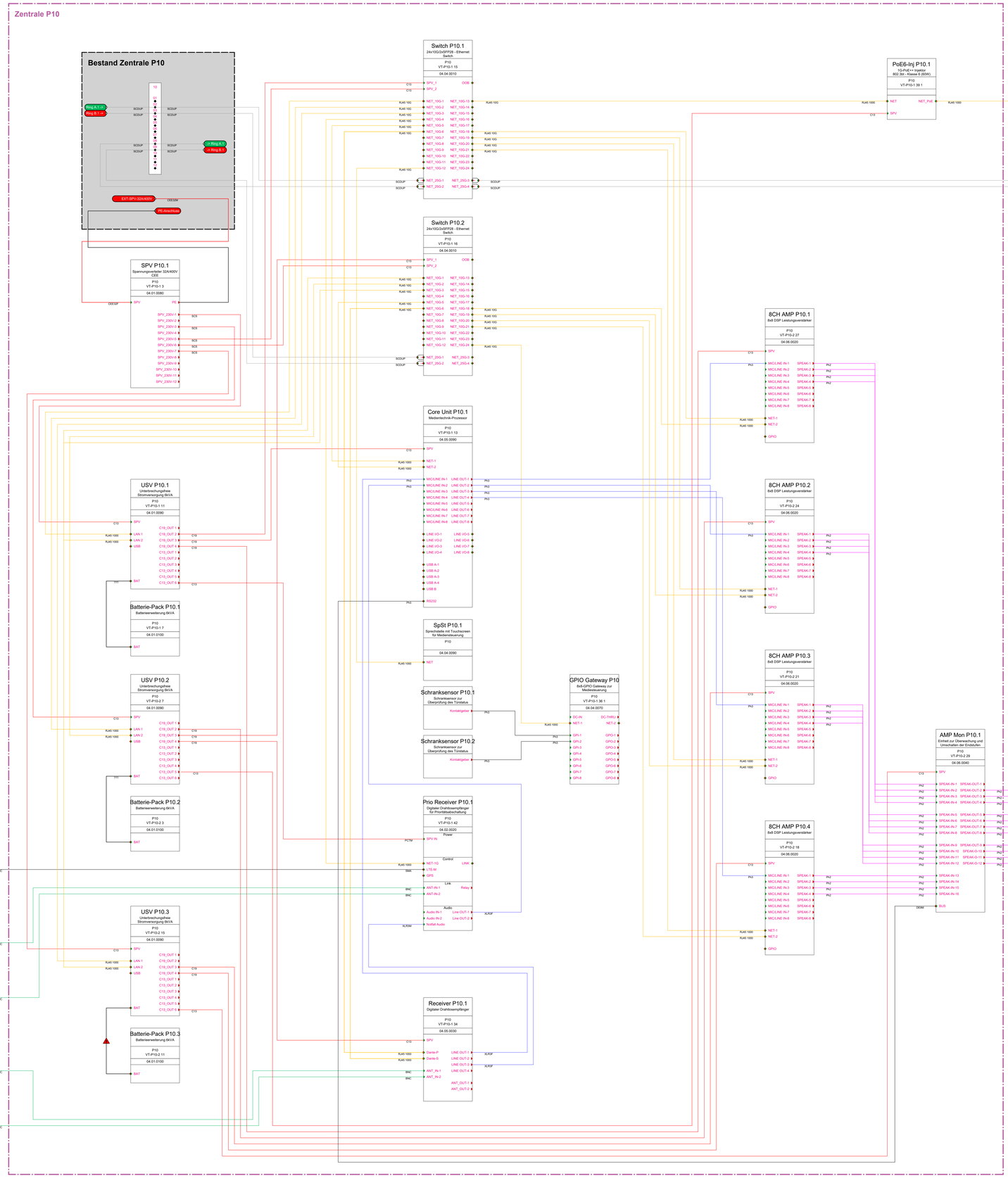

LEGENDE

HINWEIS:
Aufgrund rechtlicher Vorgaben zu produktneutraler Planung, werden Angaben zu Hersteller und Typ bei Geräten, Kabeln etc. nur in besonderen und vom Auftraggeber freigegebenen Fällen in der Planung dargestellt.

BESTAND		Tag
Verstärker A Hauptbeschallung	Gerätename Beschreibung	Beschreibung
Technikraum AV AV-1 HE24	Raum / Ort Rack / Schrank und HE	Technikraum AV AV-1 HE24
	LV-Position	
L-Acoustics LA4X	Hersteller Typ	L-Acoustics LA4X

Bestandsgerät (wird begutachtet) — neues Gerät (im Rahmen des Auftrags neu zu beschaffen)

Anschlüsse und Klemmen

Audio IN	Eingangsanschluss
Audio OUT	Ausgangsanschluss
Net X	Bidirektionaler Anschluss
AK99 NT 01	AA Anschlusskasten (AK); Klemmkasten (KK); etc. - Text 2stellig
	999 laufende Nummer - Zahl 3stellig
AK99 PE 01	XXX Anschlusseart (hier CAT for RJ45, EtherCon) - Text
	01 laufende Anschlussnummer - Zahl 2stellig
Prog PE 01	P Anschlusspanel (Eingang / Ausgang) - Kennzeichnung "P"
	nnn laufende Nummer 000 - 999 - Zahl 3stellig
Prog PE 01	XXX Anschlusseart (hier MIC for XLR3Pin) - Text
	00 laufende Anschlussnummer 00 - 99 (hier 01) - Zahl 2stellig
SPK 00	Audio Anschlusspanel
SPK 00	Video / Koax Anschlusspanel
SPK 00	Daten Anschlusspanel
SPK 00	Optisches Anschlusspanel
X 00	Klemme (DIN Hutschiene)
	X Gruppe
	99 Panel (01-99)
	01 laufende Nummer Port / Klemme (01-9999)

Codierung Kabel und Leitungen

- Spannungsversorgung - NYM, etc.
- Audiolei tungen - PAIF für Multipair, etc.
- Audiolei tungen - Lautsprecherleitungen, 100V-Technik
- Koaxiale Verbindungen - MADI, HD-SDI, WordClock, Sync, ...
- Optische Verbindungen - MADI, TOSLINK, allgemein LWL, ...
- Elektrische Verbindungen - CAT-Leitungen für Ethernet, Dante, ...
- Allgemine Verbindungen - Steuerung, Bus-Systeme, EDV, ...
- P-02.0208 / ALR3F — Kabel- / Leitungsnummer; Stecker / Buchse auf Kabel
- Kabel über Bürstenleiste nach vorne führen
- P-02.9006 — Kabelnummer

C	Kabelart
00	Gewerk
0000	laufende Kabelnummer (+5000 - schwarzkreiten)

Kabelarten:
C CAT
X Koax
N Energieversorgung
O LWL (Multimode)
O LWL (optische Leiter)
H Hybridkabel
L Lautsprecherleitungen
T 100V- Bus (VOTE V 1)
S Steuerung, CAN/Bus
V DVI, HDMI, DisplayPort, VGA, ...

Gewerke:
00 Intercom
01 Bühnenbeleuchtung
02 Audio
03 Video
04 Impulsnrz
05 Energieversorgung
06 Bussysteme
07 Medien- / Bühnensteuerung
08 SAA / Elektrik
09 Bühnentechnik

Allgemeines

BEREICH — Beschreibung — Gebäude, Etage / Stockwerk, Raum, Bereich, Rack, ...

I.NR.	DATUM	NAME	ÄNDERUNG / KOMMENTAR

AUFTRAGGEBER
Landeshauptstadt München
Baureferat, Verwaltung und Recht
Friedenstraße 40
81671 München

PROJEKT
Oktoberfest, Theresienwiese
Planung Auf- und Abbau einer Beschallungs- und Evakuierungsanlage für das Oktoberfest

LEISTUNGSPHASE
LP6 - Vorbereitung der Vergabe

PLANNUMMER
R3_2025-007_LP6_BSB_013_0

PLANNINHALT
Blockschaltbild Subzentrale P10

	FK	18.12.25	TR	18.12.25
	GEZEICHNET	DATUM	GEPRÜFT	DATUM

PROJEKTNUMMER	STATUS	PLANINDEX	MASSSTAB	BLATTGRÖSSE
2025-007	---		1:1	DIN A0

DATEINAME R3_2025-007_LP5_Planung_20251126.vwxp — 13 / 53

Diese Planunterlagen dürfen nur projektbezogen und für den vorgesehenen Zweck verwendet und vervielfältigt werden. Eine anderweitige Weitergabe und Vervielfältigung dieser Unterlagen sowie Verwendung oder Mitteilung ihres Inhalts ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlung verpflichtet zu Schadensersatz. Alle Rechte vorbehalten.