

Elektro/Daten



Stromanschluess...Izwerkstatt.ods



146_180309_v20...bestuhlung.dxf



Kabeltrasse aufm... E-Werkstatt.ods



Elektro-Keller.dxf



Kabeltrasse aufmaß Keller.ods



Klemmenplan Provisorium.xlsx

Kommissionsware_CE_Electronics für Unterverteilungen:



GPA_Elektro_Kom...Electronics.ods



146_180309_v20...bestuhlung.dxf



KNX planung.ods



Basisbedarf_Strom_GPA.ods



Kabeltrasse aufmaß.ods

Grundbedarf:

Unterverteilung	Steckdosen	Taster	Beleuchtung	Herdanschluss	Unterverteilung	Aussenbeleuchtung	FI 16A 3P	FI 32A 3P	Automat 16A 3P Herd	Automat 16A 1P Steckdosen	Autopmat 10A 1P Licht	FI/LS 16A 1P	FI/LS 16A 3P
devtal	6	5	4		1 = 4*7		?	?					
Allgemein	17	11	6	1	1 = bestehender Zählerschrank	14 im Reihe ?	?	?	?				
Werkstatt (nur Maschinen- und Geräte-Versorgung)					1 = 4*7								
Keller	11	10	11		wird auf Allgemein gelegt								

Hauptverteilung/Unterverteilungen:

Diese beiden Listen sind extrahiert aus der Basisbedarf_Strom_GPA Liste. D.h. Die Komponenten von Hager und die Komponenten von Phoenix. Das Mengengerüst und die Komponenten müssten nochmal geprüft und angepasst werden.

Pos.	Projektname	Best-Nr.	Menge	Einheit	Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis (EUR)	EUR/Menge	Gesamtpreis (EUR)
1	Neues Teilprojekt	KDN451D	1	St.	Phasenschiene 3 polig+N mit Gabelanschluss 16mm² 80A 12 Module	25 St.	H601	20	EUR / St.	20,00 EUR
2	Neues Teilprojekt	FWB72N	1	St.	Feldvert.AP, univers, IP44, SKII, 120PLE, 2x7Reihen, HS Abstand150mm, 1100x550x161mm	1 St.	H140	795,6	EUR / St.	795,60 EUR
3	Neues Teilprojekt	KDN363F	1	St.	Phasenschiene 3 polig mit Gabelanschluss 10mm² 63A 12 Module	50 St.	H601	10,2	EUR / St.	10,20 EUR

4	Neues Teilprojekt	FWB74N	1	St.	Feldvert.AP, univers, IP44, SKII, 240PLE, 4x7Reihen, HS Abstand150mm, 1100x1050x161mm	1 St.	H140	1341,6	EUR / St.	1.341,60 EUR
5	Neues Teilprojekt	SBN363	1	St.	Ausschalter 63A 3 Schließer 400V AC 3PLE	4 St.	H450	51,5	EUR / St.	51,50 EUR
6	Neues Teilprojekt	KDN380A	1	St.	Phasenschiene 3 polig mit Gabelanschluss 16mm² 80A 12 Module	50 St.	H601	13	EUR / St.	13,00 EUR
7	Neues Teilprojekt	ADS916D	1	St.	Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 1P+N 6kA B-16A 30mA Typ A QuickConnect	1 St.	H270	101	EUR / St.	101,00 EUR
8	Neues Teilprojekt	CDS440D	1	St.	Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 40A 30mA Typ A QuickConnect	1 St.	H280	105,8	EUR / St.	105,80 EUR
9	Neues Teilprojekt	MBS316	1	St.	Leitungsschutzschalter 3 polig 6kA B-Charakteristik 16A Quick Connect 3 Module	4 St.	H200	62,6	EUR / St.	62,60 EUR
										2501,3

Phoenix Contact Artikelnummer	Artikelname	Artikelbezeichnung	Verpackungseinheit	Einheit	Preis(EUR)	Preiseinheit	Verkaufsschlüssel	Ihre Anmerkung
3213975	D-PTI/3	Abschlussdeckel	50	PCE			A1 - Reihenklemmen	
3213950	PTI 2,5-PE/L/N	Installationsschutzleiterklemme	50	PCE			A1 - Reihenklemmen	
3022218	CLIPFIX 35	Endhalter	50	PCE			B1 - Markierung Montage	
3213949	PTI 2,5-PE/L/L	Installationsschutzleiterklemme	50	PCE			A1 - Reihenklemmen	
0443065	UISLKG 35	Installationsschutzleiterklemme	50	PCE			A1 - Reihenklemmen	
3006302	UIK 35 BU	Installationsklemme	50	PCE			A1 - Reihenklemmen	
3006182	UIK 35	Installationsklemme	50	PCE			A1 - Reihenklemmen	
0711302	FBI 5-15	Feste Brücke	10	PCE			A1 - Reihenklemmen	
1302215	TS-K	Trennplatte	50	PCE			A1 - Reihenklemmen	

Thema	Beschreibung	Werkzeug	Status
Steckdosen			
Dosen setzen <div style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 10px;">  GPA-89 - Das Jira-Projekt existiert nicht oder Sie sind nicht anzeigeberechtigt. </div>	Dosen müssen noch eingegipst werden sobald die Leerrohre auch eingesetzt werden.	Bohrmaschine Dosensenker Gips	erledigt
Kabelwege			
Schlitze planen <div style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 10px;">  GPA-90 - Das Jira-Projekt existiert nicht oder Sie sind nicht anzeigeberechtigt. </div>			erledigt
Schlitze fräsen <div style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 10px;">  GPA-91 - Das Jira-Projekt existiert nicht oder Sie sind nicht anzeigeberechtigt. </div>	Tiefe: Breite:	Mauerschlitzzfräse, Hilti DC-SE 20 an WE vorhanden	<ul style="list-style-type: none"> in E.01-E.05 sind die Schlitze und Dosenlöcher fertig und können nun für die weitere Verrohrung genutzt werden. erledigt
Leerrohre			

Leerrohre <div style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin: 5px 0;">  GPA-92 - Das Jira-Projekt existiert nicht oder Sie sind nicht anzeigeberechtigt. </div>	Leerrohre in Schlitz einsetzen und befestigen	Leerrohre Gips	in E.01-E.05 sind die Schlitz und Dosenlöcher fertig. Die Leerrohre sind da und können verlegt werden. erledigt
Kabeltrasse			
Kabeltrasse im Erdgeschoss und im Keller planen <div style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin: 5px 0;">  GPA-93 - Das Jira-Projekt existiert nicht oder Sie sind nicht anzeigeberechtigt. </div>		benötigtes Material zusammenstelle	Anhänger montiert
Kabelkanal von Hackspace in den Keller	Parkplatzseite	Licatec BR 70, 170 mm Licatec PVC-Brüstungskanal BR 170x70 PVC reinweiß - 2 m Kanal : LBR17070.pdf	Breite 170mm x Höhe 70 mm ca. 10€/m
Kabelleiter von Hackspace in den Keller	Trassenseite	Obo Leiter	Breite 400 mm x Höhe