



Anlagen

- 1). Brandschutznachweis
 - B1: Brandschutznachweis 17,5 cm KS-Innenwände im OG
- 2). Holzbauanschlüsse
 - H1: Anschluss Dachsparren (Pos. 02 + 04) an Holzfette (Pos. 06 + 07)
 - H2: Anschluss Dachsparren (Pos. 02 - 04) an Holzschwelle/Holzplatte (Pos. 10)
 - H3: Anschluss Dachsparren (Pos. 02 - 04) an Holzstütze (Pos. 06 + 07)
 - H4: Anschluss Dachsparren (Pos. 02 - 04) an Holzplatte (Pos. 06 + 07)
 - H5: Anschluss Firstzange an Dachsparren (Pos. 03)
 - H6: Anschluss Firstfette (Pos. 06 + 07) an Holzstütze (Pos. 08 + 09)
 - H7: Anschluss Firstfette (Pos. 07) an Stb.-Stütze (Pos. 09)
 - H8: Anschluss Holzstütze (Pos. 08 + 09) an Stb.-Decke (Pos. 18)
 - H9: Holzschwelle-/Holzplatteverankerung (Pos. 10)
 - H10: Gerberverbinder (Pos. 06 + 07)
 - H11: Anschluss Holzfirstfette (Pos. 16) mit 2x Holzfirstzange an Dachsparren (Pos. 04)
- 3). Durchstanznachweis
 - 3.1). Durchstanznachweis (Stb.-Decke über EG)
 - D1: Wandende
 - D2: Wandcke
 - D3: Randstütze
 - D4: Innenstütze
 - D5: Randstütze
 - 3.2). Durchstanznachweis (Stb.-Bodenplatte)
 - D6: Randstütze
 - D7: Innenstütze
 - D8: Randstütze
- 4). Verblendaufgang
 - V1: Verblendaufgang mit Konsolenturm

LEGENDE	
	Wand, nichttragend

ANMERKUNGEN

Achtung:
Hinweise in der statischen Berechnung beachten. Insbesondere die Vorbereitungen Seite 1-7. Angaben zu: Baustoffen, Brand-, Schall-, Wärme-, Feuchteleitschutz, Mauerwerk und Deckenverformungen.

Mit Ausführung / Herstellung der Bauteile erklärt der Ausführende, dass er die Inhalte der statischen Berechnung gelesen und verstanden hat. Unstimmigkeiten sind umgehend ggf. schriftlich dem Aufsteller zuzeigen.

LEGENDE

Wand, nichttragend

ANMERKUNGEN

Achtung:
Hinweise in der statischen Berechnung beachten. Insbesondere die Vorbereitungen Seite 1-7. Angaben zu: Baustoffen, Brand-, Schall-, Wärme-, Feuchtigkeitsschutz, Mauerwerk und Deckenverformungen.

Mit Ausführung / Herstellung der Bauteile erklärt der Ausführende, dass er die Inhalte der statischen Berechnung gelesen und verstanden hat. Unstimmigkeiten sind umgehend ggf. schriftlich dem Aufsteller anzuzeigen.

Wenn nicht anders angegeben, Stütze über Fenster- und Türöffnungen mit Fertigleistestützen gemäß Herstellerangaben ausbilden.

Alle Maße sind am Bau zu prüfen und zu nehmen.

i.A. x.g.f.h.enion.

Datum	Datum	Änderung

Butzlaff Tewes
ARCHITEKTEN + INGENIEURE

Barmstedter Str. 12
25364 Brande-Hörnerkirchen
www.butzlafftewes.de

Tel. 04127-9565
Fax 04127-9568
post@butzlafftewes.de

GmbH 

Baustoffe					<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> geprüft Prof. Dr.-Ing. A. Scheel Prüfingenieurin f. Standsicherh. </div>			
Bauholz:		KVH C24 (Nadelholz)			DACHGESCHOSS Bauvorhaben Neubau KiTA Brande-Hörnerkirchen Lindenstraße 25364 Brande-Hörnerki			
Baustrahl:		S235 ; S260GG ; S320GG						
Stahlbeton (Allgemein):		C20/25 ; C25/30 ; C30/37 (Fertigteig)						
Stahlbeton (Strügguss):		C25/30						
Außenmauerwerk:		KS 1,2-20-Dübel			Bauherr Amt Hörnerkirchen über Stadt Barmstedt Am Markt 1 25355 Barmstedt			
Innenmauerwerk:		KS 1,2-20-Dübel						
Vormauerwerk:		WMs 18-18-Dübel (Vollziegel)						
Trennwandzuschlag:		0,80 kN/m² für $\gamma \geq 3,0 \text{ kN/m}^3$ (Wandlänge, einschließlich Putz)						
Belastung								
	Aufbau g [kN/m²]	Nutzlast g [kN/m²]	Zuschlag Δ [kN/m²]	Kat.	Maßstab			
decke u. EG	1,00	1,00	0,00	A1	1:100		[cm,m] Positionsplan	
	1,00	1,50	0,80	A2				
Bodenplatte	1,50	3,00	0,80	C1	Datum		Gezeichnet	
Treppenumm.	1,50	5,00	0,00	T1				
Eingangsfoyer	1,50	5,00	0,00	T1				
					18.03.2026		lv	
							<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; display: inline-block;"> 2533 P02 </div>	
							2533 P2 DG - Pl. 6/02 Pl. 6/02	