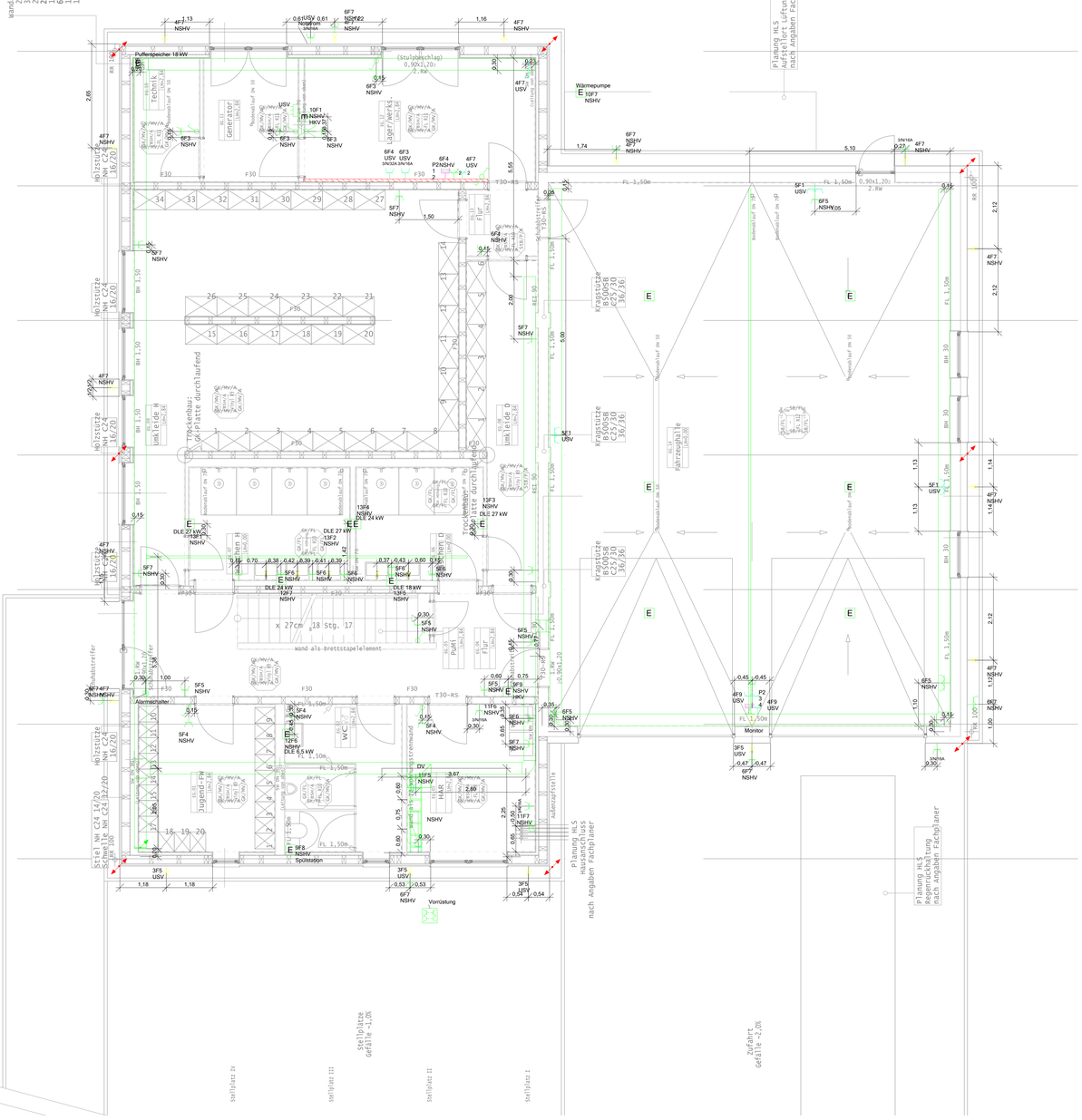

ZEICHNUNGSINFORMATIONEN
Alle Maße sind am Bau zu prüfen.
Die Höhenangaben verstehen sich als Höhe über Fertigfußboden.
Sämtliche Türanschläge sind vor Ausführung vor Ort zu prüfen.
Die Ausführungspläne gelten nur im Zusammenhang mit den aktuellen Architektenplänen.
Diese Zeichnung ist mein/unser geistiges Eigentum.
Diese Zeichnung darf weder vervielfältigt noch Konkurrenzfirmen zur Verfügung gestellt werden.

Montagehöhen (OKFF - Mitte Bauteil) soweit in der Zeichnung nicht anderweitig angegeben:

- Steck-, SAT-, Datendosen, Anschlussdose E-Herd	= 0,30m
- Arbeits-, Badezimmersteckdosen	= 1,05m
- Thermostate	= 1,50m
- UV-Elektro – Mitte	= 1,40m
- Steckdose Dunstabzug	= 2,00m
-Steckdose Mikrowelle	= 1,60m
-Accesspoints	= 2,80m / Decke
-UP-Dose Barrierefrei	= 0,85m
- Anschlusspunkt Spiegelleuchte	= 2,00 m
- Steckdose unter Schalter montiert	= In Kombination
- Anschluss Toranlagen/Türen	= 2,00 m
- Positionen Außenleuchten	= 2,00 m

Schalterkombinationen:

1. Schalter h = 1,05 m OKFF,
2. Schalter h = 1. Schalter - Normdosenabstand (72 mm Abstand)
3. Schalter h = 1. Schalter + Normdosenabstand
4. Schalter h = 2. Schalter - Normdosenabstand
5. Schalter h = 2. Schalter + Normdosenabstand

Abstand Türlaibung: Mitte Dose = Türlaibung + 15 cm

Verlegesystem		
		Brüstungskanal, Höhe 70mm x Breite 170mm
		Kabelrinne, Höhe 60 mm, Breite 50 mm
		Kabelrinne, Höhe 60 mm, Breite 300 mm
		Steigtrasse leicht, Höhe 60 mm, Breite 300 mm
Verteiler		
	HA	Hausanschlusskasten
	NV	Netzwerkschrank 60x60x80 15HE
	PV	PV Wechselrichter
	V	Verteilerschrank 1100x 800x275 252 TE
	Z	1h-Zählerschrank 950x 300x205
Leuchte		
		Wandauslass für Leuchtenanschluss
Steckdose		
		Daten-Anschlussdose Cat.6 2x RJ45 UP
		Ladesäule für Elektromobilität
		BRK-Einbau-Schukosteckdose 2-fach
		UP Schukosteckdose 2-fach waagerecht
		UP Schukosteckdose 1-fach
		AP-FR CEE-Steckdose 5x 16A 5-pol.
		UP Schukosteckdose 2-fach senkrecht
		AP-FR CEE-Steckdose 5x 32A 5-pol.
Schalter/Taster		
		UP Taster mit Neutralsymbol
		UP Ausschalter
		UP Kreuzschalter
		UP Universalschalter
Elektrogerät	E	elektr. Anschluss allgemein
Kabelsegment		Rundleiter 8mm verzinkter Stahl
		Rundleiter 8mm rostfreier Stahl V4A

Andersfarbige Anschlüsse werden über Notstrom versorgt. Weiterhin werden die Anschlüsse für die Fahrzeuge, die Beleuchtung, das Schließsystem, Wärmepumpen und die Spülungen über Notstrom versorgt

Ausführung

Index	Datum	Änderungen	Name

TP³ Planungsgesellschaft mbH
Planungsbüro für Gebäudetechnik
Kempweg 3
52538 Selfkant
02456 5088303
kontakt@tp-3.de

Bauherr:	Stadt Monschau Laufenstraße 84 52156 Monschau		
Projekt:	Am Pöhlchen Monschau-Rohren	gezeichnet:	mli 13.05.2026
		geprüft:	13.05.2026
Planinhalt:	Installationsplan Elektro Erdgeschoss	Zeichnung-Nr.:	TP3_5_ELT_EG_WS_-_P
		Maßstab:	1:50
		Datei:	Feue6010

Blattgröße: A0 Architektenplan: 260302.2413.WP01.GR.EG