

- informacija apie darbuotojų ir miesto gyventojų saugos ir sveikatos, gaisrinės saugos, aplinkos apsaugos užtikrinimą teikiant teritorijų sanitarinio valymo ir želdynų priežiūros paslaugas;
- informacija apie meteorologines sąlygas;
- kita aktuali valstybės ar savivaldybės informacija apie padėtį darbų vykdymo teritorijose ir mieste;
- informacija apie transporto priemonių, mechanizmų, mažosios mechanizacijos priemonių ir kito inventoriaus techninę būklę, duomenys apie remontus, technines apžiūras, mechanizmų nurašymus, modernizacijos ir pažangesnės technikos įsigijimo bei įdiegimo galimybes;
- informacija apie darbuotojus, naudojančius ar prižiūrinčius mechanizmus ir kitas technikos priemones (kvalifikaciją, mokymą, instruktavimą, sveikatos būklę, nelaimingus atsitikimus ir kt.), apie žmogiškųjų resursų sumažėjimą ir pavadavimo organizavimo poreikį;
- informacija apie asmeninių apsaugos priemonių ir darbo aprangos poreikį, darbuotojų saugos ir sveikatos ir gaisrinės saugos, aplinkos apsaugos užtikrinimo būklę;
- duomenys apie darbų vykdymo grafikus, grafikų laikymąsi, mechanizuotų ir kombinuotų darbų eigą;
- transporto priemonių stebėjimo ir mechanizmų darbo kontrolės duomenys (gauti iš transporto priemonėse ir mechanizmuose įdiegtų stebėjimo sistemų, darbų vadovų, kontroliuojančių asmenų ir techniką naudojančių bei prižiūrinčių darbuotojų) ir kt.

Transporto priemonių, mechanizmų, mažosios mechanizacijos priemonių techninę priežiūrą ir remontą vykdo kvalifikuotas, apmokytas personalas, kurio kvalifikacija esant poreikiui yra tobulinama vidinių ir išorinių mokymų metu. Numatomas šių specialybių darbuotojų dalyvavimas:

- mechanizatoriai – darbuotojai valdantys ir prižiūrintys tokią techniką kaip traktoriai, mini traktoriai ir krautuvai. Visi šie darbuotojai turi vairuotojo pažymėjimus (TR1, TR2 ir SM), suteikiančius teisę valdyti minėtus mechanizmus;
- vairuotojai - autošaltkalviai – profesionalūs vairuotojai, vairuojantys sunkiąją techniką: automobilius-savivarčius su greiferiniu krautuvu, savivarčius, automobilius su šlavimo, sąšlavų surinkimo ir drėkinimo įranga ir kitą nepriekaištingam paslaugų atlikimui būtiną

techniką. Visi įmonės vairuotojai-autošaltkalviai turi jiems priskirtos technikos kvalifikacijos pažymėjimą.

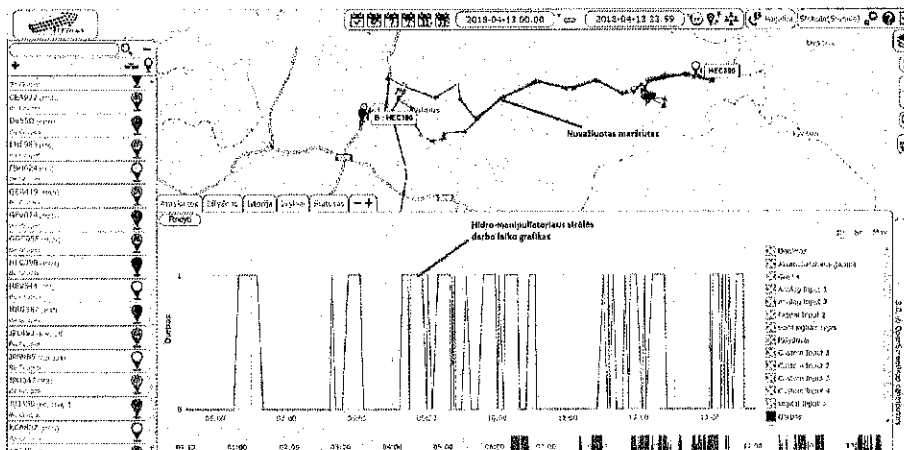
- autošaltkalviai - kvalifikuoti specialistai, turintys daugiametę patirtį, yra baigę išorinius ir vidinius mokymus ir įgiję pažymėjimus, suteikiančius teisę dirbti atitinkamus darbus;
- aplinkotvarkos darbininkai, apmokyti valdyti mažosios mechanizacijos priemonės.

Visi darbuotojai yra įgiję jų pagrindinę kvalifikaciją (vairuotojų, mechanizatorių) patvirtinančius pažymėjimus, yra baigę išorinius ir vidinius mokymus pagal formaliąją ar neformaliąją mokymo programą įmonėje nustatyta tvarka. Visi mechanizacijos priemonės valdantys įmonės darbuotojai yra išklause atitinkamas vidaus ir išorines mokymo programas pagal patvirtintą sąrašą ir kitus papildomus vidinius mokymus įmonėje pagal neformaliojo mokymo programas. UAB „Stebulė“ personalas, kuriam yra patikėta technika, yra pasirengęs atsakingai, kvalifikuotai ir našiai vykdyti visus techninėje specifikacijoje išvardintus teritorijų sanitarinio valymo ir želdynų priežiūros darbus, darbuotojai yra apmokyti saugiai ir tinkamai naudoti techniką ir darbui būtinas eksploatacines medžiagas, įmonė nuolat organizuoja visų aplinkotvarkos darbininkų vidinius mokymus pagal neformaliojo mokymo programą dirbantiems akumuliatoriniais ir benzininiais trimeriais ir kitomis mažosios mechanizacijos priemonėmis.

TECHNIKOS STEBĖJIMO IR MECHANIZMŲ DARBO KONTROLĖS SISTEMOS

Transporto, mechanizmų ir darbuotojų darbo laiko, mechanizmų eksploatacijos kontrolei ir valdymui naudojamos įmonėje įdiegtos ir sėkmingai naudojamos stebėjimo sistemos:

- **Eljunga** – transporto priemonių darbo laiko ir maršrutų stebėjimo sistema; Šioje sistemoje transporto priemonės maršrutas ir darbas gali būti stebimas ir analizuojamas būtuojų ir esamuojų laiku. Stebėjimo sistema suteikia galimybę matyti, analizuoti transporto priemonės bei papildomos įrangos (hidromanipuliatorių, šlavimo įrangos ir kt.) veiksmus ir atsižvelgiant į analizės rezultatus optimizuoti transporto darbą, maršrutus, kitus svarbius parametrus. Sistema pasiūlymo pateikimo metu yra įdiegta ir veikia visose UAB „Stebulė“ transporto priemonėse. Sistemos „Eljunga“ duomenis valdo ir analizuoja už technikos eksploatavimą, technikos priemonių priežiūrą ir remontą, didžiosios technikos ir mechanizmų priežiūrą ir remontą atsakingas asmuo.



1 pav.: Transporto priemonių sekimo ir darbo stebėjimo

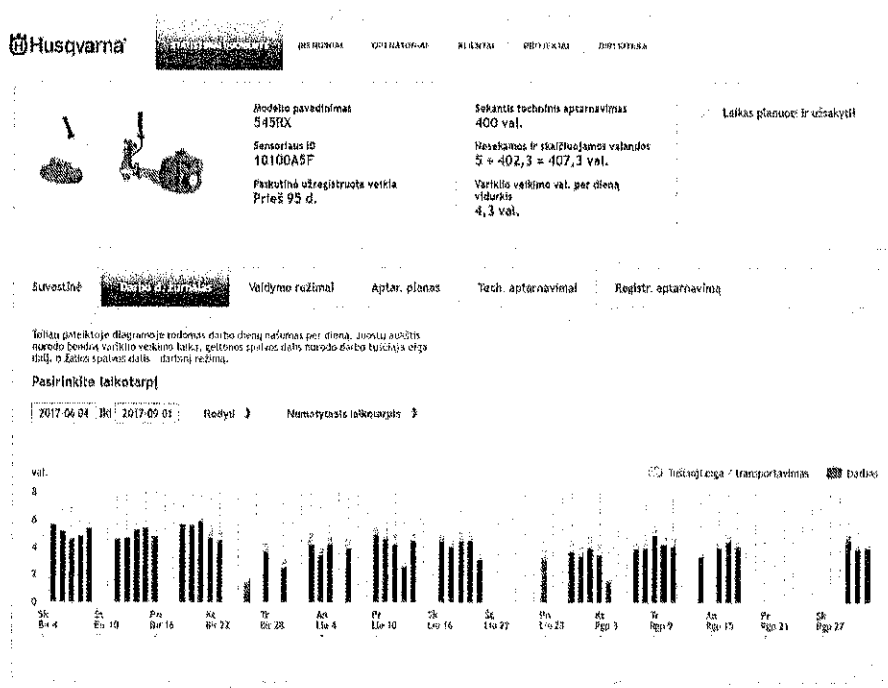
sistemos Eljunga ataskaitos pavyzdys

- **Husqvarna Fleet Services (HFS)** – mažosios mechanizacijos įrenginių našumo, darbo saugos (perteklinės vibracijos prevencijos) ir darbo laiko kontrolės sistema. Ši sistema stebi ir analizuoja akumuliatorinių ir benzininių trimerių, akumuliatorinių ir benzininių pūstuvų, motoblokų, nulinio apsisukimo žoliapjovių bei kitų įmonės veikloje naudojamų mechanizmų darbą bei našumą. Ši sistema pasiūlymo teikimo metu yra įdiegta ir veikia visose UAB „Stebulė“ mažosios mechanizacijos priemonėse.

HFS parodo:

- mechanizmo dirbtą laiką;
- mechanizmo darbo laiką tuščia eiga ir darbo režimu;
- pateikia vibracijos ataskaitą;
- naudingas ir nenaudingas variklio apsukas

- Sistema analizuoja darbo įrenginių visumą arba atskirus įrenginius, suteikia reikšmingą informaciją apie įrangos panaudojimą, prastovas, su įrankiu dirbančių operatorių profesinę riziką, darbo našumą ir kt. Sistemos Husqvarna Fleet Services (HFS) duomenis valdo ir kontroliuoja atsakingi už technikos eksploatavimą, technikos priemonių priežiūrą ir remontą ir mažosios mechanizacijos priemonių priežiūrą ir remontą asmenys. 2 ir 3 pav. pavaizduoti sistemos Husqvarna Fleet Services ataskaitų pavyzdžiai visam mažosios mechanizacijos priemonių parkui ir atskiram trimeriui.



2 pav.: Sistemos Husqvarna Fleet Services ataskaita (visų įrenginių duomenys)

3 pav.: Sistemos Husqvarna Fleet Services ataskaita (pasirinktam trimeriui)

Detalesnė vieno mechanizmo arba vienos aplinkotvarkos darbininkų brigados mechanizmų darbo laiko ataskaita yra reguliariai atsisiuočiama iš HFS sistemos ir kruopščiai analizuojama. Kiekvienas įrenginys yra priskirtas konkrečiam aplinkotvarkos darbininkui (pvz., šienaujančiam trimeriui), todėl detalios analizės rezultatuose gali būti aiškiai matomos neatitiktys - nustatyto darbo grafiko nesilaikymas, netinkamas arba atvirkščiai – pavyzdingas darbas su mechanizmu. Analizę atliekantis asmuo informaciją perduoda aplinkotvarkos darbininkų padalinio darbų vadovui, kuris toliau sprendžia dėl jam pavaldžių darbuotojų skatinimo.

FleetComplete – lengvųjų automobilių, mikroautobusų su tentu dengtu krovinių skyriumi, nulinio apsisukimo žoliapjovių ir kitų įmonei priklausančių transporto priemonių darbo laiko ir maršrutų stebėjimo sistema. Ši programa taip pat yra naudojama, kai su vienos aplinkotvarkos darbininkų brigados transporto priemonės duomenimis (pvz., mikroautobuso start/stop ataskaitos) reikia susieti konkrečių mechanizmų (pvz., trimerių) darbą, gautą iš HFS sistemos, analizuojant vieno ar kelių aplinkotvarkos padalinių darbo efektyvumą vienos ar kelių darbo dienų metu. Šių dviejų stebėjimo programų duomenys yra sujungiami naudojant papildomą programinę įrangą.

INFORMAVIMO APIE ATLIEKAMUS DARBUS SISTEMA (IDAVS)

Laikantis 2020 metais galiojusių COVID-19 karantino reikalavimų, t.y., mažinant darbuotojų ir kito personalo tarpusavio kontaktų tikimybę, UAB „Stebulė“ apie **kasdien** atliekamus darbus nuo 2020 metų lapkričio mėnesio pradėjo kaupti duomenis internetinėje duomenų apskaitos ir valdymo sistemoje, pavadintame „UAB STEBULĖ ATLIEKAMŲ DARBŲ LENTELĖ“, esančiame Google Skaičiuoklėse apie darbo pradžios ir pabaigos (atlikimo) laiką (aktualu tik žiemos metu, valant sniegą), įvykdymo procentinį kiekį (šienavimas ir lapų surinkimas), naudojamą techniką, įrenginius, darbuotojų kiekį ir kitus svarbius aspektus. Dokumentas yra padalintas į penkias dalis, atitinkančias visus darbų sezonus – (smėlio surinkimas, šienavimas, lapų surinkimas, sniego valymas, kiti darbai). Duomenys į dokumentą patenka **kasdien**, darbų vadovams pildant Google Formą, kurioje pateikiami atsakymai į tipinius klausimus yra susieti su konkrečia dokumento dalimi, priklausomai nuo šiuo metu atliekamų darbų. Suteikiant prisijungimą prie paminėto dokumento Google Skaičiuoklėse, užsakovas yra **kasdien** informuojamas apie atliekamus darbus.

NEATITIKČIŲ VALDYMAS IR RIZIKOS VERTINIMAS

Neatitikčių valdymas UAB „Stebulė“ vykdomas vadovaujantis įdiegtos kokybės vadybos sistemos procedūra „Neatitikčių valdymas“. Naudojant mechanizacijos ir kitas technikos priemones galimi šie neatitikimai ir rizikos:

- darbų vykdymo grafiko nesilaikymas;
- netvarkingos technikos į objektus išleidimas;

- nekokybiškai arba aplaidžiai atlikti teritorijų valymo ir želdynų priežiūros darbai naudojant technikos priemones;
- aplinkosaugos reikalavimų nesilaikymas;
- nenumatyti technikos gedimai;
- mechanizmų kuro ir kitų eksploatacinių medžiagų tiekimo į darbo vietą sutrikimai;
- nepalankios oro sąlygos;
- darbuotojų klaidos, neefektyvus darbas dėl darbuotojų nepakankamos kvalifikacijos ar įgūdžių stokos, prastos sveikatos būklės, eismo saugos taisyklių pažeidimai;
- darbo drausmės pažeidimai (alkoholio ir kitų veikiančių psichiką medžiagų vartojimas, pravaikštos ir kt.);
- netinkamas darbo vietos paruošimas naudojant mechanizmus;
- darbuotojų ar mechanizmų netekimas;
- trečiųjų asmenų nusikalstami arba aplaidūs veiksmai;
- kitos rizikos.

UAB „Stebulė“, valdant techniką ir jos panaudojimą teikiant paslaugas, numato žemiau nurodytas organizacines ir technines priemones rizikai sumažinti ir neatitiktims valdyti. Jas vykdo visi atsakingi darbuotojai savo atsakomybės ribose, nurodytose pareigų aprašyme:

1. Informacijos, susijusios su technikos priemonių naudojimu ir būkle rinkimas, apsiikeitimas informacija (meteorologinės prognozės, aplinkotvarkos padalinių meistrų ir darbuotojų informacija, gyventojų, savivaldybės pretenzijos, pageidavimai ir pastabos, atsakingo už personalą asmens informacija apie darbuotojų susirgimus, nelaimingus atsitikimus, profilaktinių sveikatos tikrinimų rezultatus ir gebėjimus dirbti pavedamus darbus, kontroliuojančių institucijų pareigūnų pastabos, nurodymai, patikrinimų rezultatai, intelektinių technikos ir darbo stebėjimo sistemų ataskaitos, planinių patikrinimų duomenys ir kt.), jų analizė, apdorojimas ir atitinkamų sprendimų priėmimas.

2. Darbuotojų pavadavimo, mechanizmų, transporto priemonių ir kitos technikos pakeitimo, žmogiškųjų resursų ir technikos priemonių perskirstymo organizavimas, jei tai būtina.

3. Planinių techninių apžiūrų, technikos priemonių remonto ir priežiūros darbų vykdymo monitoringas.

4. Darbo grafikų laikymosi ir darbo kokybės monitoringas.

5. Savalaikis darbo trūkumų šalinimas.
6. Sprendimų priėmimas, atsižvelgiant į oro sąlygas ar kitas nestandartines situacijas, pasikeitusį darbo krūvį ir pan.
7. Papildomų personalo mokymų ir instruktavimų organizavimas, priemonių numatytą Saugos ir sveikatos užtikrinimo plane vykdymas.
8. Blaivumo kontrolė.
9. Savalaikis naudojamos technikos modernizavimas, pakeitimas.
10. Kitos priemonės, atsižvelgiant į konkrečias aplinkybes.

Išvardintas priemones įgyvendina įmonės darbuotojai savo atsakomybės ribose bendradarbiaudami su šiais įmonės atsakingais asmenimis ir tarnybomis bei įmonėje įsteigtomis struktūromis, kliento ir visuomenės atstovais:

- įmonės vadovu ir pavaduotojais bei kitais administracijos atstovais;
- atsakingu Vadovybės atstovu kokybės, aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistemai;
- atsakingu už personalą;
- atsakingais už elektros ūkį, šilumos ūkį, gaisrinę saugą;
- Darbuotojų saugos ir sveikatos tarnyba, Darbuotojų saugos ir sveikatos komitetu, Darbo taryba, darbuotojų atstovais saugai ir sveikatai;
- atsakingais už materialinį aprūpinimą darbuotojais;
- kliento atsakingais ir kontroliuojančiais asmenimis;
- prižiūrimų teritorijų bendruomenių atstovais ir kt.

IŠVADOS

1. UAB „Stebulė“ yra techniškai pasirengusi teikti Vilniaus miesto bendrojo naudojimo teritorijų sanitarinio valymo ir želdynų priežiūros paslaugas I, II, III, IV, V, VI ir VII pirkimo objekto dalyse.

2. UAB „Stebulė“ techninis apsirūpinimas (transporto priemonės, mechanizmai, mažosios mechanizacijos priemonės ir kitas inventorių, nuosava ir planuojama įsigyti technika ir mechanizmai,

jų techninės charakteristikos) atitinka pirkimo objekto dalių techninės specifikacijos bei **antrojo kriterijaus** reikalavimus ir leidžia užtikrinti nesutrikdomą mechanizuotų darbų vykdymą, užtikrina paslaugų atlikimui reikalingą technologinį funkcionalumą bei inovatyvumą.

3. Naudojama technika ir pažangiausia įmonės darbų vykdymo technologija bei daugiametė patirtis šioje srityje leidžia maksimaliai mechanizuoti teritorijų sanitarinio valymo ir želdynų priežiūros darbus, mažinti nemechanizuoto darbo sąnaudas, kelti darbų kokybę.

4. UAB „Stebulė“ turi pakankamą kiekį patogiai Vilniaus mieste išdėstytų pagrindinių ir pagalbinių techninių bazių, organizuotas technikos pristatymas į darbų vykdymo ir techninės priežiūros vietas ir mechanizmų aprūpinimas kuru darbo vietoje, išvengiant tuščios ir nulinės transporto priemonių ir mechanizmų ridos, optimizuoti transporto priemonių ir mechanizmų maršrutai, sumažinant įmonės indėlį į aplinkos taršą bei miesto transporto spūstis.

5. UAB „Stebulė“ užtikrina tinkamą technikos priemonių techninę priežiūrą ir remontą nuosavose bazėse, kuriose yra visa būtina šiems darbams įranga ir kvalifikuoti specialistai. Garantiniam transporto priemonių ir mechanizmų aptarnavimui ar esant poreikiui yra naudojamosi specializuotų techninio serviso įmonių paslaugomis, su kuriomis įmonė turi sudariusi aptarnavimo sutartis.

6. UAB „Stebulė“ technikos valdymui turi pakankamą kiekį apmokyto ir patyrusio personalo (vairuotojų, mechanizatorių, aplinkotvarkos darbininkų ir kt.) ir vadovaujančių darbuotojų, kurie užtikrina savalaikį ir kokybišką paslaugų teikimą. Įmonėje įdiegta mechanizmų ir kitų technikos priemonių priskyrimo darbuotojams ir priėmimo-perdavimo sistema užtikrina darbuotojų atsakomybę ir tinkamą pareigų vykdymą.

7. UAB „Stebulė“ įdiegtos šiuolaikinės technikos ir mechanizmų darbo stebėjimo, vidinių įmonės dokumentų, valdymo ir kontrolės sistemos užtikrinti tinkamą darbų vykdymo kontrolę ir operatyvų sprendimų priėmimą.

8. UAB „Stebulė“ vadovaujasi įdiegta kokybės, aplinkosaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistema pagal standartų ISO 14001:2015, ISO 9001:2015, ISO 45001:2018 reikalavimus teritorijų valymo ir priežiūros, aplinkotvarkos darbų ir kitų susijusių komunalinių paslaugų paslaugoms teikti, užtikrindama griežtą aplinkos apsaugos, darbuotojų ir aplinkinių žmonių saugos ir sveikatos apsaugos reikalavimų laikymąsi paslaugų teikimo metu.

9. UAB „Stebulė“ technologijų integracija ir techninis pasirengimas visiškai atitinka Konkurso sąlygas ir turi visą eilę šiame dokumente išvardintų privalumų.

Priedami dokumentai:

- Technikos ir mechanizmų paskirstymo planas pagal antrąjį vertinimo kriterijų 1 – 7 dalims;
- Technikos (įrangos) paskirstymo planas;

UAB „Stebulė“

Technikos ir mechanizmų paskirstymo planas pagal
antrąjį vertinimo kriterijų 1 – 7 dalims

2021
VILNIUS

	Technikos ir mechanizmų paskirstymo planas 1 -7 dalys				
	1 punktas				
	Gatvių skiriamųjų juostų ir gatvei priklausančių želdinių , vejų skveruose ir aikštėse bei transporto žieduose, šlaitų prie gatvių , tiltų ir viadukų šienavimas (10 procentų želdinių ir šlaitų ploto paliekama pataisymams)				
Pirkimo objekto dalys	Savaeigiais šienavimo mechanizmais-robotais	Našumas, m ² /h (D maks 13000 m ² /h) Komerčinis pasiūlymas: plotis 1300mm, važiavimo greitis 10 km/h	Darbo valandų kiekis, h (73715,07*100/13000)	Planuojamos naudoti technikos kiekis, vnt.	
	FERRI ICUT 4.5*	13000	567	4	
					PLOT
					Šlaitai (gatvėse ir kiemuose)
I	9662,09				1177,31
II	16561,39				3738,69
III	11824,18				2437,19
IV	10126,23				1903,61
V	10854,32				1918,52
VI	6759,93				1186,78
VII	7926,92				916,24
VISO:	73715,07				13278,33

*perkama technika ir mechanizmai

Priedama:

1. UAB "Galuotas" komercinis pasiūlymas 1 lapas

UAB "Stebulė"

Vilnius

Mob.:

El. paštas :

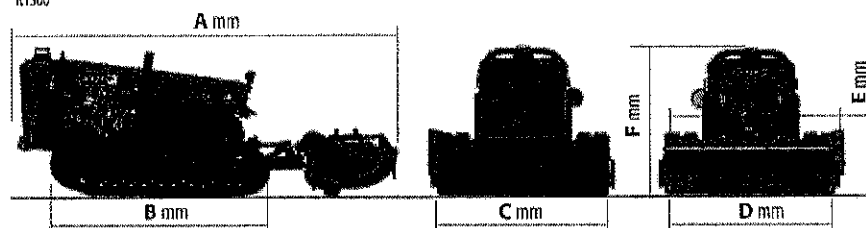
KOMERCINIS PASIŪLYMAS

Siūlome Jūsų dėmesiui naują šlaitinį valdomą radio bangomis augalų smulkintuvą FERRI iCUT-4.50 Extra, kuris atitinka ES reikalavimus ir CE darbo saugos reikalavimus

Matmenys

A* mm	B mm	C mm	D mm	E* mm	F* mm
3020	1740	1340 1670	1350	1480	1155

*R1300



VARIKLIS	
Dyzelinis variklis	4 cil., „Tier 4“ etapas 3A
Variklio galia	37,3 kW / 50 AG
Degalai	Dyzelinas
Maks. sukimo momentas	139,5 Nm esant 1800 aps./min
Variklio darbinis tūris	2179 cm³
Siurbimas	Natūralus
Sūkių (aps./min)	Reguliuojami
Aušinimas	Skysčiu
Reversinis ventiliator. variklio aušin. skysč. / hidr./ alyva	Hidraulinis būdu / jungiamas FLEXXAIRE

ELEKTROS SISTEMA	
Generatorius, A	12 V, 35 A
Akumuliatorius	1 x 12 V, 50 Ah

VALDYKLIAI	
Pulto veikimo nuotolis	100–150 m
Valdymas valdymo virve	Proporcingas valdymas
Valdymo pulto ekranas	Standartas
Avarinio sustabdymo mygtukas	Standartas
Mašinos judėjimas	Pirmyn-atgal, kairėn-dešinėn

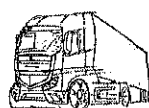
TRANSMISIJA	
Maks. paviršiaus nuolydis	55°
Važiukės varikliai	Stimokliniai
Stabdžiai	Automatiniai, neigiami
Greitis pirmyn-atgal	0–5 km/h lėtas, 0–10 km/h greitas

TALPA	
Variklio alyva	9 litrai
Hidraulinės alyvos bakas	30 litrų
Degalų bakas	33,5 litrų

RĖMAS	
Važiukė	Integruota sija (standartas)
	Sustiprinta sija (pasirenkama)
Reguliuojama važiukė	Dviem hidraul. cilindrais
Apatiniai ritinėliai	5 vnt.
Viršutiniai ritinėliai	1 vnt.
Vėkro tipas	Guminis
Vėkro dydis	250 x 52 x 72
Kelimo strėtė	Su hidrauline ir mechanine slankiaja padėtimi

HIDRAULINĖ SISTEMA	
Keliamo tūrio stūmoklinis siurblys transm. ir funkcijoms	14 cm³ + 14 cm³ transm. + 1 krumpl. 4,5 cm³ funkcijoms
Pastovaus tūrio stūmoklinis siurblys rotorui	23 cm³ reguliuojamas potenciomėtu
Alyvos srautas	60 l/m
Skirstytuvas funkcijoms	Įjung.-išjung., 4 sek., pral. važtuv.
Alyvos srauto reguliavimas	Talp
1-a pagalbinė, dvikryptė	Standartas
2-a pagalbinė, dvikryptė	Standartas
Maks. galvutės variklio slėgis	300 bar

MATMENYS / SVORIAI	
Maks. plotis su susiaurinta važiuokle, be galvutės	1340 mm
Maks. plotis su išplatinata važiuokle, be galvutės	1670 mm
Maks. plotis su išplatinata važiuokle ir R1300 galvute	1670 mm
Maks. aukštis	1155 mm
Ilgis be galvutės	2240 mm
Ilgis su R1300 galvute	3020 mm
Svoris su R1300 galvute	1410 kg
Strėtės kėlimojo galia	381 kg



+370 5 216 1061

info@galuotas.lt

Meistrų g. 12, LT-02189 Vilnius, Lietuva

Kodas: 123019288

PVM kodas: LT230192811

www.GALUOTAS.lt



Technikos ir mechanizmų paskirstymo planas 1 -7 dalys				
2 punktas				
Gatvių skiriamųjų juostų ir gatvei priklausančių želdinių , vejų skveruose ir aikštėse bei transporto žieduose, šlaitų prie gatvių , tiltų ir viadukų, vejų ir šlaitų kiemuose šienavimas (sunkiai pasiekiamose vietose, kur technikos panaudojimas negalimas) ~10% nuo viso šienaujamo ploto.				
Elektriniais/akumuliatoriais trimeriais	Našumas, m²/h Technikos našumas nustatytas remiantis ilgamete patirtimi	Kiekis, h (17471,06*100/350)	Planuojamos naudoti technikos kiekis, vnt.	
HUSQVARNA-535iRX (4+60*)	350	4992	64	
Pirkimo objekto dalys	PLOTAS (mato vnt. 100 m²)			
I	1707,51			
II	3766,52			
III	2540,37			
IV	3284,85			
V	2634,89			
VI	1853,22			
VII	1683,69			
	17471,06			

*perkama technika ir mechanizmai

Technikos ir mechanizmų paskirstymo planas 1 -7 dalys				
3 punktas				
	Magistralinių bei skveruose ir aikštėse esančių šaligatvių ir takų, dviračių takų, visuomeninio transporto sustojimo aikštelių, automobilių stovėjimo aikštelių prie gatvių, tiltų ir viadukų valymas vasaros sezono metu (ne piko metu, naktį, neviršijant leidžiamo triukšmo lygio)			
	Elektrine vakuumine mašina su drėkinimo mechanizmu	Našumas, m³/h (Komercinis pasiūlymas)	Kiekis, h (11107,41*100/31500)	Planuojamos naudoti technikos kiekis, vnt.
	Bucher Municipal CityCat VS20e*	31500	35	3
	PLOTAS (mato vnt. 100 m²)			
Pirkimo objekto dalys				
I	381,2			
II	1814,71			
III	1236,66			
IV	1089,1			
V	2298,84			
VI	3027,73			
VII	1259,17			
	11107,41			

*perkama technika ir mechanizmai

Priedama:

1. UAB "Alwark" pasiūlymas - 1 lapas

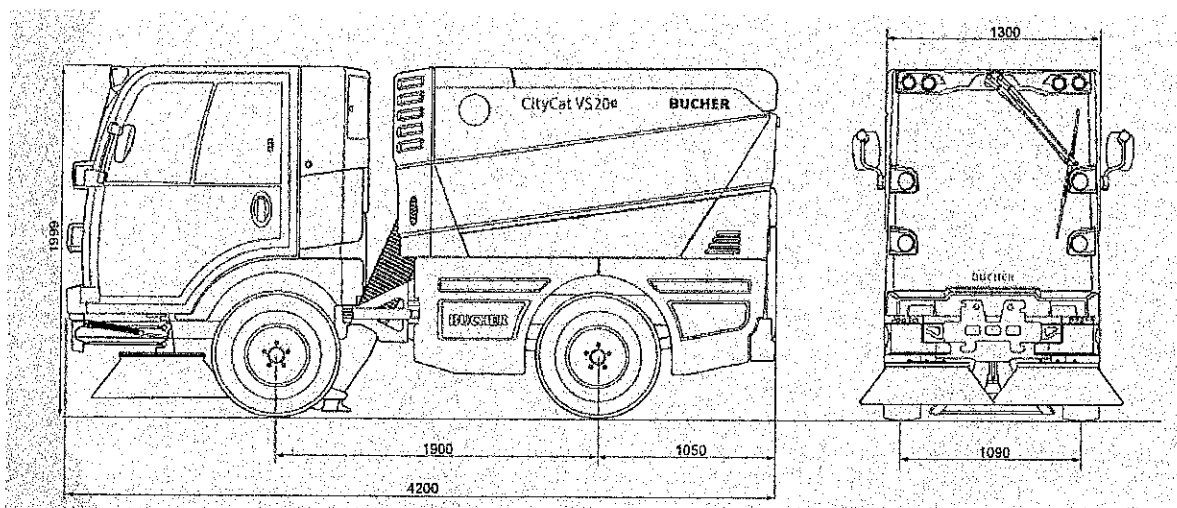


ALWARK
INDUSTRIAL MACHINERY

Susijusiems asmenims
Pasiūlymas galioja – 60d.

Vilnius, 2021m. Birželio 17d..
Jūsų kontaktinis asmuo:
Lukas Lilys
Mob. tel.: +370 673 78798
Tel.: +370 5 2646 330
E-Mail: lukas.lilys@alwark.lt

Bucher CityCat VS20e - nauja



Bucher Municipal CityCat VS20e tai 100% elektrinis 2m³ bunkerio klasės vakuuminis šlavimo automobilis. Atitinkantis aukščiausius šiuolaikinius taršos reikalavimus, turintis **PM2.5/PM10****** sertifikatą.

Siūlomo CityCat VS20e automobilio komplektacija:

- HV Baterija Ličio-jonų
- Baterijos talpa **45kWh**. Krovimo tipas – Type 2
- Vid. darbo laikas **6val.**
- Krovimo laikas **2 -2.5val.**
- Darbinis greitis nuo 0 iki 15km/val.
- Skleidžiamas maksimalus garsas **92dB**
- Važiavimo greitis iki **40km/val.**
- Automobilio bendroji masė – **3500kg**
- Šlavimo plotis iki **2100mm** – valdymas iš kabinos
- Bendras automobilio plotis **1300mm**
- **Nerūdijančio** plieno sąšlavų bunkerio talpa – **2.0m³**
- Vandens talpa **425L**
- Papildomas **3-čias** manipuliuojantis **šepetys** šlavimui dešinėje ir kairėje pusėje
- **Papildoma** 150mm diametro **siurbimo žarna** skirta didelių gabaritų šiukšlės, lapams ir pan. siurbti abiejose automobilio pusėse
- Komfortabili, izoliuota operatoriaus kabina su puikiu matomumu
- 2 sėdimos vietos

UAB „Alwark“
Kirtimų str. 47B,
LT-02244 Vilnius, Lietuva
www.alwark.lt

Phone: +370 5 264 63 30
Fax: +370 5 264 6333
Mail: info@alwark.lt
Reg. code: 300638080
VAT: LT100002923414

Swedbank, AB
LT83 7300 0101 2135 7008,
SWIFT code: HABALT22

SEB bankas, AB
LT87 7044 0600 0585 6847,
SWIFT code: CBVILT2X