

**PREKIŲ ATITIKTIES TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS REIKALAVIMAMS PALYGINAMOJI LENTELĖ
1 P.O.D. RATINIAI ESKAVATORINIAI KRAUTUVAI – BIRŽŲ IR MAŽEIKIŲ RP (KIEKIS - 2 VNT)**

Eil. Nr.	Techninėje specifikacijoje nurodyti prekių techniniai parametrai	Siūlomų prekių techniniai parametrai	Pasiūlymo dokumentai, patvirtinantys siūlomų prekių techninius parametrus	
			Dokumento pavadinimas	Pasiūlymo lapo numeris kur nurodyti techniniai parametrai
Gamintojas - HIDROMEK, modelis- HMK 102S, Turkija				
Privalomi techniniai rodikliai ir reikalavimai ratiniam ekskavatoriniam krautuvui.				
1.	Bendri ratinio ekskavatorinio krautuvo reikalavimai.			
1.1.	Konstrukcija, komplektacija. Komplektuojamas su: - priekiniu krovimo kaušu, turinčiu palečių krovimo šakes; - galiniu kasimo kaušu; papildomu planiravimo kaušu.	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 4. punktas
1.2.	Darbinis svoris – standartinės komplektacijos su specifikacijoje reikalaujama įranga (be planiravimo kaušo, be balastinių svorių ant ratų) ne mažiau 8400 kg.	Taip, 9540 kg	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 5. punktas
1.3.	Gabaritiniai matmenys – bendras ilgis ne daugiau 10000 mm (įskaitant priekinį krovimo kaušą, sumontuotą standartinį kasimo kaušą); plotis ne daugiau 2450 mm; aukštis, iki įrengtų įspėjamųjų žibintų viršaus, ne daugiau 3200 mm.	Taip, bendras ilgis 6090 mm, plotis 2440 mm, aukštis, iki įrengtų įspėjamųjų žibintų viršaus 3130 mm	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 6. punktas
1.4.	KET paketas – turi būti eisme dalyvaujančio mechanizmo privalomas KET paketas. Gesintuvas privalo būti tvirtinamas tam numatytoje vietoje.	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 64. punktas
1.5.	Įrankių dėžė/dėklas su reikalingų raktų komplektu – turi būti elementariam remontui ar aptarnavimui reikalingi įrankiai, raktas ratų veržlėms.	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 8. punktas
1.6.	Talpos – degalų bako talpa, AdBlue talpa (jei techniškai numatyta ir įrengta gamintojo), hidraulinio	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 9. punktas

	skysčio talpa – rakinamos arba kitaip apsaugotos nuo neteisėto atidarymo.			
2.	Variklis.			
2.1.	Galia – ne mažiau 74 kW / 100 AG pagal ISO 14396 arba lygiavertį standartą.	Taip, 74,4 kW / 100 AG pagal ISO 14396	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 10. punktas
2.2.	Sukimo momentas – ne mažiau kaip 430 Nm, esant variklio alkūninio veleno apsisukimams ne mažesniems kaip 1400 aps/min.	Taip, 430 Nm prie 1500 aps/min.;	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 11. punktas
2.3.	Variklio išmetami teršalai – turi atitikti ne žemesnius kaip STAGE V varikliams keliamus emisijos reikalavimus.	Taip, STAGE V	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 12. punktas
2.4.	Aušinimo skystis – aušinimo sistema užpildyta gamyklos gamintojos reikalavimus atitinkančiu aušinimo skysčiu, aušinimo skystis neužšąlantis iki – 35 °C.	Taip, aušinimo skystis neužšąlantis iki –35 °C.	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 13. punktas
3.	Važiuklė ir transmisija.			
3.1.	Tipas – ne mažiau keturių laipsnių pusiau automatinė, valdoma elektro/hidrauliniu būdu arba pilnai automatinė transmisija.	Taip, Šešių laipsnių, pilnai automatinė transmisija	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 14. punktas
3.2.	Pravažumas – abi ašys varomosios, vairuojamos.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 15. punktas
3.3.	Krypties keitimas – važiavimo krypties keitimo jungiklis sumontuotas taip, kad judėjimo kryptį keisti būtų galima nepatraukiant rankų nuo vairaračio arba nuo priekinio krovimo kaušo valdymo vairasvirtės.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 16. punktas
3.4.	Judėjimo greitis – transportinis greitis ne mažiau 35 km/h.	Taip, 40 km/h	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 17. punktas
3.5.	Padangos – visų ratų diagonalinės, išmatavimai - 16,9-28, PR ne mažiau 12, protektoriaus raštas industrinio tipo.	Taip, išmatavimai - 16,9-28, PR12,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 18. punktas
3.6.	Purvasargiai – ant priekinių ratų ir galinių ratų, atitinkantys padangų išmatavimus ir netrukduojantys darbui šlaituose, iškasose (kai reikalingi maksimalūs pasukimai, pasvirimai, įvažiavimai/išvažiavimai).	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 19. punktas

4.	Stabdžiai.			
4.1.	Tipas – stabdžiai daugiadiskiai, „šlapio“ tipo (alyvos talpoje), uždari, apsaugoti nuo purvo ir dulkių.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 20. punktas
4.2.	Stovėjimo stabdis – mechanškai, elektroniškai arba elektrohidrauliniu būdu valdomas, nepriklausomas.	Taip, mechanškai, valdomas, nepriklausomas	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 21. punktas
5.	Vairavimo sistema.			
5.1.	Tipas – vairavimo sistema hidrostatinė, vykdoma vairo rato pagalba.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 22. punktas
5.2.	Trys vairavimo režimai: - priekinių ratų; - „krabo“ funkcija; visų ratų vairavimo vienu metu.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 23. punktas
6.	Hidraulinė sistema.			
6.1.	Tipas – uždaro tipo „jautri“ apkrovai, Load Sensing arba lygiavertė hidraulinė sistema.	Taip, uždaro tipo „jautri“ apkrovai, Load Sensing	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 24. punktas
6.2.	Tipas – hidraulinio siurblio/ių (komplekto) našumas ne mažiau 160 ltr/min, esant variklio sūkiams 2200 aps/min.	Taip, 163 ltr/min, esant variklio sūkiams 2200 aps/min	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 25. punktas
6.3.	Slėgis hidraulinėje sistemoje ne mažiau 200 bar.	Taip, 255 bar	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 26. punktas
6.4.	Automatinė svyravimų slopinimo sistema, neleidžianti krautuvui įsisvyruoti važiavimo metu.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 27. punktas
6.5.	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,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 28. punktas
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, ROPS, FOPS	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 29. punktas
7.2.	Mikroklimato kontrolė – gamintojo numatytas ir įrengtas kabinos šildymas ir vėdinimas oro kondicionieriumi.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 30. punktas

7.3.	Patenkančio oro filtracija – numatytas ir įrengtas kabinos oro filtras.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 31. punktas
7.4.	Garso izoliacija – triukšmo lygis pilnai apkrauto ratinio ekskavatorinio krautuvo kabinos viduje ne daugiau 77 dB pagal ISO 6396 arba lygiavertį standartą.	Taip, 76 dB pagal ISO 6396	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 32. punktas
7.5.	Stiklo valytuvai – įrengti priekinio ir galinio stiklo valytuvai su apiplovimu.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 33. punktas
7.6.	Veidrodžiai – Galinio vaizdo veidrodžiai iš abiejų šonų ir kabinoje.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 34. punktas
7.7.	Operatoriaus sėdynė – turinti svorio nustatymo sistemą, su saugos diržu operatoriui. Sėdynė apsuksama 180° kampu, darbui su kasimo strėle.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 35. punktas
7.8.	Radijas ir įgarsinimas – kabinoje įrengtas, integruotas radijo grotuvas su garsiakalbiais, turintis Bluetooth sąsają mobiliajam telefonui, USB jungtį.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 36. punktas
7.9.	Apšvietimo ir signalizacijos įranga – įrengtos stabdymo, posūkių, numerių apšvietimo šviesos, skirtos eksploatuoti įrenginį viešajam transportui skirtais keliais.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 37. punktas
7.10.	Darbinis apšvietimas – priekyje ir gale ne mažiau kaip po 2 LED darbinius žibintus.	Taip, 2 LED priekyje, 2 LED gale	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 38. punktas
7.11.	Signalinis žibintas – oranžinės spalvos švyturėliai (2 vnt., LED) arba gaubtas su ne mažiau kaip dviem LED mirksinčiais žibintais;	Taip, oranžinės spalvos švyturėliai 2 vnt. LED	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 39. punktas
7.12.	Įtampos išjungėjas – mechaninis/elektromechaninis elektros grandinės išjungėjas.	Taip, mechaninis	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 40. punktas
7.13.	Atbulinės eigos signalas – garsinis atbulinės eigos signalas, įsijungiantis automatiškai perjungus atbulinės eigos režimą.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 41. punktas
8.	Monitoringo sistema.			
8.1.	Kompiuterinė gedimų informavimo, diagnostikos ir operatoriaus informacinė sistema, pateikianti ne mažiau kaip šią informaciją:	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 42. punktas
8.1.1.	Momentinės degalų sąnaudas, sumines degalų sąnaudas nuo eksploatacijos pradžios;	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 42. punktas

8.1.2.	Gedimus/sutrikimus (gedimų kodus);	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 42. punktas
8.1.3.	Informaciją apie variklio temperatūrą;	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 42. punktas
8.1.4.	Informaciją apie variklio tepalo slėgį;	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 42. punktas
8.1.5.	Informaciją apie degalų kiekį bake;	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 42. punktas
8.1.6.	Informaciją apie variklio darbo valandas.	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	2 lapas, 42. punktas
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	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 43. punktas
9.2.	Plotis – ne mažiau 2300 mm.	Taip, 2440 mm	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 44. punktas
9.3.	Tūris – ne mažiau 1,0 m ³ .	Taip, 1,1 m ³	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 45. punktas
9.4.	Kaušo išvertimo aukštis, kai posvyrio kampas 45° – ne mažiau 2700 mm.	Taip, 2700 mm	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 46. punktas
9.5.	Krovimo aukštis – aukštis iki kaušo apvertimo piršto ne mažiau 3400 mm.	Taip, 3470 mm	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 47. punktas
9.6.	Peiliai – darbiniai elementai (peiliai) keičiami, tvirtinami varžtais.	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 48. punktas
9.7.	Kasimo dantys – darbiniai elementai (dantys) keičiami, tvirtinami varžtais. Su įrenginiu pateikiamas komplektui reikalingas dantų skaičius ir tvirtinimo varžtų komplektas.	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 49. punktas
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	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 50. punktas
9.9.	Maksimalus kaušo iškrovimo siekis (atstumas nuo priekinio rato priekio iki kaušo briaunos, kaušui esant	Taip, 996 mm	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 62. punktas

	maksimaliame išvertimo aukštyje prie 45° posvyrio kampo) ne mažiau 650 mm			
10.	Kasimo strėlė ir kaušai.			
10.1.	Konstrukcija – kintamo siekio, teleskopinė; Kasimo strėlės valdymas dviem vairasvirtėmis („joystick“ tipo), kurios integruotos abiejose operatoriaus sėdynės pusėse ir pasisuka kartu su sėdyne 180°.	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 51. punktas
10.2.	Šoninis perstūmimas – priverstinis šoninis kasimo strėlės perstūmimas, su hidrauliniu fiksavimu.	Taip	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 52. punktas
10.3.	Pasukimo kampas – strėlės pasukimo kampas ne mažiau 180°.	Taip, 180°.	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 53. punktas
10.4.	Greita jungtis – gamintojo įrengta kaušo greito keitimo jungtis, kasimo ir planiravimo kaušams mechaninio arba hidraulinio fiksavimo.	Taip, mechaninio fiksavimo	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 54. punktas
10.5.	Kasimo kaušo plotis – ne mažiau 600 mm.	Taip, 800 mm	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 55. punktas
10.6.	Kasimo kaušo tūris – ne mažiau 0,25 m³.	Taip, 0,3 m³;	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 56. punktas
10.7.	Kasimo dantys – darbiniai elementai (dantys) keičiami, tvirtinami varžtais. Su kaušu pateikiamas reikiamas dantų ir tvirtinimo varžtų kiekis.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 57. punktas
10.8.	Kasimo gylis – kasimo gylis, naudojantis kintamo siekio (teleskopine) strėle pagal SAE ne mažiau kaip 5500 mm.	Taip, 5610 mm	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 58. punktas
10.9.	Kasimo strėlės kaušo kasimo (plėšimo) jėga ne mažiau 5900 daN.	6885 daN	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 63. punktas
10.10.	Planiravimo kaušo plotis – ne mažiau 1200 mm.	Taip, 1300 mm	Planiravimo kaušo brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Psl. Nr. 1.
10.11.	Planiravimo kaušo pasukimas – hidrauliškai pasukamas į abi puses ne mažiau ± 25° kampu.	Taip, į abi puses ne mažiau ±25° kampu	Planiravimo kaušo brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Psl. Nr. 1
10.12.	Peiliai – darbiniai elementai (peiliai) keičiami, tvirtinami varžtais.	Taip	Planiravimo kaušo brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Psl. Nr. 1

11.	Kiti techniniai reikalavimai.			
11.1.	Degalų bako talpa ne mažiau 140 ltr su rakinamu dangteliu.	Taip, 140 ltr.	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 59. punktas
11.2.	Mechaninis/elektromechaninis masės išjungėjas kabinos viduje.	Taip, elektromechaninis	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 60. punktas
11.3.	Valstybinio numerio tvirtinimo vieta su apšvietimu.	Taip,	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	3 lapas, 61. punktas
11.4.	Ratų atramos (2 vnt.), su numatyta jų tvirtinimo vieta, avarinio sustojimo ženklas, liemenė, gesintuvas (6 kg) su numatyta jam tvirtinimo vieta.	Taip, ratų atramos 2 vnt., gesintuvas 6 kg	Declaration(Deklaracija) HIDROMEK	1 lapas, 7. punktas

Pastaba: Tiekėjas gali siūlyti geresnių techninių rodiklių prekę nei nustatyta minimali reikšmė. Tiekėjas turi pateikti dokumentus, įrodančius siūlomos prekės atitikimą techninio rodiklio reikšmėms nurodytoms šio pirkimo dokumentų techninėje specifikacijoje lietuvių kalba, kad perkančiosios organizacijos vertintojai galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą.

2 P.O.D. VIKŠRINIS EKSĖAVATORIUS – ANYKŠČIŲ RP (KIEKIS - 1 VNT.)

Eil. Nr.	Techninėje specifikacijoje nurodyti prekių techniniai parametrai	Siūlomų prekių techniniai parametrai	Pasiūlymo dokumentai, patvirtinantys siūlomų prekių techninius parametrus	
			Dokumento pavadinimas	Pasiūlymo lapo numeris kur nurodyti techniniai parametrai
915FCR, LIUGONG (Guangxi LiuGong Machinery CO., LTD), Kinija				
Privalomi techniniai rodikliai ir reikalavimai ekskavatoriui:				
1.	Bendri vikšrinio ekskavatoriaus reikalavimai:			
1.1.	Konstrukcija, komplektacija – komplektuojamas su: - universaliu kasimo kaušu; - planiravimo kaušu; - greita jungtimi.	Taip, universalus kasimo kaušas; planiravimo kaušas; greita jungtis.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 1. punktas
1.2.	Darbinis svoris – ekskavatoriaus darbinis svoris su specifikacijoje reikalaujama įranga, pilnu kuro baku, standartiniu kasimo kaušu (be planiravimo kaušo, greitos jungties) ne mažiau 15400 kg.	Taip, 15800 kg.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 2. punktas
1.3.	Transporto kontrolės ir elektroninė degalų apskaitos įranga – turi būti įrengta degalų apskaita ir transporto kontrolės įranga, veikianti GSM/GPS principu ir perduodanti duomenis į Užsakovo naudojamus serverius, ne vėliau nei prekės perdavimo dieną. Įranga turi kaupti ir perduoti į serverius technikos buvimo vietą konkrečiu laiku, judėjimo parametrus (greitį, kryptį), variklio veikimą, suvartotą degalų kiekį, darbo valandas. Užsakovui transporto telemetrinės kontrolės paslaugas teikia UAB „Xirgo Global“.	Taip	Internetinė nuoroda	Internetinė nuoroda: https://xirgoglobal.com/lt/produktai/transporto-priemoniu-telematika/
1.4.	KET paketas – turi būti eisme dalyvaujančio mechanizmo privalomas KET paketas. Gesintuvas privalo būti tvirtinamas tam numatytoje vietoje.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 33. punktas

1.5.	Įrankių dėžė/dėklas su reikalingų raktų komplektu – turi būti elementariam remontui ar aptarnavimui reikalingi įrankiai.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 34. punktas
1.6.	Talpos – degalų bako talpa, AdBlue talpa (jei techniškai numatyta ir įrengta gamintojo), hidraulinio skysčio talpa – rakinamos arba kitaip apsaugotos nuo neteisėto atidarymo.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 3. punktas
2.	Variklis:			
2.1.	Galia – ne mažiau 90 kW/120 AG pagal ISO 14396 arba lygiavertį standartą.	Taip, 90 kW/120,7 AG pagal ISO 14396	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 4. punktas
2.2.	Sukimo momentas – ne mažiau 450 Nm, esant variklio alkūninio veleno apsisukimams ne mažesniems kaip 1 400 aps/min.	Taip, 500 Nm, 1500 aps/min	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 5. punktas
2.3.	Variklio išmetami teršalai – turi atitikti ne žemesnius kaip STAGE V arba TIER 4F varikliams keliamus emisijos reikalavimus.	Taip, STAGE V	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 6. punktas
2.4.	Aušinimo skystis – aušinimo sistema užpildyta gamyklos gamintojos reikalavimus atitinkančiu aušinimo skysčiu, aušinimo skystis neužšalantis iki –35 °C.	Taip, –35 °C	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 7. punktas
3.	Važiuklė ir transmisija:			
3.1.	Tipas – važiuklė su metaliniais vikšrais. Hidrostatinė transmisija.	Taip,	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 8. punktas
3.2.	Kiekvieno vikšro plotis ne mažiau 700 mm.	Taip, 700 mm	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 9. punktas
4.	Hidraulinė sistema:			
4.1.	Tipas – Uždaro tipo „jautri“ apkrovai, Load Sensing arba lygiavertė hidraulinė sistema.	Taip,	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 10. punktas
4.2.	Hidraulinės sistemos našumas. Pagrindinio hidraulinio siurblio (-ių) (komplekto) bendras našumas ne mažiau 230 ltr/min.	Taip, 234 ltr/min.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 11. punktas
4.3.	Slėgis – Slėgis hidraulinėje sistemoje ne mažiau 330 bar.	Taip, 343 bar.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 12. punktas
4.4.	Strėlės hidraulinės linijos – dvigubos hidraulinės linijos iki strėlės galo ir papildoma drenažinė linija (perteklinės	Taip,	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 13. punktas

	alyvos grąžinimu į hidraulinį baką). Greito jungimo movos planiravimo kaušo hidraulinių žarnų pajungimui.			
5.	Kabina, prietaisai, elektrinė dalis:			
5.1.	Apsauga nuo apsvertimų – kabina turi atitikti apsaugos nuo apsvertimų (ROPS/FOPS) standartą.	Taip, ROPS/FOPS	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 14. punktas
5.2.	Mikroklimato kontrolė – gamintojo numatytas ir įrengtas kabinos šildymas ir vėdinimas oro kondicionieriumi.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 15. punktas
5.3.	Garso izoliacija – Triukšmo lygis pilnai apkrauto ekskavatoriaus kabinos viduje ne daugiau 72 dB pagal ISO 6396 arba lygiavertį standartą.	Taip, 72 dB pagal ISO 6396	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 16. punktas
5.4.	Stiklo valytuvai – įrengtas priekinio stiklo valytuvai su apiplovimu.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 17. punktas
5.5.	Veidrodžiai – galinio vaizdo veidrodžiai iš abiejų šonų ir kabinoje.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 18. punktas
5.6.	Operatoriaus sėdynė – sėdynė su elektriniu šildymu, pneumatine pakaba galvos atrama ir su saugos diržu operatoriui.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 19. punktas
5.7.	Radikas ir įgarsinimas – kabinoje įrengtas, integruotas radijo grotuvas su garsiakalbiais, turintis Bluetooth sąsają mobiliam telefonui, USB jungtį.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 20. punktas
5.8.	Darbinis apšvietimas – ne mažiau kaip 4 vnt. LED darbinių žibintų kabinos priekyje (viršuje) ir 2 vnt. kabinos gale. Ne mažiau 4 vnt. LED darbinių žibintų ant strėlės.	Taip, 4 vnt. LED darbinių žibintų kabinos priekyje (viršuje) ir 2 vnt. kabinos gale, 4 vnt. LED darbinių žibintų ant strėlės.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 21. punktas
5.9.	Signalinis žibintas – oranžinės spalvos LED švyturėlis 1 vnt.	Taip, LED švyturėlis 1 vnt.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 22. punktas
5.10.	Papildomas matomumas – galinės dalies ir dešiniojo šoninio vaizdo kameros su atvaizdavimu LCD monitoriuje kabinoje.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 23. punktas
5.11.	Apsauga nuo perkrovos – įspėjimo įtaisas kabinoje dėl perkrovos.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 24. punktas
5.12.	Kompiuterinė gedimų informavimo, diagnostikos ir operatoriaus informacinė sistema, prietaisų ekrane pateikianti ne mažiau kaip šią informaciją:	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 25. punktas

	<ul style="list-style-type: none"> - sumines degalų sąnaudas nuo eksploatacijos pradžios; - gedimus/sutrikimus (gedimų kodus); - informaciją apie variklio temperatūrą; - informaciją apie variklio tepalo slėgį; - informaciją apie degalų kiekį bake; - informaciją apie per mažą aušinimo skysčio kiekį; - informaciją apie variklio darbo valandas. 			
5.13.	Degalų užpylimo siurblys – elektrinis degalų papildymo siurblys su automatiniais sustabdymo vožtuvu.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 26. punktas
6.	Ekskavatoriaus strėlė, kaušas:			
6.1.	Konstrukcija – sudaryta iš strėlės („boom“) ir kasimo rankos („arm“), hidraulinės kaušų greito jungimo jungties, kaušo.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 27. punktas
6.2.	Kasimo gylis – kasimo gylis (su standartiniu kasimo kaušu be greitos jungties) 5600 mm.	Taip, 5745 mm	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 28. punktas
6.3.	Kasimo siekis – kasimo siekis ties žemės paviršiumi (su standartiniu kasimo kaušu, be greitos jungties) 5900 mm.	Taip, 8535 mm	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 29. punktas
6.4.	Kaušų greito jungimo jungtis – hidrauliškai valdoma kaušų greito jungimo jungtis.	Taip	Greito keitimo jungtis S60 ekskavatoriui	1 lapo lentelėje
6.5.	Kaušo kasimo galia – kaušo plėšimo jėga ne mažiau 90 kN.	96,9 kN	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas,30. punktas
6.6.	Strėlės kėlimo galia – strėlės plėšimo (kėlimo) jėga ne mažiau 70 kN.	70 kN.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas,31. punktas
6.7.	Traukos jėga – maksimali važiavimo traukos jėga ne mažiau 120 kN.	122 kN	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas,32. punktas
7.	Kasimo kaušas:			
7.1.	Konstrukcija, paskirtis – universalus, skirtas kasti vidutinio purumo gruntą, krauti birias medžiagas.	Taip	Kasimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo lentelėje
7.2.	Plotis – ne mažiau 700 mm.	Taip, 720 mm.	Kasimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo brėžinyje
7.3.	Tūris – ne mažiau 0,45 m ³ .	Taip, 0,49 m ³ .	Kasimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo lentelėje
7.4.	Darbiniai elementai (dantys) keičiami, tvirtinami varžtais.	Taip	Kasimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo lentelėje
8.	Planiravimo kaušas:			

8.1.	Planiravimo kaušas – planiravimo kaušo plotis – 1800 mm.	Taip, 1 800 mm.	Planiravimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo brėžinyje
8.2.	Planiravimo kaušo pavertimas – planiravimo kaušas hidrauliškai paverčiamas į abi puses ne mažiau $\pm 25^\circ$ kampu.	Taip, $\pm 25^\circ$ kampu	Planiravimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo lentelėje

Pastaba: Tiekėjas gali siūlyti geresnių techninių rodiklių prekę nei nustatyta minimali reikšmė. Tiekėjas turi pateikti dokumentus, įrodančius siūlomos prekės atitikimą techninio rodiklio reikšmėms nurodytoms šio pirkimo dokumentų techninėje specifikacijoje lietuvių kalba, kad perkančiosios organizacijos vertintojai galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą.

3 P.O.D. VIKŠRINIS EKSĖAVATORIUS – KRETINGOS RP (KIEKIS - 1 VNT)

Eil. Nr.	Techninėje specifikacijoje nurodyti prekių techniniai parametrai	Siūlomų prekių techniniai parametrai	Pasiūlymo dokumentai, patvirtinantys siūlomų prekių techninius parametrus	
			Dokumento pavadinimas	Pasiūlymo lapo numeris kur nurodyti techniniai parametrai
915FCR, LIUGONG (Guangxi LiuGong Machinery CO., LTD), Kinija				
Privalomi techniniai rodikliai ir reikalavimai ekskavatoriui:				
1.	Bendri vikšrinio ekskavatoriaus reikalavimai:			
1.1.	Konstrukcija, komplektacija – komplektuojamas su: - universaliu kasimo kaušu; - planiravimo kaušu; - 360° sukamuoju rotoriumi.	Taip, universalus kasimo kaušas; planiravimo kaušas, greita jungtis, 360° sukamasis rotatorius.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 1. punktas
1.2.	Darbinis svoris – ekskavatoriaus darbinis svoris su specifikacijoje reikalaujama įranga, pilnu kuro baku, standartiniu kasimo kaušu (be planiravimo kaušo, 360° sukamojo rotoriaus) ne mažiau 15400 kg.	Taip, 15800 kg.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 2. punktas
1.3.	Transporto kontrolės ir elektroninė degalų apskaitos įranga – turi būti įrengta degalų apskaita ir transporto kontrolės įranga, veikianti GSM/GPS principu ir perduodanti duomenis į Užsakovo naudojamus serverius, ne vėliau nei prekės perdavimo dieną. Įranga turi kaupti ir perduoti į serverius technikos buvimo vietą konkrečiu laiku, judėjimo parametrus (greitį, kryptį), variklio veikimą, suvartotą degalų kiekį, darbo valandas. Užsakovui transporto telemetrinės kontrolės paslaugas teikia UAB „Xirgo Global“.	Taip	Internetinė nuoroda	Internetinė nuoroda: https://xirgoglobal.com/lt/produktai/transporto-priemoniu-telematika/
1.4.	KET paketas – turi būti eisme dalyvaujančio mechanizmo privalomas KET paketas. Gesintuvas privalo būti tvirtinamas tam numatytoje vietoje.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 33. punktas
1.5.	Įrankių dėžė/dėklas su reikalingų raktų komplektu – turi būti elementariam remontui ar aptarnavimui reikalingi įrankiai.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 34. punktas
1.6.	Talpos – degalų bako talpa, AdBlue talpa (jei techniškai numatyta ir įrengta gamintojo), hidraulinio skysčio talpa – rakinamos arba kitaip apsaugotos nuo neteisėto atidarymo.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 3. punktas

2.	Variklis:			
2.1.	Galios – ne mažiau 90 kW/120 AG pagal ISO 14396 arba lygiavertį standartą.	Taip, 90 kW/120,7 AG pagal ISO 14396	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 4. punktas
2.2.	Sukimo momentas – ne mažiau 450 Nm, esant variklio alkūninio veleno apsisukimams ne mažesniems kaip 1 400 aps/min.	Taip, 500 Nm, 1500 aps/min	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 5. punktas
2.3.	Variklio išmetami teršalai – turi atitikti ne žemesnius kaip STAGE V arba TIER 4F varikliams keliamus emisijos reikalavimus.	Taip, STAGE V	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 6. punktas
2.4.	Aušinimo skystis – aušinimo sistema užpildyta gamyklos gamintojos reikalavimus atitinkančiu aušinimo skysčiu, aušinimo skystis neužšalantis iki –35 °C.	Taip, –35 °C	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 7. punktas
3.	Važiuklė ir transmisija:			
3.1.	Tipas – važiuoklė su metaliniais vikšrais. Hidrostatinė transmisija.	Taip,	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 8. punktas
3.2.	Kiekvieno vikšro plotis ne mažiau 700 mm.	Taip, 700 mm	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 9. punktas
4.	Hidraulinė sistema:			
4.1.	Tipas – Uždaro tipo „jautri“ apkrovai, Load Sensing arba lygiavertė hidraulinė sistema.	Taip,	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 10. punktas
4.2.	Hidraulinės sistemos našumas. Pagrindinio hidraulinio siurblio (-ių) (komplekto) bendras našumas ne mažiau 230 ltr/min.	Taip, 234 ltr/min.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 11. punktas
4.3.	Slėgis – Slėgis hidraulinėje sistemoje ne mažiau 330 bar.	Taip, 343 bar.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 12. punktas
4.4.	Strėlės hidraulinės linijos – keturgubos hidraulinės linijos iki strėlės galo ir papildoma drenažinė linija (perteklinės alyvos grąžinimu į hidraulinį baką).	Taip,	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 13. punktas
5.	Kabina, prietaisai, elektrinė dalis:			
5.1.	Apsauga nuo apsvetimų – kabina turi atitikti apsaugos nuo apsvetimų (ROPS/FOPS) standartą.	Taip, ROPS/FOPS	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 14. punktas
5.2.	Mikroklimato kontrolė – gamintojo numatytas ir įrengtas kabinos šildymas ir vėdinimas oro kondicionieriumi.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 15. punktas

5.3.	Garso izoliacija – Triukšmo lygis pilnai apkrauto ekskavatoriaus kabinos viduje ne daugiau 72 dB pagal ISO 6396 arba lygiavertį standartą.	Taip, 72 dB pagal ISO 6396	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 16. punktas
5.4.	Stiklo valytuvas – įrengtas priekinio stiklo valytuvas su apiplovimu.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 17. punktas
5.5.	Veidrodžiai – galinio vaizdo veidrodžiai iš abiejų šonų ir kabinoje.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 18. punktas
5.6.	Operatoriaus sėdynė – sėdynė su elektriniu šildymu, pneumatinė pakaba galvos atrama ir su saugos diržu operatoriui.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 19. punktas
5.7.	Radijas ir įgarsinimas – kabinoje įrengtas, integruotas radijo grotuvas su garsiakalbiais, turintis Bluetooth sąsają mobiliajam telefonui, USB jungtį.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 20. punktas
5.8.	Darbinis apšvietimas – ne mažiau kaip 4 vnt. LED darbinių žibintų kabinos priekyje (viršuje) ir 2 vnt. kabinos gale. Ne mažiau 4 vnt. LED darbinių žibintų ant strėlės.	Taip, 4 vnt. LED darbinių žibintų kabinos priekyje (viršuje) ir 2 vnt. kabinos gale, 4 vnt. LED darbinių žibintų ant strėlės.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 21. punktas
5.9.	Signalinis žibintas – oranžinės spalvos LED švyturėlis 1 vnt.	Taip, LED švyturėlis 1 vnt.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	1 lapas, 22. punktas
5.10.	Papildomas matomumas – galinės dalies ir dešiniojo šoninio vaizdo kameros su atvaizdavimu LCD monitoriuje kabinoje.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 23. punktas
5.11.	Apsauga nuo perkrovos – įspėjimo įtaisas kabinoje dėl perkrovos.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 24. punktas
5.12.	Kompiuterinė gedimų informavimo, diagnostikos ir operatoriaus informacinė sistema, prietaisų ekrane pateikianti ne mažiau kaip šią informaciją: - sumines degalų sąnaudas nuo eksploatacijos pradžios; - gedimus/sutrikimus (gedimų kodus); - informaciją apie variklio temperatūrą; - informaciją apie variklio tepalo slėgį; - informaciją apie degalų kiekį bake; - informaciją apie per mažą aušinimo skysčio kiekį; informaciją apie variklio darbo valandas.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 25. punktas

5.13.	Degalų užpylimo siurblys – elektrinis degalų papildymo siurblys su automatiniais sustabdymo vožtuvu.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 26. punktas
6.	Ekskavatoriaus strėlė, kaušas:			
6.1.	Konstrukcija – sudaryta iš strėlės („boom“) ir kasimo rankos („arm“), 360° sukamojo rotoriaus, kaušo.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 27. Punktas 1 lapas, 1. punktas
6.2.	Kasimo gylis – kasimo gylis (su standartiniu kasimo kaušu be 360° sukamojo rotoriaus) 5600 mm.	Taip, 5745 mm	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 28. punktas
6.3.	Kasimo siekis – kasimo siekis ties žemės paviršiumi (su standartiniu kasimo kaušu, be 360° sukamojo rotoriaus) 5900 mm.	Taip, 8535 mm	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas, 29. punktas
6.5	Kaušo kasimo galia – kaušo plėšimo jėga ne mažiau 90 kN.	96,9 kN	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas,30. punktas
6.6	Strėlės kėlimo galia – strėlės plėšimo (kėlimo) jėga ne mažiau 70 kN.	70 kN.	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas,31. punktas
6.7	Traukos jėga – maksimali važiavimo traukos jėga ne mažiau 120 kN.	122 kN	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas,32. punktas
7.	Medžių karpymo žirklys:			
7.1	Ekskavatorius (jo strėlė, hidraulinė sistema ir konstrukcija) turi būti pritaikytas darbui su „KX-280 Tree Shears“ karpymo žirkklėmis.	Taip	Declaration(Deklaracija) LIUGONG 915FCR	2 lapas,35. punktas
8.	Kasimo kaušas:			
8.1.	Konstrukcija, paskirtis – universalus, skirtas kasti vidutinio purumo gruntą, krauti birias medžiagas.	Taip	Kasimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo lentelėje
8.2.	Plotis – ne mažiau 700 mm.	Taip, 720 mm.	Kasimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo brėžinyje
8.3.	Tūris – ne mažiau 0,45 m³.	Taip, 0,49 m³.	Kasimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo lentelėje
8.4.	Darbiniai elementai (dantys) keičiami, tvirtinami varžtais.	Taip	Kasimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo lentelėje
9.	Planiravimo kaušas:			
9.1.	Planiravimo kaušas – planiravimo kaušo plotis – 1800 mm.	Taip, 1 800 mm.	Planiravimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo brėžinyje
9.2.	Planiravimo kaušo pavertimas – planiravimo kaušas hidrauliškai paverčiamas į abi puses ne mažiau ± 25° kampu.	Taip, ± 25° kampu	Planiravimo kaušas ekskavatoriui	1 lapo lentelėje

Pastaba: Tiekėjas gali siūlyti geresnių techninių rodiklių prekę nei nustatyta minimali reikšmė. Tiekėjas turi pateikti dokumentus, įrodančius siūlomos prekės atitikimą techninio rodiklio reikšmėms nurodytoms šio pirkimo dokumentų techninėje specifikacijoje lietuvių kalba, kad perkančiosios organizacijos vertintojai galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą.

4 P.O.D. VIKŠRINIS EKSNAVATORIUS – MAŽEIKIŲ RP (KIEKIS - 1 VNT.)

Eil. Nr.	Techninėje specifikacijoje nurodyti prekių techniniai parametrai	Siūlomų prekių techniniai parametrai	Pasiūlymo dokumentai, patvirtinantys siūlomų prekių techninius parametrus	
			Dokumento pavadinimas	Pasiūlymo lapo numeris kur nurodyti techniniai parametrai
922F, LIUGONG (Guangxi LiuGong Machinery CO., LTD), Kinija				
Privalomi techniniai rodikliai ir reikalavimai vikšriniam ekskavatoriui.				
1.	Bendri vikšrinio ekskavatoriaus reikalavimai.			
1.1.	Konstrukcija, komplektacija – komplektuojamas su: - universaliu kasimo kaušu; - planiravimo kaušu; - 360° sukamuoju rotatoriumi.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 1. punktas
1.2.	Darbinis svoris – ekskavatoriaus darbinis svoris su specifikacijoje reikalaujama įranga bei komplektacija, pilnu kuro baku, standartiniu kasimo kaušu, standartiniu kontrasvoriu (be planiravimo kaušo, 360° sukamojo rotoriaus) ne mažiau 23000 kg.	Taip, 23365 kg.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 2. punktas
1.3.	Talpos – degalų bako talpa, AdBlue talpa (jei technikai numatyta ir įrengta gamintojo), hidraulinio skysčio talpa – rakinamos arba kitaip apsaugotos nuo neteisėto atidarymo.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 3. punktas
2.	Variklis.			
2.1.	Galia – ne mažiau 115 kW pagal ISO 14396 arba lygiavertį standartą.	Taip, 116 kW pagal ISO 14396	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 4. punktas
2.2.	Sukimo momentas – ne mažiau 650 Nm, esant variklio alkūninio veleno apsisukimams ne mažesniems kaip 1300 aps/min.	Taip, 746 Nm	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 5. punktas

2.3.	Variklio išmetami teršalai – turi atitikti ne žemesnius kaip STAGE V varikliams keliamus emisijos reikalavimus.	Taip, STAGE V	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 6. punktas
2.4.	Aušinimo skystis – aušinimo sistema užpildyta gamyklos gamintojos reikalavimus atitinkančiu aušinimo skysčiu, aušinimo skystis neužšalantis iki -35 °C.	Taip, iki -35 °C.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 7. punktas
3.	Važiuklė ir transmisija.			
3.1.	Tipas – važiuklė su metaliniais vikšrais. Hidrostatinė transmisija.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 8. ir 9 punktas
3.2.	Vikšrų plotis – kiekvieno vikšro plotis ne mažiau 800 mm.	Taip, 800 mm	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 10. punktas
4.	Hidraulinė sistema.			
4.1.	Tipas – uždaro tipo „jautri“ apkrovai, „Load Sensing“ arba lygiavertė hidraulinė sistema.	Taip, uždaro tipo „jautri“ apkrovai, „Load Sensing“	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 11. punktas
4.2.	Hidraulinės sistemos našumas – pagrindinio hidraulinio siurblio/-ių (komplekto) bendras našumas ne mažiau 420 ltr/min.	Taip, našumas 456 ltr/min.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 12. punktas
4.3.	Slėgis – slėgis hidraulinėje sistemoje ne mažiau 340 bar.	Taip, 343 bar.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 13. punktas
4.4.	Strėlės hidraulinės linijos – dvigubos hidraulinės linijos iki strėlės galo ir papildoma drenažinė linija (perteklinės alyvos grąžinimu į hidraulinį baką).	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 14. punktas
5.	Kabina, prietaisai, elektrinė dalis.			
5.1.	Apsauga nuo apsivertimų – kabina turi atitikti apsaugos nuo apsivertimų (ROPS/FOPS) standartą.	Taip, (ROPS/FOPS)	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 15. punktas
5.2.	Mikroklimato kontrolė – gamintojo numatytas ir įrengtas kabinos šildymas ir vėdinimas oro kondicionieriumi.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 16. punktas
5.3.	Garso izoliacija – triukšmo lygis pilnai apkrauto ekskavatoriaus kabinos viduje ne daugiau 69 dB pagal ISO 6396 arba lygiavertį standartą.	Taip, 69 dB pagal ISO 6396	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 17. punktas
5.4.	Stiklo valytuvas – įrengtas priekinio stiklo valytuvas su apiplovimu.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 18. punktas

5.5.	Veidrodžiai – galinio vaizdo veidrodžiai ir abiejų šonų ir kabinoje.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 19. punktas
5.6.	Operatoriaus sėdynė – sėdynė su elektriniu šildymu, pneumatinė pakaba galvos atrama ir su saugos diržu operatoriui.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 20. punktas
5.7.	Radijas ir įgarsinimas – kabinoje įrengtas, integruotas radijo grotuvas su garsiakalbiais, turintis Bluetooth sąsają mobiliajam telefonui, USB jungtį.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 21. punktas
5.8.	Darbinis apšvietimas – ne mažiau kaip 4 vnt. LED darbinių žibintų kabinos priekyje (viršuje) ir 2 vnt. kabinos gale. Ne mažiau 4 vnt. LED darbinių žibintų ant strėlės.	Taip, 4 vnt. LED darbinių žibintų kabinos priekyje (viršuje) ir 2 vnt. kabinos gale. 4 vnt. LED darbinių žibintų ant strėlės.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 22. punktas
5.9.	Signalinis žibintas – oranžinės spalvos LED švyturėlis 1 vnt.	Taip, LED švyturėlis 1 vnt.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 23. punktas
5.10.	Papildomas matomumas – galinės dalies, dešiniojo ir kairiojo šoninio vaizdo kameros su atvaizdavimu LCD monitoriuje kabinoje.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 24. punktas
5.11.	Kompiuterinė gedimų informavimo, diagnostikos ir operatoriaus informacinė sistema, prietaisų ekrane pateikianti ne mažiau kaip šią informaciją: - gedimus/sutrikimus (gedimų kodus); - informaciją apie variklio temperatūrą; - informaciją apie variklio tepalo slėgį; - informaciją apie degalų kiekį bake; - informaciją apie per mažą aušinimo skysčio kiekį; informaciją apie variklio darbo valandas.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 25. punktas
5.12.	Degalų užpylimo siurblys – elektrinis degalų papildymo siurblys su automatiniu sustabdymo vožtuvu.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 26. punktas
5.13.	Kuro bakas – kuro bako talpa ne mažiau 400 ltr.	Taip, 400 ltr.	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 27. punktas
6.	Ekskavatoriaus strėlė, kaušas.			
6.1.	Konstrukcija – sudaryta iš strėlės („boom“) ir kasimo rankos („arm“), 360° sukamojo rotorius, kaušo.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 28. punktas

6.2.	Kasimo gylis – kasimo gylis (su standartiniu kasimo kaušu be 360° sukamojo rotoriaus) ne mažiau 6600 mm.	Taip, 6700 mm	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 29. punktas
6.3.	Kasimo siekis – kasimo siekis ties žemės paviršiumi (su standartiniu kasimo kaušu be 360° sukamojo rotoriaus) 9700 mm.	Taip, 9720 mm	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 30. punktas
6.4.	Kaušo kasimo galia – kaušo plėšimo jėga ne mažiau 105 kN.	Taip, 105 kN	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 31. punktas
6.5.	Strėlės kėlimo galia – strėlės plėšimo (kėlimo) jėga ne mažiau 130 kN.	Taip, 152,5 kN.	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 32. punktas
6.6.	Traukos jėga – maksimali važiavimo traukos jėga ne mažiau 200 kN.	Taip, 220 kN	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 33. punktas
6.7.	Plaukiojimo funkcija – turi būti įrengta strėlės plaukiojimo funkcija.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 34. punktas
6.8.	360° sukamasis rotorius	Taip,	Rotoriaus HKS Rotobox brėžinys	1 lapas
7.	Kasimo kaušas.			
7.1.	Konstrukcija, paskirtis – universalus, skirtas kasti vidutinio purumo gruntą, krauti birias medžiagas.	Taip,	Kasimo kaušo RDB1400 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Lentelės 1 eilutėje
7.2.	Plotis – ne mažiau 1300 mm.	Taip, 1300 mm	Kasimo kaušo RDB1400 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Plotis brėžinyje
7.3.	Tūris – ne mažiau 1,1 m ³ .	1,25 m ³	Kasimo kaušo RDB1400 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Lentelės 2 eilutėje
7.4.	Kasimo dantys – darbiniai elementai (dantys) keičiami, tvirtinami varžtais.	Taip,	Kasimo kaušo RDB1400 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Lentelės 3 eilutėje
8.	Planiravimo kaušas.			
8.1.	Planiravimo kaušas – kaušo plotis ne mažiau 2000 mm, talpa ne mažiau 0,8 m ³ .	Taip, plotis 2000 mm, talpa 1 m ³ .	Planiravimo kaušo RHLB2000 brėžinys,	Plotis brėžinyje; talpa - Lentelės 2 eilutė,

			duomenų lapas, ANDRAVA	
8.2.	Planiravimo kaušo pavertimas – planiravimo kaušas hidrauliškai paverčiamas į abi puses ne mažiau $\pm 25^\circ$ kampu.	Taip, $\pm 25^\circ$ kampu.	Planiravimo kaušo RHLB2000 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Lentelės 3 eilutė
9.	Kiti reikalavimai.			
9.1.	KET paketas – turi būti eisme dalyvaujančio mechanizmo privalomas KET paketas. Gesintuvas privalo būti tvirtinamas tam numatytoje vietoje.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 35. punktas
9.2.	Įrankių dėžė/dėklas su reikalingų raktų komplektu – turi būti elementariam remontui ar aptarnavimui reikalingi įrankiai, raktas ratų veržlėms.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 36. punktas

Pastaba: Tiekėjas gali siūlyti geresnių techninių rodiklių prekę nei nustatyta minimali reikšmė. Tiekėjas turi pateikti dokumentus, įrodančius siūlomos prekės atitikimą techninio rodiklio reikšmėms nurodytoms šio pirkimo dokumentų techninėje specifikacijoje lietuvių kalba, kad perkančiosios organizacijos vertintojai galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą.

5 P.O.D. VIKŠRINIS EKSNAVATORIUS – ŠVENČIONĖLIŲ RP (KIEKIS - 1 VNT.)

Eil. Nr.	Techninėje specifikacijoje nurodyti prekių techniniai parametrai	Siūlomų prekių techniniai parametrai	Pasiūlymo dokumentai, patvirtinantys siūlomų prekių techninius parametrus	
			Dokumento pavadinimas	Pasiūlymo lapo numeris kur nurodyti techniniai parametrai
922F, LIUGONG (Guangxi LiuGong Machinery CO., LTD), Kinija				
Privalomi techniniai rodikliai ir reikalavimai vikšriniam ekskavatoriui.				
1.	Bendri vikšrinio ekskavatoriaus reikalavimai.			
1.1.	Konstrukcija, komplektacija – komplektuojamas su: - universaliu kasimo kaušu; - planiravimo kaušu; - greita jungtimi.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 1. punktas
1.2.	Darbinis svoris – ekskavatoriaus darbinis svoris su specifikacijoje reikalaujama įranga bei komplektacija, pilnu kuro baku, standartiniu kasimo kaušu, standartiniu kontrastvoriu (be planiravimo kaušo, greitos jungties) ne mažiau 19000 kg.	Taip, 23365 kg.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 2. punktas
1.3.	Talpos – degalų bako talpa, AdBlue talpa (jei technikai numatyta ir įrengta gamintojo), hidraulinio skysčio talpa – rakinamos arba kitaip apsaugotos nuo neteisėto atidarymo.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 3. punktas
2.	Variklis.			
2.1.	Galia – ne mažiau 90 kW pagal ISO 14396 arba lygiavertį standartą.	Taip, 116 kW pagal ISO 14396	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 4. punktas
2.2.	Sukimo momentas – ne mažiau 650 Nm, esant variklio alkūninio veleno apsisukimams ne mažesniems kaip 1300 aps/min.	Taip, 746 Nm	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 5. punktas
2.3.	Variklio išmetami teršalai – turi atitikti ne žemesnius kaip STAGE V varikliams keliamus emisijos reikalavimus.	Taip, STAGE V	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 6. punktas
2.4.	Aušinimo skystis – aušinimo sistema užpildyta gamyklos gamintojos reikalavimus atitinkančiu	Taip, iki -35 °C.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 7. punktas

	aušinimo skysčiu, aušinimo skystis neužšalantis iki - 35 °C.			
3.	Važiuklė ir transmisija.			
3.1.	Tipas – važiuklė su metaliniais vikšrais. Hidrostatinė transmisija.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 8. ir 9 punktas
3.2.	Vikšrų plotis – kiekvieno vikšro plotis ne mažiau 800 mm.	Taip, 800 mm	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 10. punktas
4.	Hidraulinė sistema.			
4.1.	Tipas – uždaro tipo „jautri“ apkrovai, „Load Sensing“ arba lygiavertė hidraulinė sistema.	Taip, uždaro tipo „jautri“ apkrovai, „Load Sensing“	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 11. punktas
4.2.	Hidraulinės sistemos našumas – pagrindinio hidraulinio siurblio/-ių (komplekto) bendras našumas ne mažiau 290 ltr/min.	Taip, našumas 456 ltr/min.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 12. punktas
4.3.	Slėgis – slėgis hidraulinėje sistemoje ne mažiau 340 bar.	Taip, 343 bar.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 13. punktas
4.4.	Strėlės hidraulinės linijos – dvigubos hidraulinės linijos iki strėlės galo ir papildoma drenažinė linija (perteklinės alyvos grąžinimu į hidraulinį baką). Greito jungimo movos planiravimo kaušo hidraulinių žarnų pajungimui.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 14. punktas
5.	Kabina, prietaisai, elektrinė dalis.			
5.1.	Apsauga nuo apsvertimų – kabina turi atitikti apsaugos nuo apsvertimų (ROPS/FOPS) standartą.	Taip, (ROPS/FOPS)	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 15. punktas
5.2.	Mikroklimato kontrolė – gamintojo numatytas ir įrengtas kabinos šildymas ir vėdinimas oro kondicionieriumi.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 16. punktas
5.3.	Garso izoliacija – triukšmo lygis pilnai apkrauto ekskavatoriaus kabinos viduje ne daugiau 69 dB pagal ISO 6396 arba lygiavertį standartą.	Taip, 69 dB pagal ISO 6396	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 17. punktas
5.4.	Stiklo valytuvas – įrengtas priekinio stiklo valytuvas su apiplovimu.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 18. punktas
5.5.	Veidrodžiai – galinio vaizdo veidrodžiai ir abiejų šonų ir kabinoje.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 19. punktas

5.6.	Operatoriaus sėdynė – sėdynė su elektriniu šildymu, pneumatinė pakaba galvos atrama ir su saugos diržu operatoriui.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 20. punktas
5.7.	Radijas ir įgarsinimas – kabinoje įrengtas, integruotas radijo grotuvas su garsiakalbiais, turintis Bluetooth sąsają mobiliajam telefonui, USB jungtį.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 21. punktas
5.8.	Darbinis apšvietimas – ne mažiau kaip 4 vnt. LED darbinių žibintų kabinos priekyje (viršuje) ir 2 vnt. kabinos gale. Ne mažiau 4 vnt. LED darbinių žibintų ant strėlės.	Taip, 4 vnt. LED darbinių žibintų kabinos priekyje (viršuje) ir 2 vnt. kabinos gale. 4 vnt. LED darbinių žibintų ant strėlės.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 22. punktas
5.9.	Signalinis žibintas – oranžinės spalvos LED švyturėlis 1 vnt.	Taip, LED švyturėlis 1 vnt.	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 23. punktas
5.10.	Papildomas matomumas – galinės dalies, dešiniojo ir kairiojo šoninio vaizdo kameros su atvaizdavimu LCD monitoriuje kabinoje.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 24. punktas
5.11.	Kompiuterinė gedimų informavimo, diagnostikos ir operatoriaus informacinė sistema, prietaisų ekrane pateikianti ne mažiau kaip šią informaciją: - gedimus/sutrikimus (gedimų kodus); - informaciją apie variklio temperatūrą; - informaciją apie variklio tepalo slėgį; - informaciją apie degalų kiekį bake; - informaciją apie per mažą aušinimo skysčio kiekį; informaciją apie variklio darbo valandas.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	1 lapas, 25. punktas
5.12.	Degalų užpylimo siurblys – elektrinis degalų papildymo siurblys su automatinio sustabdymo vožtuvu.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 26. punktas
5.13.	Kuro bakas – kuro bako talpa ne mažiau 300 ltr.	Taip, 400 ltr.	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 27. punktas
6.	Ekskavatoriaus strėlė, kaušas.			
6.1.	Konstrukcija – sudaryta iš strėlės („boom“) ir kasimo rankos („arm“), hidraulinės kaušų greito jungimo jungties, kaušo.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 28. punktas
6.2.	Kasimo gylis – kasimo gylis (su standartiniu kasimo kaušu be greitos jungties) ne mažiau 5900 mm.	Taip, 6700 mm	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 29. punktas

6.3.	Kasimo siekis – kasimo siekis ties žemės paviršiumi (su standartiniu kasimo kaušu be greitos jungties) 8800 mm.	Taip, 9720 mm	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 30. punktas
6.4.	Kaušo kasimo galia – kaušo plėšimo jėga ne mažiau 100 kN.	Taip, 105 kN	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 31. punktas
6.5.	Strėlės kėlimo galia – strėlės plėšimo (kėlimo) jėga ne mažiau 100 kN.	Taip, 152,5 kN.	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 32. punktas
6.6.	Traukos jėga – maksimali važiavimo traukos jėga ne mažiau 200 kN.	Taip, 220 kN	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 33. punktas
6.7.	Plaukiojimo funkcija – turi būti įrengta strėlės plaukiojimo funkcija.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 34. punktas
6.8.	Kaušų greito jungimo jungtis – hidrauliškai valdoma kaušų greito jungimo jungtis.	Taip,	Kaušų greito keitimo jungtis RFC-S70 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Lentelės 1 ir 3 eilutės
7.	Kasimo kaušas.			
7.1.	Konstrukcija, paskirtis – universalus, skirtas kasti vidutinio purumo gruntą, krauti birias medžiagas.	Taip,	Kasimo kaušo RDB1400 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Lentelės 1 eilutėje
7.2.	Plotis – ne mažiau 1000 mm.	Taip, 1300 mm	Kasimo kaušo RDB1400 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Plotis brėžinyje
7.3.	Tūris – ne mažiau 0,7 m ³ .	1,25 m ³	Kasimo kaušo RDB1400 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Lentelės 2 eilutėje
7.4.	Kasimo dantys – darbiniai elementai (dantys) keičiami, tvirtinami varžtais.	Taip,	Kasimo kaušo RDB1400 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Lentelės 3 eilutėje
8.	Planiravimo kaušas.			
8.1.	Planiravimo kaušas – kaušo plotis ne mažiau 1800 mm, talpa ne mažiau 0,5 m ³ .	Taip, plotis 2000 mm, talpa 1 m ³ .	Planiravimo kaušo RHLB2000 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Plotis brėžinyje; talpa - Lentelės 2 eilutė,
8.2.	Planiravimo kaušo pavertimas – planiravimo kaušas hidrauliškai paverčiamas į abi puses ne mažiau ± 25° kampu.	Taip, ± 25° kampu.	Planiravimo kaušo RHLB2000 brėžinys, duomenų lapas, ANDRAVA	Lentelės 3 eilutė

9.	Kiti reikalavimai.			
9.1.	KET paketas – turi būti eisme dalyvaujančio mechanizmo privalomas KET paketas. Gesintuvas privalo būti tvirtinamas tam numatytoje vietoje.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 35. punktas
9.2.	Įrankių dėžė/dėklas su reikalingų raktų komplektu – turi būti elementariam remontui ar aptarnavimui reikalingi įrankiai, raktas ratų veržlėms.	Taip,	Declaration(Deklaracija) 922H	2 lapas, 36. punktas

Pastaba: Tiekėjas gali siūlyti geresnių techninių rodiklių prekę nei nustatyta minimali reikšmė. Tiekėjas turi pateikti dokumentus, įrodančius siūlomos prekės atitikimą techninio rodiklio reikšmėms nurodytoms šio pirkimo dokumentų techninėje specifikacijoje lietuvių kalba, kad perkančiosios organizacijos vertintojai galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą.