

Gerätekostenermittlung
orientierend an der Baugeräteliste (Euroliste) Stand: 2001

| | |
|------------------------|---|
| Gerätetyp: | Unimog U 90 mit Winterdienst- ausrüstung |
| Motorleistung in KW: | 90,00 KW |
| BGL-Nr.: | 91 2952-0092 |
| ----- | |
| Amtliches Kennzeichen: | EMS-2293 |
| Anschaffungsjahr: | 2002 |
| Erstzulassung: | 09/2001 |
| Anschaffungspreis: | 106.165,35 € |
| Nutzungsdauer: | 10 Jahre |
| Restwert: | 24.000,00 € |

Monatliche Gerätekosten

Treibstoffkosten:

90 KW x 0,15 Ltr./KW
x 160 Einsatzstunden x 1,40 €/Ltr. = 3.024,00 €/Monat

Schmierstoffkosten:

10 % der Treibstoffkosten = 302,40 €/Monat

Reparatur- u. Unterhaltungskosten:

(einschl. Bereifung, Reinigungskosten,
TÜV, Steuern, Versicherung, UVV, usw.)
1,6 % des Anschaffungspreises = 1.698,65 €/Monat

Abschreibungen:

Anschaffungspreis - Restwert
Nutzungsdauer

entfällt, da Fahrzeug abgeschrieben = 0,00 €/Monat

kalkulatorische Verzinsung:

Anschaffungspreis x kalk. Zinssatz (5,0 %)
2

entfällt, da Fahrzeug abgeschrieben = 0,00 €/Monat

Gesamtkosten:

5.025,05 €/Monat

Gerätekosten Einsatzstunde (1/160)

31,41 €/E-Stunde

Gerätekosten Betriebsstunde (1/120)

41,88 €/B-Stunde