Typ 02a

Fensterelement (Holz-Alu)
Fensterelement 2-Teilung mit Fest-Paneel, unteres Feld festverglast,
oberes Feld mit Dreh-Kipp Funktion, DIN rechts/links

Rohbauöffnung:
BxH = 2,21m x $2{,}61^5$m

Rahmen:
Tiefe ca. 80mm
Oberfläche:
außen: Alu-Deckschale, E6 C32
innen: Fichte matt lasiert, Lasur weiß 2% matt, mit UV-Schutz, blockfest

Schallschutz:
R_W ≥ 40dB
gem. Schallschutznachweis (siehe Plan 36500 UF Übersicht Fenster)

Fensterelement (2-flügelig):
Fenster nach innen öffnend,
3-fach Isolierverglasung
g-Wert ≤ 0,40
U_w-Wert ≤ 1,0 W/(m^2K)

Fensterbank
außen: Alu-Blech, d=3mm, Gefälle ca. 5°, 3-fach gekantet, mit seitlicher Aufkantung und dauerelastischer Verfugung, antidröhn, E6 C32
innen: Dreischichplatte Fichte analog Fenster bündig, d=27mm

Leibungsbekleidung:
innen: Einzug Bekleidung Vorsatzschale
außen: Abdeckung Führungsschiene und Unterfütterung Sonnenschutz, Alu-Blech, E6 C32

Sturzbekleidung:
innen: Einzug Bekleidung Vorsatzschale, verdeckter Einbau Blendschutzrollo
außen: Alu-Blech, E6 C32

Beschläge: (zulässig nach DIN 18040)
Dreh-Kipp / Dreh-Beschlag, abschließbar, Schließzylinder im Griff, Edelstahl gebürstet

Einbruchsschutz:
keine Anforderungen

außenliegender Sonnenschutz:
Senkrechtmarkise, motorisch betrieben, BxH = 215x265cm
Führungsschiene und Unterfütterung bündig zu Fensterleibungen, Farbe E6 C32
Verschattung Fc ≤ 0,30
Stoff Farbe nach Angabe ARC

innenliegender Blendschutz:
innenliegender Blendschutzrollo, verdeckt, manuell, h=260cm,
Farbe nach Angabe ARC

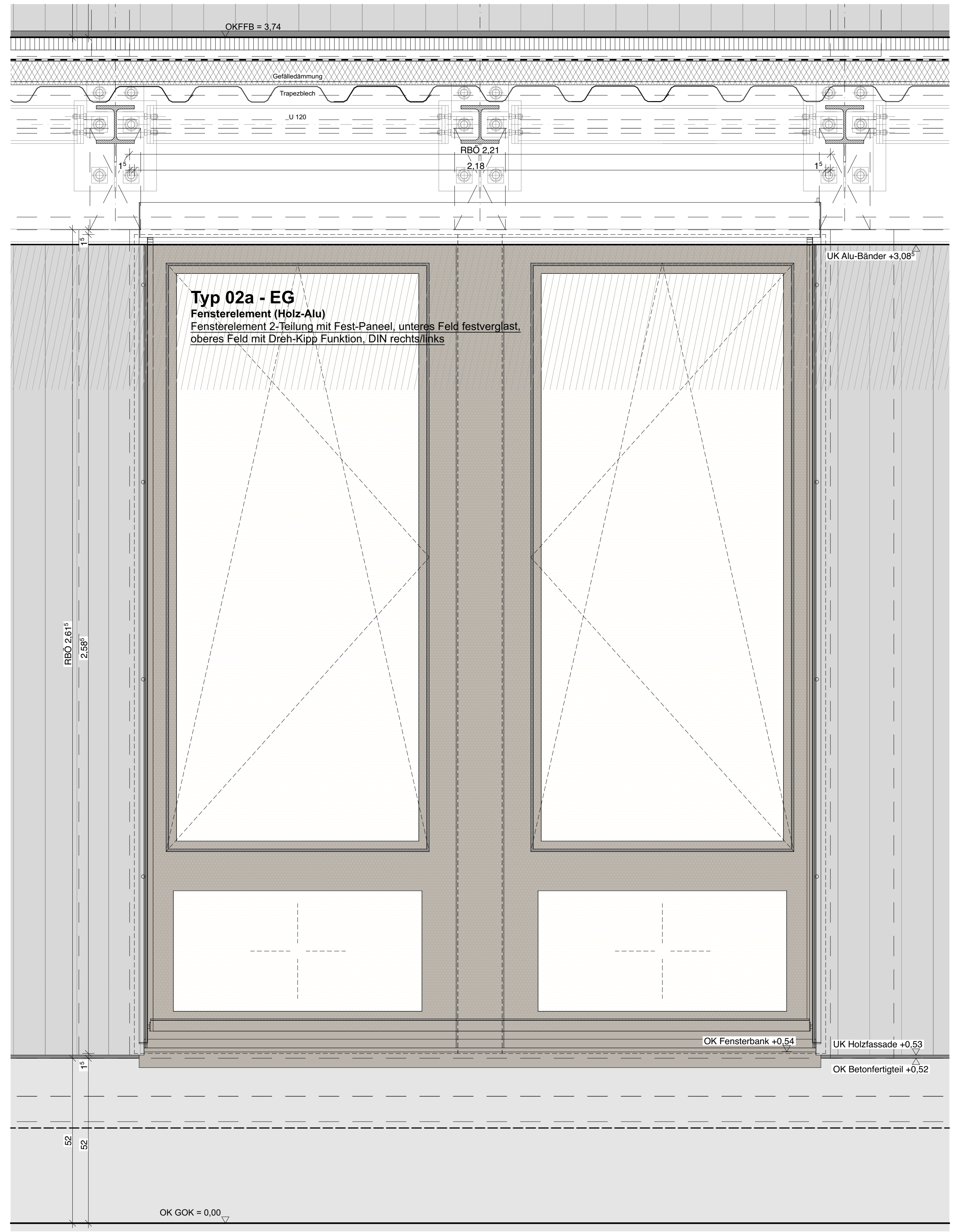
PLAN GILT FÜR:

Einbausituation EG:

FE P0.34 01

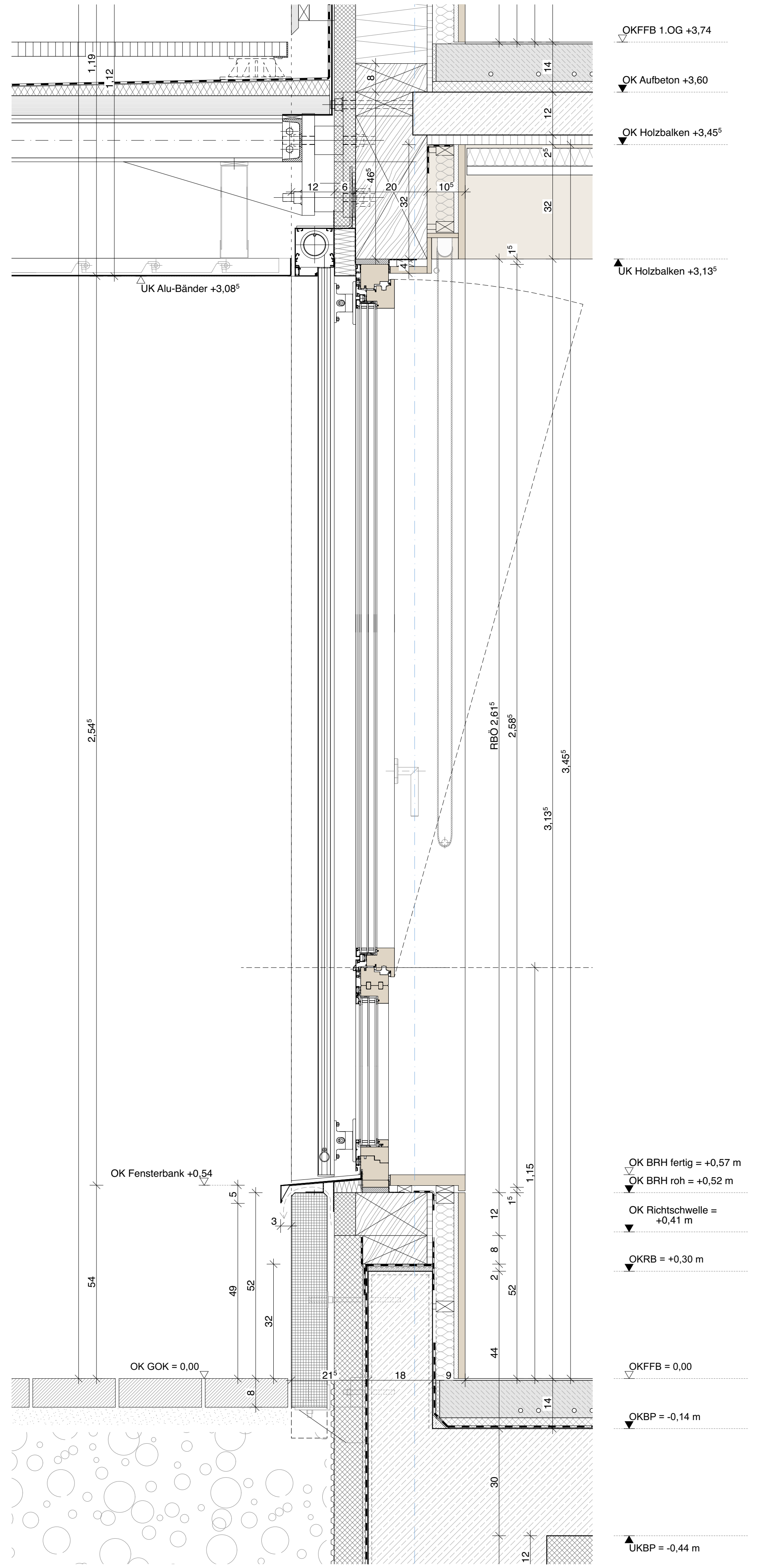
Einbausituation OG:

FE P1.12 01
FE P1.12 02



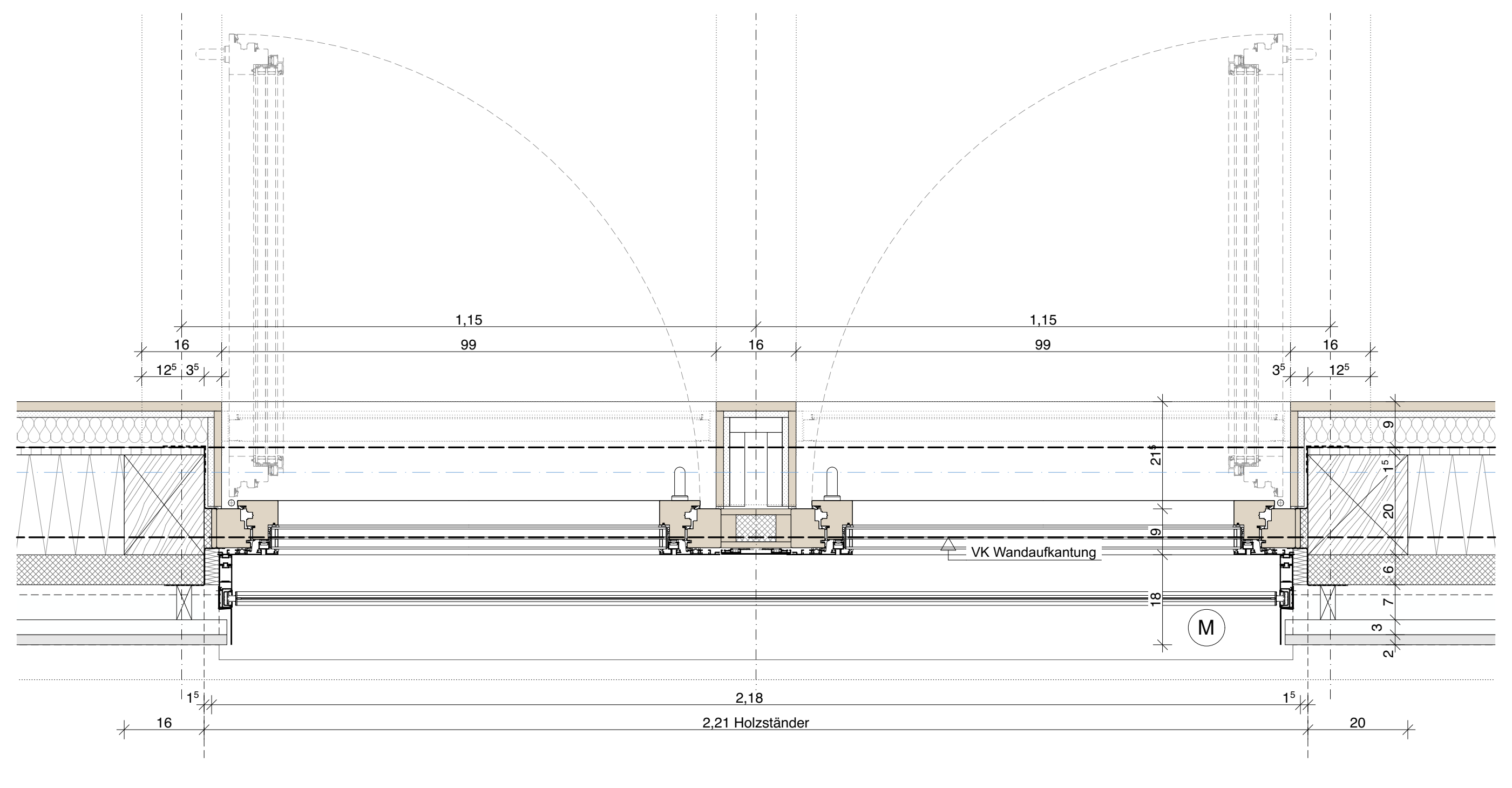
OKFFB = 3,74
Gefälledämmung
Trapezblech
U 120
RBÖ 2,21
2,18
1^5
Typ 02a - EG
Fensterelement (Holz-Alu)
Fensterelement 2-Teilung mit Fest-Paneel, unteres Feld festverglast,
oberes Feld mit Dreh-Kipp Funktion, DIN rechts/links
UK Alu-Bänder +$3{,}08^5$
RBÖ $2{,}61^5$
$2{,}58^5$
OK Fensterbank +0,54
UK Holzfassade +0,53
OK Betonfertigteil +0,52
52
52
OK GOK = 0,00

Ansicht M 1:10 - Einbausituation EG



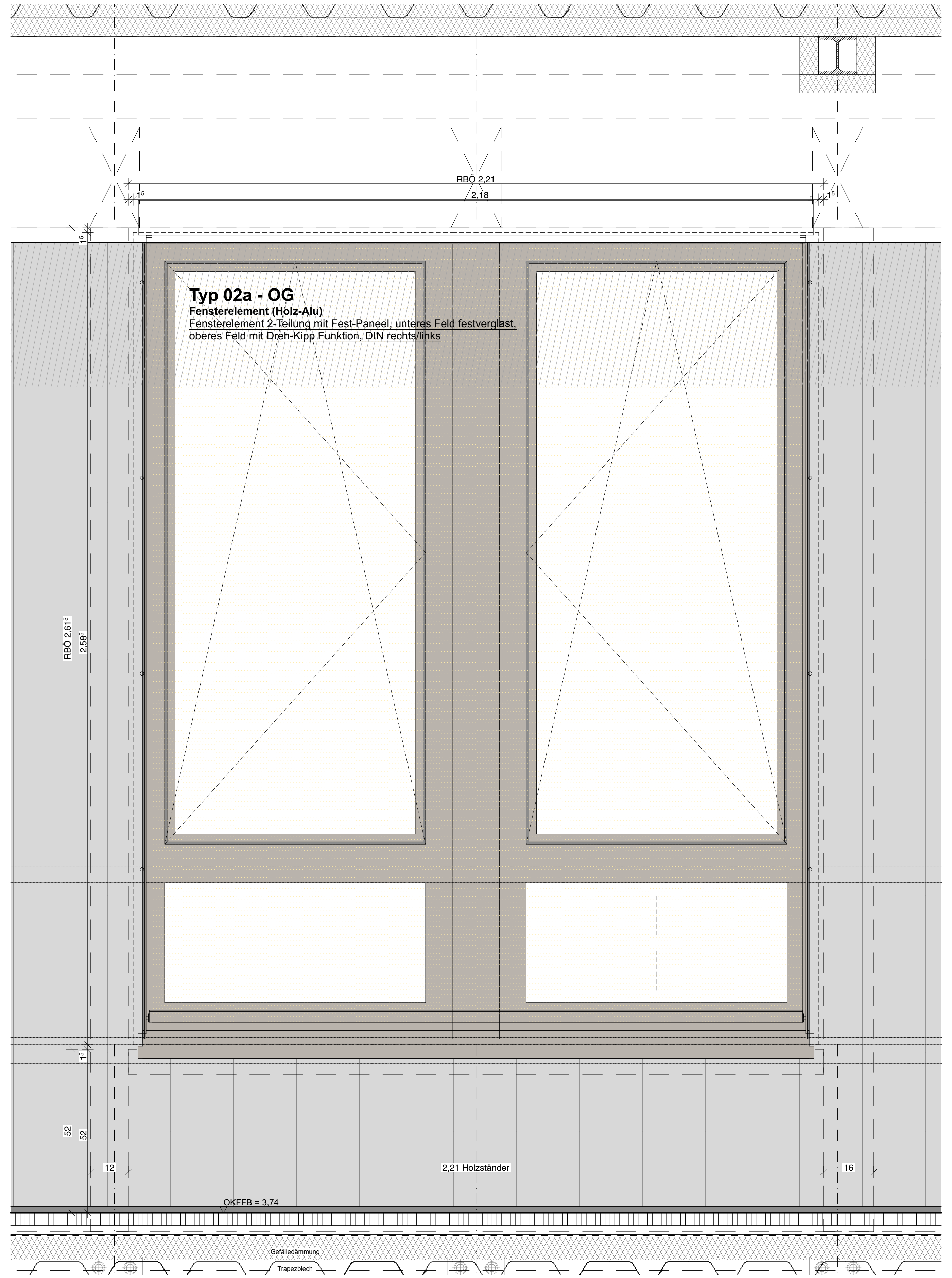
OKFFB 1.OG +3,74
OK Aufbeton +3,60
OK Holzbalken +$3{,}45^5$
UK Holzbalken +$3{,}13^5$
1,19
1,12
8
14
12
2^5
32
12
6
46^5
20
32
10^5
4
1^5
UK Alu-Bänder +$3{,}08^5$
$2{,}54^5$
RBÖ $2{,}61^5$
$2{,}58^5$
$3{,}13^5$
$3{,}45^5$
OK Fensterbank +0,54
5
3
54
49
52
32
1,15
1^5
12
8
2
52
44
OK GOK = 0,00
8
21^5
18
9
14
30
12
OK BRH fertig = +0,57 m
OK BRH roh = +0,52 m
OK Richtschwelle = +0,41 m
OKRB = +0,30 m
OKFFB = 0,00
OKBP = -0,14 m
UKBP = -0,44 m

Vertikalschnitt M 1:10 - Einbausituation EG



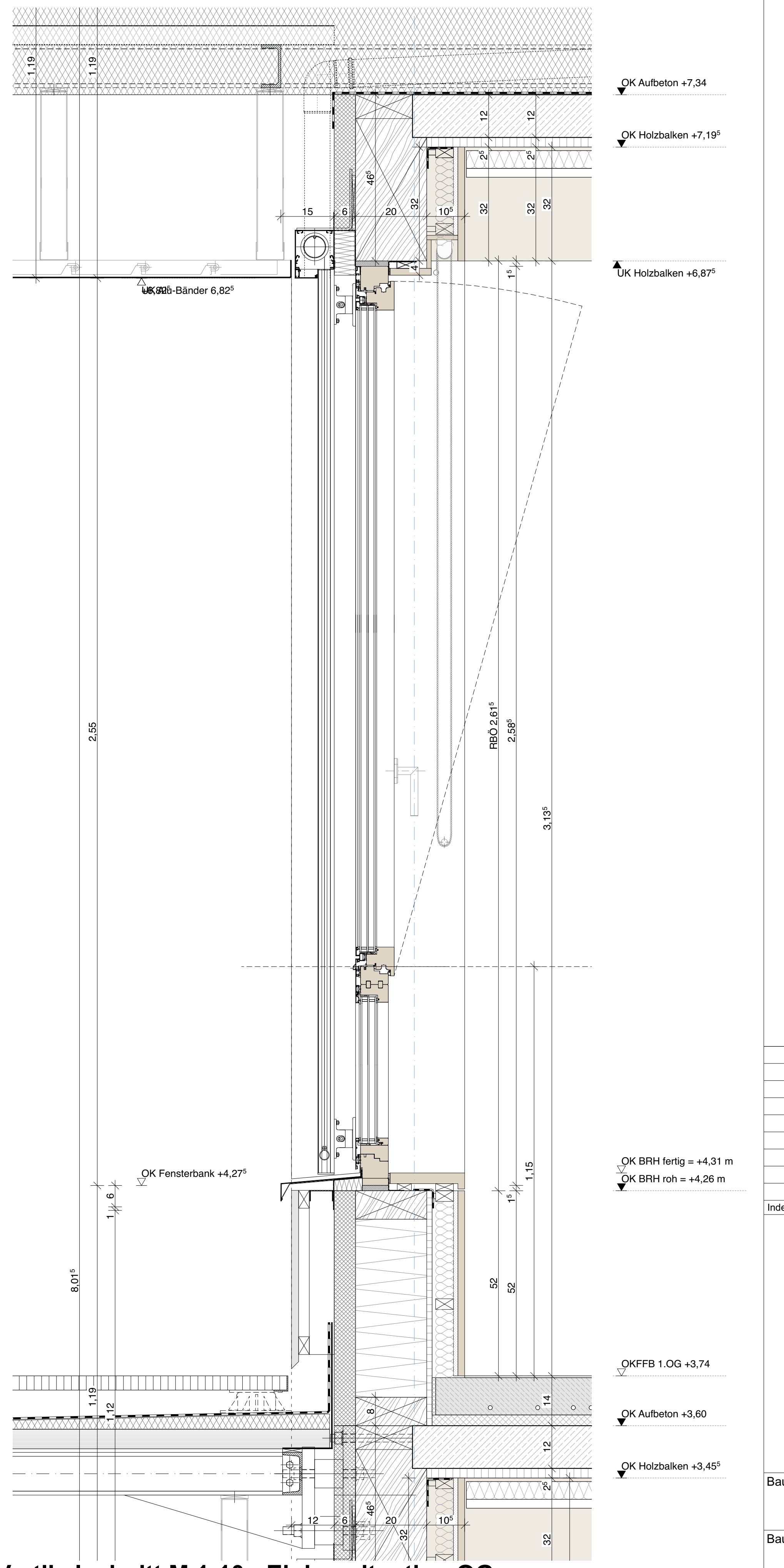
1,15
16
99
16
99
1,15
16
12^5
3^5
3^5
12^5
21^5
9
1^5
20
6
7
3
2
9
18
VK Wandaufkantung
M
1^5
2,18
1^5
16
2,21 Holzständer
20

Horizontalschnitt Außenwand HRB M 1:10 - Einbausituation EG



RBÖ 2,21
2,18
1^5
1^5
Typ 02a - OG
Fensterelement (Holz-Alu)
Fensterelement 2-Teilung mit Fest-Paneel, unteres Feld festverglast,
oberes Feld mit Dreh-Kipp Funktion, DIN rechts/links
RBÖ $2{,}61^5$
$2{,}58^5$
1^5
52
52
12
2,21 Holzständer
16
OKFFB = 3,74
Gefälledämmung
Trapezblech

Ansicht M 1:10 - Einbausituation OG



1,19
1,19
OK Aufbeton +7,34
OK Holzbalken +$7{,}19^5$
UK Holzbalken +$6{,}87^5$
12
12
2^5
2^5
46^5
15
6
20
32
10^5
32
32
32
4
1^5
UK Alu-Bänder $6{,}82^5$
2,55
RBÖ $2{,}61^5$
$2{,}58^5$
$3{,}13^5$
OK Fensterbank +$4{,}27^5$
6
1
$8{,}01^5$
1,15
1^5
52
52
OK BRH fertig = +4,31 m
OK BRH roh = +4,26 m
OKFFB 1.OG +3,74
OK Aufbeton +3,60
OK Holzbalken +$3{,}45^5$
1,19
1,12
8
14
12
2^5
12
6
46^5
20
32
10^5
32

Vertikalschnitt M 1:10 - Einbausituation OG

<<< Einbausituation EG

Einbausituation OG >>>

Legende

Abkürzungen

OKFF	Oberkante Fertigfußboden
OKRD	Oberkante Rohdecke
OKBP	Oberkante Bodenplatte
UKUZ	Unterkante Unterzug
ABS	Absturzsicherung zu OKFF
BRH	Brüstungshöhe zu OKFF
DA	Dachablauf
DB	Deckenbekleidung
FB	Fussbodenbelag
FT	Betonfertigteil
GK	Trockenbauwandkonstruktion
iBo	Im Betrieb offene Tür
LD	Lichte Durchgangsbreite
LH	Lichte Raumhöhe
NA	Notausgang
NF	Nettoraumfläche
NE	Notentwässerung
RA	Rauchableitung
RH	Raumhöhe
RR	Regenrohr/-entwässerung
STB	Stahlbeton
SSA	Sonnenschutzanlage
WB	Waschbecken

Bauteile

▨	Stahlbeton, bewehrt
▨	Stahlbeton, unbewehrt
▨	Holz
▩	Wärmedämmung
▥	Trockenbau
⌒	Türen

Möblierung

▭	Lose Ausstattung - UKB
▭	Feste Ausstattung - NAK
▭	Haustechnische Ausstattung - KL

Brandschutz

F30	Bauteil feuerhemmend
T30	Tür feuerhemmend
dT	dichtschließende Tür
rdTs	rauchdicht und selbstschließende Tür
🧯	Feuerlöscher

Raumstempel

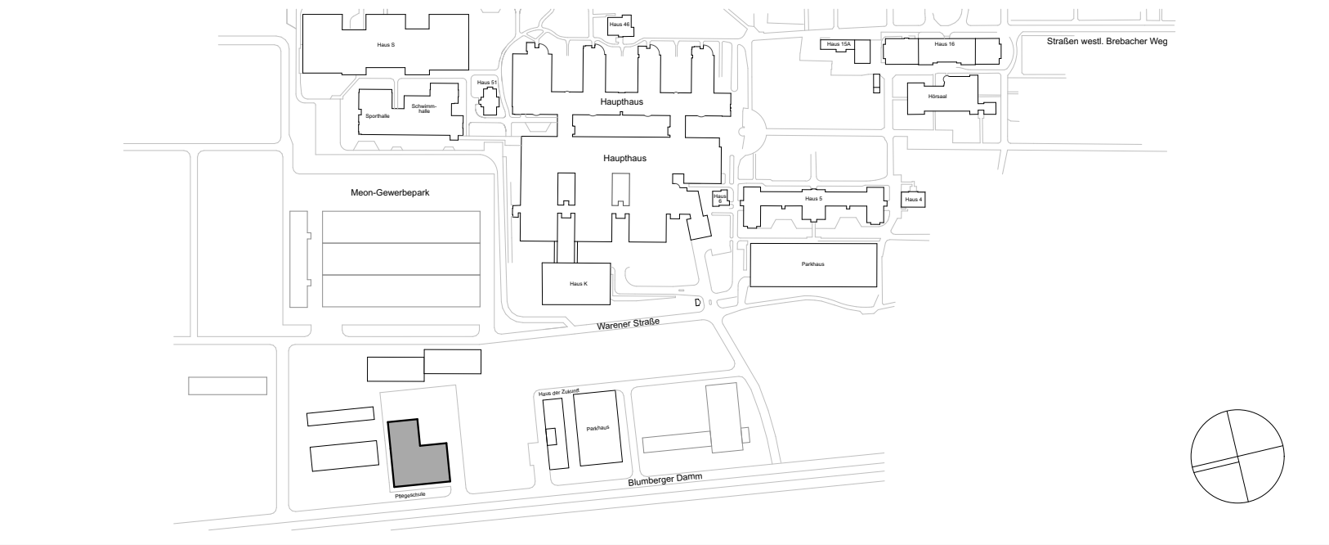
A 003	Raumnummer
Unterricht	Raumbezeichnung
60,00 m^2	Nettoraumfläche

Schnittverlauf

Vermaßung

± 0,00	Höhenangabe Fertigkonstruktion
- 0,13	Höhenangabe Rohkonstruktion
± 0,00	Höhenkote zu Fertigkonstruktion

Index	Datum	Änderung	Gez.	Gen.



Haupthaus
Haupthaus
Meon-Gewerbepark
Warener Straße
Blumberger Damm
Straßen westl. Brebacher Weg

Bauvorhaben:
BE-G-009 Pflegeschule
Blumberger Damm 2, 12683 Berlin

Projektnummer:
BE_G_009_PFS

Bauherr/Eigentümer:
BG Klinikum
Unfallkrankenhaus Berlin gGmbH
Warener Straße 7, 12683 Berlin

Stempel Bauherr:
Unfallkrankenhaus Berlin

Planer:
NAK Architekten

Stromstraße 3, 10555 Berlin
030 616 76 92 0, 030 616 76 92 30
PFS@nak-architekten.de

Stempel Planer:
NAK

Fachplaner:

Stempel Fachplaner:

Planinhalt:	Verfasser:	Blatt-Nr.:
Fenster Typ 02a	NAK Architekten	

Gewerk:	Leistungsphase/Planungsphase:	Datum:
Hochbau	Ausführungsplanung	17.07.26

Blattgröße:	Maßstab:	Gez.:	Index:	QR-Code:
	1:10	VA	A	

Planname:
BE_G_009_PFS_LP5.0_ARC_
DE_HS-P_XX_FA3_37404_A

Geprüft:

Status:

A1 übergroß 1561x594