

RB_Rohbauarbeiten		
RB-02	Rohdecke; Stb.-Decke / HBV-Decke / Spannbetonhohldecke, gem. Statik	
FA_Fassadenarbeiten		
FA-00	VHF Profilholzfassade lasiert	d= 365 mm

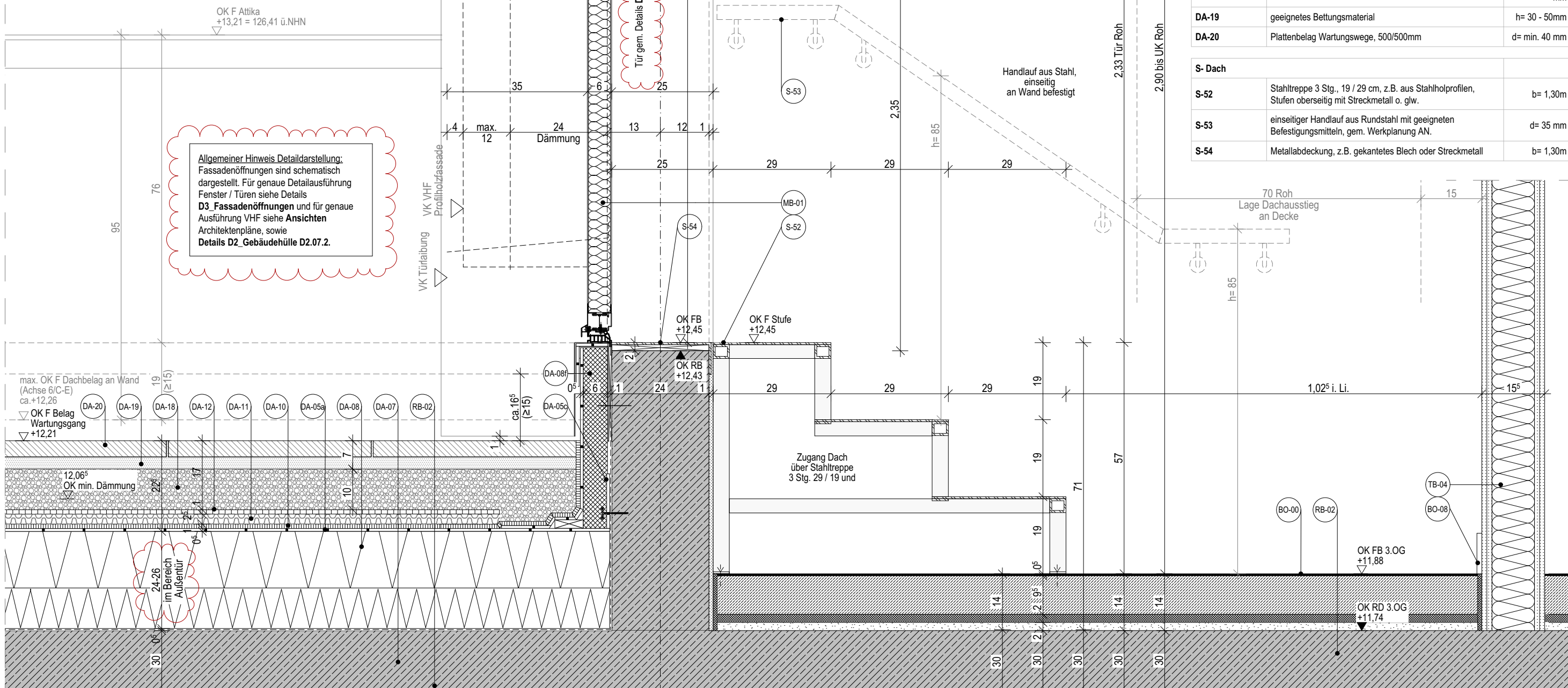
BO_ Bodenbelagarbeiten		
BO-00	Bodenaufbau siehe Details D5 Innenausbau	
BO-08	Sockelleiste, Holzwerkstoff weiß lackiert, gem. Farb- und Materialkonzept	h= 100 mm
F_ Fenster		

F-03	Fensterrahmen aus Aluminium, außen, mehrfach gekantnet, pulverbeschichtet, genaue Ausführung und Statik gem. Werkplanung AN, Farbton wie Fensterprofile gem. Farb- und Materialkonzept, oberer Teil gilt als Brandsperre ($d \geq 1 \text{ mm}$) mit Befestigung im Abstand von $\leq 0,6 \text{ m}$	$d = 2 \text{ mm}$
------	---	--------------------------------------

MB_Außen		
MB-01	Außentür Dachzugang 3.OG, einflügeliges verblechtes Türelement als Stahl-Konstruktion, FA. Jansen Janisol o.glw., Befestigung gem. Hersteller, U-Wert $\leq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$, Türrahmen und -flügel pulverbeschichtet Fabre gem. Farb- und Materialkonzept	
TB_Trockenbau		
TB-04	Trockenbauwand	

DA_Dachdecker		
DA-05a	Abdichtung, Kunststoff FPO, 1-lagig, wurzelfest nach FLL-Richtlinien, Anforderungen Dach und Abdichtung gem. DIN18531	
DA-05c	Randfixierung der Abdichtung, systemkonform gem. Hersteller	
DA-07	Dampfsperre als Notabdichtung	
DA-08	Wärmedämmung, Expandiertes Polystyrol, $\lambda=0,035 \text{ W/mK}$, HBV-Decken $U=0,112 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, Stb. $U=0,137 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, Spannbetonhohldecke $U=0,136 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, gem. Bauphysik, gegen Windstop durch vollflächige Verklebung gesichert, Grunddämmung zzgl. Gefälledämmung mit min. 2%-Gefälle, genaue Planung gem. Gefälleplan des AN	d= 240 mm i.Mi. (dmin=150 mm bei HBV-Decke)
DA-08f	Wärmedämmung, Expandiertes Polystyrol, $\lambda=0,035 \text{ W/mK}$, gem. Bauphysik	min. d= 60 mm
DA-10	Trenn-, Schutz- und Speichervlies	
DA-11	Drän- und Wasserspeicherelement FKD 25	d= 25 mm
DA-12	Filtervlies	
DA-18	Schotterschicht	h= min. 100 mm
DA-19	geeignetes Bettungsmaterial	h= 30 - 50mm
DA-20	Plattenbelag Wartungswege, 500/500mm	d= min. 40 mm

S- Dach		
S-52	Stahlterre 3 Stg., 19 / 29 cm, z.B. aus Stahlholprofilen, Stufen oberseitig mit Streckmetall o. glw.	b= 1,30m
S-53	einseitiger Handlauf aus Rundstahl mit geeigneten Befestigungsmitteln, gem. Werkplanung AN.	d= 35 mm
S-54	Metallabdeckung, z.B. gekantetes Blech oder Streckmetall	b= 1,30m



Legende:

	= OK Fertigbau		= Stahlbeton		= Putz	- Alle Maße sind vor Ort und vor Ausführung zu prüfen!
	= UK Fertigbau		= Mauerwerk		= Trockenbau	
	= OK Rohbau		= Betonfertigteile		= Mineralwolle	- Unstimmigkeiten sind den Planern und der Bauleitung rechtzeitig vor Ausführungsbeginn mitzuteilen!
	= UK Rohbau		= Spannbetonhohldecke		= EPS/XPS Dämmung	

Index	Datum	Änderungen	gez.
00	12.12.2025	Planerstellung	be
01	23.12.2025	Anpassung BRH Tür / Ergänzung Schlosserarbeiten, allgem. Anpassung, Anpassung gem. Bauphysik	be
02	17.06.2026	allgem. Überarbeitung, Reduktion Dachdämmung gem. Bauphysik / hydrothermische Berechnung, Anpassung Blech gem. BS	be

Bauvorhaben

TEU
Neubau einer dreizügigen
Grundschule mit Außenanlagen

Am Stadion
06179 Teutschenthal

Bauherr
Gemeinde Teutschenthal

Am Busch 19, 06179 Teutschenthal
Tel. (034601) 24666

Architekt
GALANDI SCHIRMER
ARCHITEKTEN + INGENIEURE GMBH

Bismarckstraße 98, 10625 Berlin
Tel (030) 300 962- 0
Fax (030) 300 962- 22
info@gsai.de

Planinhalt
Dach (C-G/5-9) Anschl. an Außentür

Vertikalschnitt, 3.OG, Achse 6 / E - Raum Dachausstieg

Projekt	Fachrichtung	LPH	Bauteil	Planart.Plan Nr	Index
TEU	ARC	5	X	D2.04.2	02
Maßstab	Blattgröße		Planersteller:in		Index Datum
1:10	DIN A3		be		17.06.2026