

Asianumero D/453/11.01.00/2026**Otsikko** Melu-ilmoitus 7 (YSL 118 §), VT 5 Yleinen ilmoitus Leppävirta-Palokangas, GRK Suomi Oy, Leppävirta**Hakijan / ilmoitusvelvollisen tiedot****Hakija / ilmoitusvelvollinen** GRK Suomi Oy
Yhteyshenkilö: Antti Solismaa, antti.solismaa@grk.fi, p. 050 430 1858**Hakijan osoite** Jaakonkatu 2, 01620 Vantaa**Vireilletulo** 23.6.2026**Kiinteistörekisteri numero** 420-895-0-5**Kiinteistön osoite / sijainti** Viitostie 965 - Viitostie 2556, 79100 Leppävirta**Kiinteistönomistajan tiedot** Väylävirasto**Toiminnan kuvaus** GRK Suomi Oy on jättänyt ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisen ilmoituksen melua ja tärinää aiheuttavasta toiminnasta koskien VT 5 tieremonttia. Melu-ilmoitus käsittää Leppävirran kohta ja Leppävirta-Palokangas hankealueella tapahtuvat pienimuotoiset louhinnat ja paalutukset. Rakentamisen ajankohdaksi on ilmoitettu 20.7.2026-15.12.2028. Toiminta-ajoiksi on ilmoitettu maanantaista perjantaihin klo 07-22 sekä tarvittaessa lauantaisin klo 07-22 ja sunnuntaisin klo 09-18.

GRK Suomi Oy on ilmoittanut melupäästöjä aiheuttaviksi koneiksi ja toimenpiteiksi:

- poravaunu (1-2 kpl)
- rikotukseen kaivinkone ja vasara (1-2 kpl)
- paalutuskone (1-2 kpl)
- räjäytyksissä ja rusnauksissa aiheutuvat melupäästöt.

Melutasoiksi 10 metrin päässä (dB(A)) poravaunulla on 80-110 dB, rikotuksella 100 dB, räjäytyksellä ja rusnauksella 70-100 dB sekä paalutuksella 90-110 dB.

Ilmoittaja on esittänyt melun ja tärinän torjunnan toimenpiteiksi:

- työaikojen rajausta
- kaluston valinta (esim. koteloidut poravaunut)
- räjäytyskentän koon rajausta
- louhinnan suunta
- momentaanin räjähdysainemäärän rajausta

Melupäästöjä on tarkoitus seurata aistinvaraisesti, tarvittaessa toteuttaa melumittauksia. Tärinää seurataan tärinämittareilla, sekä lähimmille kiinteistöille tehdään kiinteistökatselmukset.

Toimijan on tarkoitus tiedottaa melua ja tärinää aiheuttavista töistä lähimpiä asuin- ja lomakäytössä olevia kiinteistöjä talokohtaisilla tiedotteilla.

Hakemuksen käsittely

Kuuleminen

Ilmoituksesta on julkaistu lehtikuulutus 7.7.2026 julkaistussa Soisalon Seutu -lehdessä. Ilmoitukset ja karttaliite ovat olleet nähtävillä Keski-Savon ympäristötoimen verkkosivuilla 7.7.-28.7.2026.

Lausunnot

Ilmoituksesta on pyydetty lausunnot Itä-Suomen Elinvoimakeskukselta, Leppävirran kunnan terveydensuojeluviranomaiselta sekä Lupa- ja valvontavirastolta.

Itä-Suomen Elinvoimakeskus (28.7.2026):

Ei lausuttavaa ilmoitukseen.

Leppävirran kunnan terveydensuojeluviranomainen (17.7.2026):

"Terveydensuojelulain (763/1994) mukaisesti elinympäristöön vaikuttavan toiminnanharjoittajan on tunnistettava toimintansa terveyshaittaa aiheuttavat riskit ja seurattava niihin vaikuttavia tekijöitä. Toimintaa on harjoitettava siten, että terveyshaittojen syntyminen mahdollisuuksien mukaan estyy.

Hakemusasiakirjojen perusteella melua aiheuttavaa toimintaa harjoitetaan lähimmillään alle 50 metrin etäisyydellä asutuksesta. Toiminnassa on esitetty melu- ja värinähaittojen vähentämistoimenpiteiksi muun muassa työaikojen rajaaminen, kaluston valinta, maastomuotojen hyödyntäminen mahdollisuuksien mukaan, louhintakentän koon rajaaminen, louhintasuunnan suunnittelu, momentaaninen räjähdysainemäärä, lähimpien kiinteistöjen katselemukset ja tarvittaessa värinä- ja melumittaukset.

Terveysvalvonnan näkemyksen mukaan hakemuksessa esitetyt melun ja värinän torjuntatoimenpiteet voivat olla riittäviä, mikäli toiminnasta syntyvän melun, värinän ja pölyn seurantaa tehdään omavalvontana tarpeen mukaisesti riittävällä laajuudella. Erityisesti Leppävirran kohdalla taajama-alueella ja sen välittömässä läheisyydessä tehtävien töiden aikana tulee kiinnittää erityistä huomiota melu- ja värinähaittojen hallintaan sekä seurantaan.

Mikäli toiminta-alueella tai sen vaikutusalueella sijaitsee talousvesikaivoja, tulee toiminnassa huolehtia siitä, ettei siitä aiheudu haittaa kaivojen veden laadulle."

Lupa- ja valvontavirasto (20.7.2026):

Ei lausuttavaa meluilmoitukseen.

Päätösperustelut

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 122 §:n mukaisesti viranomaisen on 118 §:ssä tarkoitetun ilmoituksen johdosta annettava päätös. Päätöksessä on annettava tarpeelliset määräykset toiminnasta aiheutuvan ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ja toiminnan järjestämiseen liittyvien jätelain mukaisten velvollisuuksien täyttämiseksi. Päätöksessä voidaan lisäksi antaa määräyksiä toiminnan tarkkailusta ja tiedottamisesta asukkaille.

Toiminnasta tiedottaminen lieventää melusta aiheutuvia haittoja. Tiedottamalla meluhaitasta lähialueen asukkaille, annetaan heille mahdollisuus etukäteen varautua meluhaittaan, vaikka työn kesto ja ajankohta eivät aiheuttaisikaan kohtuutonta meluhaittaa.

Toiminnanharjoittajan tulee olla riittävästi tietoinen aiheuttamansa melun, värinän ja pölyn tasosta, leviämisestä ja vaikutuksista sekä tarvittaessa pyrittävä torjumaan toiminnasta aiheutuvia haittoja.

Määräykset polttoaineiden säilyttämisestä ja käsittelystä sekä suojaustoimenpiteistä ovat tarpeen pohjaveden ja maaperän pilaantumisen vaaran ennaltaehkäisemiseksi. Polttoaineiden

käsittely (mm. säiliöiden täyttö ja työkoneiden tankkaus ja säilyttäminen) ja nestemäisten öljytuotteiden varastointi sekä koneiden ja laitteiden sisältämät poltto- ja voiteluaineet aiheuttavat merkittävän pohjaveden ja maaperän pilaantumisriskin.

Poikkeuksellisissa tilanteissa on tarpeen arvioida välittömästi mahdolliset ympäristö- ja terveysriskit sekä tarvittavat toimenpiteet. Tämän vuoksi ilmoittaminen valvontaviranomaiselle on tarpeen.

Päätöksen tehnyt viranomainen voi määrätä että 122 §:ssä tarkoitettua päätöstä on muutoksenhausta huolimatta noudatettava.

Päätöksen tiedot

Asian ratkaisu

Ympäristönsuojelulain 118 §:n mukainen ilmoitus hyväksytään ilmoituksen mukaisesti seuraavin määräyksin:

Määräykset

1. Sallitut toiminta-ajat ovat arkisin (ma-pe) klo 07-22, sekä tarvittaessa lauantaisin klo 07-22 ja sunnuntaisin klo 09-18.

2. Toiminnan vaikutusalueella sijaitseville sekä tiesuunnitelmakartassa esitetyille asuin- ja lomakiinteistöille on jaettava tiedote kirjallisesti mahdollisimman pian, kuitenkin vähintään viikkoa ennen toiminnan aloittamista. Tiedotteesta on ilmentävä aiheutetun melun syy, kesto sekä toiminnanharjoittajan nimi ja yhteystiedot. Lisäksi räjäytyksistä on ilmoitettava vähintään vuorokautta aikaisemmin.

3. Toiminnan aiheuttaman melun A-painotettu ekvivalenttitaso (LAeq) ei saa lähimpien asuinrakennusten piha-alueilla ylittää 55 dB päiväohjearvoa (klo 7-22). Lähimpien vapaa-ajan asuntojen piha-alueilla raja-arvot ovat 45 dB päiväohjearvo (klo 7-22). Mikäli melutason ylityksiä lähikiinteistöillä esiintyy, tulee toiminnanharjoittajan tarpeen mukaan parantaa melusuojausta

Valituksen tai muun vastaavan syyn vuoksi voi kunnan ympäristöviranomainen edellyttää toiminnanharjoittajaa mittaamaan aiheuttamansa melutason lähimmässä häiriintyvässä kohteessa. Tarvittaessa toiminnanharjoittajan tulee esittää suunnitelma ja toteuttaa tarpeelliset toimet meluhaittojen torjumiseksi.

4. Toiminnasta aiheutuva hengitettävien hiukkasten (PM10) pitoisuudet asuin- ja loma-asuntokiinteistöillä eivät saa ylittää valtioneuvoston asetuksen 38/2011 4 §:n mukaisia ilmanlaadun raja-arvoja. Tarvittaessa toiminnan vaikutus alueen ilmanlaatuun on osoitettava mittauksin. Ilmanlaatumittaukset tulee tehdä edustavissa olosuhteissa. Mittauksia koskeva suunnitelma tulee esittää Leppävirran kunnan ympäristöviranomaiselle ennen mittausten tekemistä.

Pölypäästöjen joutumista ympäristöön on estettävä kastelemalla maa-ainesta, vähentämällä maa-aineksen putoamiskorkeutta, koteloinnilla ja muilla vastaavilla työteknisillä tavoilla. Pölyn leviämistä tulee tarkkailla aistinvaraisesti. Haittojen syntymistä lähiympäristöön on estettävä.

Kiviainesten varastointi ja käsittely sekä alueet, joilla työkoneet ja kuljetuskalusto liikkuvat on hoidettava siten, että pölyäminen jää mahdollisimman vähäiseksi. Pölyntorjunnassa on ensisijaisesti käytettävä vettä.

5. Räjäytystyöt on suunniteltava ja toteutettava siten, ettei niistä aiheudu vaurioita toiminta-alueella lähellä oleville asuin- ja lomakiinteistöille eikä vesijohtolinjalle. Momentaarinen räjähdysainemäärä tulee pitää mahdollisimman pienenä. Toiminnanharjoittajalla on selvillä olovelvollisuus toimintansa mahdollisista haitallisista vaikutuksista ja niiden vähentämismahdollisuuksista.

Toiminta-alueen lähimmät asuin- ja lomakiinteistöt kiinteistöt on katselmoitava ja selvitettävä näille suurimmat sallitut louhintätärinän heilahdusnopeuden arvot. Tärinän heilahdusnopeus ei saa ylittää asuin- ja lomakiinteistöillä selvitysten perusteella saatua kiinteistökohtaisia heilahdusnopeusarvoja. Tärinää on seurattava tärinämittarein.

Katselmuspöytäkirjat ja tärinämittaustulokset on pyydettyäessä toimitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

6. Toimijan on selvitettävä mahdolliset talousvesikaivot 300 metrin etäisyydellä toiminta-alueesta. Talousvesikaivoista on mitattava vedenpinnankorkeus, sekä otettava vesinäytteet ennen toiminnan aloittamista ja toiminnan päätyttyä. Näytteistä on analysoitava sameus, väri, sähkönjohtavuus, pH, happi, koliformiset bakteerit, E. Coli-bakteerit, rauta, kloridi, sulfaatti, nitraatti, hiilidioksidi, mangaani, kovuus, CodMn / TOC, mineraaliöljyt, polttoainehiilivedyt sekä haju (aistinvarainen). Tulokset tulee toimittaa kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

7. Öljyjen ja polttoaineiden varastointi tulee järjestää siten, ettei valumia ympäristöön pääse syntymään. Säiliöiden tulee olla kaksoisvaippaisia tai kiinteästi valuma-altaallisia säiliöitä, sekä varustettuna ylitäytön- ja laponestolla, että lukituksella. Polttoainesäiliöiden ja öljyjen käsittelyalueiden sekä työkonien tankkausalueiden on oltava nesteitä läpäisemättömiä ja reunoiltaan korotettuja.

8. Yleisestä siisteydestä on huolehdittava. Toiminnot ja varastointi on järjestettävä siten, ettei niistä aiheudu epäsiisteyttä, roskaantumista, pilaantumisvaaraa maaperälle, pintavesille, pohjavesille tai muuta haittaa ympäristölle.

9. Toiminnanharjoittajalla on oltava toimintapaikalla riittävästi alkutorjuntavälineitä mahdollisten vuotojen varalle. Vahingoista tulee ilmoittaa välittömästi alueelliselle pelastusviranomaiselle, Leppävirran kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ja Lupa- ja valvontavirastolle. Puhelinnumerot tulee olla työmaalla työskentelevien tiedossa. Asiattomien pääsy työmaa-alueelle tulee estää riittävin opastein. Alueella on myös oltava alkusammutuskalustoa mahdollisten tulipalotapausten varalta.

10. Tätä päätöstä on muutoksenhausta huolimatta noudatettava.

Päätöksen voimassaolo	15.12.2028
Valvontaviranomaisen toimivalta	Keski-Savon ympäristölautakunta 12.6.2025 § 48 Ympäristönsuojeluviranomaisen toimivallan delegointi viranhaltijoille, päätös melu-ilmoituksesta (118, 122 §:t).
Sovelletut oikeusohjeet	Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6-7, 14-17, 20, 118, 121, 122, 190-191, 200 §:t Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 24, 26 §:t Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920) 17 § Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992) Valtioneuvoston päätös ilmanlaadusta (79/2017) Laki viranomaisen toiminnan julkisuudesta (621/1999) Hallintolaki (434/2003) 34, 41, 54, 62 § Keski-Savon ympäristötoimen ympäristönsuojelumääräykset, voimaantulo 1.1.2019 Keski-Savon ympäristölautakunta 15.5.2025 § 36 Ympäristönsuojeluviranomaisen taksa ja maa-ainestaksa
Maksu ja sen määräytyminen	Ilmoituksen käsittelystä peritään Keski-Savon ympäristölautakunnan 15.5.2025 § 36 hyväksymän taksan mukainen maksu 390 euroa. Lisäksi peritään kuulutus kustannukset.

Liitteet

Sähköisesti allekirjoitettu
Toni Manninen 5.8.2026

Toni Manninen
Ympäristötarkastaja

etunimi.sukunimi@leppavirta.fi
044 797 5139

Viranhaltijapäätös on sähköisesti allekirjoitettu Leppävirran kunnan asianhallintajärjestelmässä.

OIKAISUVAATIMUSOHJEET

Liitetään viranhaltijan päätökseen

Leppävirran kunta

Viranomaisen:

Päivämäärä:

Pykälä:

Ympäristötarkastaja

5.8.2026

7 §

Oikaisuvaatimusviranomainen

Viranomaisen, jolle oikaisuvaatimus tehdään ja sen yhteystiedot:

Vaasan hallinto-oikeus**Korsholmanpuistikko 43, 4. krs, PL 204****65101 Vaasa****puhelin: 029 56 42780****faksi: 029 56 42760****sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi****Asiakaspalvelu on avoinna: klo 8-16.15****Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa****<https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>****Valitusviranomainen**Tähän päätökseen ja/tai asian käsittelystä perittävään maksuun saa hakea valittamalla muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta**.**Valitusaika**

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella kunnan verkkosivuilla. Määräaika valituksen tekemiseen on 30 päivää tämän päätöksen tiedoksisaannista. Asianosaisille asiakirja katsotaan annetun tiedoksi kolmantena päivänä (sähköisen) viestin lähettämisestä tai seitsemäntenä päivänä kirjeen lähettämisestä. Yleistiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kyseisestä julkaisemisajankohdasta.

Valitusoikeus

Valitusoikeus on asianosaisella sekä rekisteröidyillä yhdistyksillä tai säätiöillä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristöön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät, toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät, Lupa- ja valvontavirastolla sekä vaikutusalueen kunnan ympäristösuojeluviranomaisella ja muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

Valituksen sisältö

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeuteen. Hallinto-oikeuteen valitus on tehtävä kirjallisesti.

Valitus voi olla vapaamuotoinen, mutta siitä on käytävä ilmi seuraavat seikat:

1. Mitä päätöstä valitus koskee
2. Miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä vaaditaan muutettavaksi
3. Perusteet, joilla muutosta vaaditaan
4. Valittajan nimi, kotikunta sekä postiosoite ja puhelinnumero.
5. Valittajan henkilötunnus tai yritys- ja yhteisötunnus.
6. Sähköinen tai muu mahdollinen osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan toimittaa (prosessiosoite).
Sähköistä asiointipalvelua käytettäessä erillistä prosessiosoitteen ilmoittamista ei tarvita.

Valituksen tekijä eli valittaja voi laatia valituskirjelmänsä itse tai käyttää sen laatimisessa avustajaa. Valittaja voi myös valtuuttaa asiamiehen tekemään valituksen puolestaan.

Valituksen liitteet

1. Päätös, johon haetaan muutosta valitusosoituksineen, alkuperäisenä tai jäljennöksenä
2. Tieto siitä, milloin päätös on annettu tiedoksi, esimerkiksi kopio saantitodistuksesta tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
3. Asiakirjat, joihin valittaja vetoaa, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu päätöksen tehneelle viranomaiselle

Valituksen toimittaminen sähköisesti

Vaasan hallinto-oikeus on siirtynyt sähköiseen toimintatapaan ja asiointiin. Asiointipalveluun kirjaudutaan pankkitunnuksella, mobiilivarmenteella tai varmennekortilla. Ensisijaisena yhteystietona toimii asiointipalvelu, jonka osoite on

<https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.

Valituksen pystyy toimittamaan myös sähköpostitse. Sähköpostia käytettäessä valitus sekä muutoksenhaun kohteena oleva päätös valitusosoituksineen tulee toimittaa erillisinä tiedostoina. Samoin mahdolliset muut oikeudenkäyntiasiakirjat ja liitteet toimitetaan kukin erillisenä tiedostonaan. Tiedosto nimetään selkeästi siten, että tiedoston nimi kuvaa mahdollisimman hyvin tiedoston sisältöä. Tiedoston nimeä on mahdollista muokata sähköisessä asiointipalvelussa ennen lähettämistä.

Hallinto-oikeuksille voi toimittaa asiakirjoja oikeusministeriön turvaviestin kautta. Tämä on suositeltavaa erityisesti salassa pidettävien ja arkaluontoisten asiakirjojen kohdalla. Turvaviestin lähettämisen käyttöohje on oikeus.fi -sivulla.

Viranomaiselle toimitetun sähköisen asiakirjan katsotaan saapuneen määräajassa, jos asiakirja saapuu viimeistään määräajan viimeisen päivän aikana laissa tarkoitettulla tavalla

Muut valituksen toimitustavat

Valituksen pystyy toimittamaan myös Postin kautta. Asiakirjoja voi myös toimittaa joko tuomalla ne henkilökohtaisesti tai asiamiestä tai lähettiä käyttäen. Asiamiehellä tulee olla valtakirja.

Valituksen voi toimittaa hallinto-oikeuden kirjaamoon myös henkilökohtaisesti tai lähetin tai asiamiehen välityksellä. Valitusasiakirjojen on oltava perillä hallinto-oikeudessa viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä kello 16.15 mennessä.

Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamon yhteystiedot:

käyntiosoite. Korsholmanpuistikko 43, 4. krs

postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa

puhelin. 029 56 42780

sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi

aukioloaika: ma-pe klo 8-16.15

Oikeudenkäyntimaksu

Vaasan hallinto-oikeuden päätöksistä peritään oikeudenkäyntimaksu.

Maksua ei peritä silloin, kun hallinto-oikeus muuttaa valituksenalaisen päätöksen valittajan eduksi.

Jakelu / tiedoksianto

GRK Suomi Oy

Keski-Savon ympäristölautakunta

Itä-Suomen Elinvoimakeskus

Leppävirran kunnan terveydensuojeluviranomainen

Lupa- ja valvontavirasto