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.**