

Beispielrechnung für Zuschlagskriterien

Nachstehend wird anhand eines Beispiels erläutert, wie eine Bewertung von drei Angeboten erfolgen könnte. Neben den dargestellten Merkmalen können die Kriterien um andere Faktoren, wie Bauzeit, Qualität, Erfahrung des Unternehmens oder Gewährleistungszeiträume, ergänzt werden.

Bewertungsverfahren & Angebote

Der Preis wird mit 60 % bewertet. Der niedrigste Preis erhält 10 Punkte, das Doppelte des niedrigsten Preises und alle höheren Angebote werden mit 0 Punkten bewertet. Dazwischen wird linear interpoliert.

Bei der Gewichtung der Recyclinganteile der Hauptbaustoffe erfolgt eine weitere Unterteilung, die die eingesetzten Massen berücksichtigt. Je 10 % Recyclinganteil werden 2 Punkte vergeben, die Maximalpunktzahl liegt bei 10 Punkten ($\geq 50\%$ Recyclinganteil).

Beim Entsorgungskonzept wird abgestuft in „ausführlich“ (10 Punkte), „einfach“ (5 Punkte) und „nicht vorhanden“ (0 Punkte).

Kriterium	Gewichtung	Angebot A	Angebot B	Angebot C
Preis in Mio. €	60 %	1,0 (10 Punkte)	1,2 (8 Punkte)	1,7 (3 Punkte)
Recyclinganteil		-	-	-
Produkt 1	60 % Anteil	0 % (0 Punkte)	10 % (2 Punkte)	0 % (0 Punkte)
Produkt 2	25 % Anteil	0 % (0 Punkte)	30 % (6 Punkte)	10 % (2 Punkte)
Produkt 3	15 % Anteil	30 % (6 Punkte)	20 % (4 Punkte)	20 % (4 Punkte)
Summe Recyclinganteil	20 %	0,9 Punkte	3,3 Punkte	1,1 Punkte
Entsorgungskonzept	20 %	nicht vorhanden (0 Punkte)	ausführlich (10 Punkte)	einfach (5 Punkte)

Auswertung

Angebot A: $60\% \times 10 + 20\% \times 0,9 + 20\% \times 0 = 6,18$ Punkte

Angebot B: $60\% \times 8 + 20\% \times 3,3 + 20\% \times 10 = 7,46$ Punkte

Angebot C: $60\% \times 3 + 20\% \times 1,1 + 20\% \times 5 = 3,02$ Punkte

Im vorliegenden Beispiel würde Angebot B mit 7,46 Gesamtpunkten den Zuschlag erhalten.