**Technická specifikace**

Dodávka 2 ks elektromobilů pro FAPPZ

Všechny níže uvedené parametry jsou technické minimum, které zadavatel požaduje.

Nabízené elektromobily nesmí být v žádném z parametrů horší.

Zadavatel požaduje dodání nového, nerepasovaného a nepoužívaného elektromobilu.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Technická specifikace** | **Požadované** | **Nabízené** |
| Výrobce a typ | Renault Mégane E-TECH | |
| Výkon motoru | min. 150 kw (204 k) | 160 KW (220 k) |
| Točivý moment | min. 280 Nm při 100 až 4700 ot./min. | 300 Nm při 100-4717 ot./min |
| Kapacita baterie | min. 60 kwh | 60kWh |
| Rychlonabíjení DC | min. 120 kw | 130 kW |
| Multimediální displej | min. 12“ | 12“ |
| Emise CO2 | max. 0 g/km | 0 g/km |
| Homologovaný dojezd v kombinovaném cyklu | min. 450 km | 450 km |
| Systém tepelného čerpadla | ANO | ANO |
| ABS s rozdělovačem brzdného účinku | ANO | ANO |
| Airbag řidiče a spolujezdce, středový airbag vpředu, boční airbagy | ANO | ANO |
| Boční a hlavové airbagy | ANO | ANO |
| Airbag spolujezdce s možností deaktivace | ANO | ANO |
| Asistent nouzového brzdění | ANO | ANO |
| Systém aktivního nouzového brzdění s detekcí chodců a cyklistů | ANO | ANO |
| Řídící asistent – systém sledování mrtvého úhlu s aktivní korekcí jízdní dráhy a nouzovým zastavením | ANO | ANO |
| Přední, zadní, boční parkovací senzory | ANO | ANO |
| Zadní parkovací kamera | ANO | ANO |
| Adaptivní tempomat |  | ANO |
| Nastavitelná rekuperace | ANO | ANO |
| Systém rozpoznávaní dopravních značek s integrací dat z navigace s upozorněním na překročení nejvyšší povolené rychlosti | ANO | ANO |
| Systém pro přivolání pomoci v případě nehody | ANO | ANO |
| Systém detekce únavy řidiče | ANO | ANO |
| Systém detekce bezpečné vzdálenosti | ANO | ANO |
| Vyhřívaná přední sedadla | ANO | ANO |
| Vyhřívaný volant | ANO | ANO |
| Dvouzónová automatická klimatizace | ANO | ANO |
| Výškově a podélně nastavitelný volant | ANO | ANO |
| Bezklíčkový vstup | ANO | ANO |
| 2 USB vstupy vpředu a 2 USB vstupy vzadu | ANO | ANO |
| Bezdrátové nabíjení pro mobilní telefon | ANO | ANO |
| Elektrické ovládání předních a zadních oken | ANO | ANO |
| Automatické LED denní svícení | ANO | ANO |
| Full LED světlomety pro potkávací i dálková světla | ANO | ANO |
| Přední mlhové světlomety | ANO | ANO |
| Automatické přepínání dálkových světel | ANO | ANO |
| Světelný a dešťový senzor | ANO | ANO |
| Čalounění umělá kůže / recyklovaná textilie či kombinace obou materiálů | ANO | ANO |
| Tónovaná skla | ANO | ANO |
| Zatmavená zadní skla | ANO | ANO |
| Jednobarevné provedení karoserie prioritně v bílé barvě či jiné barvě bez příplatku (dle nabídky) | ANO | ANO ( bílá barva) |
| Gumové koberce – sada 4 ks | ANO | ANO |
| Vyjímatelný koberec zavazadlového prostoru | ANO | ANO |
| Disky kol z lehkých slitin | min. 19“ | ANO ( 20“) |
| Systém kontroly tlaku v pneumatikách | ANO | ANO |
| Samozacelovací pneumatiky | ANO | ANO |
| Odpovídající letní pneu na vozidle, sada zimních kol skládajících se z disků a zimních pneumatik. Obě sady s měřením tlaku vzduchu v pneumatikách, zimní pneumatiky schváleného rozměru pro daný vůz | ANO | ANO |
| Počet míst k sezení | min. 5 | 5 míst |
| Maximální užitečné zatížení | min. 450 kg | 450-522 kg |
| Maximální celková hmotnost | max. 2.200 kg | 2.158 kg |
| Celková délka | max. 4.300 mm | 4.200 mm |
| Výška | max. 1.600 mm | 1.505 mm |
| Rozvor | min. 2.600 mm | 2.685 mm |
| Objem zavazadlového prostoru za zadními sedadly | min. 375 dm³ | 389 dm3 |
| Sada povinné výbavy (minimálně v rozsahu autolékárnička, výstražný trojúhelník, reflexní vesta) | ANO | ano |
| Nabíjecí kabel | ANO | ano |
| Kabel pro domácí nabíjení 16 A, délka min 6,5 m | ANO | ano |