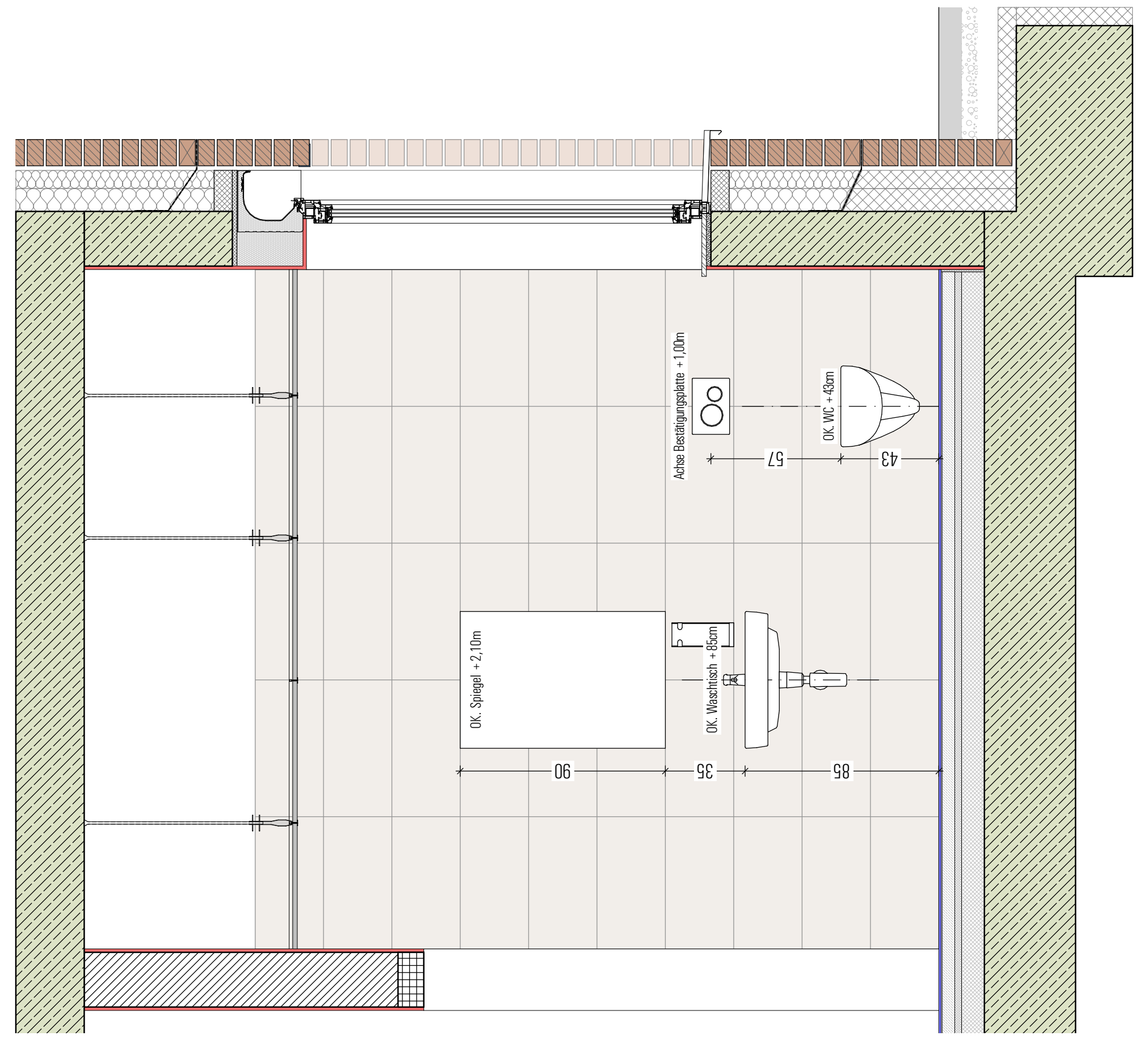
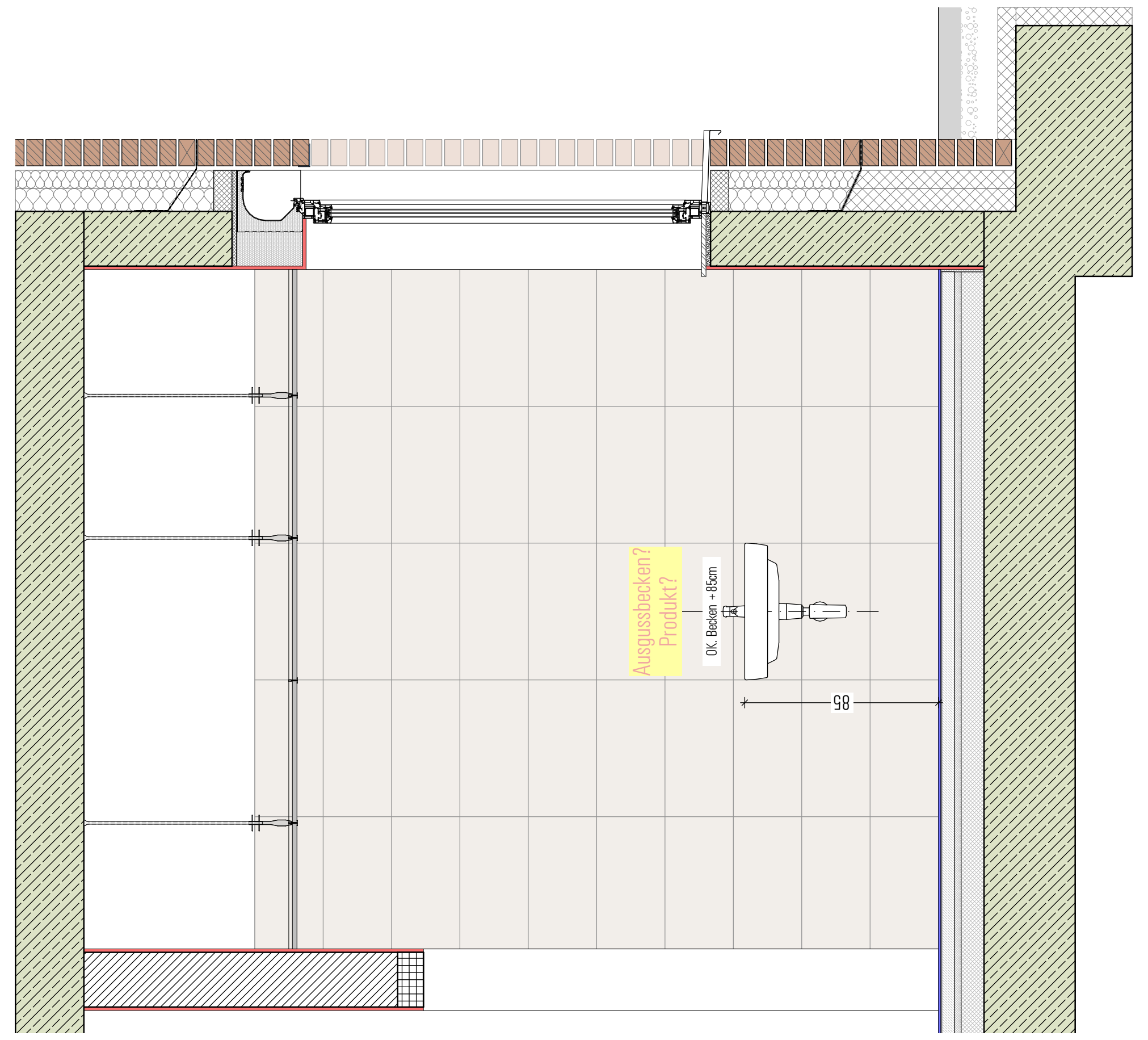
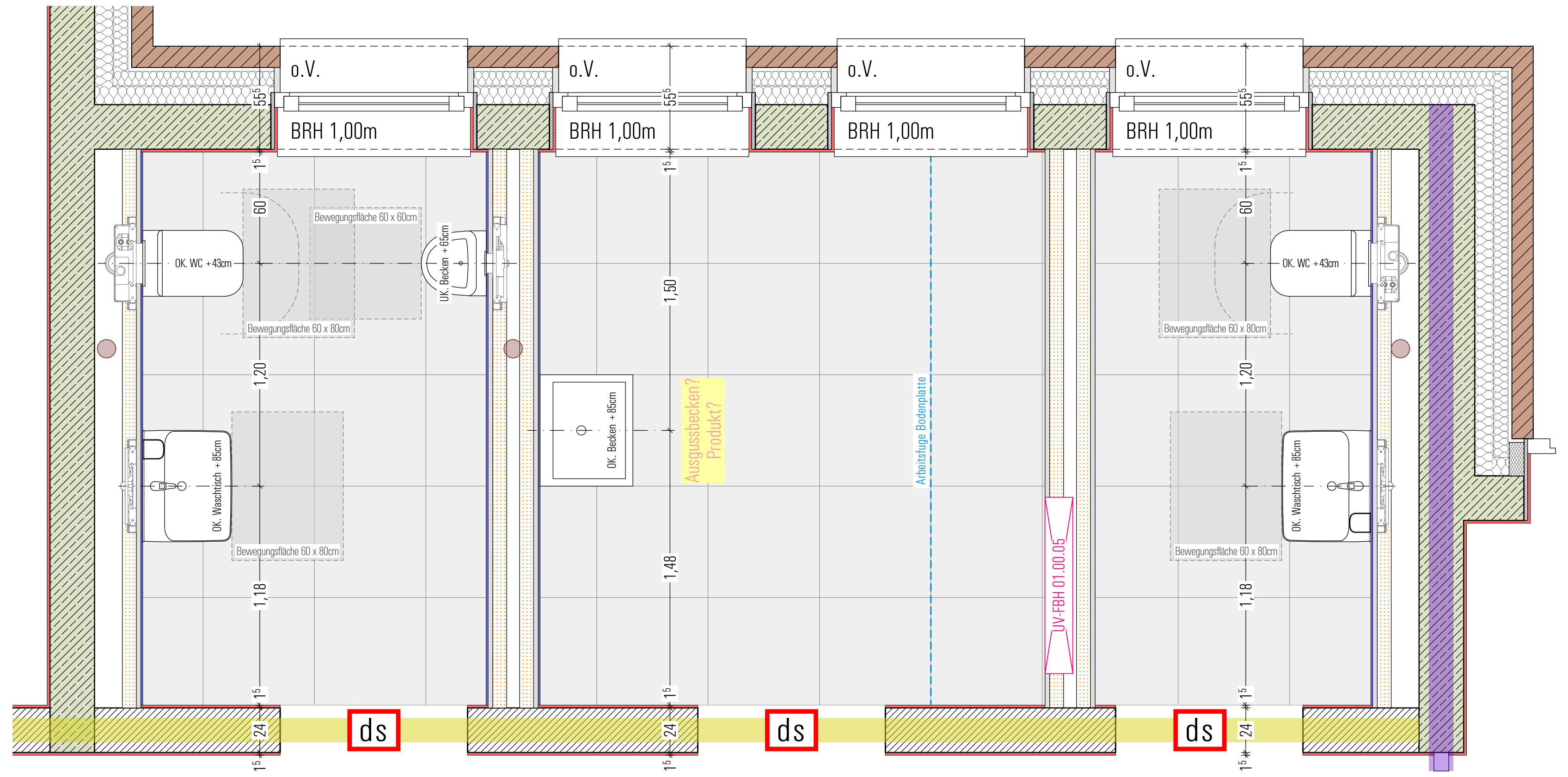
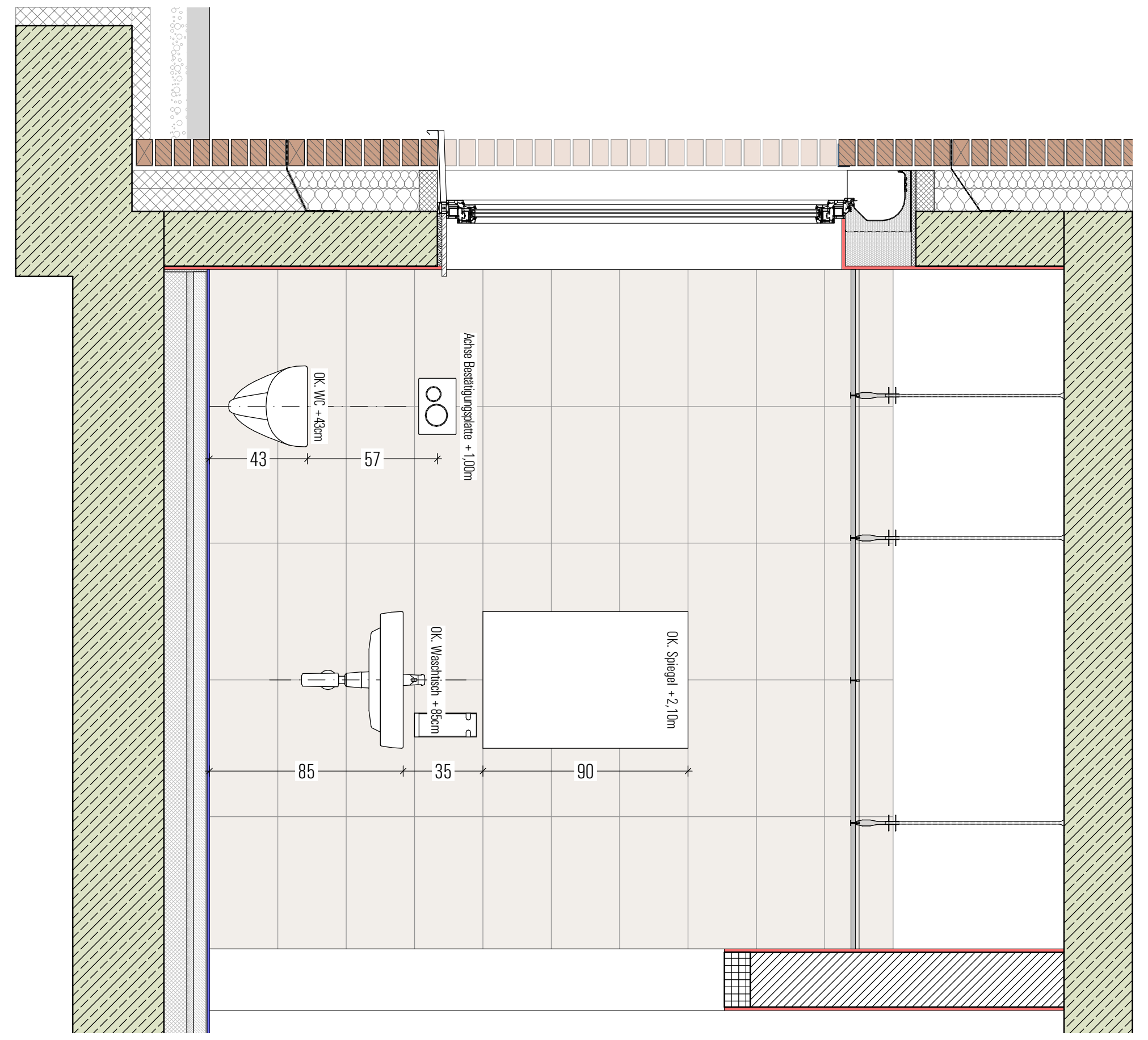








Vorbeugender Brandschutz

Brandschutz Tüshaus GmbH
Karsten Tüshaus
Weßlings Kamp
48653 Coesfeld
Tel.: + 49 2541 8464401-0
e-mail : info@brandschutz-tueshaus.de

RW	- Rettungsweg		🟩
BBW	- Bauart Brandwand (fb + m)	(FWD > 90 Min.)	🟪
fb	- feuerbeständig Bauteile	(FWD > 90 Min.)	🟥
hfh	- hochfeuerhemmende Bauteile	(FWD > 60 Min.)	🟧
fh	- feuerhemmende Bauteile	(FWD > 30 Min.)	🟨
m	- widerstandsfähig gegen mech. Beanspruchung		
ds	- dichtschließend		
s	- selbstschließend		
rs	- rauchdicht und selbstschließend		
ia	- von innen nach außen		
ai	- von aussen nach innen		
nb	- nicht brennbar		
se	- schwer entflammbar		
d0	- nicht brennend abtropfend		
v	- Vorkehrungen gegen Brandausbreitung		

Brandschutz - Anforderungen

Gebäudeklasse 5:

Bauteile - Legende

▨	Stahlbeton (Stb) Bauteile
▨	Beton - unbewehrt
▨	Estrich
▨	Mauerwerk - tragend (nach Statik)
▨	Mauerwerk - tragend (nach Statik)
▨	Mauerwerk - nicht tragend (nach Statik)
▨	Mauerwerk - nicht tragend
▤	Trockenbau / Wand - nicht tragend
▦	Fertigteil - Betonfertigteil
▨	Verblender (Vormauerschaler)
▨	Fassade (nach ges. Planung / Angabe)
▨	Dämmstoff (nach ges. Planung / Angabe)
⬚	Bauteil ; Decken / Untersicht
⬚	Bauteil ; Decken / Aufsicht

SW	Schmutzwasser
RW	Regenwasser

⊠	WD	Wanddurchbruch / Höhen nach Ang.
▨	WS	Wandschlitz / Höhen nach Angabe
KB	KB	Kernbohrung / Rohrhülse (RH)
◸	DD	Deckenburchbruch
◸	FBD	Fußbodendurchbruch
🟨	DS	Deckenschlitz / Mulde Aufsicht
▨	DS	Deckenschlitz / Mulde Untersicht

Abkürzungen - Legende

Abfl.	Abfluss
AT	Automatikantrieb
AT-T	Automatikantrieb-Türtaster
BH	Bauherr
BL	Bauleiter
BRH	Brüstungshöhe
Bet	Beton
DD	Deckendurchbruch
DFF	Dachflächenfenster
DF	Dehnungsfuge
DS	dicht schließend
DSS	dicht + selbstschließend
E-	elektrisch
E-R	Elektro - Rolladen
Entl.	Entlüftung
FP	Fachplaner
FF	Fertigfußboden
FBD	Fußbodendurchbruch
FLD	Flachdach
FBH	Fussbodenheizung
fb	feuerbeständig
fh	feuerhemmend
GL-A	Glasausschnitt
GG	Ganzglas
H-St	Hebe - Schiebetür
HK	Heizkörper
LS	Lüftungssieb
MBRH	Mauer - Brüstungshöhe
MTÖ	Montageöffnung
NA	Notausgang
n.ges.Ang.	nach ges. Angabe
OK	Oberkante
OKRF	Oberkante Rohfußboden
OL	Oberlicht
o.V	ohne Verschattung
R-FB	Rohfußboden
RFR	Regenfallrohr
R-St	Raffstore
RG	Rolladendengurtkasten
Stg	Steigung
Stb	Stahlbeton
S-T	Schiebe - Tür
SC	Zip Screen
UK	Unterkante
UKD	Unterkante - Decke
UZ	Unterzug
VK	Vorderkante
WD	Wanddurchbruch
WS	Wandschlitz
ZBV	zur besonderen Verfügung
ÜZ	Überzug

Barrierefreikonzept (BFK)

FLTS	Freilauftürschließer
FSA	Feststellanlage

Brandschutz - Legende

🟩	Notausgang
➡	Richtungsangabe
🟩	Notausstiegsfenster > 0,90 x 1,20 m, BRH < 1,20 m
→	Richtungsangabe Alternativ
🟥	Rauch und Wärme-abzugseinrichtung Bedienstelle
🟥	Feuerlöscher
🟥	Druckknopfmelder
🟥	Blitzleuchte
T30	feuerhemmende, dicht- und selbstschließende Tür
RS	rauchdichte, selbstschließende Tür (RS nach DIN 18095)
T30RS	feuerhemmende, dicht- und selbstschließende, rauchdichte Tür
T90RS*	feuerbeständig, rauchdichte und selbstschließende Schachtklappe
ds	dichtschließende Tür mit vollwandigem Türblatt und dreiseitig umlaufender Dichtung
ds+s	dicht- und selbstschließende Tür mit vollwandigem Türblatt und dreiseitig umlaufender Dichtung
(FSA)	Feststellvorrichtung
*	Tore 3,6 x 4,5 m, manuell öffenbar automatische Öffnung bei Auslösung der BMA
FIBS	Feuerwehr - Informations- und Bediensystem
EIS	Erstinformationsstelle Feuerwehr
FSE	Freischaltelement
FSD	Feuerwehrschlüsseldepot
FSD3	Feuerwehrschlüsseldepot (Türschlüssel) / (Objektschlüssel)
FAT	Feuerwehranzeigetableau
FBF	Feuerwehrbedienfeld
ÜE	Übertragungseinrichtung

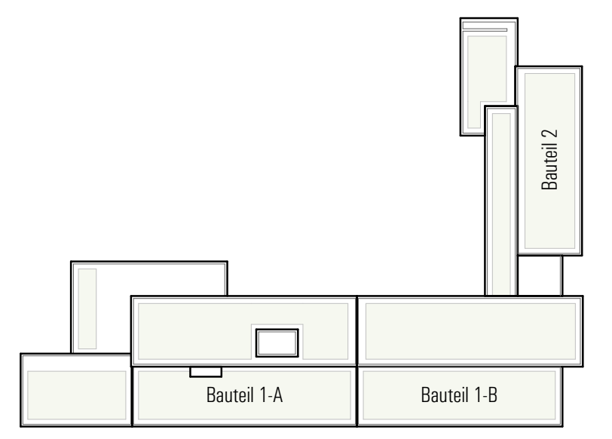
Alle Höhen siehe Schnittzeichnungen

Alle Werkplanangaben gelten nur in Verbindung mit den Plänen, Angaben und Gutachten der jeweiligen Fachplaner (FP). Der Werkplan erhebt nicht den Anspruch auf vollständige Übernahme von Angaben + Plänen der einzelnen Fachplaner.

Die Überprüfung der Übereinstimmung von Fachplanerangaben und Ausführungsplanung obliegt eigenverantwortlich dem Auftragnehmer Unterschiedliche Aussagen in Werkplanung und Fachplanerangaben sind unverzüglich der Bauleitung und ggf. dem Fachplaner anzuzeigen

Ausführungsplanung

Index	Datum	Geändert	Änderungen und Ergänzungen
-	21.08.2026	tt/eb/ka	Erstabzug: Sanitärobjekte-Rohinstallation



Bauvorhaben
Neubau einer Feuer-und Rettungswache
Raesfelder Straße
46325 Borken

Bauherr/in
Stadt Borken
Im Piepershagen 17
46325 Borken

Tenhündfeld
Architekten GmbH

Tenhündfeld Architekten GmbH
Hamalandstraße 89
48683 Ahaus-Wessum

Fon: 0 25 61 - 86068 - 0
Fax: 0 25 61 - 86068 - 99
info@tenhuendfeld-architekten.de

Unterschrift Bauherr/in

Unterschrift Architekt

Planinhalt
BT1-A: WC-Bereich Jugendfeuerwehr EG

Planbezeichnung
24003_FRW_AP_DT_SA_BT1-A_EG_WC-JF_-

gezeichnet	Maßstab	Datum	Stand
tt/eb/ka	1:25	11.10.2024	21.08.2026

Diese Zeichnung und deren Inhalt sind urheberrechtlich geschützt und dürfen ohne Erlaubnis des Verfassers nicht vervielfältigt werden.