

Leistungsverzeichnis

Die Stadt Sundern beabsichtigt zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen neuen LKW mit Dreiseitenkipper und Kommunalausstattung für den Winterdienstbetrieb zu kaufen.

Es handelt sich bei dieser Leistungsbeschreibung um Mindestanforderungen. Berücksichtigt werden auch vergleichbare Anforderungen aus dem LV. In diesen Fällen bitte das Vergleichsprodukt angeben.

Unvollständig ausgefüllte LV werden vom Vergabeverfahren ausgeschlossen.

Als Zuschlagskriterien gelten folgende Merkmale:

Preis zu 90 %

Liefertermin zu 10 % (frühester Liefertermin = 10 Prozentpunkte, danach abfallend um je einen Prozentpunkt)

Karosserie / Maße / Gewichte

LKW Dreiseitenkipper Ja Nein

Radstand 3500 mm - 4000 mm Ja Nein

Gewichtsvariante ca. 18 t - 21 t Ja Nein

Tieforange, RAL2011 oder vergleichbar Ja Nein

Motor

Leistung min. 175 kW min. Ja Nein

Dieselmotor d. neuesten Abgasnorm Ja Nein

Allradantrieb Ja Nein

Luftansaugung von vorne oder vergleichbar Ja Nein

Kraftstoffvorwärmung Ja Nein

Insektenschutzgitter vor der Kühlanlage Ja Nein

2 Zylinder Luftpresser Ja Nein

Motorantrieb hinten, Hydraulikpumpe ISO 7653D Ja Nein

Ja Nein

Berganfahrhilfe Ja Nein

Abgasanlage, Endrohr hinter der Fahrerkabine nach oben gelegt Ja Nein

Kupplung & Getriebe

Vollautomatisiertes Schaltgetriebe oder vergleichbar Ja Nein

Einscheibenkupplung oder vergleichbar Ja Nein

Fahrprogramm offroad oder vergleichbar Ja Nein

Getriebeölkühlung Ja Nein

Nebenabtrieb, einfach mit der Pumpe unter der Rahmenoberkante oder vergleichbar Ja Nein

Achsen & Aufhängung

Vorderachse, gerade ausführung, 9,0 t min. Ja Nein

Differenzialsperre Vorderachse Ja Nein

Hinterachse, Tellerrad 233, Planeten, 13,4 t oder vergleichbar Ja Nein

Differenzialsperre Hinterachse Ja Nein

Achsübersetzung i = 5,333 oder vergleichbar Ja Nein

Vorderfeder, 10,5 t, 3 Blatt min. Ja Nein

Hinterfeder, 13,0 t, Parabel min. Ja Nein

Stabilisator, Vorderachse oder vergleichbar Ja Nein

Stabilisator, Hinterachse oder vergleichbar Ja Nein

Räder & Reifen

Reserveradhalter, provisorisch, auf Kippbrücke oder vergleichbar Ja Nein

Reserverad mit Reservefelge Ja Nein

Ganzjahresreifen für Straße u. Gelände nach den neuesten Vorschriften für Winterbetrieb Ja Nein

Rahmen, Rahmenanbauteile u. Kipper

Rahmen, verstärkt, für Sonderanbauten		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Vorrüstung für Sonderaufbauten		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Heckunterfahrschutz		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Zentralachsanhängerkupplung D50, Rockinger	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Tiefer gesetzter verstärkter Schlussquerträger	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Bremsanlage			
Trommelbremse, an VA und HA		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
ABS- u. ASR Bremssystem / ABS, abschaltbar		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Elektronische Druckluftversorgungseinheit		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Kondenswasserüberwachung, für Druckluftsystem		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Anhängerbremse, 2-Leitung		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Anhänger Stabilitätsassistent		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Anhänger Bremsanschluss vorn		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Feststellbremse elektronisch		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Feststellbremse zusätzlich an der Vorderachse		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Fahrerhaus			
Rückfahrkamera mit großem Display		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Fahrer- Schwingsitz, Komfort		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Beifahrer- Schwingsitz, Komfort		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Sitzbezüge in Stoff, Farbe schwarz incl. Schonbezüge in Stoff		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Gummimatten, Fahrer- und Beifahrerseite		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
230V-Steckdose im Fahrerhaus		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
12V-Steckdose im Fahrerhaus		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Sitzheizung links		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Fahrerhausrückwand mit Fenster		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
LED Rundumkennleuchten gelb links und rechts am Fahrerhaus montiert.		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Steinschlagschutzgitter, Metall, für Scheinwerfer		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Digitalradio mit USB-Anschluss und Freisprecheinrichtung		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Verbundglas-Frontscheibe in Wärmeschutzverglasung, beheizbar		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Außenspiegel, elektrisch einstell- und beheizbar		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Zentralverriegelung mit zwei Funkschlüssel		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Warmluft-Zusatzheizung		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Klimaanlage		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Druckluftanschluss im Fahrerhaus		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Dachluke / Lüftungsklappe Dach		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Sonnenblende außen, transparent		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Wegfahrsperrung, mit Transponder		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Elektrik / Elektronik			
Spurhalte - Assistent	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Verkehrszeichen - Assistent	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Active Sideguard Assistent 2	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Frontguard - Assistent	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Active Brake Assistent 6 Plus	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Attention Assistent 2	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Tempomat		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Beleuchtung des Fahrzeugs komplett in LED ausführung		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Aufbau			

Meiler Trigenius D212 Kipper	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Aufbaulänge ca. 4200mm innen	min.	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Aufbaubreite ca. 2450mm innen	min.	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Bordwandhöhe ca. 700 mm	min.	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Stirnwandhöhe ca. 900 mm	min.	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Boden der Kippbrücke aus 5 mm, 450 HBW Hardox	min.	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Bordwände und Stirnwand aus 2,5 mm HBW 450 Hardox	min.	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Vorbereitung für Kranaufbau hinter dem Fahrerhaus: verstärkter Hilfsrahmen für einen Ladekran (Maße: Mitte Vorderachse bis Beginn Kippbrücke 1.495 mm)	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Maximales Kranlastmoment von ≤ 21 mt	min.	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Geschraubte Stirnwand mit Haltegriffen		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Pendelnde / abklappbare Seitenwände mit Seitenwandentlastung		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Pendelnde / abklappbare Rückwand		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Hydraulikanschluss für Kippanhänger / Zweileitungssystem	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Bodenzurrösen versenkbar gemäß DIN EN12642, 7x pro Seite	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Integrierte Planenhaken in der Schüttleiste		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Ausziehbare Leiter unter der Kippbrücke	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Pneumatischer Klauenverschluss für die Rückwand inkl. Optischer Warnung im Fahrerhaus bei geöffneter Wand	oder vergleichbar	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Schutzdach kurz, für Kipper		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Stirnwandhöhe 1.200 mm		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Stirnwand, mit Fenster		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Hydraulikanschluß, Kipp-Anhänger		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Anhängersteckdose 12 V, 13 polig,		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Anhängersteckdose 24 V, 15-polig		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Abdeckung, für Aggregate		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Unterbodenwachs auf Fahrgestell und unter dem Pritschenaufbau		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Warnmarkierung rot/weiss reflektierende nach DIN30710: 2 Stk an linker Fahrzeugseite, 2 Stk an rechter Fahrzeugseite, 2Stk am Fahrzeugheck, 2 Stck. an der Inneseite der hinteren Bracke des Kippers, 2 Stk an der Fahrzeugfront (Motorhaube), je rechts- und linksweisende Warnmarkierung mit einer Länge von 141mm x 564mm		Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>

Weitere Sachverhalte

Frontanbauplatte für Schneepflugbetrieb Größe 3	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Zusatz-Beleuchtung	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
Kommunalhydraulik für Winterdienstbetrieb	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>

Garantie und Inspektion

Vollumfänglich 36 Monate	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
--------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Liefertermin

Verbindlicher frühester Liefertermin _____

**Adresse der für die Wartung zuständigen Werkstatt
(Name, Straße, Hausnummer, Postleitzahl, Ort)**

Hersteller- und Typschlüsselnummer (HSN/TSN)

HSN: _____

TSN: _____

Inkl. COC-Papiere _____

Durchschnittliche Co² Emmissionen in g/km

Durchschnittliche No_x (Stickoxide) Emmissionen in g/km

Partikel in g/km

Durchschnittlicher Dieserverbrauch in Liter auf 100 km

Innerorts: _____

Außerorts: _____

Angaben zur Info des Auftraggebers:

Motorenöl / Bezeichnung u. Füllmenge

Getriebeöl / Bezeichnung u. Füllmenge

Bremsflüssigkeit / Bezeichnung u. Füllmenge
