

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. BENDROJI DALIS

1.1. Pirkimo objektas – **1 (vienas)** Krovinis elektra varomas mikroautobusas iki 3,5 t. (toliau – Automobilis). Automobilis turi būti ne senesnis nei 2022 metų gamybos, techniškai tvarkingas ir atitikti techninės specifikacijos reikalavimus.

1.2. Automobilio pristatymas: Automobilis pristatomas ne vėliau kaip per 180 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos. Tiekėjas turi pristatyti Automobilį adresu Elektrinės g. 1, Vilniuje, su Perkančiuoju subjektu suderintu laiku.

2. TECHNINIAI REIKALAVIMAI AUTOMOBILIAMS

Eil. Nr.	Pavadinimas / Parametrai	Techninės sąlygos / Reikalavimai	Tiekėjo informacija (nurodomas konkretus dydis ar pavadinimas, o jei tokio nėra, parašomas žodis <i>nėra</i>)
1	Elektrinis mikroautobusas (iki 3,5 t)	Naujas arba naudotas, pagamintas ne anksčiau 2022 m.	
2	Automobilio klasė	N1	
3	Variklis		
3.1	Variklio tipas	Elektrinis	
3.2	Degalų rūšis	Elektra	
3.3	Maksimalus galingumas (kW)	Ne mažiau 90	
3.4	Rida	Ne didesnė nei 30 000 km	
4	Baterijos		
4.1	Baterijų talpa	Ne mažiau 45 kWh	
4.2	Nuvažiuojamas atstumas mišriu režimu pagal WLTP standartą	Ne mažiau 180 km vienu įkrovimu	
5	Elektros sąnaudos		
5.1	Elektros energijos suvartojimas (kWh/100 km) pagal WLTP standartą ne daugiau	28	
6	Transmisija		
6.1	Automatinė pavarų dėžė	Turi būti	
6.2	Varančioji ašis	Priekinė, galinė arba abi	
7	Stabdžiai		
7.1	Elektroninė stabilizavimo programa (ESP), stabdžių antiblokavimo sistema ABS, traukos kontrolės (ratų antipraslydimo) sistema	Turi būti	
8	Kėbulo tipas, matmenys, masė		
8.1	Bendras ilgis (mm)	Ne mažiau 5000	

8.2	Bendras plotis (mm)	Ne mažiau 1800	
8.3	Bendras aukštis (mm)	Ne mažiau 2100 ir ne daugiau 2600	
8.4	Krovinio skyriaus talpa, m^3	Ne mažiau 10	
8.5	Važiavimui paruošto automobilio keliamoji galia, kg	Ne mažiau 1000	
8.6	Sėdimų vietų skaičius	3	
9	Ratai		
9.1	Ratlankiai	Turi būti ne mažesni 16 colių	
9.2	Standartinio dydžio atsarginis ratas, rinkinys rato pakeitimui	Turi būti	
10	Saugumo įranga		
10.1	Vairuotojo saugos oro pagalvės	Turi būti	
10.2	Tritaškiai visų sėdynių saugos diržai	Turi būti	
11	Kita įranga		
11.1	Oro kondicionierius	Turi būti	
11.2	Galinė parkavimo kamera	Turi būti	
11.3	LED dienos šviesos	Turi būti	
11.4	Automatiškai perjungiamos šviesos	Turi būti	
11.5	Jutiklinis ekranas su radijo imtuvu ir laisvų rankų įranga	Turi būti	
11.6	Centrinis durų užraktas su distanciniu valdymu, 2 kompl.	Turi būti	
11.7	Apsaugos sistema	Tinkanti Kasko draudimui	
11.8	Elektra valdomi šildomi veidrodėliai	Turi būti	
11.9	Vairo stiprintuvas	Turi būti	
11.10	Guminiai kilimėliai	Turi būti	
11.11	Ekspluatacinis paketas (gesintuvas, vaistinė, avarinis ženklas ir liemenė su šviesą atspindinčiais elementais).	Turi būti	
11.12	Automobilio krovimo komplektas	Elektromobilio įkrovimo laidas Type 2 – Type2	
11.13	Kablys su laidų komplektu	Turi būti	
11.14	Geltonos spalvos švyturėlis	Žibintas oranžinis, pailgas, vientisas, ne mažiau kaip 0,6 m ilgio, aukštis ne didesnis kaip 0,25 m, kurio viduje yra įmontuoti ne mažiau nei du LED tipo švyturėliai.	

		Žibintas tvirtinamas ant kabinos stogo, ar specialaus montavimo kronšteino, su atskiru jungikliu, veikiantis išjungus degimą. Įspėjamieji švyturėliai ant galinių durų. Švyturėliai turi turėti automobilyje atskirus jungtukus	
11.15	Transporto kontrolės sistema, skirta automobilio stebėjimui	Turi būti sumontuotas stebėjimo sistemos modulis su borto kompiuterio nuskaitymu, suderintas su FleetComplete sistema	
12	Kiti reikalavimai		
12.1	Automobilio spalva	Balta	
12.2	Automobilis turi atitikti Europos sąjungos reikalavimus	Turi atitikti	
12.3	Automobilio registracijos dokumentai, techninė apžiūra	Turi būti	
12.4	Ekspluatacijos aprašai (instrukcijos) lietuvių kalba, gali būti elektroninėje versijoje	Turi būti	
12.5	Aptarnavimo (techninės priežiūros) aprašai lietuvių kalba	Turi būti	
12.6	Sertifikatai, patvirtinantys, kad techninės transporto priemonės charakteristikos atitinka saugos ir aplinkos apsaugos standartus (kartu su vertimu į lietuvių kalbą)	Turi būti	
12.7	Transporto priemonė turi būti pritaikyta eksploatuoti Šiaurės Europos sąlygomis (oro temperatūros sąlygomis ne siauresnėse ribose kaip nuo -25°C iki +35°C), pritaikyta salono šildymo sistema	Turi būti	
13	Garantija		
13.1	Garantinis laikotarpis automobiliui	Ne mažiau 1-ų metų	
13.2	Garantinis laikotarpis baterijai	Ne mažiau 5-ių metų ir 150 000 km ridos	

13.3	Einamasis techninis aptarnavimas	Tiekėjas ar jo įgaliotas atstovas privalo užtikrinti automobilio gamintojo numatytą aptarnavimą ir priežiūrą Tiekėjo ar jo atstovo nurodytame autoservise. Autoservisas turi būti ne toliau kaip 50 km atstumu nuo automobilio pristatymo vietos	
14	Pristatymas		
14.1	Pristatymo terminas	Ne vėliau, kaip per 180 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo	