BRANDABSCHNITT 5
ERWEITERUNG

BRANDABSCHNITT 1
BESTAND

Achsen
Gesamtmaß
Versprünge
Wände
Attika

Detail 5.4 Plan Nr. 5821
Detail 4.0 Plan Nr. 5806
Bildschnitt aus ELT-Planung entnehmen
+11.74
OK Attika +90.05 üNN
Absturzsicherung
Attikaüberstand
Nr. 5421
FS 1
FS 2
Dachfläche 1.1
660,17 m²
Notentwässerung
2% Gefälle
KS-ENT
ø 125
Höhe ist vor Ort zu bestimmen
Attika-Speier
Notentwässerung insgesamt 12,4 l/s
Detail 4.1 Plan Nr. 5817
Hauptentwässerung 4,35 l/s
Tiefpunkt
innenliegende Entwässerung
Nr. 5411
B
F-KB
ø 180 mm
Detail 4.6 Plan Nr. 5819
Dachausstieg/RWA
120cm x150cm
1,3m²/1
BSK +/+ 1m²
Rauchschürzen
Gründach
für spätere PV ausgelegt
Markierte Bereich ist in Baukörbase F90 AB auszuführen
Bildschnitt aus ELT-Planung entnehmen
Nr. 5421
C
FS 3
Dachfläche 1.2
76,69 m²
Kapaz.=12,3 l/s min. / 18s ü.
Nutz. =17,9 l/s min. / 18s ü.
Detail 4.7 Plan Nr. 5857
Bestandsfallrohr an neuem Fallrohr anschließen
kein Gründach
Detail 4.5 Plan Nr. 5806
S-DD
Ø 150 / 150
Kiesstreifen
Kiesschwelle
Kiesschwelle durch Dämmung
+10.69
OK Attika +89.00 üNN
F 90
Fallrohr
Attika-Speier
Notentwässerung
Detail 4.2 Plan Nr. 5812
Detail 5.5 Plan Nr. 5859
Detail 4.3 Plan Nr. 5858
Detail 4.4 Plan Nr. 5817
Dachkonstruktion
Ø 180 mm
Sekurant
Putzdach
D
Nr. 5401

BEMERKUNGEN

Alle Maße sind vor der Ausführung zu prüfen, soweit erforderlich örtlich zu messen.
Differenzen sind vor der Ausführung mit der Bauüberwachung zu klären.

Bei Widersprüchen zwischen Plänen und sonstigen Ausführungsunterlagen haben Unterlagen im größeren Maßstab Vorrang, bei gleichmaßstäblichen Plänen der jüngere.

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit der geprüften Statik, sowie den Schal- und Bewehrungsplänen.

Die DIN - Vorschriften und das Brandschutzkonzept sind einzuhalten!

Ergänzend sind die Ausführungsplanungen der am Bau beteiligen Fachingenieure und der ausführenden Firmen hinzu zu ziehen.

Alle angegeben Höhen beziehen sich auf ± 0.00 EG
Öffnungsmaße sind Rohbaumaße!
Alle Höhenmaße beziehen sich auf OKFF!

LEGENDE

ABKÜRZUNGEN

BA	Bodenauspsarung	KB	Kernbohrung	SD	Schlenddurchbruch
BD	Bodendurchbruch	LH	lichte Raumhöhe	UF	Umfang
BE	Bodenablauf		OKFF - UK AD	UV	Unterverteilung
BK	Bodenkanal	NA	Notauspang	UZ	Unterzug
BRH	Brüstungshöhe	NE	Notentwässerung	ÜZ	Überzug
	ab OKFF	NF	Nutzfläche	UKFD	Unterkante
DA	Deckenauspsarung	OKFF	Oberkante		Fertigdecke
DF	Dehnfuge		Fertigfußboden	UKRD	Unterkante Rohdecke
DVS	Deckenversprung	OKRF	Oberkante Rohfußboden	VK	Vorderkante
FF	Fluchtfenster	RB	Ringbalken	VKR	Vorderkante Roh-
FR-SW	Fallrohr Schmutzwasser	RD	Rohdecke	VKF	Vorderkante Fertig
FR-RW	Fallrohr Regenwasser	REV	REVI- Öffnung	WA	Wandausspsarung
FT	Fertigtiel	RH	Rohröhre	WD	Wanddurchbruch
HK	Heizkörper	RK	Rolladenkasten	WF	Wohnfläche
HKV	Heizkreisverteiler	RR	Regenrinne	WS	Wandschlitz

SCHRAFFUREN

Stahlbeton	Bodendurchbruch		Anstrich
Magerbeton	Deckendurchbruch		Putz
Fertigtiel	Wanddurchbruch		Fliesen
Mauerwerk	Wandschlitz		Sichtbeton
Leichtwand			Dämmung
HDVS	OKFF		Faserzementfassade
Stahlträger	OKRD		Metallfassade
Gipskarton-Wand	OKRD		
Bestand	OKFF		
Altbruch			

HINWEISE

Detail Bsp. DE-EG-003 — fachplanerisch abgestimmtes Detail — fachplanerisch abzustimmendes Detail

TÜREN

B.01 W	Raum-Nr. / Tür-Nr.	
T30 RS	Brandschutz / Isolier-Durchgangsbreite	
875 / 2135	Schallschutz / Beschläge / Unterschwitt	

BRANDSCHUTZ - BEZEICHNUNGEN

T30 feuerhemmend und selbstschließender Abschluss
RST30 rauchdichter, feuerbeständiger und selbstschließender Abschluss
RST 30 rauchdichter, feuerhemmender, selbstschließender Abschluss

Brandwandqualität
F 90
Brandwand

Index	Datum	Änderungen/Ergänzungen	Gez.
00	13.03.2026	Plan ohne Vorabzug	LG
F	11.03.2026	Korrekturen	LG
E	18.11.2025	TGA Anpassung	LG
D	04.11.2025	Details eingearbeitet	LG
C	20.10.2025	Deckenhöhe angepasst	LG
B	10.10.2025	TGA eingearbeitet	LG
A	29.08.2025	Statik eingearbeitet	LG

Projekt:
1900 Erweiterung des Freiherr-vom-Stein-Gymnasium
Ringstraße 69, 32257 Bünde

Bauherr:
Kommunalbetriebe Bünde
Am Brunnen 17
32257 Bünde

[redacted]

Planungsstand:
Ausführungsplanung

Planinhalt:
Grundriss
Dachaufsicht

Datum:	Maßstab:	Plannummer:	Index:
06.08.2025	1:50	5160	00
Gezeichnet:	Blattgröße:	Planschlüssel:	
LG	H/B 841/1350		

H/B = 841 / 1350 [1.14m²]

Allplan 2024