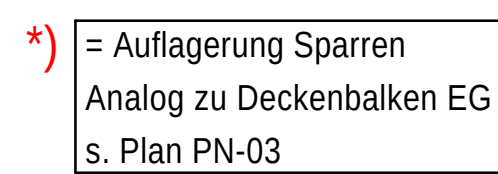
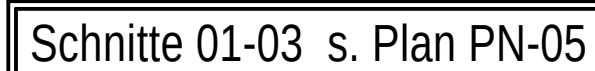


Maßstab 1:100



Gezeichnet:	Projekt Nr.:		Zeichnungsnummer:	Index
J. Bühlhoff	25-3826			
Größe:	Datum:	Maßstab:	PN-01	b
118.9/84.1 cm	27.01.2026	1:100		

Maßstab 1:100



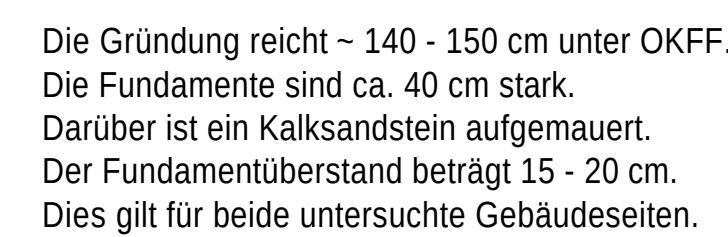
100	=Balken Decke b/h: 16444 cm BSH gl 24h	S04	=Stütze b/h: 20/20 cm
101	=Balken Decke b/h: 12/24 cm, es 62,5 cm unter F60 Wand b/h: 18/24 cm	S05	= Stütze b/h: 20/20 cm
102	= Balken b/h: 18/44 cm mit Trennwand OG	S06	= Stütze b/h: 20/24 cm
103	= Balken b/h: 24/44 cm mit Trennwand OG + mobile Trennwand EG	S07	= Stütze b/h: 20/24 cm
104	= Balken b/h: 16/44 cm (Lüftungsgest)	S08	= Stütze b/h: 20/24 cm
105	= Balkendecke b/h: 16/44 cm, es 62,5 cm	S09	= Stütze b/h: 24/30 cm
		S10	= Randstütze Träger 24/24 cm
120	= Randträger b/h: 20/44 cm	S11	= Stütze unter Träger 24/24 cm
121	= Randträger b/h: 20/44 cm		
122	= Balken b/h: 24/44 cm	E01	= Träger HEA 180
123	= Balken b/h: 24/44 cm (Ausführung wie Post. 122)	E02	= Stütze HEA 100
124	= Randträger Fassade b/h: 24/44 cm		
125	= Randträger Fassade b/h: 24/44 cm	W02	= Ausstellungsverkleidung Holzbau Stiele b/h: 8/20 cm, e= 62,5 cm Kopfbau b/h: 8/20 cm Fußbau b/h: 8/20 cm Bekleidung OSB3 15 mm line
126	= Randträger b/h: 20/44 cm		
127	= Mittelträger b/h: 30/44 cm BSH gl 28h		

Maßstab 1:50



118.9/84.1 cm	26.01.2026	1:100		
---------------	------------	-------	--	--

Maßstab 1:100



Es sind unbedingt die Angaben des Ingenieurgeologischen
Büros zu beachten:

Kleegräfe Geotechnik GmbH, Holzstraße 212 in 59556 Lippstadt

Bemessungswasserstand nach Bodengutachten +85,58 mNN

+0.00 = 85,58 m über NHN

Änderungen:

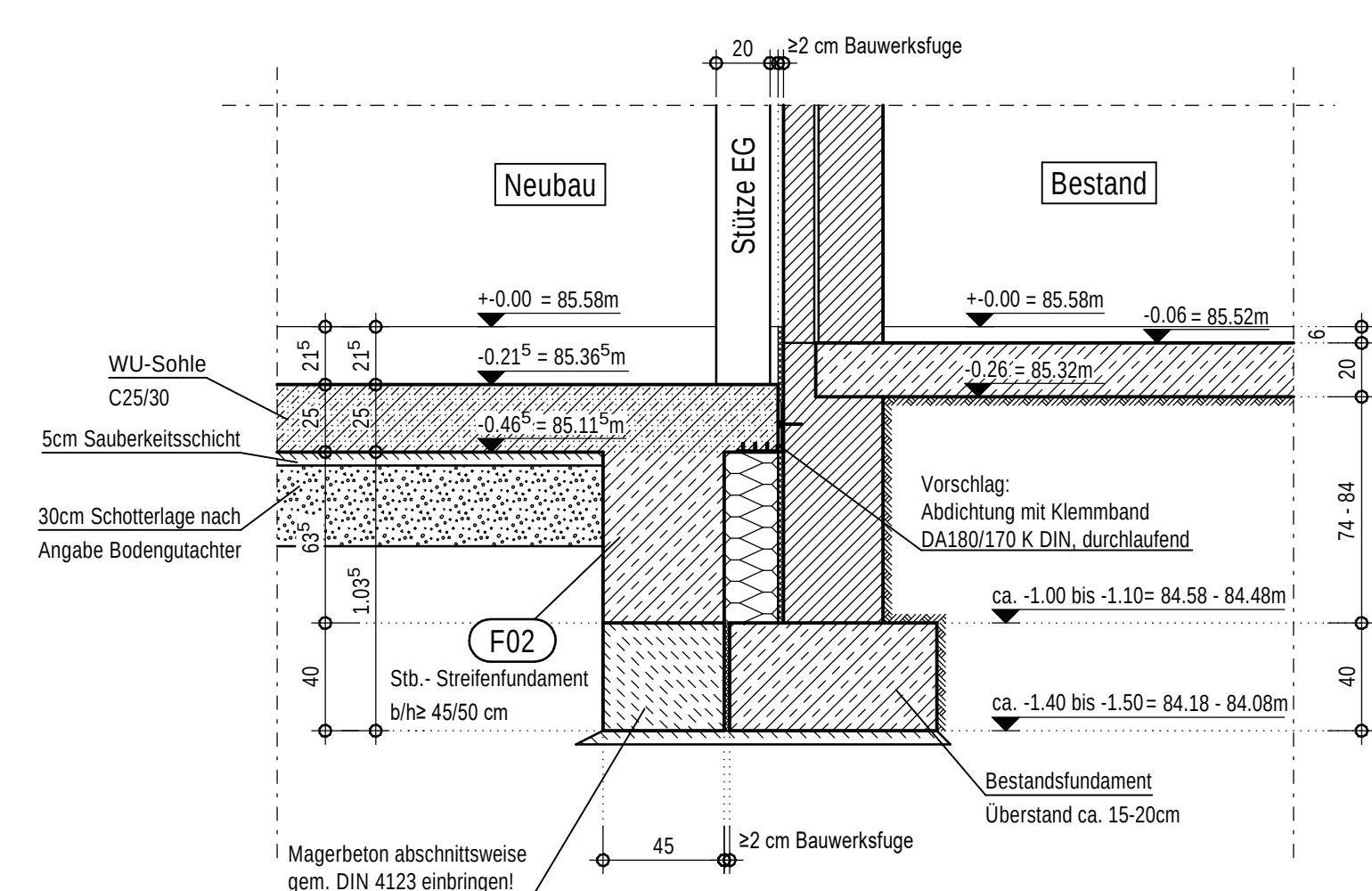
b	17.04.2026	J.Bölhoff	Anmerkungen Architektur vom 13.03 übernommen
a	27.03.2026	J.Bölhoff	ohne Prüfeintragungen freigegeben
Index	Datum	Name	Änderungen

Bauvorhaben:	Albert-Schweitzer-Schule Umbau und Erweiterung Zur Axt 24, 59309 Oelde
Bauherr:	Stadt Oelde Ratsstiege 1 59302 Oelde

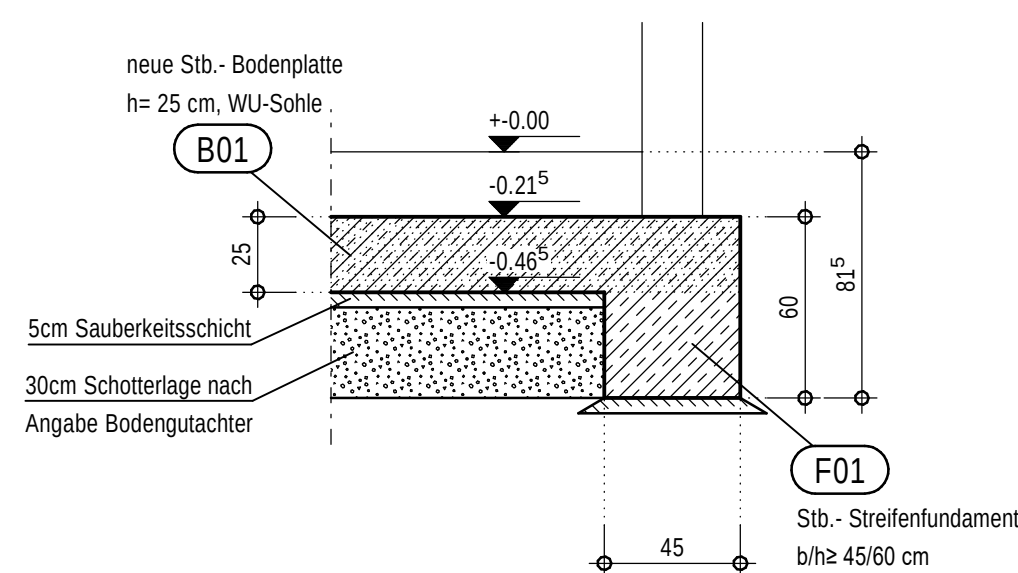
Gründung, Neubau

Gezeichnet: J.Bühlhoff	Projekt Nr.: 25-3826	Zeichnungsnummer: PN-04	Index b
Größe: 118.9/84.1 cm	Datum: 29.01.2026 Maßstab: 1:100		

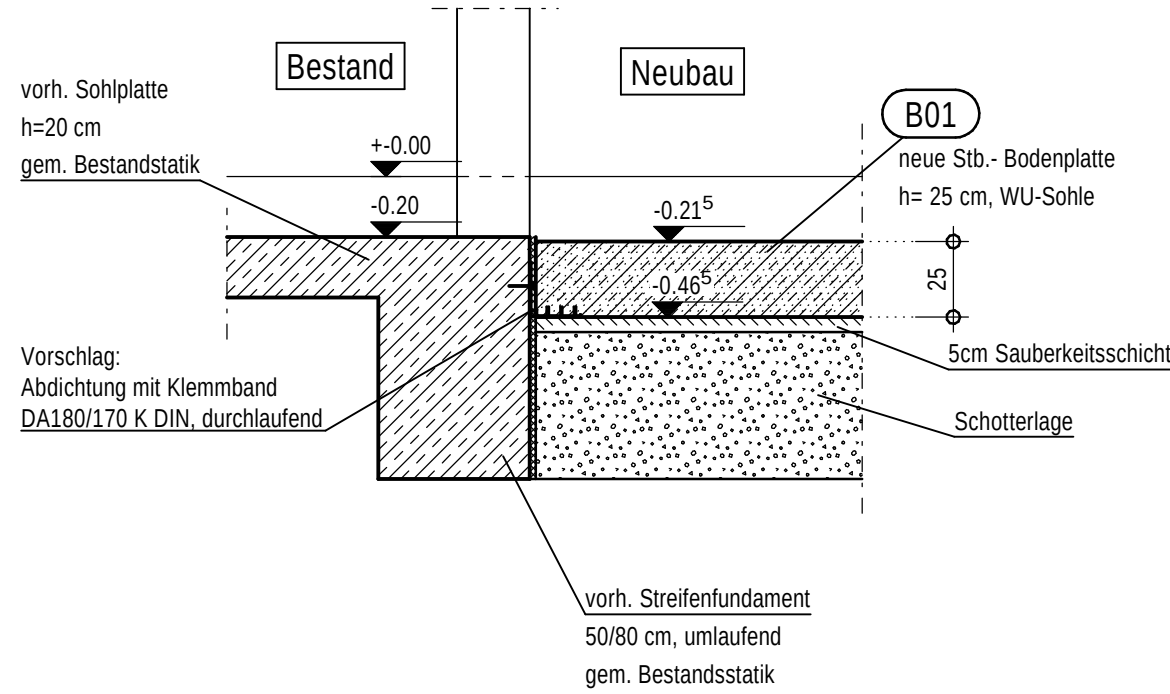
Maßstab 1:25



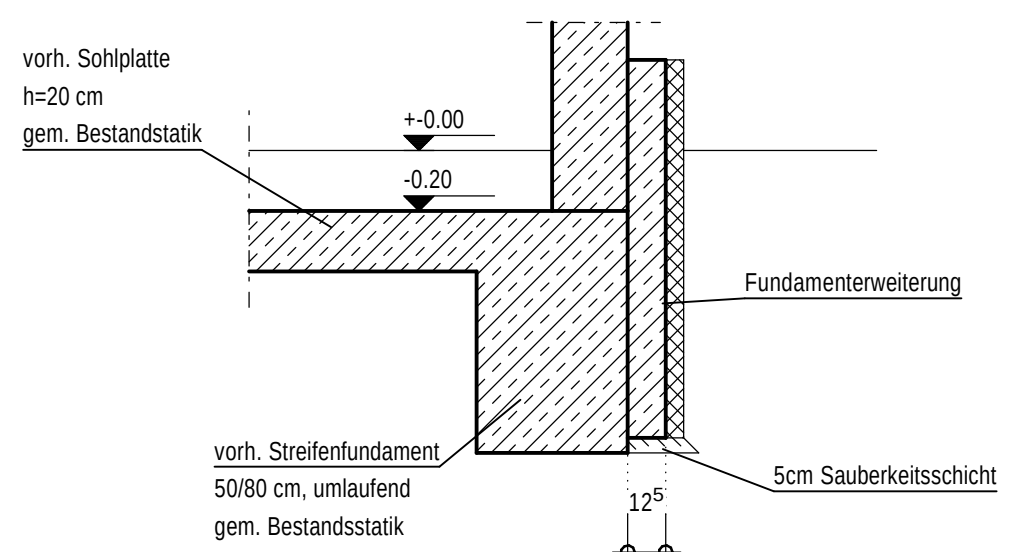
Maßstab 1:25



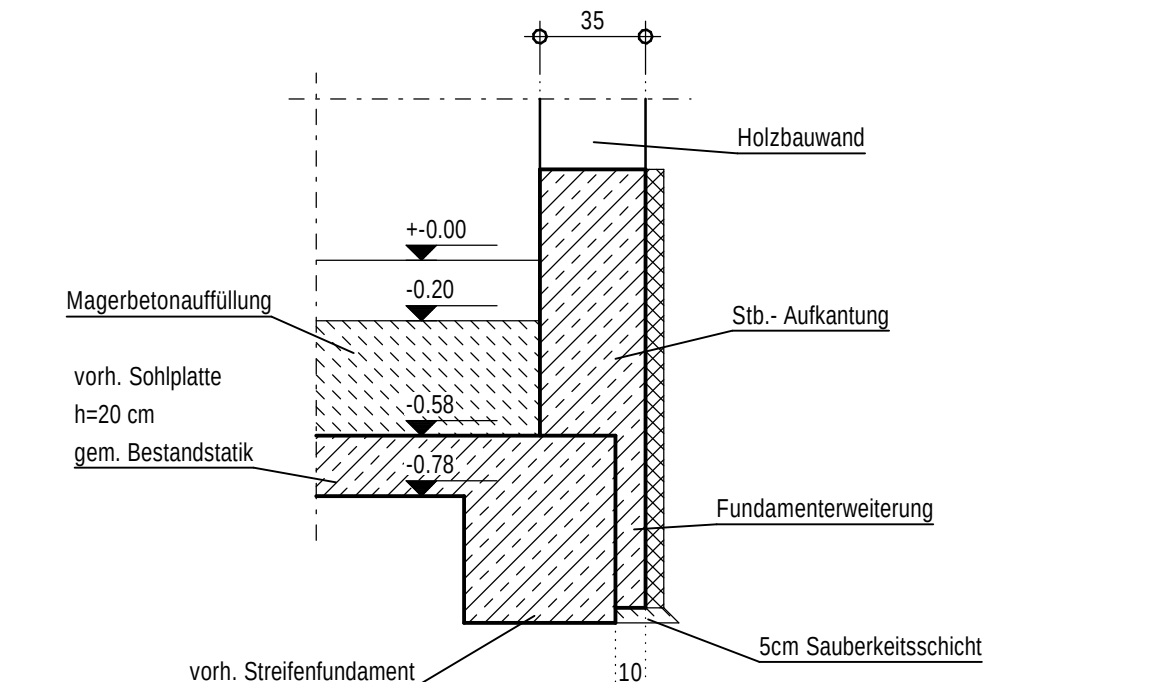
Maßstab 1:25



Maßstab 1:25



Maßstab 1:25



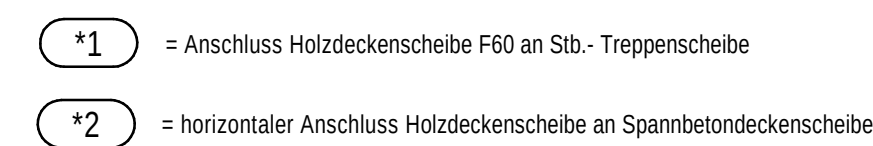
Gründungstiefen mit Bodengutachten
örtlich klären!

30cm Schotter unter Bodenplatten.

- | | |
|------------|--|
| F01 | umlaufendes Stb.-
Streifenfundament
b/h: 45/60 cm frostfrei |
| F02 | Stb.-Streifenfundament
b/h: 45/50 cm |
| F03 | Stb.-Streifenfundament
b/h: 80/50 cm |
| F04 | Stb.-Streifenfundament
b/h: 45/50 cm |
| F05 | Stb.-Streifenfundament
b/h: 60/50 cm |
| F06 | Stb.-Streifenfundament
b/h: 60/50 cm |
| F07 | Stb.-Streifenfundament
b/h: 90/50 cm |
| B01 | neue Stb.-Bodenplatte
h: 25cm, C25/30 WU
oben: XC2/WF
unten: XC2/WO |
| B02 | Stb.-Bodenplatte |

Schnitt 1 - 1

Maßstab 1:100



Gründungstiefen mit Bodengutachter
örtlich klären!

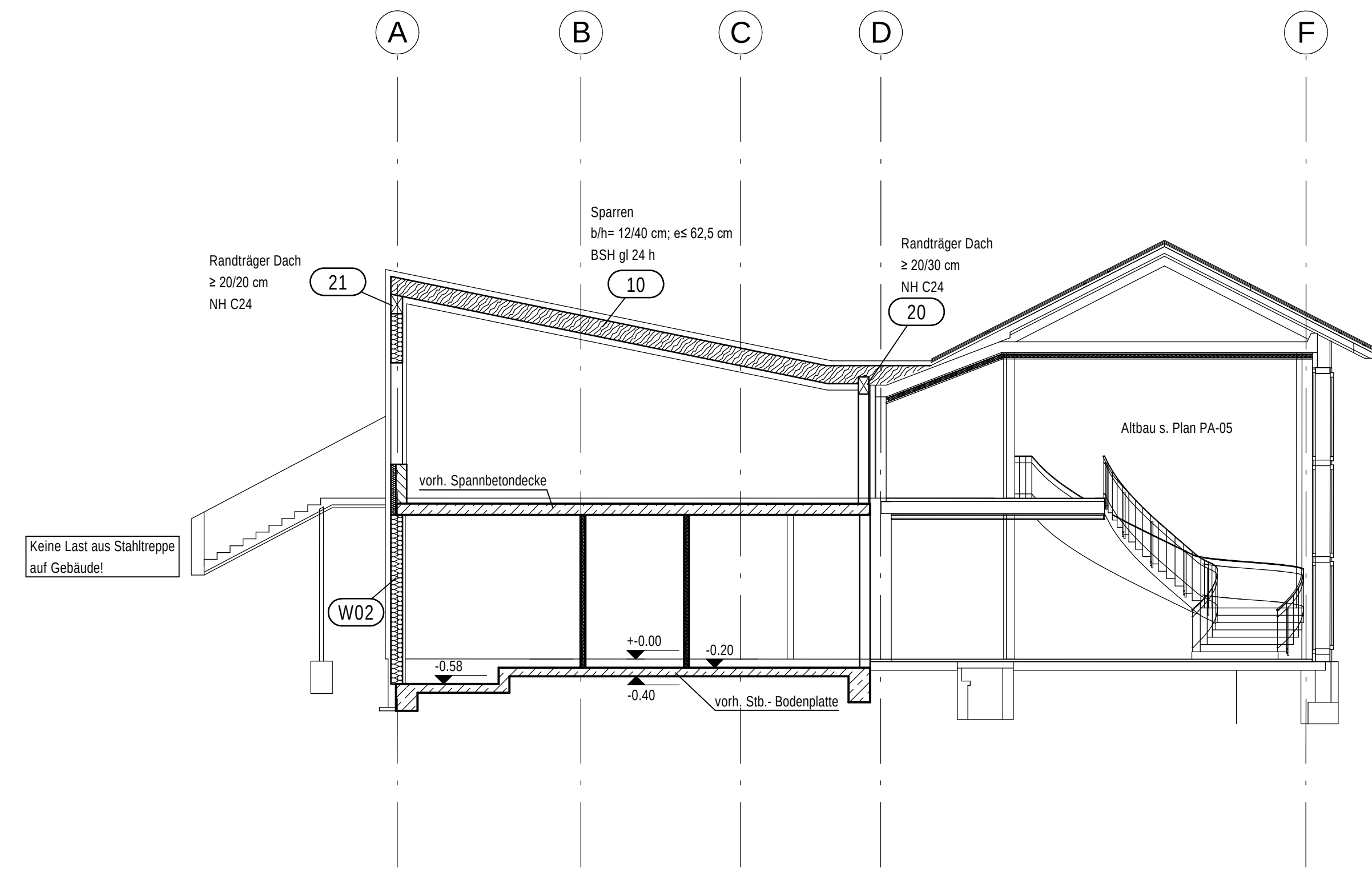
30cm Schotter unter Bodenplatten!

Schnitt 2 - 2

Maßstab 1:100



Maßstab 1:100



Brandschutzanforderungen für Neubau

Dach: fh (=F30)
teilweise hfh (=F60) wegen aussteifender Wirkung für Wände
(s.Grundriss)
Innenwände OG und EG: s.Eintragungen Grundrisse teilweise fh(=F30) und
hfh (=F60-M)

Außenwände: fh (= F30), teilweise hfh (=F60) s.Grundriss

Decke ü. OG: fh (= F30)

Decke ü. EG: fh (= F30); teilweise hfh (=F60) s.Grundriss

Expositionsklassen, Betongüter und Betondeckungen:				
Bauteil:	Orientierung:	Expositionsklasse:	Betongüte:	Betonüberdeckung:
Stb. Aufzugsschachtdecke	unten	XC1/WO	C25/30	20 mm
	oben	XC3/WO	C25/30	35 mm
Stb. - Aufzugsschachtwand	umlaufend	XC1/WO	C25/30	20 mm
Stb. - Sitztreppe	oben/unten	XC1/WO	C25/30	20 mm
Stb. - Treppe	oben/ unten	XC1/WO	C25/30	20 mm
Stb. - Sohle	oben/unten	XC1/WO/ XC2/WF	C25/30WU	20 mm/ 35 mm
Stb. - Fundamente	umlaufend	XC2/WF	C25/30	35 mm

+0.00 = 85,58 m über NHN

Beton:	(sh. Tabelle)	Legende:
Expositionsklasse:	(sh. Tabelle)	FD = Fugenfugenbündel
Formstahl:	S235	BD = Deckenaußenbereich
Betonstahl:	B500A (S+M)	WD = Wanddurchbruch
Mauerwerk:		VS = Wandstift
Holz:	NH C24 - BSH gl 24h, 28h	BN = Bauteile
		RE = Regenrinne
		RR = Regenrohr
		DF = Dachaufhänge
		AF = Außenstift
		VK = Vorderkante
		AK = Aussenkante
		HW = Hochgezogene Wand
		BR = Brüstungsbereich Vom OCNDF
		UZ = Unterzug
		UEZ = Überzug
		BDGL = Deckengiebel (Hindstücken)
		FS = Fertigsturz
		OK = Oberkante
		UK = Unterkante
		OKDF = Oberkante-Fertigstübenboden
		OKWB = Oberkante-Rohfussboden
		UKD = Unterkante-Decke
		OKD = Oberkante-Decke
		—H = Für Heizung
		—F = Für Sanitär
		—E = Für Elektro
		—L = Für Lüftung

Änderungen:

.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
b	17.04.2026	J.Buhot	Anmerkungen Architektur vom 13.03 übernehmen
a	27.03.2026	J.Buhot	ohne Prüferbeitragungen freigeben
Index	Datum	Name	Änderungen

 **ostermann & Drees**
Beratende Ingenieure PartGmbH

Ing.- Büro für Tragwerksplanung
Münsterstrasse 50 (HBF) Tel.: 02306/30613-0
44534 Lünen
www.ib-ostermann.de e-mail: info@ib-ostermann.de

Bauvorhaben:	Albert-Schweitzer-Schule Umbau und Erweiterung Zur Axt 24, 59302 Oelde
Bauherr:	Stadt Oelde Ratsstiege 1 59302 Oelde

Gezeichnet: J.Büllhoff	Projekt Nr.: 25-3826		Zeichnungsnummer : PN-05	Index: b
Größe: 118,9/59,4 cm	Datum: 29.01.2026	Maßstab: 1:100		