

Ausschreibung über einen LKW, 2Achser mit Hakenlift

Die Stadt.Land.Grün GmbH

Die Stadt.Land.Grün GmbH hat sich als Tochter des OÖWW dem naturverträglichen und nachhaltigem Garten- und Landschaftsbau verschrieben. Zu den Hauptaufgaben zählen neben der Grünpflege im Wesentlichen die Planung und der Neubau bzw. die Umgestaltung von Wegen, Plätzen und Außenanlagen auf den Liegenschaften des OÖWW. Bei der ökologischen Umsetzung wird stets ein besonderes Augenmerk auf den natürlichen Wasserhaushalt gelegt. Die Entsiegelung von Flächen und die Speicherung von Regenwasser stehen somit ganz oben auf der Agenda der Stadt.Land.Grün GmbH.

Der Oldenburgisch-Ostfriesische Wasserverband (nachfolgend OOWV genannt) ist eine Körperschaft des öffentlichen Rechts. Die Belieferung von Privatkunden, Kommunen und Unternehmen mit frischem Trinkwasser, sowie auch die nachhaltige, fachgerechte Entsorgung des Abwassers, liegt in der Zuständigkeit des OOWV. Das Verbandsgebiet des OOWV setzt sich aus diversen Außenstellen zusammen. Diese bestehen aus Betriebsstellen, Wasserwerken und Kläranlagen, die über das gesamte Verbandsgebiet verteilt sind. 1948 gegründet, versorgt der OOWV in seinem 7.860 km² großen Verbandsgebiet inzwischen ca. 1 Million Kunden mit Trinkwasser und entsorgt das Abwasser. Zum OOWV zählen unter anderem die Beteiligungen Stadt.Land.Grün GmbH, Zweckverband KommunalService NordWest sowie Niedersachsen Wasser Kooperations- und Dienstleistungsgesellschaft mbH, welche durch das Personalmanagement des OOWV betreut werden. Ebenfalls übernimmt der Zentraleinkauf die Vergaben und Beschaffungsvorgänge der Stadt.Land.Grün GmbH. Die folgende Grafik veranschaulicht unser Verbandsgebiet und somit auch den Schaffungsbereich der Stadt.Land.Grün GmbH.



Ausschreibung über einen LKW, 2Achser mit Hakenlift

1. Rahmeninformationen

Die Stadt.Land.Grün GmbH (nachfolgend SLG) beabsichtigt die Beschaffung eines LKW mit Hakenlift. Der Zustand des Fahrzeuges soll neu sein.

Als Leitmodell für diese Vergabe dient der Hersteller Mercedes Arocs mit Meiller Aufbau.

Das Fahrzeug soll in der Zulassungsbescheinigung der Fahrzeugklasse N3G zugewiesen sein.

Bevor ein Zuschlag erfolgt, behält sich die SLG die Möglichkeit vor, das angebotene Fahrzeug zu besichtigen und Probe zu fahren.

2. Kaufmännische Modalitäten:

Es wird abweichend von § 6 Abs. 2 der Allgemeinen Einkaufsbedingungen der SLG die Skonto-Regelung nicht zur Anwendung gebracht. Rechnungen sind innerhalb von 30 Tagen nach Eingang der prüffähigen und korrekten Rechnung netto zu zahlen.

Für Abwicklung von Leistungen im Rahmen der Garantie- und Gewährleistung ist der Fahrzeuglieferant verantwortlich.

Rechnungsstellung erfolgt an die Stadt.Land.Grün GmbH, Georgstraße 4, 26919 Brake.

3. Liefertermin:

Geplanter Liefertermin ist Herbst 2026.

Bitte machen Sie nähere Angaben zur verbindlichen Lieferzeit, danke.

Bitte nachstehend eintragen:

Verbindliche Lieferzeit: _____ Wochen

Anlieferadresse ist Stadt.Land.Grün GmbH, Weserstraße 76, 26919 Brake.

4. Technische Modalitäten:

Das Fahrzeug muss bei Auslieferung den Vorschriften der deutschen StVO und StVZO entsprechen. Bei Übergabe des Fahrzeuges hat eine kostenneutrale Einweisung zu erfolgen.

Sämtliche für den Betrieb des Fahrzeuges notwendigen Abnahmen und Prüfungen einschließlich TÜV-Abnahme gemäß StVZO müssen in deutscher Sprache vorliegen.

Die Unterlagen zur Zulassung sind schnellstmöglich oder bis spätestens 2 Wochen vor Übergabe zwecks Zulassung an die die KFZ-Zulassungsstelle des Landkreises Wesermarsch, Poggenburger Str. 15, 26919 Brake zu schicken.

Ausschreibung über einen LKW, 2Achser mit Hakenlift

Die Zulassung des Fahrzeuges erfolgt über die SLG

5. Fahrgestell:

Länge:	7.300 mm – 7.500 mm
Breite ohne Spiegel:	2.500 mm – 2.550 mm
Höhe:	3.500 mm – 4.000 mm
Radstand:	min. 4.450 mm
Anhängervorrichtung:	System Rockinger Standart D40
Zul. Gesamtgewicht	min. 20.000 kg
Zul. Achslast vorn	min. 7.500 kg
Zul. Achslast hinten	min. 13.000 kg

Bitte nachstehend eintragen:

Länge:	_____mm
Breite ohne Spiegel:	_____mm
Höhe:	_____mm
Radstand:	_____mm
Gewicht:	_____kg
Anhängelast gebremst	_____kg
Zul. Gesamtgewicht	_____kg
Zul. Achslast vorn	_____kg
Zul. Achslast hinten	_____kg

6.1 Dieselmotor:

- Dieselmotor, wasserkühlt
- Abgasgrenzwert: mind. Euro VI, E
- Motorleistung: mindestens 320 KW
- Anzahl Zylinder: 6 Zylinder in Reihenbauweise
- Hubraum: mindestens 12.5 Liter
- Leistungsgeregelte Wasserpumpe
- Hochleistungs Motorbremse
- Luftkompressor mit 2 Zylindern
- Luftansaugung vorne

Ausschreibung über einen LKW, 2Achser mit Hakenlift

Bitte nachstehend eintragen:

Motorenhersteller: _____

Abgasgrenzwert: Euro _____

Hubraum: _____ cm³

Motorleistung: _____ kW / _____ U/min

Anzahl Zylinder/Bauweise _____

6.2 Getriebe

- automatisiertes Schaltgetriebe mindestens 12 Fahrstufen
- Getriebeölkühler
- Fahrprogramm für den Offroad Einsatz
- Kraftübertragung mittels Trockenkupplung (Einscheibig)
- Nebenantriebe für Hydraulikpumpe IOS 7653D
- weitere Nebenantriebe, zusätzlich Pumpe NA MB 131-2C
- Antriebsstrang verstärkte Ausführung mit Auslegung bis 68 Tonnen zulässiges Gesamt-zuggewicht
- Schalthebel mit Steuerung über Wahlstock am Lenkrad

6.3 Hydraulikanlage:

- Hochdruckfeinstfilterung im Rücklaufsystem zum Öltank
- vorprogrammierte Steuerung für optimierte Schnellentladung
- Fernsteuerung des Hakenliftes
- Positionierung der Steuerung seitlich am Fahrzeug
- Öltank Hydraulik aus Stahl, mindestens 50 Liter nutzbares Volumen
- Hydraulikölfüllung hat mit mineralischem HLPD 22 zu erfolgen
- Hydraulikkupplung steckbar DIN12, ISO 7241-1-1A
- Drehzahlregulierung für Hydraulikpumpe
- Fördermenge Hydraulikpumpe mindestens 100 Liter/Minute
- Füllmenge Hydrauliksystem mindestens 100 Liter
- Arbeitszeit Behälter absetzen maximal 25 Sekunden
- Arbeitszeit Behälter kippen maximal 25 Sekunden
- Arbeitszeit Aufnehmen und absenken maximal 20 Sekunden
- alle Hydraulikschläuche sind mit Bruchsicherung zu versehen

6.4 Bereifung

- Größe vorne: 385/65R22.5 Bridgestone M-Steer 002 oder gleichwertig
- Größe hinten: 315/80R22.5 Bridgestone L355 Evo oder gleichwertig
- Reifendruckkontrollsystem

Ausschreibung über einen LKW, 2Achser mit Hakenlift

-auf Steilschulterfelgen vorne 11.75" x 22.5" und hinten 9.00" x 22.5"

Ganzjahresbereifung mit Schneeflockensymbol

Bereifung soll für den Einsatz Onroad & Offroad geeignet sein

6.5 Lenkung

- Leistungsgeregelte Lenkhydraulikpumpe, 1 Kreissystem
- Stabilisator an der Vorderachse
- mindestens 3 Blattfedern, pro Federpaket Vorderachse
- Sensorgesteuerte Achslast Messeinrichtung
- gerade Ausführung der Achse

6.6 Fahrerkabine:

- geschlossene Fahrerkabine
- hydraulisch / mechanisch kippbar
- ergonomisch platzierte Elemente und Anzeigen im Cockpit
- integrierte Heizungs- und Klimaautomatik
- System zur Restwärmenutzung des Kühlwassers für die Kabinenheizung
- Warmwasser Standheizung
- Sicherheitsverglasung, getönt
- Heckscheibenheizung
- 2 Rückspiegel beheizbar
- Fahrer-Komfortsitz
- Fahrer Airbag
- Sitze mit beidseitiger Armlehne
- Funktionssitz Beifahrerseite
- Sitzbezüge in schwarz
- Lenkrad in Neigung verstellbar
- Rundumkennleuchte, klappbar
- LED-Arbeitsscheinwerfer oben an der Fahrerkabine, nach hinten leuchtend
- Gummifußmatten für Fahrer- und Beifahrerseite
- Sonnenrollo Fahrerseite
- Rückfahrkamera mit Rückfahrwarner mit Warnblinkanlage
- Vorhang für Rückfenster
- Rückwandfenster zwischen 1800 bis 2100 mm breite
- Tachograf VDO digital 2. Generation Kalibrierung ab Werk
- Multimedia Cockpit mit Digital Radio und Navigation inkl. Online Stau Assistent
- Mauterfassung Vorrüstung
- Vorrüstung zur Wiedergabe von mindestens 3 zusätzlichen Kameras
- CB-Funk
- Ablagefläche auf dem Motortunnel

Ausschreibung über einen LKW, 2Achser mit Hakenlift

- Vorbereitung Fernbedienung ab Werk
- Bandfilter in der Frontscheibe mit Tönung
- inklusive Fernaktualisierung der Fahrerassistentenkarte Region Europa
- Nachtfahrlicht für das Cockpit, inkl. Schalter
- Zusatzheizung Warmwasser für Fahrerkabine
- Kühlschrank auf dem Mitteltunnel inkl. Ablageschale
- Druckluftanschluss Fahrerkabine, mit Fülleinrichtung für Steilschulterfelgen
- Steckdose 24V, mindestens 25 Ampere
- Steckdose 12V/24V im Beifahrerfußraum
- parametrierbares Sondermodul für Funktion externer Zulieferer
- Dachluke
- Druckluft Signalhorn
- Einschlüssel Schließsystem für alle Türen mit ZV und Keyless Go System
- Stahlgefederte Fahrerkabine
- Farbe der Kabine weiß
- Vorbereitung Alkoholtester für Wegfahrsperre
- Ablagefächer mit Klappen über der Frontscheibe
- Seitenteil konform für Zulassung nach N3G
- Staufach Außen an der Fahrerkabine, Fahrerseite
- Fahrerkabine sollte mindestens 2.300 mm breit, 2.300 mm hoch sein, Sitzhöhe 600 mm über Kabinenboden, Tunnelhöhe mindestens 160 mm
- Staufächer mit Deckel für Fahrer- Beifahrerseite
- Lautsprecher mindestens 2 Wege System
- Geschwindigkeitsbegrenzung 90 km/h
- dynamische Geschwindigkeitsregelanlage mit Einflussnahme der Topographie via Navigation zur Kraftstoffeinsparung

6.7 Bremsanlage:

- Scheibenbremse an Vorder- und Hinterachse
- Bremsystem vor mechanischer Einwirkung von außen geschützt
- Feststellbremse elektrisch
- Feststellbremse auf Vorder- und Hinterachse wirkend
- Bremsleitung für Anhänger 2-fach, Anschlüsse links
- Druckluftvorratsspeicher aus Aluminium
- beheizte Druckluftversorgungseinheit
- ABS und ASR, abschaltbar
- Kondenswasser Überwachung im Druckluftsystem
- Steuerung der Druckluftanlage elektronisch geregelt

6.8 Fahrzeug außen:

- Starterbatterien 2 Stück, mindestens 12V, 200Ah, nebeneinander platziert
- Generator mindestens 28V, 100 Ampere
- Warnmarkierung am Fahrerhaus vorne und hinten, rot/weiß gemäß DIN30710

Ausschreibung über einen LKW, 2Achser mit Hakenlift

- mindestens 3 Schalterplätze für Fremdaufbau Steuerung
- Aufbauschnittstelle für Zusatzfunktionen Aufbauten
- Fahrzeugausführung nach GSR-Phase C
- Abbiegeassistenten mit der Möglichkeit des aktiven Bremseingriffs
- Programmierbare Sondermodule der 2. Generation für Steuerung und Diagnose
- LED Beleuchtungsanlage vorne und hinten, mit automatischem Fernlicht & Abbiegelicht
- Rückleuchten mit Gitterrahmen geschützt
- Nebelscheinwerfer
- 2 Stück LED Rundumleuchten auf der Fahrerkabine
- LED Tagfahrlicht
- LED Lichtsignatur im Blinker
- Abdeckung für Räder und Motor, Unterschale zur Staub Minimierung
- ESP inklusive Spurhalte-, Verkehrszeichen-, Spurwechsel-, Aufmerksamkeits-&Bremsassistent
- aktiver Seitenassistent
- Licht- und Regensensor
- Radarüberwachung für die Seiten
- Abstands Assistent
- Tempomat
- Vorbereitung Alkoholtester für die Wegfahrsperre
- Bodenfreiheit mindestens 250 mm
- Messeinrichtung für die jeweiligen Achslasten
- Geräuschvorschrift Stufe nach UN-R 51.03 Stufe 2
- Kraftstofftank links, mindestens 380 Liter Volumen, aus Aluminium, abschließbar
- AdBlue Tank links, mindestens 50 Liter Volumen, abschließbar
- Schutz für AdBlue Dosiereinrichtung
- Tanks mit Schutzkappen versehen
- Tank sind mit Schutzplatten gegen mechanischen Einfluss zu versehen
- Abgasanlage Endrohr noch oben geführt, Auslass drehbar, Schalldämpfersystem rechts
- Abdeckung für Räder und Motor, Unterschale zur Staub Minimierung
- Kühlerpakete mit Insektenschutzgitter versehen
- Rahmenüberhang zwischen 1150 – 1250 mm, hinten
- Anhängersteckdose 24V, 15 polig hinten
- Abdeckung Radläufe vorne, inklusive Motorabdeckung
- Stoßstange vorne mit Anhängermaul und Abschleppösen
- Aufbaurahmen mit dem Unterteil verschraubt
- Stoßstangen vorne und hinten durchgängig, die Ecken aus Stahl gefertigt
- Luftfederung mit Niveau Regulierung an der Hinterachse
- Fernbedienung für Luftfederung
- Seitenmarkierungsleuchten, bei Bedarf blinkend
- Vorrüstung Fernbedienung für den Aufbau Hersteller
- Böschungswinkel vorne & hinten mindestens 25° Grad
- Farbe der Fahrerkabine Weiß
- Farbe des Aufbaus schwarzgrau RAL7021

Ausschreibung über einen LKW, 2Achser mit Hakenlift

6.9 Aufbau:

- geschlossene Kastenprofile für die Längsträger mit Quertraversen
 - Aufnahmehaken mit Schwerkraft verriegelter Klinken
 - zulässiges Gesamtgewicht des Fahrzeuges mindestens 18 Tonnen
 - Fahrzeugklasse des Grundfahrzeuges lt. Zulassungsbescheinigung soll N3G entsprechen
 - Bügelmaß für den Hakenlift ist 1570 mm gemäß DIN 30722 Teil 1 und 2
 - maximal Nutzbare Behälterlänge 5.500 mm
 - kürzestes Nutzbare beträgt 3.750 mm
 - kürzester kippbarer Behälter muss mindestens 4.000 mm lang sein
 - maximale Breite der Behälter sollte 2.550 mm betragen
 - maximale Hubleistung des Hakenlift mindestens 13.500 kg
 - Verriegelungsmaß 3.390 mm
 - tatsächliche Nutzlast sollte zwischen 7.000 und 11.000 kg liegen
 - Abdeckung der Hydraulikschlauchpaket am Fahrzeugheck aus Aluminiumriffelblech mindestens 3,5 mm Stärke
 - Schlauchbruchsicherung an den Hydraulikzylindern
 - Hydraulikanschlüsse am Fahrzeugheck für Kippanhänger oder Tieflader
 - Unterfahrschutz hydraulisch angetrieben und verstellbar mit Scherenmechanismus
 - Unterfahrschutz am Heck für Erlangung Klasse N3G nach VOV
 - Kotflügel Hinterachse mindestens Halbschalen Ausführung mit Spritzschutzmatten, Ausführung in Kunststoff
 - seitlicher Unterfahrschutz
 - Halterungen inklusive Unterfahrkeilen
 - Halterung für Handschaufel und Besen, seitlich in Fahrtrichtung links
 - mindestens 2 LED Arbeitsscheinwerfer hinten
 - der Aufbau des Hakenliftsystems muss aktuellen Vorgaben der Straßenverkehrsordnung den Vorschriften der DGUV 70 entsprechen
 - Farbe des Aufbaus schwarzgrau RAL 7021
 - Warnmarkierungen am Heck nach ECE
- der Hersteller des Hakenliftsystems sollte nach Folgenden Normen zertifiziert sein:
- ISO 9001, Zertifiziertes Qualitätsmanagement nach internationalem Standard
 - IOS 14001, Zertifiziertes Umweltmanagement nach internationalem Standard
 - VDA 6.1 Zertifiziertes Qualitätsmanagement im Verband der Automobilindustrie
 - DIN 18800-7, Herstellerqualifikation für Schweißen von Stahlbauten
 - DIN EN ISO 3834-2, Zertifizierungsnachweis über schweißtechnische Qualitätsanforderung
 - EMAS, Validierung und Registrierung nach EG-Öko-Audit-Verordnung

Diese Zertifikate sind bei Vergabe vorzuweisen

Ausschreibung über einen LKW, 2Achser mit Hakenlift

6. Typenbezeichnung Fahrzeuge:

Bitte nachstehend eintragen:

Typbezeichnung Fahrzeug: _____

Für die jeweils angegebene Typenbezeichnung ist ein Produktdatenblatt für das Fahrzeug sowie bemaßte Zeichnungen für die Einbauten in dem Fahrzeug als Anlage beizufügen.

8. Garantieverlängerung:

Es wird eine Garantieverlängerung für den Antriebsstrang, Motor & Getriebe inkl. Originalzubehör auf 3 Jahre und max. 450.000 Km gefordert. Die Kosten für die Garantieverlängerung sind im Anschaffungspreis unter Pos. 9 einzuberechnen.

2 Jahre Gewährleistung des Gesamtfahrzeuges bis 300.000 km

2 Jahre Vollgarantie für den Aufbau

5 Jahre Garantie auf Tragende Teile des Aufbaus

9. Preise:

Bitte nachstehend eintragen:

Wir bieten Ihnen die Lieferung zu den jeweils folgenden Preisen an:

Anschaffungspreis netto:	_____	EUR
+ 19 % MwSt.:	_____	EUR
Anschaffungspreis brutto:	_____	EUR

10. Gewährleistungsfristen:

Bitte nachstehend eintragen:

Gewährleistungsfrist Fahrgestell: _____ Monate

Gewährleistungsfrist Motor, Getriebe, Achsen _____ Monate

Gewährleistungsfrist Aufbau (Hakenliftsystem) _____ Monate

Ausschreibung über einen LKW, 2Achser mit Hakenlift

11. Werkstattnähe u. Verfügbarkeit der Ersatzteile:

Der Bieter garantiert, Wartungs- und Reparaturleistungen entweder vor Ort bei der Stadt.Land.Grün GmbH in Brake durchzuführen, oder benennt für diese Leistungen alternativ eine Vertragswerkstatt in einer maximalen Entfernung von 50km (einfache Wegstrecke) zur Stadt.Land.Grün GmbH, Weserstraße 76, 26919 Brake.

Die Ersatzteilversorgung wird durch den Auftragnehmer für mindestens 10 Jahre gewährleistet. Der Bieter garantiert Ersatzteillieferungen sowie Reparaturen in einem Zeitfenster von 48 Stunden durchzuführen.

Adresse der nächstgelegenen Vertragswerkstatt Grundfahrzeug:

Adresse der nächstgelegenen Vertragswerkstatt Aufbau:

Bei Fragen zu den o.g. Leistungen kontaktieren Sie uns bitte über
die Nachrichtenfunktion im Vergabeportal.