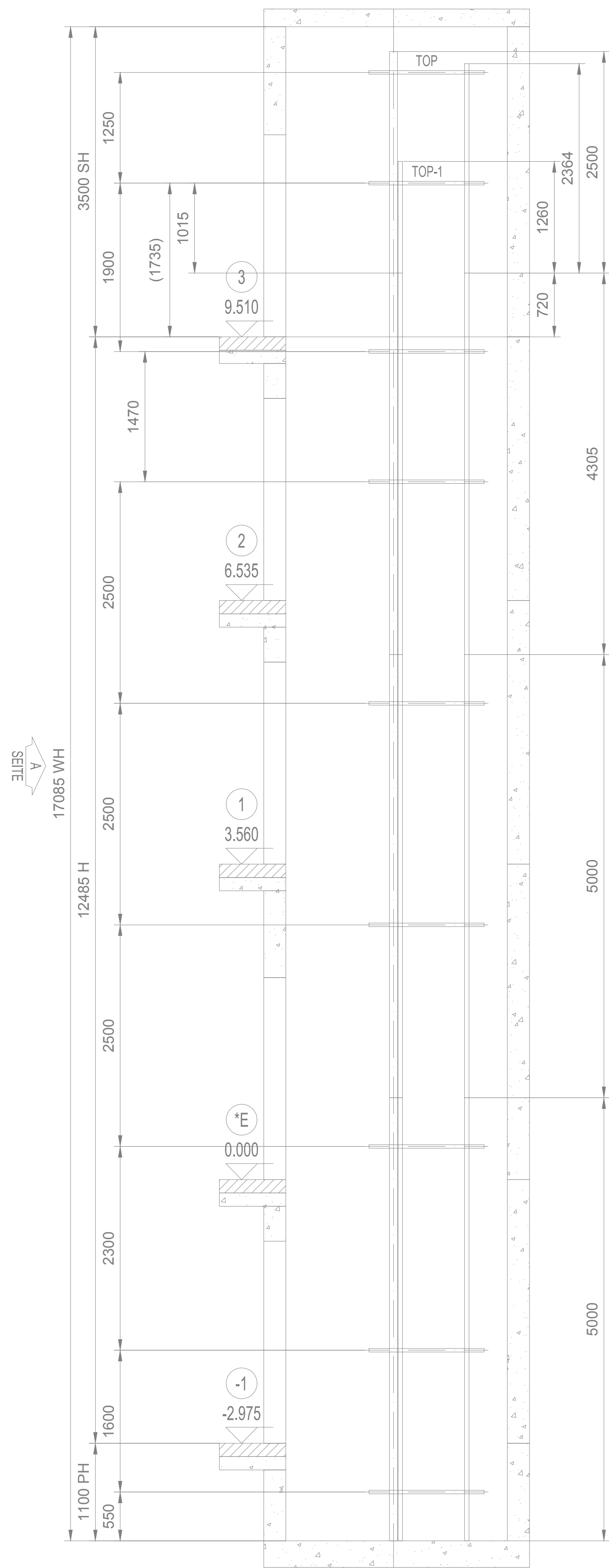
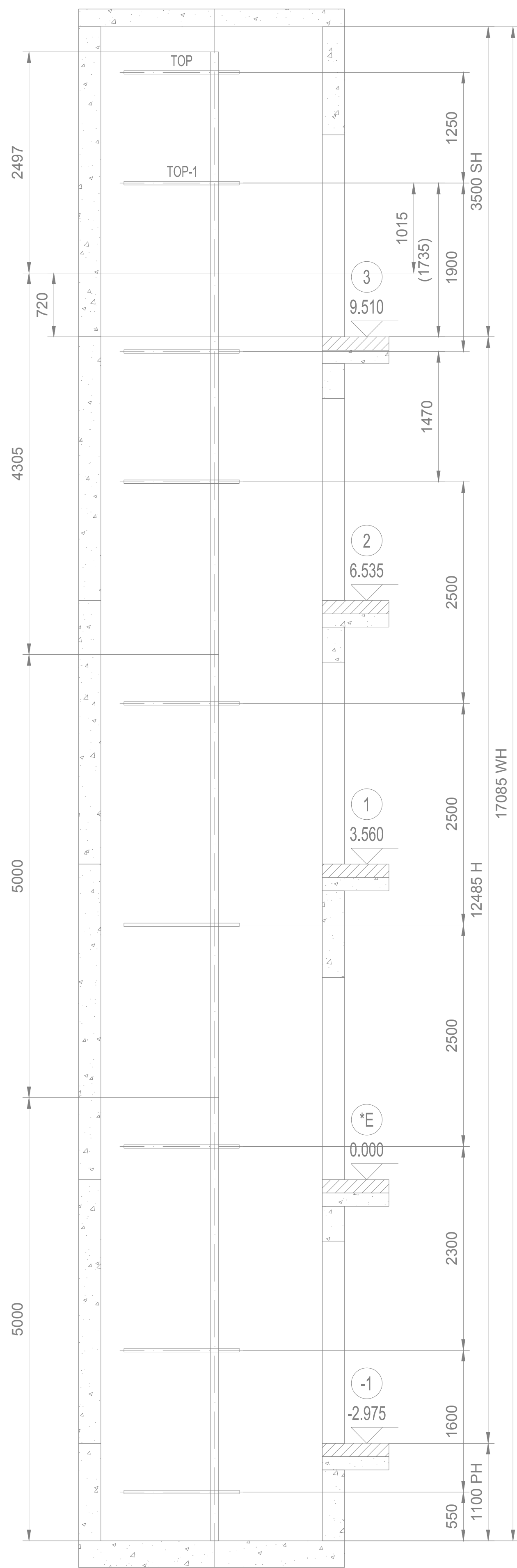




Schnitt A-A
ANKERSCHIENEN u.
SCHIENEN u. BEFESTIGUNGSHÖHEN TEILUNG



Schnitt B-B
ANKERSCHIENEN u.
SCHIENEN u. BEFESTIGUNGSHÖHEN TEILUNG

Nr.	Zugangsseite				Höhe Türaus- nehmung in mm	Breite Türaus- nehmung in mm	OKFF in mm	ETAGEN- ABSTAND in mm
	Seite A	Seite C	Seite A	Seite C				
5	3	-	-	-	2280	1200	9510	2975
4	2	-	-	-	2280	1200	6535	2975
3	1	-	-	-	2280	1200	3560	2975
* 2	E	-	-	-	2280	1200	0	2975
1	-1	-	-	-	2280	1200	-2975	

* = HAUPTHALTESTELLE

SCHACHTKOPFHÖHE ab OKFF mm	3500
FÖRDERHÖHE OKFF zu OKFF mm	12485
SCHACHTGRUBENTIEFE ab OKFF mm	1100
SCHACHTHÖHE mm	17085
SCHACHTBREITE mm	1650
SCHACHTTIEFE mm	2500

MAX. RESULT. LASTEN AUF SCHACHTWAND (DESIGN LAST)
Aufzug-Nr.: T-0006529121

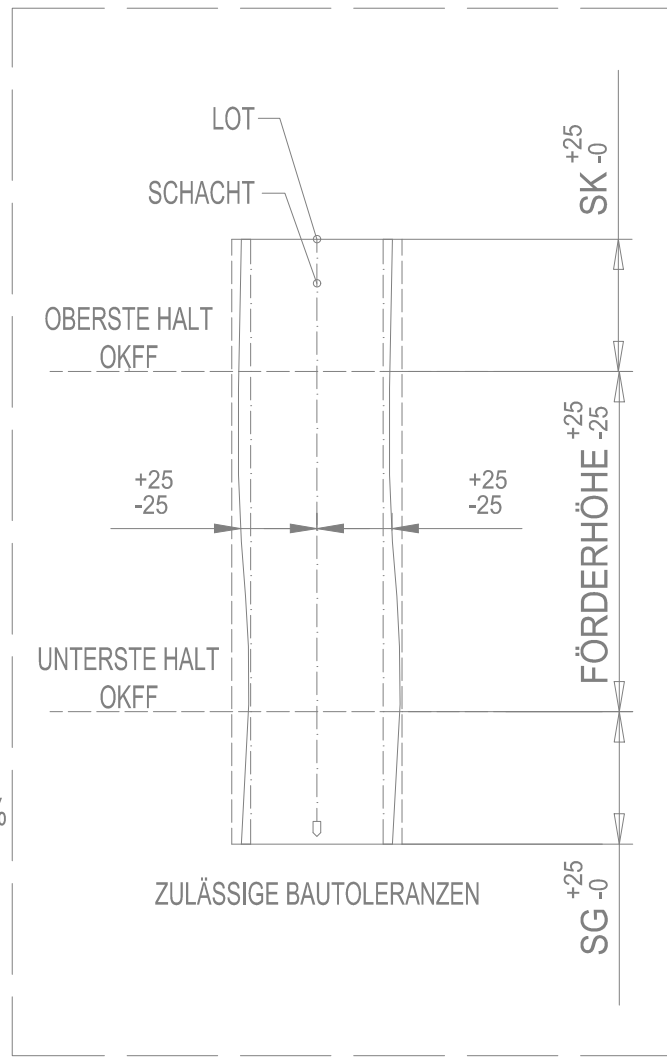
	Last	Wert (kN)
P top	P top	2.28
S top	S top	5.45
T top	T top	2.82
P top-1	P top-1	5.75
S top-1	S top-1	7.34
T top-1	T top-1	5.98
P rest	P rest	4.2
S rest	S rest	2.09
T rest	T rest	3.67

FÜHRUNGSSCHIENENKRÄFTE
AUFZUGSUMMER: T-0006529121
NENNLAST: 1000

	Last	Wert (kN)
Gegenüber Antrieb	Max Fx (FK)	1.97
	Max Fy (FK)	1.93
	Tx	5.45
	Ty	-
	Max Fx (FK)	1.97
	Max Fy (FK)	1.93
Antrieb Seite	Max Fx (FK)	1.97
	Max Fy (FK)	1.93
	Tx	1.46
	Ty	1.14
	Max Fx (FK)	1.97
	Max Fy (FK)	1.93

Im Bereich des Schachtkopfes:
Öffnung direkt ins Freie ist BAUSEITIGS auszuführen
• Einbau außerhalb der Aufzug-Einbauteile.
• Bauordnungen der Länder und Bauauflagen beachten.
Bei Schächten gemäß Baurecht ist eine Entrauchungsöffnung
von wenigstens 2,5 % der Schachtgrundfläche, mind. aber 0,10 m²
erforderlich.

Bei schachtlösen Aufzügen nach Baurecht, die nur sicher umweht
sind, ist eine ausreichende Be- und Entlüftung erforderlich, welche
unter Berücksichtigung der Wärmeverluste des Aufzugs sicherstellt,
dass die Temperatur im Schacht zwischen +5° und +40° (mit max 95%
Luftfeuchtigkeit) liegt.
Auch bei längerem (störungsbedingtem) Halt muss gemäß
Aufzugsrichtlinie und EN 81-20 eine ausreichende Lüftung
für Personen im Fahrkorb gewährleistet sein.



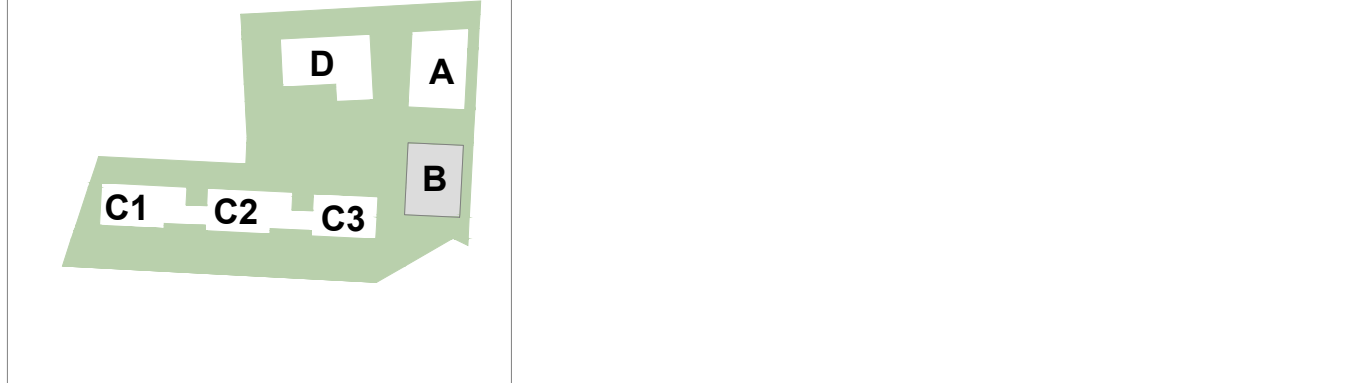
INDEX	0	03.07.2025	b1	Planerstellung
INDEX	DATUM	GEZ.		PLANVÄNDERUNG

BAUFORMEN	BAUTEL	PLANVERFASSER	LPK	PLANNHALT 1	PLANNHALT 2	PLANNUMMER	STATUS	INDEX
0	0	0	0	0	0	003	F	0

Neubau Rote Kaserne West RKWWA8 Potsdam

ProPotsdam GmbH

GESAMTANLAGE



PLANNUMMER: - 003 -

LEISTUNGSPHASE: Ausführungsplanung

FACHINGENIEUR TECHNISCHE GEBÄUDEAUSRÜSTUNG
AUSCHNITT: Aufzugsanlage
Blatt 3 von 8 / Schnitte Schacht

PLANUNG ARCHITEKTEN
Firma: Offert GmbH
Standort: Straße 4, 10558 Berlin
Tel.: 030 31 90 00
E-Mail: info@offert.com

BAUTEL: Haus B

PLANTYPE / STATUS: Freigabe

INHALT ARCHITEKTUR / OBJEKTPLANUNG

INHALT PLANUNG EXTERN

FREIGABE PLANVERFASSER: FREIGABE PRÜFER: FREIGABE ARCHITEKTEN:

DATUM: PLANNUMMER: DATUM: PLANNUMMER: DATUM: PLANNUMMER:

Stempel: FREIGABE: PRÜFERRICHTUNG: MASSSTAB: 1:25 DIN A0 FORMAT: 22098 PREJ-NR: 03.07.2025 03.07.2025