

ASUTUSESISESEKS KASUTAMISEKS

Märge tehtud 03. veebruar 2012. a
Riigimetsa Majandamise Keskuses.
Kehtib kuni 03.veebruar 2017
Alus AvTS § 35 lg 1 p 17.

METSAKASVATUSTEENUSE TÖÖVÕTULEPING nr 3-2.5.3/18221219

03.veebruar 2012. a

1. Lepingu Pooled ja sõlmimise alus

1.1. **Riigimetsa Majandamise Keskus** (edaspidi RMK), registrikoodiga 70004459 (edaspidi nimetatud Tellija), keda esindab põhimääruse alusel RMK Edela regiooni metsakasvatustajuht *Priit Kõresaar*

ja

1.2. **Riina Vare FIE**, registrikoodiga 11973480 (edaspidi nimetatud Töövõtja), kes tegutseb enda nimel ja huvides.

1.3. Tellijat ja Töövõtjat nimetatakse käesolevas lepingus Pool või koos Poolteks.

1.4. Leping on sõlmitud riigihanke „Metsakasvatustööde tellimine 2012-2017“ DHSi tähis 1-47/149 (viitenumber 129795) tulemusena alljärgnevas:

2. Mõiste

2.1. **Lepinguobjekt** – Pooltevahelised suhted, mis tekivad Tellija poolt tellitud tööde tegemisel Töövõtja poolt, Töövõtja tööjõu ja tehniliste vahenditega.

2.2. **Metsauuenduse hooldamine** (MUH) – eesmärgipuuliigi taimede vabastamine rohhtaimedest ja võsast tulenevalt metsa iseloomust. Hooldamine viiakse läbi ülepinnaliselt, koridoridena või taime ümber vähemalt 50 cm raadiuses.

2.3. **Valgustusraie** (VA) – puistu liigilise koosseisu kujundamine ja eesmärgipuuliigi kasvutingimuste parandamine puistu harvendamise teel võsa- või kettsaega.

2.4. **Mittelikviidse puidu harvendusraie** (MHR) – puistu liigilise koosseisu kujundamine ja eesmärgipuuliigi kasvutingimuste parandamine puistu harvendamise teel võsa- või kettsaega. Tööde käigus ei varuta metsamaterjali ega raiuta puistusse kokkuveoteid.

2.5. **Liinitrasside aluse võsa raie** (LTR) – liinitrasside aluse, tee- ja kraaviäärse võsa raiumine võsa- või kettsaega.

2.6. **Metsaistutus** – raiesmikule avajuursete või potitaimede istutamine ettevalmistatud või ettevalmistamata pinnasele. Vajadusel toimub istutuseelselt taimede vedamine metsa ja ajutine maasekaevamine raiesmiku lähedusele.

2.7. **Külvamine** – raiesmikul puuseemnete külvamine.

2.8. **Lepinguaasta** – esimene lepinguaasta on lepingu sõlmimisest kuni 31.12.2012, järgmised lepinguaastad on kalendriaastad.

2.9. **Päev** – kalendripäev

2.10. **Tööajagraafik** – tööde ajaline (kalendrikuu) ja mahuline jagunemine.

2.11. **Hinnakoeffitsient** – Töövõtja poolt pakutud ja lepingus kasutatav koeffitsient RMK hinnaraamistiku 1,00 tasemele.

2.12. **Metsakasvataja** – RMK esindaja tööde korraldamisel ja töö vastuvõtmise ja üleandmise aktidel.

2.13. **Kütuse hind** – AS Neste Eesti veebilehel www.neste.ee avaldatav bensiini 98 hulgihinda tarnetingimusel DDP Neste Eesti AS Tallinna terminalis koos aktsiisi- ja käibemaksuga. Juhul kui muutub võimatuks saada hinna informatsiooni eelpool kirjeldatud kohast või tekib Eestis muu kütuse hinna jälgimise võimalus (sarnane Soome Kütuse- ja Gaasi Keskliidu tarbijahinnaindeksile <http://www.oil-gas.fi>), siis kasutatakse teisi sarnaseid võimalusi.



2.14. **Metsamajanduse keskmine palk** – Statistikaameti poolt esitatud metsamajanduse valdkonna palgatöötaja keskmine kvartali brutopalk.

3. Lepingu dokumendid

3.1. Lepingu dokumendid koosnevad Lepingust, Lepingu sõlmimisel olemasolevatest Lepingu Lisadest ja pärast Lepingu sõlmimist Poolte poolt alla kirjutatud Lepingu dokumentide muudatustest, täiendustest ja lisadest.

3.2. Lepingu sõlmisel on Lepingul järgmised Lisad (edaspidi **Lisa** või koos **Lisad**):

Lisa 1/1 – Tööajagraafik

Lisa 2/1 – Hinnakokkuleppe raamistik valgustusraiel

Lisa 2/2 – Hinnakokkuleppe raamistik mittelikviidse puidu harvendusraiel

Lisa 2/3 – Hinnakokkuleppe raamistik liinitrasside aluse võsa raiel

Lisa 2/4 – Hinnakokkuleppe metsauuenduse hooldamisel

Lisa 3/1 – RMK valgustusraiate kvaliteeditingimused

Lisa 4/1 – RMK keskkonnanõuded

Lisa 5/1 – Nõuded töötamisel metsauuendamise hooldamisel, valgustusraiel ja mittelikviidse puidu harvendusraiel.

3.3. Käesolev Leping koos Lisadega, mis on Lepingu lahutamatud osad, moodustavad ühtse ja tervikliku lepingu (edaspidi **Leping**), mis asendab kõiki samade Poolte vahel varem sama Lepinguobjekti suhtes sõlmitud mistahes suulisi või kirjalikke kokkuleppeid.

4. Lepingu maht

4.1. Lepingu alusel Tellija tellib ja Töövõtja kohustub tegema ajavahemikul **03.02.2012** kuni **31.12.2017**:

4.1.1. valgustusraiet, mittelikviidse puidu harvendusraiet, liinitrasside aluse võsa raiet, metsauuenduse hooldamist **4800 ha**.

4.1.2. metsaistutust ja külvi vastavalt täiendavalt kokkulepitavatele tingimustele, mille kohta sõlmitakse lepingu lisa.

4.1.3. mahu lubatud kõikumine on tulenevalt Tellijapoolsest vajadusest ± 30 (kolmkümmend) protsenti.

4.2. Pooled lepivad Lepinguaasta Tööajagraafiku kokku hiljemalt iga Lepinguaasta 01.märts, sellekohane kokkulepe moodustab Lepingu Lisa.

5. Hind

5.1. Valgustusraie, mittelikviidse puidu harvendusraie ja liinitrasside aluse võsa raie Hinnakokkuleppe raamistikud kujunevad Töövõtja poolt pakutud hinnakoefitsiendi korrutamisel kehtiva vastava RMK hinnaraamistik 1,00 tasemega.

5.2. Metsauuenduse hooldamise Hinnakokkuleppe raamistik kujuneb Töövõtja poolt pakutud hinnakoefitsiendi korrutamisel kehtiva RMK metsauuenduse hooldamise baashind 1,00 tasemega. Juhul kui metsauuenduse hooldamisel on ülepinnaaliselt raiutavate puude keskmine kõrgus vähemalt 1,5m ning raiutavate puude arv hektaril vähemalt 17 000, siis rakendatakse metsauuenduse hooldamisel kehtivat RMK valgustusraie hinnaraamistikku, kus hinna määramise aluseks on raiutava puude keskmine kõrgus ning puude arv hektaril.

5.3. Tellija maksab Töövõtjale tasu Hinnakokkuleppes kehtestatud hindade alusel.

5.4. Hinnakokkuleppe moodustab Lepingu lisa.

5.5. Hinnakokkuleppe raamistik kehtib kuni Lepingu tingimuste alusel seda muudetakse. Hinnakokkuleppe raamistiku muutmise miinimumperioodiks on Lepinguaasta. Hindu muudetakse vastavalt:

5.5.1. Kütuse hinna muutusele – juhul kui bensiini 98 hind muutub (tõuseb või langeb) Lepinguaasta tööpäevade keskmisena rohkem kui 0,064€/l võrreldes eelmise Hinnalisa aluseks oleva bensiin 98 hinnaga, siis muudetakse hinnaraamistikku ja baashindu 0,5 protsendipunkti võrra alates uuest Lepinguaastast.

5.5.2. Metsamajanduse keskmise palga muutusele – juhul kui eelnenud aasta III kvartali keskmine palk on muutunud jooksva aasta III kvartali keskmise palgaga rohkem kui 1%, muudetakse hinnaraamistikku ja baashindu 0,7 protsendipunkti võrra alates uuest Lepinguaastast.

5.6. Arvutuse aluseks olevaid andmeid ja tulemusi ümardatakse harilikul viisil.

5.7. Juhul kui Lepinguobjekti tööde hindade harilik väärtus (kohalik keskmine turuhind) oluliselt muutub, on RMKl õigus muuta hinnaraamistikke ja baashindu.

5.8. Metsaistutamise ja külvamise hinnad lepitakse kokku Lepingu lisas.

5.9. Tellijal on õigus tellida Töövõtjalt lisatöid (nt tüveste vaalutamine, tüveste põletamine, metsauuendamiseelne võsa raie, looduskaitseelised tööd). Lisatööde korral lepitakse Töövõtjaga hind kokku töö üleandmisel ja ning töö tasustamise aluseks on töövastuvõtu aktil fikseeritud kogus ja hind.

6. Tööde üleandmise akt

6.1. Tellija esitab enne tööde alustamist Töövõtjale tööde üleandmise akti.

6.2. Tööde üleandmise aktiga määratakse:

6.2.1. nõutav tööde alustamise ja nõutav lõpetamise kuupäev;

6.2.2. tööle esitatavad nõuded;

6.2.3. töö maht;

6.2.4. ühikuhind.

6.3. Juhul, kui tööde üleandmise aktis või Lisas määratud töödele esitatavad nõuded erinevad Lepinguga määratud nõuetest, tuleb Pooltel lähtuda üleandmise aktis või Lisas toodud nõuetest.

6.4. RMK poolseks tööde üleandmise akti allkirjastajaks on akti koostanud metsakasvataja

6.5. Töövõtja poolne töö üleandmise akti allkirjastaja on **Ivo Valgenberg**

7. Tööde vastuvõtmise akt

7.1. Tellija koostab tööde vastuvõtmise akti peale tööde üle vaatamist ning tehtud töö kvaliteedi hindamist hiljemalt 7 (seitsme) Päeva jooksul.

Töövõtja annab kinnituse akti sobivuse kohta või esitab parandusettepanekud. Peale kinnituse saamist allkirjastavad Pooled akti. Pooled võivad kokkuleppida akti saatmise ka postiga. Sellisel juhul saadab akti koostaja oma poolt kahes eksemplaris allkirjastatud tööde vastuvõtmise akti Töövõtjale lihtkirjana aadressile **Tallinna mnt 6-23, Haapsalu** ja Töövõtja saadab ühe enda poolt allkirjastatud eksemplari tagasi lihtkirjana.

7.2. RMK poolseks tööde vastuvõtmise akti allkirjastajaks on akti koostanud metsakasvataja .

7.3. Töövõtja poolne töö vastuvõtmise akti allkirjastaja on **Ivo Valgenberg**.

8. Tasumine

8.1. Tellija tasub tehtud tööde eest Töövõtja poolt esitatud arve(te) alusel.

8.2. Arve esitamise aluseks on Poolte poolt allkirjastatud tööde vastuvõtmise akt.

8.3. Töövõtja esitab arve elektrooniliselt, aadressile arved@rmk.ee või lihtkirjana aadressile RMK Viljandi mnt 18b Tallinn, arvel peab olema tööde vastuvõtmise akti number ja RMK poolne akti allkirjastaja nimi.

8.4. Tellija tasub arvel oleva summa arvel näidatud pangakontole 10 (kümne) Päeva jooksul Töövõtja poolt arve väljastamise kuupäevast.

8.5. Töövõtja poolt kohustuste mittenouetekohase täitmise korral on Tellijal õigus alandada tööde eest tasumisele kuuluvat tasu (töö ei vasta üleandmise aktis esitatud nõuetele, kasvavate puude vigastamine jne). Tasu alandamine toimub Võlaõigusseaduse § 112 sätestatud korras.

9. Tellijal on õigus:

9.1. määrata tööde tähtaeg iga tööliigi ja töö lõikes eraldi;

9.2. määrata tööde tingimused ja asukoht;

9.3. kontrollida Töövõtja tööde tähtaegsust ja kvaliteeti ning anda korraldusi esinevate rikkumiste kõrvaldamiseks;

9.4. peatada tööd, kui Töövõtja ei pea kinni Tellija poolt esitatud nõuetest tööle;

9.5. mõõta lõpetatud tööde mahtu Töövõtja juuresolekuta;

9.6. kontrollida Töövõtja vastavust RMK keskkonnanõuetele;

9.7. peatada tööd, kui Töövõtja ei pea kinni õigusaktidest ning Tellija poolt kehtestatud keskkonnanõuetest, kuni rikkumiste kõrvaldamiseni;

9.8. muuta ühepoolsest RMK keskkonnanõuded ja valgustusraiate kvaliteeditingimusi;

9.9. paigaldada Töövõtja Garmin'i GPS-seadmetele tasuta piiratud kasutamiseks RMK metsakaardi. Erisuseks, et kõikidel Garmin'i mudelitele RMK metsakaardikiht puudub ning nende kasutamisel RMK ei võta vastutust toimimisest;



9.10. peatada tööd perioodiks, kui looduslikud tingimused (suur tuleoht, liigniiskus metsas jms) ei võimalda tööobjektile pääsu või töötamist. Tööde peatamiseks ja jätkamiseks väljastab Tellija teate Töövõtjale e-posti teel, kusjuures teade loetakse kättesaaduks 1 (ühe) Päeva möödumisel saatmisest.

10. Tellijal on kohustus:

- 10.1. taotleda töödeks vajalikud kooskõlastused (trasside ja teede haldaja jt asjaomaste isikutega);
- 10.2. märgistada nähtavalt tööobjekti piirid, kui need ei ole arusaadavate looduslike piiridega määratavad;
- 10.3. veenduda, et Töövõtja leiab tööobjekti;
- 10.4. esitada Töövõtjale enne tööde alustamist tööde üleandmise akt;
- 10.5. Töövõtja soovil tutvustada Töövõtjale tööde hinna kujunemist;
- 10.6. anda Töövõtjale vajadusel enne tööde alustamist lubava kinnitusega metsateatise koopia;
- 10.7. korraldada Tellija kulul Töövõtja juurdepääs tööobjektile (lume lükkamine);
- 10.8. hinnata töö vastavust nõuetele hiljemalt 14. päeva jooksul peale töö lõpetamise teate saamist.
- 10.9. koostada tähtaegselt töö vastuvõtmise aktid;
- 10.10. tasuda Töövõtja arved õigeaegselt;
- 10.11. tutvustada Töövõtjale RMK valgustusraiate kvaliteeditingimusi, mis moodustavad Leping Lisa.
- 10.12. tutvustada Töövõtjale RMK keskkonnavalasid käitumisjuhiseid ja keskkonnanõudeid, mis moodustavad Leping Lisa.
- 10.13. selgitada töid reguleerivaid õigusakte Töövõtjale;
- 10.14. koostada tähtaegselt Lepingu Lisad.

11. Töövõtjal on õigus:

- 11.1. saada Tellijalt eelnevat teavet töösse planeerivatest eraldistest ja enne tööde alustamist nendega tutvuda;
- 11.2. nõuda Tellijalt vajalike kooskõlastuste olemasolu;
- 11.3. enne tööde üleandmise akti allkirjastamist tutvuda tööle esitatavate nõuetega ja tööde hinna kujunemisega;
- 11.4. saada Tellijalt tähtaegselt ja nõuetekohaselt tehtud töö eest kokkulepitud tasu;
- 11.5. teha Tellijale ettepanekuid tööde korralduse muutmiseks;

12. Töövõtjal on kohustus:

- 12.1. töötada tähtaegselt ja kvaliteetselt;
- 12.2. töötada vastavalt Tellija poolt esitatud tööde üleandmise aktis sätestatule, juhiste ja informatsioonile;
- 12.3. töötada oma tööjõu ja tehniliste vahenditega;
- 12.4. töötada alates 01.04.2014 töötajatega, kellele on omistatud raietöölise või metsuri kutsetunnistus;
- 12.5. mitte üle anda Leping alusel saadud õigusi ja kohustusi kolmandale isikule (alltöövõtjale) ilma Tellija kirjaliku nõusolekuta;
- 12.6. kinni pidama RMK valgustusraiate kvaliteeditingimustest, mis moodustavad Leping Lisa;
- 12.7. mitte andma Tellija poolt tasuta piiratud kasutamiseks saadud RMK metsakaarte kolmandatele osapooltele;
- 12.8. tooma Leping lõppemisel Tellijale Garmin'i GPS-seadme, et Tellija saaks eemalda sealt RMK metsakaardi;
- 12.9. abistada Tellijat tormikahjustuste ja metsapõlengute likvideerimisel;
- 12.10. kanda vastutust igasuguse hooletuse eest, mis tõi kaasa kasvava metsa kahjustamise;
- 12.11. tutvustada oma töötajatele ja kinni pidada töötamisel RMK keskkonnanõuetest, töötervishoiu ja tööohutuse õigusaktidest;
- 12.12. tagada oma töötajate varustatuse tööks vajalike ning kaasaegsete töökaitsevahenditega (turvariided ja muud isikukaitsevahendid) ning tagama nende instrueerimise töökaitsevahendite ja -võtete kasutamise osas;
- 12.13. vastutada töötamisel tööohutusnõuete täitmise eest;
- 12.14. saata kolme Päeva jooksul Tellijale e-posti teel teada oma töötajaga toimunud tööõnnetusest ning esitada tööõnnetuse kohta täiendavat informatsiooni Tellijalt saadud teatise vormil, millel tuleb näidata järgmised andmed: tööõnnetuse toimumise aeg, töötaja ametinimetus, tehtav tööliik, tööõnnetuse raskusaste ja lühikirjeldus;

- 12.15. järgida õigusakte ja teha kõik endast oleneva, et vältida metsa tervisliku ja ümbritseva keskkonna seisundi halvenemist, samuti rakendada tehnoloogiaid, tehnilisi vahendeid ja töövõtteid, mis ei kahjusta kasvavat metsa, pinnast ning ümbritsevat keskkonda;
- 12.16. kaitsta ja hoida metsa ning täita metsades tuleohutuse nõudeid ning tulekahju puhkemisel informeerida koheselt Päästeameti häirekeskust (tel 112) ja Tellijat;
- 12.17. töökeelena kasutada eesti keelt;
- 12.18. Lepingu täitmist takistavate asjaolude ilmnemisel võtta koheselt ühendust tööde üleandmise akti koostajaga või Tellija esindajaga.

13. Sanktsioonid

- 13.1. Juhul, kui Tellija viivitab põhjendamatult Töövõtja poolt esitatud arve tasumisega, on Töövõtjal õigus nõuda viivist 0,15% viivitatud summast päevas iga tasumisega viivitatud päeva eest.
- 13.2. Juhul, kui Tellija ei suuda tagada Lepingu lisas määratud mahus Tööde üleandmist Töövõtjale, on Töövõtjal õigus nõuda Tellijalt leppetrahvi üleandmisega viivitatud metsauuenduse hooldamise tööde korral 60€/ha ja teiste tööde korral 100€/ha iga viivitatud hektari eest Leping lisas sätestatud kuu möödumisel eelnenud kuu saamata jäänud mahu osas.
- 13.3. Tellija on kohustatud Töövõtjale hüvitama kahjud ja kulud, mis tekkisid ebapiisavast tööobjekti märgistamisest, Tellija poolsest ebatäpsest dokumentide vormistamisest või vormistamata jätmisest vmt.
- 13.4. Juhul, kui Töövõtja ei lõpeta tööd töö üleandmise aktis ettenähtud tähtajaks on Tellijal õigus nõuda leppetrahvi metsauuenduse hooldamise tööde korral 120€/ha ja teiste tööde korral 200€/ha iga tegemata hektari ulatuses. Samuti on Tellijal õigus vähendada tegemata töö mahu võrra Lepingu mahtu või Leping ennetähtaegselt üles öelda. Lepingu ennetähtaegsel ülesütlemise korral on Tellijal õigus anda töö teisele tegijale ja Töövõtjal ei ole õigust nõuda Tellijalt tasu seni tehtud tööde osas.
- 13.5. Juhul, kui Töövõtja ei alusta tööd 7 (seitsme) Päeva jooksul peale töö üleandmise aktis ettenähtud tööde alustamise tähtpäeva, on Tellijal õigus nõuda leppetrahvi metsauuenduse hooldamise korral 120€/ha ja teiste tööde korral 200€/ha iga tegemata hektari ulatuses. Samuti on Tellijal on õigus vähendada Lepingu mahtu või Leping ennetähtaegselt üles öelda. Lepingu ennetähtaegse ülesütlemise korral on Tellijal õigus anda töö teisele tegijale.
- 13.6. Juhul, kui Tellijal on pretensioone Töövõtja poolt tehtud tööde nõuetekohasuse kohta, määrab Tellija Töövõtjale tähtaja puuduste kõrvaldamiseks ning samavõrra lükkub edasi tööde eest tasumise kohustus. Juhul, kui puudusi ei kõrvaldata nimetatud tähtajaks või puudusi ei ole võimalik kõrvaldada, on Tellijal õigus nõuda hinna alandamist tehtud kahju ulatuses või vähendada Lepingu mahtu ning samuti õigus nõuda tekitatud kahju hüvitamist muul moel või Leping ennetähtaegselt üles öelda.
- 13.7. Juhul, kui Töövõtja annab Tellija poolt paigaldatud RMK metsakaardi kolmandale osapoolle, on Tellijal õigus nõuda leppetrahvi 6000€.
- 13.8. Juhul, kui Töövõtja tegevus ei vasta RMK keskkonnanõuetele, akteerib Tellija selle mittevastavusena ning määrab tähtaja puuduste kõrvaldamiseks, vajadusel tööd seniks peatatakse. Korduvate mittevastavuste ilmnemisel on Tellijal õigus Töövõtjaga sõlmitud Leping üles öelda.
- 13.9. Juhul, kui Töövõtja on oma õigusi ja kohustusi üle andnud kolmandatele isikutele (alltöövõtjatele) ilma Tellija kirjaliku nõusolekuta on Tellijal õigus Töövõtjaga sõlmitud Leping ennetähtaegselt üles öelda.
- 13.10. Juhul, kui Töövõtja ei nõustu Tellija pretensioonidega, võib ta nõuda ekspertiisi määramist. Ekspertiisi kulud kannab Töövõtja. Juhul, kui ekspertiis tõestab Tellija pretensioonide alusetust, on Töövõtjal õigus ekspertiisi kulud Tellijalt sisse nõuda.
- 13.11. Juhul, kui Töövõtja ei täida Lepinguga talle pandud mistahes kohust, mille sanktsioone ei ole eraldi välja toodud, määrab Tellija Töövõtjale tähtaja puuduste kõrvaldamiseks. Tellija esitab Töövõtjale selle kohase akti. Juhul, kui Töövõtja ei kõrvalda puudusid nimetatud tähtajaks on Tellijal õigus nõuda tekitatud kahjude hüvitamist ja Leping ühepoolsest ilma etteteatamise tähtajata üles öelda.
- 13.12. Juhul, kui Tellija on korduvalt kasutanud Töövõtja osas sanktsioone, on Tellijal õigus Leping ühepoolsest ilma etteteatamise tähtajata üles öelda.
- 13.13. Juhul kui Tellija on esitanud leppetrahvi või kahju hüvitamise nõude Töövõtjale, ei ole kohustatud Tellija tasuma ühegi töö eest enne, kui Töövõtja on tasunud leppetrahvi või hüvitanud kahju. Töövõtjal puudub õigus samaaegselt Tellija suhtes rakendada sanktsioone sellel ajal tasumata summade osas.
- 13.14. Tellijal on õigus leppetrahv maha arvestada Töövõtjale tasumisele kuuluvast summast.

14. Lepingu rikkumise vabandatavus

14.1. Lepingust tulenevate kohustuste mittetäitmist või mittenõuetekohast täitmist ei loeta Lepingu rikkumiseks, kui selle põhjuseks olid asjaolud, mida Pooled ei saanud mõjutada, ei võinud ega pidanud ette nägema ega ära hoidma (Vääramatu jõud, VÕS § 103). Nimetatud asjaolud peavad olema tõendatavad ning vaatamata eelnimetatud ettenägemata asjaoludele, on Pooled kohustatud võtma tarvitusele abinõud tekkida võiva kahju vähendamiseks. Kui takistav asjaolu on ajutine, on kohustuse rikkumine vabandataav üksnes aja vältel, mil asjaolu takistas kohustuse täitmist. Lepingus mõistetakse Vääramatu jõuna Riigikogu või valitsuse õigusakti, ülestõusu, üldstreiki, massilisi rahutusi, sõda, loodusõnnetust, tormikahjustust, metsatulekahju, metsade sulgemist tuleohu tõttu, teede (sh metsateede) kasutamise piiramist või keelamist, suur lumesadu või –tuisk, metsapinnase mittekandvust Poolte asukoha haldusüksuses ja muid asjaolusid, mis oluliselt ja vääramatult takistavad Lepingu täitmist ning muid Lepingus loetlemata asjaolusid, mida mõlemad Pooled aktsepteerivad Vääramatu jõuna.

14.2. Pool, kelle tegevus lepingujärgsete kohustuste täitmisel on takistatud ettenägemata asjaolude tõttu, on kohustatud sellest viivitamatult teatama teisele Poolele vahenditega, mis tagavad teate kiireima edastamise, samas saates välja teate tähtitud kirjaga või digitaalselt allkirjastatult.

15. Lepingu kehtivus, lõppemine ja lõpetamine

15.1. Leping jõustub **03.02.2012.** a ja kehtib kuni **31.12.2017.**a ja/või kõikide lepinguliste kohustuste täitmiseni mõlema Poole poolt.

15.2. Tellijal on õigus Leping ilma etteteatamisajata ennetähtaegselt üles öelda, kui Töövõtja on muutunud maksejõuetuks või tema suhtes on algatatud pankroti- või likvideerimismenetlus.

15.3. Tellijal on õigus Leping ilma etteteatamisajata ennetähtaegselt üles öelda, kui Tellija on Töövõtja suhtes korduvalt rakendanud Lepingus sätestatud sanktsioone.

15.4. Tellijal on õigus Leping ilma etteteatamisajata ennetähtaegselt üles öelda, kui Töövõtja tegevuse või tegevusetuse tõttu ei suuda Pooled allkirjastada Tööde üleandmise akti 1 (ühe) nädala jooksul aktis toodud nõutava tööde alustamise kuupäevast;

15.5. Tellijal on õigus Leping üles öelda, kui Töövõtja korduvalt ei täida Lepinguga endale võetud kohustusi.

15.6. Tellijal on õigus Leping peatada kui Töövõtja ei täida tööohutusenõudeid ja RMK keskkonnanõudeid. Korduvatel eiramistel on Tellijal õigus Leping ilma etteteatamisajata ennetähtaegselt üles öelda.

15.7. Töövõtjal on õigus Leping üles öelda, kui Tellija korduvalt ei täida Lepinguga endale võetud kohustusi.

15.8. Tellijal on õigus Leping ilma etteteatamisajata ennetähtaegselt üles öelda ja nõuda tekitatud kahju hüvitamist, kui Töövõtja või Töövõtja töötaja omastab või teeb katse ebaseaduslikult omastada puitu.

15.9. Juhul kui Töövõtjal puuduvad Lepingus kokkulepitud mahtude täitmiseks raie tööliste või metsuri kutsetunnistust omavad töötajad 01.04.2014.a, siis on Tellijal õigus Leping ilma etteteatamisajata ennetähtaegselt üles öelda ja nõuda tekitatud kahju hüvitamist.

16. Üldsätted

16.1. Lepingu eesmärgiks on tagada metsa tõhus ja säästlik majandamine ning tööde ladus korraldamine ja teostamine, järgides ning kinni pidades RMK ettekirjutustest ja keskkonnanõuetest ning õigusaktidest.

16.2. Kõik Lepingu Lisad või muudatused on kehtivad ainult juhul, kui need on vormistatud kirjalikult. Need peavad sisaldama selgesõnalist viidet Lepingule ja olema mõlema Poole volitatud esindaja poolt alla kirjutatud. Muudatused ja täiendused jõustuvad pärast allakirjutamist mõlema Poole poolt või Poolte poolt kirjalikult määratud tähtajal.

16.3. Lepingu täitmisel tekkivad lahkarvamused lahendatakse läbirääkimiste teel. Läbirääkimiste käigus kokkuleppele mitte jõudmisel lahendatakse vaidlused kostja asukohajärgses kohtus.

16.4. Leping on vormistatud kahes identses võrdset juriidilist jõudu omavas eksemplaris, millest üks antakse Tellijale ja teine Töövõtjale.



17. Teated

17.1. Lepinguga seotud pooltevahelised Teated, va juhised tööl, peavad olema esitatud kirjalikus vormis tähtitud kirjaga, väljastusteatega või allkirja vastu üleantud, välja arvatud juhtudel, kui sellised teated on informatsioonilise iseloomuga, mille edastamisel teisele Poolele ei ole õiguslikke tagajärgi.

Poolte andmed ja allkirjad:**Tellij**

Riigimetsa Majandamise Keskus
Registrikood 70004459
Viljandi mnt 18b Tallinn
RMK Edela regioon
Paide mnt 14, Pärkuse, Pärnumaa
52 62955

.....
Priit Kõresaar

RMK Edela regiooni metsakasvatusjuht
e-mail priit.koresaar@rmk.ee

Töövõtja

Riina Vare FIE
11973480
Tallinna mnt 6-23, Haapsalu
Tel 555 23320, 5278400 (Ivo Valgenberg)

.....
Riina Vare

Riina Vare
riinal1merlin@hotmail.ee, metsivo13@hotmail.ee

Lisa 1/1
 RMK ja Riina Vare FIE vahelise
 03.02.2012.a metsakasvatusteenuse
 töövõtulepingu nr 3-2.5.3/18221219
 juurde

Tööajagraafik

03.02.2012. a

RMK (Tellija) ja **Riina Vare FIE (Töövõtja)** leppisid kokku, et Lepinguaasta 03.02.2012. a kuni 31.12.2012. a on töömaht ja tööajagraafik järgnev:

Hanke osa Kullamaa 1-4, Piirsalu 2-3, Keila
 nimi: 1-3

Tööliik	jaan	veebr	märts	apr	mai	jun	jul	aug	sept	okt	nov	dets	KOKKU
MUH	0	0	0	0	20	55	85	70	90	115	75	0	510
VA	0	55	75	50	0	0	0	10	0	20	0	10	220
MHR	0	15	0	0	0	20	0	0	0	0	10	20	65
LTR	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5
KOKKU	0	70	75	50	20	80	85	80	90	135	85	30	800

2. Pooled lepidvad kokku, et Tellija kohustus loetakse täidetuks kui tähtjaks tellimata kõikide tööliikide töömaht kokku ei ületa 30% kokkulepitud kõikide tööliikide kogu mahust. Juhul kui Töövõtja ei ole teatanud oma mittenõustumisest töötada tõusvalt rohkem kui 10%, on Tellijal õigus tellimusi jätkata. Tööajagraafikus tähtjaks kokkulepitud mahtusid ületavad mahud loetakse järgnevate tähtaegade kohustuste täitmiseks. Tellijal on lubatud tööd tellida Lepinguaasta jooksul kuni 30% vähem või rohkem.

3. Käesolev Lisa on koostatud kahes eksemplaris, millest üks Tellijale ja teine Töövõtjale.

Poolte allkirjad:
Tellija



.....

Töövõtja



.....

Priit Kõresaar

RMK Edela regiooni metsakasvatusejuht

Riina Vare

26 000	158,42	166,17	177,37	186,84	198,89	209,22	216,97	225,58	233,33	241,94	250,55	258,30	266,91	274,66	283,27	291,88	300,49	309,10	318,57
27 000	163,59	171,34	183,39	192,86	204,92	215,25	223,00	231,61	239,36	247,97	255,72	264,33	272,94	280,69	289,30	297,91	306,52	315,13	324,60
28 000	169,62	177,37	188,56	198,89	210,95	220,42	229,03	237,64	245,39	254,00	261,74	270,35	278,10	286,71	295,32	303,07	312,54	321,15	330,62
29 000	174,78	182,53	194,59	204,06	216,11	226,44	235,05	242,80	251,41	260,02	267,77	276,38	284,13	292,74	300,49	309,10	317,71	327,18	336,65
30 000	182,53	190,28	199,75	210,08	224,72	235,05	242,80	251,41	260,02	267,77	276,38	284,99	292,74	301,35	309,96	318,57	327,18	335,79	345,26
31 000	187,70	196,31	205,78	216,11	229,89	241,08	248,83	257,44	266,05	273,80	282,41	291,02	298,77	307,38	315,99	323,74	333,21	341,82	351,29
32 000	193,73	201,47	211,81	221,28	235,91	246,25	254,86	263,47	271,21	279,83	288,44	296,18	304,79	313,40	321,15	329,76	339,23	347,84	357,32
33 000	198,89	207,50	216,97	227,30	241,94	252,27	260,88	269,49	277,24	285,85	294,46	302,21	309,96	318,57	327,18	335,79	344,40	353,01	362,48
34 000	204,92	212,67	223,00	233,33	247,97	258,30	266,91	275,52	283,27	291,02	299,63	308,24	315,99	324,60	333,21	340,96	350,43	359,04	368,51
35 000	210,08	218,69	228,17	238,50	254,00	264,33	272,08	280,69	288,44	297,05	305,65	313,40	322,01	330,62	338,37	346,98	356,45	365,06	374,53
36 000	216,11	223,86	233,33	243,66	259,16	269,49	278,10	286,71	294,46	303,07	311,68	319,43	328,04	336,65	344,40	353,01	361,62	371,09	379,70
37 000	221,28	229,03	239,36	249,69	265,19	275,52	284,13	292,74	300,49	309,10	317,71	325,46	334,07	342,68	350,43	359,04	367,65	377,12	385,73
38 000	226,44	234,19	244,52	254,86	271,21	281,55	290,16	298,77	306,52	315,13	322,88	331,49	340,09	347,84	356,45	365,06	373,67	383,15	391,76
39 000	232,47	240,22	250,55	260,88	276,38	287,57	296,18	303,93	312,54	321,15	328,90	337,51	346,12	353,87	362,48	371,09	379,70	388,31	397,78
40 000	237,64	246,25	256,58	266,91	282,41	293,60	302,21	309,96	318,57	327,18	334,93	343,54	352,15	359,90	368,51	377,12	385,73	394,34	403,81
41 000	243,66	251,41	261,74	272,08	288,44	299,63	308,24	315,99	324,60	333,21	340,96	349,57	358,18	365,93	374,53	383,15	391,76	400,37	409,84
42 000	248,83	257,44	267,77	278,10	294,46	305,65	313,40	322,01	330,62	338,37	346,98	355,59	363,34	371,95	380,56	389,17	397,78	406,39	415,86
43 000	254,86	262,61	272,94	284,13	300,49	311,68	319,43	328,04	336,65	344,40	353,01	361,62	369,37	377,98	385,73	393,48	401,23	409,84	418,45
44 000	260,02	268,63	278,96	289,30	306,52	317,71	325,46	334,07	342,68	350,43	359,04	366,79	375,40	383,15	391,76	400,37	408,97	417,59	427,06
45 000	266,05	273,80	284,13	295,32	311,68	322,88	331,49	340,09	347,84	355,59	364,20	372,81	380,56	389,17	397,78	406,39	415,00	423,61	433,08
46 000	272,08	279,83	290,16	301,35	317,71	328,90	336,65	345,26	353,87	361,62	370,23	378,84	386,59	395,20	403,81	412,42	421,03	429,64	438,25
47 000	277,24	284,99	295,32	306,52	322,88	334,93	342,68	351,29	359,90	367,65	376,26	384,87	392,62	401,23	409,84	417,59	427,06	435,67	444,28
48 000	282,41	290,16	301,35	311,68	328,90	340,96	348,71	357,32	365,93	373,67	382,28	390,03	398,64	407,25	415,00	423,61	432,22	441,69	450,30
49 000	287,57	296,18	306,52	317,71	334,93	346,12	354,73	363,34	371,09	379,70	388,31	396,06	404,67	413,28	421,03	429,64	438,25	447,72	456,33
50 000 +	293,60	301,35	312,54	323,74	340,96	352,15	360,76	369,37	377,12	385,73	394,34	402,09	410,70	419,31	427,06	435,67	444,28	452,89	462,36

2. Käesolev Lisa on koostatud kahes eksemplaris, millest üks Tellijale ja teine Töövõtjale.

Poolte allkirjad:

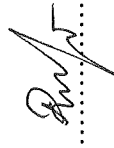
Telliija



Priit Kõrsaar

RMK Edela regiooni metsakasvatust juht

Töövõtja



Riina Vare

Lisa 2/2
 RMK ja Riina Vare FIE vahelise
 03.02.2012.a metsakasvatusteenuse
 töövõtulepingu nr 3-2.5.3/18221219 juurde

Hinnakokkuleppe raamistik mittelikiivide puidu harvendusraiel

03.02. 2012. a

RMK (Tellija) ja Riina Vare FIE (Töövõtja) leppisid kokku, et alates **03.02.2012** on mittelikiivide puidu harvendusraie hinnaraamistik järgnev:

Koefitsient RMK mittelikiivide puidu harvendusraie hinnaraamistikule on:															0,861
Hinnaraamistiku aluseks olev kütuse hind						1,168 €	Hinnaraamistiku aluseks olev töötasu							688 €	
Välja raiutavate puude arv, tk/ha	Kõrgus, m														15 ja enam
	kuni 5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	10	11	12	13	14	
Kuni 2000	92,99	100,74	109,35	117,10	125,71	133,45	142,07	150,68	159,29	179,95	188,56	197,17	212,67	228,17	243,66
3000	98,15	106,76	114,51	123,12	130,87	139,48	147,23	155,84	165,31	185,12	193,73	202,34	217,83	233,33	248,83
4000	104,18	112,79	120,54	129,15	136,90	145,51	153,26	161,87	171,34	191,14	199,75	208,36	223,86	239,36	254,86
5000	110,21	118,82	126,57	134,32	142,93	150,68	159,29	167,90	176,51	196,31	204,92	213,53	229,03	244,52	260,02
6000	116,24	123,98	132,59	140,34	148,95	156,70	165,31	173,92	182,53	202,34	210,95	218,69	234,19	249,69	265,19
7000	122,26	130,01	138,62	146,37	154,98	162,73	170,48	179,09	188,56	207,50	216,11	224,72	240,22	255,72	271,21
8000	127,43	136,04	143,79	152,40	160,15	168,76	176,51	185,12	194,59	213,53	222,14	229,89	245,39	260,88	276,38
9000	133,45	142,07	149,81	158,42	166,17	174,78	182,53	191,14	199,75	219,56	228,17	235,91	251,41	266,91	282,41
10 000	139,48	147,23	155,84	163,59	172,20	179,95	188,56	197,17	205,78	224,72	233,33	241,08	256,58	272,08	287,57
11 000	145,51	153,26	161,87	169,62	178,23	185,98	193,73	201,47	210,08	227,30	236,78	246,25	261,74	277,24	292,74
12 000	150,68	159,29	167,03	174,78	183,39	191,14	199,75	208,36	216,97	235,91	244,52	252,27	267,77	283,27	298,77
13 000	156,70	164,45	173,06	180,81	188,56	197,17	204,92	213,53	223,00	241,94	249,69	257,44	272,94	288,44	303,93
14 000	161,87	170,48	178,23	186,84	194,59	203,20	210,95	219,56	228,17	247,11	255,72	263,47	278,96	294,46	309,96
15 000	167,90	176,51	184,25	192,86	200,61	209,22	216,97	225,58	234,19	253,13	260,88	268,63	284,13	299,63	315,13
16 000	173,92	181,67	190,28	198,03	206,64	214,39	223,00	231,61	240,22	258,30	266,05	273,80	289,30	304,79	320,29
17 000	179,95	187,70	196,31	204,06	212,67	220,42	229,03	236,78	246,25	264,33	272,08	279,83	295,32	310,82	326,32
18 000	185,12	193,73	201,47	210,08	217,83	226,44	234,19	242,80	251,41	270,35	278,10	284,99	300,49	315,99	331,49
19 000	191,14	199,75	207,50	216,11	223,86	232,47	240,22	248,83	257,44	276,38	284,13	291,02	306,52	322,01	337,51
20 000	197,17	204,92	213,53	221,28	229,89	237,64	246,25	254,86	263,47	281,55	289,30	296,18	311,68	327,18	342,68
21 000	203,20	210,95	219,56	227,30	235,91	243,66	252,27	260,02	269,49	287,57	294,46	301,35	316,85	332,35	347,84
22 000	209,22	216,97	225,58	233,33	241,08	248,83	257,44	266,05	274,66	292,74	300,49	307,38	322,88	338,37	353,87
23 000	214,39	223,00	230,75	238,50	247,11	254,86	263,47	271,21	279,83	298,77	305,65	312,54	328,04	343,54	359,04
24 000	219,56	228,17	235,91	244,52	252,27	260,88	268,63	277,24	285,85	303,93	311,68	318,57	334,07	349,57	365,06
25 000	228,17	235,91	244,52	252,27	260,88	269,49	277,24	285,85	294,46	312,54	318,57	323,74	339,23	354,73	370,23
26 000	233,33	241,94	250,55	258,30	266,91	274,66	283,27	291,88	300,49	318,57	323,74	328,90	344,40	359,90	375,40
27 000	239,36	247,97	255,72	264,33	272,94	280,69	289,30	297,91	306,52	324,60	329,76	334,93	350,43	365,93	381,42
28 000	245,39	254,00	261,74	270,35	278,10	286,71	295,32	303,07	312,54	330,62	335,79	340,09	355,59	371,09	386,59
29 000	251,41	260,02	267,77	276,38	284,13	292,74	300,49	309,10	317,71	336,65	341,82	346,12	361,62	377,12	392,62
30 000	260,02	267,77	276,38	284,99	292,74	301,35	309,96	318,57	327,18	345,26	348,71	351,29	366,79	382,28	397,78
31 000	266,05	273,80	282,41	291,02	298,77	307,38	315,99	323,74	332,21	351,29	353,87	356,45	371,95	387,45	402,95
32 000	271,21	279,83	288,44	296,18	304,79	313,40	321,15	329,76	339,23	357,32	359,90	362,48	377,98	393,48	408,97
33 000	277,24	285,85	294,46	302,21	309,96	318,57	327,18	335,79	344,40	362,48	365,06	367,65	383,15	398,64	414,14
34 000	283,27	291,02	299,63	308,24	315,99	324,60	333,21	340,96	350,43	368,51	371,09	373,67	389,17	404,67	420,17
35 000	288,44	297,05	305,65	313,40	322,01	330,62	338,37	346,98	356,45	374,53	377,12	378,84	394,34	409,84	425,33
36 000	294,46	303,07	311,68	319,43	328,04	336,65	344,40	353,01	361,62	379,70	382,28	384,01	399,50	415,00	430,50
37 000	300,49	309,10	317,71	325,46	334,07	342,68	350,43	359,04	367,65	385,73	388,31	390,03	405,53	421,03	436,53
38 000	306,52	315,13	322,88	331,49	340,09	347,84	356,45	365,06	373,67	391,76	393,48	395,20	410,70	426,20	441,69
39 000	312,54	321,15	328,90	337,51	346,12	353,87	362,48	371,09	379,70	397,78	399,50	401,23	416,72	432,22	447,72
40 000	318,57	327,18	334,93	343,54	352,15	359,90	368,51	377,12	385,73	403,81	405,53	406,39	421,89	437,39	452,89
41 000	324,60	333,21	340,96	349,57	358,18	365,93	374,53	383,15	391,76	409,84	410,70	411,56	427,06	442,55	458,05
42 000	330,62	338,37	346,98	355,59	363,34	371,95	380,56	389,17	397,78	415,86	416,72	417,59	433,08	448,58	464,08
43 000	336,65	344,40	353,01	361,62	369,37	377,98	385,73	393,48	401,23	418,45	421,03	422,75	438,25	453,75	469,25

44 000	342,68	350,43	359,04	366,79	375,40	383,15	391,76	400,37	408,97	427,06	427,92	428,78	444,28	459,77	475,27
45 000	347,84	355,59	364,20	372,81	380,56	389,17	397,78	406,39	415,00	433,08	433,94	433,94	449,44	464,94	480,44
46 000	353,87	361,62	370,23	378,84	386,59	395,20	403,81	412,42	421,03	438,25	439,11	439,11	454,61	470,11	485,60
47 000	359,90	367,65	376,26	384,87	392,62	401,23	409,84	417,59	427,06	444,28	445,14	445,14	460,64	476,13	491,63
48 000	365,93	373,67	382,28	390,03	398,64	407,25	415,00	423,61	432,22	450,30	450,30	450,30	465,80	481,30	496,80
49 000	371,09	379,70	388,31	396,06	404,67	413,28	421,03	429,64	438,25	456,33	456,33	456,33	471,83	487,33	502,82
50 000 +	377,12	385,73	394,34	402,09	410,70	419,31	427,06	435,67	444,28	462,36	462,36	461,50	476,99	492,49	507,99

2. Käesolev Lisa on koostatud kahes eksemplaris, millest üks Tellijale ja teine Töövõtjale.

Poolte allkirjad:

Tellija

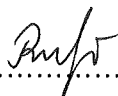


.....

Priit Kõresaar

RMK Edela regiooni metsakasvatuse juht

Töövõtja



.....

Riina Vare

Lisa 2/3

RMK ja Riina Vare FIE vahelise

03.02.2012.a metsakasvatusteenuse

töövõtulepingu nr 3-2.5.3/18221219 juurde

Hinnakokkuleppe raamistik liinitrasside aluse võsa raiel

03.02.2012. a

RMK (Tellija) ja Riina Vare FIE (Töövõtja) leppisid kokku, et alates **03.02.2012.a** on liinitrasside aluse võsa raie hinnaraamistik järgnev:

Koefitsient RMK liinitrassi aluse võsa raie hinnaraamistikule on:															0,861
Hinnaraamistiku aluseks olev kütuse hind					1,168 €	Hinnaraamistiku aluseks olev töötasu									688 €
	Kõrgus m														
Välja raiatavate puude arv, tk/ha	Kuni 1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8 ja enam
Kuni 2000	24,11	31,00	38,74	45,63	53,38	61,13	68,88	76,63	83,52	90,41	98,15	105,04	112,79	120,54	128,29
3000	28,41	35,30	43,05	50,80	58,55	66,30	74,05	81,80	88,68	96,43	103,32	111,07	117,96	125,71	132,59
4000	33,58	40,47	49,08	55,10	63,71	71,46	79,21	86,96	93,85	101,60	108,49	116,24	123,12	130,87	137,76
5000	37,88	44,77	52,52	60,27	68,02	76,63	84,38	92,13	99,02	106,76	113,65	120,54	128,29	136,04	143,79
6000	43,05	50,80	58,55	65,44	74,05	81,80	89,54	97,29	105,04	111,93	119,68	126,57	134,32	141,20	148,95
7000	48,22	55,10	62,85	70,60	79,21	86,96	95,57	102,46	110,21	117,10	124,85	131,73	139,48	146,37	153,26
8000	52,52	59,41	68,02	74,91	83,52	92,13	99,88	107,63	114,51	122,26	129,15	136,90	143,79	151,54	159,29
9000	58,55	65,44	74,05	80,93	89,54	97,29	105,04	112,79	120,54	128,29	135,18	142,93	149,81	157,56	164,45
10 000	63,71	70,60	79,21	86,96	95,57	103,32	111,07	117,96	125,71	132,59	140,34	147,23	154,98	161,87	169,62
11 000	68,02	74,91	84,38	92,13	100,74	108,49	116,24	123,12	130,87	137,76	145,51	152,40	160,15	167,03	174,78
12 000	74,05	80,93	89,54	97,29	105,04	113,65	120,54	128,29	136,04	143,79	150,68	157,56	165,31	172,20	179,95
13 000	78,35	85,24	94,71	102,46	111,07	119,68	126,57	134,32	141,20	148,09	155,84	162,73	169,62	177,37	184,25
14 000	83,52	90,41	99,02	107,63	116,24	123,98	130,87	138,62	145,51	153,26	160,15	167,90	174,78	182,53	190,28
15 000	88,68	95,57	104,18	112,79	120,54	129,15	136,04	143,79	151,54	159,29	166,17	173,92	180,81	188,56	195,45
16 000	92,99	99,88	109,35	117,96	125,71	134,32	142,07	148,95	156,70	163,59	171,34	178,23	185,98	192,86	200,61
17 000	98,15	105,04	113,65	122,26	130,87	139,48	147,23	154,12	161,87	168,76	176,51	183,39	191,14	198,03	205,78
18 000	103,32	110,21	119,68	128,29	136,04	144,65	151,54	159,29	167,03	174,78	181,67	189,42	196,31	204,06	210,95
19 000	107,63	114,51	124,85	132,59	142,07	150,68	157,56	165,31	172,20	179,95	186,84	194,59	201,47	209,22	216,11
20 000	112,79	120,54	129,15	137,76	146,37	155,84	162,73	169,62	177,37	184,25	192,00	198,89	206,64	213,53	221,28
21 000	117,96	124,85	135,18	143,79	151,54	160,15	167,90	174,78	182,53	190,28	198,03	204,92	212,67	219,56	227,30
22 000	123,12	130,01	139,48	148,09	157,56	166,17	173,92	180,81	188,56	195,45	203,20	210,08	216,97	223,86	231,61
23 000	128,29	135,18	144,65	153,26	161,87	171,34	178,23	185,98	192,86	200,61	207,50	214,39	222,14	229,03	236,78
24 000	133,45	140,34	150,68	159,29	167,03	176,51	183,39	190,28	198,03	205,78	212,67	220,42	227,30	235,05	241,94
25 000	137,76	144,65	154,98	163,59	173,92	182,53	190,28	198,03	205,78	212,67	220,42	227,30	235,05	242,80	249,69
26 000	142,93	149,81	159,29	167,90	179,09	188,56	195,45	203,20	210,08	217,83	225,58	232,47	240,22	247,11	254,86
27 000	147,23	154,12	165,31	173,92	184,25	193,73	200,61	208,36	215,25	223,00	229,89	237,64	245,39	252,27	260,02
28 000	152,40	159,29	169,62	179,09	190,28	198,03	205,78	213,53	221,28	229,03	235,91	243,66	250,55	258,30	266,05
29 000	157,56	164,45	174,78	183,39	194,59	204,06	211,81	218,69	226,44	234,19	241,08	248,83	255,72	263,47	270,35
30 000	164,45	171,34	179,95	189,42	202,34	211,81	218,69	226,44	234,19	241,08	248,83	256,58	263,47	271,21	278,96
31 000	168,76	176,51	185,12	194,59	206,64	216,97	223,86	231,61	239,36	246,25	254,00	261,74	268,63	276,38	284,13
32 000	174,78	181,67	190,28	198,89	212,67	221,28	229,03	236,78	244,52	252,27	260,02	266,91	274,66	282,41	289,30
33 000	179,09	186,84	195,45	204,92	217,83	227,30	235,05	242,80	249,69	257,44	265,19	272,08	278,96	286,71	294,46
34 000	184,25	191,14	200,61	210,08	223,00	232,47	240,22	247,97	254,86	261,74	269,49	277,24	284,13	291,88	299,63
35 000	189,42	197,17	205,78	214,39	229,03	237,64	244,52	252,27	260,02	267,77	275,52	282,41	290,16	297,91	304,79
36 000	194,59	201,47	210,08	219,56	233,33	242,80	250,55	258,30	265,19	272,94	280,69	287,57	295,32	303,07	309,96
37 000	198,89	205,78	215,25	224,72	238,50	247,97	255,72	263,47	270,35	278,10	285,85	292,74	300,49	308,24	315,13
38 000	204,06	210,95	220,42	229,03	244,52	253,13	260,88	268,63	275,52	283,27	291,02	298,77	306,52	313,40	321,15
39 000	209,22	216,11	225,58	235,05	248,83	259,16	266,91	273,80	281,55	289,30	296,18	303,93	311,68	318,57	326,32
40 000	213,53	221,28	230,75	240,22	254,00	264,33	272,08	278,96	286,71	294,46	301,35	309,10	316,85	323,74	331,49
41 000	219,56	226,44	235,91	244,52	260,02	269,49	277,24	284,13	291,88	299,63	306,52	314,26	322,01	329,76	337,51
42 000	223,86	231,61	241,08	250,55	265,19	275,52	282,41	290,16	297,91	304,79	312,54	320,29	327,18	334,93	342,68

43 000	229,03	236,78	245,39	255,72	270,35	280,69	287,57	295,32	303,07	309,96	317,71	325,46	332,35	340,09	346,98
44 000	234,19	241,94	251,41	260,02	275,52	285,85	292,74	300,49	308,24	315,13	322,88	329,76	337,51	345,26	353,01
45 000	239,36	246,25	255,72	266,05	280,69	291,02	298,77	306,52	313,40	320,29	328,04	335,79	342,68	350,43	358,18
46 000	244,52	252,27	260,88	271,21	285,85	296,18	303,07	310,82	318,57	325,46	333,21	340,96	347,84	355,59	363,34
47 000	249,69	256,58	266,05	275,52	291,02	301,35	308,24	315,99	323,74	330,62	338,37	346,12	353,01	360,76	368,51
48 000	254,00	260,88	271,21	280,69	296,18	306,52	314,26	322,01	329,76	336,65	344,40	351,29	359,04	366,79	373,67
49 000	259,16	266,91	275,52	285,85	301,35	311,68	319,43	327,18	334,07	341,82	349,57	356,45	364,20	371,95	378,84
50000+	264,33	271,21	281,55	291,02	306,52	316,85	324,60	332,35	339,23	346,98	354,73	361,62	369,37	377,12	384,01

2. Käesolev Lisa on koostatud kahes eksemplaris, millest üks Tellijale ja teine Töövõtjale.

Poolte allkirjad:

Tellija



.....

Priit Kõresaar

RMK Edela regiooni metsakasvatusejuht

Töövõtja



.....

Riina Vare

Lisa 2/4

RMK ja Riina Vare FIE vahelise

03.02.2012.a metsakasvatusteenuse

töövõtulepingu nr 3-2.5.3/18221219 juurde

Hinnakokkuleppe metsauuenduse hooldamisel

03.02.2012. a

RMK (Tellija) ja Riina Vare FIE (Töövõtja) leppisid kokku, et alates **03.02.2012.a** on metsauuenduse hooldamise hinnad järgnevad:

Koefitsient RMK metsauuenduse hooldamise baashindadele on:	0,861	
Hinnaraamistiku aluseks olev kütuse hind		1,168 €
Hinnaraamistiku aluseks olev töötasu		688 €
MUHi liik	€/ha	
MUH taime ümber	80,07	
MUH koridorina	95,57	
MUH ülepinnaliselt	108,49	
MUH ülepinnaliselt võsa	kasutatakse Lepingus kehtivat valgustusraie hinnakokkuleppe raamistikku	

2. Käesolev Lisa on koostatud kahes eksemplaris, millest üks Tellijale ja teine Töövõtjale.

Poolte allkirjad:**Tellija**


.....

*Priit Kõresaar**RMK Edela regiooni metsakasvatustajuht***Töövõtja**


.....

Riina Vare

Lisa 3/1

RMK ja Riina Vare FIE vahelise

03.02.2012.a metsakasvatusteenuse

töövõtulepingu nr 3-2.5.3/18221219 juurde

RMK valgustusraiate kvaliteeditingimused

03.02. 2012. a

RMK (Tellija) tutvustas ja **Riina Vare FIE** (Töövõtja) tutvus RMK juhatase liikme poolt 04.05.2011. a. käskkirjaga nr 1-5/143 kinnitatud RMK valgustusraiate kvaliteeditingimustega.

1. Eesmärk

Kvaliteetne ja õigeaegne valgustusraie on kõige olulisem metsakasvatuslik võte tulevikupuistu kasvatamisel. Valgustusraiega parandatakse eesmärgipuuliigi valgus- ja toitetingimusi, kujundatakse metsa koosseisu ning kindlustatakse puistu uuendamisel valitud eesmärgipuuliigile eelistatud kasvutingimused. Valgustusraie vajaduse kõige peamiseks iseloomustavaks kriteeriumiks on eesmärgipuuliigi elusvõra pikkus, puu diameetri- ja kõrgusjuurdekasv sõltub otseselt assimileeriva pinna suuruselt. Käesolevas kvaliteeditingimustes on esitatud optimaalsed puude arvud, puudevahelised kaugused ja valgustusraie põhimõtted kvaliteetse tulevikupuistu väljaskasvatamiseks peamiste puuliikide osas: mänd, kuusk, kask, haab, sanglepp. Optimaalsed puude arvud ja puudevahelised kaugused on esitatud tabelis 1. Sõltuvalt konkreetsetest oludest esineb noorendikke, kus ei ole võimalik tagada nende vastavust kvaliteedinõuetele ja kvaliteetse tulevikupuistu väljaskasvatamist.

Järgides RMK valgustusraiate kvaliteedinõudeid:

1.1. Tagatakse kasvukohale parima koosseisuga ning tüveomadustega puistute kasvatamine.

1.2. Tagatakse noorendike kiire kasvatamine latimetsaks, tootlikumad ning resistentsemad tulevikupuistud.

1.3. Tagatakse harvendusraieks puistu optimaalne tihedus ja puude omavaheline ühtlane vahekaugus, mis võimaldab harvendusraiel kasutada masinraie tehnoloogiat.

2. Üldised põhimõtted

2.1. Valgustusraie järgselt peab eesmärgipuuliik olema domineeriv kasvamajäänud puude suhtes, tagatud ühtlased puude kõrgusklassid ning vahekaugused. See on metsakasvatuse pikaajalisest seisukohast kõige tähtsam moment.

2.2. Valgustusraie järgne puude arv võib varieeruda sõltuvalt konkreetsetest tingimustest $\pm 20\%$ optimaalsetest puude arvudest. Väga tugeva ulukikahjustuse ohu korral kaalutakse valgustusraie edasilükkamist või väiksemat väljaraiet.

2.3. Lehtpuu osaluse suurendamisele või täielikult lehtpuu kasvatamisele keskendutakse juhul, kui okaspuu väljaskasvatamine domineeriva lehtpuu alt ei ole enam otstarbekas.

2.4. Seganoorendike hooldamisel arvestatakse eraldise osal kasvavat kasvukohale sobivaimat puuliiki ning lähtutakse selle puuliigi kvaliteedinõuetest. Lehtpuu osalust koosseisus suurendame märjemates kasvukohtades, mis tagab tulevikupuistu parema vastupidavuse ekstreemsetele ilmastikutingimustele.

2.5. Valgustusraiel säilitatakse elujõulised kõvad lehtpuud juhul, kui need ei takista eesmärgipuuliigi väljaskasvatamist ja see on kasvukohast lähtudes otstarbekas.

2.6. Noorendikes, kus valgustusraiega on hilinetud, puude arv hektaril on kõrge ja eesmärgipuuliigi elusvõra pikkus on alla 30%, viiakse puude arv kvaliteedinõuetega vastavusse mitme valgustusraiega, pidades silmas puistu arengut.

2.7. Ühtlaselt uuenenud, heade kasvuomadustega noorendikes viiakse puude arv viimase valgustusraie järgsete optimaalsete tingimusteni võimalikult kiiresti, lähtudes eesmärgipuuliigi arengust.

2.8. Valgustusraiet välditakse üldjuhul märgades nõgudes, allikate - ojade ümbruses, veekaitsevööndites ning avamaastiku servaaladel. Looduslik areng suurendab nende alade bioloogilist mitmekesisust ja ökotonide kujunemist. Võimalusel säilitatakse tormikindlaid, elujõulisemaid puuliike ja põõsaid.

3. Mänd

3.1. Metsakasvatustlikud alused:

3.1.1. Nõrk lehtpuu väljaraie tähendab männi jaoks sisuliselt valgustusraie tegemata jätmist.

3.1.2. Lehtpuu okste hõõrdumine kahjustab männivõrseid, lehtpuude suur osakaal männinoorendikus suurendab mändide väljalangemist ca 30%.

3.1.3. Kui mändi piirab tugevasti lehtpuu, jääb mänd nõrgaks ja ühepoolse võraga,

3.1.4. Mänd hukkub ja teda päästa ei ole võimalik, kui mänd on jäänud lehtpuule alla.

3.1.5. Kase 10% osakaal koosseisus vähendab raieküpse männiku hektari kogutagavara hinnanguliselt 10%.

3.1.6. Haab on vaheperemees pigirooste, mis kahjustab männivõrseid kuni 15 aasta vanuseni.

3.1.7. Männi enda väljaraieks üldjuhul enne 10 aastat ei ole vajadust.

3.2. Valgustusraie kvaliteedinõuded:

3.2.1. Lehtpuud ja põõsad raiutakse välja kuni 10 kasvuaastani, vaatamata sellele, et tekivad väikesed häilud.

3.2.2. Suure tuleohuga aladel säilitatakse võimalusel teede ääres lehtpuuenamusega vööndid.

3.2.3. Suure puude arvuga noorendikes teostatakse mändide esimene väljaraie keskmiselt 1,5 m kõrguses noorendikus. Puude arv viiakse ca 6000 tk/ha kohta, puudevahelise kaugusega 1,5 m. Harvendatakse okaspuu gruppe, säilitatakse parimate kasvuomadustega puud.

3.2.4. Viimasel valgustusraiel, keskmiselt 4 m ja kõrgemates noorendikes, viiakse mändide arv ca 3000 tk/ha kohta, puudevahelise kaugusega 2 m. Elujõuliste mändide ja kuuskede puudumisel, säilitatakse kasvukohale sobivad elujõulised kased.

4. Kuusk

4.1. Metsakasvatustlikud alused:

4.1.1. Kuuse varjutaluvus väheneb tunduvalt alates 10 kasvuaastast.

4.1.2. Kuuse enamusega segapuistu saavutame, kui kuusel on 10 aastane edumaa lehtpuu ees.

4.1.3. Hooldatud kuusenoorendikus on puude võrad suuremad, kasv kiirem ja puistu resistentsem ka vanemas eas.

4.1.4. Kuusenoorendikus on tähtis valgustusraiega tagada optimaalne puistu tihedus, et vältida harvendusraietel suurte väljaraietega kaasneda võivaid kahjustusi.

4.1.5. Noored kuused võivad kuivada varakevadiste päikeseliste ilmadega, kui kuused vabastatakse järsult lehtpuu turbest, sest kuuskede juured on veel külmunud pinnases.

4.1.6. Kuusel vahetuvad okkad iga 5-7 aasta tagant, ainult ca 15% okastest vahetub puul iga aasta ja reageerimine valgustingimuste muutumisele on aeglane.

4.1.7. Kuuse ladvakasv peab olema vähemalt 5cm aastas ja suurem kui külgvõrsete juurdekasv.

4.1.8. Juhul, kui kuusk on lehtpuule alla jäänud, kuid ladvakasv on veel positiivne (suurem kui külgvõrsete kasv) ja elusvõra pikkus 50% puu pikkusest, siis on võimalik veel kuuske päästa lehtpuu väljaraiumisega, sest kuusk taastab oma võra ja positsiooni.

4.1.9. Kuuse ladvakasv algab mai keskpaigas ja kestab juuli alguseni, mistõttu tugevalt rõhutatud kuuse kasvu soodustamiseks tuleb valgustusraiet teha hiljemalt mai lõpuks, sest mõne nädalane hilinemine tähendab kuuse jaoks kaotatud aastat.

4.1.10. Kuuse enda väljaraieks üldjuhul enne 10 aastat ei ole vajadust.

4.2. Valgustusraie nõuded:

4.2.1. Lehtpuud ja põõsad raiutakse välja kuni 10 kasvuaastani, vaatamata sellele, et tekivad väikesed häilud.

4.2.2. Suure puude arvuga noorendikes teostatakse kuuskede esimese väljaraie keskmiselt 1 m kõrgustes noorendikes, puude arv viiakse ca 3000 tk/ha kohta, puudevahelise kaugusega 2 m. Harvendatakse okaspuu gruppe ning säilitatakse parimate kasvuomadustega puud.

4.2.3. Viimasel valgustusraiel, keskmiselt 3 m ja kõrgemates noorendikes, viiakse kuuskede arv ca 2000 tk/ha kohta, puudevahelise kaugusega 2,5 m. Elujõuliste kuuskede ja mändide puudumisel säilitatakse kasvukohale sobivad elujõulised lehtpuud.

5. Kask

5.1. Metsakasvatustlikud alused:

5.1.1. Kask peab olema palju ruumi kasvamiseks, hea tüvevormi ja kiire juurdekasvu saavutamiseks peab noorendikus kaskede elusvõra pikkus olema vähemalt 50% puu pikkusest.

5.1.2. Laasumine on pigem geneetiline omadus, mitte seotud puistu tihedusega.

5.1.3. Korralikult hooldatud kasenoorendikus on lumekahjustusi vähem, sest võrad on sümmeetrilised, oksad lühemad ja tüved tugevamad.

5.1.4. Kask reageerib kiiresti valgustingimuste muutumisele, nõrga väljaraie korral langeb valguse intensiivsus valgustusraie eelsele tasemele mõne aastaga ning raie on kaotanud oma tähtsuse.

5.2. Valgustusraie nõuded:

5.2.1. Suure puude arvuga noorendikes teostatakse kaskede esimene väljaraie keskmiselt 2 m kõrguses noorendikus, kaskede arv viiakse ca 6000 tk/ha kohta, puudevahelise kaugusega 1,5 m. Raiutakse välja väheväärtuslikud lehtpuud ja halbade kasvuomadustega kased. Vajadusel harvendatakse okaspuu gruppe ning säilitatakse parimate kasvuomadustega puud.

5.2.2. Viimasel valgustusraiel, keskmiselt 5 m ja kõrgemates noorendikes viiakse kaskede arv ca 2000 tk/ha kohta, puudevahelise kaugusega 2,5 m. Okaspuu gruppide harvendamisel eelistatakse parimate kasvuomadustega puid, nende arv viiakse ca 1000 tk/ha kohta.

6. Haab

6.1. Metsakasvatustlikud alused:

6.1.1. Haaval peab olema palju ruumi kasvamiseks, hea tüvevormi ja kiire juurdekasvu saavutamiseks peab noorendikus haabade elusvõra pikkus olema vähemalt 50% puu pikkusest.

6.1.2. Haab reageerib kiiresti valgustingimuste paranemisele, nõrga väljaraie korral langeb valguse intensiivsus valgustusraie eelsele tasemele mõne aastaga ning raie on kaotanud oma tähtsuse.

6.2. Valgustusraie nõuded:

6.2.1. Suure puude arvuga noorendikes teostatakse haabade esimene väljaraie keskmiselt 3 m kõrgustes noorendikes, haabade arv viiakse ca 6000 tk/ha kohta, puudevahelise kaugusega 1,5 m. Raiutakse välja väheväärtuslikud lehtpuud ja halbade kasvuomadustega haavad, säilitatakse kuused ja võimalusel kased. Harvendatakse okaspuu gruppe ning säilitatakse parimate kasvuomadustega kuused.

6.2.2. Viimasel valgustusraiel, keskmiselt 6 m ja kõrgemates noorendikes viiakse haabade arv ca 1500 tk/ha kohta, puudevahelise kaugusega ca 3 m. Okaspuu gruppide harvendamisel eelistatakse parimate kasvuomadustega kuuski, nende arv viiakse ca 1000 tk/ha kohta.

7. Sanglepp

7.1. Metsakasvatustlikud alused:

7.1.1. Sanglepp on valgusnõudlik puu, teda samastatakse valgusnõudlikkuselt männiga. Kiirekasvuline ja hästi arenenud juurestikuga.

7.1.2. Ökoloogilises ja majanduslikus mõttes sarnaneb sanglepa kasvatamine kasega: vajab palju ruumi kasvamiseks ja reageerib valgustingimuste muutumisele kiiresti. Säilitatakse võimalusel seemnetekkelisi puid.

7.1.3. Sanglepa enda väljaraieks üldjuhul enne 10 aastat ei ole vajadust.

7.1.4. Arvestades sanglepikute pidevat uuenemist kannuvõsude abil, on sealt saadav puit halvema kvaliteediga ning tüvemädanikest kahjustatud.

7.2. Valgustusraie nõuded:



7.2.1. Suure puude arvuga noorendikes teostatakse sangleppade esimene väljaraie keskmiselt 2 m kõrgustes noorendikes puude arv viiakse ca 6000 tk/ha kohta, puudevahelise kaugusega 1,5 m. Harvendatakse kännuvõsu tekkelisi gruppe, säilitatakse maksimaalselt 2-3 võsu kännu kohta. Säilitatakse kased, saared ja kuused.

7.2.2. Viimasel valgustusraiel, keskmiselt 5 m ja kõrgemates noorendikes viiakse sangleppade arv ca 2000 tk/ha kohta, puudevahelise kaugusega 2,5 m.

Poolte allkirjad:

Tellijä



.....

Priit Kõresaar

RMK Edela regiooni metsakasvatusjuht

Töövõtja



.....

Riina Vare

Lisa 4/1

RMK ja Riina Vare FIE vahelise

03.02.2012.a metsakasvatusteenuse

töövõtulepingu nr 3-2.5.3/18221219 juurde

RMK keskkonnanõuded

03.02. 2012.a

RMK (Tellija) tutvustas ja **Riina Vare FIE** (Töövõtja) tutvus RMK juhatuse liikme poolt 14.11.2009. a. käskkirjaga nr 1-5/328 kinnitatud RMK keskkonnanõuetega.

RMK KESKKONNANÕUDED METSATÖÖDEL

Käesolevasse juhendisse on koondatud RMK keskkonnanõuded, mille järgimine on RMK töövõtjatele kohustuslik. Juhendi koostamisel on lähtutud kehtivatest õigusaktidest, metsamajandamise heast tavast ja FSC metsamajandamise standardi nõuetest. Keskkonnanõuetega sätestatakse töövõtjatele konkreetset kohustused, mille täitmist RMK-l on õigus kontrollida. Enne töö alustamist on töövõtjatel kohustus tutvuda tööde üleandmise dokumentides esitatud tingimuste ja nõuetega. Kui esitatud nõudeid ei ole võimalik täita, tuleb sellest informeerida tööjuhti ja vajaduse korral katkestada töö.

1 Kütused ja tankimine

- 1.1 Mootorsae tankimisel tuleb kasutada spetsiaalseid kanistrite otsikuid, mis välistavad üle- ja möödavalamist.
- 1.2 Metsamasinate tankimine peab toimuma spetsiaalsete pumpade abil.
- 1.3 Kütusemahutid peavad olema ette nähtud ja vastavad kütuste kasutamiseks ja veoks.
- 1.4 Lekkinud kütus või määrdeained tuleb spetsiaalse kogumisnõu või imava materjali (absorbent) abil kokku koguda ning toimetada tööobjektile jätmete kogumiskohta.
- 1.5 Kütusekanistreid tuleb raielangil hoida varjulises kohas.
- 1.6 Keelatud on kütuste hoidmine ja saagide tankimine kraavidest, ojadest, jõgedest ja järvedest lähemal kui 10 m.

2 Jäätmed

- 2.1 Kõik tekkinud jäätmed tuleb peale tööobjekti lõpetamist ära viia, jätmete loodusesse jätmine on keelatud.
- 2.2 Igal tööobjektile peab olema koht jätmete hoidmiseks (prügikast, prügikott).
- 2.3 Kui tööobjektile töötavad metsamasinad, siis peab tööobjekt olema varustatud esmaste reostustõrje vahenditega, sh. labidas, 20 kg absorbentgraanuleid või 50 l turvast või saepuru ja vähemalt 10 l mahuga kogumisnõuga kasutatud absorbendi kogumiseks.
- 2.4 Olmejäätmed ja ohtlikud jäätmed, nagu kütuse ja määrdeainete taara, markeerimisvärvi purgid, kütuse või määrdeaine lekke tõrjumisel kasutatud absorbent, akud, hüdrovoolikud, kütuse- või õlifiltrid jne hoitakse eraldi.
- 2.5 Ohtlikke jäätmeid tuleb hoida ilmastiku- ning lekkekindlates anumates või pakendites.

3 Raietööd

- 3.1 RMK poolt raielangil säilitamiseks määratud puid võib langetada vaid juhul, kui need ohustavad raietööde läbiviimist.
- 3.2 Juurepessu ohtlikel aladel peab ajavahemikul 15.04-31.10 kuuse ja männi harvendusraiel kasutama juurepessu tõrjeks ROTSTOPi.

4 Mälestised ja pärandkultuuriobjektid

- 4.1 Tuleb vältida kinnismälestiste, nagu kultusekohtade, sõjahaudade, kääbaste, arhitektuuriajaloolise väärtusega ehitiste ja mälestusmärkide ning pärandkultuuriobjektide kahjustamist ning risustamist raidmetega.



5 Masinate seisund ja komplekteeritus

- 5.1 Masinad peavad läbima valmistaja poolt ettenähtud sagedusega tehnohoolduseid.
- 5.2 Kui masinat ei kasutata, tuleb selle mootor seisata.
- 5.3 Masinad, mis liikleavad üldkasutatavatel teedel, peavad lisaks tehnohooldusele läbima liiklusseaduses ettenähtud tehnilisi ülevaatusi.
- 5.4 Visuaalsel vaatlusel tuvastatava õli- või kütuselekkega masina kasutamine on keelatud. Enne tööga alustamist on masina operaator kohustatud veenduma, et lekkeid pole.
- 5.5 Kõik kasutatavad masinad peavad olema varustatud sidesüsteemi ja esmaabikomplektiga.
- 5.6 Masinad peavad olema varustatud liiklusseaduse või tootja tehase kompleksusega ettenähtud tulekustutitega, millel on kehtiv kontrollimärgistus.
- 5.7 Mäni ja kuuse harvendusraiel kasutatavad harvesterid peavad alates 15.04.2012 olema varustatud seadmega kändude töötlemiseks ROTSTOPga.

6 Ohutusnõuded

- 6.1 Raietööline peab kandma nõuetekohast turvavarustust:
- 6.1.1 kaitsekiivrit, mis on varustatud visiiri ja kõrvaklappidega,
- 6.1.2 kõrgnähtavusega jakki,
- 6.1.3 turvapükse ja -saapaid.
- 6.2 Raietöölisel peab kaasas olema esmaabipakend ning mobiiltelefon.
- 6.3 Metsalangetus- või kokkuveotraktori operaator peab raietööde ajal traktorist väljudes langil kandma helkurvesti ja kiivrit.
- 6.4 Mootorsaag tuleb käivitamiseks tõsta vähemalt kolm meetrit kütuse tankimise paigast eemale.
- 6.5 Kõrvaliste isikute viibimise ajaks peatatakse töö raielangil, kõik raielangil raietööde ajal viibivad isikud peavad kandma kiivrit ja helkurvesti.
- 6.6 Raielangile viiv tee tähistatakse sildiga „RMK raietööd“.
- 6.7 Metsas on keelatud teha lõket selleks mitte ettevalmistatud kohas. Tuleohtlikul ajal ja alal on keelatud metsas suitsetamine, lõkketegemine ning muu tegevus, mis võib põhjustada tulekahju.

7 Hädaolukorrad

- 7.1 Tulekahju korral, mida ei suudeta iseseisvalt kustutada, tuleb teatada päästeteenistusele **telefonil 112** ja tööjuhile ning võimalusel asuda olemasolevate vahenditega põlemiskollet kustutama, samas **kindlustades enese ohutuse**.
- 7.2 Tulekahjust teatamisel tuleb öelda helistaja nimi, sündmuskoha asukoht ja mis põleb.
- 7.3 Keskkonnareostuse korral, mida ei suudeta olemasolevate tõrjevahenditega kõrvaldada, tuleb teatada päästeteenistusele **telefonil 112** ja tööjuhile.
- 7.4 Lõhkeaine leidmisel tuleb teatada päästeteenistusele **telefonil 112** ja tööjuhile ning peatada töö kuni päästeameti saabumiseni ning oodata edasisi tööjuhi korraldusi.
- 7.5 Suure linnupesa, diameetriga 40 cm või enam, leidmisel peatada töö, teavitada leiust tööjuhti ning oodata edasisi tööjuhi korraldusi.

Poolte allkirjad:

Tellijal



.....

Priit Kõresaar

RMK Edela regiooni metsakasvatustjuht

Töövõtjal



.....

Riina Vare

Lisa 5/1

RMK ja Riina Vare FIE vahelise

03.02.2012.a metsakasvatusteenuse

töövõtulepingu nr 3-2.5.3/18221219 juurde

Nõuded töötamisel metsauuendamise hooldamisel, valgustusraiel ja mittelikviidse puidu harvendusraiel

03.02. 2012.a

1. RMK (Tellija) tutvustas ja Riina Vare FIE (Töövõtja) tutvus töödele esitatavate järgnevate nõuetega:
 - 1.1. Keelatud on jätta raiejäätmekid väljapoolse raieala, veekogudesse ja raieala läbivatele trassidele ja teedele.
 - 1.2. Keelatud on jätta raiutud puid kasvavatele puudele rippuma.
 - 1.3. Keelatud on vigastada kasvamajäetuid puid.
 - 1.4. Keelatud on jätta kasvama halbade tüveomadustega, kahjustatud või kasvukohale ebasobivaid puid.
2. Käesolev Lisa on koostatud kahes eksemplaris, millest üks Tellijale ja teine Töövõtjale.

Poolte allkirjad:**Tellija**

.....

*Priit Kõresaar**RMK Edela regiooni metsakasvatustajuht***Töövõtja**

.....

Riina Vare



TUNNISTUS Nr. 414

Välja antud sm. Karklini, Ivo

sele kohta, et tema 1 sept 1984 a. kuni 24

juuni 1985 a. tegi läbi

õppetöö kaigis

(väljaõppe viis - kursused, brigas-

diline, individuaalne jne.)

Kaarepere 5T

(asutuse, organisatsiooni jne.)

juures

monitoorimise, Družba

Partner erialal

ja tegi proovitöö hindele 4

ning tema teoreetilised teadmised vastavad hindele

1

Kvalifikatsioonikomisjoni otsusega

24. juuni 1985 a.

anti sm. Karklini, Ivo

monitoorimise, Družba

Partner

langetaja

(alik, kutsu jne.)

kvalifikatsioon.

Komisjoni esimees: Karklini

Liikmed: Karklini

Pitsati koht

24. juuni 1985 a.

Andmed kvalifikatsiooni tõstmise ja ümberkvalifitseerimise kohta

sm.

" " 1984 a. kuni

" " 1985 a. tegi läbi

(väljaõppe viis - kursused, brigas-

diline, individuaalne jne.)

(asutuse, organisatsiooni jne.)

juures

erialal

ja tegi proovitöö hindele

ning tema teoreetilised teadmised vastavad hindele

2

Koopia õige

Karklini

Eesti NSV Põhise Agrotööstuskomitee



TUNNISTUS nr. 8036

TÕRVI BERNHARD

(ees-, isa- ja

VIHUR

perekonnanimi)

ppis alates 09.01. kuni 20.01 1989. a.

väga

kursusel

Haapsalu RTK

õppekombinaadis,

et saada luba tööks

(näidata masina või objekti tüüp)

laupelaja - saemotorist erialal.

Kvalifikatsioonikomisjoni otsusega

omistati

anti luba

TÕRVI VIHUR

laupelaja

(ees- ja perekonnanimi) (näidata eriala ja

saemotorist

või masina või objekti tüüp)

Alus: kvalifikatsioonikomisjoni protokoll nr. 6

20 jaanuar 1989.

Kvalifikatsioonikomisjoni esimees

Riikliku tehnikase ja määralasevalve organi esindaja

(kirjutab alla eeskirjades ettenähtud juhtudel)

Ettevõtte või organisatsiooni juhataja

Välja antud _____ 19... a.

Koopia õige

Tõrvi Vihur T Vihur

TUNNISTUS NR. 2000

Kod. *Kasnerovits, Erick Glenn* (perekonna-, ees- ja isanimi) lõpetas

kuusiklass (oppevorm)

saamotööri- koolitaja erialal ja sooritas
kvalifikatsioonieksami hindele *11. klass (5)* teoorias ning hindele

11. klass (5) praktikas *11. klass (5)* (ettevõtte nimetus)

Kvalifikatsioonikomisjoni otsusega « *24. juuli* » 19*87* a.

omistatakse temale *saamotööri- metööraajaja ja* erialal
kuus järk (klass, kategooria)

Kvalifikatsioonikomisjoni esimees

Kuus (allkiri)

Ettevõtte juhataja

Välja antud *24. juuli* 19*87* a.

ANDMED KVALIFIKATSIOONI TÕSTMISE KOHTA

õppis « » (perekonna-, ees- ja isanimi) 19 a. kuni « » 19 a.

erialal

kursusel, mis toimus (ettevõtte nimetus) erialal
-tunnise programmi alusel ja sooritas eksami hindele
teoorias ning hindele (sõnadega) 19 a.

praktikas.

Kvalifikatsioonikomisjoni otsusega « » erialal

omistati temale järk (klass, kategooria).

Kvalifikatsioonikomisjoni esimees

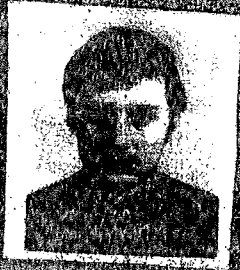
Kuus (allkiri)

Ettevõtte juhataja

19 a.

19 a.

Koopla õigl
1987



TUNNISTUS Nr. 403

Välja antud sm. *Lambut, Urmas*

selle kohta, et tema *1*
september 84 19*84* a. kuni *24*
juuni 19*85* a. tegi läbi

õppetas kõigis
(väljaõppe viis - kursused, brigaadiline, individuaalne jne.)
Kaarepere 51
(asutuse, organisatsiooni jne.)

muures
maastorua, Dugda, Pärner
Hingurama erialal
ja tegi proovitöö hindele *4*
ning tema teoreetilised teadmised vastavad hindele *4*

Teadmistele korduva kontrolli tulemused

Kun. päev	Kontrollimise põhjus	Prot. nr.	Hinde	Komisjoni esimehe allkiri
12.12.86	kordus	83	hea	<i>Lamb</i>
24.12.86	kordus	89	hea	<i>Lamb</i>
28.12.86	kordus	79	hea	<i>Lamb</i>

Kvalifikatsioonikomisjoni otsusega
24. juuni 85 19*85* a.
anti sm. *Lambut, Urmas*
maastorua, Dugda, Pärner
Hingurama
Kaarepere 51
(üle, viitse jne.)
Kvalifikatsioonikomisjoni esimees: *Lamb*
Lõpetanud: *Lamb*
Pristati koht *24. juuni 85* 19*85* a.

Koopia õigl
Lamb

Koopia orig

Rae



TUNNISTUS Nr.

413

Välja antud sm.

Rae

Olev

sele kohta, et tema „1”

1984 a. kuni „24”

juuni, 1985 a. tegi läbi

õpetöö tööga

(väljaõppe viis — kursused, brigaa-

diline individuaalne jne.)

laadimise 51

(asutuse, organisatsioon jne.)

maajõe, Dauri, Pärnu

maajõe

ja tegi proovitöö hindede

erialal

ning tema teoreeti-

lised teadmisel vastavad hindede

4

Kvalifikatsioonikomisjoni otsusega

24. juuni 1985 a.

anti sm.

Rae, Olev

maajõe, Dauri, Pärnu

maajõe

laadimise 51

(väljaõppe viis — kursused, brigaa-

diline individuaalne jne.)

maajõe, Dauri, Pärnu

maajõe

ja tegi proovitöö hindede

erialal

ning tema teoreeti-

lised teadmisel vastavad hindede

4

Komisjoni esimees: M. M. M.

Likmed: M. M. M.

Prisati koht

24. juuni 1985 a.

maajõe, Dauri, Pärnu

maajõe

laadimise 51

(väljaõppe viis — kursused, brigaa-

diline individuaalne jne.)

maajõe, Dauri, Pärnu

maajõe

ja tegi proovitöö hindede

erialal

ning tema teoreeti-

EV RIIKLIK METSAAMET
KUTSETUNNISTUS

Suler Valdus

(ees- ja perekonnanimi)

õppis 28. aprill 1997 aastast

kuni 15. mai 1997 aastani

Sagadi Koolituskirjastus

(õppeasutuse nimetus)

täitis ettenähtud õppe- ja praktiliste tööde üles-
anded ning sooritas kutseeksami hindele 5

Kutseeksami komisjoni otsusega

16. mail 1997 aastast

omistati Suler Valdus'ile

(ees- ja perekonnanimi)

Saemetsa Arvuti

kutse.

Eksamikomisjoni esimees
Õppeasutuse juhataja
Sekretär

Pltser

Välja antud 16. mail 1997 a.

Nr. 87030

V. M. 1000. Nr. 14.

Koopia õrge
05.01.2012
SValdur

EV RIIKLIK METSAAMET
KUTSETUNNISTUS

Vaino Urb

(ees- ja perekonnanimi)

õppis 28. aprill 1997 aastast

kuni 15. mai 1997 aastani

Sagade Koolituskeskuses

(õppeasutuse nimetus)

täitis ettenähtud õppe- ja praktiliste tööde üles-
anded ning sooritas kutseeksami hindele 4

Kutseeksami komisjoni otsusega

16. maist

1997 aastast

omistati Vaino Urb'ile

(ees- ja perekonnanimi)

saemotariist - Langutaia

kutse.

Eksamikomisjoni esimees

Õppeasutuse juhataja

Sekretär

Plitse:

Välja antud 16. mail 1997 a.

Nr. 97019

V. M. 1000. Nr. 14

Koopia õrg
05.01.2012
Mb



HIIUMAA AMETIKOOL

reg nr 70002549

92302 Suuremõisa Hiiu maakond

TUNNISTUS

Nr. 73-09

Hiiumaa Ametikool tunnistab, et

Margo Malvis

(37111174725)

on õppinud
ajavahemikul 21. märts - 28. märts 2009 a.

Projekti

**„Täiskasvanute tööalane koolitus kutseõppeasutustes“
raames täienduskoolituse kursusel**

„Ohtlike puude langetamine“

raietöölise õppekava järgi (16 tundi)
ja täitnud selle täies mahus.

Läbitud teemad:

1. Kaitsevahendite hooldamine ja hoidmine.
2. Käsitööriistade hooldus ja hoidmine.
3. Puu langetamine.
4. Puutüve laasimine.
5. Puutüve järkamine, materjali virnastamine.

Ülo Kikas

Direktor

P. k.



Suuremõisa
28. märts 2009

KOOPIA TIGE
05.01.2012.

Eesti NSV Riiklik Agrotööstuskomitee 3206



TUNNISTUS nr. 2075

Jüri Toomemägi p.

(ees-, isa- ja TOOMEMÄGI

perekonnanimi)

õppis alates 09.12.88 kuni 09.02.89 a.

väljasõpe kursusel

Haapsalu õppekombinaadis,

et saada luba tööks

(näidata masina või objekti tüüpi

mootorsae - mootoris

erialal)

Kvalifikatsioonikomisjoni otsusega

omistati
anti-luba töötada

Jüri Toomemägi

(ees- ja perekonnanimi) (näidata eriala ja järk

mootorsae - mootoris

või masina või objekti tüüp)

Alus: kvalifikatsioonikomisjoni protokoll nr. 4

09. veebruar 1989 a.

Kvalifikatsioonikomisjoni esimees
Riikliku tehnilise ja maejärelevalve organi esindaja

(kirjutab alla eeskirjades ettenähtud juhtudel)

Ettevõtte või organisatsiooni juhataja

Välja antud 19.. a.

Haapsa õig

Toomemägi

TUNNISTUS

Välja antud

peretonnale ja isanimi

seleks, et tema on lõpetanud kursused ja sooritanud vastavad katsed. Katsekomisjonil
otsusel on taile antud õigus töötada

Direktor

Pitser

1979



Pitser

Sealsete

Sealsete

Sealsete

Sealsete

Sealsete

Sealsete

On lõpetanud täiendavad tehn-minimumi kursused ja sooritanud katsed loa saamiseks töötada

Direktor

Pitser

1979

On lõpetanud täiendavad tehn-minimumi kursused ja sooritanud katsed loa saamiseks töötada

Direktor

Pitser

19

On lõpetanud täiendavad tehn-minimumi kursused ja sooritanud katsed loa saamiseks töötada

Direktor

Pitser

19

On lõpetanud täiendavad tehn-minimumi kursused ja sooritanud katsed loa saamiseks töötada

Direktor

Pitser

19

Koopia õig. Ant A-M/HK

VOLIKIRI

03.02.2012.a.

Riina Vare FIE, registrikood 11973480, asukohaga Tallinna mnt 6-23, Haapsalu, kes tegutseb enda nimel ja huvides , volitab Ivo Valgenberg'i isikukoodiga 36708084718 esindama Riina Vare FIE-ga 03.02.2012.a sõlmitud metsakasvatusteenuse töövõtulepingu nr 3-2.5.3/18221219 täitmisel.

Volikirja kehtivuse algus 03.02.2012

Volikirja kehtivuse lõpp 31.12.2012

Riina Vare

