

Pos.Nr.	Kurztext	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
LV Kostenschätzung Elektro				
Bereich 1. KG200 HERRICHTEN UND ERSCHLIESSEN				
Titel 1.1. KG225/235 Erschließung Strom				
Untertitel 1.1.1. Anschlusskosten EVU				
1.1.1.1.	Anschlusskosten Mitnetz Strom	1,00 Psch	5.000,00 €	5.000,00 €
Summe Untertitel 1.1.1. Anschlusskosten EVU				5.000,00 €
Untertitel 1.1.2. Baukostenzuschuss EVU				
1.1.2.1.	Baukostenzuschuss Mitnetz Strom	1,00 Psch	5.000,00 €	5.000,00 €
Summe Untertitel 1.1.2. Baukostenzuschuss EVU				5.000,00 €
Summe Titel 1.1. KG225/235 Erschließung Strom				10.000,00 €
Titel 1.2. KG226/236 Erschließung Telekommunikation				
Untertitel 1.2.1. Anschlusskosten TK				
1.2.1.1.	Anschlusskosten HA Telekom	0,00 Psch	0,00 €	0,00 €
Summe Untertitel 1.2.1. Anschlusskosten TK				0,00 €
Summe Titel 1.2. KG226/236 Erschließung Telekommunikation				0,00 €
Summe Bereich 1. KG200 HERRICHTEN UND ERSCHLIESSEN				10.000,00 €
Bereich 2. KG440 STARKSTROMANLAGEN				
Titel 2.1. KG441 Hoch- und Mittelspannungsanlagen				
2.1.1.	keine Anlagen geplant	0,00 Psch	0,00 €	0,00 €
Summe Titel 2.1. KG441 Hoch- und Mittelspannungsanlagen				0,00 €
Titel 2.2. KG442 Eigenstromversorgungsanlagen				
2.2.1.	PV-Anlage ca. 40kWp	40,00 kWp	1.500,00 €	60.000,00 €
2.2.2.	Erweiterung vorh. Batteriespeicher	4,60 kWp	950,00 €	4.370,00 €
2.2.3.	Umsetzung vorh. Anlagen	1,00 Psch	1.500,00 €	1.500,00 €
Summe Titel 2.2. KG442 Eigenstromversorgungsanlagen				65.870,00 €
Titel 2.3. KG443 Niederspannungsschaltanlagen				
2.3.1.	Wandlerrmess- und Zählerschrank	1,00 Psch	4.000,00 €	4.000,00 €
2.3.2.	Gebäude-Hauptverteilung	1,00 Psch	7.500,00 €	7.500,00 €
2.3.3.	Etagenverteiler	3,00 Stck	3.000,00 €	9.000,00 €
2.3.4.	Lastmanagementsystem	1,00 Psch	3.000,00 €	3.000,00 €
2.3.5.	Ladesäulen Elektromobilität	2,00 Stck	3.500,00 €	7.000,00 €
Summe Titel 2.3. KG443 Niederspannungsschaltanlagen				30.500,00 €
Titel 2.4. KG444 NS-Installationsanlagen				
2.4.1.	Kabel/Leitungen Haus 1	1.000,00 m2	40,00 €	40.000,00 €
2.4.2.	Kabel/Leitungen Anbindung Bestand	1,00 Psch	15.000,00 €	15.000,00 €
2.4.3.	Verlegesysteme Haus 1	1.000,00 m2	15,00 €	15.000,00 €
2.4.4.	Verlegesysteme Anbindung Bestand	1,00 Psch	12.500,00 €	12.500,00 €
2.4.5.	Schalt-/Steckgeräte	1.000,00 m2	15,00 €	15.000,00 €
2.4.6.	Sonnenschutz	1,00 Psch	5.000,00 €	5.000,00 €
2.4.7.	Klemmarbeiten	1,00 Psch	2.500,00 €	2.500,00 €
2.4.8.	Stemmarbeiten	1,00 Psch	10.000,00 €	10.000,00 €
2.4.9.	Brandschutzmaßnahmen	1,00 Psch	5.000,00 €	5.000,00 €
Summe Titel 2.4. KG444 NS-Installationsanlagen				120.000,00 €
Titel 2.5. KG445 Beleuchtungsanlagen				
2.5.1.	Allgemeinbeleuchtung	1,00 Psch	40.000,00 €	40.000,00 €
2.5.2.	Sicherheitsbeleuchtung	1,00 Psch	15.000,00 €	15.000,00 €
Summe Titel 2.5. KG445 Beleuchtungsanlagen				55.000,00 €
Titel 2.6. KG446 Blitzschutz- und Erdungsanlagen				
2.6.1.	Erdungsanlage	1,00 Psch	10.000,00 €	10.000,00 €
2.6.2.	Blitzschutzanlage	1,00 Psch	15.000,00 €	15.000,00 €
2.6.3.	Überspannungsschutz	1,00 Psch	2.500,00 €	2.500,00 €

Pos.Nr.	Kurztext	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
2.6.4.	Potentialausgleich	1,00 Psch	1.500,00 €	1.500,00 €
Summe Titel 2.6. KG446 Blitzschutz- und Erdungsanlagen				29.000,00 €
Titel 2.7. KG449 Starkstromanlagen, sonstiges				
2.7.1.	Baustrom/Provisorien	1,00 Psch	10.000,00 €	10.000,00 €
2.7.2.	Demontagen/Sonstiges	1,00 Psch	7.500,00 €	7.500,00 €
2.7.3.	Leistungen für Haustechnik	1,00 Psch	2.500,00 €	2.500,00 €
2.7.4.	Abnahmen/Dokumentation/Messungen	1,00 Psch	5.000,00 €	5.000,00 €
Summe Titel 2.7. KG449 Starkstromanlagen, sonstiges				25.000,00 €
Summe Bereich 2. KG440 STARKSTROMANLAGEN				325.370,00 €
Bereich 3. KG450 FERNMELDE- UND INFORMATIONSTECHN. ANLAGEN				
Titel 3.1. KG451 Telekommunikationsanlagen				
3.1.1.	Telefonanlage	1,00 Psch	5.000,00 €	5.000,00 €
Summe Titel 3.1. KG451 Telekommunikationsanlagen				5.000,00 €
Titel 3.2. KG452 Such- und Signalanlagen				
3.2.1.	Sprechanlage	1,00 Psch	4.000,00 €	4.000,00 €
3.2.2.	Zutrittskontrolle	1,00 Psch	3.000,00 €	3.000,00 €
3.2.3.	Lichtruf Beh.-WC	1,00 Psch	750,00 €	750,00 €
Summe Titel 3.2. KG452 Such- und Signalanlagen				7.750,00 €
Titel 3.3. KG453 Zeitdienstanlagen				
3.3.1.	keine Anlagen geplant	0,00 Psch	0,00 €	0,00 €
Summe Titel 3.3. KG453 Zeitdienstanlagen				0,00 €
Titel 3.4. KG454 Elektroakustische Anlagen				
3.4.1.	keine Anlagen geplant	0,00 Psch	0,00 €	0,00 €
Summe Titel 3.4. KG454 Elektroakustische Anlagen				0,00 €
Titel 3.5. KG455 Fernseh- und Antennenanlagen				
3.5.1.	keine Anlagen geplant	0,00 Psch	0,00 €	0,00 €
Summe Titel 3.5. KG455 Fernseh- und Antennenanlagen				0,00 €
Titel 3.6. KG456 Gefahrenmelde- und Alarmanlagen				
3.6.1.	Einbruchmeldeanlage	1,00 Psch	13.000,00 €	13.000,00 €
Summe Titel 3.6. KG456 Gefahrenmelde- und Alarmanlagen				13.000,00 €
Titel 3.7. KG457 Übertragungsnetze				
3.7.1.	Datennetz	1,00 Psch	35.000,00 €	35.000,00 €
Summe Titel 3.7. KG457 Übertragungsnetze				35.000,00 €
Titel 3.8. KG459 Fernmelde- und infotechn. Anlagen, sonstiges				
3.8.1.	Abnahmen/Dokumentation/Messungen	1,00 Psch	3.000,00 €	3.000,00 €
Summe Titel 3.8. KG459 Fernmelde- und infotechn. Anlagen, sonstiges				3.000,00 €
Summe Bereich 3. KG450 FERNMELDE- UND INFORMATIONSTECHN. ANLAGEN				63.750,00 €
Bereich 4. KG480 GEBÄUDEAUTOMATION				
4.1.	keine Anlagen geplant	0,00 Psch	0,00 €	0,00 €
Summe Bereich 4. KG480 GEBÄUDEAUTOMATION				0,00 €
Summe LV Kostenschätzung Elektro				399.120,00 €
Summe Projekt 363001_KS Stollberg, Neubau Verwaltungsgebäude Haus 1 ZAS				399.120,00 €
Gesamt netto				399.120,00 €
zzgl. 19,0 % MwSt				75.832,80 €
Gesamt brutto				474.952,80 €