Leistungsverzeichnis				Bieterangaben (bitte zutreffendes ankreuzen bzw. angeben)		Leistungspunkte
Pos.	**Muss**	**Soll**	**Lieferung von zwei neuen vollelektrischen Kleintransportern (max. 2,5 t zGG) als Heckkipper für den Umweltbetrieb der Stadt Bielefeld**	**ja**	**nein**	**Fahrzeughersteller:** _____ **Fahrzeugmodell:** _____
Rahmen, Motor, Getriebe, Kupplung, Fahrerhaus,…						
1.	X		Neufahrzeug	☐		
2.	X		Fahrerhaus mit zwei Sitzplätzen (inkl. Dreipunkt-Gurten und Kopfstützen für alle Sitzplätze)	☐		
3.	X		Elektromotor / Elektroantrieb **Die Batterie muss im Kaufpreis enthalten sein. Eine Miete ist nicht zulässig.**	☐		
4.	X		Motorleistung mind. 150kW **(bitte kW angeben)**	☐		_____ kW
5.	X		Höchstgeschwindigkeit mind. 90 km/h **(bitte Höchstgeschwindigkeit angeben)**	☐		_____ km/h
6.	X		Reichweite nach Zyklus WLTP-Gesamt: mindestens 200 km **(bitte Reichweite angeben)**	☐		_____ km
7.	X		Batteriekapazität mind. 40 kWh **(bitte Kapazität angeben)**	☐		_____ kWh
8.	X		Wechselstrom-Ladedose inklusive Kabel und CCS-Ladeanschluss**.** Ladeleistung Typ 2 mind. 11 kW. Ladeleistung DC/CCS mind. 50 kW. Der Einsatz von Adapterkabeln ist zulässig, soweit sie durch Verriegeln des Fahrzeugs gegen Diebstahl gesichert sind. **(Bitte Ladeleistung angeben)**	☐		AC: _____ kW DC: _____ kW

9.	X		Automatikgetriebe	☐	
10.	X		Zulässiges Gesamtgewicht max. 2,5t., eine Ablastung der zGM. ist nicht zulässig **(bitte Gewicht angeben)**	☐	_____ t
11.	X		Servo- / Hydrolenkung	☐	
12.	X		Anhängerkupplung Kugelkopf Anhängelast gebremst mind. 1.000 kg **(bitte Anhängelast angeben)**	☐	_____ kg
13.	X		Radstand mind. 3.000 mm und max. 3.100 mm **(bitte Radstand angeben)**	☐	_____ mm
14.	X		Fahrzeugbreite (ohne Aufbau und Außenspiegel) max. 1.700 mm **(bitte Fahrzeugbreite angeben)**	☐	_____ mm
15.	X		Fahrzeughöhe ohne Rundumkennleuchte und Aufbauten max. 1.900 mm **(bitte Fahrzeughöhe angeben)**	☐	_____ mm
16.	X		Feuerverzinktes Frontrack montiert an Stirnwand der Pritsche als Schutz zur Fahrerhausrückwand. Ausführung vergleichbar nach DIN ISO 27956-3 Ladungssicherung NFZ Punkt 3.2 Rückhalteeinrichtung.	☐	
17.	X		Heckkipper	☐	
18.	X		Pritschenbreite 1.700 mm (+/- 50 mm) **(bitte Pritschenbreite angeben)**	☐	_____ mm
19.	X		Pritschenlänge 1.900 mm (+/- 50 mm) **(bitte Pritschenlänge angeben)**	☐	_____ mm
20.	X		Pritschenboden als Siebdruckplatte	☐	

21.	X		Pritsche mit mind. sechs versenkten Zurrösen nach DIN ISO 27956-3 inklusive einer Herstellerbescheinigung und Aufkleber mit Angaben zur Belastbarkeit der Zurrpunkte, bei Auslieferung ist die Bescheinigung vorzulegen **(bitte Anzahl angeben)**	☐	_____ Stück
22.	X		Ladebordwände 400 mm (+/- 10 mm) hoch aus Aluminium, abklappbar mit Sicherheitsverriegelungen und Planenhaken **(bitte Höhe Ladebordwand angeben)**	☐	_____ mm
23.	X		Bordwanderhöhung 400 mm (+/- 10 mm) hoch aus Aluminium. Pendel- und aushängbar. **(bitte Höhe Bordwanderhöhung angeben)**	☐	_____ mm
24.	X		Unterbodenschutz inkl. Rahmenversiegelung	☐	
Sicherheit					
25.	X		Eine Rundumkennleuchte (RKL) als flexible **Steckleuchte** nach DIN 14620 angebracht mit Teleskopstange am Frontrack/Leiterhalter fahrerseitig. Bedienschalter mit Piktogramm für Fahrer und Beifahrer bedienbar. • Gelb Blitzend • Schutzart IP 6 K7 und IP X9K, • Ein / Aus Schalter mit Funktionsüberwachung, • Zulassung nach ECE-R-65, • Multispannung 9-32 Volt, z.B. Fabrikat Hänsch Holding, Type Saturn AF-LED bzw. Hella K-LED 1.2F* oder gleichwertig Die Gleichwertigkeit bezieht sich vor allem auf die Reparaturfähigkeit, Sichtbarkeit im Straßenverkehr, Leuchtkraft, sowie die oben genannten Punkte. **(bitte Hersteller u. Modell angeben)**	☐	Hersteller/ Modell: _____

26.	X		Notbremssystem mit Fußgänger- und Radfahrererkennung	☐			
27.	X		Fahrer- und Beifahrerairbag	☐			
28.	X		Bereifung als **Winterbereifung** mit Alpine-Symbol nach § 36 StVZO **(Reifenbezeichnung und -größe bitte angeben)**	☐		_____	
29.	X		Reifenpannenset	☐			
	X		Eingebaute Rückfahrkamera	☐			
31.		X	Rückfahrkamera inkl. Monitor - als Werkseinbau (Bild auf dem Fahrzeugdisplay) - oder Einbau einer Rückfahrkamera Camos RV- 752 inkl. Monitor. Positionierung des Monitors in Absprache mit dem Auftraggeber. System wird vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt. **(Bitte Ausführung angeben)**	☐	☐	_____	70 Punkte für Ja, Werkseinbau 0 Punkte für Nein, Einbau Kamera/ Monitor
32.	X		Rückfahrwarner (akustisch, außerhalb des Fahrzeugs hörbar)	☐			
33.	X		Sicherheitsbeklebung rot/weiß nach DIN am Gesamtfahrzeug (Motorhaube, Fahrerhausecken und Pritschenecken)	☐			
34.	X		2kg Pulver-Feuerlöscher inkl. Montage im Fahrerhaus, Position nach Rücksprache mit dem AG	☐			
35.	X		Sicherheitsausrüstung im Fahrzeug • Verbandkasten • Warndreieck • Warnwesten für alle Sitzplätze • Warnleuchte inkl. Batterien	☐			

36.		X	Rettungskarte / Rettungsleitfaden in A4 inkl. Hinweisaufkleber; links unten in der Frontscheibe **(Hinweisaufkleber siehe Beispielfoto)** 	☐	☐	10 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein
	Innen					
37.	X		Verlängerte Kabine mit mind. 20 cm zusätzlichem Stauraum hinter den Sitzen.	☐		
38.		X	Lenkrad in Höhe und Neigung verstellbar	☐	☐	50 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein
39.	X		Fensterheber elektrisch	☐		
40.	X		Mind. eine 12-V-Einbau-Steckdose und mind. zwei USB Anschlüsse	☐		
41.	X		Gummibodenbelag im Fahrerhaus	☐		
42.	X		Alle Sitze mit Stoffbezügen sowie zusätzlichen Schonbezügen (aufgezogen) – in dunkler Farbe	☐		
43.		X	Gummifußmatten vorn	☐	☐	20 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein
44.	X		Zentralverriegelung inkl. 3 Schlüssel	☐		
45.	X		Klimaanlage	☐		
46.	X		Standheizung	☐		

47.	X		DAB-Radioanlage mit Bluetooth Funktion sowie Freisprechanlage	☐			
Außen							
48.	X		Außenspiegel elektrisch verstell- und beheizbar	☐			
49.	X		LED-Scheinwerfer	☐			
50.	X		Je ein ausklappbarer Auftritt an den Ladebordwänden rechts und hinten	☐			
51.	X		Gitteruniversalnetz (ca. 2x2 mm) inkl. Ösen und Gummispannseil zur Abdeckung der gesamten Ladefläche bis zur Werkzeugkiste z.B. Gewebeplane Dr. Thiel Umwelttechnik oder gleichwertig Die Gleichwertigkeit bezieht sich auf die Materialart, feinmaschig ca. 2x2 mm und der Qualität / Langlebigkeit	☐		Hersteller: _____	
52.	X		Hinter der Kabine festverbaute Werkzeugbox mit Rolladen (abschließbar). Zwischenboden mittig angebracht. Maße (BxHxT) in mm: ca. 600x1000x1500	☐		Maße: _____	
53.		X	Je eine abschließbare Staukiste rechts und links unter der Pritsche hinter den Radkästen mit seitlicher Öffnung. Maße ca. 500x300x150 mm bzw. optimal zu den Platzverhältnissen unter der Ladefläche (Siehe Beispielfoto)  	☐	☐	Maße: _____	150 Punkte für Ja 0 Punkte für Nein

54.	X		Lackierung (im Corporate Design des UWB) **RAL 9010** oder gleichwertig**.** Die Gleichwertigkeit bezieht sich auf den Weißgrad des Herstellers die der Farbe „Reinweiß“ am nächsten kommt. **(bitte RAL-oder Farbton angeben)**	☐		———	
Sonstiges							
55.	X		Das Fahrzeug muss alle Anforderungen der GSR II erfüllen	☐			
56.	X		Konstruktionsgespräch zwischen Auftraggeber und dem Auftragnehmer nach Auftragserteilung	☐			
57.	X		Fahrzeugabnahme am Standort des Auftraggebers	☐			
58.	X		Einweisung der Bediener und des Werkstattpersonals nach endgültiger Auslieferung und Zulassung des Fahrzeugs am Standort des Auftraggebers.	☐			
59.	X		Bei Auslieferung müssen alle für die Zulassungsbehörde der Stadt Bielefeld notwendigen Unterlagen (ZB I, ZB II, Gutachten etc.) vorgelegt werden und Eintragungen (z.B. RKL inkl. Warnmarkierung) in den Unterlagen erfolgt sein. Ebenso muss die CE- Kennzeichnung und EG-Konformitätserklärung vorgelegt werden	☐			