

Leistungsbeschreibung

Der Wirtschaftsbetrieb Hagen benötigt einen Elektro Kastenwagen mit einem zul. Gesamtgewicht von max. 3,2 t.

Vorbemerkung:

Die im Leistungsverzeichnis aufgeführten Komponenten sind innerhalb der angegebenen Toleranzen vom Bieter anzubieten.

Beschriftungen, Anleitungen, Abnahmen, Erklärungen und technische Unterlagen sind in deutscher Sprache vorzulegen.

Bei der Ausschreibung stehen sicherheitstechnische und ergonomische Aspekte zur optimalen Unterstützung des Fahrpersonals im Vordergrund.

Das zu beschaffende Fahrzeug muss nachfolgend aufgeführte Fahrzeug- und Aufbaukomponenten beinhalten:

1 St. Elektro Kastenwagen, zul. Gesamtgewicht max. 3,2 t:

- | | |
|------------------|-------------|
| • Fahrzeugart: | Kastenwagen |
| • Motorleistung: | min. 90 kW |
| • Nutzlast: | min. 650 kg |

Lackierung:

- Weiß

Motor:

- | | |
|-------------|--------------|
| • Motorart: | Elektromotor |
| • Leistung: | min. 90 kW |

Batterie:

- | | |
|--------------------------|--|
| • Kapazität: | min. 50 kWh |
| • Schnellladung: | min. 50 kW DC, inkl. Kabel |
| • Ladekabel: | 230 V Ladekabel |
| • Lieferung und Montage: | Das Fahrzeug wird mit montierter Batterie ausgeliefert |

Räder/Reifen/Antrieb:

- | | |
|--------------|--|
| • AT-Reifen: | Stahlfelgen mit All Terrain Reifen und Alpinsymbol |
|--------------|--|

Fahrerhaus/Laderaum/Karosserie Außen:

- Rückspiegel: Rückspiegel mit Weitwinkelspiegel rechts u. links beheizbar, elektrisch von innen verstellbar
- Schiebetür: min. 1 Schiebetür rechts für Zugang zum Laderaum
- Wegfall Scheiben hinten: Kastenwagen
- Tiefe Laderaum: min. 2.208 mm
- Breite Laderaum: min. 1.600 mm (ohne Fahrzeugausbau)
- Stehhöhe Laderaum: min. 1.279 mm (ohne Fahrzeugausbau)
- Dachträger: Vorbereitung für Dachgepäckträger

Fahrerhaus Innen:

- Sitze vorne: 2 rückengerechte, ergonomisch individuell einstellbare Einzelsitze, bei Wahlmöglichkeit mit Klimatisierungsfunktion vorne
(Sitze mit der meisten Belastungsreduzierung und den flexibelsten, serienmäßigen Einstellmöglichkeiten an Körpergröße und Gewicht der fahrenden und beifahrenden Person)
- Airbag: Alle verfügbaren Airbags auf der Seite der Fahrenden und der Beifahrernden
- Fensterheber: Elektrisch, Fahrer- und Beifahrerseite
- Klimaanlage: mit Pollenfilter
- Radio: Bluetooth Radio m. Freisprecheinrichtung und Apple CarPlay
- Trennwand: Mit Trennwand zwischen Fahrerkabine und Laderaum
- Tachograf: Entfällt
- Schlüssel: 2 zusätzliche Hauptschlüssel

Beleuchtung:

- Scheinwerfer/Leuchten: - Scheinwerfer für Rechtsverkehr
- Tagfahrlicht (ECE R87 konform)

Rückfahrkamera:

- Lieferung einer Rückfahrkamera am Heck montiert
- Das Bild wird auf den Radiomonitor übertragen

Fahrzeugausbau:

- Lieferung und Montage eines Fahrzeugausbaus bott oder gleichwertig mit folgender Ausstattung:

1x LED-Beleuchtung Laderaum
1x Spannungswächter
1x LED Rundumkennleuchte mit Magnetbefestigung
6x Zurrgurt mit Klemme
8x Ladungssicherungsschiene auf den Innenseiten des Laderaums
1x Halter für Schutzhelme

Fußbodenplatte:

Aluminium Trittkanten- und Laderaumschutz

Unterflur:

2x Schublade nach hinten
1x Schublade zur Seitentür raus
alle Böden sind mit einer Antirutschmatte ausgestattet

Dach:

Lastenträger mit 4 Streben

Lift für folgende Leiter:

3-teilig, Sprossen: 3x9, Arbeitshöhe min. 7,8 m, Belastbarkeit: min. 150 kg

Skizze:



Quelle: <https://productview360.bott-group.com/px-bottviewer/pages.mainUI.risc>



Quelle: <https://productview360.bott-group.com/px-bottviewer/pages.mainUI.risc>

Weitere Lieferumfang:

- Zulassungsbescheinigung Teil II vorbereitet
- Betriebsanleitung in deutscher Sprache
- Warndreieck
- Typenschild EU
- Linkslenker, Fahrzeug für Rechtsverkehr

Montage sämtlicher o.g. Komponenten:

- Montage sämtlicher o. g. Komponenten im Werk

EINWEISUNG:

- Das Bedienpersonal wird bei Fahrzeugbereitstellung ausgiebig auf sämtliche Funktionen des Fahrzeugs eingewiesen.

Warnmarkierungsfolie:

- Aufbringen einer Warnmarkierungsfolie gem. DIN 30710 vorne, hinten und seitlich auf dem Fahrerhaus und Aufbau.

TECHNISCHE PRÜFUNGEN, ABNAHMEN UND ERKLÄRUNGEN:

- TÜV-Abnahme und Verwiegung im Werk.
- Erstellung u. Übergabe einer Konformitätserklärung für das gesamte Fahrzeug gem. Maschinenrichtlinie in 2-facher Ausfertigung
- Inkl. CE-Kennzeichnung
- Fahrzeugübergabe mit technischer Funktionsbeschreibung (Bedienungsanleitung) in 2-facher Ausfertigung.

Qualitätsanforderungen:

- Bauweise entsprechend StVZO, DGUV V71
- Mindestens 24 Monate Gewährleistung ab Übergabe des Fahrzeugs

Lieferanschrift:

WBH
Eilper Str. 132-136
58091 Hagen

Zulassung des Fahrzeugs:

- Zulassung des Fahrzeugs bei der Stadt Hagen inkl. Kennzeichen, Zulassungsbescheinigung Teil 1 & 2, Umweltplakette.
Für die Zulassung des Fahrzeugs wird vom WBH eine Vollmacht bereitgestellt.

Die Fahrzeuglieferung bestehend aus zuvor beschriebenem elektrifiziertem Kastenwagen inkl. Fahrzeugausbau muss innerhalb von 6 Monaten nach Zuschlagserteilung erfolgen.

**Betrag in
EUR**

Preis e-Kastenwagen mit Ausbau netto _____ €

zzgl. USt., z. Zt. 19% _____ €

Gesamtpreis _____ €

Ort, Datum, Stempel und Unterschrift des Bieters: