Happy Home
Elektroinstallation
Erdgeschoss

Projektnummer	
Plannummer	

Gez.	NM	Format	
Gepr.		Mst.	1:50
Datum		Druck-datum	11.05.2022 13:55

Elektroinstallation_EG.dwg

Index							
Name							
Datum							

N:\Archiv\Happy-home_Entwicklungshäuser_Gähler_braunau\Elektro\Pläne\30_EG

Elektroplanungen Kohler AG

Churfirstenstrasse 54
9501 Wil
Tel: 071 913 88 44 · Fax 071 913 88 78
info@elektroplanungen-kohler.ch · www.elektroplanungen-kohler.ch

Legende Stark- und Schwachstrom:

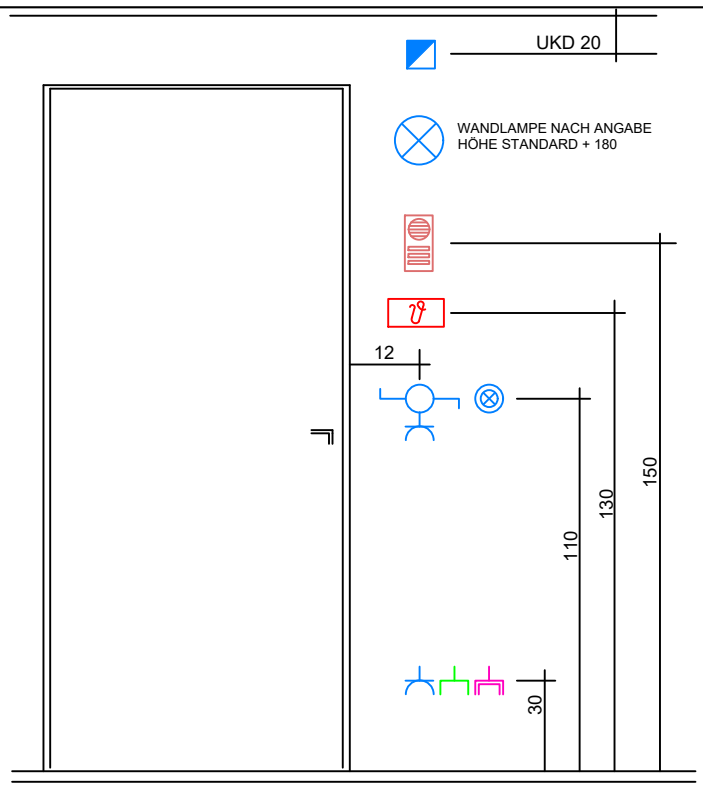
Schalter Sch 0 1 polig	Lichtregler	Steckdose Typ 13 1-fach	WC Ventilator	Licht / Leuchten
Schalter Sch 1	Drucktaster	Steckdose Typ 13 3-fach	Deckenauslass	Kraft / Erdung
Schalter Sch 3	Drucktaster mit Signallampe	Steckdose Typ 13 3-fach 1 x geschaltet	Schalungsbogen	UKV / TT
Schalter Sch 6	Storentaster 1-fach		Schalungsschoner	TV
Schalter Sch 0 2 polig	Zeitschalter		Schlaufdose	SPS / KNX / Gebäudeautomation
Schalter Sch 0 3 polig	Bewegungsmelder 180°		Abzweigdose	Sonnerie / Uhren / Akustik / Lichtruf
Schalter Sch 2	Bewegungsmelder 360°			Brand / RWA
Schlüsselschalter 1 polig	Zugschalter			EMA / Sicherheit

Kombi Gr. 2 Schalter Sch 0 Typ 13	Kombi Gr. 2 Drucktaster Steckdose Typ 13	Kombi Gr. 1 Schalter Sch 3 Steckdose Typ 13	Notleuchteneinsatz	Leitung in Decke
Kombi Gr. 2 Schalter Sch 1 Steckdose Typ 13	Kombi Gr.2 Drucktaster mit Sign. Steckdose Typ 13	Kombi Gr.2 Schalter Sch 6 Steckdose Typ 13	Spiegelschrank	Leitung in Boden
Kombi Gr. 2 Schalter Sch 3 Steckdose Typ 13	Kombi Gr. 1 Sch 0 Steckdose Typ 13	Kombi Gr. 1 Drucktaster Steckdose Typ 13	Trafo / Betriebsgerät	Leitung in Wand
Kombi Gr. 2 Schalter Sch 6 Steckdose Typ 13	Kombi Gr. 1 Sch 1 Steckdose Typ 13	Kombi Gr.1 Drucktaster mit Sign. Steckdose Typ 13	Treppenleuchte	Leitung in Hohldecke
Reserve Einlasskasten Gr. 1			Wandleuchte	Leitung in Hohldecke
			Deckenleuchte	Erdleitung
			Einbau Downlight	M25 — Rohr mit 25mm Aussendurchmesser
			Einbauleuchte / Spot	KRS 92/80 — Kabelschutzrohr: 92mm Aussen- und 80mm Innendurchmesser

Verteiler	Armierungserder	Türsprechanlage Aussenstation	Scheinwerfer	UP - Unterputz
Heizverteiler	Messtrennstelle Blitzschutz	Türvideosprechanlage Aussenstation	Balkenleuchte	AP - Aufputz
Raumthermostat	Anschlussgarnitur	Türsprechanlage Innenstation	Balkenleuchte 2-flammig	Gruppenzuleitung / Verweis
Sanitärverteiler	Anschlussstelle	Türvideosprechanlage Innenstation	Balkenleuchte Wandarmatur	Steigleitung nach Oben / von Oben
Steckdose Typ 15	Erdplatte	Türöffner	Balkenleuchte-Wanne	Steigleitung nach Unten / von Unten
Ventilantrieb	Potentialausgleich	Sonnerietaster	NV-Leuchte	Steigleitung Durchgehend
Direktanschluss	Anschlusspunkt		NV-Leuchte mit Tunnel	
Motor			Spot-Leuchte	

Multimedia Steckdose	TV Verstärker	Brandmelder	Indikator	BO Backofen
Steckdose TT	TV / Radio / SAT Steckdose	Wärmemelder	Türhaftmagnet	KH Kochherd
Steckdose RJ45	Lautsprecher	Handtaster	Brandschutzklappe	RE Rechaud
Steckdose RJ45 2-fach	Bassmodul	Gasmelder		ST Steamer
Steckdose USB	Regler Lautsprecher	Infrarotmelder		DA Dampfabzug
Steckdose USB 4-fach	Sonnerie-Gong	Optisch - Akustischer Signalgeber		KS Kühlschrank
Antenne	Uhr einseitig	Akustischer Signalgeber		MW Mikrowelle
	Uhr doppelseitig	Optischer Signalgeber		GWA Geschirrwaschautomat

DD Deckendurchbruch	Batchleser	Magnetkontakt	Blitzleuchte / inkl. Akustisch.	WM Waschmaschine
DS Deckenschlitz	Codeleser	Verschlusskontrolle / baus. Kont.	LED Anzeige	TU Tumbler
BD Bodendurchbruch	Überfalltaster	Riegelkontakt	Sirene / Summer / Horn	WZU Wasch - Zähler - Umschaltung
BS Bodenschlitz	Austrittsmonitor	Körperschallmelder	Kuppel - Kamera	HTR Handtuchradiator
WD Wanddurchbruch	Schlüsselschalter	Bewegungsmelder	Kamera	SZ Steigzone
WS Wandschlitz	Notöffner Türe (grüner Taster)	Haltemagnet	Einbaukamera	Res. Reserve
DBL Deckenbohrloch	Bedienstelle	baus. elek. Fluchttüröffner		Zul. Zuleitung
WBL Wandbohrloch	Schlüsselhülse	baus. elek. SVP Schloss		Zus. Zusätzlich

Bei Verbindungen von Aussen nach Innen sind die Rohre abzudichten (Kondenswasser)	afB ab fertig Boden
Sämtliche aufstehenden Rohre sind je 15cm im Boden und Wand mit Armaflex zu umwickeln (Schallschutz)	UKD unter Kante Decke roh
	OKB ober Kante Boden roh

Alle nicht bezeichneten Rohre M20