**Tee seisundinõuete tagamise kava**

 ***LEONHARD WEISS VIATER OÜ***

RIIGITEEDE KORRASHOIULEPING NR 3.2-3/21/1229-1

**Lääne hooldepiirkonna riigiteede korrashoid aastatel 2021 - 2026**

Koostas: K-R Pettinen

Kinnitas: Tiit Ploom

2021

Sisukord

[1. TEEHOOLDAJA ORGANISATSIOON 3](#_Toc79486813)

[**1.1.** **Lühiülevaade ettevõttest** 3](#_Toc79486814)

[**1.2.** **Teehoolde tegemise juhtimisstruktuur** 5](#_Toc79486815)

[**1.3.** **Teehooldaja personal** 5](#_Toc79486816)

[2. Hooldetööde korraldamine 9](#_Toc79486817)

[**2.1.** **Tugipunktid ja kirjeldus** 9](#_Toc79486818)

[**2.2.** **Kasutatav tehnika** 9](#_Toc79486819)

[**2.3.** **Infosüsteemid** 10](#_Toc79486820)

[**2.4.** **Tööde planeerimine** 10](#_Toc79486821)

[**2.5.** **Liikluskorraldus ja -ohutus** 10](#_Toc79486822)

[3. KOOSTÖÖPARTNERID 11](#_Toc79486823)

[4. KOMMUNIKATSIOON 12](#_Toc79486824)

[5. RASKED ILMAOLUD 13](#_Toc79486825)

[6. TOIMEPIDEVUSE TAGAMINE 13](#_Toc79486826)

[7. TEEHOOLDAJA POOLNE KVALITEEDI KONTROLL 13](#_Toc79486827)

[8. KAVA TÄIENDAMINE JA MUUTMINE 14](#_Toc79486828)

# TEEHOOLDAJA ORGANISATSIOON

## **Lühiülevaade ettevõttest**

Hooldetööde teenust osutavad Warren Safety OÜ ja Leonhard Weiss Viater OÜ.

**Warren Safety OÜ** on Eesti kapitalil põhinev ettevõte, mis tegutseb aastast 1998, mil alustati liikluskorraldusvahendite müügiga. Aastatega on lisandunud tööülesannete hulka liikluskorraldusteenuse (s.h liikluskorraldusskeemide koostamine) pakkumine üle Eesti. Aastast 2000 on Warren Safety OÜ teostanud hooldustöid enamikel Eesti maanteede renoveerimisel. Samuti on Warren Safety OÜ korraldanud Harku ja Viimsi valla kohalike teede tali- ja suvehoolde järelevalvet. Warren Safety OÜ omab alates 7. oktoobrist 2008 aasta ISO 9001:2008 ja ISO 14001:2004 sertifikaate.

Warren Safety OÜ kuulub ühisesse gruppi ettevõtetega AS Kiirkandur, Warren Balti OÜ, Warren Teed OÜ ja KiirWarren.KL OÜ. AS Kiirkandur on asutatud 1994. aastal. AS Kiirkandur kaevandab ja töötleb täitematerjale erinevates karjäärides üle Eesti nii statsionaarsete; kui ka mobiilsete purustus-sõelumisseadmetega. Hetkel omab AS Kiirkandur mitmeid maavara kaevandamise lube üle Eesti. Peale selle teeb AS Kiirkandur kokkuleppeliselt teenustöid tellija poolsetes karjäärides.

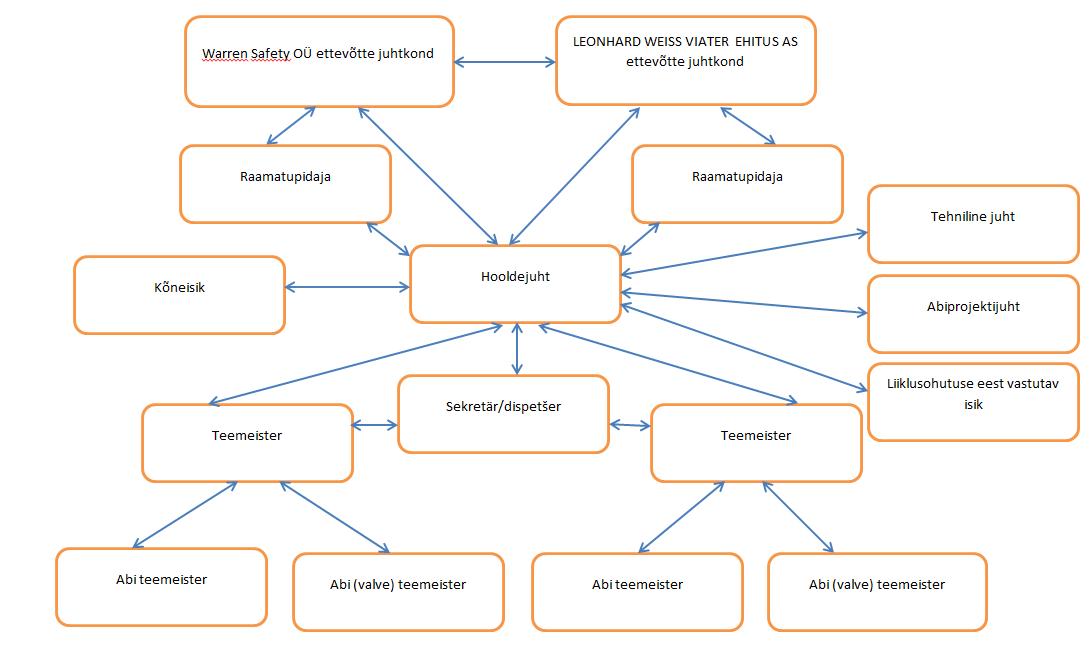
KiirWarren.KL OÜ alustas tegutsemist 2006. aastal. Esimestel aastatel tegeleti liiklusmärkide ja suunaviitade tootmise ning paigaldusega. Järgmistel aastatel laiendati oma pakutavaid teenuseid ning lisandusid tähispostide, käsipuude ning põrkepiirete paigaldus. Alates 2008. aastast teostatakse teekattemärgistustöid, nii värvi kui ka termoplastikuga. Tänasel päeval omab KiirWarren.KL OÜ hooldelepinguid Tartu linnas.

**Leonhard Weiss Viater OÜ** on 1998. aastal loodud ehitusfirma. Alates maist 2011 kuulub ettevõte rahvusvahelisse ehitusettevõtete gruppi Leonhard Weiss GmbH&Co.KG gruppi, mis tegeleb teede,- ja raudteede ehitusega ning ehitusega. Ettevõte asutamisest kuni tänaseni tegeleb Leonhard Weiss Viater OÜ teede ja platside ehituse, teehooldusega, mullatööde ja haljastusega, kommunikatsioonide ehituse, drenaažitööde, elektritööde, transporditeenuse pakkumise, mullatöö- ja tee-ehitusmasinate rendiga.

Leonhard Weiss Viater OÜ juhtimisüsteem tugineb EVS-EN ISO 9000:2007 ning käsiraamat järgib EVS-EN ISO 9001:2008 standardit.

Warren Safety OÜ ja Leonhard Weiss Viater OÜ on koostöös alates 2013. aastast riigimaanteede hooldajad Rapla maakonnas ja alates 2016. Lääne maakonnas.

Warren Safety OÜ koostöös ühisesse gruppi kuuluvate ettevõtetega ja koostööpartneritega ning Leonhard Weiss Viater OÜ suudame teostada igakülgselt teehoiutöid ja seeläbi hoida ja edendada turvalisust liikluses. Kvaliteediplaani järgides tagame nõuete ja seadusandluse täitmise ning hooldetööde parima taseme. Hoolde korraldamisel arvestatakse transpordiameti juhiste, HOSIS ja liiklus juhtimiskeskusest saadava infoga.



Teehooldaja ettevõtte juhatuse liikmed tegelevad üldjuhtimisega ja vastutavad lepingu nõuete täitmise eest. Nõupidamised hooldejuhiga toimuvad iga nädal, teemeistritega kaks korda kuus. Juhatuse liikmete kontaktandmed on järgmised:

Warren Safety OÜ juhatuse liige: Tiit Ploom, +372 51 13 667, e-mail: [tiit@warren.ee](mailto:tiit@warren.ee)

Leonhard Weiss Viatar OÜ juhatuse liige: Olaf Rooba, +372 50 36 695, e-mail [o.rooba@leonhard-weiss.com](mailto:o.rooba@leonhard-weiss.com)

## **Teehoolde tegemise juhtimisstruktuur[[1]](#footnote-1)**

Tabel 1. Lääne hooldepiirkonna meeskonna ametikohad ja vastutusala kirjeldus

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Jrk nr | Ametikoht | Alluvus | Tegevusala, vastutus |
| 1 | Juhatuse liige | Hooldejuht | üldjuhtimine |
| 2 | Hooldejuht | Teemeistrid | Igapäevane juhtimine |
| 3 | Teemeister | Teetöölised/autojuhid/traktoristid | Igapäevane juhtimine |
| 4 | Kõneisik/liiklusohutuse  eest vastutaja | - | Igapäevane juhtimine |

## **Teehooldaja personal[[2]](#footnote-2)**

Korrashoiulepingu täitmisel osalevad võtmeisikud;

Kristjan-Raul Pettinen, tel 53313469, [kristjan@warren.ee](mailto:kristjan@warren.ee)

Ago Ahu, tel 5271183, [ago@warren.ee](mailto:ago@warren.ee)

Ahto Karja, tel 5067269, [ahto@warren.ee](mailto:ahto@warren.ee)

Tiit Ploom, tel 5013667 , [tiit@warren.ee](mailto:tiit@warren.ee)

Andrei Anissimov, tel 5213070, [highway.engineering.ou@gmail.com](mailto:highway.engineering.ou@gmail.com)

Võtmeisikute pädevus ja vastavus korrashoiulepingus sätestatud tingimustele;

Kristjan-Raul Pettinen, hooldejuht, tase 7

Ago Ahu, tel 5271183, teemeister, keskeri

Ahto Karja, tel 5067269, teemeister, tase 6

Tiit Ploom, tel 5013667, kõneisik/liiklusohutuse eest vastutaja, tase 8

Korrashoiulepingu täitmisel osalevad isikud:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Jrk nr | Nimi | Ametikoht | Haridus | Töökogemus tee-ehituse või teehoolduse valdkonnas | Kontakt andmed; (tel, e-post) | Asendaja |
| 1 | Tiit Ploom | Ettevõtte juhtkond | Kõrg | Al. 1986.a | Tel: +372 51 13 667 [tiit@warren.ee](mailto:tiit@warren.ee). | Olaf Rooba |
| 2 | Olaf Rooba | Kõrg | Al.1986.a | Tel: +372 50 36 695 [o.rooba@leonhard-weiss.com](mailto:o.rooba@leonhard-weiss.com) | Tiit Ploom |
| 3 | Tiit Ploom | Kõneisik/  Liikluskorraldus | Kõrg | Al. 1986.a | Tel.501 3667  [liiklus@warrensafety.com](mailto:liiklus@warrensafety.com) | Märt Melles |
| 4 | Kristjan-Raul Pettinen | Hooldejuht/  Tegevjuht | Kõrg | Al. 2002.a | Tel. 53313469  kristjan@kiirwarren.ee | Märt Melles |
| 5 | Märt Melles | Abiprojektijuht/Liikluskorralduse juht | kesk | Al.1999.a | Tel.514 9231  [maert@warren.ee](mailto:maert@warren.ee) | Kristjan-Raul Pettinen |
| 6 | Helle Friedemann | Sekretär | - | - | [helle@warren.ee](mailto:helle@warren.ee) | Aive Sakkius |
| 7 | Ago Ahu | Teemeister | Kesk  eri | Al.1997.a | Tel.5271183  [ago@warren.ee](mailto:ago@warren.ee) | Ahto Karja |
| 8 | Ahto Karja | Kesk  eri | Al. 2013.a | Tel. 5067269  [ahto@warren.ee](mailto:ahto@warren.ee) | Ago Ahu |
| 9 | Tarvo Kuldkepp | Abiteemeister | Kesk  eri | Al. 1984 | Tel. 5049136  [tarvo@warren.ee](mailto:tarvo@warren.ee) | Aive Sakkius |
| 10 | Aive Sakkius | Abiteemeister | kesk | Al. 2016.a | Tel. 51901421  [aive@warren.ee](mailto:aive@warren.ee) | Tarvo Kuldkepp |

Tabel 2.Võtmeisikute pädevus

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Võtmeisik** | **Töökogemus** | **Haridus** | **Kutsetase (olemasolul)** | **Varasem osalemine sarnaste lepingu täitmises** |
| Hooldejuht[[3]](#footnote-3)  Kristjan-Raul Pettinen | Alates 2002 | Kõrgharidus | Tase 7 | Märjamaa teepiirkonna hooldeleping, Lääne maakonna hooldeleping |
| Teemeister (teemeistrid)[[4]](#footnote-4)  Ago Ahu | Alates 1997 | Keskeri | - | Keila teepiirkonna hooldeleping, Lääne maakonna hooldeleping |
| Ahto Karja | Alates 2013 | Keskeri | Tase 6 | Tartu maakonna hooldeleping |
| Sillainsener[[5]](#footnote-5)  Andrei Anissimov | Alates 2006 | Kõrgharidus | Tase 7 | Harju, Lääne, Pärnu, Viljandi ja Rapla riigiteede sildade korrashoid |
| Kõneisik[[6]](#footnote-6)  Tiit Ploom | Alates 1986 | Kõrgharidus | Tase 8 | Märjamaa ja Rapla teepiirkonna hooldeleping, Lääne maakonna hooldeleping |

Mitte võtmeisikute nimekiri[[7]](#footnote-7)

1. Helle Friedemann
2. Aive Sakkius
3. Tarvo Kuldkepp
4. Märt Melles
5. Olaf Rooba

Tabel 3. Asendusmaatriks

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Asendaja**  **Asendatav** | **Hooldejuht** | **Teemeister** | **Meister / objektijuht/projektijuht** |
| Hooldejuht |  |  | x |
| Teemeister |  | x |  |
| Sillainsener | x |  |  |
| Kõneisik/liiklusohutuse eest vastutaja | x |  |  |

* + 1. **Personali arengu- ja koolituskava**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nimetus** | **Informatsioon** |
| Hooldelepingu tutvustamine | Lepingu nõudeid ja koosseisu vaadatakse 1 kord aastas üle. Kõik teised küsimused jooksvalt. |
| Seisundinõuete tutvustamine | Nõuete kordamine toimub 2 kord aastas. |
| Eriala täiendkoolitused | Koolitused on ette nähtud hooldepersonalile vähemalt 2 kord aastas vastavalt koolitusfirmade poolt pakutavatele koolituskavadele. Vastavalt vajadusel tellitakse täiendavalt koolitusi. |
| Töö- ja liiklusohutusalased koolitused | Koolitused on ette nähtud hooldepersonalile vähemalt 1 kord aastas vastavalt koolitusfirmade poolt pakutatavatele koolituskavadele. Vastavalt vajadusel tellitakse täiendavalt koolitusi. |
| Suhtlemine avalikkusega | Toimub läbi kõneisiku. |

* + 1. **Tööohutus[[8]](#footnote-8)**

Tööohutuse eest vastutab liikluskorraldusjuht, kelle tööülesanneteks on liikluskorralduse igapäevaste tööde koordineerimine, projektide planeerimine, projektide elluviimise juhtimine ning järelevalve teostamine objektidel.

Liikluskorraldusjuht Märt Melles on töökeskkonnaspetsialist, kes korraldab kogu ettevõttes Töötervishoiu ja tööohutuse seadusest (TTOS) või selle alusel kehtestatud õigusaktidest tulenevate nõuete täitmise

Vastutaja andmed: Märt Melles IK 36904160284. Telefon: 514 9231. E-post: [maert@warren.ee](mailto:maert@warren.ee)

WARREN SAFETY OÜ juhtkond määrab kindlaks ja ohjab edukaks põhitegevuseks vajalikku töökeskkonda. Eesmärgiks on positiivne mõju inimeste motivatsioonile, rahulolule ja toimivusele. Sobiva töökeskkonna loomisel võetaks arvesse: ohutusreegleid ja -juhendeid, sealhulgas keskkonnaalaseid ettekirjutusi; ergonoomiat; töökoha asupaika; vastastikuseid suhteid; hügieeni; puhtust; müra; temperatuur; valgustus; ilmastikuolusid.

Tööohutus tagatakse vastavalt OÜ Warren Safety riskianalüüsi punktile 8.4 Teehooldega seotud töötajate töökeskkonna ohutegurid, terviseriskid hinnang ja soovitused (objektidel).

Õnnetusjuhtumi korral tagatakse esmaabi ja helistatakse 112. Teavitatakse hooldejuhti, ettevõtte juhtkonda ja töökeskkonnaspetsialisti. Vajadusel teavitatakse tööinspektsiooni ning politseid.

Tegutsetakse vastavalt WARREN SAFETY OÜ sisesele dokumendile „HÄDAOLUKORD, SELLEST TEAVITAMISE JA TEGUTSEMISE JUHEND“.

Dokumentide, skeemide loetelu:

Warren Safety OÜ sisekorraeeskiri; Warren Safety OÜ riskianalüüs; Warren Safety OÜ ohutusjuhend.

Tööle asumisel tutvustatakse uuele töötajale punktis 5 märgitud dokumente. Korraldatakse esmajuhendamine, vajadusel täiendjuhendamine ja ohutute töövõtete omandamiseks väljaõpe.

* + 1. **Keskkonnaohutus[[9]](#footnote-9)**

Keskkonnaküsimused lahendatakse vastavalt tekkinud keskkonnaküsimusest lähtuvalt kehtivatest keskkonnanormidest ja seadustest. Määratletakse vastavalt tegevusele kaasneda võivad keskkonnaaspektid ja nende olulisus. Tulenevalt eelnevast leitakse kõige optimaalsem lahendus keskkonnamõju minimeerimiseks.

Vajadusel hangitakse täiendavaid lube vastavalt kehtivale seadusandlusele. Lubade hankimise protseduuri haldur on Märt Melles.

WARREN SAFETY OÜ keskkonnategevuskava on koostatud 2017. aastal ettevõtte keskkonnaspetsialisti poolt.

Keskkonnakaitseks ja keskkonnariski maandamiseks rakendatavad meetmed on järgmised: kaasaegsete seadmete kasutamine; seadmete tehniline seire; seadmete korraline hooldus ja tehnoülevaatus; tööde teostamisel sobiva töökiiruse valimine vastavalt kasutuskohale; teede tehnoloogiline kastmine; erinevate mehaaniliste kaitsmete kasutamine; kütuse ja määrdeainete tarbimise seire.

Koostööpartnereid informeeritakse esimesel võimalusel viivitamata kui on tuvastatud keskkonnahäiringu tõenäosus, et võib tekkida või on tekkinud keskkonnarisk.

WARREN SAFETY OÜ on sisse seadnud ja ellu viinud tegevused võimaliku keskkonnamõjuga hädaolukordade ja õnnetuste väljaselgitamiseks ja neis olukordades tegutsemiseks. Nimetatud tegevused toimuvad vastavalt tegelikele hädaolukordadele ja õnnetustele. Ettevõte ennetab ebasoodsaid keskkonnamõjusid ja teeb kõik endast oleneva ebasoodsate keskkonnamõjude leevendamiseks.

Teavitatakse viivitamatult hooldejuhti ja vajadusel helistatakse päästeametisse.

Tegutsetakse vastavalt WARREN SAFETY OÜ sisesele dokumendile „HÄDAOLUKORD, SELLEST TEAVITAMISE JA TEGUTSEMISE JUHEND“.

# Hooldetööde korraldamine

## **Tugipunktid ja kirjeldus**

1. Piirkondlik tugipunkt asub: Ellamaa kruusakarjääris, riigimaantee nr 9 Ääsmäe-Haapsalu-Rohuküla km 32 vasakul;
2. soola- ja soolaliivaladude asukohad on: Ellamaa kruusakarjäär, Ellamaa soolaladu, Virtsu soolaladu;
3. ajutiste liikluskorraldusvahendite ja asendusliiklusmärkide asukohad on: Virtsu soolalao territoorium, Lihula Maaparanduse territoorium, Ellamaa kruusakarjäär, Warren Safety OÜ kontor Tabasalus, Harju mk.

## **Kasutatav tehnika**

Tabel lisatud TSTK juurde.

## **Infosüsteemid**

1. GPS seiresüsteem, tehniline tugi: Aive Sakkius, Märt Melles, Ago Ahu
2. HOSIS kasutajad: Aive Sakkius, Ago Ahu, Kristjan-Raul Pettinen, Tarvo Kuldkepp, Ahto Karja, Tiit Ploom
3. TIK kasutajad: Aive Sakkius, Ago Ahu, Kristjan-Raul Pettinen, Tarvo Kuldkepp, Ahto Karja, Tiit Ploom

## **Tööde planeerimine**

Tööplaanid koostab hooldejuht/projektijuht. Vastavalt vajadusele kaasab tööplaanide koostamisele teemeistrid. Tööd on planeeritud üldise ajakava alusel lähtudes pikemast perspektiivist. Tehtavate tööde vajadus arutatakse üle iganädalastel koosolekutel. Võimaluse korral viiakse läbi igakuiseid koosolekuid Tellijaga. Kord nädalas toimuvad ettevõtte sisesed koosolekud, kus jagatakse tööülesanded laiali järgmiseks nädalaks. Tööde planeerimisel proovitakse võimaluse korral töökattuvusi ennetada. Tööde kattuvuse vältimiseks kooskõlastatakse töid Tellijaga jooksvalt ja vastavalt vajadusele. Perioodilise hoolde tööd (liikluskorralduse vahendite paigaldamine, tolmutõrje, ribapindamine) planeeritakse võimaluse korral 1 kuu ette. Remonttööd on planeeritud vastavalt töögraafikutele või Tellija poolt ettenähtud tähtajaks.

Ajagraafik pannakse paika iganädalastel koosolekutel. Võimaluse korral puuduste likvideerimisega ei viivitata. Eesmärk on kiire ja kvaliteetne teehoole. Hooldepiirkonna erisuseks võib pidada rannikuala ja Vormsi saart.

Talihoolde korraldamisel võtame arvesse erinevaid ilmaprognoose ja infosüsteeme (näiteks TIK). Oma töös kasutame ELTRIP ja optilist haardeteguri mõõtmisseadet. Andmete avaldamine toimub vastavalt sõlmitud lepingule ja Tellija soovile. Patrullsõidud fikseeritakse GPS seadmetega ja võimalusel salvestatakse (ST3+ salvestatakse vastavalt HL tingimustele).

TSTK lisas on hoolderingide kaardid.

## **Liikluskorraldus ja -ohutus**

Liiklusohutuse eest vastutab Tiit Ploom, tel 5013667, [tiit@warren.ee](mailto:tiit@warren.ee)

Tase 8, tööstaaž alates 1986.

Hooldetööde tegemisel vajamineva liikluskorralduse eest vastutab liikluskorralduse eest vastutav isik, kelle ülesandeks on liikluskorraldustööde juhtimine ning kontroll. Liiklustööde alla kuuluvad järgmised tööd: liiklusmärkide tootmine ja paigaldamine, jooksvalt jälgida liikluskorraldusvahendite vastavust nõuetele, koordineerida märgistustöid, koostada ajutisi ja alalisi liikluskorralduseprojekte ning kooskõlastada need transpordiametiga. Lisaks sellele suhtlus avalikkuse, Transpordiameti liiklusjuhtimiskeskuse, 1247 teenust osutava Häirekeskusega ning Tellija teavitamine liikluskorralduse muudatustest.

# KOOSTÖÖPARTNERID

Alltöövõtjad

Alltöövõtjate valikul lähtume kiirusest, hinnast ja kvaliteedist. Kõik mehhanismid on varustatud GPS seadmetega. Teehooldaja poolne kontroll on igapäevane.

Tabel 4. Alltöövõtjad

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Alltöövõtja | Registrikood ja aadress | Esindaja ja kontaktandmed | Teostatavad tööd |
| KIIRWARREN.KL OÜ | 11169541  [Ranna tee 17 Tabasalu alevik, Harku vald Harjumaa 76901](https://www.google.ee/maps/place/Ranna%20tee%2017%20Tabasalu%20%20%20Harjumaa) | Kimmo Liivak  53499048 | Teekatte markeerimistööd, liiklusmärkide valmistamine |
| HIIE TÕNISE TALU FIE | 11636534  [Hiietõnise, Uluste küla Lääneranna vald Pärnumaa 90247](https://www.google.ee/maps/place/Hiiet%C3%B5nise%20%20Uluste%20%20P%C3%A4rnumaa) | Kuuno Anijärv  58044910 | Lume lükkamine, niitmine |
| LIHULA MAAPARANDUS AS | 10057610  [Tallinna mnt 62a Lihula, Lääneranna vald Pärnumaa 90303](https://www.google.ee/maps/place/Tallinna%20maantee%2062a%20Lihula%20%20%20P%C3%A4rnumaa) | Mart Paabo  5143271 | Lume lükkamine |
| MANITEC OÜ | 11971563  [Laine tn 8-20 Pärnu, Pärnu Pärnumaa 80016](https://www.google.ee/maps/place/Laine%208-20%20P%C3%A4rnu%20%20P%C3%A4rnu%20P%C3%A4rnumaa) | Jaan Miidu  53586570 | Lume lükkamine, niitmine |
| KIIRKANDUR AS | 10111516  Järvekalda tee 1, Harkujärve, 76912 Harju maakond | Tiit Ploom  5013667 | Materjalide tarne |
| OÜ ŠEIKER TEED | 14040730  [Metsapunkti tee 7, Sutlema küla Kohila vald Raplamaa 79710](https://www.google.ee/maps/place/Metsapunkti%20tee%207%20%20Sutlema%20%20Raplamaa) | Annes Tori  5109295 | Seadmete rent |
| MULTIVARA OÜ | 10569913  [Punane tn 40 Tallinn Harjumaa 13619](https://www.google.ee/maps/place/Punane%2040%20Tallinn%20Harjumaa) | Arno Tali  5640408 | Seadmete rent |
| OSAÜHING PÕLTSAMAA GREID | 10080520  [J. Kuperjanovi tn 5 Põltsamaa, Põltsamaa vald Jõgevamaa 48105](https://www.google.ee/maps/place/J%20%20Kuperjanovi%205%20P%C3%B5ltsamaa%20%20%20J%C3%B5gevamaa) | Arno Tali  5640408 | Seadmete rent |
| WARREN RENT OÜ | 12669895  [Järvekalda tee 1, Harkujärve küla Harku vald Harjumaa 76912](https://www.google.ee/maps/place/J%C3%A4rvekalda%20tee%201%20%20Harkuj%C3%A4rve%20%20Harjumaa) | Tiit Ploom  5013667 | Seadmete rent |
| HIGHWAY ENGINEERING OÜ | 12853618  [Peterburi tee 53 Tallinn Harjumaa 11415](https://www.google.ee/maps/place/Peterburi%20tee%2053%20Tallinn%20Harjumaa) | Andrei Anissimov  5213070 | Sildade hooldus, seadmete rent |

Materjalid

Kõik materjalid, mida me ise ei tooda või ei tarni, ostetakse sisse hinnapäringu alusel. Enne ostu tutvume tranijate ja nende poolt pakutud materjalidega (dokumendid, proovid, fotod jms). Võimalusel võtame ise täiendavaid proove, et veenduda materjalide kvaliteedis. Tellijale esitatakse sertifikaadid, katseprotokollid ja kõik muud analüüsid, mis aitavad materjali ja/või kauba kvaliteeti tõendada. Valiku aluseks on kvaliteetne materjal/toode, hind, tarneaeg, usaldusväärne pakkuja.

Tabel 6. Kasutatavad materjalid

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Materjal** | **Päritolu** | **Tarnija** | **Muu oluline info (sertifikaat, deklaratsioon)** |
| NaCl, CaCl | Saksamaa/Soome/Valgevene | OÜ Üle | Esitame, kui soetame |
| NaCl, CaCl | Saksamaa/Soome/Valgevene | Taproban AS | Esitame, kui soetame |
| Kruus | Ellamaa kruusakarjäär  Tatramäe kruusakarjäär  Kaiste kruusakarjäär | Kiirkandur AS | Esitame, kui soetame |
|  |  |  |  |

# KOMMUNIKATSIOON

Ettevõttesisene informatsioon liigub vastavalt ettevõtte juhtimisstruktuurile ja vajadustele mobiilside ja e-mailide kaudu. Lääne mk valvenumber on 511 1323. Valvetelefonile vastab üldjuhul valvemeister. E-posti aadress on ([laanehoole@wv.ee](mailto:laanehoole@wv.ee)), kuhu saab edastada kõik läänehooldega seotud küsimused.

Informatsiooni vahetamist täiendavad iganädalased võtmeisikute töökoosolekud. Töövõtja suhtlemine kolmandate osapooltega toimub objekti koosolekutel, kirjavahetuse teel ja muul viisil.

Liiklus juhtimiskeskusega suhtlemine toimub vastavalt üldstruktuurile (mobiiltelefonikõned, e-mail).

Liiklejatelt tulev informatsioon laekub valvetelefoninumbrile kas otse liiklejatelt või liiklus juhtimiskeskuse kaudu (mobiiltelefonikõned, liiklus juhtimiskeskuse teated, ja e-mailid). Teadete vastuvõtmine toimub igapäevaselt ja aastaringselt (24/7), seda nii talvisel kui ka suvisel perioodil.

Informatsiooni talveperioodil sõiduolude kohta edastavad valvemeistrid vastavalt hankija soovile. Informatsioon liiklust häirivatest asjaoludest (teetööd, liiklustakistused jms) edastatakse liiklus juhtimiskeskusele (vajadusel ka PPA-le) vastavalt tööde toimumisele, muude liiklusohutust takistavate asjaolude kohta peale sellekohase teate saamist koheselt. Oluliste liiklust häirivate takistuste korral informeerib valvemeister ka ettevõtte võtmeisikuid ja Tellijat. Valvemeistrite töögraafikud koostatakse igakuuliselt.

Maanteede seisukorra alane teave (teede seisukorda, tehtavat tavahoolet, perioodilist hoolet, remonttöid jms puudutav teave) kogutakse kokku kohaselt ning edastatakse liiklus juhtimiskeskusele ja transpordiameti esindajale.

Meistrid ning valvemeistrid koguvad ilmaprognooside, teeilmajaamade, teekaamerate ja patrullsõitude alusel informatsiooni teede sõiduolude kohta. Kogutud andmete alusel prognoositakse võimalikke ebasobivaid teeolusid.

Avalikkusega suhtlemine on ettenähtud kõneisiku kaudu. Suhtlus toimub tööpäevade vältel kas mobiiltelefoni, e-maili või muul kokkulepitaval viisil.

# RASKED ILMAOLUD

Teehooldaja järgib ilmaolusid igapäevaselt. Valves olev teemeister teavitab hooldejuhti koheselt, kui ilmaprognoosid lubavad suurt lumesadu, tuult, jäidet vms. Hooldejuht hindab olukorda ja vajadusel suhtleb Tellija esindajaga. Kui prognoos täieneb ja ei muutu, siis valmistab hooldejuht ette raskete ilmaolude taotluse. Hooldejuht ja teemeister annavad valvesoleku hoiatuse kõigile meie töötajatle ja alltöövõtjatele. Teehooldaja poolne suhtlus käib läbi hooldejuhi. Juhul, kui teehooldaja ei suuda teele kehtestatud nõudeid tagada, pöördub ta raskete ilmaolude kehtestamise taotlusega Tellija poole. Suhtlus Tellija on pidev ja konstruktiivne (teehooldaja annab ülevaate tehnika liikumisest, võimalusel edastab andmed teelt, viimased avaldatud prognoosid, liiklejate tagasiside, 1247 teavitused jne).

# TOIMEPIDEVUSE TAGAMINE

Raskete ilmaolude korral toimub tegutsemine vastavalt Elutähtsa teenuse toimepidevuse plaanile.

# TEEHOOLDAJA POOLNE KVALITEEDI KONTROLL

Teehooldaja poolne kvaliteedi kontroll on igapäevane. Teemeistrid kontrollivad igapäevaselt meie töötajate tegevust teel ja teemaal. Teemeistrite üle teeb pistelist järelevalvet hooldejuht ja kõneisik. Võimalikest puudustest teel ja teemaal antakse teada koheselt. Vajadusel puudused fikseeritakse foto või videosalvestusega. Teehooldaja poolne eesmärk on puudusi pigem ennetada ning mitte viivitada nende likvideerimisega. Meie meeskond on piisavalt mehitatud, et tagada puuduste tähtaegne likvideerimine. Võimalikest takistustest teavitatakse Tellija esindajat koheselt. Teel liigeldes kogutakse ka infot, mis ei ole seotud igapäevase hooldetööga (näiteks kommunikatsioonide ehitus, spordiüritused jms). Talveperioodil kaasame täiendavat inimressurssi kvaliteetse ja nõuetele vastava teehoolde saavutamiseks. Võtame arvesse liiklejate tagasisidet läbi 1247, läbi erinevate uuringute jne. Tellijaga koos andmeid analüüsides oleme valmis muutma enda töökorraldust ja tegevust teel. Suhtlus Tellijaga on pidev ja ülevaatlik.

Alltöövõtjate kvaliteedi kontroll

Kõigi alltöövõtjatega sõlmitakse kirjalik leping. Alltöövõtjate mehhanisimid on varustatud GPS seadmetega. Nende tegevust teel ja teemaal kontrollib reeglina teemeister. Pistelist kontrolli teostab hooldejuht ja kõneisik. Personaliga on lepitud kokku, et teel olevatest puudustest teavitatakse kohe teemeistrit või hooldejuhti. Ebakvaliteetse töö eest rakendatakse alltöövõtjate osas sanktsioone, mis tulenevad meie omavahelisest lepingust. Korduva rikkumise korral on õigus Teehooldajal leping erandkorras lõpetada. Uued ja täiendatud juhendmaterjalid vaadatakse koos läbi.

# KAVA TÄIENDAMINE JA MUUTMINE

1. Kava koostamise, ajakohastamise ja selle õigsuse eest vastutab hooldejuht

Kristjan-Raul Pettinen tel 53313469, [kristjan@warren.ee](mailto:kristjan@warren.ee)

1. Kava ajakohastamise algatajaks on Teehooldaja, kui: muutub personal, muutub kasutuses olev tehnika või on tulnud ettepanek Tellija poolt.
2. Kava kinnitab Warren Safety OÜ juhatuse liige Tiit Ploom tel 5013667, [tiit@warren.ee](mailto:tiit@warren.ee)

1. Juhtimisstruktuuri all on mõeldud ettevõtte formaalset raamistikku, mille järgi on tööülesanded jaotatud, koordineeritud ja grupeeritud. Informatsioon esitada selliselt nagu see on ettevõtte struktuuris. [↑](#footnote-ref-1)
2. Informatsioon esitada selliselt nagu see on ettevõtte struktuuris. [↑](#footnote-ref-2)
3. Korrashoiutööde üldine korraldaja, kes planeerib ja otsustab korrashoiu toimimise ning vastutab korrashoiulepingu kui terviku täitmise eest. [↑](#footnote-ref-3)
4. Korrashoiutööde vahetu korraldaja, kes otsustab vastavalt tegelikule teeseisule ja teeilmaprognoosidele suvi- ja talihoolde tööde tegemise vajaduse, korraldab vajaliku tehnika väljasaatmise, korrashoiutööde tegemise, järelevalve tehtu üle ning vastutab teeseisundi tagamise eest kas kogu lepingu või lepingu ühe osa piires. [↑](#footnote-ref-4)
5. Korrashoiutööde vahetu korraldaja sildadel. [↑](#footnote-ref-5)
6. Eestkõneleja, kes jagab avalikkusele teehooldaja seisukohti korrashoiutööde tegemise kohta. [↑](#footnote-ref-6)
7. Isikud, kes lisaks võtmeisikutele osalevad korrashoiulepingu täitmisel. [↑](#footnote-ref-7)
8. Antud punkti kirjeldamisel võib nende olemasolul viidata rahvusvaheliselt tunnustatud töötervishoiu ja ohutuse juhtimise süsteemile ning teistele Rahvusvahelise Standardiorganisatsiooni (ISO) standarditele. [↑](#footnote-ref-8)
9. Antud punkti kirjeldamisel võib nende olemasolul viidata Rahvusvahelise Standardiorganisatsiooni (ISO) standarditele. [↑](#footnote-ref-9)