

ILMOITUS MELUA JA TÄRINÄÄ AIHEUTTAVASTA TILAPÄISESTÄ TOIMINNASTA

(Ympäristönsuojelulaki 118 §)

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisen yhteystiedot
Ilmoitus on tullut vireille	

1. ILMOITUSVELVOLLINEN

Ilmoitusvelvollisen nimi tai toiminimi Skanska Infra Oy	Y-tunnus 0174259-1
Lähiosoite Brahenskatu 4	
Postinumero ja postitoimipaikka 53100 Lappeenranta	
Yhteys henkilön nimi ja yhteystiedot (puhelin, sähköposti) Juuso Häkämies, 050-3803115, juuso.hakamies@skanska.fi	
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Laskutusohje liitteenä (liite 1.)	

2. AIHEUTTAMISPAIKKA

Osoite Vt12 parantaminen välillä Jokue-Tillola, Iitti
<input checked="" type="checkbox"/> Sijainti on esitetty kartalla, liitteessä nro 2

3. TOIMINTA

Rakentaminen <input type="checkbox"/> louhinta <input type="checkbox"/> murskaus <input checked="" type="checkbox"/> paalutus <input checked="" type="checkbox"/> muu, mikä? Pintamaan poisto, maanleikkaus, tiepenkereiden teko, tien rakennekerrosten teko, stabilointi, päällystys, kaiteiden asennus yms.
Tapahtuma <input type="checkbox"/> ulkoilmakonsertti <input type="checkbox"/> muu, mikä?

4. TOIMINNAN KESTO

Aloittamispäivä 13.4.2026
Päätymispäivä 31.10.2029
Ma – pe (klo) normaali työaika 7-18, mahdollisesti voi olla myös klo 6-19
La (7-18) varataan mahdollisuus työskentelyyn, ei jatkuvaa
Su (7-18) varataan mahdollisuus työskentelyyn, ei jatkuvaa

5. MELUPÄÄSTÖT

Koneet, laitteet tai toiminnot sekä niiden lukumäärä Kaivinkone 1-15 Kuorma-auto 1-20 Dumpperi 1-6

Valssijyrä 1-5 Stabilointikalusto 1-2 Paalutuskalusto 1-2 Syvätiivistyskalusto 1
Melutaso 10 metrin päässä, dB(A) Kaivinkoneen melutaso 10 metrin etäisyydellä on tyypillisesti noin 80–95 dB(A), riippuen koneen koosta, työtehtävästä ja varusteista. Yleisimmin melu asettuu 80–85 desibelin tuntumaan, mutta raskaammat työt tai lisälaitteet voivat nostaa tason lähemmäs 95 desibeliä. Normaalissa maansiirtotyössä 10 metrin päässä melutaso on n. 80–85 dB(A). Paalutuskaluston melutaso 10 metrin etäisyydellä on tyypillisesti 95-110 dB(A), (impulssimaista). Hankeen paalutukset tehdään Veittostensuon alueella, jossa läheisyydessä ei ole asutusta. Syvätiivistyskaluston melutaso 10 metrin päässä noin 85-105 dB (A), riippuen koosta ja kuormituksesta.

6. MELUN JA TÄRINÄN LEVIÄMINEN

Häiriintyvät kohteet ympäristössä ja niiden etäisyys toimipaikalta Melu vähenee etäisyyden kasvaessa; 50 metrin päässä melutaso on tyypillisesti pudonnut 70–80 desibelin tasolle, melutaso 100 metrin etäisyydellä on tyypillisesti 60–75 dB(A). Melu vaimenee teoreettisesti 20 desibeliä, kun etäisyys kymmenkertaistuu (esim. 10 metristä 100 metriin), olettaen että ääni etenee esteettömästi avoimessa tilassa. Valssijyrän melutaso 100 metrin päässä: Noin 65–75 dB(A), tärinä voi tuntua häiritsevältä n. 30 m päässä (tähän vaikutta suuresti työskennelläkö pehmeällä vai kovalla maapohjalla)
Toiminnan vaikutus häiriintyvien kohteiden melutasoon, dB(A) 60 dB: Vastaa normaalia puheääntä tai taustahälyä vilkkaassa toimistossa 70–75 dB: Vastaa kovaäänistä puhetta tai pölynimurin ääntä parin metrin päästä
<input checked="" type="checkbox"/> Liitteenä esitetään kartta toimipaikasta ja häiriintyvistä kohteista

7. MELUN JA TÄRINÄN TORJUNTA JA SEURANTA

Torjuntatoimenpiteet Koneiden omat melu/tärinävaimentimet Tarvittavat kiinteistöt katselmoidaan ennen töiden aloitusta sekä tärinöitä seurataan tärinämittarein. Pölyntorjuntaa tehdään tarvittaessa (teiden kastelu, suolaaminen yms.)
Melutilanteen seuranta
Tiedottaminen <input checked="" type="checkbox"/> talokohtainen <input type="checkbox"/> huoneistokohtainen <input type="checkbox"/> porraskäytäväkohtainen
Tiedotteen jakelualan laajuus ja katuosoitteet Lähikiinteistöt postilaatikkojakelulla. (Liite 3, esimerkkipohja lähikiinteistöjen tiedotukseen toiselta hankkeelta) Sosiaalinen media (Facebook: Vt 12 Mankala-Tillola)

8. LISÄTIEDOT

Aineisto ja arviointimenetelmät, joihin tiedot perustuvat Koneiden melutasot, internet Kokemusperäinen
<input type="checkbox"/> Liitteenä muita lisätietoja

9. ALLEKIRJOITUS

Paikka Iitti	Päivämäärä 8.4.2026
Allekirjoitus (tarvittaessa)	
Juuso Häkämies Nimen selvennys	

