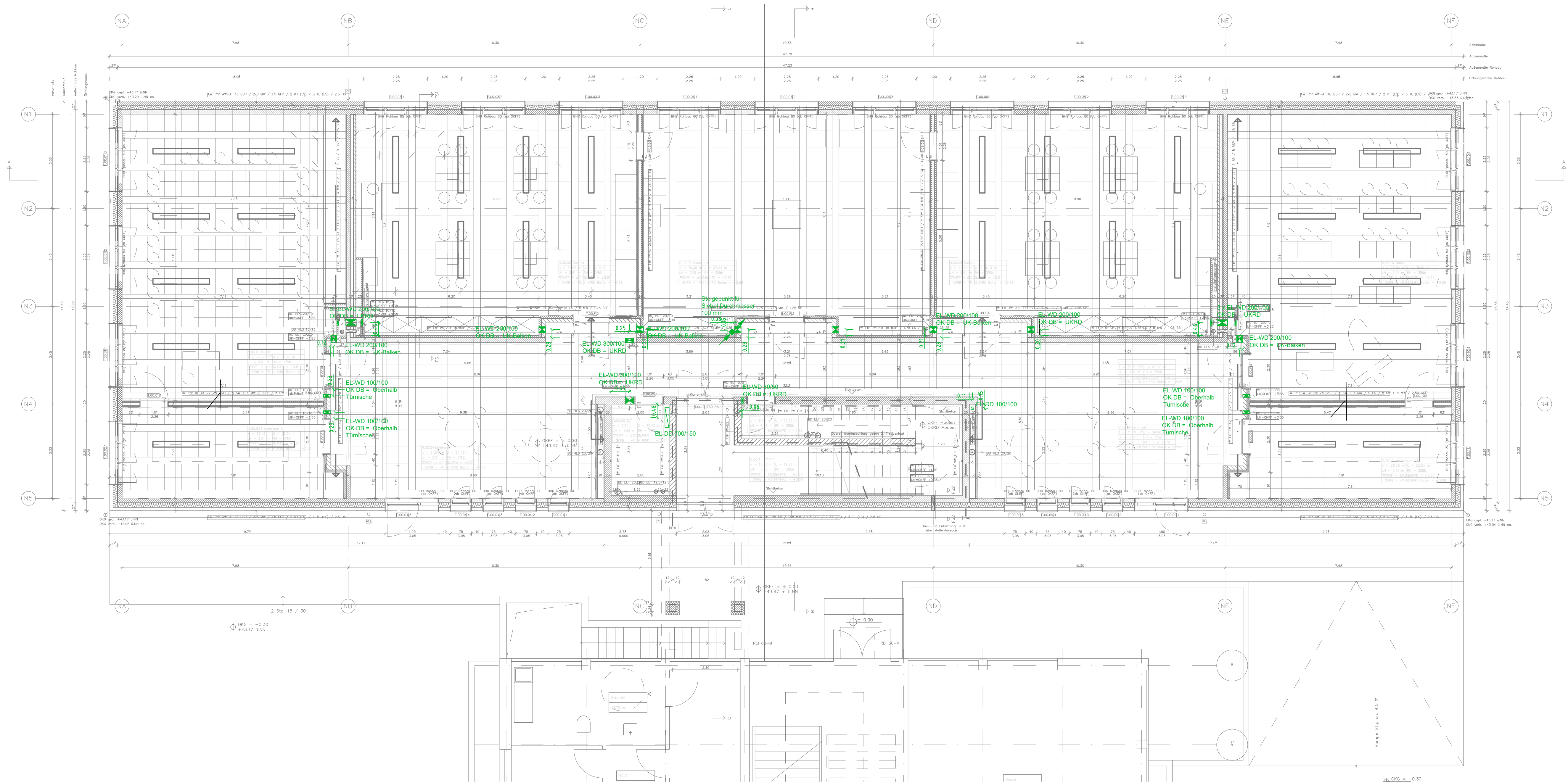




Die vorliegenden Unterlagen sind keine Montagepläne.

Der Auftragnehmer hat nach den Planungsunterlagen und Berechnungen des Auftraggebers die für die Ausführung erforderlichen Montage- und Werkstattzeichnungen zu erbringen.

| LEGENDE |                               |  |                                         |
|---------|-------------------------------|--|-----------------------------------------|
| Elektro |                               |  |                                         |
|         | Ausschalter                   |  | 1 fach Steckdose mit / ohne Klappdeckel |
|         | NOT-Aus                       |  | 2 fach Steckdose                        |
|         | Taster                        |  | CEE-Steckdose z.B. 16 A                 |
|         | Trennrelais Jalousie          |  | Präsenzmelder                           |
|         |                               |  | Bewegungsmelder                         |
|         | E-Anschlussdose 230V / 400V   |  | Jalousie Motor                          |
|         | Potentialausgleichsschiene    |  | Jalousieschalter                        |
|         | Schrank, z.B. Daten, ELA, EMA |  | Festanschluss 230 V                     |
|         | Koppler                       |  | Festanschluss 400 V                     |
|         |                               |  | Unterverteilung                         |

| Kommunikationstechnik |                                         |  |                      |
|-----------------------|-----------------------------------------|--|----------------------|
|                       | Ruftaster                               |  | WLAN-Access-Point-do |
|                       | Abstelltaster                           |  | HDMI Anschluss       |
|                       | Zuglaster                               |  | 2 fach Datendose     |
|                       | Elektronikmodul mit Zimmersignalleuchte |  | Bewegungsmelder EMA  |
|                       | Lautsprecher(Decke)                     |  | Türkontakt EMA       |
|                       | Einbruchmeldeanlage                     |  | Magnetkontakt EMA    |

| Innenbeleuchtung |                                          |  |                         |
|------------------|------------------------------------------|--|-------------------------|
|                  | LT1.1: LED-Einbau                        |  | LT1.5: LED-Anbauleuchte |
|                  | LT1.2: LED-Deckenleuchte und Wandleuchte |  | LT1.6: LED-Einbau Spot  |
|                  | LT1.3: LED-Anbauleuchte(Pendel)          |  |                         |
|                  | LT1.4: LED-FR-Leuchte                    |  |                         |

| Sicherheitsbeleuchtung |                                                      |  |                                                   |
|------------------------|------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------|
|                        | LT2.1: LED-Rettungszeichenleuchte PL / PR einseitig  |  | LT2.4: LED-Sicherheitsleuchte asymmetrische Optik |
|                        | LT2.2: LED-Rettungszeichenleuchte PU einseitig       |  | LT2.5: LED-Sicherheitsleuchte symmetrische Optik  |
|                        | LT2.3: LED-Rettungszeichenleuchte PL / PR beidseitig |  | LT2.6: LED-Sicherheitsleuchte IP65                |
|                        | Sicherheitslichtgerät Schrank                        |  | LT2.7: Umschaltweiche                             |
|                        |                                                      |  | LT2.8: LED-Sicherheitsleuchte 5 Lux               |

| Außenbeleuchtung |                             |  |  |
|------------------|-----------------------------|--|--|
|                  | LT3.1: LED-Wandanbauleuchte |  |  |

| Verlegesysteme |                                      |  |                           |
|----------------|--------------------------------------|--|---------------------------|
|                | Brüstungskanal Waagrecht / senkrecht |  |                           |
|                | Steigepunkt nach oben                |  | Sammelhalter Schwachstrom |
|                | Steigepunkt nach unten               |  | Kabelwege Sammelhalter    |
|                | Steigepunkt durchgehend              |  |                           |
|                | Wanddurchbruch                       |  |                           |

| Hausalarmanlage |                                  |  |                            |
|-----------------|----------------------------------|--|----------------------------|
|                 | Rauchmelder mit Sirene           |  | Druckknopfmelder Hausalarm |
|                 | Rauchmelder in der Zwischendecke |  |                            |
|                 | Blitzleuchte mit Sirene          |  | Brandmelderzentrale        |
|                 | Thermo-Differential Melder       |  |                            |

|                                                                                                       |                     |                                                                                                                                        |                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>plancom</b><br>Planungsgesellschaft für<br>Elektro-, Kommunikations- und<br>Sicherheitstechnik mbH |                     | Haminkeller Str. 30<br>46499 Hamminkeln<br>Telefon: 02856 / 90 996 – 0<br>Telefax: 02856 / 90 995 – 99<br>E-mail: info@plancom-gmbh.de |                                                 |
|                                                                                                       |                     | Maßstab: 1:50                                                                                                                          | Format: DIN-A1+1200                             |
|                                                                                                       |                     | Bauherr: Stadt Herne, FB26-Gebäudemanagement<br>Langekampstraße 36<br>44652 Herne                                                      |                                                 |
|                                                                                                       |                     | Projekt: Quinoa-Schule Herne<br>Diogenkamp 10<br>44653 Herne                                                                           |                                                 |
|                                                                                                       |                     | Planinhalt: Elektrotechnik<br>Grundriss Erdgeschoss Neubau<br>Schlitz- und Durchbruchsplan                                             |                                                 |
|                                                                                                       |                     | Zeichnungsnummer/Dateiname                                                                                                             | Bl. 1                                           |
|                                                                                                       |                     | P 1151N ELT 5.101.c #20250623 S+D                                                                                                      | Bl. 1                                           |
|                                                                                                       |                     | Ind. Änderung                                                                                                                          | xmf   P 1151N ARC 5.100.a F# 2025 04 22 600.dwg |
| c                                                                                                     | Dateibez. angepasst | 23.06.25                                                                                                                               | Han                                             |
| a                                                                                                     | ang. an akt. GR     | 23.06.25                                                                                                                               | Schl                                            |
| b                                                                                                     | Erstellung          | 18.12.24                                                                                                                               | Ron                                             |
| ind.                                                                                                  | Änderung            | Datum                                                                                                                                  | Name                                            |