

# Leistungsbeschreibung

## PKW E-Mobil für den Straßenbau TB 2

Ausschreibung PKW E-Mobil TB 2  
ZBH Stadt Marl

| Pos.                          | Leistungsverzeichnis<br>PKW E-Mobil<br>Anzahl 1                                                                                       | Tatsächliche Angaben der<br>Anbieter und ggf.<br>Einzelpreise |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>F Fahrzeug</b>             |                                                                                                                                       |                                                               |
| F.1                           | PKW vollelektrisch<br>(Null-CO <sub>2</sub> -Emissionen bei Gebrauch)                                                                 |                                                               |
| F.2                           | Neufahrzeug                                                                                                                           |                                                               |
| F.3                           | 5-türig                                                                                                                               |                                                               |
| F.4                           | Lackierung : weiß                                                                                                                     |                                                               |
| <b>M Motor</b>                |                                                                                                                                       |                                                               |
| M.1                           | Elektromotor                                                                                                                          |                                                               |
| M.2                           | Leistung 150 - 190 kW                                                                                                                 |                                                               |
| M.3                           | Batteriekapazität 60 - 80 kWh mit Schnell-Lade-Funktion<br>(Schnellladung von 10 auf 80 Prozent in einer Zeit<br>von 25 - 40 Minuten) |                                                               |
| M.4                           | Stromverbrauch kombiniert (kWh/100 km) von <span style="float: right;">▶</span><br>15,0 - 18,0 kWh                                    | _____ kWh /<br>100km                                          |
| M.5                           | Reichweite (vollgeladen) von mind. 450 km nach dem<br>WLTP-Fahrzyklus                                                                 | _____ km                                                      |
| M.6                           | Effizienzklasse mindestens A                                                                                                          |                                                               |
| M.7                           | mehrere verschiedene Fahrmodi auswählbar, Sport-<br>und Eco-Modus um Stromverbrauch zu reduzieren                                     |                                                               |
| M.8                           | Fahrmodus "B" (regeneratives Bremssystem für<br>rekuperierte Energiemenge)                                                            |                                                               |
| <b>G Getriebe</b>             |                                                                                                                                       |                                                               |
| G.1                           | stufenloses Automatikgetriebe                                                                                                         |                                                               |
| <b>FA Fahrzeugausstattung</b> |                                                                                                                                       |                                                               |
| FA.1                          | innenbelüftete Scheibenbremsen an VA und HA                                                                                           |                                                               |
| FA.2                          | Servolenkung                                                                                                                          |                                                               |
|                               | Übertrag :                                                                                                                            |                                                               |

Ausschreibung PKW E-Mobil TB 2  
ZBH Stadt Marl

| Pos.  | Leistungsverzeichnis<br>PKW E-Mobil<br>Anzahl 1                                                        | Tatsächliche Angaben der<br>Anbieter und ggf.<br>Einzelpreise |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|       | Übertrag :                                                                                             |                                                               |
| FA.3  | Bordcomputer mit Verbrauchsanalyse                                                                     |                                                               |
| FA.4  | ABS, AEB, FCW und ESP<br>(oder vergleichbare Sicherheitseinrichtungen)                                 |                                                               |
| FA.5  | Zentralverriegelung mit Fernbedienung                                                                  |                                                               |
| FA.6  | Front-, Kopf- und Seitenairbags                                                                        |                                                               |
| FA.7  | Fensterheber vorne und hinten elektrisch                                                               |                                                               |
| FA.8  | Außenspiegel elektrisch verstellbar und beheizt<br>(Winterpaket)                                       |                                                               |
| FA.9  | Klimaautomatik, Navigationssystem (Deutschland)                                                        |                                                               |
| FA.10 | LED Scheinwerfer vorne und LED Rückleuchten hinten                                                     |                                                               |
| FA.11 | Kofferraumvolumen min. 450 l<br>(nicht geklappt, Sitze umgelegt usw.)                                  | _____ l                                                       |
| FA.12 | inklusive Wärmepumpenheizung                                                                           |                                                               |
| FA.13 | kombinierter Typ 2 und CCS Ladeanschluss                                                               |                                                               |
| FA.14 | Lenkrad mindestens in Höhe und wenn möglich in<br>Neigung verstellbar (Multifunktionslenkrad)          |                                                               |
| FA.15 | Scheibenwisch-Wasch-Anlage vorne und hinten                                                            |                                                               |
| FA.16 | Sitzbezüge innen in dunkler & robuster Ausführung,<br>Kopfstützen auf allen Plätzen (höhenverstellbar) |                                                               |
| FA.17 | Infotainmentsystem mit Touchscreen, DAB+ und<br>Bluetooth-Freisprecheinrichtung                        |                                                               |
| FA.18 | insgesamt 2 Satz Reifen (Sommer und Winter)<br>(Winterreifen auf Stahlfelgen)                          |                                                               |
| FA.19 | Reifendruckkontrollsystem (TPMS)<br>(oder vergleichbare Sicherheitseinrichtung)                        |                                                               |
| FA.20 | Dreipunkt-Sicherheitsgurte auf allen Plätzen, Gurtstraffer<br>für Sicherheitsgurte vorne und hinten    |                                                               |
|       | Übertrag :                                                                                             |                                                               |

Ausschreibung PKW E-Mobil TB 2  
ZBH Stadt Marl

| Pos.               | Leistungsverzeichnis<br>PKW E-Mobil<br>Anzahl 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Tatsächliche Angaben der<br>Anbieter und ggf.<br>Einzelpreise |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|                    | Übertrag :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                               |
| FA.21              | umklappbare Rücksitze (40 : 60)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                               |
| FA.22              | vollwertige 360° Bird-View-Anlage für Rundumsicht<br>inklusive Parksensoren hinten                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                               |
| <b>S Sonstiges</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                               |
| S.1                | bei der Lieferung sind für das Fahrzeug folgende<br>Unterlagen mitzuliefern<br>a) 3 x komplette Bedienungsanleitung<br>b) 2 x Ersatzteilkatalog<br>c) Konformitätserklärung                                                                                                                                                                                    |                                                               |
| S.2                | Verbandskasten, Warndreieck, Warnweste,<br>Bordwerkzeug                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                               |
| S.3                | Zulassungsbefreiung Teil II / Gutachten /<br>Betriebserlaubnis inklusive aller Eintragungen                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                               |
| S.4                | 2 x passende Ladekabel (eines als Ersatz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| S.5                | eine genaue Beschreibung, über Hersteller, Typ und<br>ausführliche technische Daten des Fahrzeuges,<br>sind beizufügen                                                                                                                                                                                                                                         |                                                               |
| S.6                | das Fahrzeug muss den Vorschriften der StVZO und<br>dem Regelwerk der UVV und BUK, den einschlägigen<br>DIN-/EN-Normen sowie den EG-Richtlinien und im<br>Übrigen den allgemeinen anerkannten in der BRD<br>gültigen sicherheitstechnischen und<br>arbeitsmedizinischen Regeln entsprechen.<br>Entsprechende Übergangsvorschriften sind zu<br>berücksichtigen. |                                                               |
| S.7                | Ersatzteillieferungen originaler Ersatzteile:<br>Originalersatzteile sind innerhalb von 72 Stunden vor<br>Ort (zur Kfz-Werkstatt des Kunden) anzuliefern                                                                                                                                                                                                       |                                                               |
| S.8                | garantie- und gewährleistungswahrende Arbeiten:<br>Der Auftragnehmer garantiert den technischen Service /<br>Kundendienst innerhalb von drei Werktagen vor Ort.                                                                                                                                                                                                |                                                               |
|                    | Übertrag :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                               |

Ausschreibung PKW E-Mobil TB 2  
ZBH Stadt Marl

| Pos.                           | Leistungsverzeichnis<br>PKW E-Mobil<br>Anzahl 1                                                                                                                  | Tatsächliche Angaben der<br>Anbieter und ggf.<br>Einzelpreise |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|                                | Übertrag :                                                                                                                                                       |                                                               |
| <b>LG Lieferung / Garantie</b> |                                                                                                                                                                  |                                                               |
| LG.1                           | Gewährleistung / allgemeine Garantie beträgt 7 Jahre<br>oder 150.000 km                                                                                          |                                                               |
| LG.2                           | Herstellergarantie auf Hochvolt-Antriebseinheit<br>beträgt 7 Jahre oder 150.000 km                                                                               |                                                               |
| LG.3                           | Garantie auf Durchrostung beträgt 7 Jahre oder<br>150.000 km                                                                                                     |                                                               |
| LG.4                           | verbindlicher Liefertermin schnellstmöglich !<br>voraussichtliche Lieferzeit nach Auftragseingang :                                                              | _____ Wochen                                                  |
| LG.5                           | Überführung zum Verwendungsort<br>ZBH der Stadt Marl, Zechenstraße 20, 45772 Marl<br>(Anmeldung erfolgt durch den Auftraggeber)                                  |                                                               |
| LG.6                           | die Lieferung enthält zu den angegebenen<br>Nettopreisen noch folgende zusätzliche Leistungen :<br><br>_____<br><br>_____<br><br>_____<br><br>_____<br><br>_____ |                                                               |
|                                | Übertrag :                                                                                                                                                       |                                                               |

Ausschreibung PKW E-Mobil TB 2  
ZBH Stadt Marl

**Preis**

inklusive Verpackung, Versicherung, Montage, Fracht,  
Rollgeld etc. sowie Überführungskosten und Kfz-Brief

**Gesamtpreis  
EUR**

Fahrzeug

\_\_\_\_\_

./.. Rabatt

\_\_\_\_\_

Summe

\_\_\_\_\_

./.. Sondernachlass

\_\_\_\_\_

Summe

\_\_\_\_\_

MwSt.

\_\_\_\_\_

Zwischensumme

\_\_\_\_\_

./.. Skonto \_\_\_\_\_ %

\_\_\_\_\_

bei Zahlung innerhalb von 14 Kalendertagen

Gesamtsumme / Angebots(end)preis

=====