

Installationen - Systeme									
BOK	Biederkanal	BRK	Brüstungskanal	GK	Gitterkanal	SKK	Sockelleistenkanal	STK	Stegkanal
SS	Stiegebohle	TRA	Trause	UFK	Unterfunktanal	SS	Stoßschiene	UPHAP	Unter-/Aufputz
Apparate									
AF	Assestfühler	BO	Backofen	CLO	Closonat	DA	Dampfabzug	DS	Dimmungsensor
FC	Food Center	GS	Gehörschrank / schubble	GWA	Geschirrmischkasten	HT	Handtrockner	HTR	Handtuchhalter
KH	Kochherd	KW	Küfenschneise	KS	Kälteschrank	LB	Leuchtbohrer	LE	Leuchtventiler
LKA	Leuchteapparat	LS	Laspoker	MA	Markise	WB	Wannenleuchten	PI	Pizzator
RC	Raumcontroller	RE	Reclad	RT	Raumthermostat	SA	Steuerer	SS	Stoßschiene
ST	Stosen	TT	Tafelstein	TU	Tümbler	WM	Waschmaschine	WS	Wärmeschubble
PIR	Passiv-Infrarot	FL	Fluoreszenz-Leychte	EK	Elektrikkasten	RK	Reinigungsart		

Algenne Bedingungen

Ergänzte diese Daten müssen zwingend gemäß den Installationsplänen eingelegt werden

Zusätzliche Daten unter Beachtung des Koordinatensystems eingetragene

Brandreiser generell 50m entfernt von allen (Gebäuden, Leitungen, etc.) montieren.

Die Brandreiser dürfen nicht in der Nähe von elektrischen Leitungen, Gasleitungen und Rohrleitungen montiert werden (Sperrgebiete)

Trasse nicht durch Wände installieren, 20cm vor Wand beneden (Brandabschottung)

Trassierung gemäß Koordinatensystem Haustechnikplaner

Einzelkabel für Küche und Hauszellen gemäß Zentralanlage-Kabel / Lieferart

HLK-Installationen und Anlagen gemäß Anlagen HAUS-Klimasystem

Genau Lage der Installationen in Zeichnungen sind vor Ort zu definieren (Koordinaten)

Für folgende Anlagen sind die Prinzipanschnitte von TL2 und den Lieferanten zu beachten:

• „Bründerle“ Erdschleife / Zuleitung

• „Bründerle“ Erdschleife / Zuleitung / Evaluationsanlage

Die angegebenen Quarzstränge sind aus Glas, Leitungsstärke von 3mm Ø

Sollte diese Länge überschritten werden, muss dies vom Unternehmer der Fachaufholung mitgeteilt werden. Die Dimensionierung muss nach den gültigen Normen erfolgen.

Alle Kabel sind zu verkleben

Kabel mit einem gewissen Verhalten (z.B. Zug, Lordungsabgabe) in der Brandschutz-Strasse (Bauteile + Bauteile) dürfen nicht fluchtunten nicht eingesetzt werden.

Als Ausfallsicherungsmaßnahmen sind die Lebstöße des SEV sowie des NEN 2075 zu befolgen. Die Installationen sind mit einem geeigneten Schutzsystem (z.B. Brandschutz, Schutzblech, Abschüttungsorgane) abzudecken und solche einzubauen

Leuchte(n)legende						
Pos.	Symbol	Bezeichnung	Abmessung	Einbauteile	Steuerung	Fabrikat
N1		SNP 8100 P Deckenelement Pendle LED J-SV 1-Seltiges Piktogramm		230V		INOTEC
"N1"		SNP 8100 P Deckenelement Pendle LED J-SV 2-Seltiges Piktogramm		230V		INOTEC
N2		SNP 2130 LED J-SV IP65		230V		INOTEC
N3		SNP 9100 P Infection LED J-SV 1-Seltiges Piktogramm		230V		INOTEC
"N3"		SNP 9100 P Infection LED J-SV 2-Seltiges Piktogramm		230V		INOTEC
N4		SN 8400-12 SL LED J-SV RUND WS	Ø130mmx54mm	230V		INOTEC
N21		SN 2004-1 LED J-SV	184x184x80,5mm	230V		INOTEC
N22		SN 8300-12 SLB Infection LED J-SV	450x49x20mm	230V		INOTEC
N23		SN 6021-03 LED J-SV IP65 SK RAL9016	264x183,6x63mm	230V		INOTEC
N50		Handdesinfektionsmittel		...		...

Leuchterelemente						
Pos.	Symbol	Bezeichnung	Abmessung	Einbautiefe	Steuerung	Fabrikat
Rohrleuchten						
4.01		Rohrleuchte 1800, pendelnd	Ø 20mm, l = 1800mm	...	DALI-2	Eglobe
4.02		Wand-Rohrleuchte 70	Ø 70mm, l = 995mm	...	DALI-2	Sammode
4.03		Rohrleuchte 130, vertikal pendelnd	Ø 130mm, l = 1295mm	...	DALI-2	Sammode
4.03 "WD"		Rohrleuchte 130	Ø 133mm, l = 1295mm	...	DALI-2	Sammode
4.04		Wand-Rohrleuchte 30	Ø 30mm, l = 115mm	...	DALI-2	EGOLUCE
4.05		Rohrleuchte 70, Eingang	Ø 70mm, l = 695mm	...	on/off	Sammode
4.06		Decken-Rohrleuchte 100	Ø 100mm, l = 1607mm	...	DALI-2	Sammode
Einbauleuchten				...		
4.11		Einbaudownlight 50	Ø 51mm	78mm	DALI-2	Giuzini
Aufbauleuchten						
4.21		Kugelleuchte 180	Ø 180, h = 222mm	...	on/off	IFOELECTRIC
4.21 "WD"		Kugelleuchte 180	Ø 180, h = 222mm	...	on/off	IFOELECTRIC
4.22		Aufbauleuchte 140	Ø 138mm, h = 102mm	...	on/off	IFOELECTRIC
4.22 "WD"		Aufbauleuchte 140	Ø 138mm, h = 102mm	...	on/off	IFOELECTRIC
4.23		Deckenaufbauleuchte 250	Ø 520mm, h = 173mm	...	on/off	IFOELECTRIC
4.24		Anbauleuchte Neberraum	l x b x h = 195 x 135 x 115mm	...	...	...

Stromschiene mit Leuchten						
4.31		Stromschiene 230V	b x h = 31,4 x 37,6mm	...	DALI	(Guzzi)
4.32		Stromschiene 24V	b x h = 21 x 20mm	...	DALI	(Guzzi)
4.33		Stromschiene Strahler 415	l x b x h = 415 x 140 x 82mm	...	DALI-2	(Guzzi)
4.34		Strahler Stromschiene 50	Ø 51mm, l x h = 168 x 130mm	...	DALI-2	(Guzzi)

Gänge Leuchten					
4.41		Handlaufleuchte	...	...	...
Leuchten Rahmenvertrag					
		Deckenauslass			
		Spiegelschrank, bauteils			
4.91		Tecton Tactsigne für Linien-Leuchten - Deckenmontage	...	7pol verdrahtung	Zumbobel
4.92		Tecton Tactsigne für Linien-Leuchten - Seilpendel	...	7pol verdrahtung	Zumbobel
4.93		TECTON LED System-Leuchte tiefstrahlend...	...	on/off	Zumbobel
4.94		TECTON LED System-Leuchte breitstrahlend...	...	on/off	Zumbobel
4.95		POPPACK LED Einzelceiste - Seilpendel...	...	on/off	Zumbobel
4.96		POPPACK LED Einzelceiste - Deckenmontage	...	on/off	Zumbobel

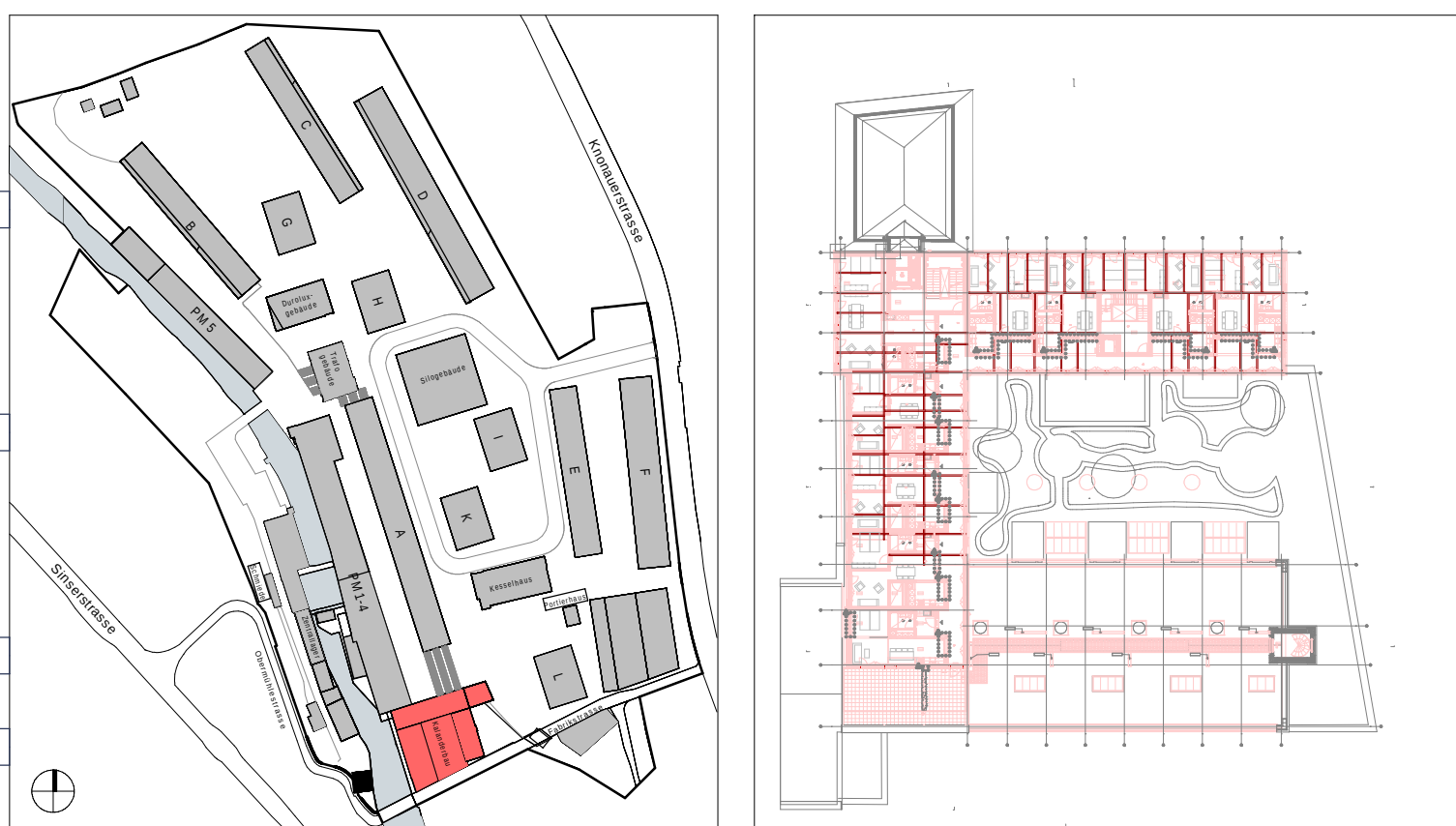
B	Anpassungen gemäss QS Elektro und Grundriss Änderungen vorgenommen	20.08.2026	D. Haltscher
A	Stand Submissionplanung	30.06.2026	D. Haltscher
Index	Bemerkung / Änderung	Datum	gez.

Änderungen

TLP Ingenieure für Technik im Bau **Engagiert für Lösungen.**

Thomas Lüem Partner AG | Blegistrasse 3 | CH-6340 Baar
 Tel. +41 41 763 32 00 | info@tlp.ch | www.tlp.ch

Elektrotechnik | GA | Gesamtplanung
 Integral Test | Brandschutz | QS
 Expertise | Technische Koordination



NEUBAU ABBRUCH BESTAND	
Kotes (Meereshöhe): 0 1 2.5 5	
$\pm 0.00 = 414.68 \text{ m ü. M.}$	
ARCHITEKT:	Duplex Architekten AG Fuchstrasse 58 8008 Zürich mail@duplex-architekten.ch
PLANVERFASER:	Thomas Lürim Partner AG Bielgasse 2 8340 Basl info@tp.ch
AUFTRAGGEBER:	Cham Swiss Properties, Fabrikstrasse 5, 6330 Cham
BAUBEREICH:	6.0500 Kalanderbau
STANDORT:	3.obergeschoss
PLANTITEL:	Elektro- Apparateplan
PLANNUMMER:	6.0500_ELET_41_APP_O3_0008_100

ARCHITEKT/ LANDSCHAFTSARCHITEKTEN
 PLANNUMMER flayDN

FACILITÄTER
 PLANNUMMER flayDN

BASISPLAN ☐ FACHPAN ☒

DATUM: 30.06.2026
 ERSTELLT VON: D. Halbucher
 GEÄNDERT VON: B. 20.08.2026
 KONTROLLIERT: B. Strüali
 GEDRUCKT AM: 20.08.2026
 MASSSTAB: 1:100
 FORMAT: 957 x 754mm
 PROJEKTPHASE: Submission

