



4. Obergeschoss
Teilgrundriss
M 1 : 50

Hinweis

Die TGA-Planung liegt in Verantwortung des TGA-Planers!
Alle TGA-Angaben vom Fachplaner sind lediglich Hilfsangaben!

Legende Möbel

Symbol	Bezeichnung
	Neu
	Bestand
	bausseitig

Hinweise an Elektroplanung

- Installationsangaben lediglich für die Möbel und ggf. die Bild- und Tontechnik (falls diese im Auftrag). Die Installationsangaben ersetzen keine vollständige TGA-Fachplanung und beinhalten ausschließlich nur die Installationsangaben für die Möbelanschlusspunkte.
- Not-Aus-Schalter sind an allen Flucht- und Rettungstüren sowie Ausgängen im Raum anzubringen. Kollision mit den Möbeln prüfen!
- Der Anschluss von Service Steckdosen und anderen bauseitigen elektrischen Verbrauchern ist Bestandteil der TGA-Fachplanung.
- Beschriftung der Kabel- Bauteilbezeichnung + Kabelbezeichnung.
- Alle Elektroanschlüsse dürfen max. OKFF 300 mm aus der Wand geführt werden.

Legende Elektro

Erforderliche Elektro- und Netzwerkinstallation im Gewerk Elektroinstallation (Elektroplanung)

Symbol	Bezeichnung	Leistung	Kabel (Adern x mm²)	Höhe (mm) OKFF	Kabelüberlänge am Möbel in m
	Schukosteckdose 16 A (1-,2-,3- fach)				3
	Schukosteckdose 16 A (Deckensteckdose) auf bauseitige Verteilung				
	Schukosteckdose 16 A (Deckensteckdose) auf bauseitige Verteilung				
	Anschlussdose für Durchlauferhitzer	gemäß Plan	6,5 KW/5 x 2,5 11 KW/ 5 x 4	300	
	Potenbalausgleich		1 x 6	gem. Plan, wenn keine Angabe 0	3
	Notausschleife		5 x 1,5	gem. Plan, wenn keine Angabe 0	3
	Datendose (Einzel / Doppel)		CAT 7	gem. Plan	3
	Datendoppeldose (Einzel / Doppel) als Datendoppeldose gem. Netzwerkkonzept		CAT 7	gem. Plan	
	Telefonanschlussdose gem. Konzept		je nach System	gem. Plan	3
	Nur Lautsprecherleitung ohne Lautsprecher zum Zielpunkt		YFAZ 2 x 2,5	gem. Plan	
	Lautsprecherleitung Zielpunkt vom Lautsprecher		YFAZ 2 x 2,5	gem. Plan, wenn keine Angabe 0	3
	Kabel Bild- und Tonübertragung		CAT 7 beidseitig Stecker	gem. Plan, wenn keine Angabe 0	3
	HDBT-S/Z				3
	VGA-S/Z				3
	3,5 Klinke-S/Z				3
	HDMI-S/Z				3
	USB-S/Z				3
	Audio-einch-S/Z				1
	PK		2x beidseitig Stecker (Audio)	gem. Plan	
	PK S/Z		2 x 0,8 auf bauseit. UV	gem. Plan, wenn keine Angabe 0	3
	Taster Auf-/Abschaltung Verdunklung		3 x 2,5 auf bauseit. UV		
	Taster Auf-/Abschaltung Sonnenschutz		5 x 1,5 zum Verbraucher		
	Taster Auf-/Abschaltung Sonnenschutz		3 x 2,5 auf bauseit. UV		
	Taster Auf-/Abschaltung Sonnenschutz		5 x 1,5 zum Verbraucher		

Symbole OHNE Leitungsführung im Gewerk Elektroinstallation (Elektroplanung)

	Brüstungskanal				
	HDMI: Empfänger				

Hinweis zur Architektur

Die Architektur liegt NICHT im Leistungsumfang vom Fachplaner!
Um eine sorgsame Einrichtungplanung zu gewährleisten, setzen wir eine präzise Objektplanung bzw. Bestandsaufnahme (verzugsgerichtetes räumliches Aufmaß) in den uns zur Verfügung gestellten Plänen voraus!
3D - Visualisierungen in unseren Einrichtungsplänen dienen lediglich der besseren Veranschaulichung!
DIN 18040-Teil 1-Barrierefreies Bauen ist zu beachten!

Übersichtsplan

4. Obergeschoss

1:1000

Projekt
Otto-Pankok-Schule
Von-Bock-Str. 81
45468 Mülheim an der Ruhr

Bauherr
ImmobilienService der Stadt Mülheim an der Ruhr
Hans-Boeckler-Platz 5
45468 Mülheim an der Ruhr

Bauteil
Hauptgebäude - Teilgrundriss OG4

Phase
Ausführungsplanung

Fachplanung
Angaben zur Installation

xRef

Dateiname
2022_MH-GOP_LPS_AzIn_HQ_OG4_A0-50

Maßstab
1:50

gez.
NW

Datum
12.12.2022

Projektnummer
MH-GOP-M22

Plannummer
AzIn_OG4

Fachplaner

Diese Zeichnungen sind ausschließlich Eigentum vom Fachplaner und urheberrechtlich geschützt. Ohne unsere Zustimmung dürfen sie in keiner Form verändert oder Dritten zugänglich gemacht werden (z. B. zum Internetposten). Änderungen sind vorbehalten.

11.08.2022 11:08:11