

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

Projektname: VH48BV2
 Kom-Nr./Angebots-Nr.: **Ausführungsplan**
 Bezeichnung Ort: Kleinv.,volta,HWV,4x12PLE,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

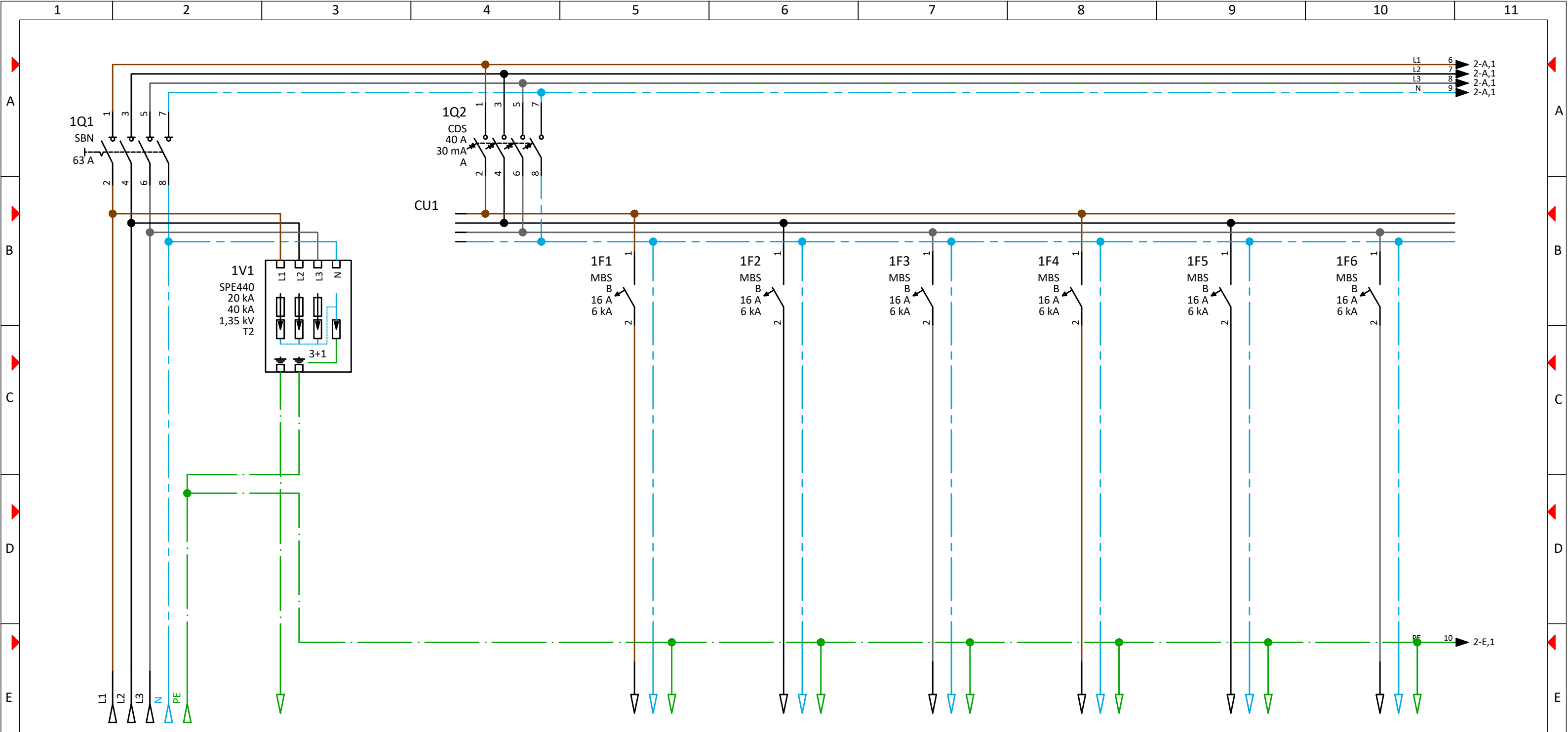
Technische Daten der Schaltgerätekombination:

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:	89mm
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		

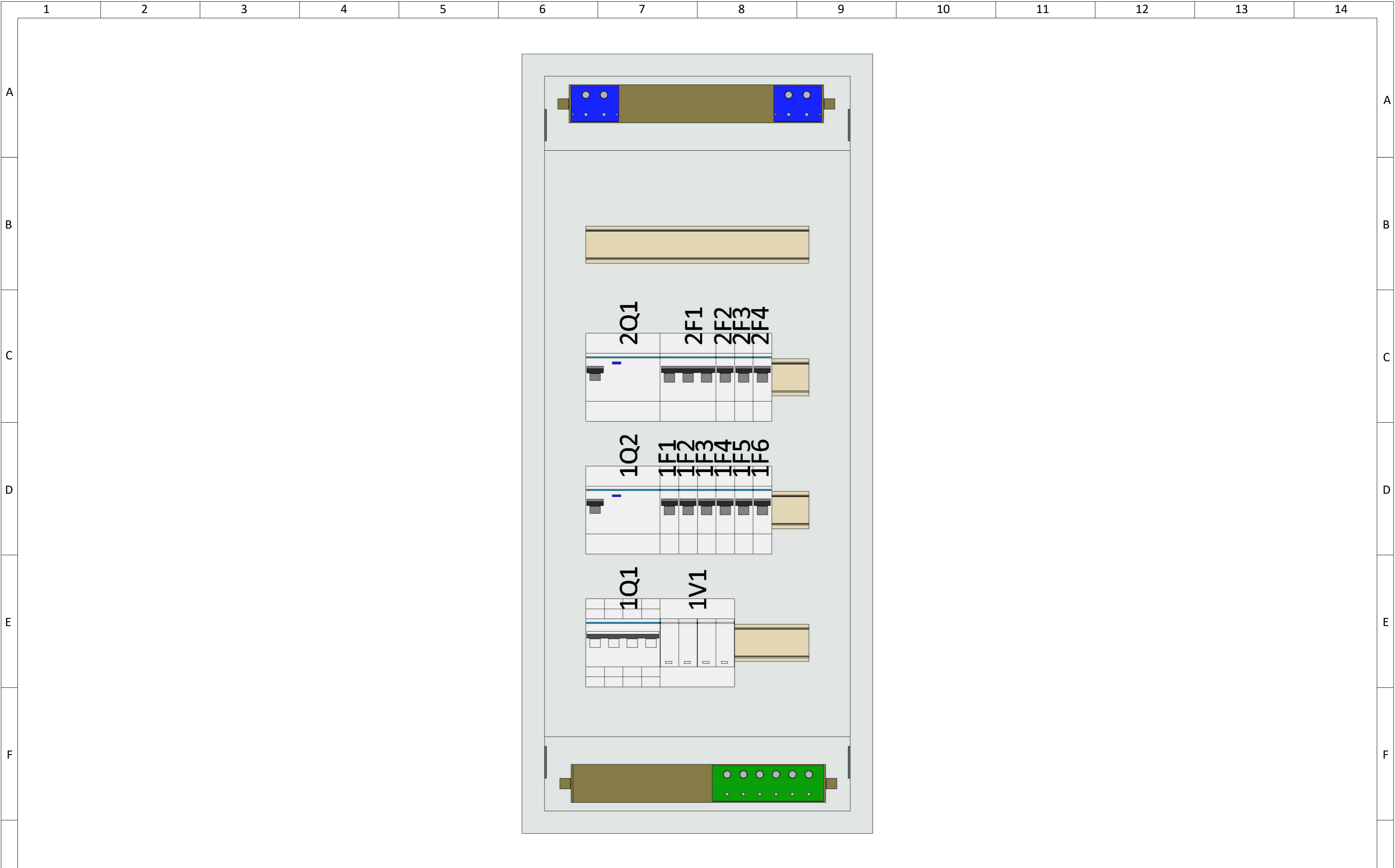
Installationsverteiler, nach DIN EN 61439-1/-3

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: VH48BV2		Index: a
2			Datum	17.09.2024			=
1			Erstellt		Angebotsnr.:		+ VH48BV23
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt				Blatt: 1 / 1
Massstab:	Ik3: kA	Ik1: kA		TN-S	Deckblatt		

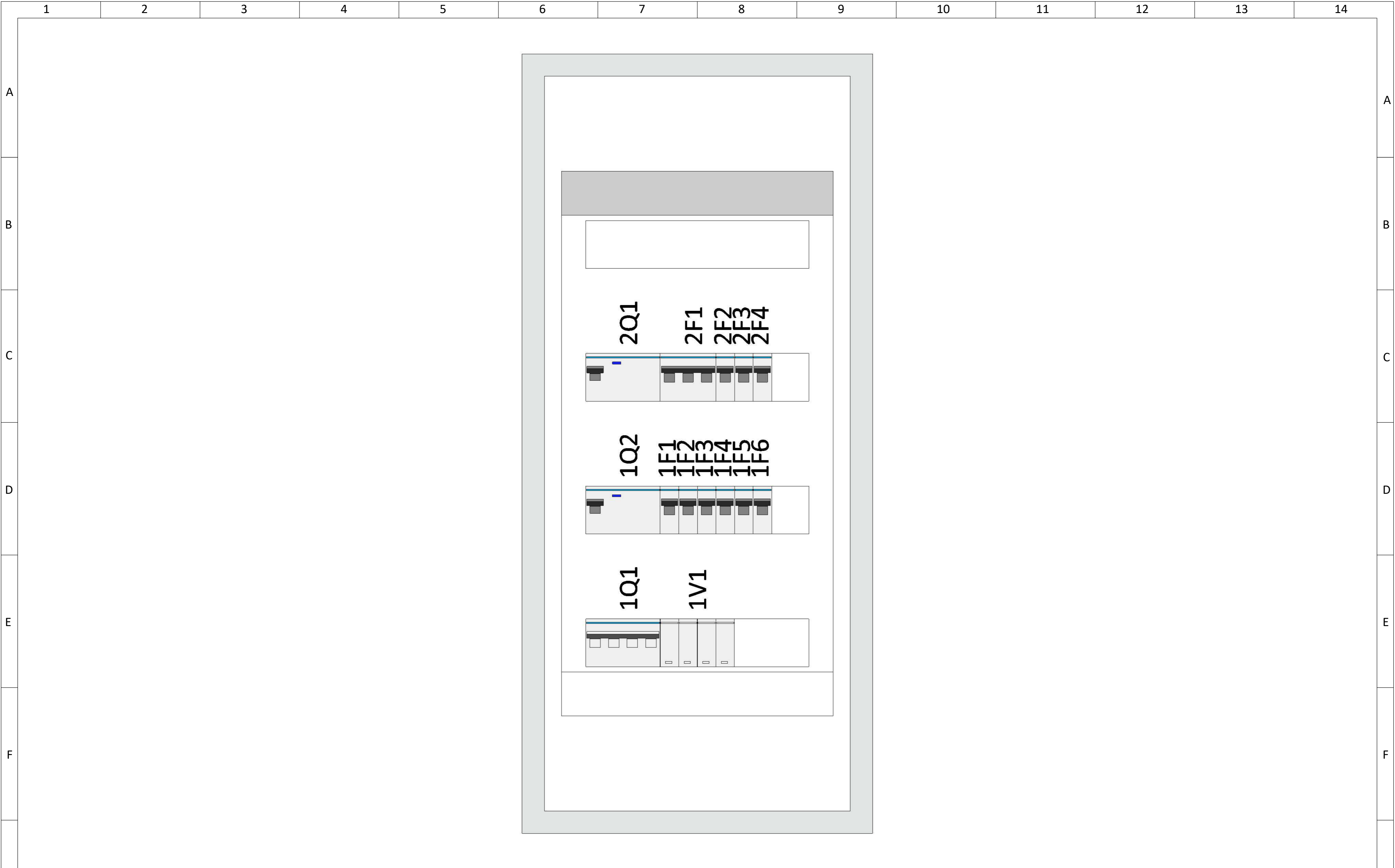


3	Bezeichnung Abgänge	Einspeisung	Potentialausgleich	Plan-Nr.	Projektname: VH48BV2			Index: a
				Datum	17.09.2024			=
				Erstellt	Angebotsnr.:			+ VH48BV23
2	Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt	Hauptstromlaufplan			Blatt: 1 / 2
1	Massstab:	Ik3: kA	Ik1: kA	TN-S				




ohne Abdeckung

3			Plan-Nr.		Projektname: VH48BV2		Index: a
2			Datum	17.09.2024	Angebotsnr.:		=
1			Erstellt				+ VH48BV23
Änderung		Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt	Zeichnungen		Blatt: 1 / 2
Massstab: 1/3,125		Ik3: kA	Ik1: kA	TN-S			



mit Abdeckung

3			Plan-Nr.		Projektname: VH48BV2						Index: a		
2			Datum	17.09.2024	Angebotsnr.:						=		
1			Erstellt								Zeichnungen		
Änderung		Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt						Blatt: 2 / 2			
Massstab: 1/3,125		Ik3: kA	Ik1: kA	TN-S									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14