

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA
ŠIUKŠLIAVEŽĖ SU HIDROMANIPULIATORIUMI IR KONTEINERIŲ KĖLIMO
ĮRANGA (18-21 KUB. M.)

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. Pirkėjas** – UAB „Kauno švara“
1.2. Tiekėjas – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.
1.3. Sutartis – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.
1.4. Pirkimo objektas – Prekės ir Paslaugos.

2. PIRKIMO OBJEKTAS IR OBJEKTO APIMTYS

- 2.1. Pirkimo objektas:**
Prekės – šiukšliavežės su hidromanipuliatoriumi ir konteinerių kėlimo įranga (18-21 kub. m.)
Paslaugos - techninis aptarnavimas.
2.2. Pirkimo objektas į pirkimo dalis neskaidomas.
2.3. Pirkimo objekto apimtys:

Lentelė Nr.1

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas	Matas	Kiekis
1.	Šiukšliavežė su hidromanipuliatoriumi ir konteinerių kėlimo įranga (18-21 kub. m.)	komplektas	1
2.	Šiukšliavežių su hidromanipuliatoriumi ir konteinerių kėlimo įranga (18-21 kub. m.) techninis aptarnavimas	mėnesis	36

3. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

3.1. Šiukšliavežės su hidromanipuliatoriumi ir konteinerių kėlimo įranga (18-21 kub. m.) su visa papildomai komplektuojama įranga turi atitikti šios Techninės specifikacijos 1 priede nustatytus techninius reikalavimus.

3.2. Kartu su Prekėmis turi būti pateikiama (ne vėliau nei Prekės perdavimo dieną): eksploatacijos ir darbų saugos instrukcijos lietuvių kalba, elektros instaliacijos ir hidraulikos schemos, atsarginių dalių katalogai, EB atitikties deklaracija.

3.3. Šiukšliavežėms su hidromanipuliatoriumi ir konteinerių kėlimo įranga (18-21 kub. m.) ir visai kartu siūlomai įrangai turi būti suteikiama ne mažiau kaip 36 mėn. garantija (priimant sąlygą, kad nebus viršyta 100 000 km rida arba 6 000 darbo valandų) visoms prekės detalėms išskyrus: padangos ir ratlankiai, valytuvų šluotelės, lemputės, hidraulinės žarnos.

3.4. Garantinio laikotarpio metu numatyti šiukšliavežių su hidromanipuliatoriumi ir konteinerių kėlimo įranga (18-21 kub. m.) aptarnavimai turi būti pateikti aiškiai ir detalizuotai, nurodant kiekvieno aptarnavimo apimtį ir kaštus suteikiamam ne mažesniai kaip 36 mėn. laikotarpiui (priimant sąlygą, kad nebus viršyta 100 000 km rida arba 6 000 darbo valandų).

3.5. Techninio aptarnavimo ir garantinio remonto sąlygos nurodytos Sutarties 5 skyriuje.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

4.1. Pirkėjas Prekes perka su pristatymu. Tiekėjas įsipareigoja Prekes/Įrangą pristatyti savo transportu nemokamai užsakyme nurodytu adresu.

4.2. Prekės turi būti pristatytos ne vėliau kaip per 12 mėnesių nuo Sutarties pasirašymo dienos.

4.3. Su Prekėmis pateikiamas Prekių perdavimo - priėmimo aktas/krovinio pristatymo važtaraštis arba kitas Prekių perdavimo-priėmimo faktą patvirtinantis dokumentas, kuriame būtų detalizuotos Prekės ir jų kiekiai.

5. PRIEDAI

Techninės specifikacijos priedas Nr.1

Visos pirkimo dokumente esančios nuorodos į standartą, techninį liudijimą ar bendrąsias technines specifikacijas reiškia, kad perkančioji organizacija priima ir kitus dalyvių lygiaverčių priemonių įrodymus. Jeigu 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, dėl kurių tam tikriems subjektams ar tam tikriems produktams būtų sudarytos palankesnės sąlygos arba jie būtų atmesti, gali būti pateikiamas lygiavertis objektas nurodytajam. Jei siūlomas lygiavertis objektas, tiekėjas įsipareigoja pateikti/pagrįsti/įrodyti lygiavertiškumą dokumente nurodytam objektui

TECHNINIAI PARAMETRAI

Teikdamas pasiūlymą Tiekėjas turi įvardinti siūlomų Prekių/Įrangos modelį.

Kartu su pasiūlymu turi būti pateikiama:

Prekių/Įrangos gamintojo techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar **Prekių/Įrangos gamintojo** deklaracijos (jei gamintojo techninėje dokumentacijoje neišsamiai atspindi siūlomų Prekių/Įrangos atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams) ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomų Prekių/Įrangos atitikimą techniniams reikalavimams. Šiuose dokumentuose Tiekėjas turi nurodyti (t. y. pastebimai pažymėti – spalvotai žymėti ir/ar nurodyti rodyklėmis, ir/ar pabraukti ar kt.) konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės bei įrašyti, kurių techninių reikalavimų punktą jos atitinka.

arba

Nuorodos į viešai prieinamą interneto tinklalapį, kuriame perkančioji organizacija galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą t. y. siūlomų Prekių/Įrangos atitikimą techniniams reikalavimams. Jei nurodytame interneto tinklalapyje pateikta informacija neatitinka Tiekėjo deklaruojamų duomenų, kartu su pasiūlymu turi būti pateikta **Prekių/Įrangos gamintojo** deklaracija ar kiti lygiaverčiai dokumentai patvirtinantys siūlomų Prekių/Įrangos atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams. Lygiaverčiais dokumentais nebus laikoma Tiekėjo deklaracija, išskyrus atvejus, jei Tiekėjas yra oficialus siūlomų Prekių/Įrangos gamintojo atstovas. Tuo atveju, jei Tiekėjas (kuris nėra gamintojas) pateikia gamintojų atstovų, turinčių atitinkamas teises, parengtą techninę dokumentaciją ir/ar deklaracijas, kartu su pasiūlymu turi pateikti ir gamintojo atstovo atitinkamas teises įrodančius dokumentus (Prekių/Įrangos gamintojo suteiktus įgaliojimus rengti/tvirtinti techninę Prekių/Įrangos dokumentaciją). Jeigu Prekių/Įrangos techninę dokumentaciją parengia Tiekėjas, kuris nėra gamintojas ir jam nėra suteikti gamintojo įgaliojimai rengti/tvirtinti techninę dokumentaciją, tokiu atveju jo paties parengta techninė dokumentacija netenkina objektyvumo, patikimumo, informacijos atsekamumo ir kitų kriterijų, todėl pasiūlymo vertinimo metu perkančioji organizacija laikys, kad Tiekėjas pateikė tik deklaratyvią informaciją, kuri nėra pagrindžiama objektyviais duomenimis ir tokį pasiūlymą atmes.

DĖMESIO: Aukščiau išvardintus dokumentus pateikti privaloma. Po pasiūlymo pateikimo, dokumentai įrodantys Tiekėjo siūlomų parametrų reikšmių atitikimą reikalaujamiems, **negalės būti pateikti**, pasiūlymai negali būti tikslinami pateikiant naujus dokumentus. Tiekėjo, kuris nepateiks visų siūlomų parametrų reikšmės įrodančių dokumentų ir/ar perkančioji organizacija negalės iš gautos medžiagos nustatyti pasiūlymo atitikimo reikalavimams - pasiūlymas bus atmestas.

Dokumentai (Prekių/Įrangos gamintojo techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar Prekių/Įrangos gamintojo deklaracijos ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomų Prekių/Įrangos atitikimą techninėms charakteristikoms) kartu su pasiūlymu gali būti pateikti **lietuvių ir/arba anglų kalba**. Vertinant Tiekėjų pasiūlymus ir perkančiajai organizacijai paprašius, Tiekėjai privalės pateikti nurodytus dokumentus ar jų dalis, išverstus **į lietuvių kalbą** bei vertimo patvirtinimą.

Visoms nurodytoms konkrečioms medžiagoms, sprendiniams ir/ar konkretiems Prekių/Įrangos pavadinimams ar standartams taikoma „arba lygiavertis“. Tiekėjas, siūlantis Prekes/Įrangą, pasižyminčią lygiavertėmis savybėmis, privalo apie tai papildomai pažymėti techninėje specifikacijoje ir/ar pasiūlyme ir patikimomis priemonėmis įrodyti, kad siūlomos Prekės/Įranga yra lygiavertė ir visiškai atitinka techninėje specifikacijoje keliamus reikalavimus.

Eil. nr.	Charakteristikų pavadinimas	Pirkėjo reikalaujamos charakteristikos	Tiekėjo siūlomų Prekių/Įrangos parametrai ir jų reikšmės
1. BENDRI REIKALAVIMAI			
1.1.	Automobilis.	Automobilio markė, modelis.	<i>Tikslus automobilio modelis L320 B6X2*4; markė SCANIA</i>
1.2.	Antstatas.	Antstato modelis, markė.	<i>Tikslus antstato modelis Medium XL; markė Zoeller.</i>
1.3.	Hidromanipuliatoriaus.	Hidromanipuliatoriaus modelis, markė	<i>Hidromanipuliatoriaus modelis HiDuo 158 B-3; markė HIAB.</i>
1.4.	Pagaminimo metai.	Automobilis ir papildoma įranga nauja, nenaudota, pagaminta – ne anksčiau kaip 2022 metais. Atitinka Lietuvos Respublikos ir/arba ES nustatytus techninius reikalavimus.	Taip, Automobilis naujas, nenaudotas. Pagaminimo metai 2022 <i>Pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 05 Scania techninis išpildymas, ir psl. Nr. 2 HIAB techninė specifikacija.</i>
1.5.	Automobilio sertifikatai.	Ne mažiau EURO 6. Kartu su automobiliu pateikiamas sertifikatas.	Taip <i>Automobilio sertifikatas euro 6,</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 19. SCANIA Euro6 sertifikatas 5684845.</i> Taip, pateikiamas.

1.6.	Registracija, techninė apžiūra.	Prekė užregistruota VĮ „Regitra” Pirkėjo vardu (pardavėjo sąskaita), N3 klasė.	Taip
1.7.	Vartotojo apmokymai.	Tiekėjas savo lėšomis privalo apmokyti du pirkėjo nurodytus darbuotojus dirbti su pateiktu automobiliu ir ant jo sumontuota įranga.	Taip
1.8.	Instrukcijos pateikiamos kartu su automobiliu ir įranga pirkėjui	Eksplotacijos aprašas (instrukcija) lietuvių kalba. Katalogas.	Taip
		Aptarnavimo (techninės priežiūros) aprašas (instrukcija) lietuvių kalba.	Taip
		Darbų saugos instrukcija lietuvių kalba.	Taip
		Elektrinė ir hidraulinės schemos.	Taip
1.9.	Garantiniai reikalavimai prekei (automobilis, antstatas ir hidromanipulatorius).	Ne mažiau 36 mėnesių. Garantija suteikiama visom prekės detalėms išskyrus: padangos ir ratlankiai, valytuvų šluotelės, lemputės, hidraulinės žarnos.	Taip <i>Siūloma garantija: 36 mėn.</i>
		Garantinis remonto darbų atlikimas – ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo tada, kai informuojamas prekės atstovas.	Taip <i>Garantinio remonto darbų atlikimas per 3 darbo dienas nuo tada, kai raštu informuojama</i>
1.10.	Kiti reikalavimai.	Autorizuotas automobilio ir įrangos servisas Lietuvoje. Nurodyti adresą.	Taip, autorizuotas automobilio servisas, pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 08. Scania distributoriaus

			sutartis su vertimu (konfidencialu). UAB „SCANIA LIETUVA“ serviso adresas: Vandžiogalos pl. 110. Kaunas. Taip, autorizuotas Zoeller įrangos servisas, pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 23. Patvirtinimas dėl išteklių prieinamumo Kauno Švara pirkime 648644. UAB „VAGLITA“ serviso adresas Kirtimu g 59B, Vilnius. Taip, autorizuotas HIAB įrangos servisas, pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 36. HIAB įgaliojimas-s0306. UAB „ENAX“ serviso adresas Metalog. 7, Vilnius
		Tiekėjas yra gamintojo atstovas, įgaliotas prekiauti gamintojo automobiliu ir įranga (arba turi susitarimą).	Taip, automobilio SCANIA gamintojo atstovas, <i>pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 08. Scania distributoriaus</i>

			sutartis su vertimu (konfidencialu). Taip, Zoeller įrangos atstovas, pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 23. Patvirtinimas dėl išteklių prieinamumo Kauno Švara pirkime 648644. Taip, HIAB įrangos atstovas, pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 36. HIAB įgaliojimas-s0306.
2. AUTOMOBILIS			
2.1.	Variklio galia.	Ne mažiau kaip 300 AG.	Taip <i>Siūlomas parametras:</i> 320 AG <i>Pateikto dokumento pavadinimas:</i> - Dok 05. Scania techninis išpildymas, ir psl. Nr. 1
2.2.	Pavarų dėžė	Mechaninė su automatiniu perjungimu (be sankabos pedalo), arba automatinė.	Taip <i>Siūlomas parametras:</i> mechanine su autmat GRS905. <i>Pateikto dokumento pavadinimas:-</i> Dok 05. Scania techninis išpildymas ir psl. Nr. 1
2.3.	Važiuklė.	Bendra masė ne mažiau nei 26 000 kg.	Taip <i>Siūlomas parametras:</i> 26000 kg.

			<i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 05. Scania techninis išpildymas ir psl. Nr. 1</i>
		Galinė ašis vairuojama, atstumas tarp pirmos ir antros ašies ne daugiau 4400 mm.	Taip <i>Siūlomas parametras: 4350 mm.</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 05. Scania techninis išpildymas ir psl. Nr. 1</i>
2.4.	Pakaba.	Priekyje ir gale orinė.	Taip <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 05. Scania techninis išpildymas ir psl. Nr. 1</i>
		Pirmos ašies apkrova ne mažiau 9000 kg.	Taip <i>Siūlomas parametras: 9000 kg</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 05. Scania techninis išpildymas ir psl. Nr. 1</i>
		Antros ašies apkrova ne mažiau 11500 kg.	Taip <i>Siūlomas parametras: 11500 kg</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 05. Scania techninis išpildymas ir psl. Nr. 1</i>
		Trečios ašies apkrova ne mažiau 7500 kg.	Taip <i>Siūlomas parametras: 7500 kg</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 05.</i>

			<i>Scania techninis išpildymas ir psl. Nr. 1</i>
2.5.	Diferencialo blojavimas.	Būtina.	Taip
2.6.	Padangos.	Padangų matmenys ne mažiau 315/80 R22,5, M+S.	Taip <i>Siūlomas padangų parametras: Padangos priekinės ašies 386/65 R22,5, M+S Padangos antros ašies, varančiosios 315/80 R22,5, M+S Padangos galinės ašies, vairuojamos 385/65 R22,5, M+S Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 05. Scania techninis išpildymas ir psl. Nr. 1</i>
2.7.	Stabdžiai ABS, antipraslydimo sistema ir stabilumo kontrolė.	Būtina.	Taip
2.8	Kabina	Žemagrindė, keturios sėdimos vietos (įskaitant vairuotoją), be miegamosios vietos.	Taip
2.9.	Kabinos pakaba.	Orinė.	Taip
2.10.	Veidrodžiai.	Elektra valdomi, šildomi.	Taip
2.11.	Oro kondicionavimo sistema.	Oro kondicionierius, su automatine temperatūros reguliavimo kontrole.	Taip
2.12.	Vairuotojo sėdynė.	Pneumatinė, su saugos diržu.	Taip
2.13.	Centrinis nuotolinis užraktas.	Būtina.	Taip
2.14.	Raktai.	Ne mažiau 2 raktai.	Taip <i>Raktų skaičius: 2 vnt.</i>

2.15.	Garso sistema su laisvų rankų telefono įranga	Būtina.	Taip
2.16.	Galinės eigos signalizatorius	Būtina.	Taip
2.17.	Priekinis bamperis.	Plieninis, arba kombinuotas plieninis su plastiku.	Taip <i>Siūlomas parametras: - PLIENINIS.</i>
2.18.	Monitoringo sistema.	Kompiuterinė automobilio gedimų informavimo, diagnostikos, kuro rodmenų ir vairuotojo informacinė sistema.	Taip
2.19.	Ašių apkrovos indikacija.	Matoma prietaisų skydelyje.	Taip
2.20.	Sertifikuotas skaitmeninis tachografas.	Būtina.	Taip
2.21.	Elektroninis greičio ribotuvas.	Iki 90 km/h.	Taip <i>Siūlomas parametras:- 89 km/h.</i>
2.22.	Degalų kiekio daviklis.	Būtina.	Taip
2.23.	Degalų bakas.	Ne mažiau 250 l. talpos.	Taip <i>Siūlomas parametras: 315 l. Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 05. Scania techninis išpildymas ir psl. Nr. 2</i>
2.24.	Kuro bakas su užraktais.	Būtina.	Taip
2.25.	Oranžiniai švyturėliai ant kabinos stogo (ne mažiau 2 vnt.)	Būtina.	Taip <i>Siūlomas parametras: 2 vnt. oranžiniai švyturėliai.</i>
2.26.	Guminiai kabinos grindų kilimėliai.	Būtina.	Taip
2.27.	Saugumo paketas.	Avarinės trinkelės, teleskopinis keltuvas, avarinis trikampis ženklas, avarinis žibintas,	Taip

		pirmos pagalbos vaistinė ir gesintuvas.	
2.28.	Automobilio kabinos spalva.	Balta.	Taip
3. ANTSTATAS (ATLIEKŲ PRESAVIMO ĮRANGA)			
3.1.	Tipas.	Galinio vertimo, skirtas buitinių ir antrinių atliekų surinkimui.	Taip, <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
		Ištisinis, bendras, antstato ir hidraulinio manipulatoriaus porėmis.	Taip, <i>Pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
3.2.	Atliekų bunkerio talpa.	Nuo 18 m ³ iki 21,0 m ³ . Ji suprantama kaip erdvė, kurioje presuojamos atliekos. Į atliekų bunkerio talpą neįskaičiuojama antstato gale sumontuotos papildomos talpos, į kurią išverčiami konteineriai, tūris.	Taip <i>Siūlomas parametras: 20,1 m³. Pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 25. RCV-00061_DRAW (dragged)_Zoeller brėžinys.</i>
3.3.	Atliekų bunkerio talpos grindys.	Pagamintos iš ne mažiau 4 mm HARDOX 400 arba lygiaverčio plieno.	Taip, 4 mm HARDOX 400 <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
3.4.	Suspaudimo mechanizmas.	Linijinis - plyta (su lanksčia apatine dalimi).	Taip,

			<i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
3.5.	Konteinerių išvertimo, atliekų surinkimo talpa (be papildomo piltuvo).	Ne mažiau 2,5 m ³ .	Taip, <i>Siūlomas parametras: 2,5 m³. Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
3.6.	Konteinerio kėlimas.	Sumontuotas pusiau automatinis konteinerių pakėlimas, tinkamas konteineriams nuo 80 iki 1100 litrų talpos (vienas universalus pakėlimo mechanizmas visų tipų konteineriams, atitinkantiems EN 840-1/2/3 ir DIN standarto reikalavimus).	Taip, <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
		1100 litrų konteineris pagal EN 840-3 kraunamas su specialiomis paėmimo svirtimis.	Taip, <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
		Ant konteinerių fiksavimo strypo yra įrengti specialūs kabliai, skirti atidaryti 1100 litrų talpos konteinerio dangtį.	Taip, <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>

		Konteinerių keltuvo šoninės apsaugos (nuo šoninio palindimo).	Taip, <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
3.7.	Presavimo valdymo ciklai.	a) automatinis po išvertimo vienkartinis; b) vienkartinis ciklas; c) automatinis (įjungiamas nuotolinio pulto pagalba).	Taip, <i>Siūlomas parametras:</i> a) automatinis po išvertimo vienkartinis; b) vienkartinis ciklas; c) automatinis (įjungiamas nuotolinio pulto pagalba). <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
3.8.	Valdymo pultai	Antstato pultai kairėje ir dešinėje galinio bunkerio pusėje.	Taip, <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
		Automatinė konteinerio purtymo funkcija ir susidūrimo su presavimo mechanizmu saugos sistema, automatinis greičio, priklausomai nuo konteinerio dydžio reguliavimas.	Taip, <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
		Ištuštinimas iki 8 sekundžių konteineriams iki 240 l. ir iki 12 sekundžių 1100 l. konteineriams	Taip, <i>Siūlomas parametras:</i> 8s.

			<i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
3.9.	Išstūmimo plyta.	Automatinis išstumiančios plytos atsitraukimas ne mažiau 30 cm galinio bunkerio uždarymo metu.	Taip, <i>Siūlomas parametras: 30 cm.</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
3.10.	Variklio apsukų valdymas.	Automatinis variklio apsisukimų valdymas priklausomai nuo galios poreikio hidraulinėje šiukšliavežės sistemoje.	Taip
3.11.	Suspaudimas.	Atliekų presavimo lygio reguliavimas priklausomai nuo atliekų rūšies (ne mažiau 3, iš anksto užprogramuotų, rūšių)	Taip <i>Siūlomas parametras: 5 vnt.</i>
		Ne mažiau 5:1.	Taip <i>Siūlomas parametras: 5:1.</i>
3.12.	Skysčių drenavimas.	Stacionarus čiaupas skysčių drenavimui.	Taip
3.13.	Skysčių surinkimas atliekų bunkeryje.	Ne mažiau kaip 200 litrų bakas (arba bakai), sumontuotas po antstatu, skirtas skysčių surinkimui iš atliekų bunkerio. Turi turėti išleidimo vožtuvą.	Taip <i>Siūlomas parametras: 250 l.</i>

		Papildomas, ne mažiau kaip 120 litrų bakas, sumontuotas bunkerio gale visu pločiu, skirtas skysčių surinkimui iš atliekų surinkimo bunkerio prieš joms patenkant į atliekų transportavimo bunkerį. Apsauga nuo skysčių išsiliejimo į aplinką. Turi turėti išleidimo vožtuvą.	Taip <i>Siūlomas parametras:</i> 120 l.
3.14.	Darbinė zona.	Darbinės zonos (galinio vaizdo) kamera su spalvotu monitoriumi vairuotojo kabinoje, operatoriaus darbo zonos apšvietimas antstato gale ir šonuose.	Taip
3.15.	Švyturėliai.	Vienas oranžinis švyturėlis ant galinės šiukšliavežės dalies ir vienas ant priekinės.	Taip
3.16.	Laipteliai.	Du laipteliai galinėje dalyje aptarnaujantiems darbuotojams ir automobilio greičio apribojimo funkcijos iki 30 km/h, ir ribojama atbulinė eiga.	Taip
3.17.	Tepimo sistema.	Turi būti automatinė centrinė tepimo sistema su apsaugomis.	Taip
3.18.	Papildomas piltuvas.	Sumontuotas papildomas, operatoriaus valdomas, išvertimo talpos piltuvas, skirtas iškrauti su kranu paimtiems konteineriams, talpa ne mažiau 5 m³ ir vieta krano strėlės parkavimui ant antstato transportavimo metu.	Taip <i>Siūlomas parametras: 5 m³.</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24.</i> <i>Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.</i>
3.19.	Konteinerių atidarymo mechanizmas.	Su apsaugomis nuo konteinerių pažeidimo ir smūgių slopintuvu.	Taip

3.20.	Darbo ciklas.	Ne ilgiau 20 s.	Taip <i>Siūlomas parametras:</i> 20 s.
3.21.	Įrangos stebėjimo sistema.	a) darbo valandų skaitiklis; b) konteinerių kėlimo ciklo skaitiklis; c) iškrovimo ciklų skaitiklis; d) duomenų jungties išvadas kitų sistemų pajungimui.	Taip
4. SVĖRIMO SISTEMA			
4.1.	Antstato svėrimo sistema.	Antstatas turi būti pritaikytas ne daugiau 8 (PM75 tipo) svorio daviklių svėrimo sistemos integracijai.	Taip Siūlomas parametras: 8 vnt. Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.
4.2.	Konteinerių keltuvo svėrimo sistema.	Konteinerių keltuvas turi būti pritaikytas ne daugiau 2 (PC2H tipo) svorio daviklių dinaminei svėrimo sistemos integracijai.	Taip Siūlomas parametras: 2 vnt. Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 24. Patvirtinimas dėl galimybės pagaminti pirkime 648644.
5. HIDROMANIPULIATORIUS			
5.1.	Montavimo vieta	Hidromanipulatorius turi būti sumontuotas ant automobilio važiuoklės rėmo tarp kabinos ir antstato	Taip
5.2.	Kėlimo momentas.	Ne mažesnis 14 tm.	Taip <i>Siūlomas parametras:</i> 14 tm.

			HIAB techninė specifikacija
5.3.	Sukimo momentas.	Ne mažesnis 15 kNm.	Taip <i>Siūlomas parametras:</i> 16,4 kNm. HIAB techninė specifikacija
5.4.	Strėlės posūkio kampas.	Ne mažesnis 400°.	Taip <i>Siūlomas parametras:</i> 415° HIAB techninė specifikacija
5.5.	Strėlės hidraulinis siekis.	Ne mažiau 10,3 m.	Taip <i>Siūlomas parametras:</i> 10,3 m. HIAB techninė specifikacija
5.6.	Keliamoji galia esant strėlės siekiui 4,0 m.	Ne mažiau 3000 kg.	Taip <i>Siūlomas parametras:</i> 3000 kg. HIAB techninė specifikacija
5.7.	Keliamoji galia esant pilnam strėlės siekiui.	Ne mažiau 1300 kg.	Taip <i>Siūlomas parametras:</i> 1300 kg. HIAB techninė specifikacija
5.8.	Išvadai centriniam kelmo tepimui.	Būtina.	Taip
5.9.	Visų manipulatoriaus funkcijų valdymas.	Turi būti radijo bangų pultu.	Taip
5.10.	Bepakopė manipulatoriaus stabilumo sistema leidžianti dirbti neišplatinus, o tik	Būtina.	Taip

	pastačius atramines kojas su veikiančia ir ribojančia galią elektronine apsauga nuo perkrovų.		
5.11.	Papildomos strėlės funkcijos.	Ne mažiau 2 vnt. hidrauliniai išvadai krano strėlės gale papildomiems hidrauliniams įrenginiams prijungti su greito jungimo jungtimis. Žarnos vyniojamos ant ričių praveistos strėlės viduje.	Taip <i>Siūlomas parametras: 2 vnt.</i> HIAB techninė specifikacija
5.12.	Apšvietimo lempa ant strėlės krano, kablo apšvietimui tamsiu paros metu.	Būtina.	Taip
5.13.	Strėlės vertikalaus švytavimo slopinimo sistema. Sistema apsauganti nuo krano susidūrimo su vairuotojo kabina.	Būtina.	Taip
5.14.	„Varpo“ tipo ir požeminių konteineriu kėlimo ir atidarymo mechanizmas.	Su strėlės viduje sumontuotu papildomu cilindru ir kabliu su kėlimo grandine. Valdomas nuotolinio valdymo radijo pultu.	Taip
5.15.	Atraminės kojos.	Hidrauliškai į šalis išplatinamos atraminės kojos, valdomos pagrindiniu radijo pultu, fiksuotos, neužsukamos.	Taip
5.16.	Įspėjamieji švyturėliai arba žibintai ant išplatintų atraminių kojų, įsijungiantys savaime išplatinus atramines kojas iš automobilio gabaritinių matmenų, sumontuoti taip, kad būtų	Būtina.	Taip

	užtikrintas jų matomumas tiek iš priekio tiek iš automobilio galo.		
5.17.	Hidraulinė apsauga.	Visi hidrauliniai cilindrai privalo būti su apsauginiais vožtuvais.	Taip
5.18.	Hidraulinių mazgų apsauga.	Kolonos, strėlės, atraminių kojų hidraulinės žarnos, jungtys ir vamzdeliai turi būti apsaugoti nuo išorinio pažeidimo.	Taip
5.19.	Alyvos aušintuvas ir aukšto slėgio filtras.	Būtina.	Taip
6. PAPILDOMI REIKALAVIMAI			
6.1.	Automobilio ir papildomos įrangos gamintojai – turi atitikti techninio reglamento „Mašinų sauga“ reikalavimus, įranga turi būti pažymėta CE ženklų.	Būtina. Kartu su pasiūlymu pateikiami pateikiama automobilio ir įrangos gamintojo EB atitikties deklaracijos kopija su vertimu į lietuvių kalbą.	Taip, Scania automobilio sertifikatas, pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 20. Atitikties sertifikatas COC 5684845. HIAB įrangos sertifikatas, pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 34. HIAB CE deklaracija-s0306. Zoeller įrangos sertifikatas, pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 28. Zoeller CE sertifikatas su vertimu.
6.2.	Automobilis ir papildoma įranga yra pagamintas gamintojo gamykloje, turinčioje įdiegtą kokybės vadybos sistemą,	Būtina. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai įrodantys, kad automobilis ir papildoma įranga yra pagamintas gamintojo	Taip, SCANIA automobilio, <i>Pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 17.</i>

	atitinkančią LST EN ISO 9001:2008 arba lygiavertės kokybės vadybos sistemos reikalavimų standartą.	gamykloje, turinčioje įdiegtą kokybės vadybos sistemą, atitinkančią LST EN ISO 9001:2008 arba lygiavertės kokybės vadybos sistemos reikalavimų standartą.	<i>ISO 9001 sertifikatas Scania Group.</i> <i>Taip, Zoeller įrangos, Pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 26. Zoeller ISO sertifikatai su vertimu nauji.</i> <i>Taip, HIAB įrangos, Pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 35. HIAB ISO deklaracijos psl. nr. 1-3</i>
6.3.	Automobilis ir papildoma įranga yra pagamintas gamintojo gamykloje, turinčioje įdiegtą aplinkosaugos vadybos sistemą, atitinkančią LST EN ISO 14001:2005 arba lygiavertės aplinkos apsaugos sistemos reikalavimų standartą.	Būtina. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai įrodantys, kad automobilis ir papildoma įranga yra pagamintas gamintojo gamykloje, turinčioje įdiegtą aplinkosaugos vadybos sistemą, atitinkančią LST EN ISO 14001:2005 arba lygiavertės aplinkos apsaugos sistemos reikalavimų standartą.	Taip, SCANIA automobilio, <i>Pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 18. ISO 14001 sertifikatas Scania Group.</i> <i>Taip, Zoeller įrangos, Pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 26. Zoeller ISO sertifikatai su vertimu nauji.</i> <i>Taip, HIAB įrangos, Pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 35. HIAB ISO deklaracijos-s0306. psl. Nr. 1-3</i>
6.4.	Automobilio triukšmo lygis mažesnis už 102 dB (A) pagal Tarybos direktyvą 2000/14/EB „Dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su lauko sąlygomis naudojamos įrangos į	Būtina. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai įrodantys, kad automobilio triukšmo lygis mažesnis už 102 dB (A) pagal Tarybos direktyvą 2000/14/EB „Dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su lauko	Taip, <i>Siūlomas parametras: 89 dB (A) pagal Tarybos direktyvą 2000/14/EB „Dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su</i>

	aplinką skleidžiamu triukšmu, derinimo“ (OL 2000 L 162).	sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamu triukšmu, derinimo“ (OL 2000 L 162).	<i>lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamu triukšmu, derinimo“ (OL 2000 L 162)</i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 21. Triukšmo lygio sertifikatas Larmarmes 7154444</i>
6.5.	Įranga atitinka saugos standartus: EN 1501-1:2011; EN1501-5:2011.	Būtina. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai.	Taip, <i>Pateikto dokumento pavadinimas:- Dok 28. Zoeller CE sertifikatas su vertimu</i>
6.6.	Įranga atitinka triukšmo standartą EN1501-4:2008	Būtina. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai.	Taip, <i>Pateikto dokumento pavadinimas: - Dok 30. Zoeller garso sertifikatas su vertimu. (triukšmo lygio sertifikatas)</i>
6.7.	Automobilio pristatymo terminai.	Automobilis su papildoma įranga turi būti pristatytas ir visiškai paruoštas darbui ne vėliau kaip per 12 (dvylika) mėnesių nuo pirkimo-pardavimo sutarties pasirašymo dienos.	Taip, <i>Siūlomas pristatymo terminas: 150 k.d. nuo pirkimo-pardavimo sutarties pasirašymo dienos</i>
6.8.	Prekės pristatomos tiekėjo išsamiu adresu: UAB „Kauno švara“ Statybininkų g. 3, Kaunas.	Būtina.	Taip
7. TECHNINIO APTARNAVIMO IR GARANTINIO REMONTO SĄLYGOS			
7.1	Garantinis remonto darbų atlikimas – ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo tada, kai informuojamas prekės atstovas.		

	Garantiniu laikotarpiu remonto ir turi būti atliekami Kauno regiono teritorijoje. Jeigu ne – tuomet automobilio pristatymu į techninio aptarnavimo centrą ir grąžinimu iš jo rūpinasi ir visas išlaidas apmoka tiekėjas (Pardavėjas).
7.2	Tiekėjas (Pardavėjas) atlieka automobilio techninį aptarnavimą pagal gamintojo nurodytą grafiką (<i>pateikiamas kartu su pasiūlymu</i>) 36 mėn. arba iki 100 000 km, (darbo valandų skaičius 6 000 val.) priklausomai kas greičiau baigsis.
7.3	Automobilio remontas laikomas garantiniu, jeigu nebuvo pažeisti automobilio eksploataciniai reikalavimai, buvo atlikti savalaikiai aptarnavimai bei buvo laikomasi gamintojo reikalavimų, nurodytų naudojimo instrukcijose, jei automobilis buvo naudojamas pagal paskirtį, buvo naudotos tik originalios detalės, medžiagos bei gamyklų/gamintojų rekomenduojamos alyvos, tepalai ir kiti eksploataciniai skysčiai.
7.4	Jeigu automobiliui negali būti taikomas garantinis remontas, Perkančioji organizacija (Pirkėjas) turi teisę pirkti remonto paslaugas ir atsargines dalis, reikalingas remontui atlikti, kurių bendra suma negali viršyti 10 (dešimt) procentų bendros pirkimo sutarties vertės.
7.5	Tiekėjas (Pardavėjas) teikia konsultacijas automobilio remonto klausimais Perkančiosios organizacijos (Pirkėjo) įgaliotam atstovui telefonu, el. paštu.
7.6	Garantijos laikas skaičiuojamas nuo automobilio perdavimo Perkančiajai organizacijai (Pirkėjui) momento. Garantija numato nemokamą gedimų šalinimą garantinio laikotarpio metu, taip pat dalių ar mazgų, kurie yra nekokybiški, pakeitimą naujais. Jeigu Pirkėjas negali naudotis automobiliu dėl nuo Tiekėjo (Pardavėjo) priklausančių kliūčių, tuomet garantijos terminas neskaičiuojamas tol, kol Tiekėjas (Pardavėjas) tas kliūtis pašalina.
7.7	Paslaugas suteikti (pašalinti gedimą, atlikti techninį aptarnavimą) - ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo užsakymo, išskyrus pagrindinius automobilio agregatus (variklį, pavarų dėžę, reduktorių), kuriems gedimas turi būti pašalintas ne vėliau kaip per 10 darbo dienų. Terminas gali būti pratęstas atskiru šalių susitarimu, esant svarbioms priežastims. Paslaugos teikiamos ne mažiau kaip 5 dienas per savaitę.
7.8	Garantiniu laikotarpiu automobiliui sugedus dėl nekokybiškai atliktų paslaugų, nekokybiškų medžiagų ar detalių, neišlaikiusių garantinio termino, Tiekėjas (Pardavėjas) per 3 darbo dienas pašalina trūkumus savo lėšomis (pašalina defektus, pakeičia sugedusias atsargines dalis). Jei atsarginė dalis keičiama nauja nesibaigus garantiniam laikotarpiui, garantija pakeistai detalei suteikiama iki tol, kol pasibaigs automobilio garantinis laikotarpis, tačiau ne trumpiau 6 mėn.
7.9	Paslaugų teikimo metu teikiamos paslaugos bei detalės turi atitikti reikalavimus bei apimtis, numatytas gamyklos/gamintojo oficialioje gamyklos/gamintojo dokumentacijoje. Techninei priežiūrai turi būti naudojamos gamyklos/gamintojo nurodytos specifikacijos atitinkančios (arba aukštesnių specifikacijų) medžiagos, skysčiai, atsarginės dalys. Paslaugos turi būti teikiamos laikantis gamyklos/gamintojo nustatytų technologinių reikalavimų.
7.10	Paslaugos iš Tiekėjo (Pardavėjo) yra perduotos, o Perkančiosios organizacijos (Pirkėjo) priimtos, kai abi šalys pasirašo perdavimo-priėmimo aktą.