

MAA-AINESLUPAHAKEMUS

(Maa-aineslaki 555/1981)

Viranomaisen merkinnät

Kyseessä on

- ☒ uusi lupahakemus
☐ jatkolupahakemus (MAL 10:3 §), tiedot aiemmasta maa-ainesluvasta

☒ Haetaan lupaa aloittaa maa-ainesten ottaminen ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta (MAL 21 §)

Perustelut aineiden ottamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta sekä esitys vakuudeksi niiden haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan muuttaminen voi aiheuttaa

Kysymys murskekasasta joka tarkoitus ajaa Metsäautoteille tarpeiden mukaan.

1. HAKIJA

Nimi tai toiminimi Tornator Oyj	Y-tunnus 0162807-8
Postiosoite Sepänkatu 9 70100 KUOPIO	
Sähköpostiosoite Juha.Ahvanainen@tornator.fi	Puhelinnumero 050-436 3608

2. YHTEYSHENKIÖ- JA LASKUTUSTIEDOT

Nimi Juha Ahvanainen	Postiosoite 70100
Sähköpostiosoite juha.ahvanainen@tornator.fi	Puhelinnumero 050-436 3608
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite/OVT-tunnus, välittäjä-tunnus ja viite) VERKKOLASKUTUSOSOITE: 003701628078, OVT-tunnus:00370162807, Välitt.tunnus; Ropo Capital (003714377140)	

3. OTTAMISALUEEN SIJAINTI, KIINTEISTÖTIEDOT SEKÄ KAAVOITUSTILANNE

Kunta, kylä/kaupunginosa Joroinen/Kotkatlahti	Ottamisalueen nimi Tervaruukki (entinen Asfalttikallion asfalttiaseman kiviainesvarastokenttä)
Kiinteistötunnus/-tunnukset 171-408-6-46	Tilan nimi/nimet TERVARUUKKI
Ottamisalueen keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) pohjoiskoordinaatti 6905600 itäkoordinaatti 530171	
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot sekä selvitys hakijan hallinto-oikeudesta ottamispaikkaan Tornator Oyj, Juha Ahvanainen	
Ottamisalueen rajanaapurit ja muut mahdolliset asianosaiset ☒ Tiedot on esitetty erillisellä liitelomakkeella 6010c	
Ottamisalueen ja sen ympäristön kaavoitustilanne ☐ Maakuntakaava, kaavamerkintä ☐ Yleiskaava, kaavamerkintä	Sijaitseeko ottamisalue pohjavesi-alueella? ☐ kyllä ☒ ei
	Sijaitseeko ottamisalue meren tai vesistön rantavyöhykkeellä? ☐ kyllä ☒ ei

☐ Asemakaava, kaavamerkintä ☐ Poikkeamispäätös ☒ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Kaavamuutos vireillä	☐ osittain Pohjavesialueen nimi ja tunnus	
--	---	--

4. OTETTAVA MAA-AINES JA OTTAMISEN JÄRJESTÄMINEN

Ottettavan aineksen kokonaismäärä (k-m ³) 3300	Arvioitu vuotuinen ottamismäärä (k-m ³) 3300	Ottamisaika (vuotta) 1-3	Ottamisalueen pinta-ala (ha)
Alin ottamistaso (m, N2000 -korkeusjärjestelmä)	Pohjaveden pinnan ylin korkeustaso (m, N2000, havaintopiste, havaintoaika)	Pohjaveden pinnan keskimääräinen korkeustaso (m, N2000)	

Ottettavan aineksen laatu	Määrä (k-m ³)
Kalliokiviaines	3300
Sora ja hiekka	
Moreeni	
Siltti ja savi	
Eloperäiset maa-ainekset	

Ottettavan aineksen käyttötarkoitus	Prosenttiosuus tai sanallinen kuvaus
Asfalttituotanto	
Betonituotanto	
Rakennuskivituotanto	
Raidesepeli	
Teiden rakentaminen ja tienpito	100
Täytöt	
Muu käyttötarkoitus	

Onko alueelle tarkoitus sijoittaa kivenmurskaamo?

☐ kyllä
☒ ei

Lisätiedot
kysymys on murskekasas varastoinnista n. 10 000tn

Esitys vakuudeksi (MAL 12 §)

Ottamistoiminnassa syntyvä kaivannaisjäte (laatu, määrä, hyödyntäminen)

☐ Tiedot on esitetty liitteessä tai ottamissuunnitelmassa

Yleiskuvaus ottamisen, ottamiseen liittyvien toimintojen ja liikenteen järjestämisestä
Varastokasa sijaitsee Maavedentie 1388 läheisyydessä Asfalttikallion asfalttiaseman kiviaineskentällä. Mursketta ajetaan Maavedentietä pitkin Varkaudentielle ja sitten metsäteille.

Yleiskuvaus ottamisalueesta, ottamisalueen ja sen ympäristön luonnonolosuhteista sekä hankkeen vaikutuksista ympäristöön ja luonnonolosuhteisiin ja toimenpiteistä ympäristön hoitamiseksi
Maa-ainesottosuunnitelma varastokasalle, LIITE 1.

5. LIITTEET

Kiinteistöjen omistusoikeuteen ja ottamisen järjestämiseen liittyvät sopimukset ja asiakirjat

- ☒ Hallinto-oikeusselvitys ottamispaikkaan
- ☐ Kiinteistön omistajan antama kirjallinen suostumus luvan hakemiseen
- ☒ Luettelo ottamisalueen rajanaapureista ja muista mahdollisista asianosaisista (lomake 6010c)
- ☒ Kiinteistörekisteriote ja kiinteistörekisterin karttaote
- ☐ Selvitys naapurien kuulemisesta
- ☐ Selvitys tieoikeuksista
- ☐ Valtakirja

Ottamissuunnitelma ja kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

- ☒ Ottamissuunnitelma
- ☐ Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Kartat ja leikkauspiirustukset

- ☒ Yleiskartta
- ☒ Sijaintikartta
- ☐ Kaavakartta- ja kaavamääräysote
- ☐ Suunnitelmapaketti
- ☐ Leikkauspiirustukset

Muut liitteet

- ☐ Ympäristövaikutusten arviointiselostus ja YVA-yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä
- ☐ Luonnonsuojelulain 65 §:n mukainen Natura-arvioinnin tarveharkinta
- ☐ Muu, mikä?

6. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Kuopiossa 2.5.2025



Allekirjoitus (tarvittaessa)

Juha Ahvanainen

Nimen selvennys

HAKEMUS MAA-AINESOTTOLUPA MURSKEEN VARASTOINTIIN

HAKIJA/ MAANOMISTAJA: Tornator Oyj, Sepänkatu 9 70100 KUOPIO, Ly-
01622807-8

Yhteyshenkilö: Juha Ahvanainen, 050-436 3608

Kunta, kylä, tila: Joroinen Kotkatlahti, TERVARUUKKI 171-408.-6-46

VARASTOITAVA MATERIAALI: Kalliomurske 0/31, määrä n. 10 000tn,
murskekan koko on 40m x 50m x 4,5m.

Syvänsin kivilaji oli näytteissä prekambriininen, harmaa harmaa, pienirakeinen, heikosti suuntautunut, rapautumaton kiilleliuske, jonka koostumus vaihtelee jonkin verran ollen osin granodioriittinen. Kiven päämineraalit ovat kvartsi, maasälvät ja biotiitti —kiille. Mal-mimineraaleja kivessä ei ole havaittavia määriä, joten haitallisten, kiisumineraalien osuus jää kivessä selvästi alle SFS-EN 13450 —standardissa mainitun 5 % osuuden. Kiven mine-raalit ovat kemiallisesti hyvin stabiileja ja muodostavat murskeessa hienoaineksen, jonka ominaispinta-ala on kohtalaisen pieni.

VARASTOINTIAIKA: 1-3 vuotta

SIJAINTI: Alue on Maavedentie 1338 77460 Joroinen kohdalla, entinen Skanska Asfaltin asfalttiasema, nykyinen Asfalttikallio Oy:n hallinnoima/ luvittama asfalttiasema-alue/ kiviaineksen varastointialue.

Asfalttikallio Oy:n luvat asfalttiaseman toimimiseksi ovat voimassa 2025 vuoden loppuun asti ja vuokrasopimus alueen käytöstä Tornator Oyj:n kanssa 31.12.2025 asti.

Asfalttikallio Oy:n kanssa on sovittu, että voidaan varastoida kyseiselle alueelle murskekasa 31.12.2025 asti ja sitten maanomistajan luvalla eteenpäin varastointiluvalla.

Varastointialue ei sijaitse pohjavesialueelle, eikä alueen valumavedet valu pohjavesialueelle päin. Tervaruukin alueen NATURA-ALUE sijaitsee itäänpäin n. 700 metrin päässä.

Alueelta on matkaa lähimpään naapuriin, kesäasunto 480 metriä ja vakituiseen asutukseen yli 1100 metriä tila 171-411-11-40 ja lähimpiin vesistöihin, Pieni-Pärnänen n. 360 metriä luoteeseen ja Ahvenlampeen n. 680 metriä luoteeseen.

VAIKUTUKSET YLEISEEN VIIHTYISYYTEEN, PINTAVETEEN SEKÄ MAAPERÄÄN

Kyseisen murskekasen läheisyydessä ei ole arvokkaita luontokohteita eikä maisema-alueita, joten niihin seikkoihin ei ole vaikutusta. Kiviaineksen kuormaus ja ajaminen ei vaikuta yleiseen viihtyisyyteen, koska ympärivuotisesti lähin/ lähimmät naapurit sijaitsevat 1,1 km-1,4 km päässä varastokasasta. Mahdolliseen pölyhaitaan kiinnitetään huomioita lastatessa ja kuljetettaessa kastelemalla murskekasaa ja kuormaa. Alue ei sijaitse pohjavesialueella.

Kiviaineksen kuljetus tapahtuu Tornatorin omistaman tilan 171-408-6-46 kautta Varkaudentielle. Alue kulkee Tervaruukin 1-luokan pohjavesialueen kautta, jonka kohdalla täytyy suhtautua varovaisuuteen ja varautua suojaustoimenpiteisiin jos jtkin öljy- polttoaine- tai kemikaalivuotoja tapahtuu. Pölyämistä estetään puhtaalla vedellä kastelemalla kuormat.

Polttoaineita ja öljyä on käsiteltävä huolellisesti. Mahdollisesta polttoaine- tai öljyvahingosta on ilmoitettava välittömästi alueelliselle palo- ja pelastusviranomaiselle. Alueelle on varattava öljyntorjuntamateriaalia työskentelyn aikana. Kiviaineksen varastointialueella ei säilytetä polttoaineita.

KONETYÖT- ja AUTOILU

Kiviainekset ajetaan varastokasaan murskauksen aikana suoraan välttämällä ylimääräistä lastausta. Kiviaineksia ajetaan Tornator Oyj:n metsäautoteille tarpeiden mukaan satunnaisesti 1-3 vuoden aikana. Työtä tehdään vain ma-pe välisenä aikana 7-20 välisenä aikana. Yleensä kiviaineksia ajetaan n. 10 työpäivää vuoden aikana ja satunnaisia yksittäisiä kuormia. Pyöräkone tuodaan ajokohtaisesti varastokasalle ja viedään työn tehtyä pois alueelta. Meluarvot eivät ylitä missään olosuhteissa maksimiarvoja koska lähinaapurit ovat niin kaukana (kesämökki 480 metriä ja vakitunen asutus 1,1 km).

JÄTTEET

Varastokasan lastaamisen ja kuljettamisen aikaan syntyvät jätemäärät ovat minimaalisia ja ne pienet jätemäärät, jotka töiden tekemiseen menee viedään alueelta päivittäin pois urakoitsijoiden toimesta heidän omien konehallien jätekeräilyyn. Alueella käytetään parasta mahdollista tekniikkaa (BAT), joka tarkoittaa urakoitsijoiden mahdollisimman nykyaikaisten kone- ja autokaluston edellyttämistä.

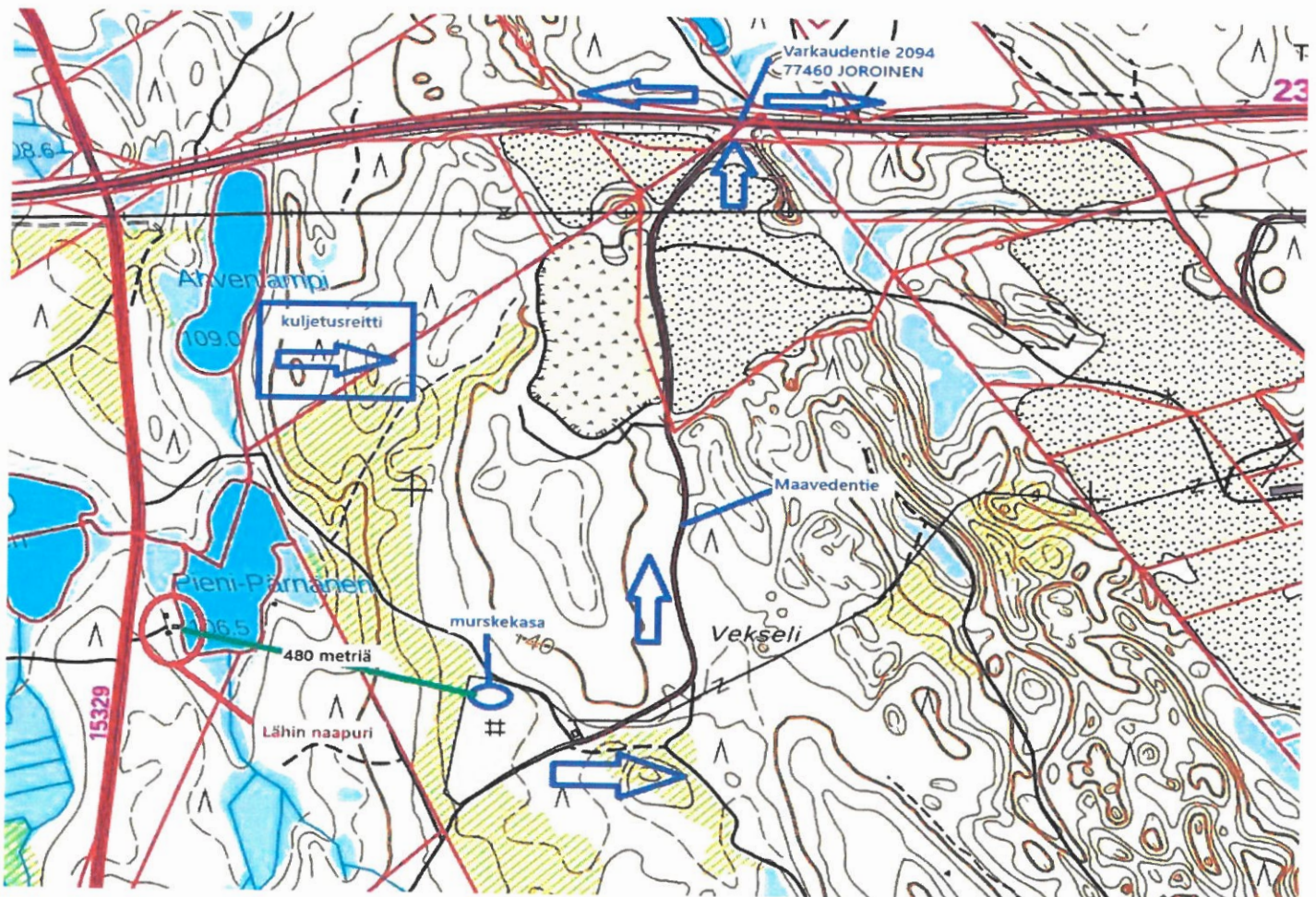
TOIMIMINEN POIKKEUSTILANTEISSA

Mahdollisen onnettomuusriskin aiheuttavat työkoneiden vuotaminen Lastauksen ja ajamisen aikana alueella ei varastoida polttoaineita tai tehdä suunnitelmallisia koneiden huoltoa tai pesua. Poikkeustilanteissa työkoneet pysäytetään vian määrittämistä ja korjaamista varten. Mikäli kyseessä on jonkin nestemäisen aineen vuoto, aloitetaan torjuntatoimet välittömästi. Lisävuoto estetään ja vuotanut aine imeytetään imeytysaineeseen. Mandollisesti pilaantunut maa-aines poistetaan ja toimitetaan likaantuneen imeytysaineen kanssa Varkauden seudun jätehuollon Riikinnevan jätelaitokselle käsiteltäväksi.

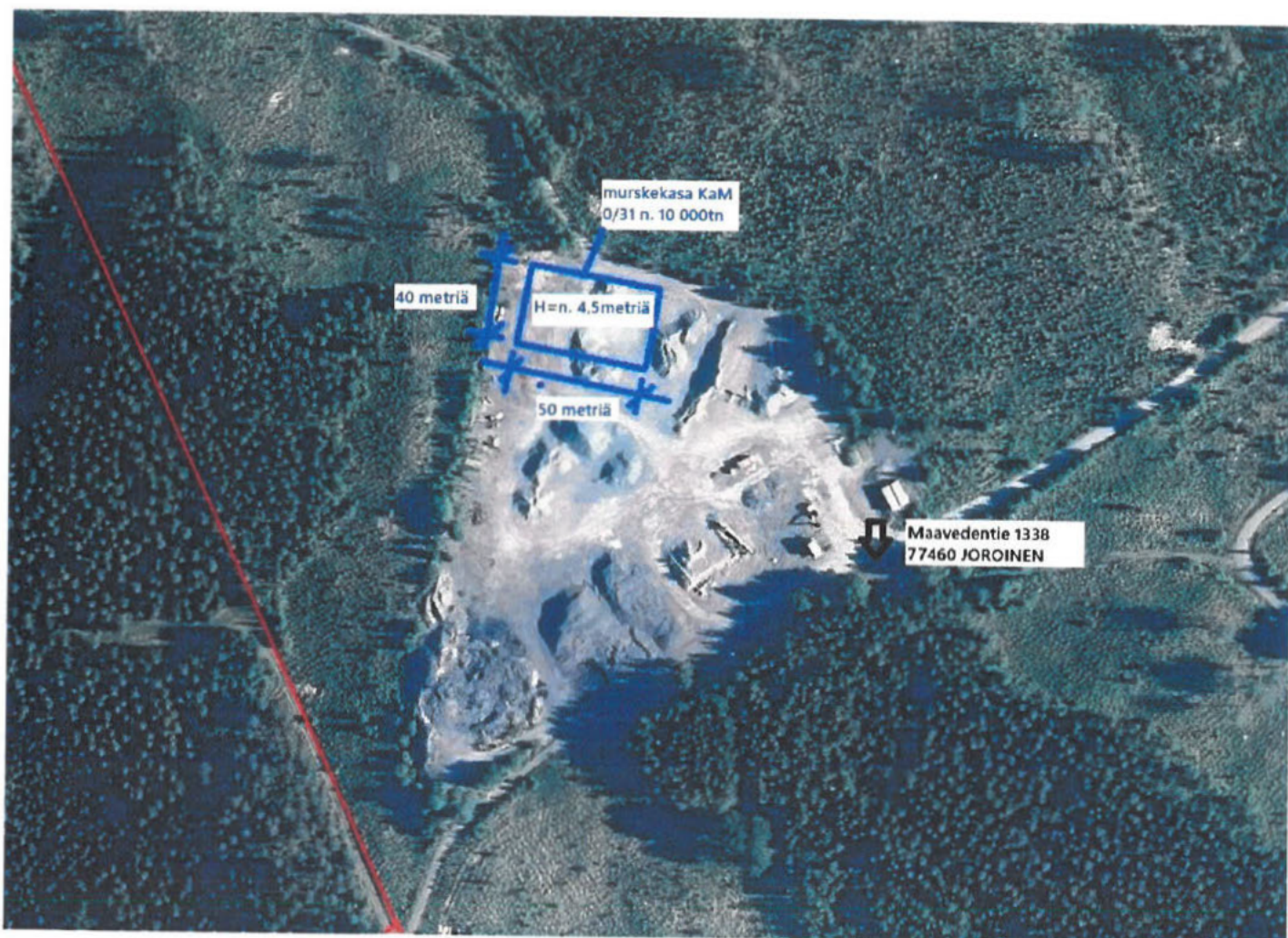
TOIMINNAN TARKKAILU JA RAPORTOINTI

Kalliomurskekesaan liittyvä ajaminen ja lastaus raportoidaan säännöllisesti viranomaiselle vuosittain. ilmoitetaan kun varastokasa on ajettu kokonaan pois. Tarvittaessa raportoidaan syntyvät jätemäärät ja polttoaineiden kulutukset konetyöstö ja ajamisesta. Varastoalue maisemoituu tasaiseksi kentäksi kun kasa on ajettu pois.

KARTTA KIVIAINEKSEN KULJETUSREITTI



ASEMAPIIRUSTUS KIVIAINESVARASTOKASA



RAJANAAPURIT JA LÄHIMMÄT ASUKKAAT

LUETTELO ASIANOSAISISTA – liite yvarastointilupa

Kiinteistötunnus	Kiinteistön omistaja/haltija	Postiosoite	Postitoimipaikka	Maa (jos ei Suomi)
<u>593-450-6-150</u>	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	
<u>593-450-6-149</u>	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	
<u>171-408-6-22</u>	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	
<u>171-411-11-33</u>	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	
<u>171-411-11-23</u>	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	
<u>171-411-11-29</u>	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	

Kuopiossa 4.5.2025 Juha Ahvanainen