

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA EKSNAVATORINIS KRAUTUVAS

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. Pirkėjas** – AB „Kelių priežiūra“.
- 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 – ekskavatorinis krautuvas su papildoma įranga (planiravimo kaušu ir palečių krovimo šakėmis) -1 komplektas.
Paslaugos – ekskavatorinio krautuvo techninis aptarnavimas.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1.** Pirkimo objektas neskaidomas į pirkimo dalis.

REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

- 3.1.** Prekės turi atitikti šios Techninės specifikacijos priede Nr. 1 nustatytus reikalavimus.
- 3.2.** Papildomi reikalavimai:
- 3.2.1.** Tiekėjas turi būti siūlomos Prekės gamintojo (jeigu pats nėra gamintojas) oficialus atstovas, turintis teisę atlikti siūlomos Prekės techninį aptarnavimą ir remontą garantiniu laikotarpiu arba būti sudaręs atitinkamų Paslaugų tiekimo sutartį su kitu tokią teisę turinčiu ūkio subjektu. **Kartu su pasiūlymu turi būti pateiktas siūlomos prekės gamintojo įgaliojimas ar kitas dokumentas,** patvirtinantis Tiekėjo teisę atlikti techninio aptarnavimo ir remonto Paslaugas garantiniu laikotarpiu arba pateikiami įrodymai apie sudarytą atitinkamų Paslaugų tiekimo sutartį su kitu tokią teisę turinčiu ūkio subjektu.
- 3.2.2. Kartu su Prekėmis** turi būti pateikiama: Prekių EB atitikties deklaracija, Prekių eksploatacijos instrukcijos lietuvių kalba, elektrinės ir hidraulinės sistemų schemas, atsarginių dalių katalogai. Minėti dokumentai, pateikiami ne vėliau kaip Prekės perdavimo dieną. Informacija pateikiama elektroninėje laikmenoje PDF formatu.
- 3.2.3.** Prekei turi būti suteikiama ne mažiau kaip 24 mėn. garantija (priimant sąlygą, kad nebus viršyta 3000 darbo h), su mobiliu aptarnavimu Pirkėjo bazėje, atliekant aptarnavimo darbus ne vėliau kaip per 72 val. po paraiškos pateikimo.
- 3.2.4.** Prekės pristatymo metu, bet ne vėliau negu Pirkėjas pradeda eksploatuoti Prekę, Tiekėjas privalo atlikti šiuos mokymus, kurių kaina turi būti įskaičiuota į pasiūlymo kainą:
- teorinius ir praktinius eksploatacijos mokymus operatoriams, užtikrinančius Prekės teisingą eksploatavimą ir ekonominį degalų naudojimą.
 - techninius mokymus, užtikrinančius Prekės teisingą priežiūrą, paaiškinančius gedimų pobūdžius ir gedimų simbolius.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA, TVARKA IR TERMINAI

- 4.1.** Prekių pristatymo vietos:

Eil. Nr.	Pristatymo adresas	Poreikis
1	Kelininkų g. 10, Švenčionys, LT-18110	1 kompl.

- 4.2.** Prekės turi būti pristatytos ne vėliau kaip per 200 kalendorinių dienų po Sutarties įsigaliojimo dienos. **Tiekėjas Prekes pavieniais komplektais gali pristatyti nesulaukęs visos partijos iš gamintojo.**
- 4.3.** Vykdamas pirkimo sutartį pridėtinės vertės mokesčio sąskaitos faktūros turi būti pateikiamos naudojantis informacinės sistemos „E.sąskaita“ priemonėmis, išskyrus Lietuvos Respublikos

Viešųjų pirkimų įstatymo 22 straipsnio 12 dalyje nustatytus atvejus. Tiekėjo pateikto mokėjimo dokumento komentare turi būti nurodyta Pirkėjo kelių tarnyba (struktūrinis vienetas), Sutarties sudarymo data bei Pirkėjo suteiktas Sutarties numeris.

5.1. Pirkėjas siekia įsigyti Prekes ir Paslaugas, darančias kuo mažesnę poveikį aplinkai, kad tiekiant Prekes ir Paslaugas būtų sunaudojama kuo mažiau gamtos išteklių, todėl:

5.1.1. Bendravimas tarp Pardavėjo ir Pirkėjo bus vykdomas tik elektroninėmis priemonėmis (telefonu, elektroniniu paštu ar kt.).

5.1.2. Dokumentacija teikiama Pirkėjui ar Pardavėjui tik elektroninėmis priemonėmis (CVP IS, elektroniniu paštu ar kt.).

5.1.3. Sutartis, Prekių ir Paslaugų priėmimo-perdavimo aktai bus pasirašomi tik elektroninėmis priemonėmis (elektroniniu parašu).

5.2. Prekė (komplektas) turi atitikti šiuos reikalavimus:

5.2.1. Prekė yra tvirta, ilgaamžė, funkcionali, ji ar jos sudedamosios dalys tinka naudoti daug kartų ir(ar) lengvai pataisomos, ir(ar) pakeičiamos;

5.2.2. Prekė, virtusi atliekomis, tinka paruošti pakartotinai naudoti ar perdirbti.

5. PRIEDAI

Priedas Nr. 1 – Techniniai reikalavimai

Pastaba: Visos pirkimo dokumente esančios nuorodos į standartą, techninį liudijimą ar bendrąsias technines specifikacijas reiškia, kad Pirkėjas priima ir kitus dalyvių lygiaverčių **Prekių/Įrangos įrodymus**. *Lygiavertiškumo įrodymas yra tiekėjo pareiga.*

TECHNINIAI REIKALAVIMAI EKSKAVATORINIS KRAUTUVAS

Turi būti pateikiama:

Prekės/Įrangos gamintojo techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar **Prekės/Įrangos gamintojo** deklaracijos (jei gamintojo techninėje dokumentacijoje neišsamiai atspindi siūlomos Prekės/Įrangos atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams) ir kiti techninėje specifikacijoje nurodyti dokumentai ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomos Prekės/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, kurį techninių reikalavimų punktą jos atitinka.

ARBA

Nuorodos į viešai prieinamą interneto tinklalapį, kuriame perkančioji organizacija galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą t. y. siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techniniams reikalavimams. Jei nurodytame interneto tinklalapyje pateikta informacija neatitinka Tiekėjo deklaruojamų duomenų, kartu su pasiūlymu turi būti pateikta **Prekės/Įrangos gamintojo** deklaracija ar kiti lygiaverčiai dokumentai patvirtinantys siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams. Lygiaverčiais dokumentais nebus laikoma Tiekėjo deklaracija, išskyrus atvejus, jei Tiekėjas yra oficialus siūlomos Prekės/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 (Prekės/Įrangos gamintojo suteiktus įgaliojimus rengti/tvirtinti techninę Prekių/Įrangos dokumentaciją). Jeigu Prekės/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.

Dokumentai (Prekės/Įrangos gamintojo techninė dokumentacija (katalogai, brošiūros) ir/ar Prekės/Įrangos gamintojo deklaracijos ar kiti lygiaverčiai dokumentai, įrodantys siūlomos Prekės/Įrangos atitikimą techninėms charakteristikoms) 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 Prekę/Įrangą, pasižyminčią lygiavertėmis savybėmis, privalo apie tai papildomai pažymėti techninėje specifikacijoje ir/ar pasiūlyme ir patikimomis priemonėmis įrodyti, kad siūloma Prekė/Įranga yra lygiavertė ir visiškai atitinka techninėje specifikacijoje keliamus reikalavimus.

Eil. Nr.	Charakteristikų pavadinimas	Pirkėjo reikalaujamos charakteristikos	Atitikimas reikalavimams: nurodoma Taip arba Ne . <i>Punktuose, kur to reikalaujama: Tiekėjo įrašomos tikslios reikšmės ir/ar tikslios</i>
----------	-----------------------------	--	--

			<i>nuorodos, patvirtinančios parametrus.</i>
1. Bendri ekskavatorinio krautuvo reikalavimai			
1.1.	Paskirtis Markė, modelis	Naudojamas atlikti grunto, skaldos, žvyro, druskos kasimo - krovimo ir planiravimo darbams, griovimo darbams (hidraulinio kūjo ar pan.) ir augmenijos smulkinimo (kelmų gežimo, medienos smulkinimo mulčiavimo) darbams naudojant keičiamą hidraulinę įrangą vietoje galinio kaušo.	<i>Siūlomas parametras: Tikslus ekskavatorinio krautuvo modelis Komatsu WB97S-8E0.</i>
1.2.	Pagaminimo metai	Ekskavatorinis krautuvus su visa komplektuojama įranga turi būti nenaudotas, pagamintas ne anksčiau 2023 m.	<i>Įrenginio pagaminimo metai 2023m.</i>
1.3.	Konstrukcija, komplektacija	Komplektuojamas su: - priekiniu krovimo kaušu, turinčiu palečių krovimo šakes, - galiniu kasimo kaušu (plotis 600 mm ir daugiau) - galiniu kasimo kaušu (plotis ne daugiau 400 mm) - papildomu planiravimo kaušu.	<i>Siūlomas parametras: Tikslus priekinio kaušo modelis atsidarantis kaušas su šakėmis Siūlomas parametras: Tikslus palečių krovimo šakių modelis palečių šakės. Tikslus galinio kasimo kaušo (plataus) modelis Kasimokaušas 600mm; Tikslus galinio kasimo kaušo (siauras) modelis Kasimo kaušas 400 mm; Tikslus planiravimo kaušo modelis planiravimo kaušu hidraulinis 1500 mm;</i>
1.4.	Atitiktis	Ekskavatorinis krautuvus su įranga turi atitikti gamyklos gamintojos technines sąlygas, saugos darbe ir eismo saugumo reikalavimus. Su preke pateikiamas ekskavatorinio krautuvo EB atitikties deklaracija su vertimu į lietuvių kalbą.	Taip
1.5.	Darbinis svoris	Standartinės komplektacijos su specifikacijoje reikalaujama įranga (be planiravimo kaušo, be balastinių svorių ant ratų) ne mažiau 8400 kg	<i>Siūlomas parametras - 8515 kg Pateikto dokumento pavadinimas: WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 1 arba Nuoroda: https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en</i>

1.6.	Gabaritiniai matmenys	Bendras ilgis ne daugiau 10000 mm (įskaitant priekinį krovimo kaušą, sumontuotą standartinį kasimo kaušą); Plotis ne daugiau 2450 mm; Aukštis, iki įrengtų išpėjamųjų žibintų viršaus, ne daugiau 3200 mm.	Siūlomas parametras: - plotis 2440 mm; - ilgis 5945 mm; - aukštis 3025 mm Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr.12 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
1.7.	Registracija.	Tiekėjas turi įregistruoti sukomplektuotą ir parengtą darbui viešuose keliuose ekskavatorinį krautuvą Pirkėjo vardu, turintį priskirtą ir pritvirtintą valstybinio numerio ženklą, ne vėliau nei prekės perdavimo dieną.	Taip;
1.8.	Transporto kontrolės ir elektroninė degalų apskaitos įranga	Turi būti sumontuota transporto kontrolės įranga ir funkcionuoti elektroninė degalų apskaitos sistema, veikianti GSM/GPS principu ir perduodanti borto kompiuterio davinius į Pirkėjo naudojamus serverius. Suderinimas ir prijungimas prie transporto kontrolės sistemos, naudojamos pirkėjo telemetrinės įrangos, GPS/GSM pagrindu – Tiekėjo sąskaita, iki Prekės perdavimo Pirkėjui dienos. Pirkėjui telemetrinės kontrolės paslaugas teikia UAB „Xirgo Global“. (Kontaktinis asmuo: el.p.: smikolainis@xirgo.com).	Taip;
1.9.	KET paketas	Turi būti: vaistinė, avarinis ženklas, gesintuvas ir šviesą atspindinti liemenė. Gesintuvas privalo būti tvirtinamas.	Taip;
1.10.	Papildoma patikra	Prieš pasibaigiant prekės garantiniam laikotarpiui Pirkėjui paprašius, Tiekėjas atlieka prekės išsamų techninio stovio patikrinimą, savo sąskaita ir po patikrinimo pašalina techninio stovio neatitikimus ar prekės gedimus, kuriems taikoma garantija.	Taip;
1.11.	Mechanizmo dokumentacija	Eksplotavimo ir saugaus darbo instrukcijos, remonto žinynai, gamintojo ir lietuvių kalba, atsarginių dalių katalogas turi būti pateikti kartu su preke, ne vėliau nei prekės perdavimo dieną. Informacija pateikiama elektroninėje laikmenoje PDF formatu.	Taip;
1.12.	Draudimas	Įprastinės transporto priemonių valdytojų civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sutartis, galiojanti ne trumpiau	Taip;

		kaip 10 dienų nuo priėmimo – perdavimo akto pasirašymo dienos.	
1.13.	Talpos	Degalų bako talpa, AdBlue talpa (jei techniškai numatyta ir įrengta gamintojo), hidraulinio skysčio talpa – rakinamos arba kitaip apsaugotos nuo neteisėto atidarymo.	Taip;
1.14.	Ženklimas bendrovės identitetą atitinkančiais simboliais	Ne vėliau kaip Prekės perdavimo dieną Pardavėjo kaštais, ekskavatorinis krautuvys turi būti paženklintas Pirkėjo identitetą atitinkančiais logotipais: bendrovės pavadinimas „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ ir identifikuojantis simbolis - stilizuota „K“ raidė, sudaryta iš dviejų kelio perspektyvų bei kitais numatytais simboliais. Kreiptis į Pirkėją dėl vizualinio identiteto pateikimo.	Taip;
1.15.	Įrankių dėžė/dėklas su reikalingų raktų komplektu.	Turi būti elementariam remontui ar aptarnavimui reikalingi įrankiai, raktas ratų veržlėms, akumuliatorinis tepimo švirkštas (pageidautina „Milwouke“)	Taip;
1.16.	Garantinis terminas ekskavatoriniam krautuvui (įskaitant kartu komplektuojama įranga)	Suteikiamos garantijos laikotarpis turi būti ne trumpesnis kaip 24 mėn. priimant sąlygą, kad nebus viršijama traktoriaus 3000 darbo (moto) val.	36 mėn nebus viršijama traktoriaus 3000 darbo (moto) val.
2. Variklis			
2.1.	Variklio tipas	Vidaus degimo turbininis variklis	Taip; Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl.10. Nr. arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en .
2.2.	Aušinimo skystis (jeigu variklis aušinamas skysčiu)	Aušinimo sistema užpildyta gamyklos gamintojos aušinimo skysčiu, aušinimo skystis neužšalantis iki -35°C	Taip;
2.3.	Galia	Ne mažiau 74 kW / 100 AG pagal ISO 14396 arba lygiavertį standartą.	<i>Siūlomas parametras - 75 kW/ 101 AG</i> Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 10 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu

			/Assets/GetBrochureBy ProductName.aspx?id= WB97S-8&langID=en.
2.4.	Variklio išmetami teršalai	Turi atitikti ne žemesnius kaip TIER 5 varikliams keliamus emisijos reikalavimus	Taip, WB97S- 8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 3 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureBy ProductName.aspx?id= =WB97S-8&langID=en
3. Važiuklė ir transmisija:			
3.1.	Tipas	Ne mažiau keturių laipsnių pusiau automatinė, valdoma elektro/hidrauliniu būdu. Prioritetas teikiamas (skiriami ekonominio naudingumo balai) pilnai automatinei transmisija.	<i>Siūlomas parametras - <u>nurodytas pasiūlymo formos 3 dalies 4 lentelėje</u></i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas WB97S- 8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr.10 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu /Assets/GetBrochureBy ProductName.aspx?id= WB97S-8&langID=en</i>
3.2.	Ratų formulė	Visi varantieji ratai 4x4. Prioritetas teikiamas (skiriami ekonominio naudingumo balai) jei siūloma ratų formulė - visi varantieji 4x4 su galimybe atjungti ir naudoti 4x2	<i>Siūlomas parametras - <u>nurodytas pasiūlymo formos 3 dalies 4 lentelėje</u></i> <i>Pateikto dokumento pavadinimas WB97S- 8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr.10 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu /Assets/GetBrochureBy ProductName.aspx?id= WB97S-8&langID=en</i>
3.3.	Važiavimo krypties keitimas	Krypties keitimo jungiklis sumontuotas taip, kad judėjimo kryptį keisti būtų galima nepatraukiant rankų nuo vairaračio.	<i>Siūlomas parametras - Taip Pateikto dokumento pavadinimas WB97S- 8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr.5 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu /Assets/GetBrochureBy ProductName.aspx?id= WB97S-8&langID=en</i>
3.4.	Judėjimo greitis	Transportinis greitis ne mažiau 35 km/h.	<i>Siūlomas parametras – 40 km/h</i>

			<i>Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 10 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en</i>
3.5.	Padangos	Radialinės (greičio indeksas ne mažesnis už mechanizmo max greitį)	Taip
3.6.	Ratlankiai	Ratlankių dydis ne mažiau 28 col.	<i>Siūlomas parametras – 28 col.</i>
3.7.	Purvasargiai	Ant priekinių ratų ir galinių ratų, atitinkantys padangų išmatavimus ir netrukduojantys darbui šlaituose, iškasose (kai reikalingi maksimalūs pasukimai, pasvirimai, įvažiavimai/išvažiavimai).	Taip;
3.8.	Prošvaista	Prošvaista ne mažiau 330 mm	<i>Siūlomas parametras - 460mm; Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 12 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en</i>
4. Stabdžiai			
4.1.	Tipas	Stabdžiai daugiadiskiai, „šlapio“ tipo (alyvos talpoje), uždari, apsaugoti nuo purvo ir dulkių.	Taip, (nereikalingą išbraukti) <i>Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 14 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en</i>
4.2.	Stovėjimo stabdis	Gamintojo įrengta apsaugos sistema, neleidžianti pajudėti, operatoriui neatlikus būtinų veiksmų	Taip, <i>Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 7 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureBy</i>

			<i>ProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en</i>
5. Vairavimo sistema			
5.1.	Tipas	Vairavimo sistema hidraulinė/proporcinė, vykdoma vairo rato pagalba.	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 10 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
5.2.	Vairavimo režimai	Trys vairavimo režimai: 1. Mažo apsisukimo spindulio. (Vairuojami priekiniai ir galiniai ratai, susukti priešingomis kryptimis) 2. Transportinis režimas. (Vairuojami tik priekiniai ratai). 3. „Krabo“ režimas. (Vairuojami priekiniai ir galiniai ratai, susukti tomis pačiomis kryptimis)	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 10 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
6. Hidraulinė sistema			
6.1.	Tipas	Uždaro tipo „jautri“ apkrovai, Load Sensing arba lygiavertė hidraulinė sistema.	<i>Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 10 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en</i>
6.2.	Našumas	Hidraulinio siurblio/ių (komplekto) našumas ne mažiau 160 ltr/min, esant variklio sūkiams 2200 aps/min.	<i>Siūlomas parametras - 165 ltr/min Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 10 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en</i>
6.3.	Slėgis	Slėgis hidraulinėje sistemoje ne mažiau 200 bar	<i>Siūlomas parametras - 250 bar Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 7 arba Nuoroda</i>

			https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
6.4.	Svyravimų slopinimas	Automatinė svyravimų slopinimo sistema, neleidžianti krautuvui įsisvyruoti važiavimo metu.	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 15 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
6.5.	Papildoma hidraulinė linija	Papildoma hidraulinė linija ir išvadai su greito jungimo movomis planiravimo kaušui ir hidroplaktui jungti. Linija įrengta iki strėlės galo, įvertinant ir strėlės pailgėjimą (kintamą siekį).	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 15 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
6.6.	Priekinio kaušo valdymas	Vairalazde (joystic tipo), elektrinis – hidroproporcinis	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 5 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
6.7.	Galinio kaušo, strėlės valdymas	Vairalazde (joystic tipo), elektrinis – hidroproporcinis	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 5 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
7. Kabina, prietaisai, elektrinė dalis			
7.1.	Apsauga nuo krentančių daiktų	Kabina turi atitikti apsaugos nuo apsisvertimų (ROPS) ir apsaugos nuo krentančių objektų (FOPS) standartus.	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 14 arba

			Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
7.2.	Mikroklimato kontrolė	Gamintojo numatytas ir įrengtas kabinos šildymas ir vėdinimas oro kondicionieriumi.	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 14 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
7.3.	Patenkančio oro filtracija	Numatytas ir įrengtas kabinos oro filtras.	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 14 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
7.4.	Garso izoliacija	Triukšmo lygis pilnai apkrauto ekskavatorinio krautuvo kabinos viduje ne daugiau 77 dB pagal ISO 6396 arba lygiavertį standartą.	<i>Siūlomas parametras - 77 dB</i> Nuoroda https://baltem.lt/komatsu/ekskavatoriniai-krautuvai/
7.5.	Stiklo valytuvai	Įrengti priekinio ir galinio stiklo valytuvai su apiplovimu.	Taip;
7.6.	Veidrodžiai	Galinio vaizdo veidrodžiai iš abiejų šonų ir kabinoje.	Taip;
7.7.	Operatoriaus sėdynė	Sėdynės pakaba su tampriuoju elementu (spyruoklė, lingė ar pan.). Sėdynė apsukama 180° kampu, darbui su kasimo strėle. Prioritetas teikiamas (skiriami ekonominio naudingumo balai) jei siūloma operatoriaus sėdynė pneumatinė ant oro pagalvės. Sėdynė apsukama 180° kampu, darbui su kasimo strėle.	<i>Siūlomas parametras - <u>nurodytas pasiūlymo formos 3 dalies 4 lentelėje</u></i> Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 5 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
7.8.	Radijas ir įgarsinimas	Kabinoje įrengtas, integruotas radijo grotuvas su garsiakalbiais, turintis	Taip;

		Bluetooth sąsają mobiliam telefonui, USB jungtį.	
7.9.	Apšvietimo ir signalizacijos įranga	Įrengtos stabdymo, posūkių, numerių apšvietimo šviesos, skirtos eksploatuoti įrenginį viešajam transportui skirtais keliais.	Taip;
7.10.	Darbinis apšvietimas	Priekyje ir gale ne mažiau kaip po 2 LED darbinius žibintus.	Taip; Priekyje ir gale po 2 LED darbinius žibintus
7.11.	Signalinis žibintas	LED oranžinės spalvos švyturėlis kabinos viršuje ir ant mechanizmo galinės dalies, mirksinti rodyklė sudaryta iš ne mažiau nei 8 vnt. ir ne mažesnių kaip L8H tipo, aukšto šviesos intensyvumo žibintų su LED lemputėmis.	Taip;
7.12.	Įtampos jungiklis	Mechaninis/elektromechaninis elektros grandinės išjungėjas.	Taip;
7.13.	Atbulinės eigos signalas	Garsinis atbulinės eigos signalas, įsijungiantis automatiškai perjungus atbulinės eigos režimą.	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 7 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en

8. Monitoringo sistema

8.1.	Kompiuterinė gedimų informavimo, diagnostikos ir operatoriaus informacinė sistema, pateikianti ne mažiau kaip šią informaciją:	Momentinės degalų sąnaudas, sumines degalų sąnaudas nuo eksploatacijos pradžios.	Taip;
		Gedimus/sutrikimus (gedimų kodus)	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 9 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
		Informaciją apie variklio temperatūrą	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 14 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en

		Informaciją apie variklio tepalo slėgį	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 14 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
		Informaciją apie degalų kiekį bake	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 14 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
		Informaciją apie variklio darbo valandas	Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 14 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
9. Priekinis krovimo kaušas			
9.1.	Konstrukcija, paskirtis	Universalus, skirtas krauti birias medžiagas, įskaitant ir greiferio funkciją, profiliuoti paviršių hidrauliškai atidaromu dugnu, komplektuojamas su palečių krovimo šakėmis.	Taip;
9.2.	Plotis	Ne mažiau 2300 mm;	Siūlomas parametras - 2440 mm Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 12 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en

9.3.	Tūris	Ne mažiau 1,0 m ³	Siūlomas parametras - 1.1 m ³ Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 11 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
9.4.	Prekinio kaušo išvertimo aukštis, kai posvyrio kampas 45°	Ne mažiau 2700 mm Prioritetas teikiamas (skiriami ekonominio naudingumo balai) jei kaušo išvertimo aukštis kai posvyrio kampas 45° 2800 mm ir daugiau	Siūlomas parametras - <u>nurodytas pasiūlymo formos 3 dalies 4 lentelėje</u> 2925 mm Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 12 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
9.5.	Krovimo aukštis	Aukštis iki kaušo apvertimo piršto ne mažiau 3400 mm	Siūlomas parametras - 3575 mm Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 12 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
9.6.	Peiliai	Darbiniai elementai peiliai, tvirtinami varžtais.	Taip;
9.7.	Kasimo dantys	Papildomai su krautuvu pateikti keičiamus darbinius elementus (dantis) kartu su tvirtinimo varžtais kaip papildomą komplektą.	Taip;
9.8.	Krovimo šakės	Palečių krovimo šakės įrengtos ant to paties krovimo kaušo, atverčiamos, naudojamos kroviniams ir medžiagoms, sandėliuojamoms ant palečių, pakrauti/iškrauti į/iš transporto priemonės/ių.	Taip;
10. Kasimo strėlė ir kaušai			
10.1.	Konstrukcija	Kintamo siekio, teleskopinė	Taip;

10.2.	Šoninis perstūmimas	Priverstinis šoninis kasimo strėlės perstūmimas mechaniniu arba hidrauliniu būdu, su hidrauliniu fiksavimu.	Siūlomas parametras - <i>mechaniniu</i> Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 14 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en
10.3.	Pasukimo kampas	Strėlės pasukimo kampas ne mažiau 180 °	Siūlomas parametras - 180 ° Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 11 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en Papildoma nuoroda: https://baltem.lt/komatsu/ekskavatoriniai-krautuvai/
10.4.	Greita jungtis	Gamintojo įrengta kaušo greito keitimo jungtis, kasimo ir planiravimo kaušams, mechaninio arba hidraulinio fiksavimo.	Siūlomas parametras - <i>mechaninio (greitos jungties tipas)</i>
10.5.	Kasimo kaušo Nr. 1 plotis	Ne mažiau 600 mm	Siūlomas parametras - 600 mm Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 14 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en Papildoma nuoroda: https://baltem.lt/komatsu/ekskavatoriniai-krautuvai/

10.6.	Kasimo kaušo tūris	Ne mažiau 0,25 m ³	Siūlomas parametras - 0,25 m ³ Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 14 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en Papildoma nuoroda: https://baltem.lt/komatsu/ekskavatoriniai-krautuvai/
10.7.	Kasimo dantys	Darbiniai elementai (dantys) keičiami, tvirtinami varžtais.	Taip;
10.8.	Kasimo gylis	Galinio kaušo kasimo gylis, naudojantis kintamo siekio (teleskopine) strėle pagal SAE ne mažiau kaip 5500 mm. Prioritetas teikiamas (skiriami ekonominio naudingumo balai) jei kaušo kasimo gylis, naudojantis kintamo siekio (teleskopine) strėle 5700 mm ir daugiau	Siūlomas parametras - <u>nurodytas pasiūlymo formos 3 dalies 4 lentelėje</u> 6170 mm Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 12 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en Papildoma nuoroda: https://baltem.lt/komatsu/ekskavatoriniai-krautuvai/

10.9.	Planiravimo kaušo plotis	Ne mažiau 1200 mm,	Siūlomas parametras - 1500 mm Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 11 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en Papildoma nuoroda: https://baltem.lt/komatsu/ekskavatoriniai-krautuvai/
10.10.	Planiravimo kaušo pasukimas	Hidrauliškai pasukamas į abi puses ne mažiau $\pm 25^\circ$ kampu;	Siūlomas parametras - $\pm 25^\circ$ Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 12 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en Papildoma nuoroda: https://baltem.lt/komatsu/ekskavatoriniai-krautuvai/
10.11.	Peiliai	Darbiniai elementai (peiliai) keičiami, tvirtinami varžtais.	Taip;
10.12.	Kasimo kaušo Nr. 2 plotis	Ne daugiau 400 mm	Siūlomas parametras - 400 mm Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 12 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en Papildoma nuoroda: https://baltem.lt/komatsu/ekskavatoriniai-krautuvai/

10.13	Kasimo kaušo tūris	Ne daugiau 0,25 m ³	<i>Siūlomas parametras - 0,25 m³ Taip, Pateikto dokumento pavadinimas WB97S-8_WENSS10204_2402 ir psl. Nr. 12 arba Nuoroda https://www.komatsu.eu/Assets/GetBrochureByProductName.aspx?id=WB97S-8&langID=en Papildoma nuoroda: https://baltem.lt/komatsu/ekskavatoriniai-krautuvai/</i>
-------	--------------------	--------------------------------	---

(pareigos)

(parašas)

(vardas pavardė)

Jei pasiūlymą pasirašo Tiekėjo įgaliotas asmuo, kartu su pasiūlymu turi būti pateiktas dokumentas (įgaliojimas) suteikiantis teisę nurodytam asmeniui pasirašyti Tiekėjo vardu.