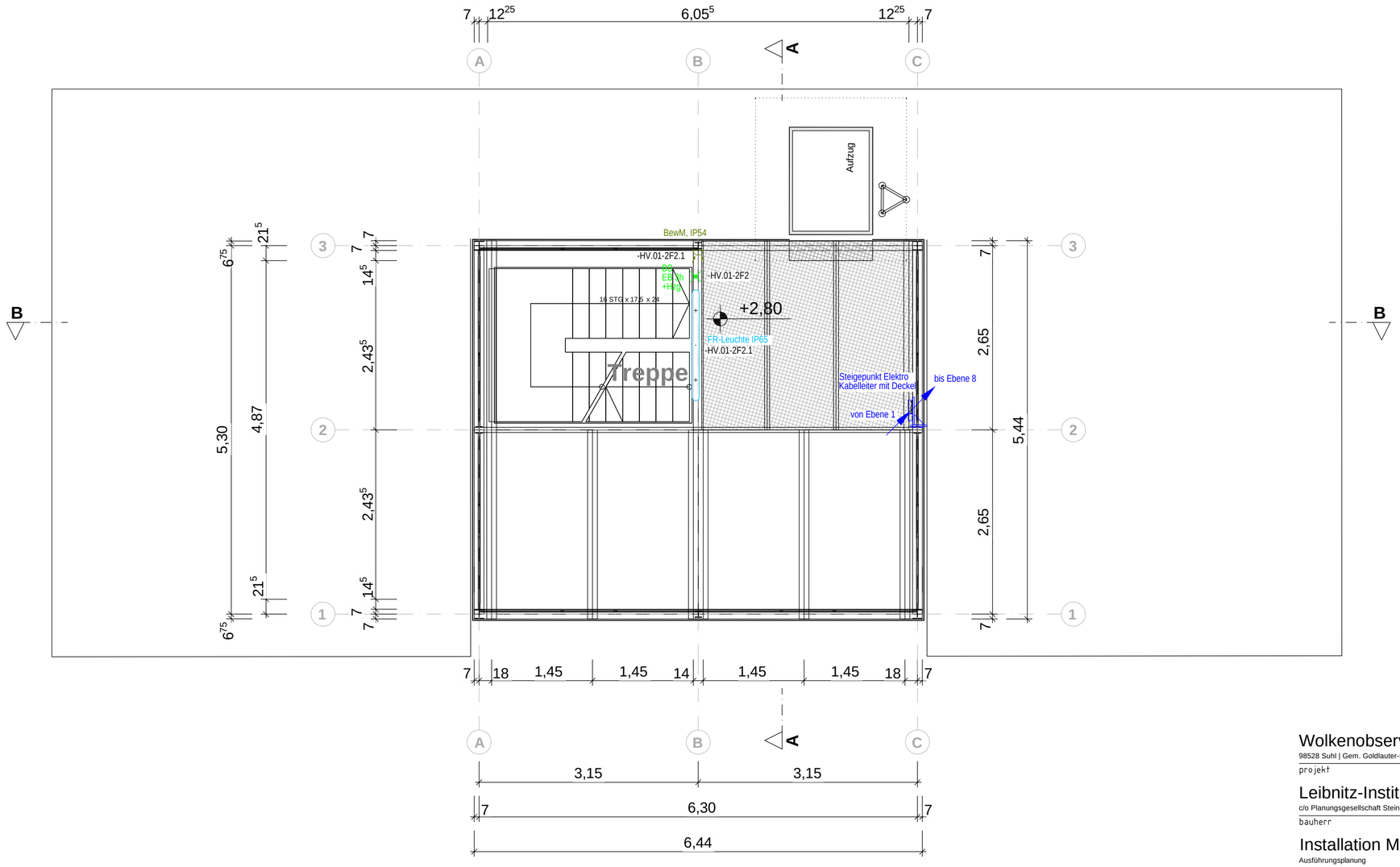

Legende

System:	TT-Netz 3/N/PE ~ 230/400V 50Hz
Schutz-maßnahmen:	Schutz bei indirektem Berühren: Schutz durch Abschaltung im TT-System nach DIN VDE 0100 Teil 410 zusätzlicher Schutz: Fehlerstromschutzeinrichtung im TT-System nach DIN VDE 0100 Teil 410
-1F4 -1F4.1	Stromkreiskennzeichnung mit einander zugeordneten Betriebsmitteln
a / b / c	Schaltgruppe Beleuchtung
	Elektroverteilung
	Schalter (beleuchtet nach ASR)
	Bewegungsmelder
	Schukosteckdose 1-fach / 2-fach
CEE 16A	CEE-Steckdose 5-polig
	Kabelkanal
	Datendose 2xRJ45
	Feuchtraumleuchte (LED, IP65)
BS EB 3h	Notlicht mit Einzelbatterie, Nennbetriebsdauer 3h
	Strahler (LED)
	Handmelder, blau
	optischer Rauchmelder
	Wärmedifferentialmelder
	akust. Signalgeber
	Erderanschluss
	Blitzschutz-Trennstelle Nr.
	Boden-/Deckendurchführung (bauseits vorbereitet)
nn	Plannummer Leitdetail

Maße sind am Bau zu prüfen.
Bei Unstimmigkeiten ist vor der Ausführung Rücksprache
mit der Bauüberwachung zu nehmen.

Wolkenobservatorium Schmücke

98528 Suhl | Gem. Goldlauter-Heidersbach Flur 3 | Flurst. 44/10

projekt

Leibnitz-Institut für Troposphärenforschung e.V.

c/o Planungsgesellschaft Steiner+Palme mbH | Schleusinger Str. 5 | 98527 Suhl

bauherr

Installation Messturm | Ebene 2

Ausführungsplanung

planinhalt

E
Gewerk

22-AP-EA-GR-01	1:50	22.05.2025 / sc
plannummer + index	maßstab	datum

Ingenieurbüro Schoß
Gebäudetechnik und Lichtanwendung
Sperberring 9 | 98693 Ilmenau-Oberpörlitz
Tel. +49 3677 840392 | Fax +49 3677 844641
email raik.schoss@gmx.de