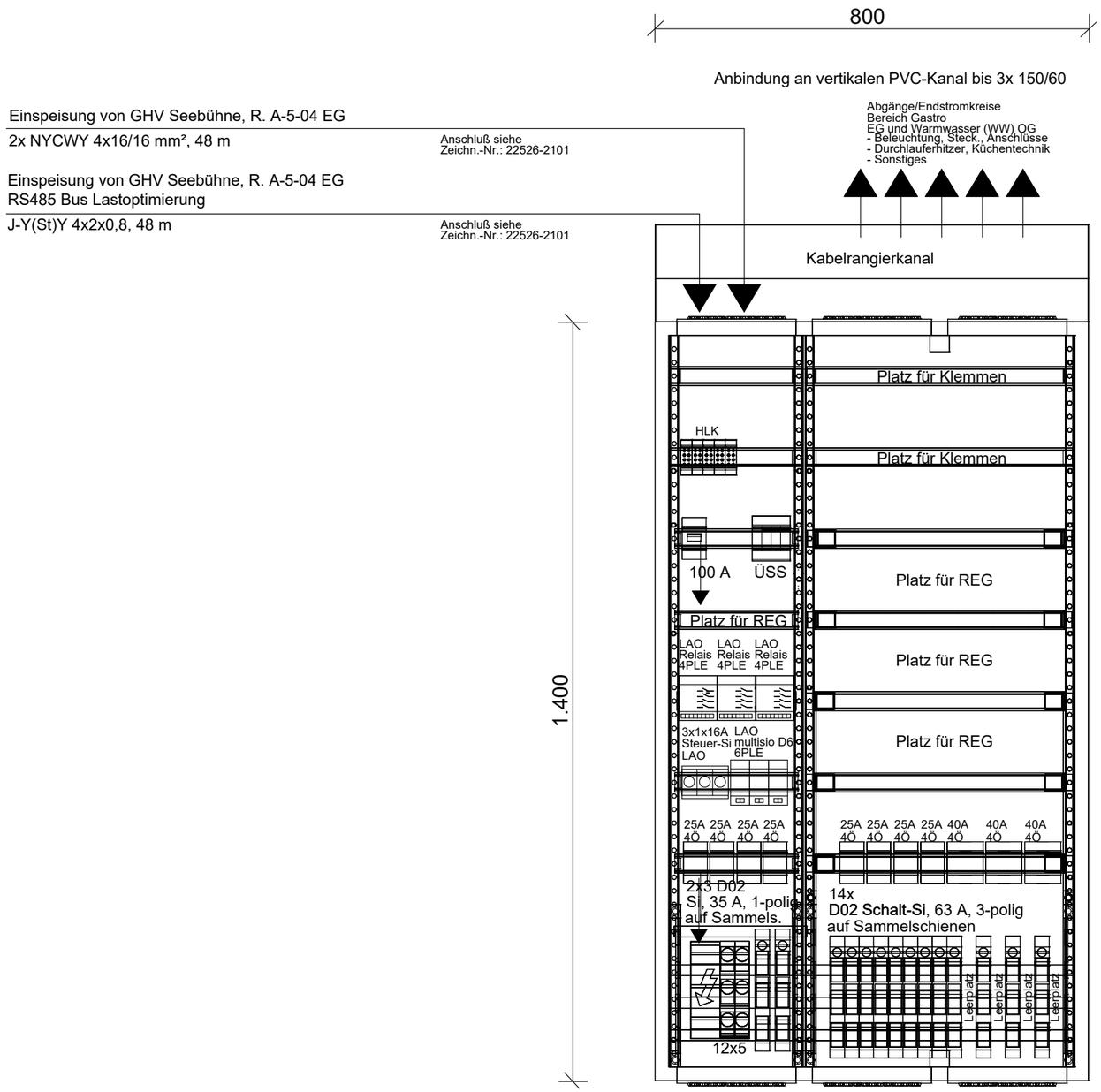

Unterverteilung (UV) Gastro Neubau Seebühne

Standort:
Raum A-1-07a EG

Wandschrank 1.400x800x205 mm (HxBxT)
Anlage Schutzart IP 44, SK II
5-polig (TN-S)
Abgänge auf Klemmen
Sammelschienensystem Cu 12x5, 250 A
Bemessungsstrom 250 A, Icw/Ipk 10/10 kA
komplett bestückt und verdrahtet
FI, LS, Schütze, Relais auf Hutschienen getrennte Pos. im LV

Hauptabzweigklemme, 5-polig

Hauptschalter, 100 A

Überspannungsableiter Typ 2 (Klasse C)
Mittelschutz, TN-S, 4-polig, 15/40 kA, 4 PLE
Abgang PE 16 mm²

Steuermodule für Lastoptimierungsanlage (LAO)
- 3x
  Relaismodul, 4 Relais Out, Strom über Modulbus
  Fabr.: KBR od. glw., Typ: multisio D4-4RO-ISO
- 1x
  Erweiterungsmodul für Ansteuerung
  von abgesetzten Relaismodulen
  Fabr.: KBR od. glw., Typ: multisio D6-ESBS

Schütze für Lastoptimierung (LAO) Durchlauferhitzer (DE) und Küchentechnik
- 63 A, 4Ö, 35 kW für DE 24 kW und DE 27 kW
  Fabr.: hager od. glw., Typ: ESC464 (4 PLE)
- 40 A, 4Ö, 22 kW für DE 11 kW, 13,5 kW und DE 18 kW
  Fabr.: hager od. glw., Typ: ESC441 (4 PLE)
- 25 A, 4Ö, 13,8 kW für DE bis 6,5 kW
  Fabr.: hager od. glw., Typ: ESC426 (2 PLE)

- AUSFÜHRUNGSPLANUNG -

Datum	06.01.25	Änderung	Datum	Name	Benennung	Planinhalt	Projekt-Nr.	Planverfasser	Blatt-Nr.	1
Bearb.	MH				Erweiterung Seebühne Kriebstein	Ansicht/Ausbauvorschlag	22-526	Ingenieurbüro IBH Döbeln GmbH	von	1
Gepr.					An der Talsperre 1, 09648 Kriebstein	Anlage ohne Abdeckungen gez.	Zeichnungs-Nr.	Fichtestraße 1, 04720 Döbeln	Maßstab	1:10
					Unterverteilung (UV) Gastro Neubau Seebühne	Starkstromanlagen	22526-2102	Tel. 03431 / 602870 Mail: hergert@ibh-doebeln.de		