

LISA 1 – TEHNILINE KIRJELDUS

RMK riigihangete osakond korraldab avatud hankemenetluse metsateedelt lume koristamiseks 2025-2028 aastate talveperioodideks. Lepinguliste tööde mahu ja tasustamise regulaarse muutmise protsess ja aeg on toodud ära hankepingus.

Lumelükkamise piirkonnad on järgmised:

Hanke osa	Piirkond	Metsataristuspetsialist	Orienteeruv teede maht piirkonnas (Km)	Kilomeetri lumetõrje hind €/km	Aja töö lumetõrje hind €/h
1	Järvakandi - Velise	Enn Raav	80	25,00	45,00
2	Audru - Kuiauru	Enn Raav	120	25,00	45,00
3	Taali - Kikepera - Paikuse - Surju	Ove Mengel	170	25,00	45,00
4	Surju	Ove Mengel	140	25,00	45,00
5	Orajõe	Ove Mengel	120	25,00	45,00
6	Lodja - Kilingi	Ove Mengel	130	25,00	45,00
7	Laiksaare	Ove Mengel	190	25,00	45,00
8	Kanaküla	Ove Mengel	70	25,00	45,00
9	Jäärja	Ove Mengel	70	25,00	45,00
10	Loobu - Karepa	Madi Nõmm	50	25,00	45,00
11	Pikknurme - Põltsamaa	Villu Alatsei	100	25,00	45,00
12	Laiuse	Villu Alatsei	40	25,00	45,00

Tööpiirkonnaga on võimalik tutvuda ning selle iseärasuste ja töömahtude kohta saab täiendavat informatsiooni piirkonna metsataristuspetsialistilt:

Enn Raav	tel: 56479639	e-post: enn.raav@rmk.ee
Ove Mengel	tel: 53325369	e-post: ove.mengel@rmk.ee
Villu Alatsei	tel: 5040541	e-post: villu.alatsei@rmk.ee
Madi Nõmm	tel: 504 5509	e-post: madi.nomm@rmk.ee

1. Töö iseloomustus ja tingimused
 - 1.1. Lume lükkamist teostatakse vastavalt tellija poolt elektrooniliselt esitatud tellimusele. Tellimuse saamisest kuni töö alustamiseni ei tohi kuluda rohkem aega kui 24 tundi ja tellimuse lõpliku täitmiseni rohkem kui 48 tundi.
 - 1.2. Töö käigus lükatakse lumest lahti metsateed ja metsasihid. Minimaalne tee lahti lükkamise laius on 4,5m.
 - 1.3. Lume lükkamise hinda tuleb arvestada ka see, et koos metsateelt lume lükkamisega tuleb teostada laiemalt lahti lükkamist ristmikel/mahasõitudel, keskmiselt 2 ristmikku (2x100 m²) ühe tee kilomeetri kohta ja üks metsaveo autode tagasipööramise plats kahe tee kilomeetri kohta (a' 300 m²).
 - 1.4. Metsatee ristumisel raudteega tuleb lumekoristusel teostada ka raudtee ülesõidu kohtades käsitsi lumetõrjet (vastavalt Raudtee seadusele).
 - 1.5. Lumetõrjet segavad üksikud viltused ja mahalangenud puud ja põõsad peab teelt ilma täiendava tasuta eest ära lõikama ja teeserva teisel poolel lumetõrje teostaja.
 - 1.6. Hiljuti rajatud teed või teed kuhu on hiljuti peale veetud lahtist killustik tuleb lund lükata sellise arvestusega, et ei lükataks teekatte materjali teelt minema. Sellistest teedest annab piirkondlik metsaparandaja tellimuses eraldi teada.
 - 1.7. Töö mõõtühikuks on teostatud (tellitud) töö, tee kilomeeter, töö objektile jõudmise maad ei arvestata lumelükkamise objekti sisse.
 - 1.8. Lumetõrjet teostatakse tellimise alusel kahel põhimõttel:
 - 1.8.1. **Kilomeetri lumetõrje.** See hõlmab endast tellimuse alusel peateede ja ka lühiajaliselt enamkasutatavate teede lumest puhastamist, mille tulemusel on teed pidevalt sõidetavad. Need teed võivad talve jooksul olenevalt kasutusest muutuda.

- 1.8.2. **Aja töö lumetõrje.** See hõlmab endast raskesti läbitavaid teeväliseid metsasihtidele ja põldudele rajatavaid tali teid, samuti suuremahulisi lumekoristusi platsidelt ja parklatest, mis ei ole üldise lumetõrje osa (platsid üle 300 m² ühe lükatava teekilomeetri kohta), (sellised parklad on RMK toimimiskeskuse parklad). Samuti hõlmab see erandina üleriigilise „nimelise“ lumetormi järgselt teede esmast lahtilükkamist. Samuti pikka maa tagant (üle 20 km) üksiku lühikese tee (kuni 2 km) eraldi lahtilükkamist. **Ajatöö alusel tasustatav töö on erandlik ja on sellest tulenevalt alati tellimuses eraldi ära näidatud.**
- 1.9. Täitjal on kohustus kahe tunni jooksul pretensiooni saamise hetkest lahti lükata kõik platsid, ristmikud või teelõigud, olenemata nende asukohast töö teostaja suhtes, kui neis kohtades on Töövõtja süül jäänud tellitud lumetõrje teostamata või see on teostatud puudulikult.
- 1.10. Täitja peab hiljemalt hankelepingu sõlmimise ajal omama või püsiva õigussuhte alusel kasutama iga kahe lepingu sõlmitud piirkonna kohta vähemalt ühte 120 hj või suurema võimsusega traktorit koos lumelükkamise sahaga. Lumelükkamist võib teostada piirkondliku metsaparandaja loal ka muu tehnikaga, kui on tagatud nõuete kohane kvaliteet ja tööde operatiivsus. Antud masinad lepitakse kokku enne tellimuse esitamist ja sisestatakse RMK andmebaasi.
- 1.11. Täitja peab Tööde teostamisel kasutama ainult tavadiislikütust. Eriotstarbelise diislikütuse kasutamine on keelatud, mis tähendab, et Täitjal tuleb eemaldada eriotstarbeline diislikütus Tööde tegemise ajaks masinate kütusesüsteemist või kasutada Töödeks teisi masinaid. Nõue tuleneb [PRIA registrist](#).
- 1.12. Lume sahk peab olema varustatud metallist teraga, kummist tera ei ole lubatud kasutada.
- 1.13. Teostatud töö kiireks ja operatiivseks tagasisideks, peab Töövõtja varustama kõik Tellijale teenust osutavad traktorid, masinad ja liikurseadmed positsioneerimise riist- ja tarkvaraga, mis tagab autode, masinate ja liikurseadmete asukohaseire ning garanteerima Tellijale juurdepääsu nimetatud andmetele Tellijale antava üldparooli ja salasõna kaudu, et jälgida traktorite, masinate ja liikurseadmete asukohta ja liikumist reaajas ning sõitude ajalugu. Süsteem peab suutma fikseerida traktorite, masinate ja liikurseadmete läbitud teekonda ja tööaega, koostama faili nende teekonnast ja tööajast kalendripäevapõhiselt ja edastama selle Tellija poolt määratud e-posti aadressile. Teekonnafail peab sisaldama infot traktori, masina ja liikurseadme teekonnast, tööajast, peatustest ja liikumiskiirusest kogu teekonna suvalises punktis;
- 1.14. Varustama Tellijale teenust osutavad traktorid, masinad ja liikurseadmed navigeerimisvahendiga, mille abil juht on võimeline iseseisvalt koordinaatide alusel leidma vajaliku tee;
- 1.15. Varustama kõik Tellijale teenust osutavad traktorid, masinad ja liikurseadmed riistvaraga (arvutiga), millega saab vastu võtta elektrooniliselt Tellija poolt saadetud tööülesannet ja edastada Tellijale tehtud tööde andmeid elektrooniliselt.
- 1.16. Hankelepingu täitmise periood on **lepingu sõlmimisest kuni 30.04.2028.**