

Leistungsbeschreibung

Leistungsgegenstand	:	LKW bis 7,5t; Pritschenwagen mit Fahrgestell und Fahrerhaus; Kofferaufbau mit Ladebordwand; Digitaler Tachographen mit Hard- und Software für Online-Anbindung für Archivierung/ Auswertung, Datenverarbeitung
Auftraggeber	:	Krankenhaus Musterhaus GmbH Musterstrasse 15 31111 Hannover
Liefertermin	:	<i>Datum</i>
Erfüllungsort	:	Krankenhaus Musterhaus GmbH Musterstrasse 15 31111 Hannover
Angebotsabgabe	:	<i>Datum, Uhrzeit</i>
Angebotseröffnung	:	<i>Datum, Uhrzeit</i> Angebotsabgabe und Angebotseröffnung erfolgt auf der Adresse: Krankenhaus Musterhaus, Musterstrasse 15, 31111 Hannover
Einreichform	:	Angebotsform gebunden oder als geheftetes Original in einem verschlossenen Kuvert mit der Aufschrift nicht öffnen Ende der Anbotsfrist gleich wie Anbotsabgabe
Verfahrensart	:	öffentliche Ausschreibung nach VOL
Hinweis über die Bestimmung über nicht berücksichtigte Angebote	:	Mit der Abgabe eines Angebots unterliegen Sie den Bestimmungen über nicht berücksichtigte Angebote gemäß § 27 VOL/A.
Anfragen	:	Peter Mustermann, Tel.: 0511 / 88888888

Allgemeines

Das Krankenhaus Musterhaus GmbH, Musterstrasse 15, 31111 Hannover (Auftraggeber) beschafft 2010 einen LKW bis 7,5t mit Kofferaufbau/ Ladebordwand; ausgestattet mit digitalem Tachographen sowie Hard- und Software für Online-Anbindung, Auswertung und Archivierung, Datenverarbeitung.

Vorbemerkungen zur Beschaffung des Fahrzeugs

Die Beschaffung ist in 3 Lose geteilt. Los 2 ist Bestandteil von Los 1, Los 3 kann separat vergeben werden.

Los 1 – LKW Chassis

Los 2 – Kofferaufbau für Los 1

Los 3 – Datenspeicherung, -übertragung und -verarbeitung von digitalen Tachographen-Daten

Los 1 – LKW Chassis

<u>Pos.</u>		Betrag Euro
1	<p>Fahrzeug</p> <ul style="list-style-type: none"> - LKW bis 7,5t, - Chassis für Kofferaufbau mit Ladebordwand, - Linkslenker - Radstand und Überhang ergeben sich aus dem Kofferaufbau aus Los 2, - Radstand jedoch ca. 4.200mm - Größtmögliche Nutzlast 	<hr/>
2	<p>Einsatzzweck</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nah- und Verteilerverkehr 	<hr/>
3	<p>Motorisierung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diesel, - Leistung ca. 100kW - Abgasnorm mind. Euro 5, erreicht durch innermotorische Maßnahmen 	<hr/>
4	<p>Antrieb</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4x2 Standardantrieb - Vorderachse gelenkt, nicht angetrieben - Hinterachse angetrieben 	<hr/>
5	<p>Fahrerhaus</p> <ul style="list-style-type: none"> - Einfachkabine mit 2 Sitzplätzen - Fahrerrückwand ohne Fenster 	<hr/>
6	<p>Vorderachse</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stahlfederung - zulässige Vorderachslast mindestens 3,4t - Vorderachse wird maximal aufgelastet 	<hr/>

<u>Pos.</u>		Betrag Euro
7	Hinterachse <ul style="list-style-type: none"> - Luftfederung ECAS-System - zulässige Hinterachslast mindestens 5,2t - Hinterachse wird maximal aufgelastet 	<hr/>
8	Getriebe <ul style="list-style-type: none"> - Wandler-Automatik mindestens 5-Gang 	<hr/>
9	Kraftstoffbehälter <ul style="list-style-type: none"> - Mindestens 150 l 	<hr/>
10	Lenkung <ul style="list-style-type: none"> - Lenkrad in Höhe und Neigung verstellbar 	<hr/>
11	Bremsanlage <ul style="list-style-type: none"> - ABS - Elektronisches Stabilitätsprogramm ESP - Bremsassistent - Antriebsschlupf-Regelung - Lufttrockner beheizt - Bremsauslegung für erhöhte Achsauflastung - ELB-Abstimmung auf spezifische Achslastverteilung 	<hr/>
12	Elektrik <ul style="list-style-type: none"> - Elektrik für Hubladebordwand - Steckdose im Fahrerhaus 12V, 2-polig, mindestens 15A - 2 Batterien mit mindestens 140Ah - ETA-Sicherungsautomaten 	<hr/>

<u>Pos.</u>		Betrag Euro
13	Beleuchtung <ul style="list-style-type: none"> - Schalter und Leitungen für Laderaumbeleuchtung - Schlussleuchten passend zum Kofferaufbau mit Ladebordwand 	<hr/>
14	Weitere Sonderausstattung <ul style="list-style-type: none"> - Geschwindigkeitsregelanlage - Elektronische Wegfahrsperre - Dachspoiler - Einstiegsbeleuchtung für Fahrer und Beifahrer - Zentralverriegelung - Front- und Seitenscheiben getönt - Fahrerhausrückwand ohne Fenster - Hubdach mechanisch - Rückspiegel elektrisch verstellbar und heizbar - Bordsteinspiegel rechts elektrisch verstellbar und heizbar - Weitwinkelspiegel rechts elektrisch verstellbar und heizbar - Weitwinkelspiegel links elektrisch verstellbar und heizbar - EU-Frontspiegel beifahrerseitig - Fahrersitz luftgefedert mit Lendenwirbelstütze und Heizung - 2 zusätzliche Fahrzeugschlüssel - Klimaanlage mit automatischer Temperaturregelung - Armlehne für Fahrersitz - Türfensterheber elektrisch - Ablagekasten Mittelkonsole - Zusätzliche Fern- und Nebelscheinwerfer - Antenne für Autotelefon D-/ E-Netz - Radio mit CD - Vorbereitung für Handy-Freisprechanlage 	<hr/>
15	Anzeigeräte <ul style="list-style-type: none"> - Geschwindigkeitsanzeige in km/h - Instrumenten-Sprache Deutsch - Digitaler Fahrtenschreiber DTCO mit Online-Anbindung; Software-Stand mindestens Release 1.3 - Vorbereitung Datenschnittstelle Remote Download zur Datenübertragung per GPRS - DTCO personalisieren, konfigurieren 	<hr/>

<u>Pos.</u>		Betrag Euro
16	Sonstiges <ul style="list-style-type: none"> - Ggf. Entfall der Kunststoffkotflügel je nach Ausstattung Kofferaufbau – Abstimmung mit Kofferaufbau-Hersteller erforderlich - Ggf. Seitenanfahrerschutz je nach Ausstattung Kofferaufbau - Abstimmung mit Kofferaufbau-Hersteller erforderlich 	<hr/>
17	Dokumente <ul style="list-style-type: none"> - Zulassungsbescheinigung - Prüfbuch - Prüfberichte - Scheckheft - Dokumentationen 	<hr/>
18	Farben Fahrgestell: Räder: Fahrerhaus: Dachspoiler:	<hr/>
19	Überführung Angebotspreis in 'EUR': Alle Preise verstehen sich zzgl. MwSt.	<hr/> <hr/>

Los 2 – Kofferaufbau für Los 1

<u>Pos.</u>		Betrag Euro
1	<p>Kofferaufbau mit Ladebordwand</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ausführung für LKW bis 7,5t zGG - Innenlänge mindestens 6.000mm - Aufbaubreite zwischen Seitenwänden mindestens 2.480mm - Aufbauhöhe mindestens 2.100mm - Portalbreite min. 2.400mm - Portalhöhe min. 2100mm - Ladevolumen min. 32,00 ccm - Aufbauradien maximal 85mm 	<hr/>
2	<p>Mindestausstattung Fahrgestell</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fahrerhaus-Ausführung kurz - Radstand ca. 4.200mm in Abstimmung mit Fahrgestellhersteller - bei Anhängerkupplung in Abstimmung mit Fahrgestellhersteller - Ohne Anhängerkupplung mit Abschlusstraverse in Abstimmung mit Fahrgestellhersteller - Unterfahrschutz in Abstimmung mit Fahrgestellhersteller - Elektrik für Hubladebordwand – Abstimmung mit Konfiguration Fahrgestell - Entfall Schalter Aufbau-Innenbeleuchtung bei Betätigung aus Fahrerhaus – Abstimmung mit Konfiguration Fahrgestell - seitliche Markierungsleuchten - Ersatzradhalter in Abstimmung mit Fahrgestellhersteller - Brückenbefestigungswinkel am Rahmen - Schlussleuchten in Abstimmung mit Fahrgestellhersteller - Kunststoff-Radabdeckungen HA in Absprache mit Fahrgestellhersteller - Auslegung auf maximale Nutzlast 	<hr/>
3	<p>Wandstärke:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plywood-Ausführung Wandstärke Vorder- und Seitenwände min. 17mm - Scheuerleiste seitlich mindestens 260mm 	

<u>Pos.</u>		Betrag Euro
	<ul style="list-style-type: none"> - Isoliertes Dach Wandstärke min. 35mm - Vorderwandverstärkung min. 12mm mit min. Gesamthöhe 1.250mm 	
4	<p>Unterbau:</p> <p>Kofferunterbau gemäß Aufbaurichtlinien des Fahrgestellherstellers</p>	
5	<p>Ladeboden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bodendicke min. 21mm - Querträgerabstand max. 500mm - Rutschfeste Oberfläche 	
6	<p>Bodenbelastbarkeit:</p> <p>Punktlast min. 1.300kg bei Radabmessung des Flurförderfahrzeugs oder Rollbehältnis min. 180 x 80 mm</p>	
7	<p>Ladebordwand:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mindestens 4-Stempel-CE-Ausführung - mind. 1.000 kg Tragkraft bei Lastabstand 600 mm, - Aluminiumplattform min. Höhe 1.800 mm - Bodenrollen wartungsarme Lager - Warnflaggen, Blinkleuchten Fußschaltung - 2fach Abrollsicherung - Hand- und Fußbedienung 	<hr/>
8	<p>Korrosionsschutz:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Längs- und Querträger feuerverzinkt 	<hr/>
	<p>Beleuchtung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Strahler zur Beleuchtung des Bereiches hinter dem LKW, Schalter am Aufbau 	<hr/>

<u>Pos.</u>		Betrag Euro
	<ul style="list-style-type: none"> - Rückbeleuchtung werksseitige Schlussleuchten nach Vorschrift am Fahrzeug anbringen 	
9	<p>Ladungssicherung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 Reihen Schienenprofile an Seitenwänden, 1. Reihe auf Höhe ca. 600 mm, 2. Reihe auf Höhe ca. 1.200 mm - 3 Reihen vertikale Sperrbalken mit Schienen an der Decke, Bodenschienen bündig in Boden eingelassen - 6 Klemmschlosszurrgurte zur Sicherung ungleicher Palettenanzahl - Mindestanforderung an Rückhaltesystem DIN EN 283, Richtlinien nach VDI 2700 ff 	<hr/>
10	<p>Zubehör:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Parkwarntafel, vorne und hinten 	<hr/>
11	<p>Sonstiges:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Einsteiggriff außen am Heckrahmen - Abstimmung mit Fahrgestellhersteller bei ALB-Einstellung auf Achslasten - EG-Tachoprüfung - TÜV-Abnahme - Aufbaulackierung abweichend von Serienfarbton 	<hr/>
	<p>Überführung</p> <p>Angebotspreis in 'EUR':</p> <p>Alle Preise verstehen sich zzgl. MwSt.</p>	<hr/> <hr/>

Los 3 – Datenübertragung und –verarbeitung von digitalen Tachographen-Daten

<u>Pos.</u>		Betrag Euro
1	Datenkarte Dienstleistungsvertrag <ul style="list-style-type: none"> - min. 5MB Speichervolumen - min. 10kb Taktung - Kompatibilität mit DTCO mit Software Release 1.3 - Angabe der monatlichen/ jährlichen Kosten - Angabe zu Laufzeit - Angabe der Kündigungsfrist 	<hr/>
2	Einrichtung Datenkarte	<hr/>
3	Einweisung in Funktionen der Datenkarte	<hr/>
4	Datenübertragung Web-Dienstleistungsvertrag <ul style="list-style-type: none"> - für Archivierung und Auswertung von Tachographen-Daten - Kompatibilität mit DTCO mit Software Release 1.3 - Angabe der monatlichen/ jährlichen Kosten - Angabe zu Laufzeit - Angabe der Kündigungsfrist 	<hr/>
5	Hardware Datenübertragung <ul style="list-style-type: none"> - Kompatibilität mit DTCO mit Software Release 1.3 - Angabe der monatlichen/ jährlichen Kosten - Angabe zu Laufzeit - Angabe der Kündigungsfrist 	<hr/>
6	Einrichtung Datenübertragung	<hr/>
7	Einweisung in Funktionen Datenübertragung	<hr/>

<u>Pos.</u>		Betrag Euro
8	Datenempfangsgerät - Kompatibilität mit DTCO mit Software Release 1.3 - Angabe der monatlichen/ jährlichen Kosten - Angabe zu Laufzeit - Angabe der Kündigungsfrist	<hr/>
9	Einrichtung Datenempfangsgerät	<hr/>
10	Einweisung in Datenempfangsgerät	<hr/>
	Angebotspreis in 'EUR': Alle Preise verstehen sich zzgl. MwSt.	<hr/>