Bieter	Vergabenummer	Datum
		12.10.2026

Baumaßnahme **20079 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen**
Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen Hammerstrasse 19 59174 Kamen

Leistung **LV 304 Fensteranlagen**

OZ des LV [1]	Kurzbezeichnung d. Teilleistung [1]	Menge [1]	Mengeneinheit [1]	Zeitansatz [2]	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit [2]				
					2,3 Löhne	2 Stoffe	2,4 Geräte	Sonstiges [2]	Angebotener Einheitspreis (Sp.6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
04	**Fenster Neubau 1. BA Ringsc...**		Ge...						
04.01	**Fenster**		Titel						
04.01.10	Werkplanung Metallbauarbeiten	**1**	**psch**						
04.01.20	Statischer Nachweis	**1**	**psch**						
04.01.0001...	Hochwärmegedämmtes Alu-Blo...	\	\	\	\	\	\	\	\
04.01.30	Alu-Fensterelement, vierteilig, 2940 x 2510 mm, Typ F01	**12**	**St**						
04.01.40	Blendrahmenverbreiterung seitlich , h = 20 - 40 mm, F01	**62**	**m**						
04.01.50	Alu-Abdeckwinkel	**100**	**m**						
04.01.0002...	Hochwärmegedämmtes Alu-Blo...	\	\	\	\	\	\	\	\
04.01.60	Alu-Fensterelement, einteilig, 1010 x 2010 mm, Typ F02	**6**	**St**						
04.01.70	Alu-Fensterelement, vierteilig, 3000 x 2010 mm, Typ F03	**6**	**St**						
04.01.80	Alu-Fensterelement, dreiteilig, 2500 x 2210 mm, Typ F04	**6**	**St**						
04.01.90	Alu-Fensterelement, fünfteilig, 3500 x 2210 mm, Typ F05	**6**	**St**						
04.01.100	Alu-Fensterelement, vierteilig, 3000 x 2210 mm, Typ F06	**12**	**St**						
04.01.110	Alu-Fensterelement, vierteilig, 2875 x 2210 mm, Typ F07	**6**	**St**						
04.01.0003...	Aluminium-Fassaden-System al...	\	\	\	\	\	\	\	\
04.01.120	Alu-Fassadenelement, B x H = 3885 x 3135 mm, Typ PR 01 mit Außentür, EG	**2**	**St**						

1 Wird vom Aufttraggeber 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
		12.10.2026

Baumaßnahme **20079 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen**
Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen Hammerstrasse 19 59174 Kamen

Leistung **LV 304 Fensteranlagen**

OZ des LV [1]	Kurzbezeichnung d. Teilleistung [1]	Menge [1]	Mengeneinheit [1]	Zeitansatz [2]	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit [2]				
					2,3 Löhne	2 Stoffe	2,4 Geräte	Sonstiges [2]	Angebotener Einheitspreis (Sp.6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
04.01.130	Zulage Motorschloss	**2**	**St**						
04.01.140	Alu-Fassadenelement, B x H = 2010 x 3135 mm, Typ PR 02 mit Außentür als NA, EG	**1**	**St**						
04.01.150	Zulage Motorschloss	**1**	**St**						
04.01.160	Alu-Fassadenelement, B x H = 2010 x 3135 mm, Typ PR 02	**2**	**St**						
04.01.170	Alu-Fassadenelement, B x H = 3885 x 3135 mm, Typ PR 01	**7**	**St**						
04.01.180	Stahl-Außentür als Dachausstieg B x H = 1010 x 2135 mm	**1**	**St**						
04.01.190	Schutzmaßnahmen Fenster	**950**	**m2**						
04.01.200	Prov. Bautür in Aluminium-Fassade einbauen, PR 02 mit Außentür	**1**	**St**						
04.02	**Raffstore**	Titel							
04.02.0004...	Raffstorensystem	\	\	\	\	\	\	\	\
04.02.10	Raffstoren, 3,00 x 2,51 m, F01	**12**	**St**						
04.02.20	Raffstoren, 3,00 x 2,01 m, F03	**6**	**St**						
04.02.30	Raffstoren, 2,50 x 2,21 m, F04	**6**	**St**						
04.02.40	Raffstoren, 3,50 x 2,21 m, F05	**6**	**St**						
04.02.50	Raffstoren, 3,00 x 2,21 m, F06	**12**	**St**						

1 Wird vom Aufttraggeber 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
		12.10.2026

Baumaßnahme **20079 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen**
Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen Hammerstrasse 19 59174 Kamen

Leistung **LV 304 Fensteranlagen**

OZ des LV [1]	Kurzbezeichnung d. Teilleistung [1]	Menge [1]	Mengeneinheit [1]	Zeitansatz [2]	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit [2]				
					2,3 Löhne	2 Stoffe	2,4 Geräte	Sonstiges [2]	Angebotener Einheitspreis (Sp.6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
04.02.60	Raffstoren, 2,875 x 2,21 m, F07	**6**	**St**						
04.02.70	Raffstoren, 3,885 x 3,135 m, PR01	**2**	**St**						
04.02.80	Revisionsblenden als Blindelemente	**40**	**m**						
04.02.90	Äußere Blechverkleidung, 6-fach gekantet, L ca. 700 mm, H = 2050 mm	**24**	**St**						
04.02.100	Äußere Blechverkleidung, 6-fach gekantet, L ca. 700 mm, H = 2500 mm	**9**	**St**						
04.02.110	Ausdämmen und Abdichten hinter/über Raffstorekasten	**55**	**m**						
04.02.120	Ausdämmen und Abdichten hinter/über Raffstorekasten	**95**	**m**						
04.02.130	Anschluss und Inbetriebnahme Raffstoresystem	**1**	**psch**						
04.03	**Fensterbänke**		Titel						
04.03.10	Fensterbänke, außen, Ausladung ca. 290 mm	**120**	**m**						
04.03.20	Fensterbänke, außen, Ausladung ca. 300 mm	**30**	**m**						
04.03.30	Fensterbänke, außen, Ausladung ca. 320 mm	**40**	**m**						
04.03.40	Zulage Ausbildung Fensterbankstoßverbinder	**40**	**St**						
04.03.50	Zulage Fensterbänke für Randaufkantung	**60**	**St**						
04.04	**Absturzsicherung**		Titel						

1 Wird vom Aufttraggeber 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
		12.10.2026

Baumaßnahme **20079 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen**
Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen Hammerstrasse 19 59174 Kamen

Leistung **LV 304 Fensteranlagen**

OZ des LV [1]	Kurzbezeichnung d. Teilleistung [1]	Menge [1]	Mengeneinheit [1]	Zeitansatz [2]	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit [2]				
					2,3 Löhne	2 Stoffe	2,4 Geräte	Sonstiges [2]	Angebotener Einheitspreis (Sp.6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
04.04.10	Statischer Einzelnachweis Absturzsicherung	**1**	**psch**						
04.04.20	Absturzsicherung Flachstahl, 45 x 225 cm	**24**	**St**						
04.05	**Nachweisarbeiten**		Titel						
04.05.10	Vorarbeiter/Polier/Meister	**20**	**h**						
04.05.20	Facharbeiter/Geselle	**40**	**h**						
04.05.30	Helfer/Azubi	**20**	**h**						
05	**Fenster Bestandsgebäude 2. ...**		Ge...						
05.01	**Fenster**		Titel						
05.01.10	Werkplanung Metallbauarbeiten	**1**	**psch**						
05.01.20	Statischer Nachweis	**1**	**psch**						
05.01.0005...	Hochwärmegedämmtes Alu-Blo...	\	\	\	\	\	\	\	\
05.01.30	Alu-Fensterelement, 3-tlg., ca. 2500 x 2835 mm, Typ F08	**1**	**St**						
05.01.40	Alu-Fensterelement, 4-tlg., ca. 3000 x 2335 mm, Typ F09	**1**	**St**						
05.01.50	Alu-Fensterelement, 8-tlg., ca. 6000 x 2335 mm, Typ F10	**1**	**St**						
05.01.60	Alu-Fensterelement, 3-tlg., ca. 5700 x 720 mm, Typ F11	**1**	**St**						
05.01.0006...	Hochwärmegedämmtes Alu-Blo...	\	\	\	\	\	\	\	\
05.01.70	Alu-Fensterelement, 2-tlg., ca. 1500 x 2835 mm, Typ F12	**1**	**St**						

1 Wird vom Aufttraggeber 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
		12.10.2026

Baumaßnahme **20079 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen**
Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen Hammerstrasse 19 59174 Kamen

Leistung **LV 304 Fensteranlagen**

OZ des LV [1]	Kurzbezeichnung d. Teilleistung [1]	Menge [1]	Mengeneinheit [1]	Zeitansatz [2]	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit [2]				
					[2,3] Löhne	[2] Stoffe	[2,4] Geräte	Sonstiges [2]	Angebotener Einheitspreis (Sp.6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
05.01.80	Alu-Fensterelement, 2-tlg., ca. 1500 x 3285 mm, Typ F13	**1**	**St**						
05.01.90	Zulage RWA-Element als Lamellenfenster	**1**	**St**						
05.01.100	Alu-Fensterelement, 2-tlg., ca. 1500 x 2335 mm, Typ F14	**4**	**St**						
05.01.110	Alu-Fensterelement, 3-tlg., ca. 2000 x 2335 mm, Typ F15	**1**	**St**						
05.01.120	Alu-Fensterelement, 2-tlg., ca. 2000 x 2835 mm, Typ F16	**7**	**St**						
05.01.130	Alu-Fensterelement, 2-tlg., ca. 2000 x 2835 mm, Typ F17	**3**	**St**						
05.01.140	Alu-Fensterelement, 2-tlg., ca. 2000 x 3285 mm, Typ F18	**4**	**St**						
05.01.150	Alu-Fensterelement, 3-tlg., ca. 2000 x 3285 mm, Typ F19	**4**	**St**						
05.01.160	Alu-Fensterelement, 3-tlg., ca. 2500 x 2835 mm, Typ F20	**15**	**St**						
05.01.170	Alu-Fensterelement, 3-tlg., ca. 2500 x 3285 mm, Typ F21	**5**	**St**						
05.01.180	Alu-Fensterelement, 3-tlg., ca. 2500 x 2335 mm, Typ F22	**4**	**St**						
05.01.190	Alu-Fensterelement, 4-tlg., ca. 2500 x 2335 mm, Typ F23	**2**	**St**						
05.01.200	Alu-Fensterelement, 4-tlg., ca. 3000 x 2335 mm, Typ F24	**19**	**St**						
05.01.210	Alu-Fensterelement, 6-tlg., ca. 3000 x 2335 mm, Typ F25	**5**	**St**						
05.01.220	Zulage RWA-Element	**2**	**St**						

1 Wird vom Aufttraggeber 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
		12.10.2026

Baumaßnahme **20079 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen**
Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen Hammerstrasse 19 59174 Kamen

Leistung **LV 304 Fensteranlagen**

OZ des LV [1]	Kurzbezeichnung d. Teilleistung [1]	Menge [1]	Mengeneinheit [1]	Zeitansatz [2]	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit [2]				
					[2,3] Löhne	[2] Stoffe	[2,4] Geräte	Sonstiges [2]	Angebotener Einheitspreis (Sp.6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
05.01.230	Alu-Fensterelement, 5-tlg., ca. 4000 x 2335 mm, Typ F26	**9**	**St**						
05.01.240	Alu-Fensterelement, 5-tlg., ca. 4000 x 2835 mm, Typ F27	**11**	**St**						
05.01.250	Alu-Fensterelement, 5-tlg., ca. 4000 x 2835 mm, Typ F28	**4**	**St**						
05.01.260	Alu-Fensterelement, 6-tlg., ca. 4500 x 2335 mm, Typ F29	**6**	**St**						
05.01.270	Alu-Fensterelement, 6-tlg., ca. 5000 x 2335 mm, Typ F30	**3**	**St**						
05.01.280	Alu-Fensterelement, 7-tlg., ca. 5000 x 2335 mm, Typ F31	**3**	**St**						
05.01.290	Alu-Fensterelement, 7-tlg., ca. 5500 x 2335 mm, Typ F32	**6**	**St**						
05.01.300	Alu-Fensterelement, 7-tlg., ca. 5700 x 2335 mm, Typ F33	**6**	**St**						
05.01.310	Alu-Fensterelement, 8-tlg., ca. 6000 x 2335 mm, Typ F34	**11**	**St**						
05.01.320	Zulage RWA-Element	**2**	**St**						
05.01.330	Alu-Fensterelement, 9-tlg., ca. 7000 x 2335 mm, Typ F35	**1**	**St**						
05.01.340	Alu-Fensterelement, 2-tlg., ca. 3600 x 720 mm, Typ F36	**3**	**St**						
05.01.350	Alu-Fensterelement, 2-tlg., ca. 2900 x 720 mm, Typ F37	**2**	**St**						
05.01.360	Alu-Fensterelement, 3-tlg., ca. 4500 x 720 mm, Typ F38	**8**	**St**						
05.01.370	Alu-Fensterelement, 3-tlg., ca. 5700 x 720 mm, Typ F39	**8**	**St**						

1 Wird vom Aufttraggeber 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
		12.10.2026

Baumaßnahme **20079 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen**
Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen Hammerstrasse 19 59174 Kamen

Leistung **LV 304 Fensteranlagen**

OZ des LV [1]	Kurzbezeichnung d. Teilleistung [1]	Menge [1]	Mengeneinheit [1]	Zeitansatz [2]	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit [2]				
					[2,3] Löhne	[2] Stoffe	[2,4] Geräte	Sonstiges [2]	Angebotener Einheitspreis (Sp.6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
05.01.380	Alu-Fensterelement, 2-tlg., ca. 1500 x 2335 mm, BT E, Farbton RAL 3000, Typ F40	**2**	**St**						
05.01.390	Zulage Ausführung als Kippflügel	**21**	**St**						
05.01.400	Zulage Verdecktliegender Dreh-Beschlag, Öffnungsflügelbreite bis 0,60 m	**230**	**St**						
05.01.410	Zulage Verdecktliegender Dreh-Beschlag, Öffnungsflügelbreite 0,61 m - 1,20 m	**230**	**St**						
05.01.420	Zulage Verdecktliegender Dreh-Kipp-Beschlag, Öffnungsflügelbreite bis 0,60 m	**26**	**St**						
05.01.430	Zulage Verdecktliegender Dreh-Kipp-Beschlag, Öffnungsflügelbreite 0,61 m - 1,20 m	**25**	**St**						
05.01.440	Zulage Öffnungsbegrenzung bei max. 90°, Öffnungsflügelbreite bis 0,60 m	**125**	**St**						
05.01.450	Zulage Öffnungsbegrenzung bei max. 90°, Öffnungsflügelbreite 0,61 m - 1,20 m	**115**	**St**						
05.01.460	Zulage Öffnungsbegrenzer Öffnungswinkel 30 Grad, entkoppelbar, Öffnungsflügelbreite bis 0,60 m	**135**	**St**						
05.01.470	Zulage Öffnungsbegrenzer Öffnungswinkel 30 Grad, entkoppelbar, Öffnungsflügelbreite 0,61 m - 1,20 m	**125**	**St**						
05.01.480	Blendrahmenverbreiterung seitlich , h = 20 - 40 mm,	**450**	**m**						
05.01.490	Alu-Abdeckwinkel	**1.200**	**m**						
05.01.500	Blendrahmenverbreiterung oberhalb Fensterelement, h = 20 - 40 mm	**50**	**m**						
05.01.510	Blendrahmenverbreiterung oberhalb Fensterelement, h = ca. 250 mm	**150**	**m**						
05.01.520	Oberer Anschluss Fensterelement an Stahlwinkel	**300**	**m**						

1 Wird vom Aufttraggeber 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
		12.10.2026

Baumaßnahme **20079 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen**
Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen Hammerstrasse 19 59174 Kamen

Leistung **LV 304 Fensteranlagen**

OZ des LV [1]	Kurzbezeichnung d. Teilleistung [1]	Menge [1]	Mengeneinheit [1]	Zeitansatz [2]	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit [2]				
					[2,3] Löhne	[2] Stoffe	[2,4] Geräte	Sonstiges [2]	Angebotener Einheitspreis (Sp.6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
05.01.0007...	Aluminium-Fassaden-System al...	\	\	\	\	\	\	\	\
05.01.530	Alu-Fassadenelement, B x H = 1500 x 3135 mm, Typ PR 03, Außentür, EG	**1**	**St**						
05.01.540	Alu-Fassadenelement, B x H = 2000 x 3135 mm, Typ PR 04, Außentür, EG	**1**	**St**						
05.01.550	Alu-Fassadenelement, B x H = 2500 x 3135 mm, Typ PR 05, Außentür, EG	**1**	**St**						
05.01.560	Alu-Fassadenelement, B x H = 2010 x 3135 mm, Typ PR 06, mit Außentür, EG, als NA	**1**	**St**						
05.01.570	Alu-Fassadenelement, B x H = 3880 x 3135 mm, Typ PR 07 mit 2-flg. Außentür, EG, als NA	**1**	**St**						
05.01.580	Alu-Fassadenelement, B x H = 5500 x 3135 mm, Typ PR 08 mit 2-flg. Außentür, EG, als NA	**1**	**St**						
05.01.590	Alu-Fassadenelement, B x H = 2100 x 2335 mm, Typ PR 09 mit 2-flg. Außentür, EG, als NA	**1**	**St**						
05.01.600	Alu-Fassadenelement, B x H = 2920 x 3260 mm, Typ PR 10, RAL 3000 mit 2-flg. Außentür, EG, als NA	**3**	**St**						
05.01.610	Zulage Drehtürantrieb 2-flg. Tür	**1**	**St**						
05.01.620	Zulage Drehtürantrieb 1-flg. Tür	**1**	**St**						
05.01.630	Alu-Fassadenelement, B x H = 2500 x 3135 mm, Typ AT 01, mit 2-flg. Außentür	**1**	**St**						
05.01.640	Alu-Fassadenelement, B x H = 1260 x 3135 mm, Typ AT 02, mit 1-flg. Außentür	**1**	**St**						
05.01.650	Alu-Fassadenelement, B x H = 1260 x 3135 mm, Typ AT 03, mit 1-flg. Außentür	**1**	**St**						
05.01.660	Zulage Ausführung als T90-RS-Element	**1**	**St**						

1 Wird vom Aufttraggeber 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
		12.10.2026

Baumaßnahme **20079 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen**
Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen Hammerstrasse 19 59174 Kamen

Leistung **LV 304 Fensteranlagen**

OZ des LV [1]	Kurzbezeichnung d. Teilleistung [1]	Menge [1]	Mengeneinheit [1]	Zeitansatz [2]	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit [2]				
					Löhne [2,3]	Stoffe [2]	Geräte [2,4]	Sonstiges [2]	Angebotener Einheitspreis (Sp.6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
05.01.670	Zulage Motorschloss	**13**	**St**						
05.01.680	Schutzmaßnahmen Fenster	**2.500**	**m2**						
05.01.690	Prov. Bautür in Aluminium-Fassade einbauen	**2**	**St**						
05.02	**Raffstore**	Titel							
05.02.0008...	Raffstorensystem	\	\	\	\	\	\	\	\
05.02.10	Raffstoren, 1,50 x 2,075 m	**4**	**St**						
05.02.20	Raffstoren, 2,50 x 2,075 m	**6**	**St**						
05.02.30	Raffstoren, 3,00 x 2,075 m	**24**	**St**						
05.02.40	Raffstoren, 4,00 x 2,075 m	**9**	**St**						
05.02.50	Raffstoren, 4,50 x 2,075 m	**6**	**St**						
05.02.60	Raffstoren, 5,00 x 2,075 m	**6**	**St**						
05.02.70	Raffstoren, 5,50 x 2,075 m	**6**	**St**						
05.02.80	Raffstoren, 5,70 x 2,075 m	**6**	**St**						
05.02.90	Raffstoren, 6,00 x 2,075 m	**12**	**St**						
05.02.100	Raffstoren, 7,00 x 2,075 m	**1**	**St**						

1 Wird vom Aufttraggeber 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
		12.10.2026

Baumaßnahme **20079 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen**
Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen Hammerstrasse 19 59174 Kamen

Leistung **LV 304 Fensteranlagen**

OZ des LV [1]	Kurzbezeichnung d. Teilleistung [1]	Menge [1]	Mengeneinheit [1]	Zeitansatz [2]	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit [2]				
					2,3 Löhne	2 Stoffe	2,4 Geräte	Sonstiges [2]	Angebotener Einheitspreis (Sp.6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
05.02.110	Raffstoren, 1,50 x 2,575 m	**1**	**St**						
05.02.120	Raffstoren, 2,00 x 2,575 m	**10**	**St**						
05.02.130	Raffstoren, 2,50 x 2,575 m	**19**	**St**						
05.02.140	Raffstoren, 4,00 x 2,575 m	**15**	**St**						
05.02.150	Raffstoren, 1,50 x 3,025 m	**1**	**St**						
05.02.160	Raffstoren, 2,00 x 3,025 m	**7**	**St**						
05.02.170	Raffstoren, 2,50 x 3,025 m	**1**	**St**						
05.02.180	Revisionsblenden als Blindelemente	**120**	**m**						
05.02.190	Äußere Blechverkleidung, 6-fach gekantet, L ca. 700 mm, H = 2000 mm	**75**	**St**						
05.02.200	Äußere Blechverkleidung, 6-fach gekantet, L ca. 700 mm, H = 2500 mm	**26**	**St**						
05.02.210	Äußere Blechverkleidung, 6-fach gekantet, L ca. 700 mm, H = 3000 mm	**26**	**St**						
05.02.220	Ausdämmen und Abdichten hinter/über Raffstorekasten	**370**	**m**						
05.02.230	Anschluss und Inbetriebnahme Raffstoresystem	**1**	**psch**						
05.03	**Fensterbänke**		Titel						
05.03.10	Fensterbänke, außen	**510**	**m**						

1 Wird vom Aufttraggeber 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
		12.10.2026

Baumaßnahme **20079 - Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen**
Sanierung und Erweiterung Gymnasium Kamen Hammerstrasse 19 59174 Kamen

Leistung **LV 304 Fensteranlagen**

OZ des LV [1]	Kurzbezeichnung d. Teilleistung [1]	Menge [1]	Mengeneinheit [1]	Zeitansatz [2]	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit [2]				
					2,3 Löhne	2 Stoffe	2,4 Geräte	Sonstiges [2]	Angebotener Einheitspreis (Sp.6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
05.03.20	Zulage Ausbildung Fensterbankstoßverbinder	**91**	**St**						
05.03.30	Zulage Fensterbänke für Randaufkantung	**268**	**St**						
05.04	**Absturzsicherung**		Titel						
05.04.10	Statischer Einzelnachweis Absturzsicherung	**1**	**psch**						
05.04.20	Absturzsicherung Flachstahl, 45 x 250 cm	**45**	**St**						
05.05	**Nachweisarbeiten**		Titel						
05.05.10	Vorarbeiter/Polier/Meister	**20**	**h**						
05.05.20	Facharbeiter/Geselle	**60**	**h**						
05.05.30	Helfer/Azubi	**20**	**h**						

1 Wird vom Aufttraggeber 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.