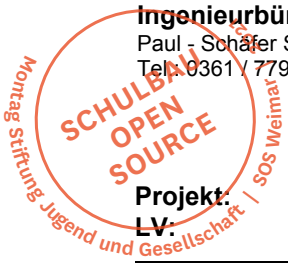


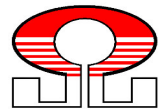
Zusammenstellung

Projekt: PRJ_596 Jenaplan Weimar
LV: 1 Gemeinschaftshaus - LPH3

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
1.	KGR 400 Bauwerk - Technische Anlagen	
1.1.	KGR 440 Starkstromanlagen	195.967,21
1.2.	KGR 450 Fernmelde- und IT-Anlagen	84.428,27
1.3.	KGR 460 Förderanlagen	33.685,00
1.4.	KGR 480 Gebäudeautomation	11.956,13
Summe 1.	KGR 400 Bauwerk - Technische ..	326.036,61
1.1.	KGR 440 Starkstromanlagen	
1.1.1.	KGR 442 - Eigenstromversorgungsanlagen	24.747,75
1.1.2.	KGR 443 - Niederspannungsschaltanlagen	15.583,99
1.1.3.	KGR 444.1 - Niederspannungsinstallation - Untervertei..	13.671,67
1.1.4.	KGR 444.2 - Niederspannungsinstallation - Verlegesyst..	32.383,79
1.1.5.	KGR 444.3 - Niederspannungsinstallation - Kabel und ..	23.372,30
1.1.6.	KGR 444.4 - Niederspannungsinstallation - Installatio..	11.853,40
1.1.7.	KGR 444.5 - Niederspannungsinstallation - Sonstige ..	1.703,96
1.1.8.	KGR 445.1 - Beleuchtung	52.150,00
1.1.9.	KGR 445.2 - Sicherheitsbeleuchtung	7.509,66
1.1.10.	KGR 446.1 - Blitz- und Überspannungsschutz	5.856,93
1.1.11.	KGR 446.2 - Erdung und Potenzialausgleich	7.133,76
Summe 1.1.	KGR 440 Starkstromanlagen	195.967,21
1.2.	KGR 450 Fernmelde- und IT-Anlagen	
1.2.1.	KGR 451 - Telekommunikationsanlage	2.170,10
1.2.2.	KGR 452 - Such- und Signalanlagen	4.622,56
1.2.3.	KGR 454 - Elektroakustische Anlagen	6.946,60
1.2.4.	KGR 456 - Gefahrenmelde- und Alarmanlagen	47.995,72
1.2.5.	KGR 457 - Übertragungsnetze	22.693,29
Summe 1.2.	KGR 450 Fernmelde- und IT-Anlagen	84.428,27
1.3.	KGR 460 Förderanlagen	
1.3.1.	KGR 460 - Aufzugsanlagen	33.685,00
Summe 1.3.	KGR 460 Förderanlagen	33.685,00
1.4.	KGR 480 Gebäudeautomation	
1.4.1.	KGR 480 - Gebäudesystemtechnik	11.956,13
Summe 1.4.	KGR 480 Gebäudeautomation	11.956,13
LV	1	
1.	KGR 400 Bauwerk - Technische Anlagen	326.036,61
Summe LV	1 Gemeinschaftshaus - LPH3	326.036,61



Ingenieurbüro Fruth, Grässner & Partner GmbH
Paul - Schäfer Straße 1 99086 Erfurt
Tel.: 0361 / 77905-0 Fax.: 0361 / 77905-55



Zusammenstellung

Projekt: PRJ_596 **Jenaplan Weimar**
LV: 1 **Gemeinschaftshaus - LPH3**

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
---------------------	-----------------	----------------------

	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus	326.036,61 EUR
	in Höhe von 19,00 %	61.946,96 EUR
		387.983,57 EUR