

<p>Pos EG-04-2-N1 Außenwand</p> <p>Holztafelwand mit innenseitiger OSB 3 Beplankung</p> <p>Plattendicke: d=18mm (Stöße versetzen), Nagel 2,7x60mm, a=75mm (Stoß/Rand), a=150mm (kein Stoß)</p> <p>Posten : 6/18cm; es62,5cm; C24</p> <p>Randposten : 10/18cm; C24</p> <p>Rähm : 18/8cm; C24</p> <p>Schwelle : 18/6cm; C24</p>	<p>Pos OG-05-N1 Brüstung</p> <p>Holztafelwand mit innenseitiger OSB 3 Beplankung</p> <p>Plattendicke: d=18mm (Stöße versetzen), Nagel 2,7x60mm, a=75mm (Stoß/Rand), a=150mm (kein Stoß)</p> <p>Posten : 6/18cm; es62,5cm; C24</p> <p>Kragposten : 12/18cm; C24</p> <p>Rähm : 18/6cm; C24</p> <p>Schwelle : 18/6cm; C24</p>
---	--

- *1) Anschluss Schwelle gem. Statik S.406
- *2) Anschluss gem. Statik 1. Nachtrag Pos. OG-02.2-N1
- *3) Anschluss gem. Statik 1. Nachtrag Pos. OG-05-N1
- *4) kreuzweise 2x Assy plus VG $\phi 6 \times 180\text{mm}$
- *5) Pfosten mit VG $\phi 8 \times 100\text{mm}$ ($e=25\text{cm}$)
über die Höhe verleift verschrauben
- *6) Anschluss gem. Statik 1. Nachtrag Pos. EG-04.2-N1
- *7) Anschlüsse Stützen gem. Statik S.454

Technical drawing of a roof construction detail showing the connection between a roof slab (OSB 3) and a roof structure (GK Aufkantung). The drawing includes dimensions for the roof slab thickness (18mm), the roof structure height (14mm), and the total height of the roof structure (14mm). It also shows the connection to a wooden beam (Holzbau) with a height of 32mm and a 2cm gap (Ausgleichsschicht) between the roof structure and the beam.

Anschluss gem. Statik S.424

36/16 (GL24c)

OSB 3, d=18mm

(OK Aufkantung) +0.30

+0.32 (UK Holzbau)

Ausgleichsschicht d=2cm

Grundlage Architektur (Stand = Datum dieses Plans, aufgelistete Pläne sind auf Aktualität zu prüfen)			
Plannummer	Darstellung	Datum	
20SW-5-01-1_06_0G-EG	1. Obergeschoss, Dachgeschoss	27.02.2024	
20SW-5-01-Edgeschoss-H	Erdsgeschoss	27.02.2024	
20SW-5-06-EG_1.0G - Deckenspiegel-C	Deckenspiegel	15.12.2023	(VORABZUG)
20SW-5-02-Schnitte-E	Schnitte	27.02.2024	

Legende	
	Stahlbeton: -
	Stahlbeton (WU): -
	unbewehrter Beton -
	Fertigteile Stahlbeton
	aufgehendes Betonbauteil
	Stahlbeton Bestand
	Holz C24 (wenn nicht anders angegeben)
	Mauerwerk gem. Statik
	Mauerwerk Bestand
	Dämmung
	Ortbeton mit Sichtbetonoberfläche
	Sohl- / Deckenversprung (SV/DV)
	Fuge (rau herstellen, wenn keine andere Angabe gemacht wird)
	Ober- / Unterkante (OK/UK) Rohbeton
	Wanddurchbruch (WD) mit b/h oder ϕ (auch Funda.): Grundriss + Schnitt
	Wanddurchbruch (WD) mit b/h oder ϕ : Ansicht
	Sohl- / Deckendurchbruch (SD/DD) mit a/b: Grundriss
	Sohl- / Deckendurchbruch (SD/DD) mit a/b: Schnitt
	Sohl- / Deckendurchbruch (SD/DD) mit ϕ : Grundriss

Gebäude	Planart	Nr.	Ebene	Index	Status
	H P	- 0 0 2 -	EG	- - - P	
-	-			-	-
-	- Originalplan			02.02.2024	Blaß
Index Änderungen / Ergänzungen				Datum	Gezeichnet Geprüft
BauNULL +0,00m = +4,68m UNN = OK FFB EG				Bemessungswasserstand = +4,00m UNN	

Prüfvermerk:	
--------------	--

Bauvorhaben:	Neubau Schwanenwesen-Quartier Erikastr. 186 20251 Hamburg
--------------	--

Bauherr:	Bezirksamt Hamburg-Nord / Dezernat Wirtschaft Bauen und Umwelt Kümmellstr. 5-7 20249 Hamburg
----------	--

Planung:	eins:eins Architekten / Hillenkamp & Roselius Partnerschaft mbB Eimsbütteler Chaussee 37 20259 Hamburg
----------	--

Planart:	Holzbauplan
----------	-------------

Darstellung: Holztafelwand Achse A/1-7 (Außenwand)

schumacher+gerber Ingenieurbüro für Tragwerksplanung Hamburg • Salzwedel		Hermann-Maul-Str. 5 21073 Hamburg Tel: 040 / 611 85 48 0 Mail: info@sg-ing.de Web: www.sg-ing.de		Auftrag: Maßstab 22-014: 1:50 Nr.: Index 002: -	
---	--	--	--	--	--