

Bewertung der Ausschreibungsergebnisse
 Nordheim Sanierung der Straßenbeleuchtung gegen
 hocheffiziente LED-Technik

Bewertungskriterien					
Spalte 1	Spalte 2	Spalte 3	Spalte 4	Spalte 5	
Preis aller Leuchten in Euro.	Vergleich des elektrischen Energieverbrauchs in kWh aller Leuchten.	Effizienz in Lumen / Watt aller Leuchten. Durchschnittlicher Wert aller Leuchten	Visueller Eindruck auf das menschliche Auge Im Nachtbetrieb Blendung- Lichtverteilung- Gleichmäßigkeit	Ästhetik der Leuchte Wertigkeit Nachhaltigkeit Montagefreundlichkeit	Summe
max.40 Punkte	max.30 Punkte	Nettowert max. 10 Punkte	Bewertung der Akzeptanz Hoch 10 Punkte Mittel 5 Punkte Nieder 0 Punkte Maximal 10 Punkte	Bewertung der Ästhetik .Hoch 10 Punkte Mittel 5 Punkte Nieder 0 Punkte Maximal: 10 Punkte	max. 100 Punkte

Die Berechnung der Punkte erfolgt aus dem Verhältnis des besten Wertes und den weiteren Werten in einer Spalte multipliziert mit den maximalen Punkten.

Berechnungsformel für Spalte 1-3:
$$\frac{\text{bester Wert} \times \text{Max. Punkte}}{\text{jeweiliger Wert}}$$

Beispiel Preis: Bester Preis 100 € ergibt 35,0 Punkte
Weiterer Preis 120 € ergibt 29.1 Punkte

Die Punktebewertung wird mit 1 Kommastelle ausgewertet. Bei Punktegleichheit entscheidet der Vergleich des elektrischen Energieverbrauchs in kWh.