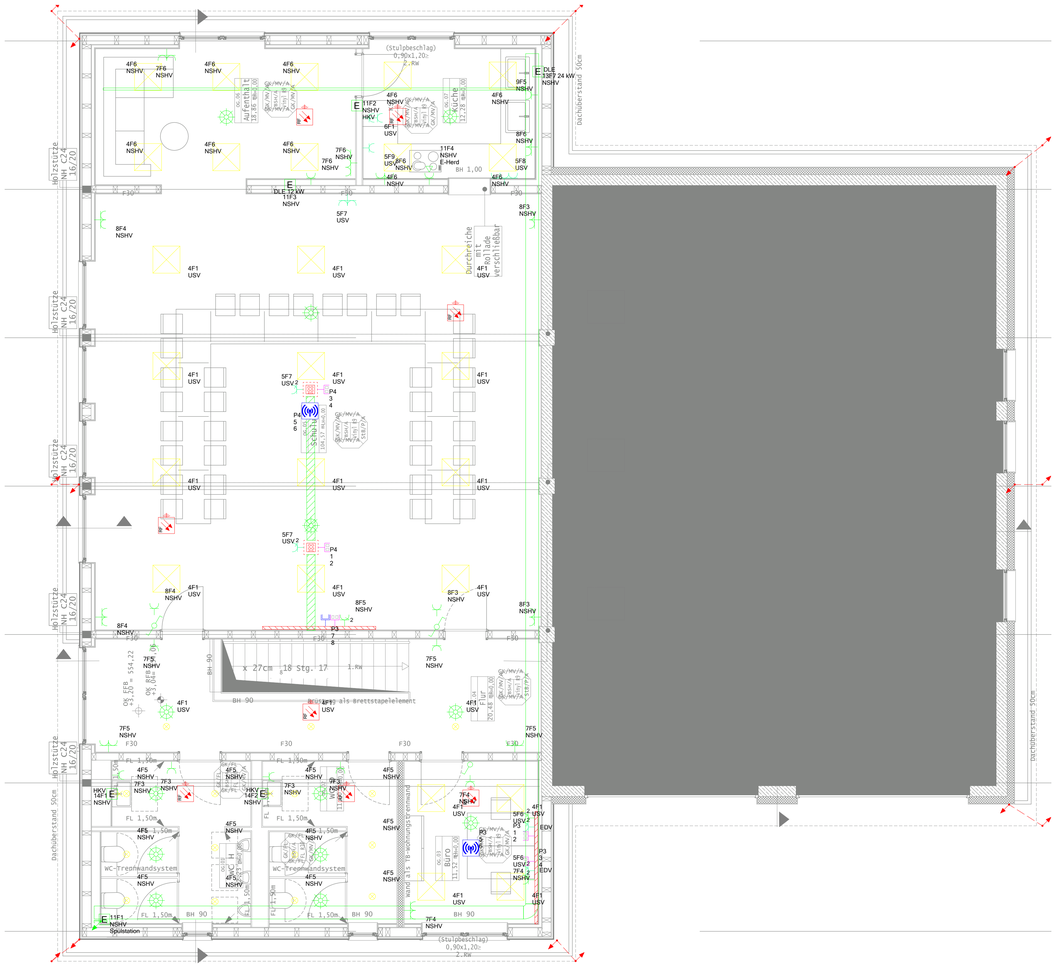

ZEICHNUNGSINFORMATIONEN
Alle Maße sind am Bau zu prüfen.
Die Höhenangaben verstehen sich als Höhe über Fertigfußboden.
Sämtliche Türanschläge sind vor Ausführung vor Ort zu prüfen.
Die Ausführungspläne gelten nur im Zusammenhang mit den aktuellen Architektenplänen.
Diese Zeichnung ist mein/unser geistiges 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
-Accespoints	= 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

Kabelkanalfitting	
	Fußbodenkanaldose mit Geräte-Einsatz für 4 Geräte eckig max 250 mm Breite
Verlegesystem	
	Brüstungskanal, Höhe 70mm x Breite 170mm
	Steigtrasse leicht, Höhe 60 mm, Breite 300 mm
	Kabelrinne, Höhe 60 mm, Breite 50 mm
	Kabelrinne, Höhe 60 mm, Breite 300 mm
	Fußbodenkanal, Breite 190mm x Höhe 28mm
Kommunikationssystem	
	WLAN-Access-Point
Leuchte	
	Deckenauslass für Leuchtenanschluss
	LED-Einbau-Leuchte 50W eckig 625x625x65mm für Rasterdecken
	Wandauslass für Leuchtenanschluss
Steckdose	
	UP Schukosteckdose 3-fach waagerecht
	Daten-Anschlussdose Cat.6 2x RJ45 UP
	BRK-Einbau-Schukosteckdose 2-fach
	UP Schukosteckdose 2-fach waagerecht
	SAT-Anschlussdose
	UP Schukosteckdose 1-fach
	UP Schukosteckdose 2-fach senkrecht
Sensoren	
	Decken-Bewegungsmelder 360°
	BMA Funk-Rauchmelder
Schalter/Taster	
	UP Ausschalter
	UP Universalschalter
Elektrogerät	
	Anschluss u. Inbetriebnahme, bauseits gelieferten E-Herd
	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

Planinhalt: Installationsplan Elektro
Obergeschoss

	Name	Datum
gezeichnet:	mli	13.05.2026
geprüft:		13.05.2026
Zeichnung-Nr.:	TP3_5_ELT_OG_GR_-_P	
Maßstab:	Datei:	
1:50	Feue6011	

Blattgröße: A0
Architektenplan: 260302.2413.WP02.GR.OG