V Anhang 1

(Beispiel Gewichtung von Wertungskriterien)

Baumaßnahme	Leistung	Vergabenummer

Punktebewertung Zuschlagskriterium Preis

Zuschlagskriterien	LV	Los	Bezeichung			Fa. Mayer HA	Fa. Mayer NA 1	Fa. Bauer HA	Fa. Bauer NA 1	Fa. Bauer NA 2	Fa. Schulze HA
	х		Angebotssumme € Preisnachlass . v. H.			92.672,41	97.760,40	95.689,66	96.982,76	99.568,97	104.355,72
							3,00%				5,00%
			Nettobetrag €			92.672,41	94.827,59	95.689,66	96.982,76	99.568,97	99.137,93
			Umsatzsteuer	er 19% €		17.607,76	18.017,24	18.181,04	18.426,72	18.918,10	18.836,21
			Auftragssumme €		110.280,17	112.844,83	113.870,70	115.409,48	118.487,07	117.974,14	
			Sonstiges (siehe B	eiblatt) €							
			vorauss. Abrechnu	ngssumme	e€	110.280,17	112.844,83	113.870,70	115.409,48	118.487,07	117.974,14
			weitere Kosten (z.	3. Wartung	J) €						
Preis	x		voraus. Abrechnungssumme / Wertungssumme		110.280,17 €	112.844,83 €	113.870,70 €	115.409,48 €	118.487,07 €	117.974,14 €	
Punkte max 10,00	х			Punkte Bieter:		10,000	9,767	9,674	9,535	9,256	9,302

Erläuterungen zur Punktebewertung Zuschlagskriterium Preis

(Beispiel Gewichtung von Wertungskriterien)

Für die Angebotswertung wird der Preis wie folgt in eine Punkteskala von 0 bis 10 Punkte normiert:

- 10 Punkte erhält das Angebot mit dem niedrigsten Preis (Wertungssumme)
- 0 Punkte erhält ein fiktives Angebot mit dem 2-fachen des niedrigsten Preises. Alle Angebote darüber erhalten ebenfalls 0 Punkte.

Die Punktebewertung für die dazwischen liegenden Preise erfolgt über eine lineare Interpolation mit bis zu drei Stellen nach dem Komma.

	niedrigster Preis x Faktor 2 =	220.560,30 €	0,000 Punkte
	niedrigster Preis	110.280,17 €	10,000 Punkte
		Differenz zu niedrigstem Preis	
Fa. Mayer HA	10 - (10 / (220560,3 - 110280,17)) x	0,00€	10,000 Punkte
Fa. Mayer NA 1	10 - (10 / (220560,3 - 110280,17)) x	2.564,66 €	9,767 Punkte
Fa. Bauer HA	10 - (10 / (220560,3 - 110280,17)) x	3.590,53 €	9,674 Punkte
Fa. Bauer NA 1	10 - (10 / (220560,3 - 110280,17)) x	5.129,31 €	9,535 Punkte
Fa. Bauer NA 2	10 - (10 / (220560,3 - 110280,17)) x	8.206,90 €	9,256 Punkte
Fa. Schulze HA	10 - (10 / (220560,3 - 110280,17)) x	7.693,97€	9,302 Punkte

V Anhang 1

(Beispiel Gewichtung von Wertungskriterien)

Baumaßnahme	Leistung	Vergabenummer

Punktebewertung Sonstige Zuschlagskriterien

	zu	ıgeh. L'	h. LV-Gliederung												
Zuschlagskriterien	LV	Los	Titel	Pos.	Bezeichung / Anforderung LV	Mindestanforderungen an Nebenang./ Beschreibung der angebotenen besseren Leistung	Mindest- anford.	LV	> LV max.	Fa. Mayer HA Punktezahl		Fa. Bauer HA Punktezahl	Fa. Bauer NA 1 Punktezahl	Fa. Bauer NA 2 Punktezahl	Fa. Schulze HA Punktezahl
Vertrags- bedingungen								10,00		10,00		10,00		10,00	10,00
Ausführungsfrist	х				BVB 214 - Ausführungsfrist 01.03.2006 bis 25.08.2006	Auführungsfrist im Zeitraum vom 01.03.06 bis 12.09.06 (bis 3 Wochen länger)					Verkürzung der Bauzeit um 2 Wochen		Bauzeit um 1 Woche länger		
							8,00	10,00	12,00		12,00		8,00		
						Punkte Vertragsbedingungen	8,00	10,00	12,00	10,00	12,00	10,00	8,00	10,00	10,00
Technischer Wert Produkte								10,00							
Trockenbau-Wände				2.1.30	siehe Leistungsbeschreibung	Zargendicke 2,5 mm anstatt 2 mm									
TTOCKETIDAU-WAITUE				2.1.50				5,00	6,00	5,00		5,00			6,00
Trockenbau-Decken				2.2.70	siehe Leistungsbeschreibung	höherer Schallabsorptionsgrad		4.00	4.50	1.00		4.00			4.50
					siehe Leistungsbeschreibung	Bandverhalten besser als B2		4,00	4,50	4,00	 	4,00			4,50
Beton- u. Stahlbetonarb.				3.1.310	Sione Edictariges Seed in Sistering	Sandromation Social ale S2		1,00	1,50	1,00		1,50			1,50
						Punkte Techn. Wert Produkte	0,00	10,00	12,00	10,00	10,00	10,50	10,50	10,50	12.00
Technischer Wert Funkt, Beschr.							5,55	10,00	12,00	10,00	,	15,55	12,22	15,55	,
						Punkte Techn. Wert Funkt. Beschreibung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Technischer Wert Nebenangebote								10,00		10,00		10,00			10,00
Trockenbauwände		2			F 30, Wanddicke 12,5 cm, erf. R'w 42 dB	F 30, Wanddicke 12,5 cm, erf. R'w 40 dB					F 30, Wanddicke 12,5 cm, 45 dB		F 30, Wanddicke 12,5 cm, 40 dB	F 30, Wanddicke 12,5 cm, 45 dB	
							3,00	3,50	4,00		4,00		3,00	4,00	
Trockenbau- Decke		2			F 30, rauchfrei	F 30					F 90, rauchdicht		F 30	F 90, rauchdicht	
		l -					2,50	3,00	3,50	1	3,50		2,50	3,50	1

ABau 2013 Seite 3 von 5

V Anhang 1

(Beispiel Gewichtung von Wertungskriterien)

Baumaßnahme	Leistung	Vergabenummer

Punktebewertung Sonstige Zuschlagskriterien

	zu	zugeh. LV-Gliederung						unkte							
Zuschlagskriterien	LV	Los	Titel	Pos.	Bezeichung / Anforderung LV	Mindestanforderungen an Nebenang./ Beschreibung der angebotenen besseren Leistung	Mindest- anford.	LV		Fa. Mayer HA Punktezahl	Fa. Mayer NA 1 Punktezahl	Fa. Bauer HA Punktezahl	Fa. Bauer NA 1 Punktezahl	Fa. Bauer NA 2 Punktezahl	Fa. Schulze HA Punktezahl
Mauerwerk Aussenwand		3	1		DIN 105, HLzA, Festigkeitskl. 12, Rohdichtekl. 1,6, Abmessungen 8 DF (240*240*238)	DIN 105, HLzA, Festigkeitskl. 12, Rohdichtekl. 1,4, Abmessungen 16 DF (490*240*238)					Rohdichtekl 1,8		wie LV	Rohdichtekl 1,4	
							1,50	2,00	2,50		2,50		2,00	1,50	
Mauerwerk Aussenwand				2.2.80	Wärmeleitfähigkeit 0,21	Wärmeleitfähigkeit 0,24					Wärmeleitf. 0,18		Wärmeleitf. 0,26	wie LV	
							1,00	1,50	2,00		2,00		Ausschluss	1,50	
						Punkte Techn. Wert Nebenangebote	8,00	10,00	12,00	10,00	12,00	10,00		10,50	10,00
Folgekosten/ Wirtschaftlichkeit								10,00		10,00		10,00			10,00
Bauverfahren		1			Senkrechter Baugrubenverbau, Bohrpfahlwand 90 cm	Senkrechter Baugrubenverbau, D = 60 cm, Berliner Verbau ist ausgeschlossen					Bohrpfahlw. D 120 cm			Bohrpfahlw. D 60 cm	
							8,00	10,00	12,00		12,00			8,00	
Betriebskosten / Lebensdauer															
Versorgung mit Ersatzteilen															
						Punkte Folgekosten/Wirtschaftlichkeit	8,00	10,00	12,00	10,00	12,00	10,00	0,00	8,00	10,00
Gestaltung								10,00							
Ästetik u. Zweckmäßigkeit															
				•											
						Punkte Gestaltung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Weitere								10,00							
						Punkte Weitere	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Erläuterung Punktebewertung Sonstige Zuschlagskriterien

Wenn bei einem Zuschlagskriterium Mindestanforderungen für mehrere Teilleistungen zugelassen werden, ist jede einzelne Teilleistung nach Punkten zu bewerten. Für ein Zuschlagskriterium soll in der Regel als Gesamtpunktezahl "10" angesetzt werden (vgl. Beispiel Technischer Wert). Diese Gesamtpunktezahl ist auf die einzelnen Teilleistungen entsprechend ihrem Anteil aufzuteilen.

Minimental ABau 2013 Seite 4 von 5

Baumaßnahme	Leistung	Vergabenummer

Punktebewertung und Rangfolge von Haupt- und Nebenangeboten

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Wertungskriterien	Gewichtung	Fa. Mayer H <i>i</i>	A	Fa. Mayer N	A 1	Fa. Bauer H	A	Fa. Bauer N	A 1	Fa. Bauer N	A 2	Fa. Schulze	НА
		%	Punkte	Bew. *) (2) * (3)	Punkte	Bew.*) (2) * (5)	Punkte	Bew. *) (2) * (7)	Punkte	Bew. *) (2) * (9)	Punkte	Bew. *) (2) * (11)	Punkte	Bew. *) (2) * (13)
1	Preis	70	10,000	700	9,767	684	9,674	677	9,535	667	9,256	648	9,302	651
2	Vertragsbedingungen	5	10,00	50	12,00	60	10,00	50	8,00	40	10,00	50	10,00	50
3	Techn. Wert Produkte	10	10,00	100	10,00	100	10,50	105	10,50	105	10,50	105	12,00	120
4 a	Technischer Wert Funkt. Beschr.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0
4 b	Techn. Wert Positionen mit zugel. Nebenangeboten	5	10,00	50	12,00	60	10,00	50	0,00	0	10,50	53	10,00	50
5	Folgekosten	10	10,00	100	12,00	120	10,00	100	0,00	0	8,00	80	10,00	100
6	Gestaltung	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0
7	Weitere	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0
8	Summe:	100		1.000		1.024		982				935		971
9	Rangfolge			2		<u>1</u>		3		Aus- schluss		5		4

^{*)} Ergebnis ohne Nachkommastelle (kaufmännisch gerundet)]