

Opis predmetu zákazky - úvod

Predmetom zákazky je dodanie 83 ks Elektromobilov typu Hatchback (akceptovaný bude aj typ CUV - crossover alebo SUV), ktorých špecifikácia je uvedená v hárku "EV_civil_specifikacia".

Všetky požiadavky na predmet zákazky sú v súťažných podkladoch stanovené ako minimálne pokiaľ pri konkrétnej požiadavke nie je výslovne uvedená presná hodnota alebo je explicitne uvedené, že ide o maximálnu hodnotu.

Elektromobil v civilnom prevedení

p.č.	požiadavka na predmet zákazky/parameter	požadovaná hodnota parametra	skutočná hodnota parametra posúbeného riešenia (ak rieš je uvedené inak určuje sa uvedené slovo 'ano' ak posúbené parametre sú ťažia)
1	Obsluhovaný počet automobilov		Enyad 60
2		všetky automobily musia byť rovnaké model kategórie M1	ano
3		všetky automobily musia byť nové, nepoužívané s údajom na počítadlo km nie vyšším ako 40 km	ano
4		Automobily nesmú byť vyrobené viac ako 6 mesiacov pred momentom dodania	ano
5		Záruka na vozidlo min. 5 rokov / min. 150 000 km (uplatnitelná v ktoromkoľvek autorizovanom servisnom stredisku)	ano
6	všeobecné požiadavky	Záruka na prehrdzavanie karosérie sa požaduje min. 6 rokov a na lak min. 3 roky (uplatnitelná v ktoromkoľvek autorizovanom servisnom stredisku)	ano
7		Záruka litium-iónovej batérie min. 7 rokov / min. 150 000 km a to na stratu kapacity pod úroveň 70% pôvodnej kapacity batérie	ano
8		Záruka začína plynúť odo dňa prevzatia tovaru kupujúcim (od dátumu predaja uvedeného na preberacom – odovzdávacom protokole)	ano
Karoséria			
9	Typ (podľa Nariadenia EP a Rady EÚ 2018/858)	hatchback, CUV - crossover alebo SUV	SUV
10	počet dverí	5 (presne)	ano
11	Počet sedadiel (miest na sedenie)	5 (presne)	ano
12	Farba automobilu	možnosť výberu z min. 5 farieb	ano
13	Razvor vozidla (mm)	min. 2600 mm	áno 2765
14	parameter A - priestor pre vodiča a spolužadca vpred (merané od brzdového pedálu)	Min. 1000 mm pri prednom sedadle v najnižšej polohe posunutom na doraz vzad (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka minus 10 mm)	
15	parameter B - priestor pre spolužadcov v vzadu	Min. 650 mm pri prednom sedadle posunutom na vzdialenosť 1000 mm od brzdového pedálu (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka minus 10 mm)	
16	parameter C - priestor pre hlavu vpredu	Min. 950 mm merané od spojnice sedáku s operadlom, operadlo kolmo k sedáku pri sedadle v najnižšej polohe, merané v predĺženej linii operadla po strop (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka minus 10 mm)	áno 1056
17	parameter D - priestor pre hlavu vzadu	Min. 930 mm merané od spojnice sedáku s operadlom v predĺženej linii operadla po strop. Nasadenie sedadiel zodpovedajúce udávanemu parametru objemu batožinového priestoru (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka minus 10 mm)	áno 990
18	parameter E - šírka v faktónoch vpredu	min. 1400 mm (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka minus 10 mm)	áno 1506
19	parameter F - šírka v faktónoch vzadu	min. 1400 mm (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka minus 10 mm)	áno 1488
20	Stváľa výška vozidla (mm)	min. 140 mm	áno 175
21	Objem batožinového priestoru (l) (bez sklopenia sedadiel)	min. 370 l	áno 585L
Motor			
22	Druh	elektromotor	ano
23	Maximálny výkon (elektromotor)	min. 132 kW	áno 132kW
24	Menovitá kapacita batérie (kWh)	min. 58 kWh	áno 62kW
25	Maximálny dojazd v kombinovanom režime WLTP (km)	min. 380 km	ano
26	Emisie CO2 - vážený priemer podľa normy WLTP (g/km)	horná hranica údaja 0 g/km	ano
27	Kombinovaná spotreba WLTP (kWh / 100 km)	horná hranica údaja max. 19,0 kWh / 100 km	ano
28	Prevodovka	automatická	ano
Bezpečnosť			
29	ABS a rozdeľovač brzdového účinku	požaduje sa	ano
30	Protipleskový systém s obmedzením výkonu motora	požaduje sa	ano
31	Elektronický stabilizačný systém	požaduje sa	áno
32	Min. kotúčové brzdy vpred a min. bubnová vzadu	požaduje sa	áno
33	Systém na monitoryvanie tlaku v pneumatikách	požaduje sa	áno
34	Asistent rozjazdu do kopca	požaduje sa	áno
35	Asistent udržiavania v jazdnom pruhu	požaduje sa	áno
36	Asistent varovania pred koliziou s vozidlami, cyklistami, chodcami s funkciou náduzového brzdenia	požaduje sa	ano
37	Počet airbagov	min. 6 (predné s vypínateľným na strane spolužadca, bočné a hlavové pre vodiča a spolužadca)	ano
38	Trojbodové bezpečnostné pásy na všetkých sedadiach (aj tretie sedadlo vzadu v strede)	požaduje sa	ano
39	Bezpečnostné pásy vodiča a spolužadca s predpinačom	požaduje sa	ano
40	Signálizácia nezáplnutia bezpečnostných pásov min. 10 sekund vodiča a spolužadca	požaduje sa	ano

41	Denné svietenie svetiel LED	požaduje sa	
42	Predné LED svetlomety	požaduje sa	ano
43	Predné svetlomety do hmy	požaduje sa (nepožaduje sa v prípade, ak uchádzač ponúkne automobil, ktorého predné svetlomety svojou konštrukciou, riadením distribúcie svetelného lúča a svojim umiestnením plnohodnotne plnia funkciu predných svetlometov do hmy)	ano
44	Tretie brzdové svetlo	požaduje sa	ano
45	Hmylové svetlo vzadu	požaduje sa	ano
Komfort			
46	Posilňovač riadenia	požaduje sa	
47	Výškovo a pozdižne nastaviteľný kožený multifunkčný volant	požaduje sa	ano
48	Bezklúčové štartovanie tlačidlom	požaduje sa	ano
49	Výškovo a pozdižne nastaviteľné min sedadlo vodiča	požaduje sa	ano
51	sredová laktová opierka alebo laktové opierky pre predných pasažierov	požaduje sa	ano
52	Centrálné zamykanie s diaľkovým ovládaním	požaduje sa	ano
53	Adapтивný lampomaj	požaduje sa	ano
54	Elektrické ovládanie okien vpredu a vzadu	požaduje sa	ano
55	Osvetlenie batožinového priestoru	požaduje sa	ano
56	Osvetlenie interiéru vpredu a vzadu	požaduje sa	ano
57	Automatická klimatizácia	požaduje sa	ano
58	Odkladaci priestor vpredu pred spolujazdcom	požaduje sa	ano
59	Vnútorné spätné zrkadlo so zabezpečením proti oslneniu (min prepinaťalejné)	požaduje sa	ano
60	Elektricky ovládané a vyhrievané vonkajšie spätné zrkadlá	požaduje sa	ano
61	Svetelný a dažďový senzor	požaduje sa	ano
62	Detské poisiky zámkov zadných bočných dverí	požaduje sa	ano
63	Signálizácia otvorenia dverí	požaduje sa	ano
64	Parkovacie senzory vzadu	požaduje sa	ano
Interiér/sedadlá			
65	Potah sedadiel	čiernový čiernej alebo imavošedej farby	ano
66	Opierka hlavy všetkých sedadiel (aj tretie sedadlo vzadu v strede)	požaduje sa	ano
67	Vyhrievanie min predných sedadiel	požaduje sa	ano
68	Farba interiéru	čierna alebo imavošedá	ano
69	Delené sklopné zadné operadlá sedadiel (napr 60:40, 3:2 a pod.)	požaduje sa	ano
Iná výbava			
70	Teplné čerpadlo - vykurovanie vozidla prostredníctvom lepla ziskaného z vonkajšieho okolia vozidla	požaduje sa	ano
71	2x integrovaná zásuvka USB pre dobíjanie elektrických zariadení v priestore medzi vodičom a spolujazdcom (dostupné aj po montáži doplnkovej výbavy) Riešenie redukciu nie je priprutné USB zásuvka vzadu	požaduje sa	ano
73	Pevný kryl batožinového priestoru alebo roleta	požaduje sa	ano
74	Zadný slierac	požaduje sa	ano
75	Palubný počítač	požaduje sa	ano
76	Ukazovaleľ vonkajšej leploty	požaduje sa	ano
77	Nabijaci kábel Mode 2 Typ E/F 10A/230V.	požaduje sa	ano
78	Palubná nabíjačka min. 6,6kW	požaduje sa	ano
79	Rádio + anténa a repro sústava pre ozvučenie vozidla + Bluetooth + USB	požaduje sa	ano
80	Povinná výstroj a výbava stanovená pre daný druh vozidla (v zmysle zákona č 106/2018 Z.z., resp. vyhlášky č 134/2018 Z.z.) homologizovaný prenosný výstražný trojuholník, rezervné koleso min dojazdové alebo sada na opravu pneumatík: kompresor a lesničiaci prípravok, lekárnička)	požaduje sa	ano
81	Tažné lano	požaduje sa	ano
82	Tónované sklá	požaduje sa	ano
83	Stímané sklá od B slípka smerom dozadu	požaduje sa	ano
84	Ručný hasiaci prístroj prásikový (2 kg) umiestnený do držiaku v priestore pre vodiča alebo spolujazdca tak aby ním nebolo možné manipulovať osobami sediacimi na zadných sedadlach alebo umiesnený v batožinovom priestore na láhku dosluhovom mieste	požaduje sa	ano
85	Sada originálnych gumených rohoží na podlahu (požadujeme dodanie aj sady koberčekov) + gumenná vaňa do kufra	požaduje sa	ano
86	Podložky na upevnenie tabuľiek s evidenčným číslom	požaduje sa	ano
87	Sada 4 ks originálnych diskov kolies z lahlých zliah min 17" so sadou 4 ks letných pneumatík kompatibilných s automobilom (celoročné pneu nie sú priprutné) Montáž na vozidle podľa dátumu dodania (15 10 - 30 3 - zimná sada)	požaduje sa	ano

88	Sada 4 ks originálnych diskov kolies z ľahkých zlatín min. 17" so sadou 4 ks zimných pneumatík kompatibilných s automobilom (celoročné pneu nie sú prípustné).	požaduje sa	ano
89	Servis min. 5 rokov / min. 150 000 km - náklady na výrobcom predpisanú plánovanú údržbu ponúkaného typu vozidla (t. j. previdelné servisné prehľadky podľa pokynov výrobcu). Musí zahrňať prácu vrátane materiálu. Servis musí byť uplatnitelný v ktoromkoľvek autorizovanom servisnom stredisku	požaduje sa	ano

