

Bieter	Vergabenummer 3263-25	Datum 29.01.2026
Baumaßnahme 05243 Anbau mit Besucherzentrum		
Leistung 3263-25 Videoüberwachung VE 4-10.1 DIN 18382		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV	Kurzbezeichnung der Teilleistung	Menge	ME	Zeitansatz	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne	Stoffe	Geräte	Sonstige	Angebotener Einheitspreis =6+7+8+9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.	entfällt								
2.	entfällt								
3.	KG456 Videoüberwachung								
3.1.	KG 456.1 Kameras								
10.	K1-EG Außen: IP-Dome-Farb-Kamera PTZ Full-HD Erkennen	3,000	St						
20.	K2-EG Außen: IP-Fix-Farb-Kamera Full-HD Beobachten	3,000	St						
30.	K3-UG/EG Innen: IP-Fix-Dome-Farb-Kamera UHD-1 Identifizieren	7,000	St						
40.	K4-UG/EG/5.OG Innen: IP-Fix-Dome-Farb-Kamera Full-HD Identifizieren	19,000	St						
50.	K5-EG-Windfang Innen: IP-Fix-Dome-Farb-Kamera UHD-1 Identifizieren	1,000	St						
60.	K6-EG, 2.OG, Dach Außen: IP-Fix-Farb-Kamera UHD-1 Erkennen	30,000	St						
70.	K7-Dach Außen: IP-Dome-Farb-Kamera PTZ Full-HD Beobachten	7,000	St						
80.	Parametr. IP-Kamera	70,000	St						
90.	Überspannungsschutzgerät Ethernet-TP 4DA Blitzstrom-Überspannungsableiter Nennableitstrom 0,5kA/Leiter	45,000	St						
100.	Konf. Datenkabel Stecker Stecker Kat.6A L 0,5 m	90,000	St						
110.	Erdungsanschluss Ü-Schutz	45,000	St						
3.2.	KG 442.2 Netzwerktechnik/NAS/Videoerver								
10.	Switch ungeblockt 8Ports 19-Zoll-Technik	12,000	St						
3.3.	KG 442.3 Strukturierte Vernetzung								
10.	Verteiler Standschrank Einbau 19Zoll-Komponenten Stahlblech besch IP2X B 0,8m T 1m 42HE	2,000	St						
20.	Verteiler Standschrank Einbau 19-Zoll-Komponenten Stahlblech besch IP2X B 0,8m T 0,8m 12HE	10,000	St						
30.	Steckdoseleiste 230V Abzweigd. 3phasig Überspannungsschutz 9Steckdosen	2,000	St						
40.	Steckdoseleiste 230V Abzweigd. 3phasig Überspannungsschutz 5Steckdosen	10,000	St						
50.	Kabelabfangschiene Verteiler	15,000	St						
60.	Rangierpanel 1HE	15,000	St						
70.	19-Zoll-Patchfeld symm. 1HE 24x8 modular Kat.6A	11,000	St						

Bieter	Vergabenummer 3263-25	Datum 29.01.2026
Baumaßnahme 05243 Anbau mit Besucherzentrum		
Leistung 3263-25 Videoüberwachung VE 4-10.1 DIN 18382		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV	Kurzbezeichnung der Teilleistung	Menge	ME	Zeitansatz	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne	Stoffe	Geräte	Sonstige	Angebotener Einheitspreis =6+7+8+9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
80.	Patchfeld Spleißkassette LWL fix OM 4 LCD	12,000	St						
90.	Datenanschlussdose symm. Kat.6A 1Port IP2X UP	10,000	St						
100.	Datenanschlussdose symm. Kat.6A 2Ports IP2X UP	5,000	St						
110.	Datenanschlussdose symm. Kat.6A 2Ports IP44 AP	10,000	St						
120.	Datenkabel Horizontal -/Steigbereich Kat.7 geschirmt 4x2xAWG23	3.600,000	m						
130.	LWL-Universalkabel Mehrmodenfaser U-DQ(ZN)BH 12x12G50/125	450,000	m						
140.	Bügelschelle, 1-fach Kunststoffdruckwanne, Spannungsbereich bis 28 mm	200,000	Stk						
150.	Messung Cu PL Link Ea	60,000	St						
160.	Messung LWL OM4	144,000	St						
3.4.	KG 442.4 Sonstiges								
10.	Mastkonstruktion Freiaufstellung Dach, bis zu h=2m	7,000	St						
20.	Gerätedose Kunststoff Innendurchm. 60mm T 49mm IP2X Hohlwand	10,000	St						
30.	Gerätedose Kunststoff Innendurchm. 60mm T 49mm IP2X Hohldecke	5,000	St						
40.	Gerätedose Kunststoff Innendurchm. 60mm T 49mm IP2X UP Mauerwerk	5,000	St						
50.	Bohrung von Löchern in Mauerwerk Dm. 30mm	10,000	St						
60.	Aussen: Aufbauen fahrbares Gerüst 1,5kN/m2 H 4m	2,000	St						
70.	Aussen: Umsetzen fahrbares Gerüst 1,5kN/m2 H 4m	5,000	St						
80.	Innen: Aufbauen fahrbares Gerüst 1,5kN/m2 H 4m	1,000	St						
90.	Innen: Umsetzen fahrbares Gerüst 1,5kN/m2 H 4m	3,000	St						
100.	Bemusterung	4,000	St						
110.	Einrichtung, Software und Lizenzen	1,000	St						
120.	Erweiterte Inbetriebnahme - Mitwirkung bei der Wirkprinzipprüfung	1,000	psch						
130.	Einweisung vor Ort AnzTeilnehmer 10 St	1,000	St						
140.	Dokumentation Videoüberwachungsanlage 3Papierausfertigungen 1elektron.Ausfertigung	1,000	St						
4.	KG456 Dokumentation								
4.1.	KG 457.1 Dokumentation								
10.	Dokumentation	1,000	St						

Bieter	Vergabenummer 3263-25	Datum 29.01.2026
Baumaßnahme 05243 Anbau mit Besucherzentrum		
Leistung 3263-25 Videoüberwachung VE 4-10.1 DIN 18382		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV	Kurzbezeichnung der Teilleistung	Menge	ME	Zeitansatz	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit				
					Löhne	Stoffe	Geräte	Sonstige	Angebotener Einheitspreis
1	2	3	4	5	6	7	8	9	=6+7+8+9
5.	KG491 Stundenlohnarbeiten								
5.1.	KG 491.1 Stundenlohnarbeiten								
10.	Obermonteur/-in sämtliche Kosten/Zuschläge	10,000	h						
20.	Obermonteur/-in Zuschläge Nachtarbeit	10,000	h						
30.	Obermonteur/-in Zuschläge Nachtarbeit Sonn- Feiertag	10,000	h						
40.	Obermonteur/-in Zuschläge Sonn- Feiertag	10,000	h						
50.	Monteur/-in sämtliche Kosten/Zuschläge	10,000	h						
60.	Monteur/-in Zuschläge Nachtarbeit	10,000	h						
70.	Monteur/-in Zuschläge Nachtarbeit Sonn- Feiertag	10,000	h						
80.	Monteur/-in Zuschläge Sonn- Feiertag	10,000	h						
90.	Helfer/-in sämtliche Kosten/Zuschläge	10,000	h						
100.	Helfer/-in Zuschläge Nachtarbeit	10,000	h						
110.	Obermonteur/-in sämtliche Kosten/Zuschläge	10,000	h						
120.	Helfer/-in Zuschläge Nachtarbeit Sonn- Feiertag	10,000	h						
130.	Helfer/-in Zuschläge Sonn- Feiertag	10,000	h						

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.