Příloha č. 1

Technická specifikace

# „Užitkový elektromobil se sklopnou korbou – 1 ks“

Typ podvozku: GOUPIL G2 se sklopnou korbou L7e-CU

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Požadavek** | **Požadovaná hodnota** |  | **Doplní uchazeč** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kategorie** | L7e-CU | **Ano** |
| **Maximální výkon motoru** | min. 10 kW | **11,5 kW** |
| **Nominální výkon motoru** | min. 5 kW | **5,1 kW (S2-30 min)** |
| **Maximální rychlost** | min. 30 km/h | **30 km/h** |
| **Dojezd základního podvozku** | min. 80 km | **87 km** |
| **Pracovní napětí baterií** | min. 48 V | **48,6 V** |
| **Kapacita baterií** | min. 7 kWh | **7,5 kWh** |
| **Typ baterií** | lithiová technologie | **ano** |
| **Brzdy** | nezávislé, dvouokruhové s ruční brzdou | **ano** |
| **Zadní odpružení** | Vinuté pružiny | **ano** |
| **Kabina** | Uzavřená, bezpečnostní, prosklená | **ano** |
| **Upozorňující zvuková signalizace přední a zadní** | ano | **ano** |
| **Sedadla** | 2x, min. u řidiče polohovatelná | **ano** |
| **Bezpečnostní pásy** | tříbodové bezpečnostní pásy | **ano** |
| **Vyhřívání čelního skla** | ano | **ano** |
| **Elektrické topení** | ano | **ano** |
| **Otevíratelné boční okna** | ano | **ano** |
| **Stěrače a ostřikovače** | ano | **ano** |
| **Tažné zařízení** | tažení min. 225 kg | **233 kg** |
| **Nosnost** | min. 500 kg | **502 kg** |
| **Největší technicky přípustná povolená hmotnost** | min. 1 000 kg | **1 100 kg** |
| **Maximální délka vozidla** | 3 400 mm | **3 320 mm** |
| **Maximální šířka vozidla vč. zpětných zrcátek** | 1 550 mm | **1 500 mm** |
| **Maximální výška** | 1800 mm | **1 780 mm** |
| **Výška podlahy kabiny od země** | Max. 280 mm | **270 mm** |
| **Elektricky nebo hydraulicky sklopná korba** | ano | **Ano elektricky** |
| **Minimální délka ložné plochy** | 1250 mm | **1 313 mm** |
| **Minimální šířka ložné plochy** | 1000 mm | **1 024 mm** |
| **Nadstavení bočnic, po stranách odnímatelné** | Děrované, do světlé výšky vozidla, ze 3 stran | **ano** |
| **Poloměr otáčení - vnitřní** | max. 4 700 mm | **4 650 mm** |
| **Velikost pneu** | min. R14, bezdušové | **175/70 R14** |
| **Maják oranžový LED** | ano | **ano** |
| **Záruka na vozidlo** | min. 24 měsíců | **24 měsíců** |
| **Záruka na baterie** | min. 36 měsíců | **36 měsíců** |
| **Homologace EC certificate of comformity s celoevropskou platností** | COC list | **ano** |
| **Certifikát výrobce** | Certifikace dle normy ISO 9001 – management kvality | **ano** |
| **Certifikát výrobce** | Certifikace dle normy ISO 14001 – Udržitelnost výroby - eko | **ano** |
| **Záruční servis techniky v místě provozovatele** | Areál KNTB | **ano** |
|  |  |  |

# „Užitkový elektromobil BOX – 3 ks“

Typ podvozku: GOUPIL G2 BOX L7e-CU…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Požadavek** | **Požadovaná hodnota** |  | **Doplní uchazeč** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kategorie** | L7e-CU | **ano** |
| **Maximální výkon motoru** | min. 10 kW | **11,5 kW** |
| **Nominální výkon motoru** | min. 5 kW | **5,1 kW** |
| **Maximální rychlost** | min. 30 km/h | **30 km/h** |
| **Dojezd základního podvozku** | min. 80 km | **87 km** |
| **Pracovní napětí baterií** | min. 48 V | **48,6 V** |
| **Kapacita baterií** | min. 7 kWh | **7,5 kWh** |
| **Typ baterií** | lithiová technologie | **ano** |
| **Brzdy** | nezávislé, dvouokruhové s ruční brzdou | **ano** |
| **Zadní odpružení** | Vinuté pružiny | **ano** |
| **Kabina** | Uzavřená, bezpečnostní, prosklená | **ano** |
| **Upozorňující zvuková signalizace přední a zadní** | Ano | **ano** |
| **Sedadla** | 2x, polohovatelná | **ano** |
| **Bezpečnostní pásy** | tříbodové bezpečnostní pásy | **ano** |
| **Vyhřívání čelního skla** | Ano | **ano** |
| **Elektrické topení** | Ano | **ano** |
| **Otevíratelné boční okna** | Ano | **ano** |
| **Stěrače a ostřikovače** | Ano | **ano** |
| **Tažné zařízení** | tažení min. 225 kg | **233 kg** |
| **Nosnost** | min. 500 kg | **502 kg** |
| **Největší technicky přípustná povolená hmotnost** | min. 1 000 kg | **1 100 kg** |
| **Maximální délka vozidla** | 3 400 mm | **3 235 mm** |
| **Maximální šířka vozidla vč. zpětných zrcátek** | 1 550 mm | **1 500 mm** |
| **Maximální výška** | 1800 mm | **1 780 mm** |
| **Výška podlahy kabiny od země** | Max. 280 mm | **270 mm** |
| **Nástavba BOX – VAN vrata uzamykatelná** | 2 ks po bočnících stranách, roletového typu, uzamykatelné | **ano** |
| **Minimální délka ložné plochy** | 1250 mm | **1 273 mm** |
| **Minimální šířka ložné plochy** | 1000 mm | **1 020 mm** |
| **Poloměr otáčení - vnitřní** | max. 4 700 mm | **4 650 mm** |
| **Velikost pneu** | min. R14, bezdušové | **175 / 70 R14** |
| **Maják oranžový LED** | Ano | **ano** |
| **Záruka na vozidlo** | min. 24 měsíců | **24 měsíců** |
| **Záruka na baterie** | min. 36 měsíců | **36 měsíců** |
| **Homologace EC certificate of comformity s celoevropskou platností** | COC list | **ano** |
| **Certifikát výrobce** | Certifikace dle normy ISO 9001 | **ano** |
| **Certifikát výrobce** | Certifikace dle normy ISO 14001 | **ano** |
| **Certifikát výrobce** | Certifikace dle normy ISO 9001 – management kvality | **ano** |
| **Certifikát výrobce** | Certifikace dle normy ISO 14001 – systém environmentálního managementu | **ano** |
| **Záruční servis techniky v místě provozovatele** | Areál KNTB | **ano** |

**Zadavatel požaduje stejný typ podvozku pro všechny 4 vozidla.**