

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	STARKSTROM								
1.1.	EIGENSTROMVERSORGUNG								
10.	Notstromaggregat im Container 160 kVA, cos phi 0,8	1,000	St						
20.	Abluft-Jalousie mit Motorantrieb und Abluftschalldämpfer	1,000	St						
30.	Zuluft-Jalousie mit Motorantrieb und Zuluftschalldämpfeer	1,000	St						
40.	Sachverständigenabnahme Aggregat	1,000	St						
50.	Abgas-Schall-Dämpfer 45dBA, DN80	1,000	St						
60.	Abgasleitung aus Edelstahlrohr VA,	6,000	m						
70.	Mehrpreis für Abgasanlage ca. 8,0 m	1,000	St						
80.	Anlass-Batterie, 24V, 80Ah	1,000	St						
90.	Verkabelung aller erforderlichen Leistungs- und Steuerkabel	1,000	St						
100.	Kraftstofftagestank, 750L,	1,000	St						
110.	Kraftstoffleitungen als Vor- und Rücklaufleitungen	1,000	St						
120.	Füll- und Entlüftungsleitung, je ca. 3 m	1,000	St						
130.	Kraftstoffvorratstank doppelwandig, 1500 L, 72Std	1,000	St						
140.	Elektro- und Handflügelpumpen- Kombination	1,000	St						
150.	Leckölüberwachungen	1,000	St						
160.	Vollautomatische Notstromschaltanlage	1,000	St						
170.	Unterkonstruktion für Schaltanlage	1,000	St						
180.	Stahl-Aggregate-Container ca. 6500x3000x2600 mm	1,000	St						
190.	WHG-Sachverständigenabnahme Ölauffangwanne	1,000	St						
200.	Transport Container zur Baustelle mit Spezialfahrzeug	1,000	St						
210.	Transportkosten gemäß den behördlichen Auflagen	1,000	St						
220.	Versetzen der Station mittels Spezialtraverse durch Autokran	1,000	St						
230.	Batteriehandleuchte mit NC- Batterien	1,000	St						
240.	Satz Schilder und Aushänge	1,000	St						
250.	Gehörschutz	2,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
260.	Elektro-Rippenrohrheizkörper 1500-200W	1,000	St						
270.	Elektroinstallationen im Container	1,000	St						
280.	Werksabnahme, Probelauf der Anlage, auf dem Prüfstand,	1,000	St						
290.	Inbetriebnahme Notstromanlage:	1,000	St						
1.2.	NIEDERSpannungSSCHALTA NLAGE								
10.	Installationsverteiler IP41 3Hauptleiter PE- N-Schiene 400VAC	1,000	St						
20.	Motor-Leistungsschalter als Netzschalter 4pol, 250A	1,000	St						
30.	Lasttrennschalter Hauptschalter 4polig 690VAC AC-21 250A	1,000	St						
40.	Leistungsschalter MCCB Hauptschalter 3polig 160A 400/415VAC Kat.B Modbus TCP Anzeige Schaltstellung EIN/AUS- Taster elektron. Auslösung Schutzfunktion LSING	4,000	St						
50.	Stromwandler 0,72kV Aufsteckstromwandler Kl.0,2 FS5 primär 150A sekundär 5A 15VA	12,000	St						
60.	Klemmleisten mit Reihenklemmen und Wandlertrennklemmen	4,000	St						
70.	Hauptleitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 25kA Gr.5 3polig Charakter.E 63A	2,000	St						
80.	Überspannungsschutzgerät Typ 1+2 Reiheneinbau 230VAC Nennableitstoßstrom min.20kA je Leiter	1,000	St						
90.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA 3polig Charakter.B 10A	4,000	St						
100.	Messgerät multifunktional Digitalausgang Photo MOS belastbar 80mA 250VAC IP5X 400VAC LCD	4,000	St						
110.	Dreiphasen-Wächter Tragschiene	1,000	St						
120.	Reihenklemme bis 150mm2	3,000	St						
130.	Neutralleiter-Reihenklemme bis 150mm2	1,000	St						
140.	Schutzleiter-Reihenklemme bis 150mm2	1,000	St						
150.	Reihenklemme bis 35mm2	15,000	St						
160.	Neutralleiter-Reihenklemme bis 35mm2	5,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
170.	Schutzleiter-Reihenklemme bis 35mm2	5,000	St						
180.	Reihenklemme 690V einstückig bis 4mm2 Tragschiene	60,000	St						
190.	Neutralleiter-Reihentrennklemme 690V bis 4mm2 Tragschiene	20,000	St						
200.	Schutzleiter-Reihenklemme bis 4mm2 Tragschiene	20,000	St						
210.	Leerschrank für PV-Anlage	1,000	St						
220.	Zählerwechselschrank SWK Gr 2	1,000	St						
230.	Wandlersatz SWK	1,000	St						
240.	Erweiterung NEA-Verteiler Gaustraße	1,000	St						
250.	Kabelverteiler zum Zusammenführen Netz und NEA Gaustraße	1,000	St						
260.	Installationsverteiler IP41 3Hauptleiter PE- N-Schiene 400VAC	1,000	St						
270.	Lasttrennschalter Hauptschalter 4polig 690VAC AC-21 250A	1,000	St						
280.	Leistungsschalter MCCB Hauptschalter 3polig 100A 400/415VAC Kat.B Modbus TCP Anzeige Schaltstellung EIN/AUS-Taster elektron. Auslösung Schutzfunktion LSING	7,000	St						
290.	Stromwandler 0,72kV Aufsteckstromwandler KI.0,2 FS5 primär 150A sekundär 5A 15VA	12,000	St						
300.	NH-Sicherungsunterteil einpolig Gr.00 400VAC Sicherungseinsatz 63A	1,000	St						
310.	Hauptleitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 25kA Gr.5 3polig Charakter.E 63A	3,000	St						
320.	Hauptleitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 25kA Gr.5 3polig Charakter.E 40-50A	1,000	St						
330.	Hauptleitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 25kA Gr.5 3polig Charakter.E 20-25A	1,000	St						
340.	Überspannungsschutzgerät Typ 1+2 Reiheneinbau 230VAC Nennableitstoßstrom min.20kA je Leiter	1,000	St						
350.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA 3polig Charakter.B 10A	1,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
360.	Dreiphasen-Wächter Tragschiene	1,000	St						
370.	Reihenklemme bis 150mm2	3,000	St						
380.	Neutralleiter-Reihenklemme bis 150mm2	1,000	St						
390.	Schutzleiter-Reihenklemme bis 150mm2	1,000	St						
400.	Reihenklemme bis 35mm2	45,000	St						
410.	Neutralleiter-Reihenklemme bis 35mm2	15,000	St						
420.	Schutzleiter-Reihenklemme bis 35mm2	15,000	St						
430.	Reihenklemme 690V einstückig bis 4mm2 Tragschiene	24,000	St						
440.	Neutralleiter-Reihentrennklemme 690V bis 4mm2 Tragschiene	8,000	St						
450.	Schutzleiter-Reihenklemme bis 4mm2 Tragschiene	8,000	St						
460.	Installationsverteiler IP41 3Hauptleiter PE- N-Schiene 400VAC	1,000	St						
470.	Lasttrennschalter Hauptschalter 3polig 690VAC AC-21 100A	1,000	St						
480.	Hauptleitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 25kA Gr.5 3polig Charakter.E 32-35A	1,000	St						
490.	Überspannungsschutzgerät Typ1+ 2 Reiheneinbau 230VAC Nennableitstoßstrom min.20kA je Leiter	1,000	St						
500.	Dreiphasen-Wächter Tragschiene	1,000	St						
510.	Fehlerstromschutzschalter RCCB TypA unverzögert 25A Fehlerstrom 30mA 3polig+N 400VAC	1,000	St						
520.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA 3polig Charakter.C 16A	1,000	St						
530.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Charakter.B 16A	7,000	St						
540.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Hilfsschalter 1W Charakter.B 16A	7,000	St						
550.	Hilfsschütz 4-polig 6A AC-15 230V Betätigungsspannung 230VAC 2S 2Ö	1,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
560.	Spannungsversorgung 640mA KNX-TP integr.Drossel Bleigel- Akku PTC 230VAC	2,000	St						
570.	Netzgerät 230V/50Hz -24VDC. 1,5A	1,000	St						
580.	Überspannungsschutzgerät KNX- TP 1DA Überspannungsableiter C2 Nennableitstoßstrom 5kA/Leiter	1,000	St						
590.	Linienkoppler KNX-TP Filtertabelle Datenaustausch- Steuerung Meldung Busspannungsausfall	1,000	St						
600.	KNX-TP Schnittstellen-Umsetzer USB	1,000	St						
610.	Netzwerkoppler KNX-TP Ethernet	1,000	St						
620.	Verbinder KNX-TP 2x2fach	15,000	St						
630.	Binäreingabegerät KNX-TP 6fach	1,000	St						
640.	Schaltaktor KNX-TP 6fach 16A	2,000	St						
650.	Reihenklemme bis 35mm2	3,000	St						
660.	Neutralleiter-Reihenklemme bis 35mm2	1,000	St						
670.	Schutzleiter-Reihenklemme bis 35mm2	1,000	St						
680.	Reihenklemme 690V einstückig bis 4mm2 Tragschiene	40,000	St						
690.	Neutralleiter-Reihentrennklemme 690V bis 4mm2 Tragschiene	40,000	St						
700.	Schutzleiter-Reihenklemme bis 4mm2 Tragschiene	40,000	St						
710.	Installationsverteiler IP41 3Hauptleiter PE- N-Schiene 400VAC	1,000	St						
720.	Lasttrennschalter Hauptschalter 3polig 690VAC AC-21 100A	1,000	St						
730.	Hauptleitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 25kA Gr.5 3polig Charakter.E 32- 35A	1,000	St						
740.	Überspannungsschutzgerät Typ 1+2 Reiheneinbau 230VAC Nennableitstoßstrom min.20kA je Leiter	1,000	St						
750.	Dreiphasen-Wächter Tragschiene	1,000	St						
760.	Fehlerstromschutzschalter RCCB TypA unverzögert 25A Fehlerstrom 30mA 3polig+N 400VAC	2,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
770.	Fehlerstromschutzschalter RCCB TypA unverzögert 25A Fehlerstrom 30mA einpolig+N 230VAC	5,000	St						
780.	Fehlerstromschutzschalter RCBO TypA unverzögert Charakter.B 16A Fehlerstrom 30mA einpolig+N 230VAC	41,000	St						
790.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA 3polig Charakter.C 16A	1,000	St						
800.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA 3polig Charakter.B 16A	2,000	St						
810.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Charakter.B 20A	5,000	St						
820.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Charakter.B 16A	10,000	St						
830.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Hilfsschalter 1W Charakter.B 16A	12,000	St						
840.	Hilfsschütz 4-polig 6A AC-15 230V Betätigungsspannung 230VAC 2S 2Ö	1,000	St						
850.	Spannungsversorgung 640mA KNX-TP integr.Drossel Bleigel- Akku PTC 230VAC	1,000	St						
860.	Überspannungsschutzgerät KNX- TP 1DA Überspannungsableiter C2 Nennableitstoßstrom 5kA/Leiter	1,000	St						
870.	Linienkoppler KNX-TP Filtertabelle Datenaustausch- Steuerung Meldung Busspannungsausfall	1,000	St						
880.	Verbinder KNX-TP 2x2fach	15,000	St						
890.	Binäreingabegerät KNX-TP 6fach	1,000	St						
900.	Schaltaktor KNX-TP 6fach 16A	1,000	St						
910.	KNX-TP Schnittstellen-Umsetzer DALI	2,000	St						
920.	Jalousie-/Rolladenaktor KNX-TP 4-fach 230V 5A Reiheneinbaugerät	4,000	St						
930.	Reihenklamme bis 35mm2	3,000	St						
940.	Neutralleiter-Reihenklamme bis 35mm2	1,000	St						
950.	Schutzleiter-Reihenklamme bis 35mm2	1,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
960.	Reihenklemme 690V einstückig bis 4mm2 Tragschiene	200,000	St						
970.	Neutralleiter-Reihentrennklemme 690V bis 4mm2 Tragschiene	100,000	St						
980.	Schutzleiter-Reihenklemme bis 4mm2 Tragschiene	100,000	St						
990.	Installationsverteiler IP41 3Hauptleiter PE- N-Schiene 400VAC	1,000	St						
1000.	Lasttrennschalter Hauptschalter 3polig 690VAC AC-21 100A	1,000	St						
1010.	Hauptleitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 25kA Gr.5 3polig Charakter.E 32- 35A	1,000	St						
1020.	Überspannungsschutzgerät Typ 1+2 Reiheneinbau 230VAC Nennableitstoßstrom min.20kA je Leiter	1,000	St						
1030.	Dreiphasen-Wächter Tragschiene	1,000	St						
1040.	Fehlerstromschutzschalter RCCB TypA unverzögert 25A Fehlerstrom 30mA 3polig+N 400VAC	2,000	St						
1050.	Fehlerstromschutzschalter RCCB TypA unverzögert 25A Fehlerstrom 30mA einpolig+N 230VAC	3,000	St						
1060.	Fehlerstromschutzschalter RCBO TypA unverzögert Charakter.B 16A Fehlerstrom 30mA einpolig+N 230VAC	30,000	St						
1070.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA 3polig Charakter.C 16A	1,000	St						
1080.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA 3polig Charakter.B 16A	1,000	St						
1090.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Charakter.B 20A	3,000	St						
1100.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Charakter.B 16A	10,000	St						
1110.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Hilfsschalter 1W Charakter.B 16A	12,000	St						
1120.	Hilfsschütz 4-polig 6A AC-15 230V Betätigungsspannung 230VAC 2S 2Ö	1,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1130.	Spannungsversorgung 640mA KNX-TP integr.Drossel Bleigel- Akku PTC 230VAC	1,000	St						
1140.	Überspannungsschutzgerät KNX- TP 1DA Überspannungsableiter C2 Nennableitstoßstrom 5kA/Leiter	1,000	St						
1150.	Linienkoppler KNX-TP Filtertabelle Datenaustausch- Steuerung Meldung Busspannungsausfall	1,000	St						
1160.	Verbinder KNX-TP 2x2fach	15,000	St						
1170.	Binäreingabegerät KNX-TP 6fach	1,000	St						
1180.	Schaltaktor KNX-TP 6fach 16A	1,000	St						
1190.	KNX-TP Schnittstellen-Umsetzer DALI	2,000	St						
1200.	Jalousie-/Rollladenaktor KNX-TP 4-fach 230V 5A Reiheneinbaugerät	4,000	St						
1210.	Reihenklemppe bis 35mm2	3,000	St						
1220.	Neutralleiter-Reihenklemppe bis 35mm2	1,000	St						
1230.	Schutzleiter-Reihenklemppe bis 35mm2	1,000	St						
1240.	Reihenklemppe 690V einstückig bis 4mm2 Tragschiene	200,000	St						
1250.	Neutralleiter-Reihentrennklempe 690V bis 4mm2 Tragschiene	100,000	St						
1260.	Schutzleiter-Reihenklemppe bis 4mm2 Tragschiene	100,000	St						
1270.	Installationsverteiler IP41 3Hauptleiter PE- N-Schiene 400VAC	1,000	St						
1280.	Lasttrennschalter 3-polig 690VAC AC-23 63A	1,000	St						
1290.	Lasttrennschalter Hauptschalter 3polig 690VAC AC-23 40A	1,000	St						
1300.	Überspannungsschutzgerät Typ1/2 Reiheneinbau 230VAC Nennableitstoßstrom 20kA/Leiter Schutzpegel 2,5kV	2,000	St						
1310.	Hauptleitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 25kA Gr.5 3polig Charakter.E 32- 35A	1,000	St						
1320.	Leitungsschutzschalter 230/400VAC Ausschaltvermögen 10kA einpolig Hilfsschalter 1W Charakter.B 13A	6,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1330.	Fehlerstromschutzschalter RCBO TypA unverzögert Charakter.B 16A Fehlerstrom 30mA einpolig+N 230VAC	18,000	St						
1340.	Reihenklemme 690V einstückig bis 35mm2 Tragschiene	9,000	St						
1350.	Neutralleiter-Reihenklemme 690V bis 35mm2 Tragschiene	3,000	St						
1360.	Schutzleiter-Reihenklemme bis 35mm2 Tragschiene	3,000	St						
1370.	Reihenklemme bis 4mm2	60,000	St						
1380.	Neutralleiter-Reihentrennklemme bis 4mm2	60,000	St						
1390.	Schutzleiter-Reihenklemme bis 4mm2	60,000	St						
1400.	Ladegerät Duo Wallbox 3 Phasen 400V 2x11kW / 1x22 kW	1,000	St						
1.3.	VERLEGESYSTEME								
10.	Kabelleiter Stahl bandverz H 80mm B 300mm	21,000	m						
20.	Kabelrinne gelocht Stahl bandverz H 80mm B 400mm	66,000	m						
30.	Kabelrinne gelocht Stahl bandverz H 80mm B 300mm	17,000	m						
40.	Kabelrinne gelocht Stahl bandverz H 80mm B 200mm	22,000	m						
50.	Bogen Kabelrinne 90Grad waagrecht Stahl bandverz H 80mm B 400mm	2,000	St						
60.	Bogen Kabelrinne 90Grad waagrecht Stahl bandverz H 80mm B 300mm	2,000	St						
70.	Bogen Kabelrinne 90Grad waagrecht Stahl bandverz H 80mm B 200mm	2,000	St						
80.	T-Abzweig Kabelrinne Stahl bandverz H 80mm B 400mm	3,000	St						
90.	T-Abzweig Kabelrinne Stahl bandverz H 80mm B 300mm	1,000	St						
100.	T-Abzweig Kabelrinne Stahl bandverz H 80mm B 200mm	3,000	St						
110.	Stiel Ausleger Kabelrinne Stahl feuerverz H-Profil 80mm bis 5kN Deckenbefestigung L bis 200mm	43,000	St						
120.	Ausleger Kabelrinne Stahl feuerverz bis 2,5kN L 400mm an Stielen	10,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
130.	Ausleger Kabelrinne Stahl feuerverz bis 2,5kN L 300mm an Stielen	3,000	St						
140.	Ausleger Kabelrinne Stahl feuerverz bis 2,5kN L 200mm an Stielen	4,000	St						
150.	Ausleger Kabelrinne Stahl feuerverz bis 3,5kN L 400mm Wandbefestigung	52,000	St						
160.	Ausleger Kabelrinne Stahl feuerverz bis 3,5kN L 300mm Wandbefestigung	12,000	St						
170.	Ausleger Kabelrinne Stahl feuerverz bis 3,5kN L 200mm Wandbefestigung	18,000	St						
180.	Grip-Schellen 30	1.013,000	St						
190.	Elektroinstallationskanal Leitungsführung H/B 60/150mm PVC-U	33,000	m						
200.	Elektroinstallationskanal Leitungsführung H/B 60/230mm PVC-U	33,000	m						
210.	Elektroinstallationskanal Leitungsführung H/B 80/210mm PVC-U	5,000	m						
220.	Elektroinstallationsrohr PVC-U AD 16mm AP Abstandsschellen	100,000	m						
230.	Elektroinstallationsrohr PVC-U AD 25mm AP Abstandsschellen	10,000	m						
240.	Elektroinstallationsrohr PVC-U AD 32mm AP Abstandsschellen	50,000	m						
250.	Elektroinstallationsrohr PVC-U AD 32mm UP Fräsen	40,000	m						
260.	Elektroinstallationsrohr PVC-U AD 25mm UP Fräsen	462,000	m						
270.	Elektroinstallationskanal Geräteeinbau H/B 60/170mm Stahl verz besch Mauerwerk	148,000	m						
280.	Innenecke Geräteeinbau H/B 60/170mm Stahl verz besch	6,000	St						
290.	Außenecke Geräteeinbau H/B 60/170mm Stahl verz besch	1,000	St						
300.	Schallschutzbarriere zum schalldichten Verschließen der FB -Kanäle	50,000	St						
310.	Unterflurdose 8 Installationsgeräte, rund, bis 220 mm,	3,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
320.	Fußbodenebene Einbaueinheit Schwerlast, rund, bis220 mm, Typ 1 SL nass	3,000	St						
1.4.	KABEL + LEITUNGEN								
10.	Kabel NYY-J 4x120SM AP Abstandsschellen	15,000	m						
20.	Kabel NYY-J 5x25RM vorh.Kabelrinne/Kanal	120,000	m						
30.	Kabel NYY-J 5x16RE vorh.Kabelrinne/Kanal	190,000	m						
40.	Kabel NYY-J 5x10RE vorh.Kabelrinne/Kanal	85,000	m						
50.	Kabel NYY-J 5x4RE vorh.Kabelrinne/Kanal	120,000	m						
60.	Installationsleitung NYM-J 5x6 vorh.Kabelrinne/Kanal	57,200	m						
70.	Installationsleitung NYM-J 3x4 vorh.Kabelrinne/Kanal	231,000	m						
80.	Installationsleitung NYM-J 5x2,5 vorh.Kabelrinne/Kanal	26,500	m						
90.	Installationsleitung NYM-J 3x2,5 vorh.Kabelrinne/Kanal	660,500	m						
100.	Installationsleitung NYM-J 5x1,5 vorh.Kabelrinne/Kanal	244,200	m						
110.	Installationsleitung NYM-J 4x1,5 vorh.Kabelrinne/Kanal	10,000	m						
120.	Installationsleitung NYM-J 3x1,5 vorh.Kabelrinne/Kanal	248,200	m						
130.	Installationsleitung NYM-J 7x1,5 vorh.Kabelrinne/Kanal	10,000	m						
140.	Installationsleitung NYM-J 5x6	457,600	m						
150.	Installationsleitung NYM-J 5x2,5	132,000	m						
160.	Installationsleitung NYM-J 3x2,5	96,000	m						
170.	Installationsleitung NYM-J 5x1,5	2.075,700	m						
180.	Installationsleitung NYM-J 4x1,5	80,000	m						
190.	Installationsleitung NYM-J 3x1,5	1.985,600	m						
200.	Installationsleitung NYM-J 7x1,5	80,000	m						
210.	Installationsleitung NYM-J 5x6 UP Fräsen	28,600	m						
220.	Installationsleitung NYM-J 5x2,5 UP Fräsen	8,250	m						
230.	Installationsleitung NYM-J 3x2,5 UP Fräsen	17,500	m						
240.	Installationsleitung NYM-J 5x1,5 UP Fräsen	122,100	m						
250.	Installationsleitung NYM-J 4x1,5 UP Fräsen	5,000	m						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
260.	Installationsleitung NYM-J 3x1,5 UP Fräsen	124,100	m						
270.	Installationsleitung NYM-J 7x1,5 UP Fräsen	5,000	m						
280.	Installationsleitung NYM-J 5x2,5 vorh.Rohr/Unterflurkanal	8,250	m						
290.	Installationsleitung NYM-J 3x2,5 vorh.Rohr/Unterflurkanal	13,000	m						
300.	Installationsleitung NYM-J 5x1,5 vorh.Rohr/Unterflurkanal	122,100	m						
310.	Installationsleitung NYM-J 4x1,5 vorh.Rohr/Unterflurkanal	5,000	m						
320.	Installationsleitung NYM-J 3x1,5 vorh.Rohr/Unterflurkanal	124,100	m						
330.	Installationsleitung NYM-J 7x1,5 vorh.Rohr/Unterflurkanal	5,000	m						
340.	Geschirmte, paarige verseilte Busleitung YCYM 2x2x0,8 mm, grün, KNX	2.460,000	m						
1.5.	INSTALLATIONSMATERIAL								
10.	Tableau Grafik-Display KNX-TP 10 " Touch Panel	1,000	St						
20.	Schaltaktor KNX-TP 2fach 16A	1,000	St						
30.	Universal-Schnittstelle KNX-TP	1,000	St						
40.	Taster KNX-TP einfach Tasterstellung integr.Busankoppler	9,000	St						
50.	Taster KNX-TP 2-fach Montage integr. Busankoppler	11,000	St						
60.	Taster KNX-TP 3-fach Montage integr. Busankoppler	1,000	St						
70.	Taster KNX-TP 4-fach Montage integr. Busankoppler	1,000	St						
80.	KNX-TP Tastschalter 1-polig Aus/Wechsel 10A 250V AP IP44	7,000	St						
90.	Präsenzmelder drehbarem Sensorkopf KNX-TP Decke	26,000	St						
100.	Präsenzmelder für 230 V AC, KNX-TP Wand	2,000	St						
110.	Bewegungsmelder KNX-TP	4,000	St						
120.	Multi-Messwertgeber KNX-TP Wind Niederschlag Außentemp. Dämmerung Außenhelligkeit 0- 70m/s -20-40GradC 0-40klx 0- 256lx Heiztransformator Netzgerät	1,000	St						
130.	Anschlüsse 230V	19,000	St						
140.	Motoranschlüsse 230 V 10A Auf- Zu/Auf-Ab	31,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
150.	Anschlüsse 400V bis 5x4mm²	3,000	St						
160.	Geräteanschlussdose AP- Ausführung Einfachdose IP2X bis 5 x 6mm2	4,000	St						
170.	Geräteanschlussdose AP- Ausführung Einfachdose IP2X bis 3 x 2,5mm2	4,000	St						
180.	Schutzkontaktsteckdose 250V 16A Mauerwerk IP44 UP	12,000	St						
190.	Schutzkontaktsteckdose 250V 16A AP IP44	40,000	St						
200.	Schutzkontaktsteckdose 250V 16A UP IP2X	53,000	St						
210.	Schutzkontaktsteckdose 250V 16A Inst.Kanal mit USB-Stecker	17,000	St						
220.	Schutzkontaktsteckdose 250V 16A Inst.Kanal	62,000	St						
230.	CEE-Steckdose 5polig 230/400VAC 16A AP Beschriftungsfeld IP44	3,000	St						
240.	Verbindungsdose Einführungen Kunststoff grau 80/80mm T 50mm IP44 5x6mm2 AP Mauerwerk	40,000	St						
250.	Verbindungsdose Einführungen Kunststoff grau 100/100mm T 50mm IP44 5x6mm2 AP Mauerwerk	35,000	St						
1.6.	BELEUCHTUNG								
10.	Büroleuchte 4000lm, 33W, Lichtfarbe 840	49,000	St						
20.	LED Einableuchte, 12W 1260lm, 4000K	12,000	St						
30.	LED Einbauleuchte 29W 4060 lm IP65 M625	2,000	St						
40.	LED Decken-Einbauleuchte, 15W, 4000K, 1800lm,	34,000	St						
50.	LED Anbauleuchte rechteckig 30W IP66 4400lm, 4000K	38,000	St						
60.	Autom.Prüfeinr.Typ ER Einzelbatterie-Notleuchte 230VAC Datenltg L 1000m IP2X	1,000	St						
70.	Rettungszeichenleuchte Erkennungsweite 30m IP54 LED 230VAC/220VDC	2,000	St						
80.	Rettungszeichenleuchte Erkennungsweite 30m IP54 LED 230VAC/220VDC	3,000	St						
90.	Sicherheitsleuchte IP2X LED 230VAC/220VDC Anbau	16,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100.	Sicherheitsleuchte IP2X LED 230VAC/220VDC Einbau	17,000	St						
110.	LED, Fluter, 92W, 13000lm, 4000K Mastmont.	1,000	St						
120.	LED, Fluter, 48W, 6660m, 4000K Mastmont.	1,000	St						
130.	Demontage Mast mit 2 Leuchten LPH ca 6m	1,000	St						
140.	Wandausleger mit Mastadapter aus V2A für LED-Fluter	2,000	St						
1.7.	BLITZSCHUTZ und ERDUNG								
10.	Erdung Ringerder Stahl niro Rd10	77,000	m						
20.	Erdung Staberder mehrtlg Stahl niro L 2m SP30	2,000	St						
30.	Universal-Geräteträger	60,000	St						
40.	Abltg isoliert Alu Kunststoffmantel HVI light plus berührungssicher Wand	48,000	m						
50.	Auffangltg isoliert Alu Kunststoffmantel HVI light plus berührungssicher Dach	77,000	m						
60.	Fangstange isoliert, H=bis 1500 mm Ziegeldach	9,000	St						
70.	Anschlussfahne Stahl niro FI30 L 5m	6,000	St						
80.	Anschlussfahne Stahl niro Rd 10 mit Bohrung	1,000	St						
90.	Trennstück Kl.H Stahl niro Rd8/Rd10	6,000	St						
100.	Nummernschild	10,000	St						
110.	Verbinder Kl.H Kreuzverbindung Stahl niro	19,000	St						
120.	Klemme Kl.H Blech Zweimetall Rd7-10 u.16 bis 12mm	6,000	St						
130.	Rohrschelle Kl.H Stahl niro NW 50-100mm Spannband -kopf Ltg- Anschl. bis 25mm2	4,000	St						
140.	Erdbandschellen für Rohre bis 120 mm	2,000	St						
150.	Erdungsschellen >3/4" - 1 1/4 "	1,000	St						
160.	Kabel NYY 1x25RM AP Abstandsschellen	15,000	m						
170.	Kabel NYY 1x16RE AP Abstandsschellen	5,000	m						
180.	Kabel NYY 1x10RE AP Abstandsschellen	10,000	m						
190.	Kabel NYY 1x6RE AP Abstandsschellen	25,000	m						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
200.	Kabel NYY 1x4RE AP Abstandsschellen	4,000	m						
210.	Anschlüsse an Kabelrinnen	4,000	St						
220.	Erdanschlüsse an Metallteile	4,000	St						
230.	Schraubverbindung Stahl verz bohren	8,000	St						
240.	Schraubverbindung Stahl verz bohren	4,000	St						
250.	Potentialausgleichschiene	1,000	St						
260.	Potentialausgleichschiene	4,000	St						
1.8.	AUSSENANLAGE STA								
10.	Gummischlauchleitung H07RN-F 5G120 vorh.Rohr/Unterflurkanal	97,000	m						
20.	Kabel NYY-J 24x2,5RE vorh.Graben/Kabelkanalform	77,000	m						
30.	Kabelschutzrohr PVC-U AD 160mm WD 4,7mm Steckmuffe Dichtring liefern 4Rohre nebeneinander	99,000	m						
40.	Erdung Erdungssammeltg Stahl niro Rd10	99,000	m						
50.	Kabelschutz mech. Kabelschutzhaube PE-HD B 220mm	99,000	m						
60.	Markierung Trasse Trassenband Beschriftung	99,000	m						
70.	Kabel NYY-J 5x95RM vorh.Kabelrinne/Kanal	77,000	m						
80.	Kabel NYY-J 24x2,5RE vorh.Graben/Kabelkanalform	77,000	m						
90.	Kabel NYY-J 5x35SM vorh.Graben/Kabelkanalform	77,000	m						
100.	Kabelschutzrohr PVC-U AD 160mm WD 4,7mm Steckmuffe Dichtring liefern 4Rohre nebeneinander	55,000	m						
110.	Datenkabel außen Kat.7A geschirmt 4x2xAWG22 vorh.Rohr/Unterflurkanal	110,000	m						
120.	Abdeckung für Zuleitungskabel Wallbox160 x 5cm	1,000	St						
130.	Erdung Erdungssammeltg Stahl niro Rd10	27,500	m						
140.	Verbinder Kl.H Kreuzverbindung Stahl niro	6,000	St						
150.	Kabelschutz mech. Kabelschutzhaube PE-HD B 220mm	27,500	m						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
160.	Markierung Trasse Trassenband Beschriftung	27,500	m						
1.9.	STARKSTROM SONSTIGES								
10.	Wanddurchbruch Stahlbeton D 25 -36cm bohren	154,000	St						
20.	Durchbruch in Stahlbeton, Dicke bis1,00 m,Rohe 160 mm	19,000	St						
30.	Schottung, Bohrung bis 50 mm	33,000	St						
40.	Brandschutzabschottung Leitungsanlagen Mörtelschott S90 0,1-0,2m2 Gebäude Decke D 350mm	1,000	St						
50.	Brandschutzabschottung Leitungsanlagen Mörtelschott S90 0,05-0,1m2 Gebäude Wand D 360mm	9,000	St						
60.	Brandschutzabschottung Leitungsanlagen flexibler Schott S90 0,05-0,1m2 Gebäude Wand D 240mm	4,000	St						
70.	Brandschottung für Bodeneinbaudosen EG	3,000	St						
80.	Doppel - Dichtpackung, mit Bajonettaufnahme 1x5-fach	2,000	St						
90.	Doppel - Dichtpackung, mit Bajonettaufnahme 1x3-fach	2,000	St						
100.	Systemdeckel als Blinddeckel	2,000	St						
110.	Flanschplatte zum Aufdübeln auf Beton und Mauerwerk	16,000	St						
120.	Systemdeckel mit 1 Stutzen, 26- 78mm	1,000	St						
130.	Ringraumdichtung für 1 Kabel bis 85 mm	6,000	St						
140.	Ringraumdichtung für 3 Kabel bis 42 mm	1,000	St						
150.	Ringraumdichtung für 5 Kabel bis 34 mm	1,000	St						
160.	Ringraumdichtung für 7 Kabel bis 29 mm	7,000	St						
170.	Ringraumdichtung für 9 Kabel bis 24 mm	2,000	St						
180.	Ringraumdichtung für 10 Cat- Kabel	2,000	St						
190.	Profil-, Flachstahl und Abdeckbleche	120,000	kg						
200.	Programmierung KNX DVD (ca. 2000 DP)	1,000	St						
210.	Schilder in Deutsch für NS - Raum	1,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
220.	Schulung und Einweisung des technischen Betriebspersonals	1,000	St						
230.	Sachverständigen-Abnahmen STA+NEA	1,000	psch						
240.	Bestandsdokumentation der STA+NEA	1,000	St						
2.	FM- + IT-ANLAGEN								
2.1.	SUCH- + SIGNALANLAGEN								
10.	Rufanlage Behinderten-WC	1,000	St						
20.	Basiselektronik für Türstationen mit integr. Elektronik	2,000	St						
30.	Modul-IP-Kamera für senkrechte Montage	2,000	St						
40.	Modul-LC-Touch--Display 3,5"	2,000	St						
50.	Modul Lautsprecher, Größe 2 einschl. Mikrofon	2,000	St						
60.	Rahmen, Größe 4 für vier Module, senkrecht	2,000	St						
70.	PoE Injektor zur Versorgung einer IP-Station / IP-Kamera	2,000	St						
80.	UP-Gehäuse, Größe 4, senkrecht / waagerecht	2,000	St						
90.	Basiselektronik für Türstationen mit integr. Elektronik	1,000	St						
100.	Modul-LC-Touch--Display 3,5"	1,000	St						
110.	Modul Lautsprecher, Größe 2 einschl. Mikrofon	1,000	St						
120.	Rahmen, Größe 2 für zweiModule, senkrecht	1,000	St						
130.	PoE Injektor zur Versorgung einer IP-Station / IP-Kamera	1,000	St						
140.	UP-Gehäuse, Größe 2, senkrecht / waagerecht	1,000	St						
150.	Datenkabel Horizontal -/Steigbereich Kat.7 geschirmt 2x (4x2xAWG23) vorh.Kabelrinne/Kanal	325,000	m						
160.	Installationskabel symmetrisch J-Y(St)Y 4x2x0,8 Bd vorh.Kabelrinne/Kanal	50,000	m						
170.	Installationskabel symmetrisch J-Y(St)Y 4x2x0,8 Bd vorh.Rohr/Unterflurkanal	35,000	m						
180.	Installationskabel symmetrisch J-Y(St)Y 4x2x0,8 Bd UP Fräsen	25,000	m						
190.	Installationskabel symmetrisch J-Y(St)Y 4x2x0,8 Bd	50,000	m						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
200.	Elektroinstallationskanal Leitungsführung H/B 60/110mm PVC-U	30,000	m						
210.	Elektroinstallationskanal Leitungsführung H/B 19/33mm PVC-U	40,000	m						
220.	Inbetriebnahme der Gesamtanlage	1,000	St						
230.	Einweisung Bedienungspersonal	1,000	St						
240.	Bestandsdokumentation	1,000	St						
2.2.	FERNSEH- + UND ANTENNENANLAGE								
10.	Satelliten-Antenne 100cm	1,000	St						
20.	Digitales Quatro- Universalspeisesystem	1,000	St						
30.	Antennenhalterung für Satteldach und Dachziegel	1,000	St						
40.	Überspannungsschutz 5-2150 MHz	1,000	St						
50.	Stichabzweigern für SAT + Terr, 8- fach	1,000	St						
60.	Basiseinheit mit Netzteil,5-2200 MHz,	1,000	St						
70.	Durchgangs-Antennendose Class A für SAT- und terr. Empfang	1,000	St						
80.	Video-Koaxialkabel 1/6,6, 75 Ohm,	95,000	St						
90.	Einbinden von IP-Kameras in das Bestandssystem	2,000	St						
100.	Installationsschiene 230V Abzweigdose Sicherungsautomat 16A 8Steckdosen	2,000	St						
110.	Patchpanel 19'' als RJ 45 Verteilerfeld 24 Ports	1,000	St						
120.	Patchfeld mit haltbaren, wischfesten	2,000	St						
130.	Videoserversoftwarelizenz für mind 10 Videoeingänge	2,000	St						
140.	Softwaremodul für Funktionen wie Hotkey, Tastatursteuerung	2,000	St						
150.	Grundparametrierung und Installation des Videosystems	2,000	St						
160.	H4 HD-Bullet 8.0-H4A-BO1-IR 4K ULTRA HD (8.0 MP)	2,000	St						
170.	WiFi Installation Kit mit WiFi USB	2,000	St						
180.	Kamera-Anschaltgehäuse, Junction Box	2,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
190.	Mastmontageadapter für HDTV-IP Bulletkamera	2,000	St						
200.	Wandausleger mit Mastadapter für Kameras	2,000	St						
210.	Anschlußkasten für Netzteil und Medienkonverter	2,000	St						
220.	LWL-Außenkabel Einmodenfaser A-DSQ(ZN)(L)2Y 1x4E9/125 vorh.Rohr/Unterflurkanal	80,000	m						
230.	Datenkabel Kat.7 4x2xAWG23/1 vorh.Rohr Aussenbereich	60,000	m						
240.	Inbetriebnahme Fix--Kamera mit digitalem Zoom	2,000	St						
250.	Installationsleitung NYM-J 5x1,5	132,000	m						
260.	Kabel NYY-J 3x2,5RE vorh.Graben/Kabelkanalform	60,000	m						
2.3.	GEFAHRENMELDEANLAGE								
10.	Zentralenumschrank zum Einbau der EMA	1,000	St						
20.	CPC-M Komfortbedienteil	1,000	St						
30.	Erweiterungsleergehäuse, Zusatznetzteil	1,000	St						
40.	Ein- Ausgangsmodul 8 E/8 A	4,000	St						
50.	VT120 Vert.LSA, 120-pol. m. DK	1,000	St						
60.	IO4-LD40-M Ein-/ Ausgangsmodul 32DA	1,000	St						
70.	RE4 Ausgangsmodul mit 4 Relais im 32DA Gehäuse	1,000	St						
80.	Dual-Bewegungsmelder Mikrowelle + Passiv IR-Melder	2,000	St						
90.	EMA Türkontroller Kartenlesermodul CMO	1,000	St						
100.	Mifare Kombileser eloxiert silber (CMO)	1,000	St						
110.	Netzgerät 230 V AC / 24 + 12V DC, 50 VA	2,000	St						
120.	Sperrelement mit Aufbaugehäuse	1,000	St						
130.	Einbinden der EMA-Meldungen in den HTV	1,000	St						
140.	Elektrische Piezo-Summer 24 / 12 V DC, 80 dBA	1,000	St						
150.	Kontroller zur Steuerung von Türen und Fenstern,	1,000	St						
160.	DSL, cRSP Gateway-Switch zum verbinden der Systeme	1,000	St						
170.	LAN-LWL Switch mit 3x Gbit Ethernet (RJ45) Ports	1,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
180.	Aufschaltung der Liegenschaften auf die Legenschaft	1,000	St						
190.	Mifare DESFire-Leser ohne Tastatur	2,000	St						
200.	Zutrittskontrollterminal Grundsystem, 230 V AC	1,000	St						
210.	Ethernet-Schnittstellenkarte 10/100 MBit/S für ZK/Ze	1,000	St						
220.	1 MB RAM-Speicherkarte	1,000	St						
230.	Netzgerät 230 V AC / 24 + 12V DC, 50 VA	3,000	St						
240.	Elektrische Piezo-Summer 24 / 12 V DC, mind 80 dBA	6,000	St						
250.	Verteiler Wandschrank Einbau 19-Zoll-Komponenten Stahlblech 12HE	1,000	St						
260.	Erweiterungsleergahäuse zur Aufnahme von Baugruppen	1,000	St						
270.	19"-Switch mit 4 optischen Ports und 26 Ethernet.-Ports	1,000	St						
280.	19-Zoll-Verteilerfeld 1HE 24Steckplätze geschirmt 600MHz	1,000	St						
290.	RJ45 Datenanschlussdosen, einclipsbar, Metallgehäuse	4,000	St						
300.	Rangierfeld mit Metallbügel 2 HE	2,000	St						
310.	Installationsschiene 230V Abzweigdose Sicherungsautomat 16A 8Steckdosen	1,000	St						
320.	Beschriften der Patchpanels	8,000	St						
330.	Patchkabel Kat. 6, 2 DA, RJ 45/RJ45, orange 0,60 m	8,000	St						
340.	VT120 LSA-plus	1,000	St						
350.	Konfekt. Leitung H05VV-F 3x2,5mm2 L 5m	6,000	St						
360.	Gummischlauchleitung H07RN-F 3G6	3,000	m						
370.	Installationsleitung NYM-J 3x6 vorh.Kabelrinne/Kanal	15,000	m						
380.	Installationsleitung NYM-J 3x2,5 vorh.Kabelrinne/Kanal	360,000	m						
390.	Installationsleitung NYM-J 3x2,5	280,000	m						
400.	Schutzkontaktsteckdose 250V 16A erhöhter Berührungsschutz AP IP44	2,000	St						
410.	Verbindungsdose Kunststoff grau 100/100mm T 50mm IP44	6,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
420.	Datenkabel Horizontal -/Steigbereich Kat.7 geschirmt 2x (4x2xAWG23)	470,000	m						
430.	Installationskabel symmetrisch J- Y(St)Y 6x2x0,8 Bd UP Fräsen	260,000	m						
440.	Installationskabel symmetrisch J- Y(St)Y 4x2x0,8 Bd UP Fräsen	120,000	m						
450.	Installationskabel symmetrisch J- Y(St)Y 2x2x0,8 Bd UP Fräsen	695,000	m						
460.	Elektroinstallationskanal Leitungsführung H/B 60/110mm PVC-U	10,000	m						
470.	Elektroinstallationskanal Leitungsführung H/B 19/33mm PVC-U	10,000	m						
480.	Elektroinstallationsrohr PVC-U AD 25mm UP Fräsen	6,000	m						
490.	Messungen an Symetrischen Kabeln	18,000	St						
500.	Pflichtenheft EMA + ZuKo	1,000	St						
510.	Bestandsdokumentation der EMA + ZuKo-Anlage	1,000	psch						
520.	Inbetriebnahme und programmieren der EMA + ZuKo	1,000	St						
530.	Einlesen und Beschreiben der Transponder	50,000	St						
540.	Nutzereinweisung EMA + ZuKo	1,000	St						
550.	Probetrieb, Feinabstimmung	1,000	St						
560.	Aufschaltung auf die bestehende BMZ in der Gaustraße	1,000	St						
570.	Relaismodul mit 4 Relais 1 Wechsler	2,000	St						
580.	Anschaltbaugruppe mit Relais 16A mit Rückmeldung	2,000	St						
590.	Rauchmelder Streulicht	40,000	St						
600.	Abdeckkappen für vor beschrieben Melder	40,000	St						
610.	Melderentnahmesicherung	40,000	St						
620.	Melderschilder autom. Melder	40,000	St						
630.	Parallelanzeige	2,000	St						
640.	VKA 2-200 DA	1,000	St						
650.	Externes Netzteil 24 V / 5 A mit E30-Gehäuse	1,000	St						
660.	Akku 12 V / 24 Ah	4,000	St						
670.	Installationskabel JE-H(St)H, 12 x 2 x 0,8 Bd E30 BMK	75,000	m						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
680.	Installationskabel JE-H(St)H, 4 x 2 x 0,8 Bd E30 BMK	180,000	m						
690.	Installationskabel symmetrisch BMK J-Y(St)Y 4x2x0,8 vorh.Rohr/Unterflurkanal	90,000	m						
700.	Installationskabel symmetrisch BMK J-Y(St)Y 4x2x0,8 Befestigung	400,000	m						
710.	Elektroinstallationskanal Leitungsführung H/B 60/110mm PVC-U	25,000	m						
720.	Elektroinstallationskanal Leitungsführung H/B 19/33mm PVC-U	150,000	m						
730.	Elektroinstallationsrohr PVC-U AD 25mm AP Abstandsschellen	75,000	m						
740.	Gestellung eines Werksmonteurs	1,000	St						
750.	Prüfen von Meldern durch den AN	35,000	St						
760.	Erweiterung Haustechnikverteiler um eine Eingangskarte, 8-fach	1,000	St						
770.	Anschluss von Leitungen IY(St)Y bis 6x2x0,8	16,000	St						
780.	Einbinden der BMA-Meldungen in den HTV	1,000	St						
2.4.	ÜBERTRAGUNGSNETZE								
10.	Verteiler Standschrank Einbau 19-Zoll-Komponenten Stahlblech besch IP4X	3,000	St						
20.	Installationsschiene 230V Abzweigdose Sicherungsautomat 16A 8Steckdosen	6,000	St						
30.	19-Zoll-Frontpl. LWL 1HE Stahlblech SC-LWL-Durchführungskupplung	1,000	St						
40.	Patchkabel LWL L 2 m SC 2. Seite SC	10,000	St						
50.	19-Zoll-Verteilerfeld 1HE 24Steckplätze geschirmt 600MHz	12,000	St						
60.	Rangierfeld mit Bürstenleisten 1 HE	14,000	St						
70.	Patchkabel Kat. 6, 2 DA, RJ 45/RJ45, orange bis 1,50 m	30,000	St						
80.	Beschriften der Patchpanels	13,000	St						
90.	USV-Anlage 10 kVA, 15 min, VFI-SS-111	1,000	St						
100.	Netzumaschalter Netz-USV	1,000	St						
2.5.	KABEL + LEITUNGEN FM- + IT-ANLAGEN								

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.	Datenanschlussdose symm. Kat.6A 2Ports	8,000	St						
20.	Datenanschlussdose symm. Kat.6A 2Ports	60,000	St						
30.	Datenanschlussdose symm. Kat.6A 2Ports	3,000	St						
40.	HDMI-Kabel mit Stecker und Buchse, aktiv, L=25 m,	10,000	St						
50.	AP-Gehäuse zum Einbau von UP- Geräten,	6,000	St						
60.	Datenkabel Horizontal -/Steigbereich Kat.7 geschirmt 2x (4x2xAWG23) vorh.Kabelrinne/Kanal	5.395,000	m						
70.	Überspannungsschutzgerät ISDN Zweidraht 10DA Blitzstrom- u.Überspannungsableiter Nennableitstoßstrom min.2,5kA je Leiter	6,000	St						
80.	Kabelendverzweiger symm. 10DA	5,000	St						
90.	Trenn-Endverschluss symm. Metall 100DA	2,000	St						
100.	Messungen an LWL - Kabeln 24 Fasern	96,000	St						
110.	Messungen an LWL - Kabeln 4 Fasern	4,000	St						
120.	Messungen an Symmetrischen Kabeln	83,000	St						
2.6.	AUSSENANLAGE FM+IT								
10.	LWL-Universalkabel Mehrmodenfaser U-DQ(ZN)(BN)H 24G50/125 vorh.Rohr/Unterflurkanal	134,200	m						
20.	LWL-Kabel aus Beistellung Telekom in Rohr einziehen	135,000	m						
30.	LWL-Universalkabel Mehrmodenfaser U-DQ(ZN)HBH 4G50/125 vorh.Rohr/Unterflurkanal	134,200	m						
40.	Außenkabel symmetrisch A-2YF (L)2Y 30x2x0,8 STIII BD	134,200	m						
50.	Außenkabel symmetrisch A-2YF (L)2Y 6x2x0,6 STIII BD vorh.Graben/Kabelkanalform	77,000	m						
60.	Datenkabel außen Kat.7A geschirmt 4x2xAWG22 vorh.Rohr/Unterflurkanal	1.265,000	m						
70.	Installationskabel symmetrisch E30 BMK J-H(St)H 4x2x0,8 Bd vorh.Rohr/Unterflurkanal	176,000	m						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum 13.07.2026
Baumaßnahme 300201104 Polizeiinspektion KL, Herrichten Kanalstraße Büro		
Leistung VE01 PPWP PI 1 BG Kanalstr, Neubau Elektro		

Aufgliederung der Einheitspreise

1 OZ des LV	1 Kurzbezeichnung der Teilleistung	1 Menge	1 ME	2 Zeitansatz	2 Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					2, 3 Löhne	2 Stoffe	2, 4 Geräte	2 Sonstiges	Angebotener Einheitspreis (= 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80.	Kabelschutzrohr PVC-U AD 160mm WD 4,7mm Steckmuffe Dichtring liefern 4Rohre nebeneinander	182,000	m						
90.	Mehrfachrohr aus flexiblem PE- HD 40+32mm	182,000	m						
100.	Kabelschutz mech. Kabelschutzhaube PE-HD B 220mm	101,500	m						
110.	Markierung Trasse Trassenband Beschriftung	101,500	m						
120.	Erdung Erdungssammeltg Stahl niro Rd10	101,500	m						
2.7.	FM- + IT-ANLAGEN, SONSTIGES								
10.	Sachverständigen-Abnahmen	1,000	psch						
20.	Schulung und Einweisung des technischen Betriebspersonals	1,000	St						
30.	Die Bestandsdokumentation der FM- + IT ANLAGEN	1,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.