

MuFu 2011							Stand:	16.03.2011	
VON				NACH					
Nr	Bezeichnung	Ort		Bezeichnung	Ort		Kabeltyp	Funktion	Bemerkung
Medientechnik:									
1010	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	Projektor	Decke	MTP	TRANSIT 7	VGA / Video	RGBHV YC
1011	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	Beamer	Decke	MTP	CAT	TP-Signalleitung	
1012	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	Beamer	Decke	MTP	CAT	TP-Signalleitung	
2001	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	Beamer	Decke	MTP	CAT geschirmt !	Steuerleitung	RS-232
2002	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	Beamer	Decke	MTP	CAT geschirmt !	Steuerleitung	
3001	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	LS links	links von Bild	MTL	Litze 2x1,5	Lautsprecher	
3002	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	LS rechts	rechts von Bild	MTR	Litze 2x1,5	Lautsprecher	
Strom:									
4001	Stromkreis MT	Unterverteilung	UV	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	NYM 3x 1,5	MT-Strom	Verteilerdose in Kanal
4002	Stromkreis MT	Unterverteilung	UV	Beamer	Decke	MTP	NYM 3x 1,5	MT-Strom	Verteiler- oder Steckdose
4003	Stromkreis Raum	Unterverteilung	UV	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	NYM 3x 1,5	Nutzer-Strom	Doppelsteckdose
Netzwerk:									
5001	Netz mmAG	Netzwerk-Knoten	NK	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	TP-Gebäudekabel	IP-intern	ColaS mmAG
5002	Netz mmAG	Netzwerk-Knoten	NK	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	TP-Gebäudekabel	IP-intern	Reserve
5003	Netz mmAG	Netzwerk-Knoten	NK	Projektor	Decke	MTP	TP-Gebäudekabel	IP-intern	Reserve
5004	Netz mmAG	Netzwerk-Knoten	NK	Projektor	Decke	MTP	TP-Gebäudekabel	IP-intern	Reserve
5005	TU Netz	Netzwerk-Knoten	NK	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	TP-Gebäudekabel	IP-VPN	VPN
5006	TU Netz	Netzwerk-Knoten	NK	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	TP-Gebäudekabel	IP-VPN	VPN

Standorte:

MTP	Medientechnik	Projektor	Montagepunkt der Deckenhalterung des Projektors an der Decke.
MTA	Medientechnik	Anschlussfeld A	Brüstungskanal auf Projektionswand, zentraler Medientechnik-Standort
MTB	Medientechnik	Anschlussfeld B	optional: Bodentank, Brüstungskanal - je nach Bedarf
MTL/MTR	Medientechnik	Lautsprecher	Lautsprecher oben links und rechts neben Bild auf Projektionsfläche.
UV	Strom	Unterverteilung	zentrale Elektro-Unterverteilung für Gebäude oder Stockwerk
NK	Netzwerk	Netzwerk-Knoten	zentraler Netzwerk-Knoten für Gebäude oder Stockwerk

Kabeltypen:

VGA/Video	Multicore	TRANSIT 7	Multicore Koaxialkabel, 'RG59 7-fach', Hersteller Sommercable, Typ TRANSIT 7, Nr. 600-0851-07
TP-Signal	TP-Kabel	CAT	TP-Verlegekabel, starre Innenleiter, geschirmt oder ungeschirmt
Lautsprecher	Litze	2x 1,5mm ²	Lautsprecherkabel, Litze - zur Not auch 3x 1,5mm ² Stromkabel
Mikrokabel	Litze, geschirmt	(2LI2Y 0,34mm ²)CY	Mikrofonkabel, zwei Leiter in einem Schirm, auch 0,22mm ² möglich
Steuerleitung	TP-Kabel	CAT, geschirmt	TP-Verlegekabel, starre Innenleiter, geschirmt
Strom		NYM 3x1,5	Stromkabel wie in Gebäude üblich
Netzwerk	TP-Kabel	CAT x	TP-Kabel wie in Gebäude üblich.

	MuFu 2011							Stand:	16.03.2011
	VON			NACH					
Nr	Bezeichnung	Ort		Bezeichnung	Ort		Kabeltyp	Funktion	Bemerkung
Nur bei optionalem zweiten Anschlußfeld "B" (andere Tafelseite, Bodentank, etc...)									
Medientechnik:									
1110	Anschlußfeld B	individuell	MTB	Projektor	Decke	MTP	TRANSIT 7	VGA / Video	PC2 RGBHV YC
1111	Anschlußfeld B	individuell	MTB	Beamer	Decke	MTP	CAT	TP-Signalleitung	
1112	Anschlußfeld B	individuell	MTB	Beamer	Decke	MTP	CAT	TP-Signalleitung	
2191	Anschlußfeld B	individuell	MTB	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	CAT geschirmt !	Steuerleitung	Querverbindung
2192	Anschlußfeld B	individuell	MTB	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	CAT geschirmt !	Steuerleitung	Querverbindung
3191	Anschlußfeld B	individuell	MTB	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	Microkabel	Audio	Querverb. - Input 2 L
3192	Anschlußfeld B	individuell	MTB	Anschlußfeld	Projektionswand	MTA	Microkabel	Audio	Querverb. - Input 2 R
Strom:									
4103	Stromkreis Raum	Unterverteilung	UV	Anschlußfeld B	individuell	MTB	NYM 3x 1,5	Nutzer-Strom	Doppelsteckdose
Netzwerk:									
5105	TU Netz	Netzwerk-Knoten	NK	Anschlußfeld	individuell	MTB	TP-Gebäudekabel	IP-VPN	VPN
5106	TU Netz	Netzwerk-Knoten	NK	Anschlußfeld	individuell	MTB	TP-Gebäudekabel	IP-VPN	VPN