

Ausschreibung: Lieferung von drei neuen Kastenwagen (max. 3,25t zGG) als Einfachkabine mit drei Sitzplätzen aufgeteilt in zwei Los für den Umweltbetrieb der Stadt Bielefeld
Projekt: F12-2026 U

Technisches Leistungsverzeichnis

Leistungsverzeichnis				Bieterangaben (bitte zutreffendes ankreuzen bzw. angeben)		Leistungspunkte
Pos.	Muss	Soll		ja	nein	
<h1>Los 1</h1>						
			Ein Kastenwagen mit Einfachkabine, drei Sitzplätzen, max. 3,25 t zGM und Allradantrieb			Fahrzeughersteller: _____ Fahrzeugmodell: _____
Rahmen, Motor, Getriebe, Kupplung, Fahrerhaus...						
1.	X		Kastenwagen als Einzelkabine mit drei Sitzplätzen	<input type="checkbox"/>		
2.	X		Zulässiges Gesamtgewicht max. 3,25 t (bitte angeben)	<input type="checkbox"/>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> _____ zGG </div>
3.	X		Turbo Direkteinspritzdieselmotor inkl. Dieselpartikelfilter Motorisierung mind. 120 kW (Abgasnorm mind. Euro 6 bzw. nach aktuellen gesetzlichen Vorgaben)	<input type="checkbox"/>		
4.	X		Tankvolumen mindestens 65 Liter	<input type="checkbox"/>		
5.	X		Automatikgetriebe	<input type="checkbox"/>		_____

6.	X		Höchstgeschwindigkeit mind. 100 km/h (bitte Höchstgeschwindigkeit angeben)	<input type="checkbox"/>
7.	X		Allradantrieb	<input type="checkbox"/>
8.	X		Unterfahrschutz	<input type="checkbox"/>
9.	X		Frontscheibe aus Verbundsicherheitsglas, beheizbar	<input type="checkbox"/>
10.	X		Wärmeschutzverglasung	<input type="checkbox"/>
11.	X		Stabile, bruchfeste Trennwand	<input type="checkbox"/>
12.	X		Laderaum ohne Fenster mit seitlicher Schiebetür zur Beifahrerseite	<input type="checkbox"/>
13.	X		2 Heckflügeltüren ohne Fenster mit weitem Öffnungswinkel ca. 180° und Arretierung bei ca. 90°	<input type="checkbox"/>
14.	X		Möglichst kurzer Radstand unter Einhaltung der geforderten Aufbaumaße (bitte Radstand angeben)	<input type="checkbox"/>
15.	X		Gesamtfahrzeuglänge ohne AHK max. 5.100 mm (bitte Gesamtfahrzeuglänge ohne AHK angeben)	<input type="checkbox"/>
16.	X		Laderaumlänge innen ab der Trennwand mind. 2.500 mm (bitte die Laderaumlänge innen angeben)	<input type="checkbox"/>
17.	X		Laderauminnenhöhe mind. 1.300 mm (bitte Innenhöhe angeben)	<input type="checkbox"/>
18.	X		Gesamtfahrzeughöhe max. 2.000 mm (bitte Gesamtfahrzeughöhe angeben)	<input type="checkbox"/>
19.	X		Zuladung mind. 1000kg (bitte maximale Zuladung angeben)	<input type="checkbox"/>
20.	X		Im Laderaum mind. 6 symmetrisch angeordnete und versenkte Zurrösen nach DIN ISO 27956-3 und Aufkleber mit Angaben zur Belastbarkeit der Zurrpunkte	<input type="checkbox"/>
21.	X		Blendfreie Ausleuchtung des Laderaums mittels LED	<input type="checkbox"/>
22.	X		Kein Bodenbelag im Laderaum	<input type="checkbox"/>

_____ km/h

_____ mm
_____ mm
_____ mm
_____ mm
_____ mm
_____ kg

23.	X		Anhängerkupplung Kugelkopf mit - Anhängersteckdose in 12-V-Ausführung, 13-pol Anhängelast gebremst mind. 2.500 kg (bitte Anhängelast angeben)	<input type="checkbox"/>		
24.	X		Fahrzeugschnittstelle für externe Endgeräte z.B. LED- Außenbeleuchtung, RKL, Lichtwarnanlage etc.	<input type="checkbox"/>		
25.	X		Zweit-Batterie 12 V/ mind. 90 Ah mit Trennrelais. Über diese Batterie müssen sämtliche zusätzlichen Verbraucher (z. B. Steckdosen, Standheizung, usw. ...) betrieben werden (Bitte Ah der zweiten Batterie angeben)	<input type="checkbox"/>		<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div>
Sicherheit						
26.	X		Bereifung als <u>Ganzjahresbereifung</u> mit Alpine-Symbol nach § 36 StVZO, inkl. Reserverad in gleicher Ausführung (Reifenbezeichnung und -größe bitte angeben)	<input type="checkbox"/>		<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div>
27.	X		Reifendruckkontrollsystem	<input type="checkbox"/>		
28.		X	Scheibenbremsen für VA und HA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein
29.	X		Feststellbremse	<input type="checkbox"/>		
30.	X		ABS	<input type="checkbox"/>		
31.	X		Servolenkung	<input type="checkbox"/>		
32.	X		Wegfahrsperre	<input type="checkbox"/>		
33.	X		Rückfahrwarner akustisch (außerhalb des Fahrzeugs hörbar)	<input type="checkbox"/>		
34.	X		Airbag inkl. Seitenairbag für Fahrer und Beifahrer	<input type="checkbox"/>		
35.		X	Fensterairbag für Fahrer und Beifahrer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein
36.	X		Berganfahrhilfe/-assistent	<input type="checkbox"/>		

37.	X		Citynotbrems-Funktion	<input type="checkbox"/>
38.	X		Einparkhilfe für den Frontbereich, Ultraschallsensoren oder Frontkamera (bitte Ausführung angeben)	<input type="checkbox"/>
39.	X		Rückfahrkamera inkl. Monitor als Werkseinbau (ein zusätzlicher Monitor ist nur notwendig, sollte die Wiedergabe über das Board-Display nicht möglich sein)	<input type="checkbox"/>
40.	X		Sicherheitsausrüstung im Fahrzeug <ul style="list-style-type: none"> • Verbandkasten • Warndreieck • Warnwesten für alle Sitzplätze • Warnleuchte inklusive Batterien (im Pannenfall) 	<input type="checkbox"/>
41.	X		Rettungskarte / Rettungsleitfaden mit Hinweisaufkleber Teil links unten in der Frontscheibe; (siehe Beispielfoto)	<input type="checkbox"/>
42.		X	Bordwerkzeug	<input type="checkbox"/>
43.	X		Klimaanlage	<input type="checkbox"/>
44.	X		Heizungs- und Belüftungssystem mit Luftaustritten an Front- und Seitenscheibe sowie Fahrer- und Beifahrerfußraum (mehrstufig für Warm- und Frischluft)	<input type="checkbox"/>



☐

☐

10 Punkte für Ja
0 Punkte für Nein

Innen

45.	X		Standheizung mit Funkfernbedienung (kein Einbau im Laderaum)	<input type="checkbox"/>	
46.	X		DAB+ Radio mit Bluetoothfunktion und Fahrzeugintegrationssystem für Smartphones	<input type="checkbox"/>	
47.	X		Mind. zwei 12-V-Anschlüsse im Fahrerhaus	<input type="checkbox"/>	
48.	X		Mind. ein USB-C-Anschluss im Fahrerhaus	<input type="checkbox"/>	
49.	X		Fixierpunkt nach AMPS-Standard an der Mittelkonsole (z.B. zur Aufnahme/Halterung von mobilen Endgeräten)	<input type="checkbox"/>	
50.	X		Lenksäule in Höhe und Neigung verstellbar	<input type="checkbox"/>	
51.	X		Fahrersitz als Komfortsitz, höhenverstellbar inkl. Lendenwirbelstütze	<input type="checkbox"/>	
52.	X		Sitzheizung für Fahrer und mind. einen Sitz der Doppelsitzbank	<input type="checkbox"/>	
53.	X		Alle Sitze mit Stoffbezügen sowie zusätzlichen Schonbezügen (aufgezogen) – in dunkler Farbe	<input type="checkbox"/>	
54.		X	Einstiegsbereiche beleuchtet (Fahrer-,Beifahrer)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
55.	X		Gummibodenbelag in Fahrerhaus und Fahrgastraum	<input type="checkbox"/>	
56.	X		Gummifußmatten für vorne	<input type="checkbox"/>	
57.	X		Fensterheber vorn elektrisch	<input type="checkbox"/>	
58.	X		Zentralverriegelung	<input type="checkbox"/>	
59.	X		Drei Schlüssel mit Funkfernbedienung	<input type="checkbox"/>	
60.	X		Sonnenblende für Fahrer und Beifahrer	<input type="checkbox"/>	
61.		X	Tönungsstreifen oben an Windschutzscheibe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">20 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">10 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein</div> </div>					
Außen					
62.	X		Beidseitige Außenspiegel elektrisch verstell- und beheizbar	<input type="checkbox"/>	


63.		X	Außenspiegel elektr. heranklappbar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein
64.	X		Elektrische Scheibenwaschanlage mit Wisch-/ Waschautomatik	<input type="checkbox"/>		
65.	X		Lackierung (im Corporate Design des UWB) in Reinweiß RAL 9010 oder gleichwertig (bitte RAL-oder Farbton angeben)	<input type="checkbox"/>	_____	
Sonstiges						
66.	X		Einweisung der Bediener und des Werkstattpersonals nach endgültiger Auslieferung am Standort des Auftraggebers.	<input type="checkbox"/>		
67.	X		N1-Zulassung	<input type="checkbox"/>		
68.	X		Überführung des Gesamtfahrzeugs zum Standort des Auftraggebers	<input type="checkbox"/>		
69.	X		Bei Auslieferung müssen alle für die Zulassungsbehörde der Stadt Bielefeld notwendigen Unterlagen (ZB I, ZB II, Gutachten etc.) vorgelegt werden und Eintragungen in den Unterlagen erfolgt sein. Dazu zählen alle Veränderungen durch Auf- und Einbauten und äußerliche Veränderungen, wie rot-weiß Beklebung samt Rundumkennleuchten. Ebenso muss die CE- Kennzeichnung und EG-Konformitätserklärung vorgelegt werden	<input type="checkbox"/>		

12.Leistungsverzeichnis				Bieterangaben (bitte zutreffendes ankreuzen bzw. angeben)		Leistungspunkte
Pos.	Muss	Soll		ja	nein	
<h1 style="margin: 0;">Los 2</h1>						
			Zwei Kastenwagen mit Einfachkabine und drei Sitzplätzen, max. 3,25 t zGM			Fahrzeughersteller: _____ Fahrzeugmodell: _____
Rahmen, Motor, Getriebe, Kupplung, Fahrerhaus...						
1.	X		Kastenwagen als Einzelkabine mit drei Sitzplätzen (Fahrersitz und Doppelsitzbank)	<input type="checkbox"/>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> _____ zGG </div>
2.	X		Zulässiges Gesamtgewicht max. 3,25 t (bitte angeben)	<input type="checkbox"/>		
3.	X		Turbo Direkteinspritzdieselmotor inkl. Dieselpartikelfilter Motorisierung mind. 110 kW (Abgasnorm mind. Euro 6 bzw. nach aktuellen gesetzlichen Vorgaben)	<input type="checkbox"/>		
4.	X		Tankvolumen mindestens 65 Liter	<input type="checkbox"/>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;"> _____ km/h </div>
5.	X		Automatikgetriebe	<input type="checkbox"/>		
6.	X		Höchstgeschwindigkeit mind. 100 km/h (bitte Höchstgeschwindigkeit angeben)	<input type="checkbox"/>		

7.	X		Front- oder Heckantrieb (bitte Variante angeben)	<input type="checkbox"/>
8.	X		Unterfahrschutz	<input type="checkbox"/>
9.	X		Frontscheibe aus Verbundsicherheitsglas, beheizbar	<input type="checkbox"/>
10.	X		Wärmeschutzverglasung	<input type="checkbox"/>
11.	X		Stabile, bruchfeste Trennwand	<input type="checkbox"/>
12.	X		Laderaum ohne Fenster mit seitlicher Schiebetür zur Beifahrerseite	<input type="checkbox"/>
13.	X		2 Heckflügeltüren ohne Fenster mit weitem Öffnungswinkel ca. 180° und Arretierung bei ca. 90°	<input type="checkbox"/>
14.	X		Möglichst kurzer Radstand unter Einhaltung der geforderten Aufbaumaße (bitte Radstand angeben)	<input type="checkbox"/>
15.	X		Gesamtfahrzeuglänge ohne AHK max. 5.100 mm (bitte Gesamtfahrzeuglänge ohne AHK angeben)	<input type="checkbox"/>
16.	X		Laderaumlänge innen ab der Trennwand mind. 2.500 mm (bitte die Laderaumlänge innen angeben)	<input type="checkbox"/>
17.	X		Laderauminnenhöhe mind. 1.300 mm (bitte Innenhöhe angeben)	<input type="checkbox"/>
18.	X		Gesamtfahrzeughöhe max. 2.000 mm (bitte Gesamtfahrzeughöhe angeben)	<input type="checkbox"/>
19.	X		Zuladung mind. 1000kg (bitte maximale Zuladung angeben)	<input type="checkbox"/>
20.	X		Im Laderaum mind. 6 symmetrisch angeordnete und versenkte Zurrösen nach DIN ISO 27956-3 und Aufkleber mit Angaben zur Belastbarkeit der Zurrpunkte	<input type="checkbox"/>
21.	X		Blendfreie Ausleuchtung des Laderaums mittels LED	<input type="checkbox"/>
22.	X		Kein Bodenbelag im Laderaum	<input type="checkbox"/>
23.	X		Fahrzeugschnittstelle für externe Endgeräte z.B. LED-Außenbeleuchtung, RKL, Lichtwarnanlage etc.	<input type="checkbox"/>

_____ mm
_____ mm
_____ mm
_____ mm
_____ mm
_____ kg

24.	X		Zweit-Batterie 12 V/ mind. 90 Ah mit Trennrelais. Über diese Batterie müssen sämtliche zusätzlichen Verbraucher (z. B. Steckdosen, Standheizung, usw. ...) betrieben werden (Bitte Ah der zweiten Batterie angeben)	<input type="checkbox"/>		
Sicherheit						
25.	X		Bereifung als <u>Ganzjahresbereifung</u> mit Alpine-Symbol nach § 36 StVZO, inkl. Reserverad in gleicher Ausführung (Reifenbezeichnung und -größe bitte angeben)	<input type="checkbox"/>		<div>_____</div>
26.	X		Reifendruckkontrollsystem	<input type="checkbox"/>		
27.		X	Scheibenbremsen für VA und HA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein
28.	X		Feststellbremse	<input type="checkbox"/>		
29.	X		ABS	<input type="checkbox"/>		
30.	X		Servolenkung	<input type="checkbox"/>		
31.	X		Wegfahrsperre	<input type="checkbox"/>		
32.	X		Rückfahrwarner akustisch (außerhalb des Fahrzeugs hörbar)	<input type="checkbox"/>		
33.	X		Airbag inkl. Seitenairbag für Fahrer und Beifahrer	<input type="checkbox"/>		
34.		X	Fensterairbag für Fahrer und Beifahrer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein
35.	X		Berganfahrhilfe/-assistent	<input type="checkbox"/>		
36.	X		Citynotbrems-Funktion	<input type="checkbox"/>		
37.	X		Einparkhilfe für den Frontbereich, Ultraschallsensoren oder Frontkamera (bitte Ausführung angeben)	<input type="checkbox"/>		<div>_____</div>

38.	X		Rückfahrkamera inkl. Monitor als Werkseinbau (ein zusätzlicher Monitor ist nur notwendig, sollte die Wiedergabe über das Board-Display nicht möglich sein)	<input type="checkbox"/>
39.	X		Sicherheitsausrüstung im Fahrzeug <ul style="list-style-type: none">• Verbandkasten• Warndreieck• Warnwesten für alle Sitzplätze• Warnleuchte inklusive Batterien (im Pannenfall)	<input type="checkbox"/>
40.	X		Rettungskarte / Rettungsleitfaden mit Hinweisaufkleber Teil links unten in der Frontscheibe; (siehe Beispielfoto) <div></div>	<input type="checkbox"/>
41.		X	Bordwerkzeug	<input type="checkbox"/>
Innen				
42.	X		Klimaanlage	<input type="checkbox"/>
43.	X		Heizungs- und Belüftungssystem mit Luftaustritten an Front- und Seitenscheibe sowie Fahrer- und Beifahrerfußraum (mehrstufig für Warm- und Frischluft)	<input type="checkbox"/>
44.	X		Standheizung mit Funkfernbedienung (kein Einbau im Laderaum)	<input type="checkbox"/>
45.	X		DAB+ Radio mit Bluetoothfunktion und Fahrzeugintegrationssystem für Smartphones	<input type="checkbox"/>
46.	X		Mind. zwei 12-V-Anschlüsse im Fahrerhaus	<input type="checkbox"/>

10 Punkte für Ja
0 Punkte für Nein

47.	X		Mind. ein USB-C-Anschluss im Fahrerhaus	<input type="checkbox"/>		
48.	X		Fixierpunkt nach AMPS-Standard an der Mittelkonsole (z.B. zur Aufnahme/Halterung von mobilen Endgeräten)	<input type="checkbox"/>		
49.	X		Lenksäule in Höhe und Neigung verstellbar	<input type="checkbox"/>		
50.	X		Fahrersitz als Komfortsitz, höhenverstellbar inkl. Lendenwirbelstütze	<input type="checkbox"/>		
51.	X		Sitzheizung für Fahrer	<input type="checkbox"/>		
52.	X		Alle Sitze mit Stoffbezügen sowie zusätzlichen Schonbezügen (aufgezogen) – in dunkler Farbe	<input type="checkbox"/>		
53.		X	Einstiegsbereiche beleuchtet (Fahrer-,Beifahrer)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein
54.	X		Gummibodenbelag in Fahrerhaus und Fahrgastraum	<input type="checkbox"/>		
55.	X		Gummifußmatten für vorne	<input type="checkbox"/>		
56.	X		Fensterheber vorn elektrisch	<input type="checkbox"/>		
57.	X		Zentralverriegelung	<input type="checkbox"/>		
58.	X		Drei Schlüssel mit Funkfernbedienung	<input type="checkbox"/>		
59.	X		Sonnenblende für Fahrer und Beifahrer	<input type="checkbox"/>		
60.		X	Tönungsstreife oben an Windschutzscheibe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein
Außen						
61.	X		Beidseitige Außenspiegel elektrisch verstell- und beheizbar	<input type="checkbox"/>		
62.		X	Außenspiegel elektr. heranklappbar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein
63.	X		Elektrische Scheibenwaschanlage mit Wisch-/Waschautomatik	<input type="checkbox"/>		

64.	X		Lackierung (im Corporate Design des UWB) in Reinweiß RAL 9010 oder gleichwertig (bitte RAL-oder Farbton angeben)	<input type="checkbox"/>	
Sonstiges					
65.	X		Einweisung der Bediener und des Werkstattpersonals nach endgültiger Auslieferung am Standort des Auftraggebers.	<input type="checkbox"/>	
66.	X		N1-Zulassung	<input type="checkbox"/>	
67.	X		Überführung des Gesamtfahrzeugs zum Standort des Auftraggebers	<input type="checkbox"/>	
68.	X		Bei Auslieferung müssen alle für die Zulassungsbehörde der Stadt Bielefeld notwendigen Unterlagen (ZB I, ZB II, Gutachten etc.) vorgelegt werden und Eintragungen in den Unterlagen erfolgt sein. Dazu zählen alle Veränderungen durch Auf- und Einbauten und äußerliche Veränderungen, wie rot-weiß Beklebung samt Rundumkennleuchten. Ebenso muss die CE-Kennzeichnung und EG-Konformitätserklärung vorgelegt werden	<input type="checkbox"/>	