

Holz-Alu-Fenster, U ≤ 1,00 W/m²K

Randdämmstreifen [Gew. Estrich]

Anarbeiten Bodenaufbau an das neue Fensterelement [Gew. Estrich]

Linoleum inkl. Spachtelgrund Kleber [Gew. Linoleum]

Bodenaufbau Bestand

2 cm Schwelle

OKKF OG1 +3.580,0

OKRD OG1 +3.500,0

Fußprofil, h = 100 mm [Gew. Fenster]

Fassadenrinne als Drainagerinne, d = 230 mm [Gew. XXX]

Entwässerungsrinne, Gefälle im Rinnenkörper, 2 Einlaufebenen, punktierte Abläufe DN 75, d = 100 mm [Gew. XXX]

OKKF LG +3.620,0

2,7%

1,5%

+3.500,0

Nahbohrung, DN und Lage gem. Angaben Gewerk XX, Freigabe durch Statik erforderlich [Gew. Rohbau]

Rohrdämmung [Gew. XXX]

UKRD EG +3.320,0

Abhangende Ausführung s. Pläne PSA-A DS-EG 50 PSA-A DS-OG1 60 PSA-A DS-OG2 50 [Gew. TB]

UK STURZ +3.250,0

UK STURZ +3.200,0

UK STURZ +3.150,0

UKAHD EG +3.000,0

UK STURZ +2.975,0

Dampfdiffusionsdichte Folie [Gew. Fenster]

Holzbohle, umlaufend, d=12 mm oben mit Schattenprofilprofil Holz, schwarz, h=15mm und UK [Gew. Tischler]

Kompriband, schwarz [Gew. Holzfassade]

UK STURZ +3.030,0

UKAHD LG +3.360,0

UK LG +3.250,0

UK LG +3.200,0

UK LG +3.150,0

UKAHD LG EG +3.110,0

Wind-Regendicht u. dampfdiffusionsoffene Folie [Gew. Fenster]

Laibungsverkleidung, Aluminium, pulverbeschichtet, Abwicklung ca. 300 mm [Gew. Fenster]

Blendlattenverbreiterung 140/190/240 mm [Gew. Fenster]

Regenfallrohr DN 75 [Gew. Dach]

Blitzschutz in Dämmebene [Gew. Blitzschutz]

Aufbau Außenwand FZ-Fassade U, U = XXX W/(m²K)
(von innen nach außen)

- 12 mm Rammstich Holzwerkstoff
- 15 mm Innenputz, hellw. Bestand
- 365 mm Stahlbeton-Mauerwerk Bestand
- 160 mm Mineralwolle Schmelzpunkt > 1.000°C, WL 035
- Unterkonstruktion Aluminium, thermisch getrennt
- Faserzementplatten, durchgefärbt, Farbton nach Wahl AG

Aufbau Balkongelände (von oben nach unten)

- 30 mm Betonwerksteinbelag
- 10 - ca. 35 mm Plattenlager, höhenverstellbar
- 10 mm Blumenabdichtung, 2-lagig
- 20 mm min. Gefälleabdichtung PIR, WL 028, mind. 20 mm, 2,0 bzw. 1,5%
- < 10 mm Sicherheitsschicht / Dampfsperre
- 140 mm Stahlbetondecke Bestand
- 160 mm Mineralwolle Schmelzpunkt > 1.000°C, WL 035
- 90 mm Unterkonstruktion Aluminium, thermisch getrennt
- 20 mm Metallisierende, pulverbeschichtete, RAL 9007

Holz-Alu-Tür, U ≤ 1,00 W/(m²K)
 bei Festverglasung und Türflügel: VSG innen und außen
 Notausgangstür nach DIN EN 179
 Druckergarnitur: Stange o. Knauf / Drücker
 Einbruchhemmung: s. Pläne PSA-A A AN-NORD-SÜD-50 und PSA-A A AN-OST-WEST-50
 Beschlag: sichtbar
 Holzart: Eiche
 Deckschale: pulverbeschichtet, RAL 9007
 Fassadenrinne als Drainagerinne, d = 270 mm inkl. Magerbetonfundament [Gew. Freianlagen]
 Fußprofil, h = 270 mm [Gew. Fenster]
 Abdichtung Flüssigkunststoff [Gew. Dach]
 Dämmkeil XPS WLG 040 100/100 mm [Gew. Rohbau]
 Sockelabdichtung, mineralische Dichtschlämme, einlagig, Wassereintragsklasse W1.1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser) [Gew. Rohbau]
 Dränplatte mit Noppenbahn und Filtervlies bis + 500 mm OK FUNDAMENT [Gew. Rohbau]
 ab + 500 mm OK FUNDAMENT [Gew. Freianlagen]
 Perimeterdämmung XPS WLG 040 d=100mm [Gew. Rohbau]
 Hohlkehle [Gew. Rohbau]
 KG-Rohr DN XXX Übergang auf Grundleitung DN XXX gem. Angaben K&T-Plan [Gew. Rohbau]

OKFF EG
 ±0,0 = +85,370,0
 OKRD EG
 -270,0
 OK SOHLE
 -520,0
 Leistungsgrenze LLA

Aufbau Außenwand FZ-Fassade Stirnseite, U = XXX W/(m ² K)	
(von innen nach außen)	
	vertikale Holzschalung mit Nul- und Feder, Weisstanne mit Vorgusslasur, unterschiedliche Profilstrahlen und - Breiten bis max. 44 mm Profilstärke gem. Bemusterung
30x50 mm	Traglattung
30x50 mm	Konterlattung
160 mm	Mineralfolle Schmelzpunkt > 1.000°C, WLG 035 Wandstele Konstruktionsvollholz, normaleflammbar (mind. B2), Windbremse
365 mm	Mauwerk
160 mm	Mineralfolle Schmelzpunkt > 1.000°C, WLG 035
67 mm	Unterkonstruktion Aluminium, thermisch getrennt
8 mm	Faserenmatplatten, durchgelagert, Farbton nach Wahl AG

Holz-Alu-Tür, $U \leq 1,00 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Fassadenrinne als Drainagerinne, $d = 230 \text{ mm}$ [Gew. XXX]

Holzablauf, umlaufend, $d=12 \text{ mm}$ [Gew. Tischler]

Laibungsputz, mehrlagig, $d=25 \text{ mm}$ [Gew. Innenputz]

Innenputz, $d=15 \text{ mm}$ [Gew. Rohbau]

Blendrahmenverbreiterung 50 mm [Gew. Fenster]

Laibungsverkleidung, Aluminium, pulverbeschichtet, Abwicklung ca. 290 mm , RAL 9007 [Gew. Fenster]

Holz-Alu-Fenster, $U \leq 1,00 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Dampfdiffusionsdichte Folie [Gew. Fenster]

Wind-/Regendicht u. dampfdiffusionsoffene Folie [Gew. Fenster]

Komprimband, schwarz [Gew. Holzfassade]

Laibungsverkleidung, Aluminium, pulverbeschichtet, Abwicklung ca. 345 mm , inkl. Führungsschienen Sonnenschutz - Ruffstore, RAL 9007 [Gew. Fenster]

Aufbau Außenwand FZ-Fassade EG, $U = \text{XXX W/(m}^2\text{K)}$

Fensterbank Aluminium, pulverbeschichtet RAL 9007, inkl. 2. Dichebene, 40 mm Auskrugung [Gew. Holzfassade]

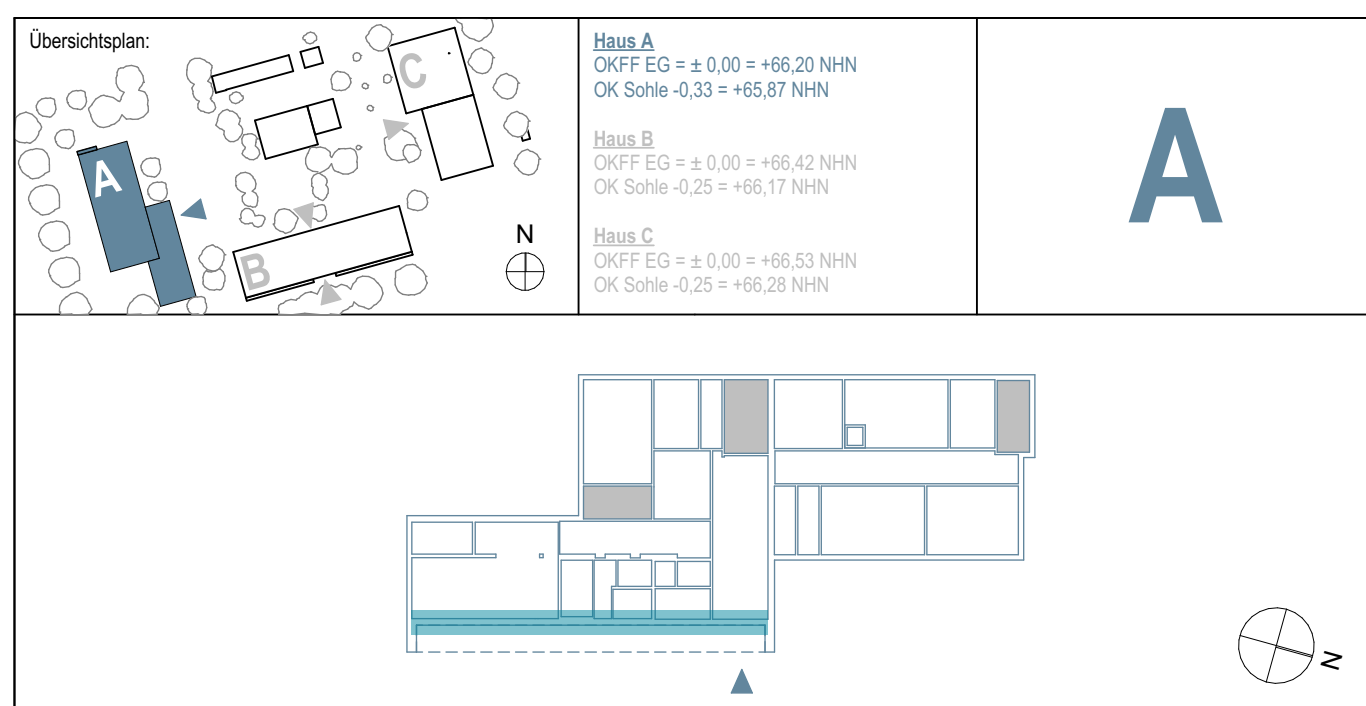
Blendrahmenverbreiterung 30 mm [Gew. Fenster]

VK Brüstung Rohbau Bestand

VK Innenputz

VK Rammrschutz

Legende:					
GK - Oberkante	A - Fläche	RR - Regenrinne	DS - Dachschiefel		
UK - Unterkante	BF - Brüstung	HK - Handlauf	NA - Notausgangstür		
VF - Vorflutrinne	NF - Notflucht	REVI - Regenwasser	RR - Rettungswege		
FF - Fertigplatte	B - Brücke	GK - Gipskarton	RWA - Rauch-Wärmegrenzlinie		
R - Ränder	T - Treppe	ST - Stahl	NBA - Notflucht-Rauchabzugsanlage		
RB - Randaufbau	U - Umlauf	OL - Oberlicht	MRA - Maschinelle Rauchabzugsanlage		
OB - Obengang	UH - Umlage	FSB - Fußbodenbelag	W - Wärmehülle		
UN - Untergang	UL - Lichte Höhe	SO - Sonnenschutz	WV - Wärmegrenzlinie		
FD - Fertigplatte	ST - Steigung (H/T)	OS - Oberstrichflur	RVG - Wärmegrenzlinie		
ABD - Abfahrtschneise	GK - Geländebereiche	FS - Freisichtungsfläche			
BRH - Brüstungshöhe		OFU - Ofenröhre			
KK - Kalksandsteinmauerwerk	XPS, EPS	BSF - Bestand			Feuerwiderstandsklassen DIN 4102-2
HLZ - Hochlochziegel	Harte Wärmeeinwirkung	NEU - Neu			Brandschutz-Bestand (BSF)
VMZ - Vornormziegel	TSO - Trittschalldämmung	AB - Abbruch			Brandschutz Neubau
POR-Porenbetonmauerwerk	WMD - Wärmeeinwirkung weich	WV - Wandverbundbrüst (BH)			Feuerwiderstand - 30 Min.
STB - Stahlbeton	MinWo - Wärmeeinwirkung Wärmehülle	DO - Deckendurchdringung			Feuerwiderstand - 60 Min.
BETON - Beton - unbewehrt	Sand	BD - Bodendurchdringung			Feuerwiderstand - 90 Min.
STB-FT - Stahlbeton Fertigteil	Schotter	WS - Wandschicht (3/4H/T)			Fußw.-, feuerbeständige Wand unter zusätzlicher mechanischer Beanspruchung
STB-WV - Stahlbeton Wärmeeinwirkung	Kies				
GK - Gipskartonmauerwerk	Gewachsender Beton				




Hinweise:

Alle Maße sind vom Unternehmer genau zu prüfen und zu vergleichen! Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich zu melden!

Die Auflagen der Baugenehmigung sind zu beachten und einzuhalten! Dieser Plan ist nur in Verbindung mit den Plänen des Statikers, der Fachingenieure und der Fachfirmen gültig und zu verwenden!

Tür- und Fensteröffnungsmaße sind Rohbaumaße! Alle Höhenmaße beziehen sich auf Oberkante Fertigfußboden! Für abgehängte Decken, Oberböden und Verankerungen sind die jeweiligen Verlegepläne zu beachten! Diese sind verbindlich!

[illegible]

Bauplan: Gemeinde Ascheberg Deningstraße 7 59379 Ascheberg Telefon: Profilschule Ascheberg Bahnhofsweg 5 59387 Ascheberg Planinhalt: Haus A - Fensterdetail Laubengang	Architekt:  LINDNER LOHSE ARCHITECTEN BDA Westwallanden 59 - 44141 Dortmund - Ruf: 0231 - 91 22 871 Fax: 0231 - 91 22 879 - info@lindner-lohse-architekten.de Projekt: Profilschulcampus Ascheberg Bahnhofsweg 5 59378 Ascheberg		
	Projektkürzel:	Leistungsphase:	Maßstab:
	PSA-A A	Ausführungsplanung	1:5
	Planenummer:		Index:
	DE-FEN-02-5		