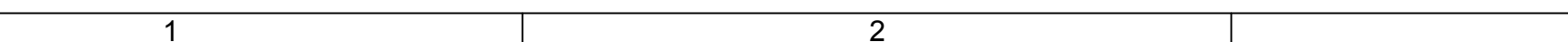
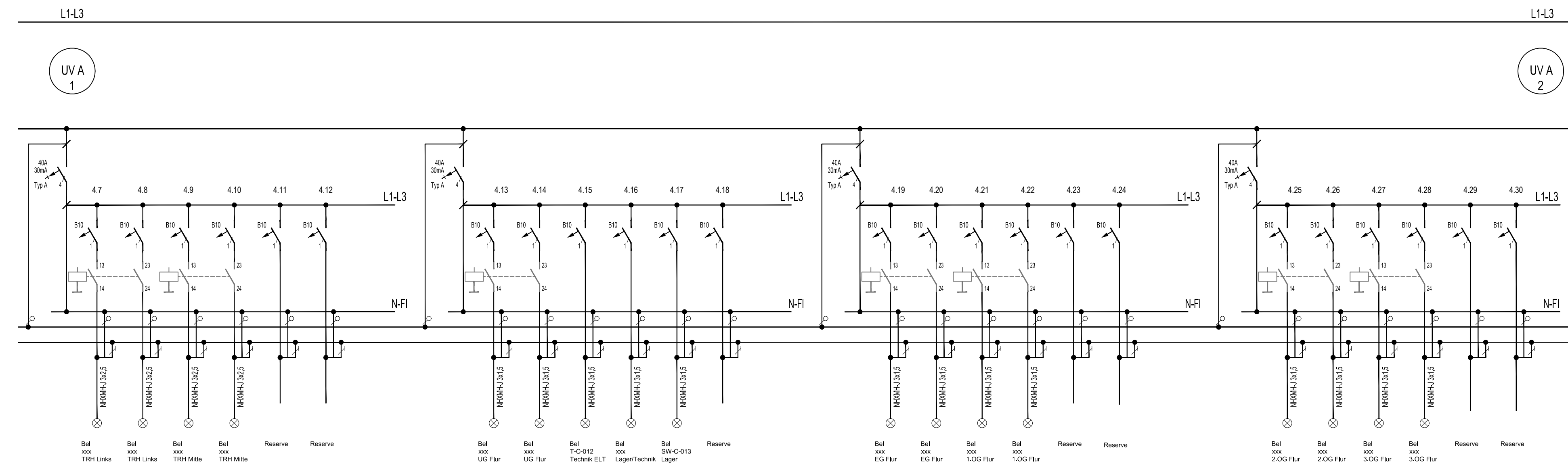


(UG_T-C-012, Technik Elt, TN-S-System, 400 / 230VAC L1-3, PE, N, 50Hz)
(Hauptsammelschienensystem 250A, Schutzklasse II, mind. Schutzart IP31)



Der Dieser Plan ist auf Kongruität zu prüfen und bei Unstimmigkeiten sind diese sofort schriftlich bei der Bauleitung einzureichen!

Erläuterungen

Allgemeines

- Betriebsspannung 3N PE 50Hz, 400/230V TN-S
- Unternehmensübergabe, L1,L2,L3 (0,85 UN)
- Überspannungsschutz Klasse Typ 2 (C) nach DIN EN 61643

Elektrische Schutzmaßnahmen:

- Schutz durch Überspannungsschutzeinrichtung (Nullung) zusätzlicher Schutz durch Schutzisolierung bzw.
- FI-Schutzschaltung nach DIN VDE 6100 Teil 410
- Erdungsanforderungen sind messtechnisch nachzuweisen
- FI 30mA RE< 160 Ohm
- FI 300mA RE< 1600 Ohm

Verteilerschrank

- SK II, IP40
- TSik nach DIN VDE 0660 Teil 500 und 502
- Aufbau der Verteilung, Leistungs- und Platzreserve nach Raumbuch
- Aufschlüsse von oben

Anforderungen:

HAR ELT

Überwachungsschleife der Sicherheitsbeleuchtung:

In der Überwachungsschleife sind folgende Kontakte in Reihe anzuschließen:

- Unternehmensübergabe;
- Hilfskontakte an Leitungsschutzautomaten.

Für die Verteiler ist eine Platzreserve von mind. 20 % vorzusehen!

Leitungen sind teilweise in Beton einmörteln!

RKWWA8 C ELT LPH5 SC 1 056 P 1 BAU/VORNAME BAUTEIL PLANVERFÄSSER LPH PLANNHALT 1 PLANNHALT 2 PLANNUMMER STATUS INDEX									
BAU/VORNAME Georg-Herrmann-Allee 14659 Potsdam 14659 Potsdam									
Neubau Rote Kaserne West RKWWA8 Potsdam BAUHERR ProPotsdam GmbH Pappelallee 4 14659 Potsdam 0331 6206 0 Tel. E-Mail: info@propotsdam.de									

