



# 8. Regionalmeisterschaft 8<sup>e</sup> Championnat Régional 8° Campionato Regionale

## 2018

**Materialliste**



## Materialliste Regionalmeisterschaft 2018

### Installationsmaterial

PVC Kanal 40 x 60	6 Meter
KIR M 16	3 Meter
KIR-Briden M 16	12 Stück
ALU-Rohr M 20	6 Meter
ALU-Briden / Clic M 20	25 Stück
ALU Endhüllen M20	12 Stück
KRH Rohr M 20	3 Meter
KRH Briden M 20	10 Stück
Kabeltrasse 60 x 100	3 Meter
Ausleger Wand 100	10 Stück
Kantenschutz für Trasse	1 Meter
Schraubgarnituren M6 für Trassebefestigung	12 Stück
Gitterkanal 60 x 100	2 Meter
Schraubgarnituren M6 für Gitterbefestigung	8 Stück
Nagelbriden 7-10	30 Stück
Tdc Kabel 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> 2L	7 Meter
Tdc Kabel 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> LNPE	50 Meter
Tdc Kabel 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> 3LPE	10 Meter
Tdc Kabel 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> 2LNPE	20 Meter
Tdc Kabel 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> 3LNPE	5 Meter
TD Kabel 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> 3LNPE	3 Meter
UKV Kabel Cat 5e	7 Meter
U72 1 x 4 x 0,8 mm <sup>2</sup>	15 Meter
Kabelverschraubungen M 20 mit Gegenmutter (produkteabhängig)	20 Stück
Kabelverschraubungen M 16 mit Gegenmutter (produkteabhängig)	5 Stück
Holz und Metallschrauben (für Schrank und Ausleger)	
Abzweigdose 5 x 6 mm <sup>2</sup> , X102	1 Stück
AP-Dose mit Klemmbrett für Motor, M112, M114	2 Stück
AP Steckdose T25, X128	1 Stück
NAP Kontrolllampe weiss, X116	1 Stück
AP Kontrolllampe blau, X122, X126	2 Stück
AP Abzweigdose trocken, X124	1 Stück
NAP Revisionsschalter Motor, X112, X114	2 Stück
NAP Drehschalter, X205	1 Stück
AP Taster, X133, X143	2 Stück
AP Steckdose Typ 13, X124	2 Stück
AP UKV-Dose 1 x RJ45 Cat 5e, X191	1 Stück
AP PIR, X133	1 Stück
Leuchte/Fassung ca. 40 W inkl. Leuchtmittel, E132, E134, E136	3 Stück
Endschalter, X172, X174	2 Stück
Wago-Klemmen 5er	20 Stück
Stecker Typ 25	1 Stück



## Schaltgerätekombination

Schaltschrank Metall 800 x 600 x 250, inkl. Grundplatte Einführung unten	1 Stück
Verdrahtungskanal 50 x 50	2 Meter
DIN-Schiene (Apparateschiene)	2 Meter
C-Schiene	0,5 Meter
Patchkabel UTP 0,5 m Cat 5e	1 Stück
Befestigungselement RJ45 für DIN-Einbau, X191	1 Stück
Hauptschalter 20 A 4-polig für DIN-Einbau, S102	1 Stück
Steckdose Typ 13 für DIN-Einbau, Z105	1 Stück
FI-LS C 13 A, 30 mA 1 LN für DIN Einbau, F105, F124, F132	3 Stück
FI-LS C 16 A, 30 mA 3 LN für DIN Einbau, F128	1 Stück
LS C 13 A 1 LN für DIN Einbau, F116, F122, F126, F152	4 Stück
LS UC 2 A 2L für DIN Einbau, F154	1 Stück
Motorschutzschalter 1,6 - 2,5 A inkl. Hilfskontakt 1 ö + 1 s, Q112	1 Stück
Motorschutzschalter 3,5 – 4,0 A inkl. Hilfskontakt 1 ö + 1 s, Q114	1 Stück
Schütz 2 kW Spule 24 V DC 1 s, Q224, Q226, Q227	3 Stück
Schütz 4 kW Spule 24 V DC 4 s, Q162	1 Stück
Schütz 4 kW Spule 24 V DC 3 s, Q164, Q222	2 Stück
Hilfsschütz Spule 24 V DC 2 s, K163, K165, K166	3 Stück
Schrittschalter 230 V, Q142	1 Stück
Drehschalter 1-2 für Türeinbau, 22,5 mm, 2 s, S163	1 Stück
Drehschalter H-O-A für Türeinbau, 22,5 mm, S162.1	1 Stück
Drehpotentiometer 0 bis 10 V für Türeinbau, R212.1, R216.1 (10 Kilo-Ohm)	2 Stück
Vorwiderstand, R212, R216	2 Stück
Taster für Türeinbau, 22,5 mm, Kalotte schwarz, 1 s, S207	1 Stück
Taster für Türeinbau, 22,5 mm, Kalotte gelb, 1 s, S203, S204	2 Stück
Taster für Türeinbau, 22,5 mm, Kalotte rot, 1 ö, S165, S202	2 Stück
Taster für Türeinbau, 22,5 mm, Kalotte grün, 2 s, S162.2	1 Stück
Not-Pilz rastend für Türeinbau 22,5 mm, 1 ö, S206	1 Stück
Lampe 24 V weiss für Türeinbau, 22,5 mm, H186, H188	2 Stück
Lampe 24 V grün für Türeinbau, 22,5 mm, H184	1 Stück
Lampe 24 V gelb für Türeinbau, 22,5 mm, H173, H175	2 Stück
Signalhorn 24 V für Türeinbau, 22,5 mm, H182	1 Stück
Speisegerät 230 V AC / 24 V DC 48 VA, T152 (Typ Siemens, leihweise von VSEI)	1 Stück
LOGO! 0AB8 mit 6 DE / 4 DA / 2 AE 0-10 V, A192 (Typ Siemens, leihweise von VSEI)	1 Stück
Laptop mit Software Siemens LOGO! Soft Comfort V8.1	1 Stück
Litzen 2,5 mm <sup>2</sup> (Aussenleiter, N)	
Litzen 1,5 mm <sup>2</sup> (Aussenleiter, N, PE)	
Litzen 1 mm <sup>2</sup> (24V DC + / 24V DC -)	
Aderendhülsen	
Diverse Kabelschuhe	



Klemmen 4 mm <sup>2</sup> grau	35 Stück
Klemmen 4 mm <sup>2</sup> blau	10 Stück
Klemmen 4 mm <sup>2</sup> PE	12 Stück
Klemmenwand 4 mm <sup>2</sup> grau	16 Stück
Klemmen Stopper	10 Stück
Klemmenabdeckung mit Schrauben (Einspeisung)	1 Stück
Beschriftungen Klemmen	
Beschriftungen Klebetiketten für Automaten	
Doppelstockklemmen 4L schwarz	4 Stück
Doppelstockklemmen 4L blau	4 Stück
Doppelstockklemmen Verbindungsplatte 4L	2 Stück
Doppelstockklemmenwand	2 Stück