



Stadt Bitterfeld-Wolfen

Eigenbetrieb „Stadthof Bitterfeld-Wolfen“

Leistungsbeschreibung

Der Eigenbetrieb „Stadthof Bitterfeld-Wolfen“ beabsichtigt die Vergabe eines Auftrages über die Lieferung eines Mehrgeräteträgers mit Dreiseitenkipper und Kommunalhydraulik gemäß der nachfolgenden Leistungsbeschreibung. Für das bisher eingesetzte Fahrzeug existieren Anbaugeräte, welche nicht durch neue ersetzt werden sollen. Das neue Fahrzeug muss dem zur Folge kompatibel mit folgende vorhandenen Anbaugeräte sein bzw. angepasst werden:

Frontausleger-Mähgerät inkl. Gegengewicht hinten	Typ: Fiedler FFA 400-K
Streuautomat	Typ: Schmidt STRATOS S15L-18
Schneepflug	Typ: Schmidt VPL-24
Heckenschere	Typ: Fiedler FH 1500

Die Kosten für die Anpassungen müssen einkalkuliert sein. Die Geräte können nach Terminabsprache in Augenschein genommen werden.

Für die Erfüllung seiner Dienstleistung im Bereich Grünpflege auf beengten Wegen und Flächen, wird großer Wert auf Wendigkeit (hohe Rangier- und Manövrierfähigkeit) gelegt. Mit Abgabe eines Angebots bestätigen Sie, dass alle nachfolgend genannten Anforderungen hinsichtlich der Qualität, des Umweltschutzes und der Arbeitssicherheit sowie der Ergonomie erfüllt werden. Werden einzelne Anforderungen nicht wie genannt erfüllt, müssen Alternativen benannt und technisch erläutert werden. Die Alternativpositionen müssen den Betrieb des Fahrzeuges in gleichwertiger Weise gewährleisten.

Bedingung für die Angebotswertung ist die Lieferfrist: **spätestens 6 Monate ab Auftragserteilung**

Bieter, die diese Lieferfrist nicht garantieren können, werden von der Angebotswertung ausgeschlossen. Die Lieferfrist ist daher unbedingt anzugeben.

Motor:	Dieselmotor, Hubraum ca. 3,0 l, mind. 170 PS kein Zahnriemen, sondern Kette oder Stirnräder mit Dieselpartikel- und SCR-Filter – Abgasnorm Euro 6 Auspuff nach oben verlegt
Fahrantrieb:	Hydrostatisch - Fahrgeschwindigkeit mind. 60 km/h automotiver Allradantrieb zuschaltbar Differentialsperre auf Hinterachse wirkend Kraftstoffsparende Motorsteuerung

Hydraulik:	zum Betreiben der vorhandenen Anbaugeräte Load Sensing Arbeitshydraulik mind. 150 l Fördervolumen bei 300 bar, Multifunktionsjoystick mit Fahrtrichtungsschalter und integrierter Schaltung der Steuerventile Ölstromregler für Bewegungsfunktionen Leckölleitung vorne, Leckölleitung hinten 1 Steuergerät ew mit Schwimmstellung nach vorne verlegt 3 Steuergeräte dw nach vorne verlegt 1 Steuergerät dw nach hinten verlegt 1 Steuergerät ew für Ladebrücke 1 hydr. Anschluss für Kippanhänger Parallelschaltung für Vario Pflug Schneepflugentlastungssteuerung Automatischer Frontgeräteaushub bei Rückwärtsfahrt Hydraulischer Wendelüfter Hydraulische Achsverriegelung Flachdichtende Hydraulikkupplungen
Fahrgestell:	Zentralrohrrahmen (KTL verzinkt) Lackierung RAL 9005, tiefschwarz
Ladefläche:	mind. 2150x1400x400 mm mit 6 Verzurrösen, hydr. 3-Seiten-Kipper mit Alubordwänden, Farbe Alu Natur
Rahmen und Federung:	Zentralrohrrahmen mit Parabelfedern und Stoßdämpfern vorne und hinten, Staubox auf der rechten Seite
Bereifung:	440/50R17 Ganzjahresreifen (inkl. Zertifikat für Winterzulassung)
Kabine:	Kabine schwingend gelagert Frontscheibe und Außenspiegel heizbar Luftgefederter Fahrersitz und Beifahrersitz mit Sitzheizung, 2 Kopfstützen, Rückfahrkamera und Frontkamera (schwenkbar mit Sicht auf den Seitenmäher und Heckenschere) mit Flachbildschirm LED-Winterdienstbeleuchtung 2 LED-Arbeitsscheinwerfer vorne 2 LED-Arbeitsscheinwerfer hinten 1x LED- Blitzbalken Warnmarkierung gem. STVZO. Fahrerkabine verzinkt und pulverbeschichtet, RAL 2011 kommunalorange hydraulisch nach vorne kippbar Klimaautomatik integriert, kein Dachaufbau Digital-Radio DAB+ mit Bluetooth
Lenkung:	Hydraulische Allradlenkung, umschaltbar auf 3 Lenkungsarten: - Vorderradlenkung - Allradlenkung - Hundegang
Elektrische Anlage	Batterie 12 V, 100 Ah LED-Rückleuchten 13-polige Anhängersteckdose 13-polige Steckdose vorn für Gerätebetrieb 2 Stück 12-Volt-Steckdosen im Fahrerhaus
Luftanlage	Druckluftanschluss zum Ausblasen vom Kühler und der Kabine

Armaturen	Tacho, Drehzahlmesser, Betriebsstundenzähler mit Wartungsanzeige, Tempomat, Tankanzeige, Temperaturanzeige für Motor und Hydrauliköl mit Füllstandsanzeige und Warnung, Lenksäulenschalter mit Blinkerrückstellung, Handgas, Tempomat
Bremsen:	Hydr. Zweikreisbremsanlage, Scheibenbremsen vorne und hinten lastabhängiger Bremskraftverstärker Handbremse über hydr. Federspeicher mit Wegfahrsicherung
Kühler:	Wendellüfter - anfahrgeschützt und verstopfungsfrei
Anbauplatten	Schwere Frontanbauplatte, System Multicar Anbauplatte hinten für vorhandenes Gegengewicht (vor Ort zu besichtigen)
TÜV-Abnahme:	Ausstattung gemäß StVZO einschl. Warnmarkierung KFZ-Brief CE-Zeichen, EG-Konformitätserklärung und Prüfbuch für die Eintragung der regelmäßigen jährlichen Prüfung gemäß UVV
Maße und Gewichte:	Fahrzeugbreite: max. 1800 mm mit 440 Bereifung Länge: ca. 4800 mm mit Anbauplatte Höhe: ca. 2300 mm Radstand: ca. 2600 mm Nutzlast: ca. 3500 kg Zul. GG. 7.490 kg Achslast vorne 4500 kg Achslast hinten 4500 kg
Zusätzlich:	- Anlieferung und Einweisung des Personals im Eigenbetrieb „Stadthof Bitterfeld-Wolfen“ - Service- Werkstattleistungen - nächstgelegene Servicestation: nicht weiter als 50 km oder mobiler Service innerhalb 48 Stunden - CE-Zeichen, EG-Konformitätserklärung und Prüfbuch für die Eintragung der regelmäßigen Jährlichen Prüfung gemäß UVV

Gewährleistung: 24 Monate

Leasinglaufzeit: 60 Monate

Das Leasing versteht sich ohne Eigentumserwerb. Der Restwert muss durch den Lieferanten garantiert werden.

Bitte legen Sie der Leistungsbeschreibung eine Spezifikation der angebotenen Technik bei.

Ort, Datum

Stempel und Unterschrift