

Beschreibung	Verwendung		Verlegung	Leerrohr	Anzahl	Meter	M25	M32	M50	AL 1,5 m2 gelb grün	AL 1,5 m2 blau	AL 1,5 m2 schwarz	AL 1,5 m2 braun	AL 1,5 m2 grau	AL 1,5 m2 rot	AL 1,5 m2 weiß	AL 1,5 m2 lila	AL 1,5 m2 orange	AL 2,5 m2 gelb grün	AL 2,5 m2 blau	AL 2,5 m2 schwarz	AL 2,5 m2 braun	AL 2,5 m2 grau	LAN	
Raum UG Technik -> Hausanschlusskasten (HAK)				Kabel	1	5																			
Hausanschlusskasten -> Hauptverteiler mit 6 Stromzähler				Kabel	1	2																			
Hauptverteiler mit 6 Stromzähler																									
	zu Unterverteiler UG (UG, EG, OG)	Betondecke	M32	3	7		21																		
	zu ERLUS ViaVento	Betondecke	M32	1	5		5																		
	zu Photovoltaikanlage über ERLUS ViaVento	Steigleitung	M32	1	9		9																		
	zu Garagenverteiler (Wallbox)	Betondecke	M32	1	16		16																		
	Wasserleitung -> Garage	Betondecke	M32	1	18		18																		
	Reserve Technikraum -> Garage	Betondecke	M50	1	25			25																	
Unterverteiler UG Hager FWU62K3																									
	zu Unterverteiler EG	Steigleitung	M32	1	3		3																		
	zu Unterverteiler OG	Steigleitung	M32	1	6		6																		
	zu Garagenverteiler	Betondecke	M32	1	11		11		11	11	11	11	11												
	zu Serverrack EDV	Betondecke	M32	1	4		4																	4	
	zu Garage EDV	Betondecke	M32	1	11		11																	11	
Unterverteiler UG Hager FWU62K3																									
	zu UG Gang Licht (L1)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5				3	3	3													
	Licht (L1) zu Taster (T1)	Betondecke	M25	1	1	1				1	1	1		2,0											
	Licht (L1) zu Taster (T1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5				1,5	1,5	1,5		3,0											
	Taster (T1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzten	M25	1	1	1				1	1	1		2,0											
	Licht (L1) zu Licht (L2)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5				1,5	1,5	1,5		3,0											
	Licht (L2) zu Taster (T2)	Betondecke	M25	1	1	1				1	1	1		2,0											
	Licht (L2) zu Taster (T2)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5				1,5	1,5	1,5		3,0											
	Taster (T2) zu Steckdose (ST2)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5				1	1	1		2,0											
	Licht (L1) zu Taster (T3)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5																			
	Licht (L1) zu Taster (T3)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5				1,5	1,5	1,5		3,0											
	Taster (T3) zu Steckdose (ST3)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5				1	1	1		2,0											
	Licht (L1) zu Licht (L3)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5																			
	Licht (L3) zu Taster (T4)	Betondecke	M25	1	1	1				1	1	1		2,0											
	Licht (L3) zu Taster (T4)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5				1,5	1,5	1,5		3,0											
	Taster (T4) zu Steckdose (ST4)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5				1	1	1		2,0											
		zu UG Treppenhaus Licht (L1)	Betondecke	M25	1	1	1																		
Licht (L1) zu Taster (T1)		Betondecke	M25	1	1	1																			
Licht (L1) zu Taster (T1)		Schlitzten	M25	1	1,5	1,5																			

	Taster (T1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5																		
	Licht (L1) zu Taster (T2)	Betondecke	M25	1	2	2			1	1	1			2,0										
	Licht (L1) zu Taster (T2)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Taster (T2) zu Steckdose (ST2)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1	1	1			2,0										
	Licht (L1) zu Taster (T3)	Betondecke	M25	1	3	3			6	6	6			12										
	Licht (L1) zu Taster (T3)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Taster (T3) zu Steckdose (ST3)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1	1	1			2,0										
	Licht (L1) zu Wandlicht (L2)	Betondecke	M25	1	5	5			-	-	-													
	Licht (L1) zu Wandlicht (L3)	Betondecke	M25	1	5	5			-	-	-													
	zu UG Haustürbereich Licht (L1)	Betondecke	M25	1	6	6																		
	Licht (L1) zu Haustür (H1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5																		
	Licht (L1) zu Klingel (K1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5																		
	zu UG Technik Licht (L1)	Betondecke	M25	1	4	4			4,5	4,5	4,5													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Schalter (S1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST2)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST2)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST3)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST3)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Unterverteiler zu EDV	Betondecke	M25	1	5	5																	5	
	Unterverteiler zu EDV	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5																	2,5	
	zu UG Bad Licht (L1)	Betondecke	M25	1	5	5			5,5	5,5	5,5													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Schalter (S1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Schalter (S2)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1													
	Schalter (S2) zu Steckdose (ST2)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Schalter (S2) zu Licht (L2)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Betondecke	M25	1	4	4			4	4	4	4												
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5												
		zu UG Herd (H1)	Betondecke	M25	1	7	7											7,5	7,5	7,5	7,5	7,5		
zu UG Herd (H1)		Schlitzten	M25	1	3	3											3	3	3	3	3			
	zu UG Backofen (B1)	Betondecke	M25	1	7	7											7,5	7,5	7,5	7,5	7,5			
	zu UG Backofen (B1)	Schlitzten	M25	1	3	3											3	3	3	3	3			
	zu UG Geschirrspüler (G1)	Betondecke	M25	1	7	7											7,5	7,5	7,5	7,5	7,5			
	zu UG Geschirrspüler (G1)	Schlitzten	M25	1	4	4											4	4	4	4	4			
	zu UG Küche Licht (L1)	Betondecke	M25	1	6,5	6,5			7	7	7													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													

Schalter (S1) zu Steckdose (ST1) Licht (L1) zu Steckdose (ST2) Licht (L1) zu Steckdose (ST2) Licht (L1) zu Steckdose (ST3) Licht (L1) zu Steckdose (ST3) Licht (L1) zu Licht (L2) Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1) Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1) Unterverteiler zu EDV Unterverteiler zu EDV	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1														
	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2														
	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2														
	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Betondecke	M25	1	2	2			-	-	-														
	Betondecke	M25	1	4,5	4,5			4,5	4,5	4,5	4,5													
	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5													
	Betondecke	M25	1	6,5	6,5																		6,5	
Schlitzten	M25	1	2,5	2,5																			2,5	
zu UG Essen Licht (L3) Licht (L3) zu Schalter (S1) Licht (L3) zu Schalter (S1) Schalter (S1) zu Steckdose (ST1) Licht (L3) zu Steckdose (ST2) Licht (L3) zu Steckdose (ST2) Licht (L3) zu Steckdose (ST3) Licht (L3) zu Steckdose (ST3) Licht (L3) zu Licht (L2) Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1) Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Betondecke	M25	1	4,5	4,5			5	5	5														
	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2														
	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5														
	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1														
	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2														
	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2														
	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Betondecke	M25	1	2	2			-	-	-														
	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2	2													
Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5														
zu UG Wohnen Licht (L1) Licht (L1) zu Schalter (S1) Licht (L1) zu Schalter (S1) Schalter (S1) zu Steckdose (ST1) Licht (L1) zu Schalter (S2) Schalter (S2) zu Steckdose (ST2) Schalter (S2) zu Steckdose (ST2) Licht (L1) zu Steckdose (ST3) Licht (L1) zu Steckdose (ST3) Licht (L1) zu Licht (L2) Licht (L2) zu Steckdose (ST4) Licht (L2) zu Steckdose (ST4) Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1) Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1) Unterverteiler zu EDV Unterverteiler zu EDV	Betondecke	M25	1	4,5	4,5			5	5	5														
	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5			5,0											
	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			5,0											
	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1														
	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2			4,0											
	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0											
	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1														
	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5														
	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2														
	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5	2,5													
	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5													
	Betondecke	M25	1	5,5	5,5																			5,5
	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5																			2,5
	zu UG Schlafzimmer Licht (L1) Licht (L1) zu Schalter (S1) Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	4,5	4,5			5	5	5													
Betondecke		M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5			5,0											
Schlitzten		M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			5,0											

	Schalter (S1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Schalter (S2)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2			4,0										
	Schalter (S2) zu Steckdose (ST2)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Schalter (S2) zu Steckdose (ST2)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST3)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST3)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST4)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST4)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2	2												
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5												
	Unterverteiler zu EDV	Betondecke	M25	1	5	5																5		
	Unterverteiler zu EDV	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5																2,5		
	zu UG Garage Unterverteiler	Betondecke	M25	1	12	12			12	12	12						12	12	12	12	12			
	Verteiler zu Licht (L1)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	3	3			3	3	3													
	Schalter (S1) zu Steckdose (ST1)	Aufputz	M25	1	1	1			1	1	1													
	Verteiler zu Licht (L2)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L2) zu Schalter (S2)	Betondecke	M25	1	7,5	7,5			7,5	7,5	7,5													
	Schalter (ST2) zu Steckdose (ST2)	Aufputz	M25	1	1	1			1	1	1													
	Verteiler zu Wallbox (W1)	Betondecke	M25	1	0,5	0,5											0,5	0,5	0,5	0,5	0,5			
	Unterverteiler zu EDV	Betondecke	M25	1	0	0																0		
	Unterverteiler EG Hager FWU62K3																							
	zu EG Gang Licht (L1)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Taster (T1)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1			2,0										
	Licht (L1) zu Taster (T1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Taster (T1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Licht (L2)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Licht (L2) zu Taster (T2)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1			2,0										
	Licht (L2) zu Taster (T2)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Taster (T2) zu Steckdose (ST2)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Taster (T3)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Licht (L1) zu Taster (T3)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1	1	1			2,0										
	Taster (T3) zu Steckdose (ST3)	Schlitzten	M25	1	1	1			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Licht (L3)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Licht (L3) zu Taster (T4)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Licht (L3) zu Taster (T4)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Taster (T4) zu Steckdose (ST4)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
		zu EG Treppenhaus Licht (L4)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1												
Licht (L4) zu Taster (T4)		Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1			2,0										
Licht (L4) zu Taster (T4)		Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										

	Taster (T4) zu Steckdose (ST4)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1	1	1													
	Licht (L4) zu Wandlicht (L5)	Betondecke	M25	1	5	5			5	5	5													
	Licht (L4) zu Wandlicht (L6)	Betondecke	M25	1	5	5			5	5	5													
	Wandlicht (L5) zu Außenlicht)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1													
	Wandlicht (L6) zu Außenlicht)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1													
	zu EG Waschmaschine (WM1)	Betondecke	M25	1	5	5			5	5	5													
	zu EG Waschmaschine (WM1)	Schlitzten	M25	1	5	5			5	5	5													
	zu EG Bad Licht (L1)	Betondecke	M25	1	4	4			4	4	4													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Schalter (S1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Licht (L2)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Licht (L3)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Licht (L4)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Reserve (R1)	Betondecke	M25	1	2	2			-	-	-													
	Licht (L1) zu Licht (L5)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Steckdose (ST1) zu Schalter (S2)	Boden	M25	1	6	6			6	6	6													
	Schalter (S2) zu Steckdose (ST2)	Schlitzten	M25	1	0,5	0,5			1	1	1													
	Schalter (S2) zu Licht (L6)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Betondecke	M25	1	3,5	3,5			3,5	3,5	3,5	3,5												
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5												
	Unterverteiler zu Fensterrollo (M)	Betondecke	M25	1	5,5	5,5			5,5	5,5		5,5												
	Unterverteiler zu Fensterrollo (M)	Betondecke	M25	1	6,5	6,5			6,5	6,5		6,5												
	zu EG Speiß Licht (L1)	Betondecke	M25	1	5	5			5	5	5													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Schalter (S1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST2)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST2)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Licht (L1) zu Außenlicht	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2													
	Licht (L1) zu Außenlicht	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2													
	Licht (L1) zu Außenlicht	Betondecke	M25	1	4	4			4	4	4													
	Licht (L1) zu Außenlicht	Betondecke	M25	1	4	4			4	4	4													
		zu EG Herd (H1)	Betondecke	M25	1	7	7										7	7	7	7	7			
zu EG Herd (H1)		Schlitzten	M25	1	2,5	2,5										2,5	2,5	2,5	2,5	2,5				
	zu EG Backofen (B1)	Betondecke	M25	1	6,5	6,5										6,5	6,5	6,5	6,5	6,5				
	zu EG Backofen (B1)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5										2,5	2,5	2,5	2,5	2,5				
	zu EG Küche Licht (L1)	Betondecke	M25	1	5,5	5,5			6	6	6													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	3	3			3	3	3			6,0										
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										

	Licht (L1) zu Steckdose (ST3)	Betondecke	M25	1	3	3			3	3	3													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST3)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST4)	Betondecke	M25	1	3	3			3	3	3													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST4)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST5)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST5)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST6)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST6)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5	2,5												
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5												
	Unterverteiler zu EDV	Betondecke	M25	1	4,5	4,5																4,5		
	Unterverteiler zu EDV	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5																2,5		
	Unterverteiler zu Fensterrollo (M)	Betondecke	M25	1	5	5			5	5		5												
	Unterverteiler zu Fensterrollo (M)	Betondecke	M25	1	4	4			4	4		4												
	Unterverteiler EG zu Raumverteiler OG	Schlitzten	M25	10	3	30																		
Unterverteiler OG Hager FWU62K3																								
	zu OG Gang Licht (L1)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Taster (T1)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1			2,0										
	Licht (L1) zu Taster (T1)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Taster (T1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Licht (L2)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Licht (L2) zu Taster (T2)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1	1	1			2,0										
	Licht (L2) zu Taster (T2)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Taster (T2) zu Steckdose (ST2)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L2) zu Reserve (R)	Betondecke	M25	1	1	1			-	-	-													
	Licht (L2) zu Reserve (R)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			-	-	-													
	Licht (L2) zu Reserve (R)	Betondecke	M25	1	1	1			-	-	-													
	Licht (L2) zu Reserve (R)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			-	-	-													
	Licht (L1) zu Taster (T3)	Betondecke	M25	1	1	1			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Licht (L1) zu Taster (T3)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1	1	1			2,0										
	Taster (T3) zu Steckdose (ST3)	Schlitzten	M25	1	1	1			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Licht (L3)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Licht (L3) zu Taster (T4)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Licht (L3) zu Taster (T4)	Schlitzten	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Taster (T4) zu Steckdose (ST4)	Schlitzten	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L3) zu Reserve (R)	Betondecke	M25	1	1	1			-	-	-													
	Licht (L3) zu Reserve (R)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			-	-	-													
	Licht (L3) zu Reserve (R)	Betondecke	M25	1	1	1			-	-	-													
	Licht (L3) zu Reserve (R)	Schlitzten	M25	1	2,5	2,5			-	-	-													
	zu OG Treppenhaus Licht (L7)	Betondecke	M25	1	1	1			1,5	1,5	1,5													

	Licht (L7) zu Taster (T5)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1			2,0										
	Licht (L7) zu Taster (T5)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5			3,0										
	Taster (T5) zu Steckdose (ST5)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L7) zu Wandlicht (L8)	Betondecke	M25	1	5	5			5	5	5													
	Licht (L7) zu Wandlicht (L9)	Betondecke	M25	1	5	5			5	5	5													
	Licht (L7) zu Außenlicht	Betondecke	M25	1	3	3			3	3	3													
	Licht (L7) zu Außenlicht	Betondecke	M25	1	3	3			3	3	3													
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Betondecke	M25	1	0,5	0,5			0,5	0,5	0,5	0,5												
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5												
	zu OG Waschmaschine (WM1)	Betondecke	M25	1	4	4			4	4	4													
	zu OG Waschmaschine (WM1)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	zu OG Bad Licht (L1)	Betondecke	M25	1	4	4			4,5	4,5	4,5													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Schalter (S1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzen	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Licht (L2)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Licht (L3)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Licht (L4)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Licht (L1) zu Reserve (R1)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2													
	Licht (L1) zu Licht (L5)	Betondecke	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Steckdose (ST1) zu Schalter (S2)	Betondecke	M25	1	6	6			6	6	6													
	Schalter (S2) zu Steckdose (ST2)	Schlitzen	M25	1	0,5	0,5			0,5	0,5	0,5													
	Schalter (S2) zu Licht (L6)	Schlitzen	M25	1	1	1			1	1	1													
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Betondecke	M25	1	3,5	3,5			3,5	3,5	3,5	3,5												
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5												
	Unterverteiler zu Fensterrollo (M)	Betondecke	M25	1	5,5	5,5			5,5	5,5		5,5												
	Unterverteiler zu Fensterrollo (M)	Betondecke	M25	1	6,5	6,5			6,5	6,5		6,5												
	zu OG Speiß Licht (L1)	Betondecke	M25	1	5	5			5,5	5,5	5,5													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5													
	Schalter (S1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzen	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST2)	Betondecke	M25	1	1	1			1	1	1													
	Licht (L1) zu Steckdose (ST2)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5													
	Licht (L1) zu Außenlicht	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2													
	Licht (L1) zu Außenlicht	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2													
	zu OG Herd (H1)	Betondecke	M25	1	7	7											7,5	7,5	7,5	7,5	7,5			
	zu OG Herd (H1)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5											2,5	2,5	2,5	2,5	2,5			
	zu OG Backofen (B1)	Betondecke	M25	1	6,5	6,5											7	7	7	7	7			
	zu OG Backofen (B1)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5											2,5	2,5	2,5	2,5	2,5			
	zu OG Geschirrspüler (G1)	Betondecke	M25	1	8	8											?	?	?	?	?			

	zu OG Geschirrspüler (G1)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5											?	?	?	?	?		
	zu OG Küche Licht (L1)	Betondecke	M25	1	5,5	5,5			6	6	6												
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5												
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5												
	Schalter (S1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzen	M25	1	1	1			1	1	1												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST2)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST2)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST3)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST3)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST4)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST4)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST5)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST5)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST6)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST6)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST7)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST7)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5												
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Betondecke	M25	1	4	4			4	4	4	4											
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5											
	Unterverteiler zu EDV	Betondecke	M25	1	5,5	5,5																5,5	
Unterverteiler zu EDV	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5																2,5		
Unterverteiler zu Fensterrollo (M)	Betondecke	M25	1	7	7			7	7		7												
Unterverteiler zu Fensterrollo (M)	Betondecke	M25	1	8	8			8	8		8												
	zu OG Büro Licht (L1)	Betondecke	M25	1	4	4			4,5	4,5	4,5												
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2												
	Licht (L1) zu Schalter (S1)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5												
	Schalter (S1) zu Steckdose (ST1)	Schlitzen	M25	1	1	1			1	1	1												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST2)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST2)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST3)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST3)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST4)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST4)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST5)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2												
	Licht (L1) zu Steckdose (ST5)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5												
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2	2											
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5											
	Unterverteiler zu EDV	Betondecke	M25	1	5,5	5,5																5,5	
	Unterverteiler zu EDV	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5																2,5	
	Unterverteiler zu Fensterrollo (M)	Betondecke	M25	1	6	6			6	6		6											

	Licht (L1) zu Steckdose (ST4)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Licht (L1) zu Steckdose (ST5)	Betondecke	M25	1	3	3			3	3	3														
	Licht (L1) zu Steckdose (ST5)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Licht (L1) zu Steckdose (ST6)	Betondecke	M25	1	3,5	3,5			3,5	3,5	3,5														
	Licht (L1) zu Steckdose (ST6)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Licht (L1) zu Steckdose (ST7)	Betondecke	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Licht (L1) zu Steckdose (ST7)	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5			2,5	2,5	2,5														
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Betondecke	M25	1	2	2			2	2	2	2													
	Unterverteiler zu Raumthermostat (RT1)	Schlitzen	M25	1	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5	1,5													
	Unterverteiler zu EDV	Betondecke	M25	1	5,5	5,5																	5,5		
	Unterverteiler zu EDV	Schlitzen	M25	1	2,5	2,5																	2,5		
	Unterverteiler zu Fensterrollo (M)	Betondecke	M25	1	4,5	4,5			4,5	4,5		4,5													
	Unterverteiler zu Türrollo (M)	Betondecke	M25	1	5,5	5,5			4,5	4,5		4,5													
	Unterverteiler OG zu Satellitenschüssel	Betondecke	M32	1	10		10																		
	Unterverteiler OG zu Dachgeschoss	Schlitzen	M25	5	3	15																			
						<u>1114</u>	<u>104</u>	<u>25</u>	<u>888</u>	<u>888</u>	<u>776</u>	<u>189</u>	<u>11</u>	<u>227</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>83</u>	<u>83</u>	<u>83</u>	<u>83</u>	<u>83</u>	<u>83</u>	<u>105</u>	
	+ Puffer 10%					<u>1225</u>	<u>114</u>	<u>27,5</u>	<u>977</u>	<u>977</u>	<u>854</u>	<u>207</u>	<u>12,1</u>	<u>250</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>91</u>	<u>91</u>	<u>91</u>	<u>91</u>	<u>91,3</u>	<u>115</u>		