



## Anfrage –Nr.: FV 31012023

Westsächsische Hochschule Zwickau PSF 20 10 37, 08012 Zwickau  
Fachhandel/Fachbetrieb

Zwickau, den 31.01.2024  
Bearbeiter: D. Bonitz  
Telefon-Nr.: +49(0)375/ 536-1130  
Fax: +49(0)375/ 536-1132  
E-Mail: Daniel.Bonitz.1@fh-zwickau.de

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Westsächsische Hochschule Zwickau bittet um die Abgabe eines Angebotes für folgende Leistung:

Unsere Einrichtung beabsichtigt den Kauf eines Elektrofahrzeuges „Hotzenblitz“. Dieses Fahrzeug soll im Rahmen der Forschung und Lehre an unserer Einrichtung genutzt werden.

- Die genauen Technischen Daten entnehmen Sie bitte dem beigefügten Datenblatt.
  - Das Fahrzeug kann als neu oder als Gebrauchtwagen angeboten werden.
  - Das zur Verfügung stehende Budget beträgt 5.000€
- 1.) Das Angebot ist mit versichertem Versand - Lieferung " frei Verwendungsstelle" „Bürgersaal, Rathaus Zwickau“ abzugeben.
  - 2.) Der ggf. zustande kommende Vertrag basiert auf den allgemeinen Einkaufsbedingungen der WHZ welche der Angebotsaufforderung beiliegen.
  - 4.) Bindefrist des Angebotes bis: 2 Monate nach Angebotsabgabe

Angebotsfrist: 10.03.2023, 12:00 Uhr  
Lieferfrist: bis spätestens zum 01.03.2024  
Lieferort: Westsächsische Hochschule Zwickau, Kornmarkt 1, 08056 Zwickau

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

D. Bonitz  
Sachgebietsleiter Beschaffungswesen



## **Allgemeine Einkaufsbedingungen der Westsächsischen Hochschule Zwickau**

1. Wir erteilen diesen Auftrag nur unter Einbeziehung nachstehender Bedingungen sowie der in einer Ausschreibung bzw. dem Auftrag angegebenen Zusatzbedingungen.
2. Auftragserteilung erfolgt auf der Grundlage der VOL/B, VOL/A und der VOPR 30/53. Für Hardware gelten zusätzlich die Ergänzenden Vertragsbedingungen EVB-IT Kauf.
3. Ergänzungen, Abänderungen oder Nebenabreden sowohl in Bezug auf den Hauptauftrag als auch auf unsere Einkaufsbedingungen bedürfen der Schriftform bzw. sind für uns nur verbindlich, wenn sie von der zentralen Beschaffung schriftlich bestätigt wurden.
4. Der Auftragnehmer verpflichtet sich, den Inhalt des Vertrages Dritten nur mitzuteilen, wenn und soweit dies für die Erfüllung des Vertrages notwendig ist.
5. Der Auftragnehmer übernimmt für die zu liefernden Gegenstände und deren Ersatzteile eine Nachlieferungsverpflichtung von mindestens fünf Jahren. Bei IT-Technik mindestens drei Jahre.
6. Der Auftragnehmer garantiert, dass die Ausführung der zu liefernden Gegenstände den gesetzlichen Unfallverhütungs- und Arbeitssicherheitsvorschriften einschließlich EG-Recht
7. Die Bestimmungen der Verpackungsverordnung werden vom Auftragnehmer eingehalten. Die jeweils gültigen VDE-Bestimmungen zum Zeitpunkt der Lieferung werden zugesichert.
8. Der Auftraggeber ist berechtigt, sich von der vertragsmäßigen Ausführung der Leistungen während der laufenden Produktion zu unterrichten, in Ausführungsunterlagen - insbesondere die Fertigungs- und Prüfungsunterlagen - Einsicht zu nehmen und alle sonstigen erforderlichen Auskünfte zu verlangen (Fertigungsbeobachtung).
9. Zu den Leistungen gehören u. a.:
  - Lieferung frei Haus, ggf. frei Verwendungsstelle während der Dienstzeit (7<sup>00</sup>-15<sup>00</sup>Uhr) inkl. Versicherungskosten,
  - technischen Geräten sind notwendige Betriebsvorschriften und zur Wartung erforderliche Unterlagen wie Gebrauchsanweisung, Schaltpläne und Ersatzteillisten in deutscher Sprache beizufügen,
  - jeder Lieferung, auch Teillieferung, ist ein Lieferschein mit unserer Auftragsnummer beizufügen.
10. Angegebene Preise sind feste Preise. Sie enthalten Rabatt, Skonto und die jeweilige Mehrwertsteuer und schließen Versicherung, Anlieferung, Abladen, Lagern, Montage sowie die Haftung bis zur betriebsfähigen Ingebrauchnahme beim Anwender mit ein.
11. Bei allen Anfragen ist die von uns vergebene Auftragsnummer anzugeben. Jeglicher Schriftverkehr, so vor allem Rechnungen und Mahnungen, ohne Angabe der Auftragsnummer wird nicht beantwortet und hat keine Rechtswirkung.



12. Rechnungen sind innerhalb von 10 Tagen nach Erbringung der Leistung an die Abteilung Haushalt der Westsächsischen Hochschule Zwickau zu stellen.
13. Die Zahlungsfrist beginnt, sobald der Auftragnehmer seine Lieferverpflichtungen (auch vereinbarte Prüfzeugnisse sind Bestandteil der Lieferverpflichtung) vollständig erfüllt hat und die Rechnung bei der zentralen Beschaffung eingegangen ist.  
Maßgebend für die Rechtzeitigkeit von Zahlungen sind nicht das Rechnungsdatum, sondern der Eingang der Rechnung bei der Abteilung Haushalt inkl. der durch den Auftragnehmer bzw. Anwender schriftlich bestätigten, ordnungsgemäßen und betriebsfähigen Aufstellung von Geräten, Möbeln und sonstigen Produkten.  
Unsere Zahlungen gelten als geleistet, wenn die Landesoberkasse Chemnitz, den Überweisungsauftrag unserem Kreditinstitut übermittelt hat.
14. Sofern keine besonderen Zahlungsvereinbarungen getroffen sind, erfolgt die Zahlung im Laufe von 14 Tagen mit Skonto oder innerhalb von 30 Tagen netto.
15. Für den Fall, dass der Auftraggeber einer Abwicklung des Auftrages durch Teillieferung zustimmt, kann der Auftragnehmer Teilrechnungen erreichen, welche durchlaufend zu nummerieren sind. Die letzte Rechnung ist als Schlussrechnung zu kennzeichnen.
16. Wir sind berechtigt, mit unseren unstreitig oder rechtskräftig festgestellten Schadensersatz- oder anderweitigen Ansprüchen aus diesem oder anderen Vertragsverhältnissen mit unserem Vertragspartner gegen dessen Zahlungsansprüche aufzurechnen.
17. Ausschließlicher Gerichtsstand ist Zwickau.

Die Allg. Einkaufsbedingungen der WHZ werden anerkannt.

---

(Ort, Datum)

---

(Name, Stempel, rechtsverbindliche Unterschrift)





Der Hotzenblitz eröffnet hoffnungsvolle Perspektiven. Er ist kein "Verzichtsmobil", sondern erlaubt ökologisch sinnvolles Fahrvergnügen.

## TECHNISCHE DATEN

### ABMESSUNG

Länge/Breite/Höhe	mm	2700/1480/1500
Radstand	mm	1750
Spurbreite	mm	1350
Wendekreis	m	ca. 7,6

### GEWICHT

Leergewicht incl. Batterien	ca. 700 kg
Batteriegewicht (Blei-Gel)	ca. 315 kg
Zuladung	ca. 300 kg

### ANTRIEB

Drehstrom-Asynchron-Elektromotor, Dreieckschaltung permanent, Rekuperation (Energierückgewinnung beim Bremsen).

Leistung	kW	12 (16,3 PS)
Getriebe		einstufiges Getriebe mit Differential

### BATTERIEN

14 Blei-Gel-Batterien (168 V / 60 Ah / 10,08 kWh) in Vorbereitung: Zink-Brom Batterie (15 kWh) Batterien integriert im Fahrzeugboden. Bordnetz mit 300 W DC/DC Wandler 168 V auf 12 V.

### Laden:

Integriertes Ladegerät 2,4 kW, Ladezeit ca. 5 Stunden.

### FAHRGESTELL / FAHRWERK

Rohrrahmenkonstruktion aus Chrom-Molybdänstahl, Frontantrieb, Batteriekasten in den Fahrzeugboden integriert.

### Radaufhängung, vorne:

Einzelradaufhängung an Doppelquerlenkern, doppelt wirkende Teleskopstoßdämpfer, Schraubenfedern.

### Radaufhängung, hinten:

Torsionskurbellenkerachse, doppelt wirkende Teleskopstoßdämpfer, progressive Schraubenfedern.

### BREMSANLAGE

hydraulisch betätigte Handbremse auf die Hinterräder wirkend.

vorn: Scheibenbremsen (Aluminiumbremsstäbe) hinten: Trommelbremse (Aluminium)

### BEREIFUNG

Stahlgürtelreifen 135/70 R 13 T auf Felgen 41/5 J x 13, optional Aluminiumfelgen

### KAROSSERIE

GFK-Fahrzeughülle mit abnehmbarem Hardtop oder Klappverdeck, 2 Schwenktüren, 1 Heckschubblende, Heckklappe, variabler Gepäckraum.

### FAHRLEISTUNG

Höchstgeschwindigkeit	120 km/h
Reichweite (Blei-Gel)	ca. 80 km
Reichweite (Zink-Brom)	ca. 200 km
Beschleunigung 0 - 60 km/h	5,8 Sekunden
Verbrauch	ca. 10 - 12 kWh auf 100 km
(bei einem Strompreis von DM 0,20/kWh entspricht dies ca. DM 2,40)	
Steigfähigkeit	Anfahren an 18% Steigung voll beladen



Hotzenblitz Mobile GmbH & Co. KG  
 Unteribach 13  
 79837 Ibach  
 Tel.: 0 76 72/333  
 Fax.: 0 76 72/335

Änderungen von Konstruktion und Ausstattung vorbehalten.  
 © Hotzenblitz Mobile / Ibach.  
 Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung von Hotzenblitz Mobile GmbH & Co. KG.  
 Printed in Germany 1993.

**HOTZENBLITZ**

