Muster Elektro AG

Musterstrasse 12 · 8000 Zürich
Tel. 044 000 12 00 · kontakt@muster-elektro.example
www.muster-elektro.example · CHE-123.456.789 MWST

Stromkreise und Stückliste

EFH Beispielweg · Hauptverteilung HV

Datum	28.10.2026
Kunde	Erika Muster
Projekt	Sanierung EFH Beispielweg
Typ	HV

Stromkreis-Tabelle

BMK	Bezeichnung	Schutz	Nennstrom	FI	mm²	Kabel	Räume	Blatt
-7F12	Kochherd	LS3 B	16 A	-FI1	2.5	5xT 2.5 in M25	Küche	7.1
-7F19	Boiler	LS3 B	10 A	-FI1	2.5	5xT 2.5 in M25	Technik	7.2
-8F9	Licht Aussen	LS B	10 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Eingang, Sitzplatz	8.1
-8F10	Steckdosen Aussen / Garage	LS B	16 A	-FI1	2.5	3xT 2.5 in M20	Garage, Sitzplatz	8.2
-8F4	Licht + Steckdosen Entrée / WC / Büro	LS B	13 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Büro, Entrée, WC	8.3
-8F11	Steckdosen Arbeitsfläche	LS B	13 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Küche	8.4
-8F13	Backofen / Steamer	LS B	13 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Küche	8.5
-8F14	Geschirrspüler	LS B	13 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Küche	8.6
-8F3	Licht + Steckdosen Wohnen / Essen	LS B	13 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Wohnen / Essen	8.7
-8F8	Licht + Steckdosen Bad / Korridor OG	LS B	13 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Bad, Korridor	8.8
-8F6	Licht + Steckdosen Kind 1	LS B	13 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Kind 1	8.9

Verteiler-Schema	
Anlage	EFH Beispielweg · Hauptverteilung HV
Datum	28.10.2026
Firma	Muster Elektro AG

BMK	Bezeichnung	Schutz	Nennstrom	FI	mm²	Kabel	Räume	Blatt
-9F7	Licht + Steckdosen Kind 2	LS B	13 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Kind 2	9.1
-9F5	Licht + Steckdosen Schlafen	LS B	13 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Schlafen	9.2
-9F2	Licht + Steckdosen Hobby / Waschraum	LS B	13 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Hobby, Waschraum	9.3
-9F1	Licht + Steckdosen Keller / Technik	LS B	13 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Keller, Technik	9.4
-9F15	Waschmaschine	RCBO B	13 A	eigener (FI/LS)	1.5	3xT 1.5 in M20	Waschraum	9.5
-9F16	Tumbler	RCBO B	13 A	eigener (FI/LS)	1.5	3xT 1.5 in M20	Waschraum	9.6
-10F17	Storen	LS B	10 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Wohnen / Essen, Kind 1, Kind 2, Schlafen	10.1
-11F18	Sonnerie	LS B	6 A	-FI1	1.5	3xT 1.5 in M20	Entrée	11.1

Material-Stückliste (17 Positionen)

Pos	Typ / Bezeichnung	Nennstrom	Anzahl	Einheit	Raum	Geschoss	Ausführung	Nachlauf	Hersteller	E-Nr.
1	SLS-Schalter	40 A	1	Stk.	-	-			-	-
2	Stromzähler	40 A	1	Stk.	-	-			-	-
3	FI-Schalter	40 A	1	Stk.	-	-			-	-
4	FI/LS	13 A	2	Stk.	-	-			-	-
5	Leitungsschutz	10 A	2	Stk.	-	-			-	-
6	Leitungsschutz	13 A	11	Stk.	-	-			-	-
7	Leitungsschutz	16 A	1	Stk.	-	-			-	-

Verteiler-Schema	
Anlage	EFH Beispielweg · Hauptverteilung HV
Datum	28.10.2026
Firma	Muster Elektro AG

Pos	Typ / Bezeichnung	Nennstrom	Anzahl	Einheit	Raum	Geschoss	Ausführung	Nachlauf	Hersteller	E-Nr.
8	Leitungsschutz	6 A	1	Stk.	-	-			-	-
9	Aussenleuchte	-	3	Stk.	Eingang, Sitzplatz	Aussen			-	-
10	Klingeltrafo	-	1	Stk.	Entrée	EG			-	-
11	Leitungsschutz 3-polig	10 A	1	Stk.	-	-			-	-
12	Leitungsschutz 3-polig	16 A	1	Stk.	-	-			-	-
13	Leuchte	-	19	Stk.	Bad, Büro, Entrée, Garage, Hobby, Keller, Kind 1, Kind 2, Korridor, Schlafen, Technik, Waschraum, WC, Wohnen / Essen	EG, OG, UG			-	-
14	Reihenklemme	-	2	Stk.	Küche, Technik	EG, UG			-	-
15	Steckdose T13	-	36	Stk.	Bad, Büro, Entrée, Hobby, Keller, Kind 1, Kind 2, Korridor, Küche, Schlafen, Technik, Waschraum, WC, Wohnen / Essen	EG, OG, UG			-	-
16	Steckdose T23	-	8	Stk.	Garage, Küche, Sitzplatz, Waschraum	Aussen, EG, UG			-	-
17	Storen-Taster 1-fach	-	5	Stk.	Kind 1, Kind 2, Schlafen, Wohnen / Essen	EG, OG			-	-

Total: 17 Positionen / 96 Stück

Verbindungen: 95

L1: 95

Verteiler-Schema	
Anlage	EFH Beispielweg · Hauptverteilung HV
Datum	28.10.2026
Firma	Muster Elektro AG