**LISA 2 TEHNILINE KIRJELDUS**

Hanke nimetus: Võsasaetööd Edela metsakasvatuse piirkonnas 2026-2027

Riigihanke viitenumber: 300496

* 1. Käesoleva hanke mahus tellitakse võsasaetöid vastavalt hanke alusdokumentides kirjeldatule.
  2. Võsasaetööde (edaspidi ka tööd) teostamise asukohaks on valdavalt vastavas hankeosas määratletud ala. Ala määratlemine tähendab eelkõige, et valdav osa teenustest osutatakse nimetatud alal, kuid vajadusel ka mujal vastavalt RMK Edela piirkonnas, eelkõige samas või lähedases asukohas. Tellijal on õigus kokkuleppel töövõtjaga teostada lepingu esemeks olevaid töid ka väljaspool määratud piirkonda, RMK metsakasvatuse piirkondades üle Eesti. Töövõtja teistesse piirkondadesse suunamine ei või piirata ega vähendada teiste piirkondade töövõtjate töömahtu. Erandina on tellijal õigus vähendada teise töövõtja piirkonna mahtu juhul, kui vastava piirkonna töövõtja ei tule töömahuga toime, on graafikust maha jäänud või tekib muu objektiivne põhjus, mis takistab tööde õigeaegset teostamist. Töövõtjal ei ole õigus nõuda kokkuleppeliselt teistesse piirkondadesse suunamisel täiendavat tasu ega kulude hüvitamist.
  3. Hankemenetlus on jagatud kuueteistkümneks (16) osaks:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hankeosa | Hankeosa nimi | Hankeosa eeldatav  maksumus |
| Osa 1 | Hiiumaa | 219726 |
| Osa 2 | Ida-Raplamaa | 1098630 |
| Osa 3 | Lääne-Järvamaa/Kirde-Pärnumaa | 659178 |
| Osa 4 | Lääne-Pärnumaa | 439452 |
| Osa 5 | Ida-Pärnumaa | 878904 |
| Osa 6 | Lääne-Raplamaa | 1538082 |
| Osa 7 | Ida-Harjumaa | 219726 |
| Osa 8 | Põhja-Viljandimaa | 1318356 |
| Osa 9 | Loode-Pärnumaa | 1538082 |
| Osa 10 | Lõuna-Raplamaa | 659178 |
| Osa 11 | Kagu-Pärnumaa | 878904 |
| Osa 12 | Lääne-Viljandimaa | 439452 |
| Osa 13 | Läänemaa | 1318356 |
| Osa 14 | Lääne-Harjumaa | 878904 |
| Osa 15 | Lõuna-Pärnumaa | 1318356 |
| Osa 16 | Lõuna-Viljandimaa | 1538082 |

* + 1. **Osa 1 — Hiiumaa**

Hankeosa 1 esemeks on võsasaetööde teostamine **1 (üks) raietöölise** tööjõuga. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 1 on 150 ha aastas.

* + 1. **Osa 2 — Ida-Raplamaa**
    2. Hankeosa 2 esemeks on võsasaetööde teostamine **5 (viis) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 2 on 750 ha aastas.
    3. **Osa 3 —**  **Lääne-Järvamaa/Kirde-Pärnumaa**

Hankeosa 3 esemeks on võsasaetööde teostamine **3 (kolm) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 3 on 450 ha aastas.

* + 1. **Osa 4 — Lääne-Pärnumaa**

Hankeosa 4 esemeks on võsasaetööde teostamine **2 (kaks) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 4 on 300 ha aastas.

* + 1. **Osa 5 — Ida-Pärnumaa**

Hankeosa 5 esemeks on võsasaetööde teostamine **4 (neli) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 5 on 600 ha aastas.

* + 1. **Osa 6 – Lääne-Raplamaa**

Hankeosa 6 esemeks on võsasaetööde teostamine **7 (seitse) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 6 on 1050 ha aastas.

* + 1. **Osa 7 -** **Ida-Harjumaa**

Hankeosa 1 esemeks on võsasaetööde teostamine **1 (üks) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 7 on 150 ha aastas.

* + 1. **Osa 8 – Põhja-Viljandimaa**

Hankeosa 8 esemeks on võsasaetööde teostamine **6 (kuus) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 8 on 900 ha aastas

* + 1. **Osa 9 – Loode-Pärnumaa**

Hankeosa 9 esemeks on võsasaetööde teostamine **7 (seitse) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 9 on 1050 ha aastas.

* + 1. **Osa 10 – Lõuna-Raplamaa**

Hankeosa 10 esemeks on võsasaetööde teostamine **3 (kolm) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 10 on 450 ha aastas.

* + 1. **Osa 11 – Kagu-Pärnumaa**

Hankeosa 11 esemeks on võsasaetööde teostamine **4 (neli) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 11 on 600 ha aastas.

**1.3.12. Osa 12 – Lääne-Viljandimaa**

Hankeosa 12 esemeks on võsasaetööde teostamine **2 (kaks) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 12 on 300 ha aastas.

**1.3.13. Osa 13 – Läänemaa**

Hankeosa 13 esemeks on võsasaetööde teostamine **6 (kuus) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 13 on 900 ha aastas

**1.3.14. Osa 14 – Lääne-Harjumaa**

Hankeosa 14 esemeks on võsasaetööde teostamine **4 (neli) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 14 on 600 ha aastas

**1.3.15. Osa 15 – Lõuna-Pärnumaa**

Hankeosa 15 esemeks on võsasaetööde teostamine **6 (kuus) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 15 on 900 ha aastas

**1.3.16. Osa 16 – Lõuna-Viljandimaa**

Hankeosa 16 esemeks on võsasaetööde teostamine **7 (seitse) raietöölise tööjõuga**. Hankija arvestab, et selles hankes on tavapärane ühe raietöölise jõudlus hankes etteantud tingimustel ligikaudu 150 ha aastas ning sellisest jõudlusest lähtutakse tööajagraafikute koostamisel. Eeldatav võsasaetööde maht hankeosas 16 on 1050 ha aastas

* 1. Võimalikud hankes tellitavad tööde liigid on:
     1. Metsauuenduse hooldamine
     2. Valgustusraie
  2. Teenuse kirjeldus:
     1. **Metsauuenduse hooldamine** (MUH) – eesmärgipuuliigi taimede vabastamine rohttaimedest ja võsast tulenevalt metsa iseloomust. Hooldamine viiakse läbi ülepinnaliselt, koridoridena või taime ümber vähemalt 50 cm raadiuses.
     2. **Valgustusraie** (VA) – puistu liigilise koosseisu kujundamineja eesmärgipuuliigi kasvutingimusteparandamine puistu harvendamise teel võsa- või kettsaega.
  3. Teenust osutatakse vastavalt Lisa 1 – Raamlepingu vormile. Lepingus on kirjeldatud teenuste osutamise täpsemad tingimused, lepingu lisades on kirjeldatud teenuste tasustamise baashinnaraamistik, samuti teenuse osutamisel kehtivad nõuded, sh keskkonnanõuded.
  4. Raamlepingu (hankelepingu) täitmisega kaasnevad tulenevalt RMK poolt järgitavatest keskkonna-, kvaliteedi- jm nõuetest muuhulgas alljärgnevad õigused ja kohustused (täpsustatud lepingu vormis):
     1. RMK-l on õigus taotleda Maksu- ja Tolliametilt töövõtja maksusaladusena käsitletava teavet, s.h Töötamise registrisse kantud isikute arv, väljamakseid saanud isikute arv, töötasude brutosumma, keskmine töötasu. Lepingu sõlmimisega annab töövõtja nõusoleku Maksu- ja Tolliameti poolt tellijale eelnimetatud teabe esitamiseks;
     2. RMK-l on õigus esitada Maksu- ja Tolliametile lepingu täitmise kohta kõiki andmeid, mida maksuhaldur vajab töövõtja poolt makstavate maksude arvestamise ja tasumise õigsuse kontrollimiseks. Lepingu sõlmimisega annab töövõtja tellijale nõusoleku Maksu- ja Tolliametile eelnimetatud teabe esitamiseks.
     3. Töövõtja on kohustatud alltöövõtu taotluse esitamisel lisama ka alltöövõtja digitaalselt allkirjastatud avalduse alltöövõtuga nõusolekuks ja andmete edastamiseks Maksu-ja Tolliametile maksusaladusena käsitletava teabe vahetamiseks.
  5. Töövõtjal on kohustus varustada võsasaemehed riistvaraga, millega on võimalik vastu võtta raielangi andmeid ja üleandmise akte. Tarkvara annab RMK töövõtjale tasuta kasutamiseks. Riistvara minimaalsed nõuded on:
     1. puutetundlik nutitelefon või tahvelarvuti;
     2. vähemalt operatsioonisüsteem Android 10.0;
     3. vähemalt 4G võrguühendus.
  6. Pakkuja on kohustatud tarkvarade arenemisel ja riistvara nõuete muutumisel lepinguperioodil varustama töötajad kaasaegse tark- ja riistvaraga, konsulteerides selleks RMKga.
  7. Pakkuja on kohustatud RMK keskkonnanõuete muutumisel neid nõudeid täitma.
  8. Pakkuja peab arvestama, et enamus tööst tellitakse ja tuleb teostada valdavalt lumeta ajal, orienteeruvalt 6-7 kuuga kalendriaastas, vähesemal määral ka teistel kuudel.
  9. Võsasaetööde tasustamine toimub vastavalt hankedokumentides, eelkõige hankelepingus ja hinnaraamistikus toodud protseduuridele ja hindadele, aga samuti vastavalt pakkuja poolt RMK baashinnaraamistikule pakutud hinnakoefitsiendile.
  10. Pakkuja peab kaasama metsakasvatustööde vahetule teostamisele nõutava arvu kutsetunnistusega (Raietööline tase 3, Võsasaetööline tase 3 või Metsur tase 4 kutsetunnistused Kutseseaduse mõistes) raietöölisi. Raietöölised, v.a kui vastavat kutset omab ise pakkumust esitav füüsilisest isikust ettevõtja, peavad olema metsakasvatusteenuste osutamisele kaasatud töölepingu alusel.