**Hankedokumentide lisa 1:**

**Saue valla tänavate, jalgteede ja parklate asfaltkatete puhastustööd**

**TEHNILINE KIRJELDUS**

**Tööde kirjeldus** (Lepingu objekt)

1. **Puhastusringide täitmise tähtajad:**

Saue Vallavalitsus soovib juhtida igakordselt puhastustööde teekonna kaarte ning määrata vajaduspõhiselt puhastatavad töölõigud. Joonistades enne igat puhastusringi täpsed teekonna kaardid ja määrates puhastatavad lõigud. Seetõttu ei ole hanke aluseks täpne töö kilometraaž. Hankija viitab küll hanke esemele lisades puhastusring 1 ja 4 osas kaartmaterjalid, kuid soovib hoida vajaduspõhist töölõikude määramist enda käes.

Töövõtjat igakordsete töölõikude kaartmaterjalidega hätta ei jäeta.

* 1. Puhastusring nr 1. 2021.a. esimene põhjalikum kevadine puhastusring tuleb teostada 9.04-27.04.2021 \*esmane vajadus koristada jalg- ja jalgrattateedelt talvise graniidipuiste jäägid!

\*Töövõtjal on õigus alustada töödega hiljem, kui jalg- ja jalgrattateedel ja tänavatel on veel lund ja jääd (esinevad öökülmad ja ilmaennustus lubab eelseisvat lumesadu ja ilma jahenemist miinuskraadideni) ja sõiduteedel kui rentsliservad on veel jäätunud olekus. Need takistused tuleb tuleb hankijaga fikseerida, samuti on hankija esindajal õigus viidata ja fikseerida töövõtjaga, kui takistusi töö alustamiseks enam ei esine.

1.2 Puhastusring nr 2. Tööd tuleb teha ajavahemikus 27.05-11.06.2021.

1.3 Puhastusring nr 3. Tööd tuleb teha ajavahemikus 03.08-20.08.2021.

1.4 Puhastusring nr 4 Tööd tuleb teha ajavahemikus 08.10-22.10.2021. Viimase (nr 4) puhastusringi tööde aega võib ka tulenevalt ilmastikust kahepoolelt muuta.

**2. Puhastusringi üldine töö sisu:**

2.1 teedel ja tänavatel tuleb teha imurautoga haripuhastuse märgpesu. Kokku kogutud materjal tuleb töövõtja poolt nõuetekohaselt utiliseerida

2.2 jalg- ja jalgrattateedel tuleb teostada spetsiaalse kergtee imurautoga haripuhastuse märgpesu. Kokku kogutud materjal tuleb töövõtja poolt nõuetekohaselt utiliseerida.

2.3 hajaasumi ehk asulate vahelistel jalg- ja jalgrattateedel on vaja teha ka esimesel puhastusringil väiketraktori töid, millel on ees pöörlev hari ja harja niisutuse paagisüsteem. Seda masinat on vajalik kasutada ka liiklussaarte puhtaks harjamise töödel.

**2.3 Tellija poolne tehnoloogiline tugi pakkujale tööhinna ja logistilise kulu vähendamise eesmärgil.**

2.3.1 Tellija võimaldab töövõtjal tankida tasuta vett otse hüdrandilt ja pumbamaja kiirliides otsikult .(esimene vee tankimiskoht Laagris- Koru pumbamajas ja Vanamõisas Suurevälja põik risti hüdrandilt <http://kaart.delfi.ee//?bookmark=483281c1bc37a0ef520df5b5ef6edc72>

\*Vee tarnimisel hüdrandilt tuleb rangelt järgida AS Kovek tehnilisi tingimusi – suurevälja põik hüdrandilt tuleb tankida nö poole survega – st, et hüdrandikraani ei tohi täie survega avada(mis põhjustaks piirkonnas veesurve kõikumist). Koru pumbamaja kinnistul asub tankimiskoht avamiskraaniga pumpla seinal (seinast on väljas kiirliides otsik 75mm ja vee avamise hoob) - värava avamiseks antakse töövõtjale värava võti.

2.3.2 Tellija abistab iga puhastusringi ajaperioodi kestel koormasse kogutud materjali ladustamiseks multilift konteinerile vaheladustusplatsi leidmisel Laagris ja Sauel. Jäätmematerjal tuleb ladustada üksnes konteinerisse, kus oleks takistatud ajutiselt ladustatud materjali tolmnemine tugevama tuule korral(selleks tuleb multilift konteineril kasutada vajadusel koormakatet, mis takistab materjali tolmlemist). Multilift konteiner tuleb peale selle täitumist kohe ära vedada.

<https://kaart.delfi.ee/?bookmark=5446609e268e22d665926a4266a3979f>

**3. Nõutav minimaalne tehnika**

* üks suur imurtehnoloogiline tänavapuhastuse masin minimaalselt 6m3(pühkmete mahutiga) Cityfant 6000 või selle analoog. \*Hankija kvalifitseerib pakkuja masina, mille pühkmemahuti netomahutavus on 6m3 \* +/- 10%
* üks jalg-ja jalgrattatee imurtehnoloogiline tänavapuhastuse masin, minimaalselt 1,5m3(pühkmete mahutiga) masina laius 1350mm kuni 1950mm.
* üks väiketraktor koos pöörleva harjaga ning harja niisutava veepaagi ja harja pritsesüsteemiga, harja töölaius 1500 kuni 1800mm.

**4. Tööde koondkaardid on tehnilise kirjelduse lisadeks**

1. Vatsla, Hüüru, Vanamõisa, Valingu, Koppelmaa, Ääsmäe, Haiba, Kaasiku, Riisipere ja Turba jalgrattateede hooldekaart

<https://kaart.delfi.ee/?bookmark=4f8197c85b2f4165d84421cef3f2e5fd>

eraldi failidena kaustas leitavad

1. Saue linna jalg- ja jalgrattateede hooldekaart
2. Saue linna tänavate hooldekaart
3. Laagri keskuse ja nõlvaku piirkonna koond hooldekaart
4. Laagri keskuse ja Alliku küla koond hooldekaart