

**Leistungsverzeichnis für die Beschaffung
eines Traktor mit Anbaukonsole für vorhandenen Frontlader
für den Betriebshof der Stadtverwaltung Mayen**

Bieter mit Ansprechpartner:

Legende:

"++" = standardmäßig vorhanden

"+" = kann ohne Aufpreis realisiert werden

"-" = ist kostenpflichtig realisierbar (Zusatzkosten angeben)

"0" = nicht realisierbar

**Soweit in nachstehenden Leistungsverzeichnis Firmen- und / oder Artikelbezeichnungen angegeben sind,
können auch gleichwertige Produkte angeboten werden.**

| Pos. | Beschreibung | Bemerkung / Erklärung | ++ | + | - | 0 |
|-------------|---------------------------------------|--|----|---|---|---|
| 1.00 | Technische Daten | | | | | |
| 1.01 | Dieselmotor | mindestens 44 PS Direkteinspritzung | | | | |
| 1.02 | Fahrgeschwindigkeit | 0 bis mind. 27 kmh | | | | |
| 1.03 | Fahrzeugbreite | maximal 1.500 mm | | | | |
| 1.03.2 | Fahrzeughöhe | maximal 2.200 mm | | | | |
| 1.04 | Abgasstufe | mindestens Euro 5 | | | | |
| 1.05 | Kraftstofftank | mindestens 34 l | | | | |
| 1.06 | Kraftstoffsystem | selbstentlüftend | | | | |
| 1.07 | Allradantrieb | während der Fahrt zuschaltbar | | | | |
| 1.08 | Differentialsperre | | | | | |
| 1.09 | Lenkeinschlag | mindestens 52 Grad | | | | |
| 1.10 | Fahrpedale | Bedienung durch zwei separate Pedale | | | | |
| 1.11 | stufenloser Hydrostatischer Fahrtrieb | | | | | |
| 1.12 | Elektrohydraulische Steuerung | mit feinfühligter Proportionalsteuerung | | | | |
| 1.13 | Frontzapfwelle | mindestens 2.100 U/min von vorne betrachtet gegen den Uhrzeiger drehend | | | | |
| 1.14 | Heckzapfwelle | mindestens 540 U/min. unabhängig mit Bremse, vom Heck betrachtet im Uhrzeiger drehend | | | | |
| 1.15 | Hydraulikkupplungssatz | zusätzlich 2 x Doppelwirkend vorne, zum betreiben von Hydraulischen Zusatzgeräten und Frontlader | | | | |
| 1.16 | Heckkraftheber | Dreipunkt-Kraftheber mit Lagerregelung, Unterlenker mit Stabilisierungsstrebe und Fangtaschen, Senkdrossel, Hubwerkspositionsbegrenzung, einstellbarer Oberlenker mit Bolzen | | | | |

| | | | | | | |
|-------------|---|---|--|--|--|--|
| 1.17 | Frontkraftheber | Mit Senkdrossel, Grundrahmen mit kompletter Hydraulik, 2 Zylinder und Ausbausatz, KAT 0 | | | | |
| 1.18 | Zusätzlicher elektrischer Anschluss in der Kabine für Steuergerät | Spritzwassergeschützt zum anschließen eines vorhandenen Laubsammelgerätes nach Angaben des Auftraggebers | | | | |
| 2.19 | 2 doppelwirkende hydraulische Steuerkreise am Heck | Jeweils mit Vor-Rücklauf, mit der Möglichkeit mindestens einen davon auf Dauerdruck anzusteuern, zum Betreiben des vorhandenen Laubsammelgeräts | | | | |
| 1.20 | Reifen | für Rasen und Straßen geeignet, Außenbreite maximal 1.500 mm | | | | |
| 1.21 | Kotflügel | Vorder und Hinterrad | | | | |
| 1.22 | Batterie 12 V/ 100 Ah wartungsfrei mit Abdeckung | Vorbereitung Batterie Trennrelais | | | | |
| 2.00 | Kabine | | | | | |
| 2.01 | Komfortkabine | Rundum geschlossen | | | | |
| 2.02 | Außenbreite | maximal 1.500 mm | | | | |
| 2.03 | ebener Kabinenboden ohne Tunnel | | | | | |
| 2.04 | neigungsverstellbare Lenksäule | zum einfachen Ein- und Aussteigen, sowie als Einstellmöglichkeit bei unterschiedlichen Anwendern | | | | |
| 2.05 | Klimaanlage | | | | | |
| 2.06 | Heizung | | | | | |
| 2.07 | Lüftung | Im Dach integriert mit verstellbaren Auslassdüsen | | | | |
| 2.08 | Sicherheitsverglasung | getönt | | | | |
| 2.09 | Ganzglastüren | Fahrer-Beifahrerseite abschließbar | | | | |
| 2.10 | Scheibenwischer | für Front- und Heckscheibe | | | | |
| 2.11 | Fahrersitz | Komfortsitz luftgefedert mit Armlehne + Sitzheizung | | | | |
| 2.12 | Arbeitsscheinwerfer | 2 Stck. vorne + 2 Stck hinten am Kabinendach, LED Ausführung | | | | |
| 2.13 | Rundumkennleuchte | Gelblicht LED Ausführung, 360° sichtbar | | | | |
| 2.14 | 2 Heckblitzer am Kabinendach montiert | Gelblicht LED Ausführung | | | | |
| 2.15 | Kraftstoffanzeige | | | | | |
| 2.16 | Betriebsstundenzähler | | | | | |
| 2.17 | Kilometerzähler | | | | | |
| 2.18 | Öldruckwarnleuchte | | | | | |
| 2.19 | Vorglühkondrollleucht | | | | | |
| 2.20 | Kühlmitteltemperaturanzeiger | | | | | |
| 2.21 | Ladekontrollleuchte | | | | | |
| 2.22 | Radio mit Bluetooth und Freisprecheinrichtung | | | | | |
| 3.00 | Sonstiges | | | | | |
| 3.01 | Winterdiensttausrüstung | Passend für die vorhandene Winterdiensttausrüstung | | | | |
| 3.02 | Farbe Herstellerspezifisch | | | | | |
| 3.03 | Frontlader Anbaukonsole für vorhandenen John Deere Frontlader | inklusive der benötigten Hydraulikanschlüsse und Kreuzhebelsteuerung | | | | |

| | | | | | | |
|------|---|---|--|--|--|--|
| 3.09 | Anhängerkupplung | Höhenverstellbar am Fahrgestell montiert, wechselbar Kugelkopf und Bolzenkupplung | | | | |
| 3.10 | TÜV Abname | gemäß STVO | | | | |
| 3.11 | KFZ Brief | gemäß STVO | | | | |
| 3.12 | Warnmarkierung | gemäß DIN 30710 Reflektionsfolie | | | | |
| 3.13 | Beschriftung | mit Stadtwappen und Schriftzug "Betriebshof Stadt Mayen" , nach Angabe Auftraggeber | | | | |
| 3.14 | Lieferung und Einweisung | Mayen frei | | | | |
| 3.15 | Alle Handbücher + Hinweisaufkleber in Deutsch, | | | | | |
| 3.16 | Nächster Servicepunkt | in maximal 15 km von Mayen, oder Servicemitarbeiter vor Ort innerhalb 2 Stunden, bitte Zusatzkosten angeben | | | | |
| 3.17 | Wartungs und Zusatzkosten in den ersten zwei Jahren angeben | Bitte Bruttokosten angeben: | | | | |
| 3.18 | Lieferzeit, Termin | bitte angeben: | | | | |

| | |
|----------------------------------|---|
| Gesamtnettopreis | € |
| zzgl. gesetzliche Mehrwertsteuer | € |
| Gesamtbruttopreis | € |

| | |
|-----------------------|---|
| abzgl. Preisnachlässe | € |
|-----------------------|---|

(Datum und Unterschrift mit Firmenstempel des Bieters)