

Bewertungsmatrix für die Beschaffung:
Krankenkraftwagen Typ-B
Krankentransportwagen - (KTW)
Modell: Kreis Unna / Feuerwehr Schwerte
2026
gilt nur für Los 1

Das wirtschaftlichste Angebot wird anhand der folgenden Berechnung ermittelt.

- **Kriterium 1: Preis**

Der günstigste Bieter erhält die volle Punktzahl. Alle anderen Angebote werden linear dazu ins Verhältnis gesetzt.

- **Formel:**

$$\text{Punkte}_{(\text{Preis})} = (\text{Niedrigster Preis} \div \text{Angebotspreis}) \times \text{Gewichtung}_{(\text{Preis})}$$

- **Kriterium 2: Lieferzeit**

Der Bieter mit der kürzesten Lieferzeit erhält die volle Punktzahl. Alle anderen Angebote werden linear dazu ins Verhältnis gesetzt.

- **Formel:**

$$\text{Punkte}_{(\text{Lieferzeit})} = (\text{Kürzeste Lieferzeit} \div \text{Angebotene Lieferzeit}) \times \text{Gewichtung}_{(\text{Lieferzeit})}$$

- **Gesamtwertung:**

Die Teilpunkte der vorgenannten Kriterien werden zu einer Gesamtpunktzahl addiert.

Der Bieter mit der höchsten Punktzahl erhält den Zuschlag

- **Formel:**

$$\text{Punkte}_{(\text{Gesamt})} = \text{Punkte}_{(\text{Preis})} + \text{Punkte}_{(\text{Lieferzeit})}$$

1.1.1 Beispielrechnung

	Kriterium 1 Preis	Kriterium 2 Lieferzeit
Bieter 1	250.000	220
Bieter 2	220.000	320

Bieter 1

$$\text{Punkte}_{(\text{Preis})}: (220.000 \div 250.000) \times 60 = 52,8$$

$$\text{Punkte}_{(\text{Lieferzeit})}: (220 \div 220) \times 40 = 40$$

$$\text{Punkte}_{(\text{Gesamt})}: 52,8 + 40 = \underline{92,8}$$

Bieter 2

Punkte_(Preis): $(220.000 \div 220.000) \times 60 = 60$

Punkte_(Lieferzeit): $(220 \div 320) \times 40 = 27,5$

Punkte_(Gesamt): $60 + 27,5 = \underline{87,5}$

Gesamtwertung

Bieter 1: 92,8 (Zuschlag wird erteilt)

Bieter 2: 87,5 (Zuschlag wird nicht erteilt)