : 100	Planinhalt Positionsplan - 3. Obergeschoss BT B

Gewerk	Plancodierung										
TWP	D10117STR	OG03	G	300_	PO	001_	20240930	_	BTB_	-	-P
Gez.											
Gr. 20240930											
Geprüft											
Ku. 20240930											

Gewerk	Plancodierung
Gez.	Plannersteller
Geprüft	

Gewerk	Plancodierung
Gez.	Planersteller
Geprüft	