# Príloha č. 5 – Opis predmetu zákazky – časť 5

Technická špecifikácia predmetu zákazky - časť č.5: „Osobný automobil strednej triedy s Plug-in hybridným pohonom“.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Technické vlastnosti** | **Jednotka** | **Minimum** | **Maximum** | **Presná hodnota** |
| Osobný automobil strednej triedy s Plug-in hybridným pohonom | ks |  | 6 |  |
| Spaľovací motor - zdvihový objem | cm3 | 1798 |  |  |
| Spaľovací motor - výkon | kW | 72 |  |  |
| Elektrický motor - výkon | kW | 53 |  |  |
| Elektrický motor – krútiaci moment | Nm | 163 |  |  |
| Maximálny výkon hybridného systému | kW | 90 |  |  |
| Maximálny dojazd na elektrinu | km | 50 |  |  |
| Emisie CO2 kombinované podľa WLTP | g/km |  | 30 |  |
| Maximálna rýchlosť | km/h | 160 |  |  |
| Celková hmotnosť | kg | 1855 |  |  |
| Objem batožinového priestoru | liter | 359 |  |  |
| Rázvor náprav | mm | 2700 |  |  |
| Celková dĺžka vozidla | mm | 4645 |  |  |
| Celková šírka vozidla | mm | 1760 |  |  |
| Celková výška vozidla | mm | 1490 |  |  |
| **Technické vlastnosti** | **Hodnota / charakteristika** | | | |
| Farba karosérie | Biela | | | |
| Karoséria | 5- dverová | | | |
| Vyhotovenie | Liftback | | | |
| Prevodovka | Automatická e-CVT | | | |
| Palivo | Bezolovnatý benzín | | | |
| Pohon | Hybridný elektromobil (kombinácia benzín + elektrina) | | | |
| Letné pneumatiky | na 15“diskoch z ľahkých zliatin | | | |
| Klimatizácia | Dvojzónová automatická | | | |
| Centrálne zamykanie | S diaľkovým ovládaním | | | |
| Volant | Multifunkčný s prvkami ovládania pre multimédiá | | | |
| Elektrické ovládanie okien | Vpredu a vzadu | | | |
| Vonkajšie spätné zrkadlá | Elektricky ovládané, vyhrievané a sklopné | | | |
| Stierače predného okna | Inteligentné so senzorom dažďa | | | |
| Sedadlo vodiča | Výškovo nastaviteľné a elektricky ovládané | | | |
| Cena zahŕňa | Textilné čalúnenie sedadiel | | | |
| Cena zahŕňa | Vyhrievané sedadlo vodiča a spolujazdca | | | |
| Cena zahŕňa | Bezkľúčové odomykanie a štartovanie | | | |
| Cena zahŕňa | Bezdrôtové nabíjanie mobilného telefónu | | | |
| Cena zahŕňa | Predkolízny bezpečnostný systém s detekciou chodcov a cyklistov | | | |
| Cena zahŕňa | Multimediálny systém s navigáciou | | | |
| Cena zahŕňa | Upozornenie na dopravu za vozidlom | | | |
| Cena zahŕňa | Asistent udržiavania vozidla v jazdnom pruhu | | | |
| Cena zahŕňa | Automatické prepínanie diaľkových svetiel | | | |
| Cena zahŕňa | Systém rozpoznávania dopravných značiek | | | |
| Cena zahŕňa | Sledovanie slepého uhla | | | |
| Cena zahŕňa | Detekcia únavy vodiča | | | |
| Cena zahŕňa | Automatické svetlá so senzorom šera | | | |
| Cena zahŕňa | LED svetlomety | | | |
| Cena zahŕňa | LED svetlá denného svietenia | | | |
| Cena zahŕňa | LED hmlové svetlá, LED zadné svetlá | | | |
| Cena zahŕňa | Zadná parkovacia kamera | | | |
| Cena zahŕňa | Asistent rozjazdu do kopca | | | |
| Cena zahŕňa | Kontrola tlaku v pneumatikách | | | |
| Cena zahŕňa | Imobilizér | | | |
| Cena zahŕňa | Bluetooth | | | |
| Cena zahŕňa | Adaptívny tempomat | | | |
| Cena zahŕňa | Airbagy hlavové, predné, bočné a kolenný na strane vodiča | | | |
| Cena zahŕňa | Dobíjací kábel pre rýchle nabíjanie | | | |
| Cena zahŕňa | Kábel na nabíjanie vozidla zo štandardnej zásuvky | | | |
| Cena zahŕňa | Súprava na opravu pneumatík | | | |
| Cena zahŕňa | Záruka 3 roky alebo 100000km | | | |

**ĎALŠIE OSOBITNÉ POŽIADAVKY:**

- nové vozidlá,

- dodacia doba do 22 týždňov,

- návod na obsluhu a údržbu v slovenskom jazyku,

- motorové vozidlá budú odovzdané obstarávateľovi prihlásené do evidencie, s platným osvedčením I. a II. a pripevnenými evidenčnými číslami,