

## **Lastenheft Betriebsfahrzeug Wasserwerk Berglen**

Für das Wasserwerk Berglen soll ein neues Betriebsfahrzeug beschafft werden. In Abstimmung mit dem Betriebspersonal wurden folgende Kriterien für das Fahrzeug festgelegt:

- Fahrzeugtyp Kastenwagen
- Radstand mindestens 2800mm, maximal 3200mm
- Laderaumlänge 240 – 260 cm
- Laderaumbreite 150 – 170 cm
- Trennwand mit Fenster zum Laderaum
- Beleuchtung im Laderaum
- Warmluftkanal zum Laderaum
- Fahrzeughöhe maximal 2,20 Meter
- Motorisierung Diesel, mindestens 100kW
- Allradantrieb
- Schaltgetriebe, falls nicht verfügbar Automatikgetriebe
- Unterbodenschutz
- Standheizung
- Klimaanlage
- Dachträger (mindestens zwei Stück)
- Navigationssystem mit Freisprecheinrichtung sowie Apple-CarPlay und Android Auto
- Elektrisch verstellbare und beheizbare Außenspiegel
- Elektrische Fensterheber
- Drei Sitze vorne
- Rückfahrkamera
- Anhängerkupplung (mindestens 2.000 kg Anhängerlast) und 13 poligem Anschluss
- Spannungswandler auf 230V mit reiner Sinuswelle 3000W

### **Optionale Ausstattungsmerkmale (bitte separat mit Preis anbieten):**

- Hecktüren statt Heckklappe
- Stärkere Motorisierung

Es dürfen auch Gebrauchtfahrzeuge die die folgenden zusätzlichen Kriterien erfüllen angeboten werden:

- Erstzulassung maximal vor zwei Jahren
- Fahrleistung maximal 20.000 km
- Scheckheftgepflegt
- Mindestens zwei Jahre Garantieverlängerung