Lieferung von drei Hilfeleistungs-Löschgruppenfahrzeugen 10 (HLF 10) für die Feuerwehr der Hansestadt Lübeck

Los 1 – Fahrgestell

– Übersicht Angebotswertung –

Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt. Das wirtschaftlichste Angebot bestimmt sich nach dem besten Preis-Leistungs-Verhältnis und wird vorliegend anhand der Einfachen Richtwertmethode ermittelt. Dabei erhalten Leistung und Preis die gleiche Bedeutung und die Wirtschaftlichkeit wird durch folgende Formel errechnet:

$$Z = \frac{L\ (Leistung)}{P\ (Preis)}$$

Z = Kennzahl für Preis-Leistungs-Verhältnis des zu bewertenden Angebotes
L = Leistungspunktzahl des zu bewertenden Angebotes
P = Angebotspreis des zu bewertenden Angebotes

Die Leistung (L) wird anhand untenstehender Leistungskriterien ermittelt. Den Preis (P) stellt die Angebotsendsumme (brutto) aus der Leistungsbeschreibung zum dar.

Im Rahmen der abschließenden Wertung aller Angebote werden die durch Division von Leistung und Preis entstehenden Kennzahlen Z_{alt} mit dem Faktor 10.000 skaliert. Das Angebot mit der höchsten Kennzahl Z_{neu} stellt sodann das wirtschaftlichste Angebot dar und erhält den Zuschlag.

lfd. Nummer	Position in der Leistungsbeschreibung	Leistungskriterium	Bewertung
1	1.2	Achslast Vorderachse	Das Angebot mit der höchsten Achslast für die Vorderachse wird mit 10 Punkten bewertet. Alle anderen Angebote werden entsprechend des jeweiligen Prozentsatzes der Abweichung vom geringsten Wert mit einem Abschlag in Höhe des Prozentsatzes auf die Bewertungspunktzahl 10 bewertet.

2	1.2	Achslast Hinterachse	Das Angebot mit der höchsten Achslast für die Hinterachse wird mit 10 Punkten bewertet. Alle anderen Angebote werden entsprechend des jeweiligen Prozentsatzes der Abweichung vom geringsten Wert mit einem Abschlag in Höhe des Prozentsatzes auf die Bewertungspunktzahl 10 bewertet.
3	1.2	Radstand	Das Angebot mit dem geringsten Radstand wird mit 10 Punkten bewertet. Alle anderen Angebote werden entsprechend des jeweiligen Prozentsatzes der Abweichung vom geringsten Wert mit einem Abschlag in Höhe des Prozentsatzes auf die Bewertungspunktzahl 10 bewertet.
4	1.2	Wendekreis	Das Angebot mit dem geringsten Wendekreis wird mit 10 Punkten bewertet. Alle anderen Angebote werden entsprechend des jeweiligen Prozentsatzes der Abweichung vom höchsten Wert mit einem Abschlag in Höhe des Prozentsatzes auf die Bewertungspunktzahl 10 bewertet.
5	1.2	vorderer Überhangwinkel	Das Angebot mit dem größten vorderen Überhangwinkel wird mit 10 Punkten bewertet. Alle anderen Angebote werden entsprechend des jeweiligen Prozentsatzes der Abweichung vom höchsten Wert mit einem Abschlag in Höhe des Prozentsatzes auf die Bewertungspunktzahl 10 bewertet.
6	1.2	hinterer Überhangwinkel	Das Angebot mit dem größten hinteren Überhangwinkel wird mit 10 Punkten bewertet. Alle anderen Angebote werden entsprechend des jeweiligen Prozentsatzes der Abweichung vom höchsten Wert mit einem Abschlag in Höhe des Prozentsatzes auf die Bewertungspunktzahl 10 bewertet.
7	1.2	Rampenwinkel	Das Angebot mit dem größten Rampenwinkel wird mit 10 Punkten bewertet. Alle anderen Angebote werden entsprechend des jeweiligen Prozentsatzes der Abweichung vom höchsten Wert mit einem Abschlag in Höhe des Prozentsatzes auf die Bewertungspunktzahl 10 bewertet.
8	1.4	Federung Vorderachse	Für das Zuschlagskriterium „Federung Vorderachse“ können 5 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: Blattfederung 5 Punkte: Spiralfederung

9	1.4	Federung Hinterachse	Für das Zuschlagskriterium „Federung Hinterachse“ können 1, 5 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: Luftfederung 5 Punkte: Blattfederung 1 Punkt: Spiralfederung
10	2.4	Getriebeart	Für das Zuschlagskriterium „Getriebeart“ können 5 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: vollautomatisches Wandler-Automatikgetriebe 5 Punkte: automatisiertes Schaltgetriebe
11	2.6	Allradantrieb	Für das Zuschlagskriterium „Allradantrieb“ können 5 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: permanent 5 Punkte: zuschaltbar
12	5.7	Sonnenschutz Windschutzscheibe	Für das Zuschlagskriterium „Sonnenschutz Windschutzscheibe“ können 5 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: Umsetzung als dunkel getönte Blende 5 Punkte: Umsetzung als farbiger Bandfilter
13	5.17	Sonnenschutz	Für das Zuschlagskriterium „Sonnenschutz“ können 5 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: Ausführung als Klappe 5 Punkte: Ausführung als Rollo
14	8.3	Tagfahrlicht	Für das Zuschlagskriterium „Tagfahrlicht“ können 5 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: Ausführung in LED-Technik 5 Punkte: Ausführung in Halogen-Technik

15	8.3	Nebelscheinwerfer	Für das Zuschlagskriterium „Nebelscheinwerfer“ können 5 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: Ausführung in LED-Technik 5 Punkte: Ausführung in Halogen-Technik
16	9.1	Fertigstellung	Für das Zuschlagskriterium „Fertigstellung“ können 2, 4, 6, 8 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: < 2 Monate 8 Punkte: ≥ 2 Monate bis < 4 Monate 6 Punkte: ≥ 4 Monate bis < 6 Monate 4 Punkte: ≥ 6 Monate bis < 8 Monate 2 Punkte: 8 Monate
17	9.4	Gewährleistung gegen Durchrostung	Für das Zuschlagskriterium „Gewährleistung gegen Durchrostung“ können 2, 4, 6, 8 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: > 108 Monate 8 Punkte: > 96 Monate bis ≤ 108 Monate 6 Punkte: > 84 Monate bis ≤ 96 Monate 4 Punkte: > 72 Monate bis ≤ 84 Monate 2 Punkte: 72 Monate
18	9.5	Gewährleistung Basisfahrzeug	Für das Zuschlagskriterium „Gewährleistung Basisfahrzeug“ können 4, 6, 8 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: > 48 Monate 8 Punkte: > 36 Monate bis ≤ 48 Monate 6 Punkte: > 24 Monate bis ≤ 36 Monate 4 Punkte: 24 Monate

19	9.6	Garantie	Für das Zuschlagskriterium „Garantie“ können 4, 6, 8 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: > 48 Monate 8 Punkte: > 36 Monate bis ≤ 48 Monate 6 Punkte: > 24 Monate bis ≤ 36 Monate 4 Punkte: 24 Monate
20	9.7	Entfernung Kundendienst	Für das Zuschlagskriterium „Entfernung Kundendienst“ können 4, 6, 8 oder 10 Punkte erreicht werden. Die Punkteverteilung stellt sich wie folgt dar: 10 Punkte: < 100 km 8 Punkte: ≥ 100 km bis < 200 km 6 Punkte: ≥ 200 km bis < 300 km 4 Punkte: ≥ 300 km

Maximal erreichbare Leistungspunktzahl: 200 Punkte