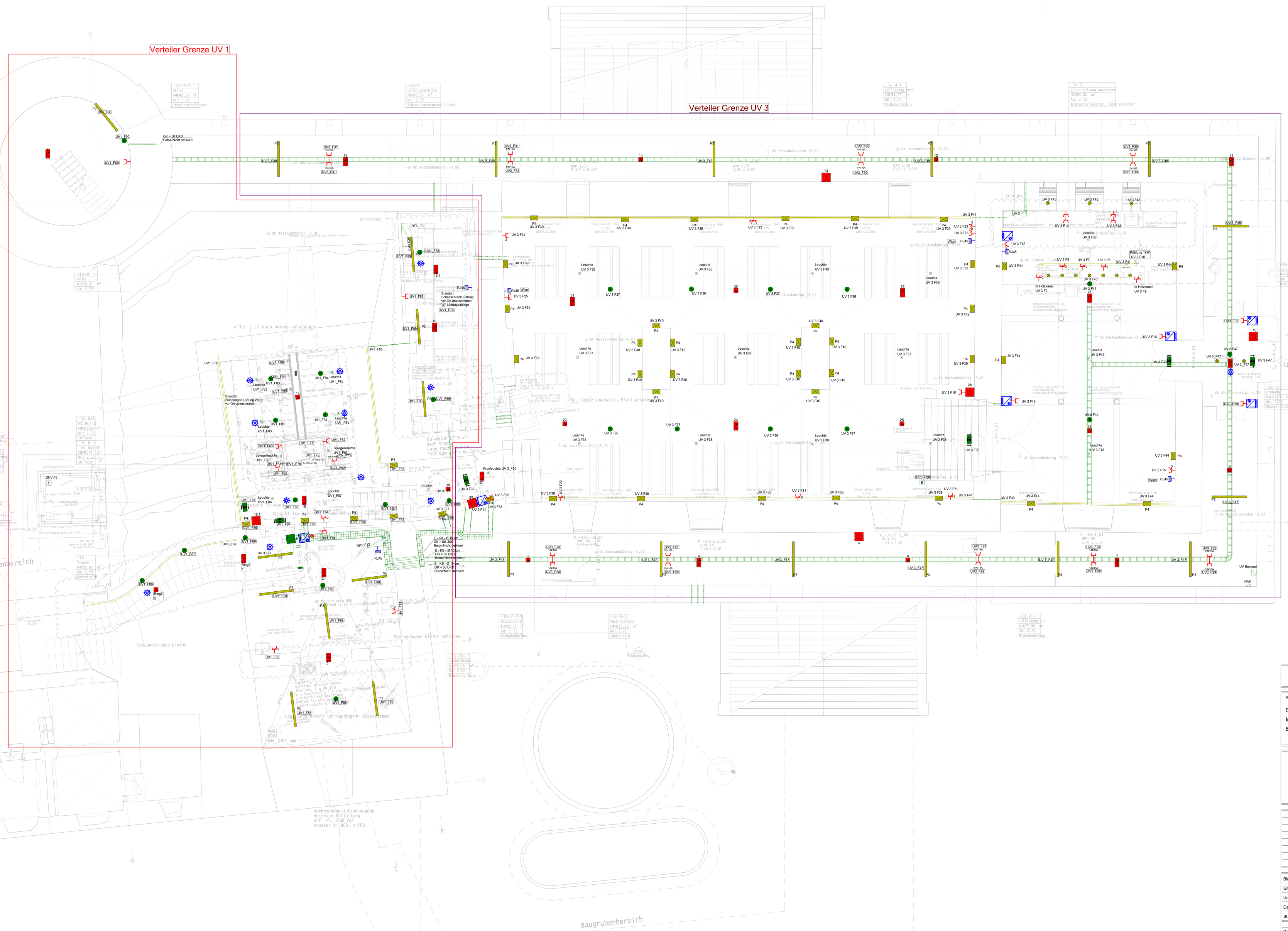


## Legende

**Kabelbahn-Segment**
- Kabelrinne, Höhe 60 mm, Breite 200 mm
- Kabelrinne, Höhe 60 mm, Breite 300 mm
- Steigtrasse leicht, Höhe 60 mm, Breite 300 mm, Edelstahl
- Gitterrinne, Höhe 35 mm, Breite 200 mm

**Verteiler**
- Verteiler
- Verteilerschrank 800x 300x275 60 TE
- Verteilerschrank 1400x 800x275 324 TE

**Steckdose**
- UP Schukosteckdose 1-fach
- AP Schukosteckdose 1-fach
- UP Schukosteckdose 2-fach
- AP Schukosteckdose 3-fach
- AP Schukosteckdose 2-fach
- FR UP-CEE-Wandsteckdose 3-pol., 16 A mit Klappdeckel und Gehäuse montieren

**Elektrische Verbraucher (Diverse)**
- Anschluss u. Inbetriebnahme, bauseits gelieferten Durchlauferhitzer 27kW
- Elektrischer Anschluss, allgemein
- Zuluftung Lüftung 1.5kW
- Zuluftung Lüftung 2kW
- Anschluss u. Inbetriebnahme, bauseits gelieferten Durchlauferhitzer 6.9kW

**Gefahrenmelder/Überwachung**
- RFID-Leser cryptock BLM10 D -RAL 9016 Verkehrsweiß
- Meldesockel mit akustischem Signalgeber, 447g
- BMA Multisensormelder (RMO+WMD) (OT)
- BMA Nichtautomatischer Melder, rot (NAM)
- ZK-elektromagnetischer Türöffner (TF)
- BMA Funk-Multisensormelder (RMO+WMD)

**Gebäudeautomation (KNX)**
- KNX Tastsensor 4-fach
- KNX Panel
- KNX Präsenzmelder, Deckenmontage

**LED-Streifen-Bogen**
- Bogen für LED-Streifen, flexibel, frei

**Schienensystem**
- 4m 3-pol. Stromschiene 230/400V Inr=3x16A
- Einspeisung für 3-pol. Stromschiene, Erdleiter links, 230/400V 3x16A
- 18.5m Stromschiene
- 20m Stromschiene
- 7.4m Stromschiene
- 7m Stromschiene
- 5m Stromschiene

**LED-Streifen-Segment**
- LED-Streifen, flexibel, 12W/m
- LED-Streifen, flexibel, 12W/m unter Handlauf

**Langfeldleuchte**
- LED-Feuchtraumwannenleuchte AP 48W

**Leuchte (diverse)**
- Wandleuchte Veranstaltung
- Rettungszeichen-Leuchte in DS, 1x11W Piktogramm rechts/links beidseitig
- Rettungszeichen-Leuchte in DS, 1x11W Piktogramm geradeaus
- Sicherheits-Leuchte für Deckenmontage 1xBW in BS
- LED-Einbau-Strahler 31W rund D=150mm H=100mm
- Aufbau-Downlight
- LED Pendelleuchte

**Kommunikation (Telefon/Daten)**
- Daten-Anschlussdose Cat.7 2x RJ45 AP

# AUSFUEHRUNGSPLANUNG

| Auftraggeber | Bauvorhaben |
|---|---|
| Stadtverwaltung Worms<br>Marktplatz 2<br>67549 Worms | Sanierung Schloss Herrnsheim<br>Herrnsheimer Hauptstraße 1<br>Worms |

ITG KOFAHL INGENIEURBÜRO
info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

| Index | Änderungen | geändert am | geändert von |
|---|---|---|---|
| | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Blatt: | | Projekt | Schloss Herrnsheim |
| Grösse: A0+ | | | |
| Urspr.: | | Zeichnung | Untergeschoss<br>Elektroinstallationen<br>2403-6-009-UG-ELT |
| Datei: 24036009 | | | |
| Stand: Ausführung | | | |
| | Datum / Name | Gewerk | ELT |
| Bearb.: | 01.07.2026 KS | | Maßstab 1:50 |
| Gepr.: | 01.07.2026 WS | | |