

Bieter	Vergabenummer	Datum 27.03.2025
Baumaßnahme 3521 Universitätsklinikum Halle		
Leistung Los 11 Elektrische Anlagen / KSIT-Anlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV	Kurzbezeichnung der Teilleistung	Menge	ME	Zeitansatz	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne	Stoffe	Geräte	Sonstiges	Angebotener Einheitspreis =6+7+8+9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	Allgemeine Vorbemerkungen								
	Baubeschreibung								
1.	KGR 444 Niederspannungsinstallationsanlagen								
1.1.	Verlegesysteme								
10.	Kabelrinne Stahl bandverz H 60mm B 100mm	10,000	m						
20.	Formstück für Kabelrinne, Bogen, T- oder Kreuz-Stück, B 100mm	2,000	St						
30.	Kabelrinne Stahl bandverz H 60mm B 200mm	10,000	m						
40.	Formstück für Kabelrinne, Bogen, T- oder Kreuz-Stück, B 200mm	2,000	St						
50.	Kabelrinne Stahl bandverz H 60mm B 300mm	10,000	m						
60.	Formstück für Kabelrinne, Bogen, T- oder Kreuz-Stück, B 300mm	2,000	St						
70.	Kabelrinne gelocht Stahl bandverz H 60mm B 400mm	30,000	m						
80.	Formstück für Kabelrinne, Bogen, T- oder Kreuz-Stück, B 400mm	2,000	St						
90.	Zulage für Ausschnitte bzw. Etagen	10,000	St						
100.	Stiel Ausleger bis 2kN Deckenbefestigung	20,000	St						
110.	Stiel Ausleger bis 2kN Deckenbefestigung	20,000	St						
120.	Ausleger bis 1,5kN L 100mm an Stielen	10,000	St						
130.	Ausleger bis 1,5kN L 200mm an Stielen	10,000	St						
140.	Ausleger bis 1,5kN L 300mm an Stielen	10,000	St						
150.	Ausleger bis 1,5kN L 400mm an Stielen	30,000	St						
160.	Steigeleiter Stahl bandverz H 60mm B 200mm	20,000	m						
170.	Abhängung mit Stahlkette für Kabelrinne 60/100 bis 60/400	10,000	St						
180.	C-Profilschiene 18/35mm Stahl, verzinkt	15,000	m						
190.	Universal-Bügelschelle 22	5,000	St						
200.	Universal-Bügelschelle 34	10,000	St						
210.	Universal-Bügelschelle 54	10,000	St						
220.	Universal-Bügelschelle 64	5,000	St						
230.	Elektroinstallationskanal Geräteeinbau H/B 70/130mm Stahl verz besch	20,000	m						
240.	Formstück für vorgeschriebenen Geräteeinbaukanal 70/130mm	2,000	St						
250.	Wandabschlussblende für vorgeschriebenen Geräteeinbaukanal 70/130mm	2,000	St						

Bieter	Vergabenummer	Datum 27.03.2025
Baumaßnahme 3521 Universitätsklinikum Halle		
Leistung Los 11 Elektrische Anlagen / KSIT-Anlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV	Kurzbezeichnung der Teilleistung	Menge	ME	Zeitansatz	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne	Stoffe	Geräte	Sonstiges	Angebotener Einheitspreis =6+7+8+9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
260.	Endkappe für vorbeschriebenen Geräteeinbaukanal 70/130mm	4,000	St						
270.	Zulage für Ausschnitte an Elektroinstallationskanal Geräteeinbau	2,000	St						
280.	Elektroinstallationsrohr PVC-U AD 25mm AP Abstandsschellen	50,000	m						
290.	Elektroinstallationsrohr PVC-U AD 40mm AP Abstandsschellen	20,000	m						
300.	Elektroinstallationsrohr PVC-U AD 32mm Hohlwand	100,000	m						
310.	Brandschutzkabelkanal I30 B/H 150/105	20,000	m						
320.	Wandanschluss	6,000	St						
330.	Kabelklammer mit Schlagdübel, für 16 Leitungen	200,000	St						
340.	Kabelklammer mit Schlagdübel, für 8 Leitungen	200,000	St						
350.	Einzelhalterung E30	100,000	St						
360.	Sammelhalterung bis 15 Leitungen E30	50,000	St						
1.2.	Kabel und Leitungen								
10.	Ltg. NYM-J 3x1,5	1.000,000	m						
20.	Ltg. NYM-J 5x1,5	800,000	m						
30.	Ltg. NYM-J 7x1,5	50,000	m						
40.	Ltg. NYM-J 3x2,5	2.800,000	m						
50.	Ltg. NYM-J 5x2,5	400,000	m						
60.	Ltg. NYM-J 5x4	50,000	m						
70.	Ltg. NYM-J 5x6	150,000	m						
80.	Ltg. NYM-J 5x10	420,000	m						
90.	Busleitung CAN	100,000	m						
1.3.	Anschlussarbeiten								
10.	Leitung NYM-J 3 x 1,5 bis 3 x 2,5 im Schaltschrank anschließen	100,000	St						
20.	Leitung NYM-J 5 x 1,5 bis 5 x 2,5 im Schaltschrank anschließen	20,000	St						
30.	Leitung NYM-J 3 x 4 bis 5 x 6 im Schaltschrank anschließen	10,000	St						
40.	Leitung NYM-J 5 x 10 bis 5 x 16 im Schaltschrank anschließen	28,000	St						
50.	Leitung NYM-J 1 x 6 an PA-Schienen anschließen	100,000	St						
60.	Leitung NYM-J 1 x 16 an PA-Schienen anschließen	20,000	St						
70.	Erdungsanschluss ableitfähiger Fußboden	20,000	St						
80.	Erdungsanschluss Medizintechnik	40,000	St						
1.4.	Niederspannungsverteilungen und Zubehör								
10.	IT-Netz Verteiler ITS	7,000	St						
20.	Bedien- und Meldetableau	1,000	St						

Bieter	Vergabenummer	Datum 27.03.2025
Baumaßnahme 3521 Universitätsklinikum Halle		
Leistung Los 11 Elektrische Anlagen / KSIT-Anlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV	Kurzbezeichnung der Teilleistung	Menge	ME	Zeitansatz	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne	Stoffe	Geräte	Sonstiges	Angebotener Einheitspreis =6+7+8+9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
30.	Melde- und Prüfkombination für IT - Netze	9,000	St						
40.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Charakter.B 6A	2,000	St						
50.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Charakter.B 10A	10,000	St						
60.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Charakter.B 16A	20,000	St						
70.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA 3polig Charakter.B 16A	5,000	St						
80.	Fehlerstromschutzschalter RCBO TypA unverzögert Charakter.B 16A Fehlerstrom 30mA einpolig+N 230VAC	5,000	St						
90.	Fehlerstromschutzschalter RCBO TypA unverzögert Charakter.B 16A Fehlerstrom 30mA einpolig+N 230VAC	12,000	St						
100.	Stromschiene Fi/LS	1,000	St						
110.	Fehlerstromschutzschalter RCCB TypA unverzögert 25A Fehlerstrom 30mA 3polig+N 400VAC	10,000	St						
120.	Fehlerstromschutzschalter RCCB TypA unverzögert 40A Fehlerstrom 30mA 3polig+N 400VAC	10,000	St						
130.	Sicherungssockel Gr.D02 3-polig bis 63A	14,000	St						
140.	Reihen клемme 690V einstöckig bis 16mm2 Tragschiene	30,000	St						
150.	Neutralleiter-Reihentrennklemme 690V bis 16mm2 Tragschiene	10,000	St						
160.	Schutzleiter-Reihen клемme bis 16mm2 Tragschiene	15,000	St						
170.	Reihen клемme 690V einstöckig bis 4mm2 Tragschiene	30,000	St						
180.	Neutralleiter-Reihentrennklemme 690V bis 4mm2 Tragschiene	10,000	St						
190.	Schutzleiter-Reihen клемme bis 4mm2 Tragschiene	15,000	St						
200.	Reihen клемme 690V 3-stöckig NT -L-PE bis 2,5mm2 Tragschiene	100,000	St						
210.	AP-Feldverteiler Stahlblech IP3X 6x12TE	1,000	St						
1.5.	Installationsgeräte								
	Ausführungsanforderungen Installationsgeräte								
	Ausführung Installationsgeräte								
10.	Wippschalter einpolig Aus/Wechsel 10A 250V AP-Ausführung IP44	5,000	St						

Bieter	Vergabenummer	Datum 27.03.2025
Baumaßnahme 3521 Universitätsklinikum Halle		
Leistung Los 11 Elektrische Anlagen / KSIT-Anlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV	Kurzbezeichnung der Teilleistung	Menge	ME	Zeitansatz	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne	Stoffe	Geräte	Sonstiges	Angebotener Einheitspreis =6+7+8+9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
20.	Schutzkontaktsteckdose AP-Ausführung IP44	5,000	St						
30.	Verbindungsdose Einführungsstutzen Kunststoff 80/80mm T 50mm IP54 5x4mm2 AP Mauerwerk	20,000	St						
40.	Wippschalter einpolig Aus/Wechsel 10A 250V Gerätedose Beschriftungsfeld IP2X	25,000	St						
50.	Wippschalter einpolig Serien 10A 250V Gerätedose Beschriftungsfeld IP2X	1,000	St						
60.	Wipptaster einpolig Aus 10A 250V Gerätedose Beschriftungsfeld Orientierungslampe IP2X	20,000	St						
70.	Dimmer 230V 10A DALI mit Netzteil Gerätedose	25,000	St						
80.	Jalousieschalter 250V 10A Wipptaster	10,000	St						
90.	EIB 4-fach Taster umsetzen	3,000	St						
100.	EIB 4-fach Taster	3,000	St						
110.	EIB Jalousietaster	10,000	St						
120.	Schutzkontaktsteckdose 250V 16A reinweiß Gerätedose Beschriftungsfeld IP2X	50,000	St						
130.	Schutzkontaktsteckdose 250V 16A grün Gerätedose Beschriftungsfeld IP2X	50,000	St						
140.	Schutzkontaktsteckdose 250V 16A grün Gerätedose Beschriftungsfeld Kontrolllampe IP2X	20,000	St						
150.	Potentialausgleichsteckdose reinweiß Gerätedose IP2X	100,000	St						
160.	Geräteanschlussdose Kunststoff Durchm. 60mm T 60mm UP	20,000	St						
170.	Geräteverbindungsdose Kunststoff Durchm. 60mm T 60mm UP	150,000	St						
180.	Geräteverbindungsdose Kunststoff Durchm. 60mm T 60mm	50,000	St						
1.6.	Potentialausgleich								
10.	Potentialausgleichsschiene Stahl verz 7x2,5-25mm2 Abdeck.	10,000	St						
20.	Erdungsbandrohrschelle Messing 1x2,5mm2-2x16mm2 Durchm. bis 100mm	10,000	St						
30.	Erdungsbandrohrschelle Messing 1x2,5mm2-2x16mm2 Durchm. bis 40mm	50,000	St						
40.	Kunststoffaderltg. H07V-U 1x6	200,000	m						
50.	Kunststoffaderltg. H07V-K 1x16	100,000	m						
60.	Kunststoffaderltg. H07V-U 1x6 anschließen Betriebsmittel	30,000	St						

Bieter	Vergabenummer	Datum 27.03.2025
Baumaßnahme 3521 Universitätsklinikum Halle		
Leistung Los 11 Elektrische Anlagen / KSIT-Anlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV	Kurzbezeichnung der Teilleistung	Menge	ME	Zeitansatz	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne	Stoffe	Geräte	Sonstiges	Angebotener Einheitspreis =6+7+8+9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
70.	Kunststoffaderltg. H07V-K 1x16 anschließen Betriebsmittel	10,000	St						
1.7.	Bauleistungen								
10.	Bohren von Durchbrüchen DN100 DD/ WD 24cm Beton	10,000	St						
20.	Bohren von Durchbrüchen DN50 DD/ WD 24cm Beton	10,000	St						
30.	Bohren von Durchbrüchen DN25 DD/ WD 24cm Beton	10,000	St						
40.	Bohren von Durchbrüchen DN50 WD 12cm Trockenbau	50,000	St						
50.	Bohren von Durchbrüchen DN25 WD 12cm Trockenbau	50,000	St						
60.	Herstellen von Schalterausparungen Trockenbau	200,000	St						
1.8.	Brandschutz								
10.	Brandschutzabschottung Leitungsanlagen MW-Pl.Schott S90 0,02-0,05m2 Gebäude Wand D 240mm	100,000	St						
20.	Herstellung Kabelschottung Weichschott bis 0,15 qm	10,000	St						
30.	Herstellung Kabelschottung Weichschott bis 0,20 qm	10,000	St						
40.	Herstellung Kabelschottung Weichschott bis 0,50 qm	1,000	St						
50.	Nachbelegung Brandschott	50,000	St						
60.	Brandschutzbekl. Öffnen Schließen	40,000	m						
70.	Brandschutzbekl. Kabel-/Leitung Silikat-Platte	40,000	m ²						
80.	Kabelaustritt an vorhandenen	100,000	St						
1.9.	Demontagen und Arbeiten am Bestand								
10.	Kabelschrott Kupfer, Steuerleitungen	300,000	kg						
20.	Kabelschrott Kupfer, Starkstromkabel	400,000	kg						
30.	Elektroschrott	500,000	kg						
40.	Stahlschrott	200,000	kg						
50.	Leuchtstofflampen	250,000	St						
60.	Demontage/Montage Rettungszeichenleuchten zur Wiederverwendung	10,000	St						
70.	Erkunden und Freischalten	24,000	h						
80.	Bestandsstromkreise Wechselstromkreis 3 x 1,5 bis 3 x 2,5 mm ²	400,000	St						
90.	Bestandsstromkreise Wechselstromkreis 3 x 4 bis 3 x 6 mm ²	10,000	St						
100.	Bestandsstromkreise Drehstromkreis 5 x 1,5 bis 5 x 2,5 mm ²	20,000	St						

Bieter	Vergabenummer	Datum 27.03.2025
Baumaßnahme 3521 Universitätsklinikum Halle		
Leistung Los 11 Elektrische Anlagen / KSIT-Anlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV	Kurzbezeichnung der Teilleistung	Menge	ME	Zeitansatz	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne	Stoffe	Geräte	Sonstiges	Angebotener Einheitspreis =6+7+8+9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
110.	Bestandsstromkreise Drehstromkreis 5 x 4 bis 5 x 6 mm ²	20,000	St						
120.	Bestandsstromkreise Drehstromkreis 5 x 10 bis 5 x 16 mm ²	10,000	St						
130.	Installationskabel J-Y(St)Y, 2-4 x 2 x 0,8	100,000	St						
140.	Installationskabel J-Y(St)Y, 6-10 x 2 x 0,8	20,000	St						
150.	Vorhandene Ltg. NYM, NYY oder J-Y(St)Y	30,000	St						
160.	Vorhandene Ltg. NYM, NYY oder J-Y(St)Y	30,000	St						
170.	Verbindungsmuffe Gebäude	40,000	St						
180.	Verbindungsmuffe Gebäude	10,000	St						
190.	Verbindungsmuffe Gebäude	10,000	St						
200.	Verbindungsmuffe symm. Schrumpfmuffe	5,000	St						
1.10.	Baustromanlage								
10.	Baustromverteiler 2xCEE, 4xSchuko	3,000	St						
20.	Baustromanschlussleitung	150,000	m						
30.	Bauleuchte	5,000	St						
2.	KGR 445 Beleuchtungsanlagen								
2.1.	Allgemeine Beleuchtung								
10.	Einbauleuchte B 620 mm L 620 mm LED 2600/4200 lm	57,000	St						
20.	Einbauleuchte B 312,5mm L 1550 mm LED 6300 lm dimmbar DALI	48,000	St						
30.	Bemusterung Bettenzimmer und messtechnischer Nachweis	1,000	St						
40.	Einbauleuchte B 312,5 mm L 1250 mm LED 5200 lm	26,000	St						
50.	Bemusterung Büroraum und messtechnischer Nachweis	1,000	St						
60.	Einbauleuchte B 185 mm L 1550 mm LED 4200 lm	3,000	St						
70.	FR-Anbauleuchte B 100 mm L 1550 mm LED 2700/7700 lm	2,000	St						
80.	Rundes LED-Downlight D 150 mm LED 1000 lm	8,000	St						
90.	Anbauleuchte B 110 mm L 630 mm LED 1400 lm	4,000	St						
100.	Rundes LED-Einbaudownlight D 240 mm LED 2000 lm	12,000	St						
3.	KGR 449 Sonstiges zur KGR 440								
3.1.	Dokumentation								
10.	Fortschreiben von Bestandsplänen	182,000	St						
20.	Erstprüfung Wechselstromkreis	300,000	St						
30.	Erstprüfung Drei-Phasen- Wechselstromkreis	30,000	St						

Bieter	Vergabenummer	Datum 27.03.2025
Baumaßnahme 3521 Universitätsklinikum Halle		
Leistung Los 11 Elektrische Anlagen / KSIT-Anlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV	Kurzbezeichnung der Teilleistung	Menge	ME	Zeitansatz	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne	Stoffe	Geräte	Sonstiges	Angebotener Einheitspreis =6+7+8+9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
40.	Prüfung Fußboden Ableitfähigkeit	10,000	St						
50.	Bestandsdokumentation Elektrotechnik	1,000	psch						
60.	Sachverständigenabnahme	1,000	psch						
3.2.	Stundenlohnarbeiten								
10.	Ingenieur/-in Stundenlohnarbeiten sämtliche Kosten/Zuschläge	10,000	h						
20.	Obermonteur/-in Stundenlohnarbeiten sämtliche Kosten/Zuschläge	40,000	h						
30.	Monteur/-in Stundenlohnarbeiten sämtliche Kosten/Zuschläge	30,000	h						
40.	Helfer/-in Stundenlohnarbeiten sämtliche Kosten/Zuschläge	10,000	h						
50.	Programmierung KNX-Bestandsanlage	40,000	h						
4.	KGR 452 Such- und Signalanlagen								
4.1.	Gegensprechanlage								
10.	Rückbau Schneider Intercom Tischgerät zur Wiederverwendung	2,000	St						
20.	Rückbau akust. Signalgeber zur Wiederverwendung	3,000	St						
30.	Montage, Anschluss, Inbetriebnahme vorbeschriebener Komponenten	5,000	St						
5.	KGR 454 Elektroakustische Anlagen								
5.1.	ELA-Anlage								
10.	Rückbau Deckenlautsprecher zur Wiederverwendung	10,000	St						
20.	Montage, Anschluss, Inbetriebnahme vorbeschriebener Komponenten	10,000	St						
6.	KGR 456 Gefahrenmelde- und Alarmanlagen								
6.1.	Zutrittskontrolle								
10.	Rückbau Zuko-Leser, Übergabe an Betreiber	1,000	St						
7.	KGR 457 Datenübertragungsnetze								
7.1.	Datentechnik								
10.	Rückbau WLAN Access Point zur Wiederverwendung	8,000	St						
20.	Rückbau vorhandene Datenanschlüsse Kat.7	35,000	St						
30.	Datenanschlussdose symm. Kat.7 2Ausbrüche 2Ports UP	75,000	St						
40.	Geräteverbindungsdose Kunststoff Durchm. 60mm T 60mm UP	30,000	St						
50.	Geräteverbindungsdose Kunststoff Durchm. 60mm T 60mm	10,000	St						

Bieter	Vergabenummer	Datum 27.03.2025
Baumaßnahme 3521 Universitätsklinikum Halle		
Leistung Los 11 Elektrische Anlagen / KSIT-Anlagen		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV	Kurzbezeichnung der Teilleistung	Menge	ME	Zeitansatz	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne	Stoffe	Geräte	Sonstiges	Angebotener Einheitspreis =6+7+8+9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
60.	Datenkabel S/FTP-Kabel Kat.7, 4x2xAWG23 1000MHz	5.500,000	m						
70.	19-Zoll-Frontplatte 1 HE Kabelführungsplatte Metallbügel 105mm	3,000	St						
80.	19-Zoll-Patchfeld symm. 1HE 24x8 modular Kat.7	3,000	St						
7.2.	Patienten-Überwachungs-System (PÜS)								
10.	Datenanschlussdose symm. Kat.7 2Ausbrüche 2Ports UP	25,000	St						
20.	Datenkabel S/FTP-Kabel Kat.7, 4x2xAWG23 1000MHz	2.600,000	m						
30.	19-Zoll-Frontplatte 1 HE Kabelführungsplatte Metallbügel 105mm	2,000	St						
40.	19-Zoll-Patchfeld symm. 1HE 24x8 modular Kat.7	2,000	St						
50.	Anschlussbuchse modular Kat.7	4,000	St						
60.	Desktop-Verteiler symm. 12x8 RJ45 Kat.7	1,000	St						
8.	KGR 459 Sonstiges zur KGR 450								
8.1.	Dokumentation								
10.	Messung Cu PL Link F	210,000	St						
20.	Bestandsdokumentation KSIT-Anlagen	1,000	psch						

Legende:

- OZ, Kurztext, Menge, ME: Wird vom Auftraggeber vorgegeben.
 Zeitansatz, Teilkosten: Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.
 Löhne: Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.
 Geräte: Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.