

Zum Gunterstal-66640 Blieskastel
Tel.: 06842/945-0, Fax 06842/945-4445, E-Mail : svb@hager.de

Projektname: VU60BV2
Kom-Nr./Angebots-Nr.: **Ausführungsplan**
Bezeichnung Ort: Kleinv.,volta,APV,5x12PLE,IP30
Auftragsnummer:
Baujahr: 03/2026 **Klemmenfabrikat:**
HAGER

Farbkennzeichnung der Leiter (in Anlehnung an VDE0113 Teil1):


Außenleiter: schwarz
Neutralleiter: hellblau
Steuerspannung 230V AC: rot
Steuerspannung 24V DC: dunkelblau
Steuerspannung 24V AC: braun
Fremdspannung: orange
Messung: weiss
Sensorleitung: violett

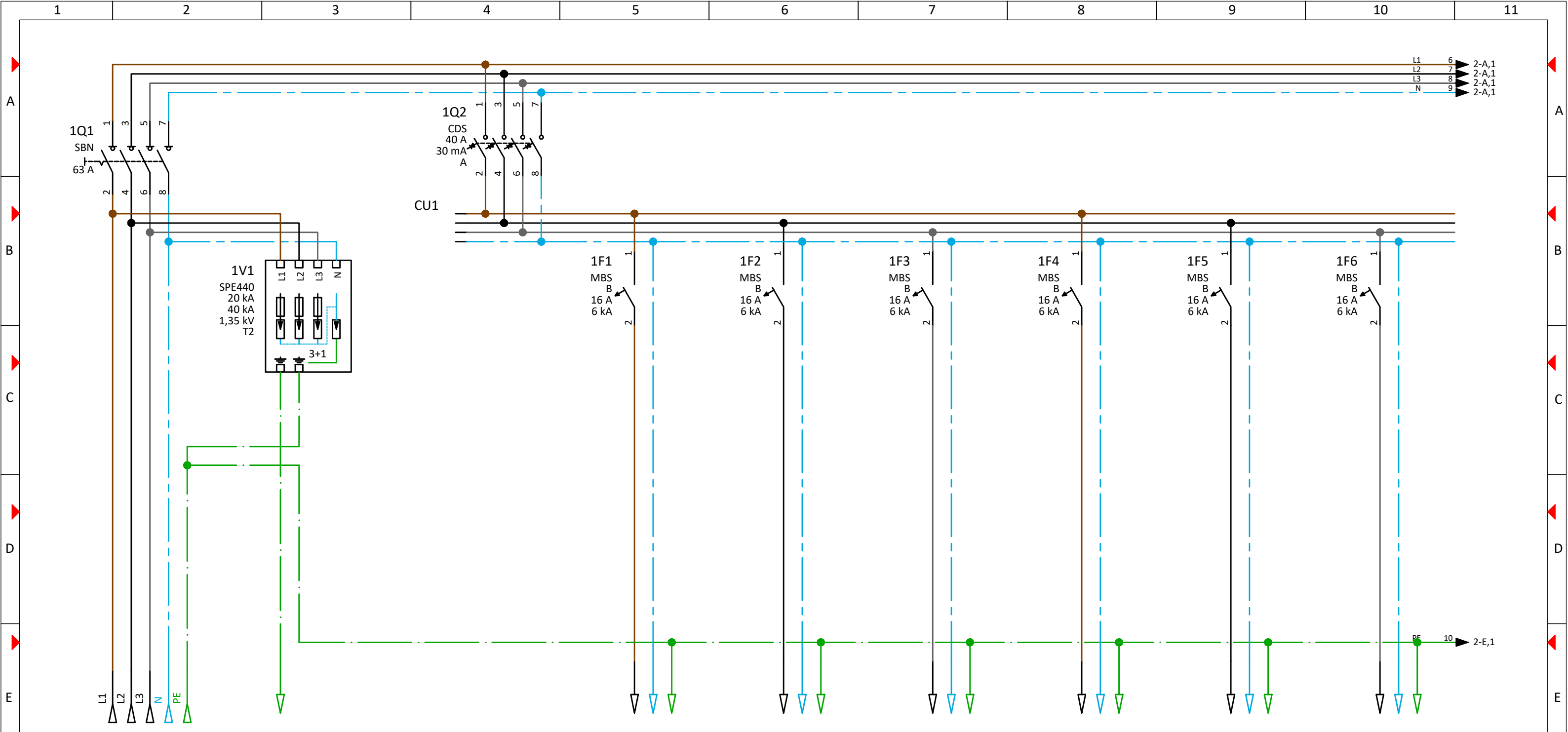
Technische Daten der Schaltgerätekombination:

Bemessungsbetriebsspannung / -Frequenz:	Un: 400V / 50Hz	Netzform:	TN-S
Bemessungsstrom der Schaltgerätekombination:	InA: 63A	Schutzklasse:	2 schutzisoliert
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit:	Uimp: 4kV	Schutzart:	IP30
Bemessungsisolationsspannung:	Ui: 500V	Schranktiefe:	90mm
Bemessungsbelastungsfaktor:	RDF: 0.6	Farbe:	RAL9010
Bemessungsstoßstromfestigkeit:	Ipk: 17kA	Umgebungs- temperatur:	25°C
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit:	Icw: 3kA		
Bedingte Bemessungskurzschlußstromfestigkeit: (Icc nur bei Kurzschlußschutzeinrichtung (SCPD) in Einspeisung)	Icc: kA		
Bemessungsschaltvermögen Leitungsschutzschalter:	6kA		

Installationsverteiler, nach DIN EN 61439-1/-3

Für dieses Dokument und den darin dargestellten Inhalt behalten wir uns alle Rechte vor. Die Vervielfältigung des Inhaltes ist ohne unsere ausdrückliche Zustimmung nicht gestattet. Copyright: Hager Vertriebsgesellschaft mbH&Co.KG

3			Plan-Nr.		Projektname: VU60BV2		Index: a
2			Datum	20.03.2026	Angebotsnr.:		=
1			Erstellt				+ VU60BV2
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt				Blatt: 1 / 1
Massstab:	Ik3: kA	Ik1: kA		TN-S	Deckblatt		



Querschnitt	
Nummer	

Bezeichnung Abgänge	Einspeisung		Potentialausgleich	

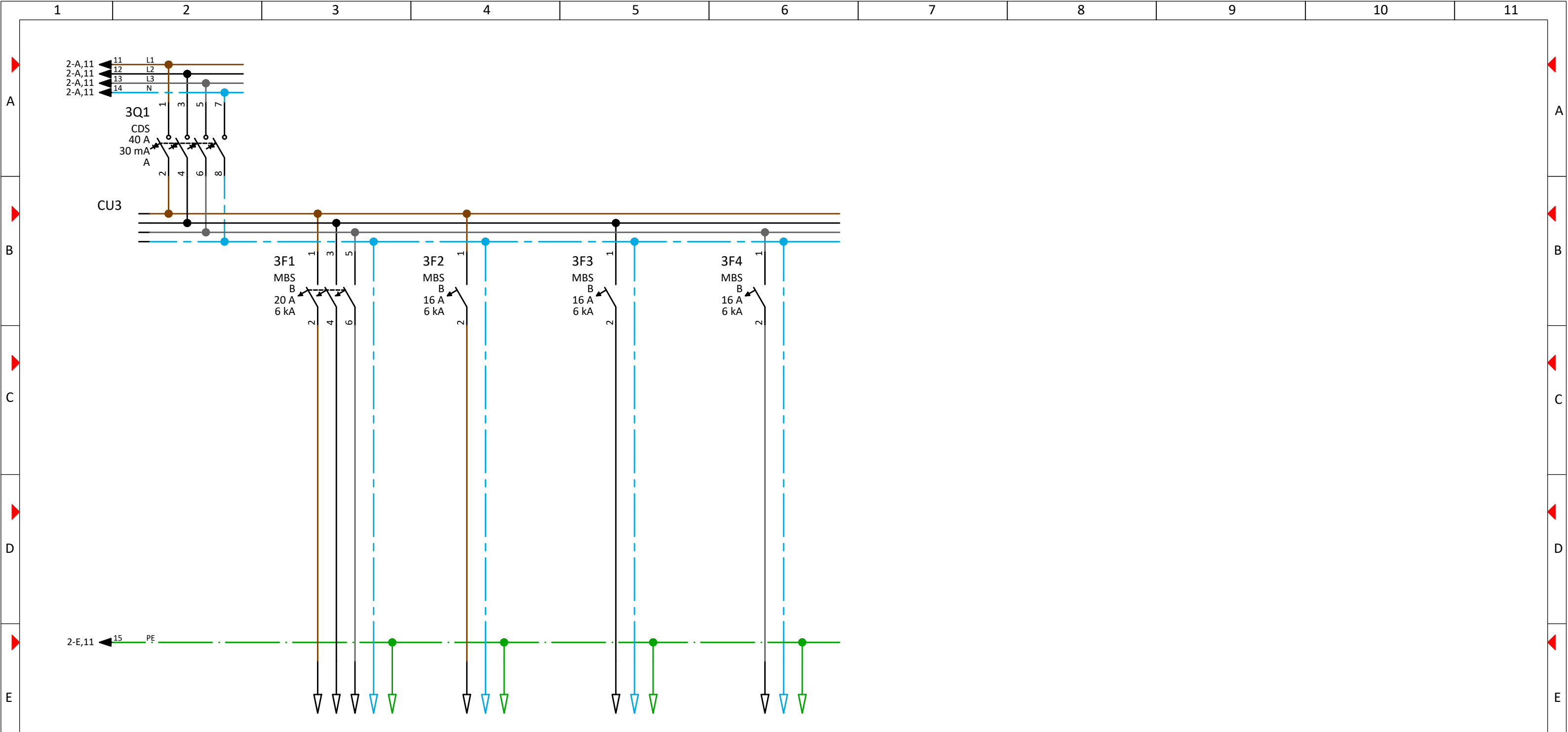
3			Plan-Nr.		Projektname: VU60BV2	:hager	Index: a
2			Datum	20.03.2026			=
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ VU60BV2
Änderung		Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt	Hauptstromlaufplan		Blatt: 1 / 3
Massstab:		Ik3: kA	Ik1: kA	TN-S			



Querschnitt	
Nummer	


Bezeichnung Abgänge	

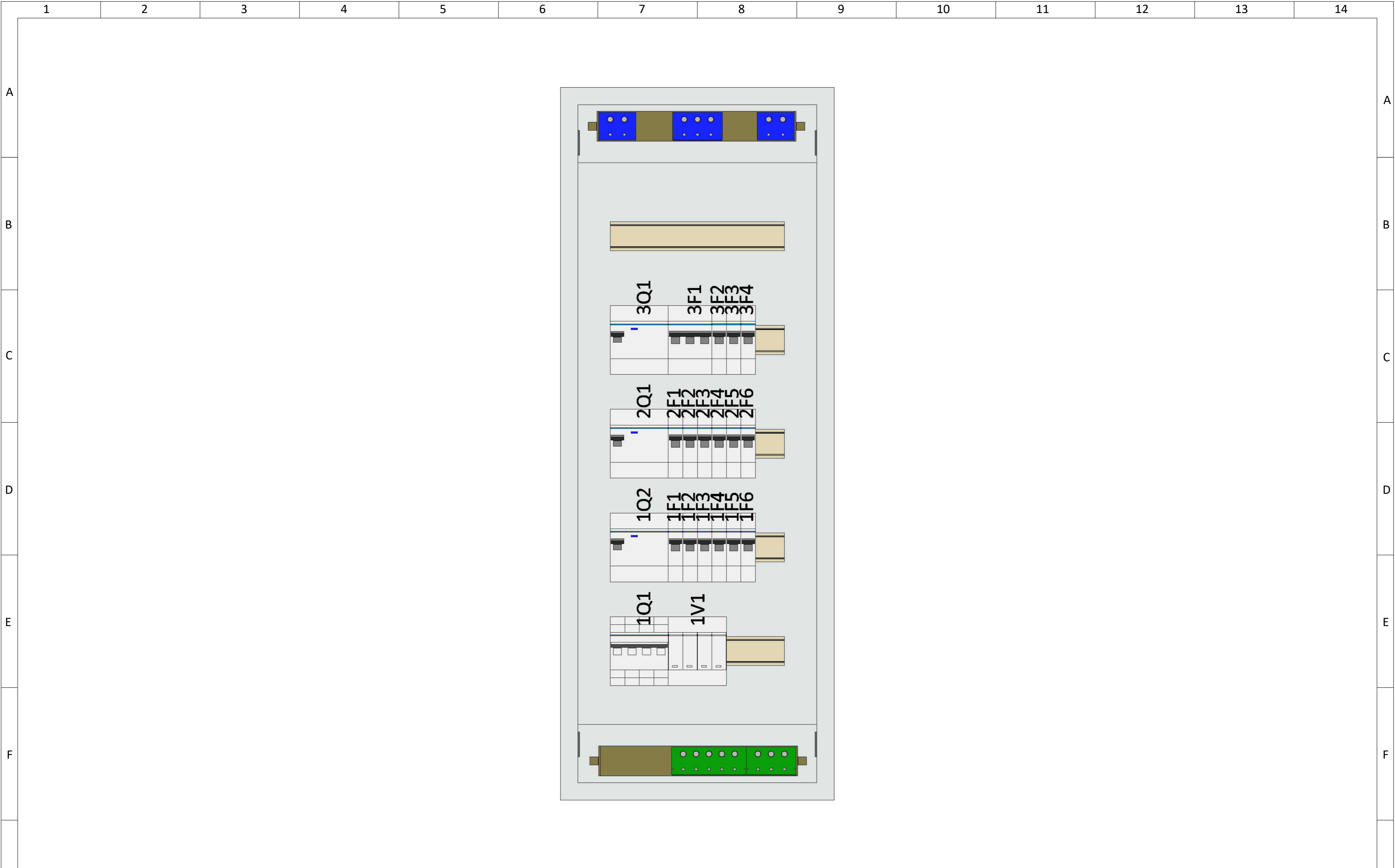
3			Plan-Nr.		Projektname: VU60BV2	:hager	Index: a
2			Datum	20.03.2026	Angebotsnr.:		=
1			Erstellt				+ VU60BV2
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt		Hauptstromlaufplan		Blatt: 2 / 3
Massstab:	Ik3: kA	Ik1: kA	TN-S				



Querschnitt	
Nummer	

Bezeichnung Abgänge	

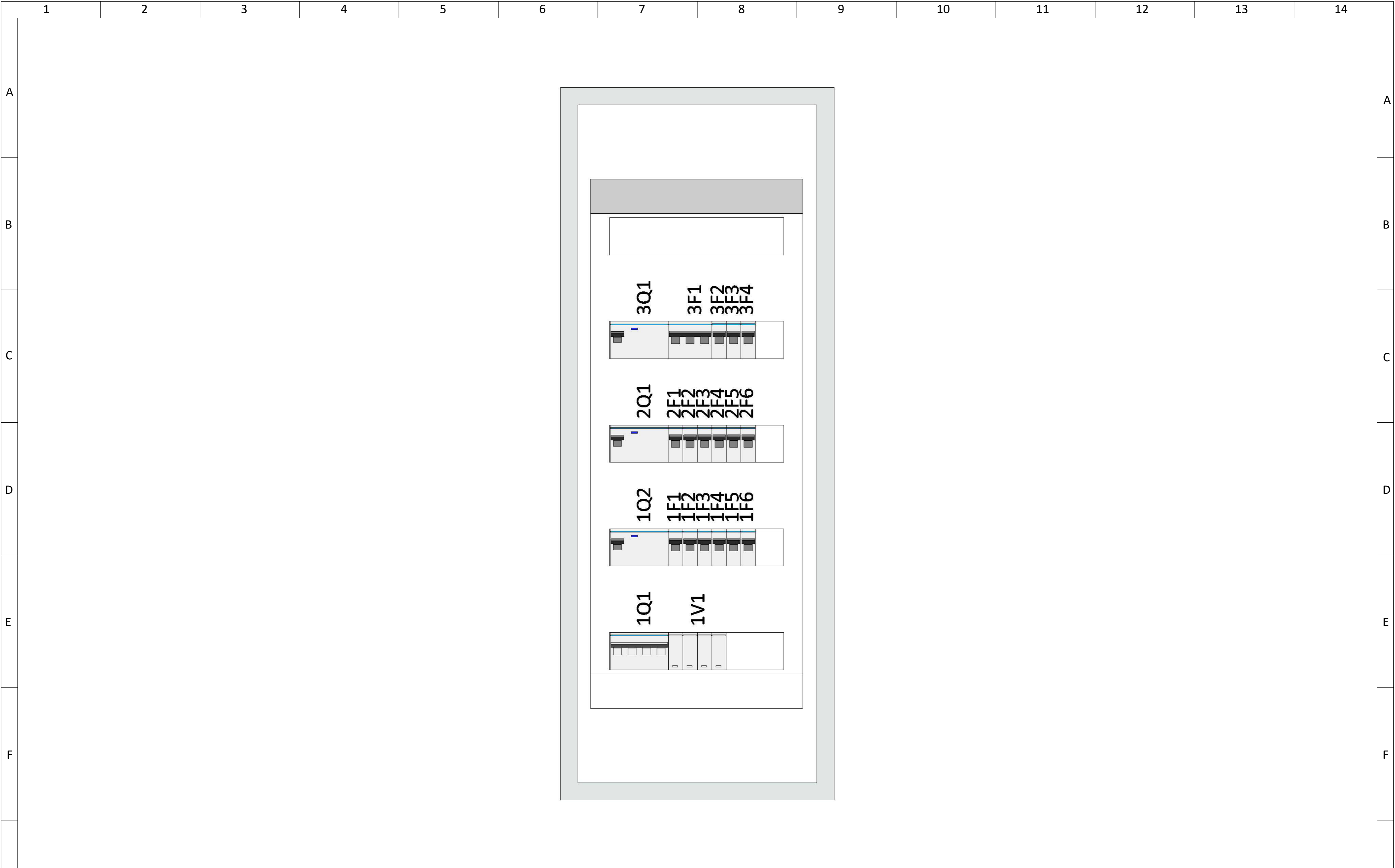
3			Plan-Nr.		Projektname: VU60BV2		Index: a
2			Datum	20.03.2026			=
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ VU60BV2
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt		Hauptstromlaufplan		Blatt: 3 / 3
Massstab:	Ik3: kA	Ik1: kA	TN-S				




ohne Abdeckung

			Plan-Nr.				Projektname: VU60BV2				Index: a			
			Datum	20.03.2026							=			
			Erstellt				Angebotsnr.:				+ VU60BV2			
Änderung			Änderungsdatum	Geändert		Bestätigt		Zeichnungen				Blatt: 1 / 2		
Massstab: 1/4			Ik3: kA	Ik1: kA		TN-S								





mit Abdeckung

3			Plan-Nr.		Projektname: VU60BV2						Index: a
2			Datum	20.03.2026	Angebotsnr.:						=
1			Erstellt		Zeichnungen						+ VU60BV2
Änderung		Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt							
Massstab: 1/4		Ik3: kA	Ik1: kA	TN-S							