

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I PIRKIMO KOMPONENTAS – M1 KLASĖS AUTOMOBILIS SU KIBIRKŠTINIO UŽDEGIMO VIDAUS DEGIMO VARIKLIU

1. BENDRIEJI REIKALAVIMAI PERKAMAI ĮRANGAI

1. Pirkimo objektas – lengvasis M1 klasės automobilis (toliau Automobilis), varomas kibirkštinio uždegimo vidaus degimo varikliu.
2. Paskirtis – naudoti projekto „Žaliojo vandenilio panaudojimas transporto sektoriuje“ tikslams įgyvendinti, t. y. įmontavus vandenilio tiekimo sistemą (aukšto slėgio balioną, vamzdelius, reduktorių, purkštuvus, valdymo sistemą) atlikti laboratorinius ir kelio bandymus, ištiriant sistemos veikimo patikimumą ir automobilio dinامينius bei ekologinius rodiklius.
3. Tiekėjo pristatomas Automobilis turi būti naujas, neeksploatuotas, pagamintas ne anksčiau kaip prieš 12 mėnesių iki pasiūlymų pateikimo dienos. Automobilis turi atitikti šioje Techninėje specifikacijoje nustatytus minimalius / būtinus reikalavimus pateiktus 1 lentelėje (*Reikalaujamos techninės charakteristikos/parametrai ir kiti reikalavimai*).
4. Automobilis privalo būti taip sukomplektuotas, kad jį būtų galima be papildomų priemonių eksploatuoti Lietuvos Respublikoje. Kartu su automobiliu turi būti pateikiamas teisės aktais nustatytus reikalavimus atitinkantis gesintuvas, pirmosios pagalbos rinkinys, avarinio sustojimo ženklas ir liemenė su šviesą atspindinčiais elementais.
5. Į pasiūlymo kainą turi būti įskaičiuotos išlaidos, susijusios su Automobilio pristatymu, parengimu eksploatavimui bei registravimu AB „Regitra“ pirkėjo vardu.
6. Automobilio pristatymo terminas – ne vėliau kaip **4 mėnesiai** nuo pirkimo sutarties sudarymo dienos.
7. Įrangos pristatymo vieta – J. Savickio g. 21, Vilnius.
8. Tiekėjas turi būti gamintojo įgaliotas tiekti Automobilį. **Kartu su pasiūlymu** pateikiami gamintojo tiekėjui išduoti dokumentai ar kiti įrodymai (pvz., vieša gamintojo informacija), patvirtinantys gamintojo tiekėjui suteiktą teisę tiekti Automobilį.
9. Automobiliui turi būti suteikiama ne mažiau, kaip 12 metų kėbulo garantija.
10. **Aplinkos apsaugos reikalavimai**¹. Perkamai prekei nustatyti aplinkos apsaugos reikalavimai vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymo Nr. D1-508 „Dėl Produktų, kurių viešiesiems pirkimams ir pirkimams taikytini Aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašo, Aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirksdami prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“ (toliau – Tvarkos aprašas) 4.4.4 punkto nuostatomis. Reikalavimai nurodyti 1 lentelės 7 punkte.

Šiose specifikacijose pateiktos nuorodos į standartus/technologijas/prekės ženklus yra tik rekomendacinio pobūdžio, todėl standartai/technologijos/prekės ženklai gali būti pakeisti lygiavėčiais. Jeigu techninėje specifikacijoje nurodomas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečiam tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, standartai, sertifikatai dėl kurių tam tikriems subjektams ar tam tikriems produktams būtų sudarytos palankesnės sąlygos arba jie būtų atmesti, gali būti pateikiamas lygiavertis objektas nurodytam. Pateikti minimalūs/būtinai reikalavimai. Tiekėjai gali siūlyti geresnių charakteristikų pirkimo objektą.

¹ Lietuvos Respublikos alternatyvių degalų įstatymo (toliau – Įstatymas) 15 str. reikalavimai netaikomi, kai vadovaujantis 15 str. 7 dalies 16 p., atlikus planuojamo viešojo pirkimo rinkos konsultaciją nustatoma, kad rinkoje nėra nė vienos galimybės, įsigyti šio Įstatymo 2 straipsnio 23 ir 36 dalyse apibrėžtų transporto priemonių, reikalingų perkančiosios organizacijos funkcijoms atlikti.

1 lentelė. Reikalaujamos techninės charakteristikos/parametrai ir kiti reikalavimai

Eil. Nr.	Reikšmė	Reikalaujami minimalūs techniniai rodikliai	Siūlomi techniniai rodikliai. Privalo būti nurodyti konkretūs techniniai rodikliai [Pildo tiekėjas]
Nurodomas siūlomo automobilio gamintojas, modelis, kodas ir automobilio pagaminimo metai			Gamintojas (<i>nurodyti</i>): Modelis (<i>nurodyti, jeigu yra</i>): Kodas (<i>nurodyti, jeigu yra</i>): Automobilio pagaminimo metai (data):
1.	Automobilio kėbulas	a. Bendras automobilio ilgis: nuo 411 iki 470 cm; b. Kėbulo tipas: hečbekas, sedanas, furgonas arba universalas; c. Sėdimų vietų (su vairuotojo) skaičius, ne mažiau 5.	
2.	Automobilio variklis	a. Variklio galia: ne mažiau, kaip 85 kW; b. Variklio darbinis tūris: ne mažiau, kaip 1450 cm ³ ; c. Naudojami degalai: benzinas; d. Variklio maitinimo sistema: tiesioginis degalų įpurškimas; e. Automobilis turi būti sukomplektuotas su tam sezonui tinkančiomis padangomis ² ;	
3.	Važiuklė	a. Ratlankio skersmuo: nuo 16 iki 19 colių. b. Stabdžių antiblokavimo sistema;	
4.	Saugumo įranga	a. Priekinės oro pagalvės; b. Priekinių sėdynių šoninės ir galvos oro pagalvės; c. Trijų taškų saugos diržai visose sėdynėse; d. Elektroninė stabilumo kontrolė ESC; e. Salono šildymas ir vėsinimas (automatinis oro kondicionierius);	
5.	Komforto įranga	a. Parkavimo sistema automobilio priekyje ir gale; b. Laisvų rankų įranga; c. Elektra valdomi ir šildomi šoninio vaizdo veidrodėliai; d. Priekinių sėdynių šildymas; e. Reguliuojamas vairo aukštis ir gylis.	

² Padangos turi atitikti 2020 m. gegužės 25 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) 2020/740 (toliau – Reglamentas (ES) 2020/740) dėl padangų ženklavimo pagal degalų naudojimo efektyvumą ir kitus parametrus, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (ES) 2017/1369 ir panaikinamas Reglamentas (EB) Nr. 1222/2009, nustatytus reikalavimus.

Eil. Nr.	Reikšmė	Reikalaujami minimalūs techniniai rodikliai	Siūlomi techniniai rodikliai. Privalo būti nurodyti konkretūs techniniai rodikliai [Pildo tiekėjas]
		f. Apsaugos sistema (signalizacija) apsauganti nuo vagystės;	
6.	Kiti reikalavimai	LED dienos žibintai;	
7.	Aplinkos apsaugos reikalavimai	<p>Automobilis turi atitikti ne mažesnę kaip Euro 6 emisijos standartą arba lygiavertį. Kartu su pasiūlymu pateikiamas reikalavimą patvirtinantis dokumentas.</p> <p>1) Prekė yra tvirta, ilgaamžė, funkcionali, ji ar jos sudedamosios dalys tinka naudoti daug kartų ir (ar) lengvai pataisomos, ir (ar) pakeičiamos. Kartu su pasiūlymu pateikiama tiekėjo ir / ar gamintojo deklaracija ar kitas lygiavertis dokumentas, patvirtinantis, kad automobilis yra tvirtas (kėbului suteikiama ne trumpesnė kaip 12 metų garantija), automobilio sudedamosios dalys (variklis, pavarų dėžė, padangos, ratlankiai, žibintai, buferis, sėdynės, durų rankenos, durelės ir kt.) tinka naudoti daug kartų (Tvarkos aprašo 4.4.4.4 papunktis).</p> <p>2) Prekė, virtusi atliekomis, tinka paruošti pakartotinai naudoti ar perdirbti. Kartu su pasiūlymu pateikiama tiekėjo ir / ar gamintojo deklaracija ar kitas lygiavertis dokumentas, patvirtinantis, kad automobilio plastikinės dalys (priedaisų skydelis, bakas ir kt.), stiklinės dalys (automobilio langų stiklas) gali būti atskiriamos ir / ar susmulkinamos ir / ar perdirbamos ir / ar naudojamos kitų gaminių gamybai ir / ar energijai išgauti (Tvarkos aprašo 4.4.4.5 papunktis).</p>	<input type="checkbox"/> TAIP <input type="checkbox"/> NE

Kartu su pasiūlymu Tiekėjas taip pat pateikia nuorodą į siūlomos įrangos gamintojo puslapyje oficialiai skelbiamą techninę specifikaciją, arba pateikia įrangos gamintojo prekių aprašymus (techninius dokumentus) ar kitus lygiavertius dokumentus, įrodančius siūlomų Prekių / Įrangos atitikimą techniniams reikalavimams (toliau – Dokumentacija). Pageidaujama, kad pateikiamuose dokumentuose Tiekėjas nurodytų nurodyti puslapį, kuriame yra siūloma reikšmė, ir / ar pažymėtų ir / ar nurodytų rodyklėmis, ir / ar pabrauktų ir pan. konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų charakteristikų reikšmės. Jeigu gamintojo pateiktuose techniniuose dokumentuose ar nuorodose tam tikros reikšmės nėra nurodytos, turi būti pateikta gamintojo deklaracija ar kitas lygiavertis dokumentas, patvirtinantis reikalaujamą reikšmę. Dokumentacija privalo būti parengta prekės gamintojo, o ne trečiųjų šalių.

Jeigu pirkėjui kyla klausimų dėl techninės specifikacijos atitikimo tiekėjo siūlomoms charakteristikoms, pirkėjas pasilieka sau teisę paprašyti tiekėjo pateikti papildomos informacijos (duomenų), patvirtinančių siūlomų prekių atitikimą keliamiems reikalavimams.