

LEGENDE

- ABBRUCH
- NEUBAU
- DÄMMUNG
- DÄMMUNG
- FASERZEMENTPLATTE
- GIPSKARTONPLATTE
- MAUERWERK
- GITTERROST
- OBERFLÄCHEN

ABKUERZUNGEN

- OKFF OBERKANTE FERTIGFUSSBODEN
- FZG TÜR MIT FREILAUFFUNKTION
- OTS OBENTÜRSCHLIESSER
- SCHRIFTFARBEN
- LILA ANMERKUNGEN SCHADSTOFFE
- GRÜN ANMERKUNGEN ENERGIE
- BLAU ANMERKUNGEN STATIK
- ORANGE ANMERKUNGEN HLS
- SCHWARZ ANMERKUNGEN ALLGEMEIN

BRANDSCHUTZ

- NICHT BRENNBAR
- MINDESTENS FEUERHEMMEND
- NOTWENDIGER TREPPENRAUM
- NOTWENDIGE TREPPE
- RAUCHDICHT, SELBSTSCHLIESSEND & MIND. FEUERHEMMENDE TÜR
- DICHT-& SELBSTSCHLIESSENDE & MIND. FEUERHEMMENDE TÜR
- DICHT-& SELBSTSCHLIESSENDE TÜR

STATIK

Z1 ZUGANKER Z1:

HTT5, mit 15 Kammnägeln CNA4,0x50:
- max. F d = -10,0 kN
R 1d = (15 -3,5) x 2,22 x 0,9/1,3 = 17,7 kN
oder R 1d = 24,7 x 0,9 /1,3 = 17,1 kN maßgebend > max Fd
Verankerung im Beton mit Ankerstange FIS A M16, Verankerungstiefe im Beton h >320 mm

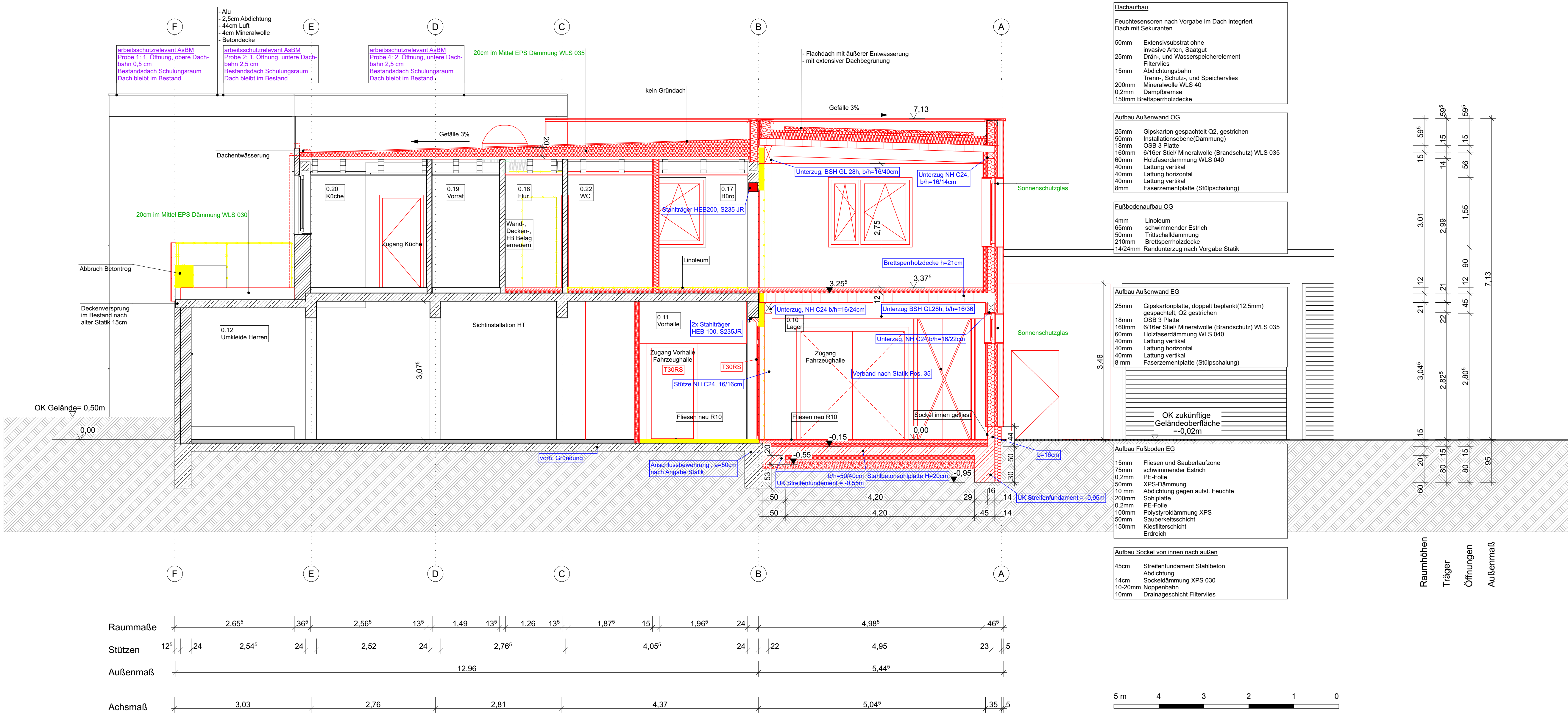
Z2 ZUGANKER

HD420M16, mit 18 x CNA4,0x50 Kammnägeln 3 Nagelreihen mit je 6 Kammnägeln
n ef = 3 x 8 0,85 = 13,8
- max. F d = -19,2 kN
R 1d = 13,8 x 2,22 x 0,9/1,3 = 21,2 kN
oder R 1d = 26,8/0,9 x 0,9 /1,3 = 20,6 kN maßgebend > max Fd
Erforderliche Bolzentragfähigkeit: F d = 19,2 x 1,2 = 23,0 kN Verankerung im Beton mit Konusankerstange FHB II-AL M16 x 125

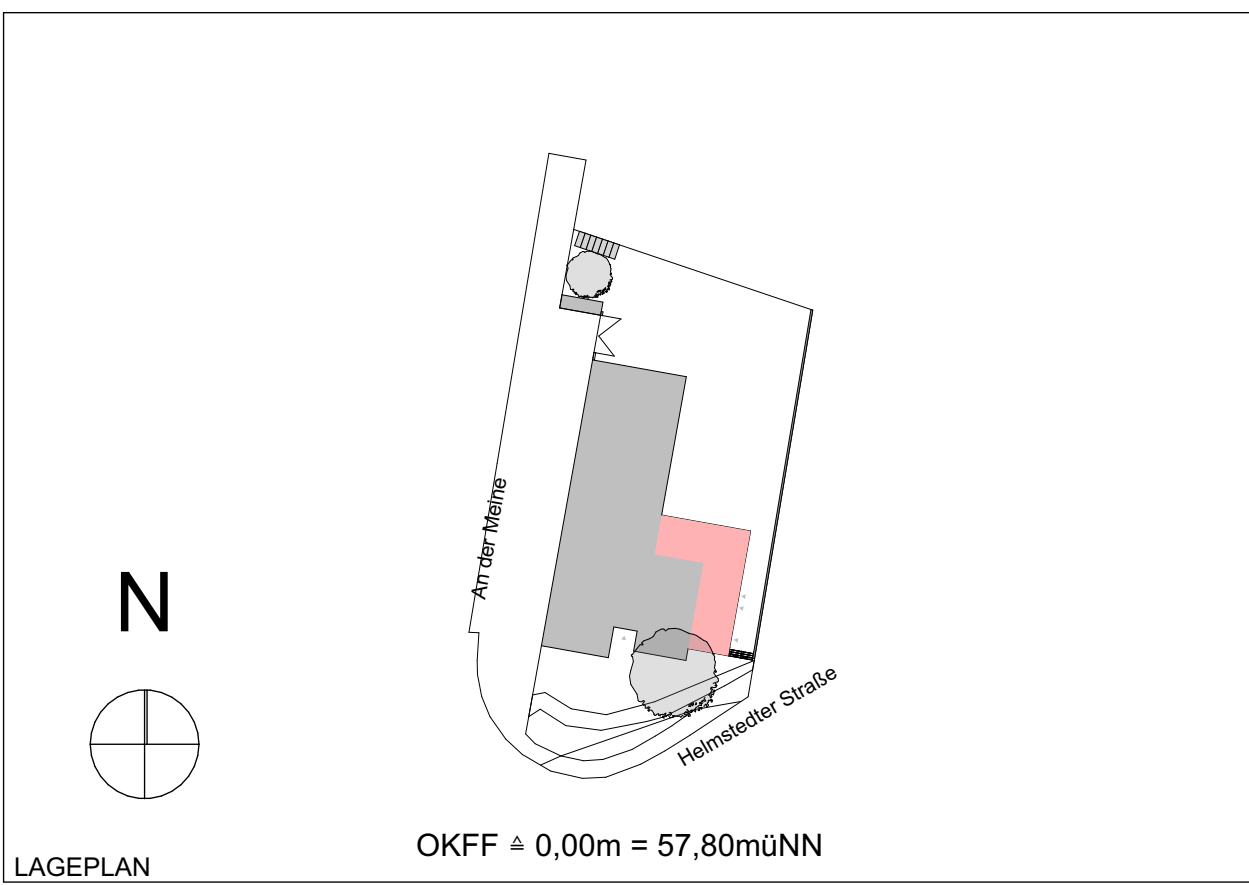
- FUNDAMENT NEUBAU
- FUNDAMENT BESTAND

OBERFLÄCHEN

- GIPSKARTON GESPACHTELT Q3, GESTRICHEN
- PUTZ
- ÜBERGÄNGE UND GESCHLOSSENE ÖFFNUNGEN VERPUTZEN, WAND VOLLFLÄCHIG STREICHEN



a7	14.07.2026		Änderung Außenwände
a6	10.07.2026		Weiterführung Pläne
a5	29.06.2026		Überarbeitung Pläne
a4	10.06.2026		Überarbeitung Pläne_260610
Index	Datum	Name	Änderung



Objekt OF VorsfeldeWolfsburg
Helmstedter Str. 1, 38448 Wolfsburg

Bauherr Stadt Wolfsburg - Geschäftsbereich 37
Helmstedter Straße 1
38448 Wolfsburg

Planung

Bauleitung

Planinhalt Schnitt B-B

Maßstab	Planungsphase	Datum / gez.	Zeichnungnr. / Dateiname	Änderungs-index
1:50	5	13.03.2026	715_AScBa7	a7

Fachplanung

Maßstab	Planungsphase	Datum / gez.	Zeichnungnr. / Dateiname	Änderungs-index