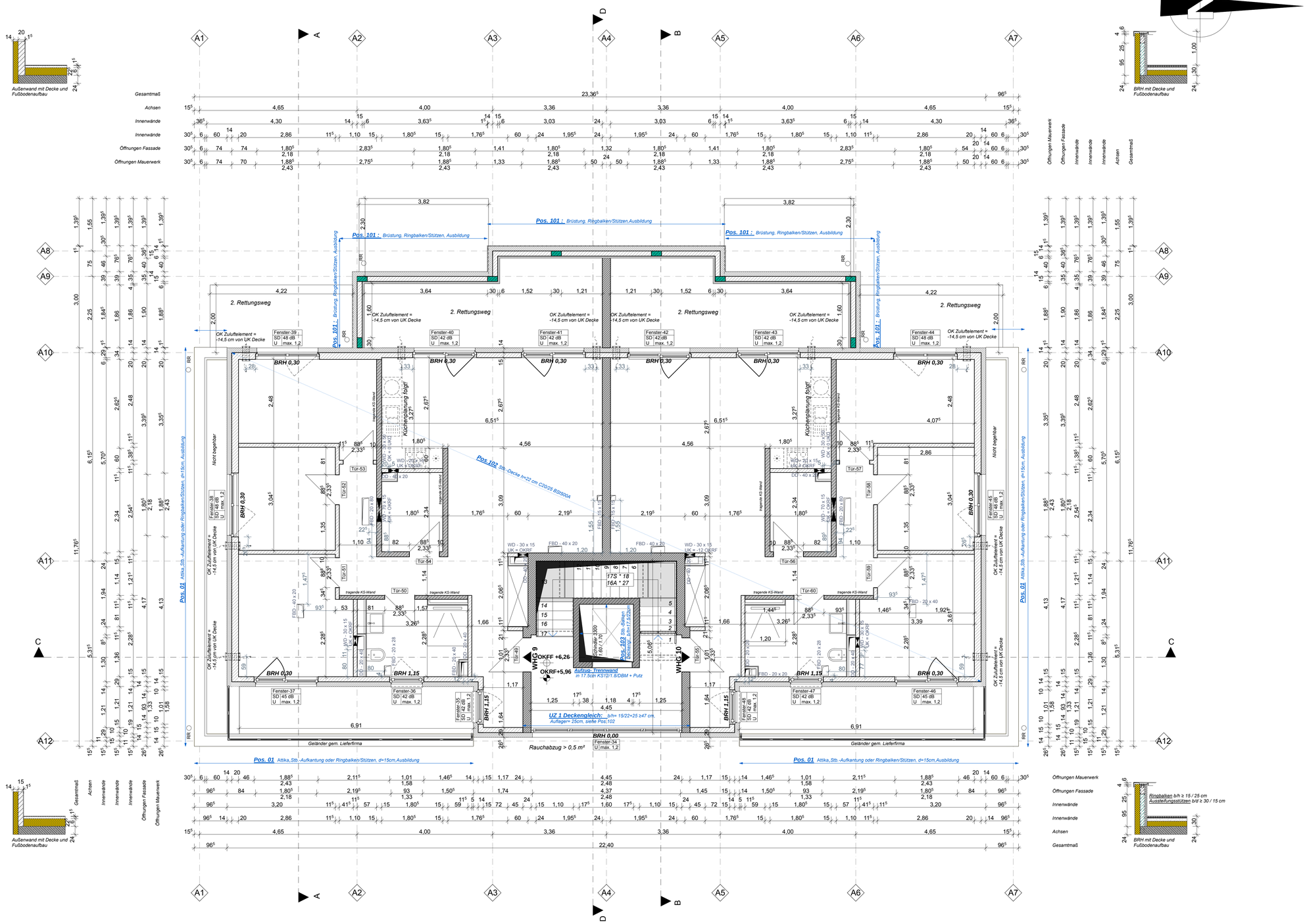


Anmerkungen:

Die Statik, Prüfstatik, Wärmeschutz, Schallschutz, Brandschutz und Werkplanungen der ausführenden Firmen sind Bestandteil der Ausführungsplanung !
Die Ausführungen haben den anerkannten Regeln der Technik und den gültigen DIN - Normen zu entsprechen!
Alle Unterkonstruktionen und Befestigungen sind gem. technischen und statischen Erfordernissen auszuführen!
Alle Maße sind Rohbaumaße und sind am Bau zu nehmen und zu prüfen!
Unstimmigkeiten sind unverzüglich der Bauleitung oder dem Planverfasser anzuzeigen.
Sämtliche Verweise auf andere Zeichnungen beziehen sich auf deren jeweils letzten Stand.
Die einschlägigen Gesetze und Verordnungen, DIN Normen, Richtlinien, Prüfzeugnisse und Einbauvorschriften der Systemhersteller sind zu beachten und anzuwenden.
Der Plan ist nur gültig in Verbindung mit den Schal- und Bewehrungsplänen, den Fertigteilplänen, der Tragwerksplanung, den Konstruktions-,Werk-, Detail- und Ausführungsplänen.
Die Auftragnehmer sind verpflichtet die Pläne auf Übereinstimmung zu prüfen. Abweichungen sind vor Auftragsbeginn zu klären.
Sämtliche Maße sind vom Unternehmer verantwortlich vor Arbeitsbeginn zu überprüfen, für Maßfehler haftet der Auftragnehmer.
Der Auftragnehmer hat sich vor Ausführung nach der letzten Zeichnungsrevision zu erkundigen und nur nach dem neusten Planungsstand auszuführen.
Einbauteile: Ggf. siehe Zeichnungen der ausführenden Firmen bzw. Fachplaner!

Brüstungshöhen, Sturzhöhen oder Öffnungsmaße beziehen sich auf OK RFB !!

Das Schließen der Durchbrüche erfolgt nach Montage der Haustechnik und nach Freigabe der Bauleitung!
Alle Maße sind Rohbaumaße - Putzflächen werden vorgesetzt!
Alle Fundamente sind frostfrei auf dem gewachsenen Boden zu gründen.
Die Erdgeschosswohnungen werden barrierefrei gem. § 49 NBauO hergestellt !
Vorwandverkleidungen in Bädern und WCs gem. Bauleiterangaben !
Innentüren zur bessern Luftzirkulation um 1 cm kürzen !

Wandaufbau außen: EG - DG 15 cm KS 12/1.8/DBM + 14.0 cm WDVS(032) bzw. 20.0 cm KS 12/1.8/DBM + 14.0 cm WDVS (032) (tragende Wände)
Wandaufbau außen: KG 30.0 cm Stahlbeton + FT-Wände
Innenwände : 11.5 cm bis 30.0 cm KS 12/1.8/DBM bis KS 20/2.2/DBM
Treppenhaus- und WTW: 24cm KS 20/2.0/DBM+Putz (tragende Innenwände)
Aufzugswände: 17.5 KS 20/1.8/DBM
Leichte Trennwände im EG-SG: ≤ 5 KN/m einschl. Putz
StB.-Fertigteiltreppe: KG, EG, OG h=18cm
StB.-Fertigteilbalkon: h=22 cm , C30/37, Schöckkorb, s. Statik
StB.-Vordach (Balkonplatten): h=22 cm, h=20 cm, h=16 cm, C30/37, Schöckkorb, s. Statik

Aufzugswände: (gegen Wind)
17.5 KS 20/1.8/DBM
14 cm WDVS WLG 032
1,5 cm Außenputz
Außenwandaufbau STG:
1) 1,5 cm Innenputz
15 cm KS 12/1.8/DBM
14 cm WDVS WLG 032
1,5 cm Außenputz

2) 1,5 cm Innenputz
20 cm KS 12/1.8/DBM
14 cm WDVS WLG 032
1,5 cm Außenputz
Außenwandaufbau EG -OG:
1) 1,5 cm Innenputz
15 cm KS 12/1.8/DBM
14 cm WDVS WLG 032
1,5 cm Riemchen

2) 1,5 cm Innenputz
20 cm KS 12/1.8/DBM
14 cm WDVS WLG 032
1,5 cm Riemchen

3) 1,5 cm Innenputz
15 cm KS 12/1.8/DBM
14 cm WDVS WLG 032
1,5 cm Außenputz

OKRFB EG = Baunull +/- 0.00 = + 68,50 mNN (Block A)
OKRFB EG = Baunull +/- 0.00 = + 67,80 mNN (Block B)
OKRFB EG = Baunull +/- 0.00 = + 67,80 mNN (Block C)

▽ = OK Fertigbau
△ = UK Fertigbau
▼ = OK Rohbau
▲ = UK Rohbau

Stahlbeton C25/30 (wu)
Wärmedämmung
Mauerwerk KS
Gipskarton- Trockenbau
Mauerwerk KS (tragend)

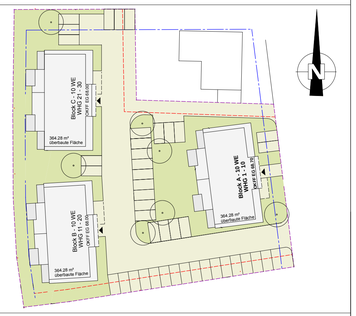
Treppenloch und Deckendurchbruch
Wanddurchbruch
Bodendurchbruch

FH+RD = Feuerhemende und rauchdichte Türen
DD = Deckdenurchbruch
FBD = Füßodendurchbruch
WD = Wanddurchbruch
GOK = Geländeoberkante

BRH = Brüstungshöhe von OKRF
OKFF = Oberkante Fertigfußboden
OKRF = Oberkante Rohfußboden
OKRD = Oberkante Rohdecke
UZ = Unterzug

Index-ID	Änderungen-ID	Änderungen-Name	Ausgabedatum
A	.....	.....	02.03.2020

Ausführungsplanung



Planverfasser:
DFK BAU GmbH
Gottlieb-Daimler-Straße 9
24568 Kaltenkirchen
(Hamburg)

Tel. +49(0)41 91-91 00 30
Tel. +49(0)41 91-91 00 02
www.dfkbau.de
info@dfkbau.de

Sparkasse Südholstein
IBAN DE04 2305 1030 0510 3765 77
BIC: NOLADE21SHO

Amtsgericht Kiel, HRB 15128 KI
UST-ID-Nr. DE 2911 541 45
Gerichtsstand: Kaltenkirchen

Geschäftsführer:
Michael Peselev
Valeri Spady
Waldemar Spady

Bauvorhaben:
7185 - Wohnbebauung mit 30 Wohneinheiten
Nachtigallenweg 5
31226 Peine

Block A - OKFF EG +0,19 = + 68.70 mNN
Block B - OKFF EG +0,19 = + 68.00 mNN
Block C - OKFF EG +0,19 = + 68.00 mNN

Planinhalt:

Grundriss Staffelgeschoss

Maßstab	gezeichnz:	Datum	Index:	Projektnummer:	Plannummer	Plandatum	Planersteller
1:50		02.03.2020	A	7185	06	02.03.2020	Sami Alkhalaf
	geprüft:	Datum 02.03.2020					

Dateiname: Peine_ Block A 28.02.2020.pln
Plot: X:\DFK Bau GmbH\Bauvorhaben - Neubau\Bauvorhaben 2018 (MFH)\7185_Peine_Nachtigallenweg\2_Planunterlagen - Zeichnungen\3_Ausführungsplanung\CAD\Peine_ Block A 28.02.2020.pln

EG-Mauerwerk:
1. Schicht ISO-Kimmstein im Bereich Keller unbeheizt!

Außenwandaufbau KG (an Luftbereich) :
1) 1,5 cm Innenputz
30 cm Stahlbeton-FT-Wände als Weiße Wanne, gem. Statik
14 cm WDVS WLG 032
1,5 cm Außenputz

Außenwandaufbau KG (an Luftbereich) :
2) 1,5 cm Innenputz
30 cm Stahlbeton-FT-Wände als Weiße Wanne, gem. Statik
14 cm WDVS WLG 032
1,5 cm Riemchen

Außenwandaufbau KG (an Erdbereich) :
3) 30 cm Stahlbeton-FT-Wände als Weiße Wanne, gem. Statik
10 cm Dämmung WLG 032

StB.-Balken in der KW, b/h/l= 30/25,C25/30

Aufzug-Trennwand in 17,5 cm KS12/1.8/DBM +Putz
KG und EG StB.-Balken deckengl., b/h=17,5/22 cm,C20/30
OG StB.-Balken deckengl., b/h=17,5/24 cm, C25/30
STGStB.-Balken deckengl., b/h=17,5/22 cm, C20/25

Deckenaufbau KG, EG und STG: StB.-Decke, h=22 cm, C25/30, BSt500A,C25/30, BSt500A und C20/25, BSt500A

Deckenaufbau OG: StB.-Decke, h=24 cm, C25/30, BSt500A

Gründach mit extensiver Dachbegrünung
Sehe Detail

Fußbodenaufbau Dachterrasse:
Sehe Detail

Fußbodenaufbau STG:
Bodenbelag h=1,5 cm
Estrich h=6 cm
Dämmunhg h=22,5cm 035
StB.-Decke, h=24 cm, C25/30, BSt500A, gem. Statik

Fußbodenaufbau OG:
Bodenbelag h=1,5 cm
Estrich h=6 cm
Dämmung h=12 cm 035
StB.- Decke, h=22 cm, C25/30, BSt500A, gem. Statik

Fußbodenaufbau EG :
Bodenbelag h=1,5 cm
Estrich h=6 cm
Dämmung h=12 cm 035
StB.- Decke, h=22 cm, C25/30, BSt500A, gem. Statik

Fussbodenaufbau KG (beheizter Bereich):
Bodenbelag h=1,5 cm
Estrich h=6 cm
Dämmung h=12 cm 035
Abdichtung gem. DIN 18533
StB.-Sohle h=30 cm, C25/30 (wu), gem. Statik

Fussbodenaufbau KG (unbeheizter Bereich):
Estrich h=6 cm
Dämmung h=4 cm 035
Abdichtung gem. DIN 18533
StB.-Sohle h=30 cm, C25/30 (wu), gem. Statik

Unterhalb der Sohle: Perimeterdämmung 8cm + zweilagig Gleitfolie

Aufzugschacht, Fahrstuhlunterfahrt, Pumpensumpf:
StB.-Wand/Sohle d/h=30 cm, C25/30 (wu), gem. Statik
WLG 037 (umlaufend), h=8 cm