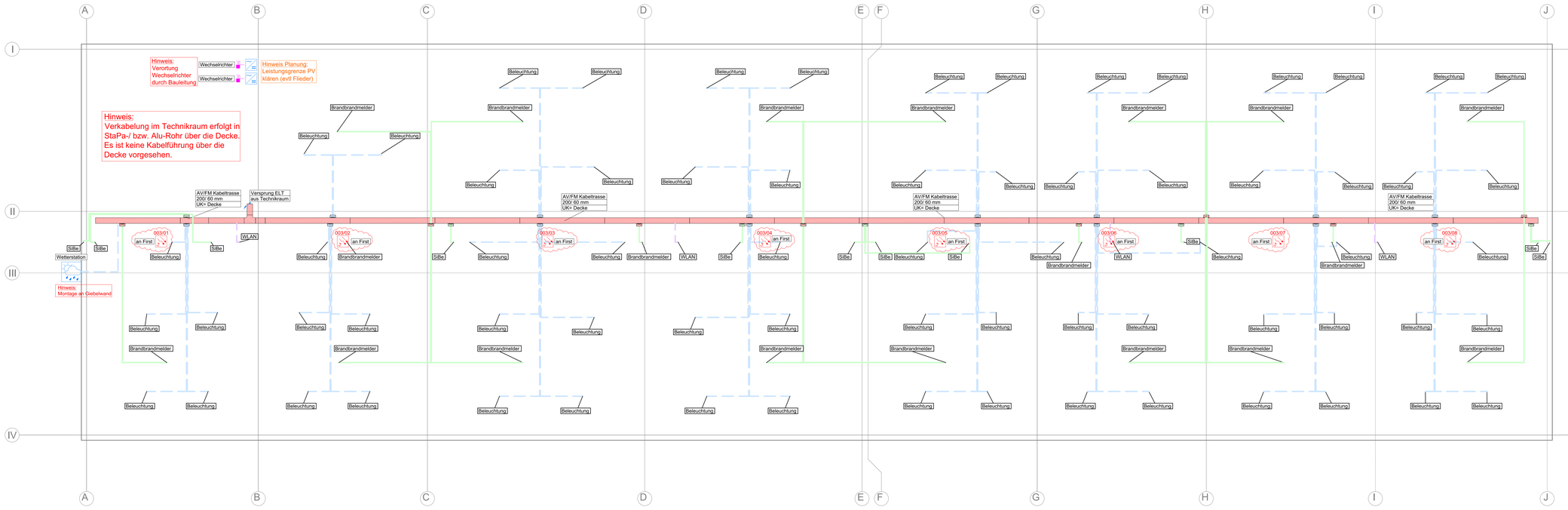

LEGENDE SCHWACHSTROM

Netzwerkschrank (stehend)	Netzwerkschrank (hängend)
AP RJ45 Datendose Cat6A	UP RJ45 Datendose Cat6A
AP RJ45 Datendoppeldose Cat6A	UP RJ45 Datendoppeldose Cat6A
AP HDMI-Dose	UP HDMI-Dose
AP TV-Dose	UP TV-Dose
AP Datenleerdose	UP Datenleerdose
	Klingeltaster
Entsprechend markierte Bauteile haben F90 Anforderung	Zuleitung Raumthermostat (Leistung NU ELT) Raumthermostat (Leistung Heizungsbauer)

LEGENDE VERLEGESYSTEME

Kabeltrasse AV	Bodenkanal AV
Kabeltrasse FM	Bodenkanal FM
Kabeltrasse FE	Bodenkanal FE
Kabeltrasse mit Trennsteg	Brüstungskanal
Installationskanal AV	Kabelgraben
Installationskanal FM	Leerrohr AV
Installationskanal FE	Leerrohr FM
Gitternmne AV	AV-Kabelweg
Gitternmne FM	FM-Kabelweg
Gitternmne FE	FE-Kabelweg

LEGENDE STARKSTROM

Erläuterung:
UV - AV - 0.1 →
- fortlaufende Nummer
- Geschoss
  - -1 => Untergeschoss
  - 0 => Erdgeschoss
  - 1 => 1. Obergeschoss
  - 2 => 2. Obergeschoss
- Versorgungsart
  - AV => Allgemeinversorgung
  - SV => Sicherheitsstromversorgung
  - USV => Unterbrechungsfreie Stromversorgung
- Unterverteilung

	Unterverteilung
HAK	Hausanschlusskasten
	Versorgungsbereiche Unterverteilung
	Entsprechend markierte Bauteile haben F90 Anforderung
	Kabelpeitsche/Bohrung
	Nach § 14a Energiewirtschaftsgesetz – Steuerungsmöglichkeit für flexible Verbrauchseinrichtungen ist von der Zähleinrichtung ein Datenkabel zu jedem Wechselrichter, E-Ladepunkt und Wärmepumpe zu legen.
	Wechselrichter

AP-Ausschalter	UP-Ausschalter
AP-Ausschalter dimmbar	UP-Ausschalter dimmbar
AP-Schlüsselschalter	UP-Schlüsselschalter
AP-Ausschalter mit Kontrollleuchte	UP-Ausschalter mit Kontrollleuchte
AP-Serienschalter	UP-Serienschalter
AP-Wechselschalter	UP-Wechselschalter
AP-Doppelwechselschalter	UP-Doppelwechselschalter
AP-Taster	UP-Taster
AP-Kontrolltaster	UP-Kontrolltaster
AP-Serientaster	UP-Serientaster
AP-Taster dimmbar	UP-Taster dimmbar
AP-Serientaster dimmbar	UP-Serientaster dimmbar
AP-Sonnenschutztaster	UP-Sonnenschutztaster
AP-Endungsdose	UP-Endungsdose
AP-Steckdose mit Deckel	UP-Steckdose mit Deckel
AP-Steckdose	UP-Steckdose
AP-Doppelsteckdose	UP-Doppelsteckdose
AP-Dreifachsteckdose	UP-Dreifachsteckdose
AP-EDV-Steckdose	UP-EDV-Steckdose
AP-EDV-Doppelsteckdose	UP-EDV-Doppelsteckdose
AP-EDV-Dreifachsteckdose	UP-EDV-Dreifachsteckdose
AP-CEE-Steckdose 16A/32A/63A	UP-CEE-Steckdose 16A/32A/63A
	Festanschluß 230V
	Festanschluß 400V
AP-Präsenzmelder 360°	UP-Präsenzmelder 360°
AP-Präsenzmelder 180°	UP-Präsenzmelder 180°
AP-Korridormelder	UP-Korridormelder

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

	-05		
	-04		
	-03		
	-02		
Ergänzung Kabelwege+Brandüberwachung	-01	02.02.2026	LO/TK
Änderung:	Index:	Datum:	Name:

Projekt: Erweiterung Notunterkunft
Mühlenbachstraße 21
32257 Bünde
Datum: 19.12.2025
Name: JN/TK

Bauherr: Kommunalbetriebe Bünde (A6R)
Am Brunnen 17
32257 Bünde
Maßstab: 1 : 50
Blattgröße: 1.375 x 594

Architekt: Kommunalbetriebe Bünde (A6R)
Am Brunnen 17
32257
Architektur: PLANSTAND vom 02.09.2025

Fachplaner:

Diese Zeichnung verbleibt in unserem Eigentums- und Urheberrecht. Sie darf ohne unsere schriftliche Zustimmung, auch nicht auszugsweise vervielfältigt, kopiert oder Dritten mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden. Widerrechtliche Benutzung durch den Empfänger oder Dritte hat zivil- und strafrechtliche Folgen. Sie ist auf Anforderung zurückzugeben.

Planung: Elektro
Grundriss
Dachgeschoss
Übersicht

Zeichnungs-Nr.:
25096-LPS-ELT-DG-410-01

CAD-Nr.: –