Bieter	Vergabenummer	Datum

Baumaßnahme
40237-03 UM Mannheim Apotheke
40237-03 Uniklinikum Mannheim, Apotheke Haus 25

Leistung
H25A-6-349.1 Schlosserarbeiten

Angaben zur Kalkulation mit vorbestimmten Zuschlägen

1	**Angaben über den Verrechnungslohn**	Zuschlag %	**€/h**
1.1	**Mittellohn ML** einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohngleitklausel vereinbart wird		
1.2	**Lohngebundene Kosten** Sozialkosten und Soziallöhne, als Zuschlag auf **ML**		
1.3	**Lohnnebenkosten** Auslösungen, Fahrgelder, als Zuschlag auf **ML**		
1.4	**Kalkulationslohn KL** (Summe 1.1 bis 1.3)		
1.5	**Zuschlag auf Kalkulationslohn** (aus Zeile 2.4, Spalte 1)		
1.6	**Verrechnungslohn VL** (Summe 1.4 und 1.5, VL im Formblatt 223 berücksichtigen)		

2	**Zuschläge auf die Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten**					
		Zuschläge in % auf				
		Lohn	Stoffkosten	Geräte-kosten	Sonstige Kos-ten	Nachunter-nehmer-leistungen
2.1	**Baustellengemeinkosten**					
2.2	**Allgemeine Geschäftskosten**					
2.3	**Wagnis und Gewinn**					
2.3.1	**Gewinn**					
2.3.2	**betriebsbezogenes Wagnis**[1]					
2.3.3	**leistungsbezogenes Wagnis**[2]					
2.4	**Gesamtzuschläge**					

[1] Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko
[2] Mit der Ausführung der Leistungen verbundenes Wagnis

3.	**Ermittlung der Angebotssumme**			
		Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten **€**	Gesamtzuschläge gem. 2.4 **%**	Angebotssumme **€**
3.1	**Eigene Lohnkosten** Verrechnungslohn (1.6) x Gesamtstunden			
	x			
3.2	**Stoffkosten** (einschl. Kosten für Hilfsstoffe)			
3.3	**Gerätekosten** (einschließlich Kosten für Energie und Betriebsstoffe)			
3.4	**Sonstige Kosten** (vom Bieter zu erläutern)			
3.5	**Nachunternehmerleistungen** [3]			
Angebotssumme ohne Umsatzsteuer				

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

3 Auf Verlangen sind für diese Leistungen die Angaben zur Kalkulation der(s) Nachunternehmer(s) dem Auftraggeber vorzulegen.

Bieter	Vergabenummer	Datum

Baumaßnahme
40237-03 UM Mannheim Apotheke
40237-03 Uniklinikum Mannheim, Apotheke Haus 25

Leistung
H25A-6-349.1 Schlosserarbeiten

Angaben zur Kalkulation über die Endsumme

1.	**Angaben über den Verrechnungslohn**	**Lohn €/h**
1.1	**Mittellohn ML** einschl. Lohnzulagen u. Lohnerhöhung, wenn keine Lohngleitklausel vereinbart wird	
1.2	**Lohngebundene Kosten** Sozialkosten und Soziallöhne	
1.3	**Lohnnebenkosten** Auslösungen, Fahrgelder	
1.4	**Kalkulationslohn KL** (Summe 1.1 bis 1.3)	

Berechnung des Verrechnungslohnes nach Ermittlung der Angebotssumme (vgl. Blatt 2)

1.5	**Umlage auf Lohn** (Kalkulationslohn x v.H. Umlage aus 2.1)	€/h	v.H.	
1.6	**Verrechnungslohn VL** (Summe 1.4 und 1.5)			

eventuelle Erläuterungen des Bieters:

Ermittlung der Angebotssumme		Betrag €	Gesamt **€**		Umlage Summe 3 auf die Einzelkosten für die Ermittlung der EH-Preise	
2	**Einzelkosten der Teilleistungen = unmittelbare Herstellungskosten**				%	€
2.1	**Eigene Lohnkosten** Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden:					
	x			**x**		
2.2	**Stoffkosten** (einschl. Kosten für Hilfsstoffe)			**x**		
2.3	**Gerätekosten** (einschl. Kosten für Energie und Betriebsstoffe)			**x**		
2.4	**Sonstige Kosten** (Vom Bieter zu erläutern)			**x**		
2.5	**Nachunternehmerleistungen** [1]			**x**		
Einzelkosten der Teilleistungen (Summe 2)					**noch zu verteilen**	

Zusammensetzung der Umlagesummen				
	Umlage gesamt (€)	**Anteil BGK (€)**	**Anteil AGK (€)**	**Anteil W+G (€)**
2.1 eigene Lohnkosten				
2.2 Stoffkosten				
2.3 Gerätekosten				
2.4 Sonstige Kosten				
2.5 Nachunternehmerleistungen				

3	**Baustellengemeinkosten, Allgemeine Geschäftskosten, Wagnis und Gewinn**		
3.1	**Baustellengemeinkosten** (soweit hierfür keine besonderen Ansätze im Leistungsverzeichnis vorgesehen sind		
3.1.1	Lohnkosten einschließlich Hilfslöhne		
	Bei Angebotssummen unter 5 Mio € : Angabe des Betrages		
	Bei Angebotssummen über 5 Mio € : Kalkulationslohn (1.4) x Gesamtstunden: x		
3.1.2	Gehaltskosten für Bauleitung, Abrechnung Vermessung usw.		
3.1.3	Vorhalten u. Reparatur der Geräte u. Ausrüstungen, Energieverbrauch, Werkzeuge u. Kleingeräte, Materialkosten f. Baustelleneinrichtung		
3.1.4	An- u. Abtransport der Geräte u. Ausrüstungen, Hilfsstoffe, Pachten usw.		
3.1.5	Sonderkosten der Baustelle, wie techn. Ausführungsbearbeitung, objektbezogene Versicherungen usw.		
Baustellengemeinkosten (Summe 3.1)			
3.2	**Allgemeine Geschäftskosten (Summe 3.2)**		
3.3	**Wagnis und Gewinn (Summe 3.3)**		
3.3.1.	Gewinn		
3.3.2	Betriebsbezogenes Wagnis (Wagnis für das allgemeine Unternehmensrisiko)		
3.3.3	Leistungsbezogenes Wagnis (mit der Ausführung der Leistungen verbundenes Wagnis)		
Umlage auf die Einzelkosten (Summe 3)			
Angebotssumme ohne Umsatzsteuer (Summe 2 und 3)			

[1] **Auf Verlangen sind für diese Leistungen die Angaben zur Kalkulation der(s) Nachunternehmer(s) dem Auftraggeber vorzulegen.**

Bieter	Vergabenummer	Datum

Baumaßnahme

40237-03 UM Mannheim Apotheke

40237-03 Uniklinikum Mannheim, Apotheke Haus 25

Leistung

H25A-6-349.1 Schlosserarbeiten

Aufgliederung der Einheitspreise

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
01.01.0001	Statikpauschale	1	psch						
01.02.0001	Stahltreppe mit Gitterrostpodest zur Technikzentrale E+4	1	St						
01.02.0002	Stahltreppe mit Gitterrostpodest zum Übergang Attika E+5	1	St						
01.02.0003	Steigleiter auf Dachfläche Aufzugsüberfahrt E+5	1	St						
01.02.0004	Zulage für zeitlich vorgezogene Ausführung der	6	St						
01.03.0001	Stabgeländer an Treppenläufen	65	m						
01.03.0002	Ausbildung Knickpunkt der Treppengeländer	89	St						
01.03.0003	Handlaufverlängerung am Treppen An- und Austritt	5	St						
01.03.0004	90°-Eck-Ausbildung Treppen-Handlauf	30	St						
01.03.0005	Stabgeländer am Austrittspodest	3	m						
01.03.0006	Geländersegment in Wandnischen	3	St						
01.03.0007	Wandseitiger Edelstahl-Handlauf mit Konsolen	170	m						
01.03.0008	Enden mit 90°-Eck-Ausbildung	22	St						
01.03.0009	Ausbildung Knickpunkt im Wand-Handlauf am Übergang	205	St						
01.03.0010	Handlaufende mit Abwinklung + Bodenanschluss Lg	2	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

Baumaßnahme

40237-03 UM Mannheim Apotheke

40237-03 Uniklinikum Mannheim, Apotheke Haus 25

Leistung

H25A-6-349.1 Schlosserarbeiten

Aufgliederung der Einheitspreise

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
02.01.0001	2-flg. Stahltür EI2 90-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0002	2-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0003	2-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0004	2-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	2	St						
02.01.0005	2-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0006	2-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0007	2-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0008	1-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0009	1-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0010	1-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0011	1-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0012	1-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0013	1-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	St						
02.01.0014	1-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	4	St						
02.01.0015	1-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	1	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

Baumaßnahme

40237-03 UM Mannheim Apotheke

40237-03 Uniklinikum Mannheim, Apotheke Haus 25

Leistung

H25A-6-349.1 Schlosserarbeiten

Aufgliederung der Einheitspreise

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
02.01.0016	1-flg. Stahltür EI2 30-S200-C5, B/H:	2	St						
02.01.0017	1-flg. Stahltür, B/H: 1,01x2,26m,U	8	St						
02.01.0018	1-flg. Stahltür, B/H: 1,135x2,26m,U	2	St						
02.01.0019	1-flg. Stahltür, B/H: 1,135x2,26m,U	1	St						
02.01.0020	Wand-Türpuffer	20	St						
02.01.0021	Gleitschienen-Obentür schließer für	16	St						
02.01.0022	Gleitschienen-Obentür schließer für	1	St						
02.01.0023	Obentürschließer 2.flg. FSA 180° mit 1x	6	St						
02.01.0024	Zulage E-Türöffner	6	St						
02.01.0025	Verdeckt liegender Kabelübergang	6	St						
02.01.0026	Zulage Reedkontakt	7	St						
02.01.0027	Fluchttüröffner für 2-flg. Tür + MK+KÜ	7	St						
02.01.0028	Zulage für Anschluss an EMA des AG	3	St						
03.01.0001	Gitterrost-Abdeckung für Notentwässerung	2	St						
03.01.0002	Edelstahl Rechteckrohr für	1	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

Baumaßnahme

40237-03 UM Mannheim Apotheke

40237-03 Uniklinikum Mannheim, Apotheke Haus 25

Leistung

H25A-6-349.1 Schlosserarbeiten

Aufgliederung der Einheitspreise

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
03.01.0003	Gitterroststufe für Notausgang (E1)	1	St						
03.01.0004	Gitterroststufe für Zu- und Ausgänge (E1)	2	St						
03.01.0005	Zulage Abdeckblech für Pos. 01.02.0001 Fachwerkbinder	2	m						
03.01.0006	Zulage Abdeckblech für Pos. 01.02.0001 Schwellenblech	1,41	m						
03.01.0007	Gitterrost - Bühne RLT (E3) Stahlkonstruktion herstellen, liefern und	1	St						
03.01.0008	Gitterrost - Bühne RLT (E4) Stahlkonstruktion herstellen, liefern und	1	St						
03.02.0001	Sockelwinkelblech L-Form, h=15cm	435	m						
03.02.0002	ZUL: Sockelecken	32	St						
03.02.0003	Blechkranz, 50/25cm	2	St						
03.02.0004	Blechkranz, 32/20cm	1	St						
03.02.0005	Blechkranz, 42/28cm	1	St						
03.02.0006	Blechkranz, 48/26cm	1	St						
03.02.0007	Blechkranz, 50/50cm	1	St						
03.02.0008	Blechkranz, 55/50cm	1	St						
03.02.0009	Blechkranz, 70/50cm	1	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

Baumaßnahme

40237-03 UM Mannheim Apotheke

40237-03 Uniklinikum Mannheim, Apotheke Haus 25

Leistung

H25A-6-349.1 Schlosserarbeiten

Aufgliederung der Einheitspreise

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
03.02.0010	Blechkranz, 70/60cm	1	St						
03.02.0011	Blechkranz, 75/60cm	1	St						
03.02.0012	Blechkranz, 80/50cm	2	St						
03.02.0013	Blechkranz, 80/60cm	1	St						
03.02.0014	Blechkranz, 90/55cm	1	St						
03.02.0015	Blechkranz, 102/42cm	1	St						
03.02.0016	Blechkranz, 112/60cm	1	St						
03.02.0017	Blechkranz, 120/60cm	1	St						
03.02.0018	Blechkranz, 130/50cm	1	St						
03.02.0019	Blechkranz, 140/90cm	1	St						
03.02.0020	Blechkranz, 160/70cm	1	St						
03.02.0021	Blechkranz, 240/120cm	1	St						
03.02.0022	Blechkranz, 680/68cm	1	St						
03.02.0023	runder Blechkranz, Durchmesser 14cm	5	St						
03.02.0024	runder Blechkranz, Durchmesser 16cm	1	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

Baumaßnahme

40237-03 UM Mannheim Apotheke

40237-03 Uniklinikum Mannheim, Apotheke Haus 25

Leistung

H25A-6-349.1 Schlosserarbeiten

Aufgliederung der Einheitspreise

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
03.02.0025	runder Blechkranz, Durchmesser 19cm	5	St						
03.02.0026	runder Blechkranz, Durchmesser 23cm	1	St						
03.03.0001	Stundensatz Facharbeiter/-in	5	h						
03.03.0002	Schrauben und Bolzen verschiedener	1	kg						
03.03.0003	Zinkspray, Dose zu 450 g	1	St						
03.03.0004	Stahlteile, feuerverzinkt	1	kg						
03.04.0001	Zusatzaufwand für geordnete Übergabe der	1	psch						

[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.