

Alle Maße sind am Bau zu prüfen!

Unstimmigkeiten sind der Bauleitung mitzuteilen!
Für Ausbaugewerke sind vom Auftragnehmer genaue Maße an Ort und Stelle zu nehmen.
Die Maße und konstruktiven Angaben müssen mit der geprüften Statik, sowie den geprüften Schal- und Bewehrungsplänen übereinstimmen!

Die Zeichnungen sind nur gültig in Verbindung mit:
Bau- und Leistungsbeschreibung | Statik | Haustechnikplänen | Amtlicher Lageplan

Höhenmaße von OK FFB!

Brandschutz: Brandschutzpläne sind zu beachten!

- | | | | |
|--|---------------------------------------|--|--|
| | Rettungsweg | | Brandwand; feuerbeständig, zus. widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung und zus. aus nicht brennbaren Baustoffen |
| | Ausgang ins Freie | | Bauart Brandwand; feuerbeständig, zus. widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung und zus. aus nicht brennbaren Baustoffen |
| | Rauchabzugsöffnung | | feuerbeständige Wand / Decke |
| | rauchdicht- und selbstschließende Tür | | feuerhemmende Wand / Decke |
| | dicht- und selbstschließende Tür | | |
| | dichtschließende Tür | | |
- 1) nicht abschließbar

Haustechnik / Aussparungen:

- | | | | | | |
|--|---------------------------|--|---------------------------|--|------------------------|
| | Boden- / Deckendurchbruch | | Deckendose Standard | | Regenwasser |
| | Wanddurchbruch | | Deckendose Halox-P | | Schmutzwasser |
| | Wandschlitz / -aussparung | | Optischer-Rauchmelder | | FFL Paar Typ 24, 1x5,2 |
| | UV Elektro + UV Medien | | Aussenarmatur frostsicher | | FFL Paar Typ 24, 1x4,4 |
| | UV Heizung | | ALD | | |

Material Dämmung:

- | | | | | | | | |
|--|----------------------|--|--------------------|--|-----------------------|--|--------------------------------|
| | Holzfaser-Dämmung | | EPS-Dämmung | | XPS-Dämmung | | Ausbildung Fuge dauerelastisch |
| | Mineralfaser-Dämmung | | Steinwolle-Dämmung | | Zwischsparren Dämmung | | MIWo-Trittschall-Dämmung |
| | | | | | | | EPS-Ausgleichsdämmung |

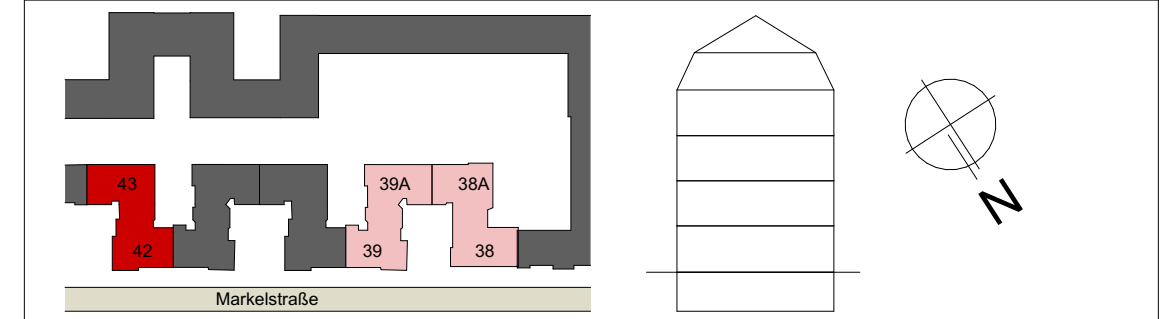
Material Bauteile:

- | | | | |
|--|----------------------------------|--|--|
| | vorb. Tragkonstr. | | Trockenbau; W628 CW-Profil 50 beids. 2 x GKB |
| | Abbruch | | Trockenbau; W112 CW-Profil 50 beids. 2 x GKB |
| | Mauerwerk KS 20 DM/Plan, RD: 2,0 | | Trockenbau; W112 CW-Profil 75 beids. 2 x GKB |
| | Mauerwerk HLZ Porolon T10 | | Trockenbau; W112 CW-Profil 100 beids. 2 x GKB |
| | Stahlbeton C35/45-WU Bst 500A | | Trockenbau; W119 2 x CW-Profil 75 beids. 2 x Diamant + 0,5 mm Stahlblecheinlage |
| | Stahlbeton C20/25 Bst 500A | | Trockenbau; W119 2 x CW-Profil 100 beids. 2 x Diamant + 0,5 mm Stahlblecheinlage |
| | Holzkonstruktion | | HS- Trockenbau; W556 Holzständer 8 x 12 cm, e = 62,5 + Federschiene beids. 1x 15mm OSB3 + 2 x Diamant + 0,5 mm Stahlblecheinlage |

A Index-Änderung

| Index | Datum | Änderung | Gez. |
|-------|----------|--|--------|
| P | 02.07.21 | Detailmarker eingefügt, BRH DF angepasst | Kaluza |
| AP | 06.08.21 | Anpassung Dachbeplankung & Ausgleichdämmung | Kaluza |
| F | 14.10.21 | Anpassung BRH Dachfenster und Höhe Kniestock, Anpassung Traufe | Kaluza |
| AF | 15.10.21 | Ergänzung Holzrahmen | Kaluza |
| BF | 26.11.21 | Ergänzung von Angaben | Kaluza |

Index-Änderungsbeschreibung (in den Plänen jeweils mit den Pfeilen + Buchstabe markiert)



Planocodierung

211126_MARK42_02_AR_5_SN_--_S2_210_B_F_210 Schnitt B-B

Planungsphase

P5

Plannr | Planinhalt

210 | Schnitt B-B

Maßstab

1:50

Bauvorhaben

Markelstraße 42/43

Datum

26.11.2021

Markelstraße 42 & 43 12163 Berlin

Bauherr

Covivio Wohnen GmbH
c/o Covivio Development GmbH
Lietzenburger Str. 90
10719 Berlin

Planformat

831 x 335mm

Bearbeitet

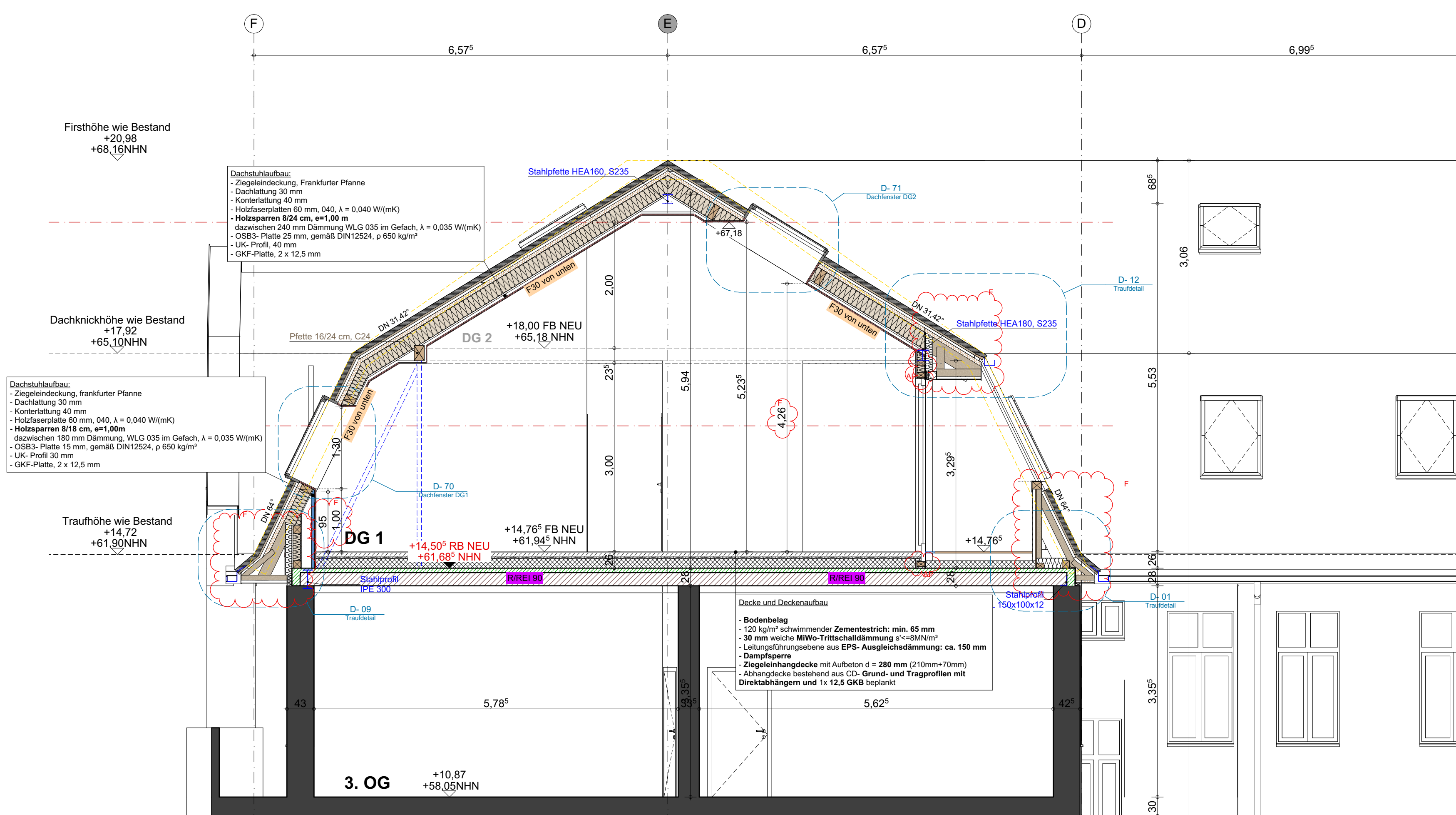
S. Kaluza



kopfarchitekten gmbh
geschäftsführer:
thomas kopf
www.kopf-architekten.de
info@kopf-architekten.de

büro offenburg
prädikaturstraße 16a
77652 offenburg
telefon: 0781 / 9693790
fax: 0781 / 96937929

büro steinach
hauptstraße 24
77790 steinach
telefon: 07832 / 978520
fax: 07832 / 978529



Dachstuhl Aufbau:
- Ziegeleindeckung, Frankfurter Pflanne
- Dachlattung 30 mm
- Konterlattung 40 mm
- Holzfaserplatten 60 mm, 040, λ = 0,040 W/(mK)
- Holzsparren 8/24 cm, e=1,00 m
- dazwischen 240 mm Dämmung WLG 035 im Gefach, λ = 0,035 W/(mK)
- OSB3-Platte 25 mm, gemäß DIN12524, ρ 650 kg/m³
- UK-Profil, 40 mm
- GKF-Platte, 2 x 12,5 mm

Dachstuhl Aufbau:
- Ziegeleindeckung, Frankfurter Pflanne
- Dachlattung 30 mm
- Konterlattung 40 mm
- Holzfaserplatte 60 mm, 040, λ = 0,040 W/(mK)
- Holzsparren 8/18 cm, e=1,00m
- dazwischen 180 mm Dämmung, WLG 035 im Gefach, λ = 0,035 W/(mK)
- OSB3-Platte 15 mm, gemäß DIN12524, ρ 650 kg/m³
- UK-Profil 30 mm
- GKF-Platte, 2 x 12,5 mm

Decke und Deckenaufbau
- Bodenbelag
- 120 kg/m³ schwimmender Zementestrich: min. 65 mm
- 30 mm weiche MIWo-Trittschaldämmung s'≤8MN/m²
- Leitungsführungsebene aus EPS- Ausgleichsdämmung: ca. 150 mm
- Dampfsperre
- Ziegeleinhangdecke mit Aufbeton d = 280 mm (210mm+70mm)
- Abhangdecke bestehend aus CD- Grund- und Tragprofilen mit Direktabhängern und 1x 12,5 GKB beplankt