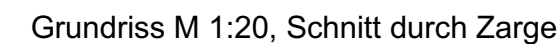


Beschreibung der Detailanpassungen:

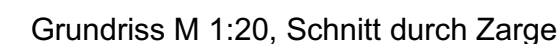
- Herausrücken der Konstruktion aus der Wandebene. Aufgrund des von der Fa. Schögruber angegebenen Mindestmaßs von 5,5cm für den vorderen Bereich der Zarge wurde die Gesamtkonstruktion minimal geneigt. Flur verschoben.
- Es wurde die Konstruktion mit Fräsung weiterverfolgt. D.h. die Holzzargen werden nun nicht mehr vollständig geteilt, um die Leuchtkörper auf der ganzen Türbreite zu ermöglichen, sondern es wird eine Fräsung in der Zarge eingebracht, in welcher die Leuchte passgenau eingesetzt werden können.
- Durch die Fräsung entsteht die Problematik der potenziell auf der Baustelle entstehenden Ungenauigkeiten wie das etwaige Auftreten größerer Fugen/ Spalten im Bereich der Leuchte. Zumeist wird durch die Verwendung des Leuchtkörpers, in welcher die Leuchte ein akkurater Einbau mit nachträglicher Höhenjustierung ermöglicht.
- Durch die Ausführung der Fräsung und deren Eckradien von ca. 56mm, muss ein Leuchtkörper mit Rand aus derselben R12- Serie gewählt werden. Die Hülle dieser Leuchte ist minimal breiter als die Ausführung ohne Rand. Somit wird der Abstand der Leuchte zum Rahmen um ca. 1cm zu gewährleisten, wird das Leuchtegehäuse auf voller Länge abgestimmt um die Gesamtbreite der Konstruktion weiter zu verringern.



Wandanschluss mit statischer Verbindung zwischen Wand und AHD,
Holzleiste im Deckenfarbton lackiert, Schattenfuge 10mm

Beschreibung der Detailanpassungen:

- Herausrücken der Konstruktion aus der Wandebene. Aufgrund des von der Fa. Schögruber angegebenen Mindestmaß von 5,5cm für den vorderen Bereich der Zarge wurde die Gesamtkonstruktion minimal geneigt. Flur verschoben.
- Es wurde die Konstruktion mit Fräsung weiterverfollt. D.h. die Holzzargen werden nun nicht mehr vollständig geteilt, um die Leuchtkörper auf der ganzen Türbreite zu ermöglichen, sondern es wird eine Fräsung in der Zarge vorgesehen, in welcher die Leuchten passgenau eingesetzt werden können.
- Durch die Fräsung entfällt die Problematik der potenziell auf der Baustelle entstehenden Ungenauigkeiten wie das etwaige Auftreten größerer Fugen/ Spalten im Bereich der Leuchte. Zudem wird durch die Verwendung des „Unikels“ mit Druckfeder ein akkurater Einbau mit nachträglicher Höhenjustierung ermöglicht.
- Durch die Ausführung der Fräsung und deren Eckradien von ca. 5-6mm, muss ein Leuchtkörper mit Rand aus derselben RIDI- Serie gewählt werden. Die Hülle dieser Leuchte ist minimal breiter als die Ausführung ohne Rand. Gem. dem Vorschlag der Fa. RIDI wird, um einen Abstand des „U- Winkels“ zum Rohbau von ca. 1cm zu gewährleisten, wird das Leuchtengehäuse auf voller Länge abgetrimmt um die Gesamtbreite der Konstruktion weiter zu verringern.



Techn. Beschreibung: - Bauteil zur Aufnahme einer linienförmigen Leuchte: Holzwerkstoff (MDF o.ä.) mit Aluminiumprofil, inkl. Aussparung für Leuchte, lackiert in Wandfarbe - Montage durch Winkel in der Wandnische (UK Einbauteil = UK Abhängecke = UK Türzarge) - Montage erfolgt nach Verputzen der Wände - Anschlussfuge nach Montage verspachtelt (Trennstreifen+Acrylfuge <5mm) zw. Putz und Holzwerkstoffbauteil an beiden Seiten der Laibung) - Anschließend Montage einer HW-Leiste (Oberfläche wie Einbauteil) entlang der Decke - Montage der Leuchte von unten an U-Winkel analog zu Türzarge - Montage der Langfeld-Kassettendecke



Detail

Regeldetail Langfelddecke:
D10117LBV00A340_DE921-7
Regeldetail Bürotür:
D10117LBV00A344_DE001-7

Alle Trockenbauarbeiten sind gemäß DIN 18340 auszuführen

Alle Projekthöhen bezogen auf: $\pm 0.00 = \text{OKFB} = + 34.65 \text{ m ü. NHN}$

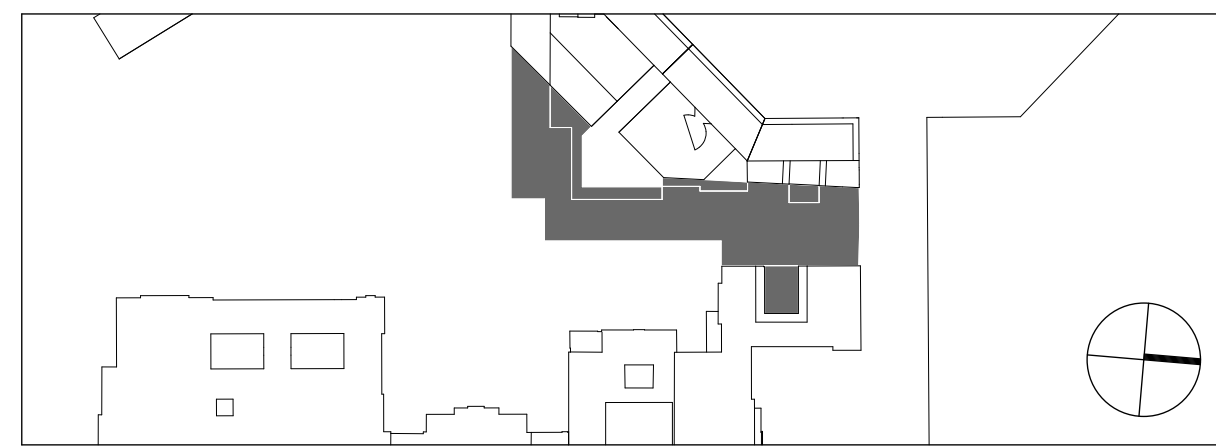
[illegible]

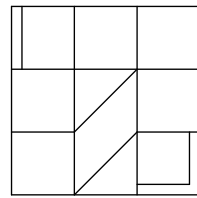
 Anbau
  Baugrenze
  Rohbauachse
 Bestand
  Flurstücksgrenze
  Planungsgrenze

LEGENDE

[illegible]

Gezeichnet	Geprüft			
OS	tl	.	.	.



	Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung		Referat BB VF II 2 Strasse des 17. Juni 112 10623 Berlin Telefon 030 18 401 6100 Telefax 030 18 401 1270	
	BV-Nr. 05243	Bauvorhaben Bundesrat - Anbau mit Besucherzentrum		
	Bauplatz 1189*841	Leipziger Straße 2 10117 Berlin		
	Kurzbearzeichnung Plan 340_DE929	Zeichnung Einbau Leuchte in Türgänge u. Wandnische		
Maßstab 1:5, 1:20	FREIGABE			
ARS-Schlüssel Hochbau				
D 1 0 1 1 7 L B V 0 0 A 3 4 0 _ D E 9 2 9 - 2 B _ F _ M D A				
Entwurf HOCHBAU Datum 24.04.25				
ARS-Schlüssel				
Gewerk Planverfasser TGA				
Datum				
ARS-Schlüssel				
Gewerk Planverfasser Ausführende Firma				
Datum				