



§ 48

Maa-aineslupa ja ympäristölupa Napapiirin Kuljetus Oy Välimaat, Tervola

ROIDno-2024-456

Valmistelija / lisätiedot:
Carita Lallukka
carita.lallukka@rovaniemi.fi
ympäristötarkastaja

Liitteet

- 1 Lupapäätös
- 2 Lupahakemus
- 3 Lausunto
- 4 Vastine

Napapiirin Kuljetus Oy on hakenut maa-aineslupaa ja ympäristölupaa Tervolan kunnan Korkia-ahoon tilalle Korkea-aho RN:o 845-402-166-0 (Välimaan kallioalue). Samalla haetaan lupaa aloittaa toiminta ennen lupapäätöksen lainvoimaiseksi tuloa. Hakijalla on maanomistajan suostumus hakemuksen mukaiselle toiminnalle. Uusi ottamisalue sijaitsee noin 18 km Tervolan keskustasta kaakkoon ja Pahtaojalta noin 3 koilliseen. Toiminta-alueen välittömässä läheisyydessä ei ole asutusta. Lähin asutus sijaitsee noin 1,9 km etelään ja loma-astutus noin 1,1 km kaakkoon. Toiminta-alue ei sijoitu pohjavesialueelle. Hakemuksen mukaisella alueella tai sen läheisyydessä ei ole muinaismuistolain mukaisia kohteita tai suojelualueita. Alueella ei ole kuntatason kaavoja. Länsi-Lapin maakuntakaavassa alue sijoittuu maa- ja metsätalousvaltaiselle alueelle (M).

Maa-aineslupaa haetaan kymmenen (10) vuoden aikana toteutettavalle yhteensä 430 000 m³ suuruiselle maa-aineksen otolle. Ottamisalueen pinta-ala on noin 10,16 ha. Hakemuksen mukaan alin ottamistaso pohjoisosassa on +70.00 ja eteläosassa +68.00 sekä ottamissyvyys 1-9 m. Alueelta saatava maa-aines käytetään lähialueen tarpeisiin ja eri käyttötarkoituksiin.

Ympäristölupaa haetaan kalliokiviaineksen louhintaan ja murskaamiseen. Murskaustoiminta on urakkaluonteista. Murskausta alueella suoritetaan 0-2 kertaa kalenterivuodessa, toimintajakson ollessa 0-4 kk. Murskattavan maa-aineksen määrä on keskimäärin noin 100 000 tonnia vuodessa ja maksimissaan 200 000 tonnia vuodessa.

Hakemuksessa esitetään seuraavia toiminta-aikoja:

- Murskaus ma-pe klo 6.00–22.00
- Poraus ma-pe klo 6.00–22.00
- Rikotus ma-pe klo 7.00–22.00
- Räjäytys ma-pe klo 6.00–22.00
- Kuljetus ja kuormaus ma-la klo 6.00–22.00 sekä su klo 7.00–18.00.

Hakemuksesta annettiin yksi lausunto. Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia.



Ympäristötarkastaja:

Napapiirin Kuljetus Oy:lle myönnetään liitteenä 1 olevan päätöksen mukainen maa-aineslupa ja ympäristölupa. Toiminnalle ei myönnetä aloittamislupaa.

Ehdotus

Esittelijä: Hannu Kangas, johtava rakennustarkastaja

Ympäristölautakunta päättää ympäristötarkastajan ehdotuksen mukaisesti.

Päätös

Ympäristölautakunta kuuli asiassa ympäristötarkastaja Tarja Bergmania.

Ympäristölautakunta päätti yksimielisesti esittelijän esityksen mukaisesti.

Tiedoksi

Hakija, Lapin ELY-keskus, Tervolan kunnan terveydensuojeluviranomainen,
Rovaniemen kaupungin ympäristövalvonta (2 kpl)



Päätöspöytäkirja pidetään yleisesti nähtävänä Rovaniemen kaupungin verkkosivuilla 1.5.2024 alkaen.

Otteen oikeaksi todistaa

Rovaniemi
29.04.2024


Maarit Tervo
hallintosihteeri

Tiedoksianto asianosaiselle

Julkinen kuulutus 6.5. - 12.6.2024



Hallintovalitus

§48

Hallintovalitus

OTE: Hallintovalitus Vaasan HaO, 7/30 pv, julkinen kuulutus, ympäristönsuojelu

VALITUSOSOITUS

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella.

Valitusoikeus

Tähän päätökseen saa hakea muutosta se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa ja se, jonka valitusoikeudesta laissa erikseen säädetään. Viranomainen saa hakea muutosta valittamalla myös, jos valittaminen on tarpeen viranomaisen valvottavana olevan yleisen edun vuoksi.

Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

Asianomaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Päätöksen katsotaan tulleen *viranomaisen* tietoon kuitenkin kirjeen saapumispäivänä.

Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa *asianomaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joulu- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valitusviranomainen

Viranomainen, jolle valitus tehdään on **Vaasan hallinto-oikeus**

Postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa

Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, 4. krs

Sähköpostiosoite: vaasa.hao(at)oikeus.fi

Telefax: 029 5642 760

Puhelin: 029 5642 611(vaihde) tai 029 5642 780 (kirjaamo)

Virka-aika: ma - pe kello 8.00 – 16.15

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet/#/>.

Valituksen muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Valituksessa on ilmoitettava:

- 1) päätös, johon haetaan muutosta (valituksen kohteena oleva päätös);
- 2) miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (vaatimukset);
- 3) vaatimusten perustelut;
- 4) mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valituksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

Valitukseen on liitettävä:

- 1) valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;
- 2) selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;
- 3) asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015 <https://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2015/20151455?search%5Btype%5D=pika&search%5Bpika%5D=tuomioistuinmaksulaki>) säädetään.

Hallinto-oikeudessa valituksen käsittelystä perittävä oikeudenkäyntimaksu on 250 euroa. Mikäli hallinto-oikeus muuttaa valituksenalaista päätöstä muutoksenhakijan eduksi, oikeudenkäyntimaksua ei peritä. Maksua ei myöskään peritä eräissä asiaryhmissä eikä myöskään, mikäli asianosainen on muualla laissa vapautettu maksusta. Maksuvelvollinen on vireillepanija ja maksu on valituskirjelmä kohtainen.

Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjanotteita ja liitteitä voi pyytää Rovaniemen kaupungin kirjaamosta.

Postiosoite: PL 8216, 96101 Rovaniemi

Käyntiosoite: Osviitta asiointipiste, Koskikatu 19, Rovaniemi

Sähköpostiosoite: kirjaamo(at)rovaniemi.fi,

henkilö- ja arkaluonteisia tietoja sisältävät sähköpostit osoitteesta: <https://turvaposti.rovaniemi.fi> osoitteeseen kirjaamo(at)rovaniemi.fi

Faksinumero: 016 322 6450

Puhelinnumero: 016 3221



Kaupunginkirjaamon aukioloaika: ma - pe kello 9 - 15.

Asianosaiselle lähetettyyn otteeseen on merkitty päätöksen lähettämispäivä ja -tapa.

Hallituskatu 7
96100 ROVANIEMI
Puh. (016) 3221

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella 6.5.2024.

ASIA

Päätös maa-aineslain 4 §:n ja ympäristönsuojelulain 35 §:n mukaisesta lupahakemuksesta, sekä maa-aineslain 21 §:n ja ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisesta pyynnöstä aloittaa toiminta muutoksenhausta huolimatta.

LUVAN HAKIJA

Napapiirin Kuljetus Oy (0195373-5)

LAITOS/TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Lupahakemus koskee maa-aineksen ottamista, louhintaa ja murskaamista.

Toiminta-alue sijaitsee Tervolan kunnan Korkia-ahossa tilalla Korkea-aho RN:o 845-402-166-0 (Välimaan kallioalue). Uusi ottamisalue sijaitsee noin 18 km Tervolan keskustasta kaakkoon ja Pahtaojalta noin 3 km koilliseen.

Toiminta-alueen koordinaatit ovat 7322105 ja 416238 (ETRS-TM35FIN).

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Maa-aineslain (MAL 555/1981) 4 §:n mukaan maa-ainesten ottamiseen on oltava lupa.

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 § mukaan ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavaan toimintaan on oltava lupa. YSL liite 1 taulukko 2 kohta 7 c ja e mukaan luvanvaraisia toimintoja ovat kivenlouhinta, jossa kiviainesta käsitellään vähintään 50 päivää sekä tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää.

MAL 4 a § ja YSL 47 a §:n mukaan maa-ainesten ottamista koskeva lupahakemus ja samaa hanketta koskeva ympäristölupahakemus on käsiteltävä yhdessä ja ratkaistava samalla päätöksellä, jollei sitä ole erityisestä syystä pidettävä tarpeettomana.

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojeluasetuksen mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ratkaisee murskaamista käsittelyä koskevan ympäristölupa-asian. (YSL 27 §, YSA 2 §)

Rovaniemen kaupungin ja Tervolan kunnan välisen sopimuksen mukaan Rovaniemen kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen hoitaa Tervolan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen tehtävät.

Rovaniemen kaupungin hallintosäännön mukaan Rovaniemen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisena toimii ympäristölautakunta.

LUPAHAKEMUKSEN VIREILLETULO

Lupahakemus on tullut vireille 1.2.2024. Lupahakemusta on täydennetty 22.2.2024 ja 27.2.2024.

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT, SOPIMUKSET JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Hakemuksen mukainen ottamisalue on uusi.

Luvanhakijalla on maanomistajan suostumus hakemuksen mukaiselle toiminnalle.

Lupahakemuksen mukaisella alueella ei ole kuntatason kaavoja. Länsi-Lapin maakuntakaavassa alue sijoittuu maa- ja metsätalousvaltaiselle alueelle (M).

LAITOKSEN SIJAINNINPAIKKA JA SEN YMPÄRISTÖ

Uusi ottamisalue sijaitsee noin 18 km Tervolan keskustasta kaakkoon ja Pahtaojalta noin 3 koilliseen. Toiminta-alueen välittömässä läheisyydessä ei ole asutusta. Lähin vakituinen asuinrakennus sijaitsee noin 1,9 km etelään ja loma-astutus noin 1,1 km kaakkoon. Toiminta-alue ei sijoitu pohjavesialueelle. Lähin vesistö on Jouttijärvi noin 1,4 km etäisyydellä lounaassa. Hakemuksen mukaisella alueella tai sen läheisyydessä ei ole muinaismuistolain mukaisia kohteita. Lähin suojelualue Jouttijärvi sijaitsee noin 1,3 km etäisyydellä lounaassa.

LAITOKSEN TOIMINTA

Maa-aineslupaa haetaan maa-aineksen ottamiseen ja ympäristölupaa maa-aineksen louhintaan ja murskaamiseen kymmenen (10) vuoden ajalle 430 000 m³ kokonaisttomäärälle. Vuotuinen ottomäärä on 43 000 m³. Koko toiminta-alueen pinta-ala on 10,16 ha, joka on sama kuin ottamisalueen pinta-ala. Hakemuksen mukainen alin ottamistaso on ottamisalueen pohjoisosassa +70.00 ja eteläosassa +68.00. Ottamis-syvyys on hakemuksen mukaan 1-9 m. Alueelta saatavaa maa-ainesta käytetään lähi-alueen tarpeisiin ja eri käyttötarkoituksiin.

Ympäristölupaa haetaan kalliokiviaineksen louhintaan ja murskaamiseen. Murskaus-toiminta on urakkaluonteista. Louhintaa ja murskausta alueella suoritetaan 0-2 kertaa kalenterivuodessa, toimintajakson ollessa 0-4 kk. Murskattavan maa-aineksen määrä on keskimäärin noin 100 000 tonnia vuodessa ja maksimissaan 200 000 tonnia vuodessa. Hakemuksessa esitetään seuraavia toiminta-aikoja: murskaus ma-pe klo 6.00–22.00, poraus ma-pe klo 6.00–22.00, rikotus ma-pe klo 7.00–22.00 sekä kuljetus ja kuormaus ma-la klo 6.00–22.00 sekä su klo 7.00–18.00.

Polttoaineet ja kemikaalit sekä niiden varastointi

Alueella varastoitavien polttoaineiden ja kemikaalien määrät ja varastointi on esitetty taulukossa 1.

Taulukko 1. Toiminta-alueella käytettävät ja varastoitavat polttoaineet sekä kemikaalit.

Kemikaali	Keskimääräinen kulutus (t/a)	Maksimikulutus (t/a)	Varastointi-paikka
Kevyt polttoöljy	40	80	Kaksoisvaippasäiliössä
Öljyt	0,9	1,8	Varastokontti
Voiteluaineet	0,5	1,0	Varastokontti
Räjähdysaineet jauhe/nestemäinen			ei varastoida alueella
Pölynsidonta-aineet, laatu: vesi	Tarpeen mukaan	Tarpeen mukaan	Tuodaan säiliöautolla

Toiminnassa syntyvät jätteet

Toiminnassa syntyy vähäiset määrät poltettavaa jätettä tai kaatopaikkajätettä, vaarallista jätettä, metallijätettä sekä käymäläjätettä. Syntyvät jätteet toimitetaan asianmukaiseen vastaanottopaikkaan käsiteltäviksi. Taulukossa 2 on esitetty toiminnassa syntyvät jätteet ja toimituspaikka.

Taulukko 2. Toiminnassa syntyvät jätteet.

Jätenimike	Arvioitu määrä (kg/a)	Varastointi	Toimituspaikka
Poltettava jäte ja kaatopaikkajäte	800	Kerätään jäteastiaan	Kunnallinen jätekeräys
Vaarallinen jäte (öljyiset strasselit,	1 400	Kerätään varastokonttiin	Ongelmajätelaitos

akut)			
Metallijäte	1 400	Kerätään varastokasaan ja toimitetaan romumetallien kierrätykseen	Paikallinen romuliike
Käymäläjäte	800	Kerätään umpisäiliöön	Kunnallinen jätekeräys

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Hakemuksen kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman mukaan alueella syntyy pintamaita noin 20 000 m³ sekä kantoja ja hakkuutähteitä noin 500 m³. Pintamaat käytetään ottamisalueen suojarakenteisiin, jälkihoitoon ja maisemointiin. Kannot ja hakkuutähteet kuljetetaan ottamisalueen ulkopuolelle hyödynnettäväksi. Alueelta poistettavat pintamaat ovat luonnontilaisia ja pilaantumattomia maaperän pintakerrosta jolloin niille ei tarvitse perustaa erillistä jätealuetta. Pintamaiden varastointia varten on ottamissuunnitelmakartassa esitetty sijainti.

Energian käyttö

Murskauslaitoksen sähkönkulutus on noin 0,03 GWh/v. Sähkö tuotetaan aggregaattilaitteilla.

Veden käyttö

Pölynsidontaan käytettävä vesi tuodaan alueelle säiliöautolla.

Liikenne ja turvallisuus

Maa-aineksen kuljetuksista aiheutuu toiminta-alueelle 0-40 raskaan ajoneuvon käyntiä vuorokaudessa. Ottotoiminnan aikana työturvallisuutta edistetään luiskaamalla syntyneet luiskat loivemmiksi ja tarvittaessa jyrkät luiskat aidataan. Koneet ja laitteet tarkastetaan aina työvuoron alkaessa sekä suoritetaan käytönaikaista jatkuvaa tarkkailua. Liikenne kiinteistöille tapahtuu Kieriviiäntietä pitkin, josta poiketaan etelään tällä hetkellä metsäautotienä olevalle maanomistajan yksityistielle. Työaika on arkisin klo 6-22. Ottoalueen maa-ainesten siirtoihin käytetään yleisiä tieyhteyksiä ja kiinteistörekisteriin merkittyjä tieoikeuksia. Alueelle johtavia kulkuteitä kastellaan tarvittaessa pölyämisen estämiseksi.

Maisemointi

Ottamistoiminnan päätyttyä maanoton aikana muodostuneet luiskat muotoillaan vähintään 1:2 kaltevuuteen ja taitekohdat pyöristetään luontoon sopiviksi. Eteläpäädyssä ottamistaso liittyy ympäröivään maastonmuotoon ja pintavedet pääsevät laskemaan ojituksiin. Pintaveden laskua seurataan ja alue muotoillaan niin, että ojitukset toimivat oikealla tavalla. Maisemoinnissa kasvualustana käytetään pilaantumattomaa maata ja varastoituja pintamaita.

HAKIJAN SELVITYS YMPÄRISTÖKUORMITUKSESTA JA SEN RAJOITTAMISESTA

Melu ja värinä

Pintamaiden varastokasat ja maa-ainesten varastokasat voidaan sijoitella ottoalueelle siten, että ne muodostavat meluvalleja. Melua voidaan vähentää myös sijoittamalla murskauslaitos mahdollisimman alhaiselle tasolle, jolloin maaluiskat toimivat meluesteinä. Pöly, melu ja värinä ovat lyhytkestoista rajoittuen pienelle alueelle.

Päästöt ilmaan

Toiminnasta aiheutuvia päästöjä ja niiden riskejä vähennetään koneiden ja laitteiden osalta käyttämällä parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja huoltamalla ne säännöllisesti. Lisäksi käytettävät koneet ovat uudehkoja ja omaavat parhaan teho / hyötysuhteen. Toiminnassa ilmaan pääsee hiukkasia 0,75 tonnia, typen oksideja 0,06 tonnia, rikkidioksidia 0,04 tonnia ja hiilidioksidia 140 tonnia vuodessa.

Päästöt maaperään, pohjaveteen ja pintavesiin

Käytettävät polttoaine- ja voiteluainesäiliöt ovat kaksoisvaipallisia lukittavia säiliöitä tai kiinteästi valuma-altaallisia lukittavia säiliöitä. Tankkauspaikka ja voiteluainesäiliöiden alustat suojataan reunoilta korotetulla tiiviillä kalvorakenteella. Tankattaessa käytetään aina ylitäytönestintä sekä laponestoa. Pintavedet laskevat ympäröiviin ojiin. Mahdollisista sosiaalityloista syntyvät jätevedet kerätään umpisäiliöön jonka tyhjennykset hoitaa paikallinen jätteenkeräysyrittäjä.

Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja ympäristön kannalta parhaat käytännöt (BEP)

Käytettävät koneet ovat uudehkoja ja omaavat parhaan teho / hyötysuhteen, koneet ja laitteet huolletaan säännöllisesti.

ARVIO TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

Hakemuksen mukainen alue on tällä hetkellä metsätalouskäytössä. Toiminnasta ei koidu vaikutuksia ympäristölle. Lähin asuinrakennus sijaitsee noin 985 metrin päässä ja näiden väliin mahtuu paljon metsää. Pöly, melu ja värinä ovat lyhytkestoista rajoittuen pienelle alueelle, eikä sillä katsota olevan vaikutusta yleiseen viihtyvyyteen tai terveyteen. M-kaavamerkintä osoittaa että alue on tarkoitettu maa- ja metsätalouskäyttöön. Ottamistoiminnalla ei ole vaikutusta vesistöön tai sen käyttöön. Toiminnasta ilmaan aiheutuvat päästöt ovat vuositasolla niin vähäisiä, etteivät ne vaikuta ilmanlaatuun. Alue ei sijaitse tutkitulla pohjavesialueella eikä toiminnasta aiheudu päästöjä maaperään tai pohjaveteen.

TOIMINTAAN LIITTYVÄT YMPÄRISTÖRISKIT, ONNETTOMUUKSIEN ENNALTAEHKÄISY JA VARAUTUMINEN POIKKEUKSELLISIIN TILANTEISIIN

Alueella työskenneltäessä kiinnitetään erityistä huomiota koneiden ja laitteiden kuntoon sekä poltto- ja voiteluaineiden huolelliseen käsittelyyn. Toiminnasta aiheutuva

todennäköisin riski on polttoainepäästö maaperään. Polttoainepäästön riski pyritään minimoimaan käyttämällä kaksoisvaipallisia tai kiinteästi valuma-altaallisia, lukittavia ja ylitäytönestimillä varustettuja säiliöitä. Murskauslaitos on sijoitettuna ottoalueelle vain murskaustyön tuotantojakson aikana. Mahdollisen haitta-ainepäästön tapahtuessa onnettomuuden torjuntatoimet aloitetaan välittömästi. Murskauslaitoksella on aina käytettävissä imeytysturvetta, johon haitta-aineet pyritään imeyttämään välittömästi. Pilaantuneet maa-ainekset kuormataan kaivinkoneella kuorma-autoon ja kuljetetaan, niin pian kuin se on mahdollista, ongelmajätelaitokselle asianmukaisesti hävitettäväksi. Tapahtuneesta onnettomuudesta ilmoitetaan välittömästi Lapin ELY-keskukselle, ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä pelastusviranomaiselle.

TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU

Käyttötarkkailuksi esitetään, että koneet ja laitteet tarkastetaan aina työvuoron alkaessa ja se olisi käytönaikaista jatkuvaa tarkkailua. Päästö- ja vaikutustarkkailuna esitetään, että öljyn- ja polttoaineenkulutusta verrataan saavutettuihin tuotantomääriin. Mittausmenetelmät ja -laitteet, laskentamenetelmät ja niiden laadunvarmistus tehdään maa-ainesluvan määräysten mukaisesti.

TOIMINNAN ALOITTAMINEN MUUTOKSENHAUSTA HUOLIMATTA

Hakija esittää aloitusvakuudeksi ennen toiminnan lainvoimaisuutta 20 000 euroa. Alueen kivistä tehdyt alustavat tutkimukset ovat osoittaneet kiven lujuuden olevan sitä luokkaa, että se kävisi raidesepeliksi. Vastaavia raidesepelin tuottamisalueita ei ole muita 100 km säteellä. Uutisissakin mainitun 923-tien kunnostustarve suosii myös toiminnan aloittamista ennen lainvoimaisuutta. Maa-ainesluvan vakuudeksi hakija esittää 60 000 euroa.

ASIAN KÄSITTELY

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Ympäristölupa-asian vireilläolosta on kuulutettu Tervolan kunnan sähköisellä ilmoitustaululla 1.3.–8.4.2024 välisenä aikana. Asian vireilläolosta on erikseen annettu tieto niille, joita asian on katsottu erityisesti koskevan. Hakemusasiakirjat ovat kuulutusaikana olleet luettavissa Tervolan kunnanvirastossa. Hakemuksen vireilletulosta on ilmoitettu Tervola-lehdessä 6.3.2024. (MAL 3 §, YSL 44 §)

Lausunnot

Hakemuksesta on pyydetty Tervolan kunnan terveydensuojeluviranomaisen lausunto. (MAL 4 §, YSL 36 §)

Tervolan kunnan terveydensuojeluviranomaisen lausunto

Lausunnoissaan terveydensuojeluviranomainen toteaa, ettei toiminnasta saa aiheutua elinympäristöön, naapureille eikä asutukselle melu-, pöly- tai värinähaittaa. Mikäli

soraa, kiviainesta tai pölyä kulkeutuu yleiselle tielle esimerkiksi kuljetuksen aikana haitallisessa määrässä, tulisi haitta poistaa. Toiminnan aikana tulee kiinnittää huomiota käytettävän tien mahdolliseen pölyämisen aiheuttamaan haittaan ja tien kasteluun pölyhaitan vähentämiseksi. Terveysturvallisuusviranomaisella ei ole muuta huomautettavaa, mikäli toiminta tapahtuu hakemuksessa kuvailulla tavalla.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta ei jätetty muistutuksia tai esitetty mielipiteitä.

Hakijan kuuleminen ja vastine

Luvanhakijalle on toimitettu hakemuksesta annettu lausunto. Luvanhakija on antanut vastineensa.

Vastine Tervolan kunnan terveysturvallisuusviranomaisen lausuntoon

Hakijalla ei ole huomautettavaa/kommentoitavaa terveysturvallisuusviranomaisen lausuntoon liittyen.

YMPÄRISTÖNSUOJELUVIRANOMAISEN RATKAISU

Rovaniemen kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen myöntää Napapiirin Kuljetus Oy:lle maa-ainelain 4 §:n mukaisen luvan maa-ainesten ottamiseen ja ympäristönsuojelulain 27 §:ssä tarkoitetun ympäristöluvan Tervolan kunnan Korkia-ahoon tilalle Korkea-aho RN:o 845-402-166-0. Toiminnassa on noudatettava tässä päätöksessä annettuja lupamääräyksiä ja toissijaisesti hakemuksessa ilmoitettuja asioita, jos niistä ei ole lupamääräystä.

Toiminnalle ei myönnetä maa-ainelain 21 §:n tai ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaista aloittamisoikeutta.

Toimintaa koskevat yleiset lupamääräykset

1. Maa-ainesten kokonaisottomäärä on enintään 430 000 m³. Hakijan on huolehdittava siitä, ettei ottamisessa ylitetä sallittua kokonaisottomäärää. Mikäli vuotuinen myönnetty ottamismäärä 43 000 m³ ylitetään, luvanhaltijan on ilmoitettava ylityksestä kirjallisesti valvontaviranomaiselle (MAL 11 §, MAA 6 §)
2. Alueella saa murskata irrotettuja maa-aineksia enintään 200 000 tonnia vuodessa. Hakijan on huolehdittava siitä, ettei murskauksessa ylitetä sallittua kokonaisottomäärää. (YSL 52 §, VNA 713/2014 15 §)
3. Ennen ottamistoiminnan aloittamista lupahakemuksessa esitettyjen ottamisalueiden nurkat on selkeästi merkitty maastoon (esim. paaluttamalla), maa-ainesten oton aloituskohtiin on merkitty hyväksytty ottotaso sekä hyväksyttävissä oleva lupapäätöksen mukainen vakuus on asetettuna sekä aloitustarkastus pidettynä. (MAL 11 §, MAA 6 §)

4. Alin sallittu ottamistaso on ottamisalueen pohjoisosassa +70.00 ja eteläosassa +68.00. Ylimmän havaitun luonnollisen pohjaveden pinnan yläpuolelle on aina jätettävä vähintään kahden (2) metrin vahvuinen suojakerros. (MAL 11 §, MAA 6 §)

5. Maa-ainestenotto on järjestettävä siten, että ottamisalue on turvallinen alueella liikkujille maa-ainestenoton aikana ja sen päätyttyä. Jyrkät rinteet on aidattava tai merkittävä selkeästi. Otetun alueen pohja on muotoiltava niin, ettei alueelle muodostu vettä kerääviä lammikoita. (MAL 11 §, MAA 6 §)

6. Päivittäisessä toiminnassa tulee noudattaa seuraavia kellonaikoja:

- murskausta saa suorittaa arkipäivisin (ma-pe) kello 07:00–22:00
- poraamista saa suorittaa arkipäivisin (ma-pe) kello 07:00–21:00
- rikotusta saa tehdä arkipäivisin (ma-pe) kello 08:00–18:00
- räjäytyksiä saa tehdä arkipäivisin (ma-pe) kello 08:00–18:00
- kuormaamista ja edelleen kuljetusta saa tehdä arkipäivisin (ma-pe) kello 06:00–22:00 välisenä aikana.

Sunnuntaisin ja arkipyhinä melua aiheuttava toiminta alueella on kielletty. (YSL 7,52§, VNA 713/2014 15§, NaapL 17§, VNA 800/2010 8 §)

Melua ja tärinää koskevat lupamääräykset

7. Toiminnassa syntyvän melun A-painotettu keskiäänitaso (L_{Aeq}) ei saa ylittää lähimmissä häiriytyvissä kohteissa ulkona piha-alueella mitattuna päivällä (klo 07:00–22:00) 55 dB eikä yöllä (klo 22:00–07:00) 50 dB. Loma-asumiseen käytettävillä alueilla melun A-painotettu keskiäänitaso ei saa ylittää päivällä 45 dB ja yöllä 40 dB. (YSL 52 §, VNA 713/2014 15 §, NaapL 17 § VNA 800/2010 7 §)

Murskausasema ja sen melulähteet on sijoitettava mahdollisuuksien mukaan toiminta-alueen alimmalle tasolle ja siten, että ottamisalueen seinämät estävät äänen etenemistä häiriytyvien kohteiden suuntaan. (VNA 800/2010 6 §, YSL 7, 52 §, VNA 713/2014 15 §, NaapL 17 §)

8. Murskattavan materiaalin ja valmiin murskeen varastokasat on sijoitettava alueelle mahdollisuuksien mukaan niin, että ne estävät melun leviämistä häiriintyvien kohteiden suuntiin. (VNA 800/2010 6 §, YSL 7, 52 §, VNA 713/2014 15 §, NaapL 17 §)

9. Murskausaseman aiheuttamaa melua on lisäksi tarvittaessa torjuttava käyttämällä kotelointeja, kumituksia tai vastaavia muita parhaan käyttökelpoisen tekniikan mukaisia menetelmiä. (VNA 800/2010 6 §, YSL 7, 52 §, VNA 713/2014 15 §, NaapL 17 §)

10. Kallion louhinta tulee toteuttaa niin, ettei räjäytystyö tai louhos aiheuta turvallisuusriskiä alueella liikkujille ja että toiminnasta aiheutuva melu ja tärinä jäävät mahdollisimman pieneksi. Räjäytystyön suorittajan tulee olla alan ammattilainen ja työ toteutuksessa tulee noudattaa asiaa koskevaa lainsäädäntöä. Räjäytyksistä on tiedotettava lähialueen kiinteistöjä etukäteen. Räjäytysten aiheuttama tärinä tulee tarvittaessa mitata. (YSL 52, 62 §, VNA 713/2014 15 §)

11. Lupaviranomainen voi tarvittaessa velvoittaa toiminnanharjoittajan suorittamaan melumittauksia häiriytyvissä kohteissa ja antaa meluntorjuntatoimenpiteitä koskevia lisämääräyksiä. (VNA 800/2010 13 §, YSL 7, 52, 62 §, VNA 713/2014 15 §, Naapl 17 §)

Päästöjä ilmaan koskevat lupamääräykset

12. Toiminnasta ei saa aiheutua pölyhaittaa. Pölyn leviäminen ympäristöön on estettävä kastelulla, toimintojen sijoittelulla, putoamiskorkeuksien säätämisellä, teknisillä ratkaisuilla kuten koteloinneilla tai muilla parhaan käyttökelpoisen tekniikan mukaisilla menetelmillä. Ellei haitallista pölyämistä voida muutoin estää, pölyä aiheuttava toiminta on keskeytettävä. (MAL 11 §, MAA 6 §, VNA 800/2010 4 §, YSL 7, 52 §, VNA 713/2014 15 §, Naapl 17 §, JL 13 §)

13. Ajoneuvojen kuormien ja alueelle johtavien teiden pölyäminen on estettävä siten, ettei toiminnasta aiheudu pölyhaittaa (esim. kastelemalla). (VNA 800/2010 4 §, YSL 7, 52 §, VNA 713/2014 15 §, Naapl 17 §)

14. Lupaviranomainen voi tarvittaessa velvoittaa toiminnanharjoittajan suorittamaan hiukkasmittauksia ja antaa hiukkaspäästöjen alentamista koskevia lisämääräyksiä. (VNA 800/2010 13 §, YSL 7, 52, 62 §, VNA 713/2014 15 §, Naapl 17 §)

Päästöjä maaperään ja pohjaveteen koskevat lupamääräykset

15. Öljytuotteiden ja muiden ympäristölle haitallisten aineiden pääsy alueen maaperään ja pohjaveteen on estettävä. (MAL 11 §, MAA 6 §, VNA 800/2010 9 §, YSL 7, 16, 17, 52 §, VNA 713/2014 15 §)

16. Alueelle sijoitettavien polttoainesäiliöiden on oltava polttonesteiden varastointiin tarkoitettuja, kaksoisvaipallisia tai kiinteällä ja katetulla valuma-altaalla varustettuja sekä ylitäytönestimellä varustettuja säiliöitä. (VNA 800/2010 9 §, YSL 7, 16, 17, 52 §, VNA 713/2014 15 §)

17. Poltto- ja voiteluaineiden sekä muiden kemikaalien varastointi- ja käsittelyalueilla maaperä tulee suojata nesteitä läpäisemättömällä pinnoitteella. Alueen tulee olla reunoiltaan korotettu siten, että vahinkotapauksissa maahan valuva neste ei pääse leviämään ympäristöön. (VNA 800/2010 9 §, YSL 7, 16, 17, 52 §, VNA 713/2014 15 §)

18. Koneiden ja laitteiden huolto tulee tehdä ensisijaisesti toiminta-alueen ulkopuolella. Välttämättömiä korjaustoimenpiteitä tehtäessä on huolehdittava siitä, että polttoaineita tai muita pilaantumisen vaaraa aiheuttavia aineita ei pääse maaperään tai pohjaveteen. (YSL 7, 16, 17, 52 ja 66 §, JL 13 ja 72 §)

19. Toiminta-alueelta poistettavat kuivatusvedet on johdettava laskeutusaltaaseen kiintoaineen poistamiseksi. Laskeutusallas tulee mitoittaa siten, että veden viipymä altaassa on riittävän suuri kiintoaineen poistumiseksi vedestä. Laskeutusallas tulee sijoittaa alueelle siten, ettei altaasta ylivaluntana poistuva vesi aiheuta ympäristön luonnontilan tai veden laadun heikkenemistä. (MAL 11 §, MAA 6 §, YSL 7, 49, 52 §)

20. Louhokselta pois johdettavista kuivatusvesistä tulee ensimmäisenä pumppausvuonna ennen laskeutusaltaan tyhjennystä ottaa vesinäyte. Näytteestä tulee määrittää pH, sähkönjohtavuus, Fe, mangaani, NO₃, kloridi, väri, KMnO₄, haju sekä öljy, mikäli se on aistinvaraisesti havaittavissa. (Ysl 7, 16, 17, 52§, VNA 713/2014 15§, Naapl 17§, VNA 800/2010 8 §)

Jätehuoltoa koskevat lupamääräykset

21. Toiminnanharjoittajan on järjestettävä toiminta-alueen jätehuolto siten, että jätteistä tai jätehuollosta ei aiheudu maaperän, pintavesien tai kaivojen pilaantumista, ympäristön roskaantumista, epäsiisteyttä, yleisen turvallisuuden heikentymistä eikä haittaa terveydelle tai ympäristölle. (MAL 11 §, MAA 6 §, VNA 800/2010 11 §, JL 13, 15, 16, 17, 72 §, JA 7, 9 §, YSL 7, 16, 17, 52, 58 §, VNA 713/2014 15 §)

22. Toiminnassa on huolehdittava, että jätettä syntyy mahdollisimman vähän. Muodostuvista jätteistä on pidettävä kirjaa, josta ilmenee jätteen määrä, laatu sekä toimitusaika ja -paikka. Jätteitä ei saa haudata alueelle. Jätteet, joita ei voi kierrättää tai käyttää uudelleen, on toimitettava hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi toimijalle, jonka ympäristöluvassa tai sitä vastaavassa päätöksessä on hyväksytty kyseisen jätteen vastaanotto. (VNA 800/2010 11 §, JL 13, 15, 16, 17, 72 §, JA 7, 9 §, YSL 7, 16, 17, 52, 58 §, VNA 713/2014 15 §)

23. Vaaralliset jätteet tulee merkitä ja pitää erillään muista jätteistä omissa astioissaan niille varatussa tiivispohjaisessa, katetussa ja reunakorokkeella varustetussa tilassa. Vaarallista jätettä ei saa varastoida alueella toimintajaksojen ulkopuolella. Vaarallisten jätteiden siirrosta on laadittava siirtoasiakirja, josta ilmenee valtioneuvoston asetuksen jätteistä (179/2012) mukaiset tiedot vaarallisista jätteistä. Vaaralliset jätteet on toimitettava hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi vähintään kerran vuodessa laitokseen, jonka ympäristöluvassa tällaisen jätteen vastaanotto on sallittu. (VNA 800/2010 11 §, JL 121 §, YSL 52, 58 §, VNA 15 §)

24. Pintamaat tulee säilyttää alueella niin, että ne voidaan hyödyntää alueen maisemoinnissa maa-ainesluvan mukaisesti. Toiminnanharjoittajan on noudatettava valtioneuvoston asetuksen kaivannaisjätteistä 190/2013 säädöksiä, arvioitava ja tarvittaessa tarkistettava kaivannaisjätehuoltosuunnitelmaa vähintään viiden vuoden välein ja ilmoitettava tästä valvontaviranomaiselle. (MAL 16 b §, MAA 5 a §, YSL 1144, VNA 190/2013 4 §)

Häiriö- ja poikkeustilanteita koskevat lupamääräykset

25. Päästöjä olennaisesti lisäävän häiriön tai vian sattuessa korjaustoimiin on ryhdyttävä viipymättä. Alueelle on varattava vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalta, nopeasti ja helposti saatavilla olevaan paikkaan alkusammutuskalustoa ja kemikaalivuotojen torjuntaan soveltuvaa materiaalia ja kalustoa. (MAL 11 §, MAA 6 §, VNA 800/2010 12 §, YSL 7, 15, 16, 17, 52 §, VNA 713/2014 15 §, JL 13 §)

26. Alueella työskentelevällä henkilökunnalla on oltava tiedossaan toimintaohjeet onnettomuus- ja vahinkotilanteiden varalta. (VNA 800/2010 12 §, YSL 7, 15, 52 §, VNA 713/2014 15 §)

27. Alueella mahdollisesti tapahtuvissa ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavissa vahinkotilanteissa asianmukaisesti ja tarpeellisiin toimenpiteisiin päästöjen syntymisen, niiden edelleen leviämisen ja enempien vahinkojen estämiseksi sekä ympäristön tilan ennallistamiseksi on ryhdyttävä välittömästi. (MAL 11 §, MAA 6 §, VNA 800/2010 12 §, YSL 7, 14, 52 §, VNA 713/2014 15 §)

28. Vähäistä suuremmista polttoneste- ja kemikaalivuodoista ja muista onnettomuuksista, joista saattaa aiheutua ympäristön pilaantumisen vaaraa on ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Polttoneste- ja kemikaalivuodoista on li-

säksi ilmoitettava Lapin pelastuslaitokselle ja Lapin ELY-keskukselle. (MAL 11 §, MAA 6 §, YSL 7, 16, 17, 52, 123, 134 §, VNA 713/2014 15 §)

Toiminnan tarkastamista, tarkkailua ja raportointia koskevat lupamääräykset

29. Maa-ainesluvanhaltijan tulee vuosittain tammikuun 31 päivään mennessä ilmoittaa otetun aineksen määrä ja laatu sähköisesti NOTTO-tietokantaan. (MAL 23 §, MAA 9§)

30. Lupaviranomainen perii luvan tarkastamisesta ja valvonnasta aiheutuneet kulut kunnassa vahvistetun taksan mukaisesti. Mikäli vuotuinen myönnetty ottamismäärä ylitetään, luvanhaltijan on ilmoitettava ylityksestä kirjallisesti lupaviranomaiselle ja kunnalla on oikeus periä ylityksen osuus valvontamaksusta heti. (MAL 23 §, MAA 9 §)

31. Toiminnanharjoittajan on tarkkailtava toimintansa päästöjä ja ympäristövaikutuksia ja ryhdyttävä tarvittaessa toimenpiteisiin melu- ja pölyhaittojen ehkäisemiseksi. Mahdollisista toiminnan aiheuttamasta haittaa koskevista yhteydenotoista ja valituksista tulee ilmoittaa Rovaniemen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle viipymättä. (MAL 11 §, MAA 6 §, VNA 800/2010 12 §, YSL 7, 8, 16, 17, 52, 62 §, VNA 713/2014 15 §)

32. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa laitoksen toiminnasta. Vuosiyhteenvedoista toiminnasta tulee esittää pyydettyä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Ympäristönsuojelun yhteenvedon perusteena olevat asiakirjat on säilytettävä vähintään viimeiseltä kuudelta vuodelta viranomaisten nähtäväksi. Vuosiyhteenvedosta tulee käydä ilmi vähintään seuraavat tiedot:

- tiedot toiminta-ajoista sekä louhinta- ja murskauspäivien lukumäärästä (pv)
- tiedot louhitun ja murskatun kiviaineksen määrästä (t/a)
- tiedot alueella vuodenvaihteessa välivarastoituna olevan murskeen määrästä (t)
- tiedot vuoden aikana alueelta edelleen toimitetun murskeen määrästä (t/a)
- tiedot toiminnasta syntyneistä jätteistä ja niiden edelleen toimittamisesta
- tiedot käytettyjen polttoaineiden laadusta ja määrästä (t/a)
- tiedot päästöjä aiheuttaneista häiriötilanteista ja vahinko- tai onnettomuuspauksista sekä niiden johdosta tehdyistä toimenpiteistä, ellei asiasta ole raportoitu jo aiemmin
- tiedot mahdollisista melu- ja hiukkasmittauksista, niiden tuloksista sekä niiden johdosta tehdyistä toimenpiteistä, ellei tuloksia ole raportoitu jo aiemmin. (YSL 52, 58, 62 §, VNA 713/2014 15 §, JL 12, 118, 119, 122 §)

Muut lupamääräykset

33. Asiattomien pääsy ajoneuvoilla toiminta-alueelle on estettävä lukittavalla puomilla tai muulla vastaavalla järjestelyllä. Louhinta-alue on niiltä osin aidattava missä on putoamisvaara, ulkopuolisille aiheutuvan vaaran estämiseksi. Toiminta-alueen rakenteiden ja laitteistojen huollosta ja kunnossapidosta on huolehdittava niin, ettei toiminnasta aiheutuvien ympäristö- tai terveysvahinkojen riski lisäännä. (MAL 11 §, MAA 6 §, VNA 800/201 12 §, YSL 52, 62 §, VNA 713/2014 15 §)

34. Laitokselle on nimettävä vastuuhenkilö onnettomuus- ja häiriötilanteita ja toiminnan seurantaan ja tarkkailua varten. Vastuuhenkilön nimi ja yhteistiedot on ilmoitettavat valvontaviranomaiselle. Yhteistiedot on pidettävä ajantasaisina. (MAL 11 §, MAA 6 §, VNA 800/201 12 §, YSL 52, 62 §, VNA 713/2014 15 §, JL 141 §)

35. Luvanhaltijan tulee huolehtia siitä, että kaikki alueella toimivat urakoitsijat ovat tarpeellisilta osin tietoisia tässä päätöksessä annetuista lupamääräyksistä. (MAL 11 §, MAA 6 §, YSL 52 §, VNA 713/2014 15 §)

36. Luvanhaltijan on ilmoitettava valvontaviranomaiselle toiminnan pysyvästä tai pitkäaikaisesta keskeyttämisestä, toiminnan valvonnan kannalta olennaisista muutoksista, kuten toiminnan supistamisesta, toiminnan laajentamisesta tai luvanhaltijan vaihtumisesta. (MAL 11 §, MAA 6 §, YSL 62 §, VNA 713/2014 15 §)

37. Ennen maa-ainesten ottotoiminnan tai lupa-ajan päättymistä luvanhaltijan on pyydettävä kunnan valvontaviranomaista pitämään alueella lopputarkastus. (MAL 11 §, MAA 6, 7 §)

38. Ottotoiminnan päätyttyä toiminta-alue tulee maisemoida mahdollisimman hyvin ympäristöön sopivaksi. Louhoksen reunat tulee loiventaa esim. porrastamalla ja pintamaita käyttäen vähintään kaltevuuteen 1:2–1:3. Ottamisalueen lopulliset turvarakenteet tulee rakentaa sellaisiksi, etteivät ne vaadi jatkuvaa valvontaa ja kunnossapitoa. Alueelle asennetut aitarakenteet on poistettava. Ottotoiminnan yhteydessä syntyneet kaivannaisjätteet on mahdollisuuksien mukaan hyödynnettävä ottamisalueen maisemoinnissa. Ottamisalueelle ei saa jäädä maa-ainesten varastokasoja. Tiivistyneet tienpohjat ja varastokasojen pohjat tulee pehmentää. Ottamisalueelle tulee istuttaa alueelle ominaisia puuntaimia 2 500 kpl/ha. (MAL 10, 11 §, MAA 6 §, YSL 52, 94 §, VNA 713/2014 15 §, JL 72 §)

39. Toiminnanharjoittajan on seurattava toimialaansa liittyvien parhaiden käyttökelpoisten tekniikoiden ja toimintatapojen kehittymistä ja otettava niitä soveltuvin osin käyttöön, jos näin voidaan vähentää ympäristön pilaantumisen vaaraa. (YSL 8, 52 §, VNA 713/2014 15 §)

RATKAISUN PERUSTELUT

Maa-aineslain mukaiset perustelut

Luvan myöntämisen edellytykset

Maa-aineslain (555/1981) 6 §:n mukaan lupa ainesten ottamiseen on myönnettävä, jos ottaminen ei ole ristiriidassa 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa ja jos asianmukainen ottamissuunnitelma on esitetty. Asiaa harkittaessa on otettava huomioon myös lupamääräysten vaikutus.

Maa-aineslain 3 §:ssä säädetään ainesten ottamisen rajoituksista. Maa-ainesten ottamisesta ei saa aiheutua 1) kauniin maiseman kuvan turmeltumista, 2) luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien tuhoutumista, 3) huomattavia tai laajalle ulottuvia muutoksia luonnonolosuhteissa tai 4) tärkeän tai muun vedenhankintaan soveltuvan pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantuminen jollei siihen ole saatu vesilain mukaista lupaa.

Asemakaavan tai oikeusvaikutteisen yleiskaavan alueella on lisäksi katsottava, ettei ottaminen vaikeuta alueen käyttämistä kaavassa varattuun tarkoitukseen eikä turme-

le kaupunki- tai maisemakuva. Maa-aineksia ei saa ilman erityistä syytä ottaa meren tai vesistön rantavyöhykkeeltä, ellei aluetta ole asemakaavassa tai oikeusvaikutteisessa yleiskaavassa osoitettu tätä tarkoitusta varten.

Yleiset perustelut lupapäätökselle

Ottotoiminta ei aiheuta kauniin maisemankuvan turmeltumista eikä luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien tuhoutumista. Alueella ei ole havaittu merkittäviä luontoarvoja, joten maa-ainestenotto ei aiheuta huomattavia tai laajalle ulottuvia vahingollisia muutoksia luonnonolosuhteissa. Maa-aineslain 3 §:n 1 momentin 1 kohdassa maisemakuvalla ei tarkoiteta mitä tahansa, yleensä subjektiiviseen arvioon perustuvaa maisemakuva, vaan maisemakuvalla tulee olla objektiiviseen arviointiin perustuvia erityisiä kauneusarvoja. Kauniilla maisemakuvalla ja luonnon merkittävillä kauneusarvoilla tarkoitetaan tarkasteltavan kohteen tai sitä ympäröivän maiseman kauneutta. Maisema voi tarkoittaa sekä luonnon- että kulttuurimaisemaa. Maiseman kauneutta voidaan tarkastella kohteesta ympäristöön päin ja ympäristöstä kohteeseen päin. Kaunis maisema ei ole mikä tahansa maisema, vaan on edellytettävä, että maisema sisältää tiettyjä objektiiviseen arviointiin perustuvia kauneusarvoja.

Alueelle tai sen läheisyyteen ei sijoitu valtakunnallisesti tai maakunnallisesti arvokkaita maisema-alueita eikä valtakunnallisesti merkittäviä rakennettua kulttuuriympäristöä eikä alueella tai sen läheisyydessä ole inventoitu arvokkaita perinnemaisemakohteita. Alueella ei myöskään ole luonnonsuojelulain, uhanalaisten lajien eikä luontodirektiivin eläin- ja kasvilajien havaintopaikkoja.

Alue ei sijaitse tärkeällä 1 tai 2 luokan pohjavesialueella. Lupapäätöksessä on veloitettu jättämään pohjaveteen riittävä suojakerros ja polttoaineiden käsittelystä on annettu päätöksessä myöskin määräykset. Toiminnasta ei siten aiheudu pohjaveden laadun tai antoisuuden vaarantumista.

Alueella ei ole voimassa asema- tai yleiskaavaa. Länsi-Lapin maakuntakaavassa alue sijoittuu maa- ja metsätalousvaltaiselle alueelle (M). Toiminta ei sijoitu kaavamääräysten vastaisesti.

Alue ei sijoitu rantavyöhykkeelle.

Ottamisen vahingollinen vaikutus luontoon ja maisemankuvaan jää mahdollisimman vähäiseksi, kun ottaminen toteutetaan ottamissuunnitelman ja lupamääräysten mukaisesti.

Kun toiminnassa noudatetaan ottamissuunnitelmassa esitettyä ja lupamääräyksissä vaadittuja suojaustoimia ei ottotoiminta aiheuta vaaraa asukkaille tai ympäristölle.

Asianmukainen ottamissuunnitelma on esitetty eikä maa-ainesten ottaminen ole riskitilassa maa-aineslain 6 §:ssä säädettyjen luvan myöntämisen edellytysten kanssa.

Ympäristönsuojelulain mukaiset perustelut

Lupaharkinnan perusteet

Ympäristönsuojelulain mukaan luvan myöntäminen edellyttää, ettei toiminnasta asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolojen huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella tai eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta.

Luvan myöntämisen edellytyksenä on myös, että toiminnan sijoittamisessa noudetaan, mitä ympäristönsuojelulain 11 §:ssä säädetään. Ympäristönsuojelulain 12 § 1 mom mukaan toimintaa ei saa sijoittaa asemakaavan vastaisesti. Ympäristönsuojelulain 11 §:n 2 momentin kohdan 2 mukaan toiminnan sijoituspaikan soveltuvuutta arvioitaessa on otettava huomioon alueen ja sen ympäristön nykyinen tuleva, oikeusvaikutteisessa kaavassa osoitettu käyttötarkoitus ja aluetta koskevat kaavamääräykset.

Valtioneuvoston asetuksessa kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010) on annettu mm. määräys toiminnan sijoittumisesta (3 §), ilmaan joutuvien päästöjen ja niiden leviämisen rajoittamisesta (4 §) ja meluntorjunnasta (6 §). Asetusta sovelletaan vähimmäisvaatimuksena silloin, kun toimintaan on oltava ympäristölupa.

Valtioneuvosto on antanut päätöksen melutason ohjearvoista (993/1992) ja sen mukaan ohjeena on mm., että asumiseen käytettävillä alueilla melutaso ei saa ylittää ulkona melun A-painotetun ekvivalenttitason (LA_{eq}) päiväohjearvoa (klo 7:00–22:00) 55 dB. Loma-asumiseen käytettävillä alueilla vastaava ohjearvo 45 dB. Jos melu on luonteeltaan impulssimaista / kapeakaistaista, laskentatulokseen lisätään 5 dB ennen sen vertaamista ohjearvoon. Asetuksen 800/2010 mukaisessa toiminnassa melutason ohjearvot ovat sitovia raja-arvoja.

Luvan myöntämisen edellytykset

Kun otetaan huomioon toiminta-alue ja sen ympäristön tila ja käyttö, kallion louhinnasta ja murskauksesta sekä maa-aineksen varastoinnista, tämän lupapäätöksen mukaisesti toteutettuna ei aiheudu luvan myöntämisen esteenä olevaa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, kiellettyä maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista tai yleiseltä kannalta tärkeän virkistys- tai muun käyttömahdollisuuden vaarantumista eikä naapuruussuhteista annetun lain 17 § 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta.

Valtioneuvoston asetuksen 800/2010 3 § mukaan kivenlouhimo ja kivenmurskaamo on sijoitettava siten, että melua tai pölyä aiheuttavan toiminnon etäisyys asumiseen tai loma-asumiseen käytettävään rakennukseen tai sen välittömässä läheisyydessä sijaitsevaan oleskeluun tarkoitettuun piha-alueeseen tai muuhun häiriölle alttiiseen kohteeseen on vähintään 300 m. Hakemuksen mukaisen toiminta-alueen lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat noin 1,9 km etäisyydellä ja lomarakennukset noin 1,1 km etäisyydellä. Toiminta ei sijoitu asetuksen vastaisesti.

Alueella ei ole voimassa asema- tai yleiskaavaa. Länsi-Lapin maakuntakaavassa alue sijoittuu maa- ja metsätalousvaltaiselle alueelle (M). Toiminta ei sijoitu kaavamääräysten vastaisesti.

Toiminta-alueella ei ole luonnonsuojelulain, uhanalaisten lajien eikä luontodirektiivin eläin- ja kasvilajien havaintopaikkoja.

Lupamääräysten yksityiskohtaiset perustelut

Toimintaa koskevat yleiset lupamääräykset

Lupahakemuksessa esitettyä kokonaisottomäärää ei saa ylittää. Jos toiminnassa ylitetään vuosiottomäärä, tulee siitä ilmoittaa kirjallisesta valvontaviranomaiselle. (lupamääräys 1)

Ottamisalueelta irrotettujen maa-ainesten murskausmäärää ei saa ylittää (lupamääräys 2).

Ottamisalue tulee merkitä näkyvästi maastoon, jotta rajoista ei ole epäselvyyttä eikä toiminta laajene laajemmalle alueelle kuin ottosuunnitelmassa on esitetty. Ottamisalueen sekä alimman ottotason merkitseminen on tärkeää lupamääräysten seurannan kannalta (lupamääräykset 3-4).

Määräys on tarpeen työturvallisuuden ja yleisen turvallisuuden vuoksi. Määräyksellä estetään alueella kulkijoille mahdollisesti aiheutuva vaara. (lupamääräys 5)

Päivittäiset toiminta-ajat ovat MURAU-asetuksen (800/2010) 8 §:n 1 momentin mukaiset. Ympäristöluvassa voidaan erityisistä syistä sallia kuormaus ja kuljetus lauantaisin klo 7:00–18:00 välisenä aikana. Hakija ei esittänyt sellaisia syitä, jotta toiminta lauantaisin voitaisiin sallia. Kaikki melua aiheuttava toiminta on kielletty sunnuntaisin ja arkipyhinä (lupamääräys 6).

Valtioneuvoston asetuksen (800/2010) 6 § määrittää vähimmäisvaatimukset melun torjunnasta. Melua koskevilla määräyksillä varmistetaan, ettei toiminnasta aiheudu ympäristö- tai terveyshaittaa eikä naapuruussuhdelain 17 §:n tarkoittamaa kohtuutonta räsitusta melusta (lupamääräys 7).

Toiminnalle sallitut melutasot perustuvat valtioneuvoston päätökseen melutason ohjejarvoista 993/1992. Ohjejarvojen mukaan päiväaikainen (klo 7:00–22:00) melun A-painotettu keskiäänitaso ei saa ylittää ulkona piha-alueella mitattuna lupamääräyk-

sen mukaisia raja-arvoja. Melutason jäädessä alle valtioneuvoston päätöksen ohjeiden, ei melua yleensä pidetä kohtuuttomana rasituksena eikä terveyshaitan vaaraa aiheuttavana (lupamääräys 7).

Murskausaseman sijoittelu sekä varastokasojen käyttö meluesteenä ovat edullisia ja tehokkaita keinoja torjua melua. Elleivät edellä mainitut toimenpiteet ole riittäviä sallitun melutason saavuttamiseksi, voidaan toiminnasta aiheutuvaa melutasoa vähentää edelleen mm. kumituksilla tai koteloinneilla (lupamääräykset 8-9).

Valtioneuvoston asetuksessa räjäytys- ja louhintatyön turvallisuudesta (644/2011) säädetään kyseisten töiden työturvallisuudesta. Toimimalla asetuksen mukaisesti ehkäistään myös ympäristölle ja lähialueen asutukselle mahdollisesti aiheutuvia haittoja. Räjäytystyöstä on tarpeen tiedottaa lähimpiä asuin- ja lomakiinteistöjä ennakoon. Tärinän mittausta on tarpeen, mikäli toiminnan epäillään aiheuttavan kohtuutonta haittaa lähialueen asutukselle. (lupamääräys 10)

Ottaen huomioon toiminnan luonne ja sen sijaintipaikka, ei toiminnasta aiheutuvasta melusta ennalta arvioiden uskota aiheutuvan naapuruussuhdelain tarkoittamaa kohtuutonta rasitusta tai terveyshaittaa. Em. johdosta toiminnanharjoittajalle ei ole katsottu tarpeelliseksi antaa melun määrää tai sen leviämistä koskevia mittausvelvoitteita. Melun määrää ja leviämistä koskevien selvitysten puuttuessa katsotaan kuitenkin perustelluksi varata mahdollisuus edellyttää toiminnanharjoittaja selvittämään asiaa myöhemmin sekä ryhtymään toimenpiteisiin meluhaittojen vähentämiseksi mikäli siihen ilmenee erityistä tarvetta (lupamääräys 11).

Valtioneuvoston asetuksen (800/2010) 4 §:ssä yksilöidään vaatimuksia ilmaan joutuvien päästöjen rajoittamiseksi. Määräykset ovat tarpeen pöly- ja hiukkaspäästöjen ehkäisemiseksi, leviämisen rajoittamiseksi sekä naapureille aiheutuvan terveys- ja viihtyvyyden ehkäisemiseksi. (lupamääräykset 12-14).

Toiminnanharjoittajalla on käytettävissään useita vaihtoehtoisia keinoja haitallisen pölyn määrän vähentämiseksi. Ellei haitallista pölyämistä voida muutoin estää (esim. kovalla tuulella), tulee toiminta tilapäisesti keskeyttää (lupamääräykset 12-13).

Ottaen huomioon toiminnan luonne ja sijaintipaikka, ei toiminnasta aiheutuvasta pölystä ennalta arvioiden uskota aiheutuvan naapuruussuhdelain tarkoittamaa kohtuutonta rasitusta tai terveyshaittaa. Em. johdosta toiminnanharjoittajalle ei ole katsottu tarpeelliseksi antaa pölyn määrää tai sen leviämistä koskevia mittausvelvoitteita. Pölyn määrää ja leviämistä koskevien selvitysten puuttuessa katsotaan kuitenkin perustelluksi varata mahdollisuus edellyttää toiminnanharjoittaja selvittämään asiaa myöhemmin sekä ryhtymään toimenpiteisiin pölynhaittojen vähentämiseksi mikäli siihen ilmenee erityistä tarvetta (lupamääräys 14).

Valtioneuvoston asetuksen (800/2010) 9 § määrittää vähimmäisvaatimukset maaperän ja pohjaveden suojelusta. Polttonesteiden maahan pääsy aiheuttaa maaperän ja pohjaveden pilaantumista. Polttonesteiden varastoinnilla asianmukaisissa säiliöissä,

säiliöiden sijoituspaikan suojarakenteilla sekä polttonestesäiliöiden teknisillä ratkaisuilla ennalta ehkäistään ympäristön pilaantumista (lupamääräykset 15-16).

Huoltoja ja korjauksia koskevalla määräyksellä vähennetään maaperän ja pohjaveden pilaantumiskärsiä ja haittaa terveydelle tai ympäristölle sekä ehkäistään roskaantumista (lupamääräys 17).

Alueelle rakennettavan laskeutusaltaan on oltava mitoitukseltaan riittävä kiintoaineen poistamiseksi vedestä. Laskeutusaltaassa käsiteltyinä kuivatusvedet eivät aiheuta ympäristön luonnontilan tai veden laadullista heikentymistä (lupamääräykset 18-20).

Jätelain mukaan jätteitä on käsiteltävä ja jätehuolto järjestettävä hallitusti ja niin, ettei niistä aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Jätehuoltoa koskevilla lupamääräyksillä varmistetaan jätteiden lainmukainen ja asianmukainen käsittely sekä ennalta ehkäistään maaperän ja pohjaveden pilaantumista ja terveyshaitan synnyn vaaraa (lupamääräykset 21-23).

Jätelain mukaan vaarallisen jätteen siirroista on laadittava siirtoasiakirja (lupamääräys 23).

Kaivannaisjätteet tulee varastoida ja käsitellä kaivannaisjätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Toiminnanharjoittajan on arvioitava ja tarvittaessa tarkistettava kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma vähintään viiden vuoden välein ja ilmoitettava tästä valvontaviranomaiselle (lupamääräys 24).

Nopealla häiriötilanteiden korjaamisella vähennetään haitallisia ympäristövaikutuksia ja ennalta ehkäistään ympäristön pilaantumista. Varautumisella ennalta vahinkotilanteisiin (mm. ohjeistuksen ja tarvittavan välineistön avulla) ja nopealla torjuntatoimenpiteisiin ryhtymisellä ennalta ehkäistään päästöjä ympäristöön ja vähennetään onnettomuus- ja vahinkotilanteissa syntyviä vahinkoja (lupamääräykset 25-27).

Lupamääräyksellä 28 varmistetaan tiedonkulku viranomaisille ja mahdollistetaan asianmukaisten varotoimenpiteiden toteutuminen sekä torjunta- ja ennallistamistoimenpiteiden toteutuminen ja valvonta tilanteissa, joissa ympäristölle on aiheutunut tai saattanut aiheutua poikkeuksellisen suurta haittaa (lupamääräys 28).

Maa-ainesluvan haltijan tulee vuosittain ilmoittaa otetun aineksen määrä ja laatu NOTTO-tietojärjestelmään (lupamääräys 29).

Luvan hakija tai haltija on velvollinen suorittamaan ottamissuunnitelman tarkastamisesta sekä ottamistoiminnan valvonnasta kunnalle maksun. Maksujen perusteet määritellään kunnan hyväksymässä taksassa. (Lupamääräys 30.)

Toiminnan tarkkailua koskevalla määräyksellä ennalta ehkäistään häiriö- ja vahinkotilanteista aiheutuvaa ympäristön pilaantumista. Raportointia koskevilla määräyksillä varmistetaan valvontaviranomaisen tiedonsaanti ja helpotetaan luvanvaraisen toi-

minnan valvontaa. Tietojen perusteella seurataan toiminnan lainmukaisuutta sekä mahdollista luvan uusimisen tarvetta (lupamääräykset 31-32).

Laitoksen valvonnalla ja hoidolla varmistetaan, ettei toiminnasta aiheudu ympäristön pilaantumista, roskaantumista tai viihtyisyyden vähentymistä. Vastaavan hoitajan nimeäminen helpottaa myös yhteydenpitoa lupaviranomaisen kanssa ja toiminnan valvontaa (lupamääräykset 33-35).

Luvanhaltija vastaa, siitä että toimintaa alueella harjoitetaan annetun lupapäätöksen mukaisesti. Mikäli luvanhaltija ei itse harjoita toimintaa alueella, tulee luvanhaltijan huolehtia, että kaikkia alueella toimivat tahot ovat tietoisia toimintaa koskevista lupamääräyksistä (lupamääräys 34-39).

Luvanhaltija on velvollinen ilmoittamaan valvontaviranomaiselle toiminnassa tapahtuvista toiminnan luonnetta olennaisesti muuttavista tapahtumista (lupamääräys 36).

Maa-aineslain 10 §:n nojalla myönnetyn luvan voimassaoloajan aikana luvan haltijan on toteutettava myös kaikki luvan tai sen määräysten edellyttämät jälkihoitotoimenpiteet (lupamääräys 37).

Luvanhaltijan tulee huolehtia siitä, ettei toiminnan lopettamisen jälkeen toiminnasta aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, yleisen turvallisuuden heikentymistä, roskaantumista, viihtyisyyden vähentymistä tai muuta yleisen tai yksityisen edun loukkausta (lupamääräys 38).

Ympäristöluvanvaraisessa toiminnassa on käytettävä parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Velvollisuus käyttää parasta käyttökelpoista tekniikkaa koskee myös jo toimintansa aloittaneita laitoksia ja toiminnanharjoittajan tulee ottaa käyttöön päästöjä vähentävää uutta tekniikkaa, mikäli sellaista on kohtuullisin kustannuksin saatavilla (lupamääräys 39).

TOIMINNAN ALOITTAMINEN MAHDOLLISESTA MUUTOKSENHAUSTA HUOLIMATTA

Napapiirin Kuljetus Oy hakee maa-aineslain 21 §:n ja ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaista oikeutta aloittaa toiminta lupamääräyksiä noudattaen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Perusteluiksi hakija esittää alueella alueelta saatavan kiven lujuuden olevan sitä luokkaa, että se kävisi raidesepelien käyttöön sopivaksi ja ettei alueella ole vastaavia tuottamisalueita.

Maa-aineslain 21 §:n ja ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisesti lupaviranomainen voi perustellusta syystä ja hakijan pyynnöstä määrätä, että päätöstä voidaan noudattaa mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, kun hakija on asettanut luvassa määrätyn vakuuden ympäristön saattamiseksi ennalleen tai mahdollisten vahinkojen korjaamiseksi lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalta.

Lupaa toiminnan aloittamiselle ei myönnetä, koska lupaviranomainen katsoo, ettei asiassa ole esitetty sellaista perusteltua syytä, jonka nojalla lupa katsottaisiin mahdolliseksi myöntää. Ottamisalue on luonnontilainen ja toiminnan aloittaminen aiheuttaisi muutoksia alueen ympäristöön.

MAKSUT JA VAKUUDET

Tarkastusmaksu

Maa-aineslupahakemuksen tarkastusmaksu on **4 690 €**.

Maksu määräytyy ympäristölautakunnan 13.12.2024 hyväksymän maa-ainestaksan mukaisesti. (MAL 23 §)

Valvontamaksu

Vuosittainen maa-ainestenoton valvontamaksu määräytyy kulloinkin voimassa olevan taksan mukaan. Vuoden 2024 valvontamaksu on **1 955 €** ja se peritään tarkastusmaksun yhteydessä. (MAL 23 §)

Ympäristölupamaksu

Ympäristölupamaksu on **1 256 €**.

Maksu määräytyy ympäristölautakunnan 27.1.2021 hyväksymän ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukaisesti. Taksan 3 §:n mukaan kivenlouhimon tai kivenlouhinnan ympäristölupamaksu on 2 040 € ja siirrettävän murskaamon 1 020 €. (YSL 205 §)

Maksu määräytyy ympäristölautakunnan 27.1.2021 hyväksymän ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukaisesti. Taksan 6 §:n mukaan tarkoitetun samalla luvalla ratkaistavien useiden eri luvanvaraisten toimintojen lupa-asian käsittelystä peritään yhdistetty maksu siten, että perusmaksultaan kalleimman toiminnan lupamaksuun lisätään muiden toimintojen osuutena 50 prosenttia näiden toimintojen maksusta. (YSL 205 §)

Maa-ainestaksan 2.3 § mukaan maa-aineslupahakemuksen ja ympäristölupahakemuksen yhteiskäsittelyssä myönnettävästä ympäristöluvasta peritään ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukaisesta lupakohtaisesta maksusta puolet. (MAL 23 §, YSL 205 §)

Vakuus

Luvan saajan on ennen luvanmukaisen toiminnan aloittamista asetettava **76 000 €** suuruinen hyväksyttävä vakuus Rovaniemen kaupungin ympäristölautakunnalle ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalle. (MAL 12 §)

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO

Päätöksen voimassaolo

Maa-aineslupa ja ympäristölupa myönnetään määräajaksi ja päätös on voimassa 30.6.2034 saakka.

Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen

Mikäli asetuksella annetaan tätä lupaa ankarampia säännöksiä tai tästä luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkastamisesta, on asetusta tämän luvan estämättä noudatettava.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella 6.5.2024.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Jätelaki (646/2011)

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920)

Maa-aineslaki (555/1981)

Muinaismuistolaki (295/1963)

Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta (38/2011)

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)

Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013)

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010)

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta annetun asetuksen muuttamisesta (314/2017)

Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005)

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014)

Valtioneuvoston päätös ilmanlaadun ohjearvoista ja rikkilaskeuman tavoitearvoista (480/1996)

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

Valtioneuvoston päätös ongelmajätteistä annettavista tiedoista sekä ongelmajätteen pakkaamisesta ja merkitsemisestä (659/1996)

Ympäristölautakunnan 13.12.2023 hyväksymä maa-ainestaksa

Ympäristölautakunnan 27.1.2021 hyväksymä ympäristösuojeluviranomaisen taksa

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös Hakija

Päätös sähköpostilla

Lapin ELY-keskus ympäristö ja luonnonvarat
Tervolan kunnan terveydensuojeluviranomainen

Ilmoitus päätöksestä kirjallisena

Ilmoitus päätöksestä toimitetaan niille, joille on erikseen annettu tieto asian vireilläolosta.

Ilmoittaminen kunnan ilmoitustaululla ja sanomalehdessä

Päätöksestä ilmoitetaan Tervolan kunnan sähköisellä ilmoitustaululla sekä Tervola-lehdessä.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen ja päätöksen käsittelystä määrättyyn maksuun saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen (YSL 190, 191 §).

Valitusosoitus on pöytäkirjanotteen liitteenä.

MAA-AINESLUVAN JA YMPÄRISTÖLUVAN YHTEISKÄSITTELYHAKEMUS

(Maa-aineslaki 555/1981, ympäristönsuojelulaki 527/2014)

Viranomaisen merkinnät

1. TOIMINTA, JOLLE LUPAA HAETAAN

Kyseessä on

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

Yleiskuvaus toiminnasta ja toiminta-alueesta

Maanottoalue: Välimaat sijaitsee Tervolan kunnassa, Koivuahon lähellä Välimaat-nimisellä alueella. Ottoalueesta on etäisyyttä Tervolan keskustasta 18 kilometriä kaakkoon ja Tervolan läpi menevän seututien (923) Lehmikummuntie päästä 6 km kaakkoon. Ottoalue sijoittuu 845-402-166-0 KORKEA-AHO tilalle, jonka omistaa yksityishenkilö. Tilanomistaja on antanut suostumuksensa Napapiirin kuljetus Oy:lle luvan suorittaa maanottoa tilallaan. Alueelta otettava maa-aines on kalliokiviainesta, murskainta hyödynnetään alueella toimittaessa, sekä tarvittaessa myös suoritetaan räjäytys toimintaa.

Alue on tällä hetkellä metsätalous käytössä. Maanottoa suunnitellaan alueelle, koska juuri sen kohdalla on hieman kumpareista maastoa. Tuleva ottotaso on suunniteltu pohjoisesta etelään laskevalla kaadolla, jotta sadevedet poistuvat olemassa olevia ojituksia pitkin pois alueelta. Alin ottotaso pohjoisessa +70.00, ja etelässä +68.00m. Luiskakaltevuus ottoalueen reunoilla on 1:2 paitsi etelässä, jossa ottoalue liittyy ojaan portaattomasti.

Lupaa haetaan 10 vuodeksi

- ☒ Haetaan lupaa aloittaa toiminta ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta (MAL 21 § ja YSL 199 §)

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

Alueen kivistä tehty alustavat tutkimukset ovat osoittaneet kiven lujuuden olevan sitä luokkaa, että se kävisi raidesepeliksi. Vastaavia raidesepelin tuottamisalueita ei ole muita 100km säteellä. Uutisissakin mainitun 923-tien kunnostustarve suosii myös toiminnan aloittamista ennen lainvoimaisuutta.

Esitys vakuudeksi 20 000€.

2. HAKIJA

Nimi tai toiminimi Napapiirin kuljetus Oy	Y-tunnus 0195373-5
Postiosoite Vuokilantie 26, 95330 Tervola	
Sähköpostiosoite napapiirinkuljetus@napapiirinkuljetus.fi	Puhelinnumero 0400 333 110

3. YHTEYSHENKILÖ- JA LASKUTUSTIEDOT

Nimi Teemu Maikkunen	Postiosoite Vuokilantie 26, 95330 Tervola
Sähköpostiosoite teemu.maikkunen@napapiirinkuljetus.fi	Puhelinnumero 0400 613 781
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite/OVT-tunnus, välittäjä-tunnus ja viite) Verkkolaskuosoite: 003701953735, Operaattori: Opentext Oy (ent. Liaison Technologies Oy), Välittäjä-tunnus: 003708599126	

4. TOIMINTA-ALUEEN SIJAINTI, KIINTEISTÖTIEDOT SEKÄ KAAVOITUSTILANNE

Kunta, kylä/kaupunginosa Tervola, Koivuaho	Toiminta-alueen nimi Välimaat
Kiinteistötunnus/-tunnukset 845-402-166-0	Tilan nimi/nimet KORKEA-AHO
Ottamisalueen keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN)	
pohjoiskoordinaatti 7322105 itäkoordinaatti 416238	
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot sekä selvitys hakijan hallintaoikeudesta toiminta-alueeseen Kiinteistönomistajan tietoja ei käsitellä tällä lomakkeella	
Toiminta-alueen rajanaapurit ja muut mahdolliset asianosaiset	
☒ Tiedot esitetään erillisellä liitelomakkeella 6010c	
Toiminta-alueen ja sen ympäristön kaavoitustilanne ☒ Maakuntakaava, kaavamerkintä M (4508) ☐ Yleiskaava, kaavamerkintä ☐ Asemakaava, kaavamerkintä ☐ Poikkeamispäätös ☐ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Kaavamuutos vireillä	Sijaitseeko toiminta-alue pohjavesialueella? ☐ kyllä ☒ ei ☐ osittain Pohjavesialueen nimi ja tunnus
	Sijaitseeko toiminta-alue meren tai vesistön rantavyöhykkeellä? ☐ kyllä ☒ ei

5. OTETTAVA MAA-AINES JA OTTAMISEN JÄRJESTÄMINEN

Ottettavan aineksen kokonaismäärä (k-m³) 430 000	Arvioitu vuotuinen ottamismäärä (k-m³) 43 000	Ottamisalueen pinta-ala (ha) 10,16
Alin ottamistaso (m, N2000-korkeusjärjestelmä) +68.00	Pohjaveden pinnan ylin korkeustaso (m, N2000, havaintopiste, havaintoaika)	Pohjaveden pinnan keskimääräinen korkeustaso (m, N2000)

Ottettavan aineksen laatu	Määrä (k-m³)
Kalliokiviaines	430 000
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	
Täytöt	
Muu käyttötarkoitus	Lähialueen tarpeisiin ja eri käyttötarkoituksiin
Esitys vakuudeksi (MAL 12 §) 60 000€	

Ottamistoiminnassa syntyvä kaivannaisjäte (laatu, määrä, hyödyntäminen)

Pintamaat ovat pilaantumattomia, puun kaadosta syntyvät tuotteet käytetään muualla hyödyksi tai voidaan käyttää myös apuna maisemointiin

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6. KIVENMURSKAAMOA JA -LOUHIMOA KOSKEVAT TIEDOT

6.1 Perustiedot

Kivenmurskaamon tyyppi Murskaimen käyttövoima
☐ kiinteä ☒ siirrettävä ☒ dieselmoottori ☐ sähkömoottori

Kivenmurskaamon sijaintipaikan koordinaatit (ETRS-TM35FIN)

pohjoiskoordinaatti 7322087
itäkoordinaatti 416108

Tiedot toiminnan laitteistoista ja rakenteista

Varastokontti, murskain sekä mahdolliset sosiaalitulat

6.2 Häiriölle alttiit kohteet

Häiriölle alttiit kohteet sekä muut herkäät kohteet, jotka sijaitsevat alle 500 m etäisyydellä kivenmurskaamon ja kivenlouhimon häiriötä aiheuttavasta toiminnasta

Kohde	Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käyntiosoite	Etäisyys murskaamosta/ louhimosta (m)	Merkintä laitoksen sijaintikartalla
Asuinkiinteistö			
Loma-asunto			
Koulu tai päiväkot			
Leikkikenttä			
Sairaala			
Virkistysalue			
1- tai 2-luokan pohjavesialue			
Pohjavedenottamo			
Talousvesikaivo			
Vesistö			
Natura 2000 -alue			
Muu luonnonsuojelukohde			
Muu häiriölle altis kohde			

6.3 Louhintamäärät ja murskattavat ainesmäärät

	Keskimäärin (1 000 t/v)	Maksimimäärä (1 000 t/v)
Louhintamäärä	100	200
Murskattava aines	100	200

6.4 Tuotteet ja tuotantomäärät sekä varastointi

Tuote	Arvioitu vuosituotanto (1 000 t/v)	
	Keskiarvo	Maksimi
Kalliokiviaines	100	200

Kuvaus varastokasojen (raaka-aine ja tuotteet) ainesmääristä ja varastointiajasta Varastointikaset koostuvat murskeesta		
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa		

6.5 Toiminta-ajat				
Murskauskasojen ja louhintatöiden toiminta-aika (vuodet ja kuukaudet)				
Toiminto	Vuotuinen toiminta-aika (pv/v)	Viikoittainen toiminta-aika (viikonpäivät)	Päivittäinen toiminta-aika (kellonajat)	Mahdolliset poikkeamat toiminta-ajoissa
Murskaus		ma-pe 06-22	06-22	
Poraus		ma-pe 06-22	06-22	
Rikotus		ma-pe 06-22	06-22	
Räjäytys		ma-pe 06-22	06-22	
Kuormaus ja kuljetus		ma-pe 06-22 la 07-18	06-22	
Muu, mikä?				
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa				

6.6 Polttoaineiden ja muiden aineiden kulutus ja varastointi sekä veden ja sähkön käyttö			
Raaka-aine	Keskimääräinen kulutus (t tai m³/v)	Maksimikulutus (t tai m³/v)	Varastointipaikka
Polttoaine, laatu: kevytpolttoöljy	40 t/v	80 t/v	Kaksoisvaippasäiliö
Öljyt	0,9 t/v	1,80 t/v	Varastokontti
Voiteluaineet	0,50 t/v	1,0 t/v	Varastokontti
Räjähdysaineet, laatu:			
Pölynsidonta-aineet, laatu: vesi	Tarpeen mukaan	Tarpeen mukaan	Tuodaan säiliöautolla
Muu, mikä?			
Tiedot vedenotosta ja -käytöstä Tarvittaessa vettä tuodaan säiliöautolla ja käytetään ainoastaan pölyntorjuntaan			
Arvio sähkön kulutuksesta (GWh/v) 0,3	Sähkö hankitaan ☐ verkosta ☒ aggregaatista		
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa			

6.7 Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä	
☒ Laitoksella on ympäristöasioiden hallintajärjestelmä, mikä?	ISO 9001 ja ISO 14001
☒ Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä on sertifioitu	

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.8 Päästöt ilmaan ja niiden puhdistaminen		
Päästö	Päästölähde	Päästön määrä (t/v)
Hiukkaset (sis. pöly)	Maa-ainesten murskaus	0,75
Typen oksidit (NOx)	Murskaus aggregaatilla + työkoneet	0,06
Rikkidioksidi (SO ₂)	Murskaus aggregaatilla + työkoneet	0,04
Hiilidioksidi (CO ₂)	Murskaus aggregaatilla + työkoneet	140

Päästöjen puhdistamismenetelmät sekä toimet päästöjen vähentämiseksi
 Käytettävät koneet ovat uudehkoja ja omaavat parhaan teho / hyötysuhteen, koneet ja laitteet huolletaan säännöllisesti.

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.9 Melu ja värinä sekä toimet niiden vähentämiseksi			
Melulähde	Äänitehotaso (L _{WA} dB(A))	Melu on kapeakaistaista tai iskumaista	Suunnitellut meluntorjuntatoimet
Rikotus	113-118	☐	
Murskaus ja seulonta	122-124	☐	
Työkoneet ja liikenne	108-115	☐	
Räjäytys	120<	☐	

Toimet melun vähentämiseksi
 Pintamaiden varastokasat ja maa-ainesten varastokasat voidaan sijoitella ottoalueelle siten, että ne muodostavat meluvalleja. Melua voidaan vähentää myös sijoittamalla murskauslaitos mahdollisimman alhaiselle tasolle, jolloin maaluisikat toimivat meluesteinä.

Toiminnasta aiheutuva melutaso häiriölle alttiissa kohteissa on
☐ mitattu, ajankohta: → mittausraportti on liitetty ilmoituksen liitteeksi
☐ arvioitu laskelmilla, ajankohta: → laskelmat on liitetty ilmoituksen liitteeksi

Värinävaikutukset ja toimet niiden vähentämiseksi
 Pöly, melu ja värinä on lyhytkestoista rajoittuen pienelle alueelle

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.10 Maaperän, pohjavesien ja pintavesien suojelutoimet
Toimet maaperän ja pohjavesien pilaantumisen ehkäisemiseksi (mm. polttoaine- ja öljysäiliöiden tekninen taso ja suojaustoimet tukitoiminta-alueella) Käytettävät polttoaine- ja voiteluainesäiliöt ovat kaksoisvaipallisia lukittavia säiliöitä tai kiinteästi valuma-altaallisia lukittavia säiliöitä. Tankkauspaikka ja voiteluainesäiliöiden alustat suojataan reunoilta korotetulla tiiviillä kalvorakenteella. Tankattaessa käytetään aina ylitäytönestintä sekä laponestoa.
Hulevesijärjestelyt (mm. mahdollinen selkeytysallas, pintavesien johtaminen) Pintavedet laskevat ympäröiviin ojituksiin
Jätevesien käsittely Mahdollisista sosiaalityöistä syntyvät jätevedet kerätään umpisäiliöön jonka tyhjennykset hoitaa paikallinen jätteenkeräysyritys.

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.11 Syntyvät jätteet ja niiden käsittely

Jätteenimike	Arvioitu määrä (kg/v)	Käsittely- tai hyödyntämistapa	Toimituspaikka
Poltettava jäte/ kaatopaikkajäte	800	Kerätään jäteastiaan	Kunnallinen jätekeräys
Vaaralliset jätteet (öljyiset strasselit, akut)	1400	Kerätään varastokasaan ja toimitetaan romumetallien kierrätykseen	Ongelmajätelaitos
Metallijäte	1400	Kerätään varastokasaan ja toimitetaan romumetallien kierrätykseen	Paikallinen romuliike
Käymäläjäte	800	Kerätään umpisäiliöön	Kunnallinen jätekeräys

Tiedot vaarallisten jätteiden varastoinnista, kirjanpidosta, kuljetuksista ja jätteiden vastaanottajasta Asianmukainen toiminta ja maa-ainesluvan määräysten mukaisesti.

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

7. LIIKENNE JA LIIKENNEJÄRJESTELYT

Toiminnasta aiheutuva raskas liikenne (käyntiä/vrk) 0-40
Selvitys tieyhteyksistä ja tieoikeuksista Ottoalueelle saavutaan Kieriviiantieltä ja siitä tilalla olevaa metsäautotietä pitkin alueelle. Tieoikeudet ja rastietieoikeudet on esitetty kiinteistörekisteriotteesta ja kiinteistörekisterin karttaotteesta Kuvaus teiden päällystämistä ja pölyntorjuntakeinoista Alueelle johtavia kulkuteitä kastellaan tarvittaessa pölyämisen estämiseksi
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

8. ARVIO TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

Yleiskuvaus toiminta-alueen ympäristöolosuhteista sekä toiminnan vaikutuksista ympäristöön Alue on tällä hetkellä metsätalous käytössä. Toiminnasta ei koidu vaikutuksia ympäristölle.
Vaikutukset yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen Lähin asuintalo on 985 metrin päässä ja näiden väliin mahtuu paljon metsää. Pöly, melu ja värinä on lyhytkestoista rajoittuen pienelle alueelle, eikä sillä katsota olevan vaikutusta yleiseen viihtyvyyteen tai terveyteen.
Vaikutukset luontoarvoihin, maisemaan sekä rakennettuun ympäristöön M-kaavamerkintä osoittaa että alue on tarkoitettu maa- ja metsätaloustuotantoon
Vaikutukset vesistöön ja sen käyttöön Ottotoiminnalla ei ole vaikutusta vesistöön tai sen käyttöön.
Vaikutukset ilmanlaatuun Toiminnasta ilmaan aiheutuvat päästöt ovat vuositasolla niin vähäisiä etteivät ne vaikuta ilmanlaatuun.
Vaikutukset maaperään ja pohjaveteen Alue ei ole tutkitulla pohjavesialueella ja toiminnasta ei aiheudu päästöjä maaperään tai pohjaveteen.

Ympäristövaikutusten arviointimenettely (YVA)
☐ Tehty, päivämäärä:
☐ Yhteysviranomaisen kannanotto, että ympäristövaikutusten arviointimenettelyä ei tarvita, päivämäärä:
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

9. TOIMINTAAN LIITTYVÄT YMPÄRISTÖRISKIT, ONNETTOMUUKSIEN ENNALTAEHKÄISY JA VARAUTUMINEN POIKKEUKSELLISIIN TILANTEISIIN

Kuvaus riskeistä ja niihin varautumisesta Alueella työskenneltäessä kiinnitetään erityistä huomiota koneiden ja laitteiden kuntoon sekä poltto- ja voiteluaineiden huolelliseen käsittelyyn. Toiminnasta aiheutuva todennäköisin riski on polttoainepäästö maaperään. Polttoainepäästön riski pyritään minimoimaan käyttämällä kaksoisvaipallisia tai kiinteästi valuma-altaallisia lukittavia ja ylitäytönestimillä varustettuja säiliöitä. Murskauslaitos on sijoitettuna ottoalueelle vain murskaustyön tuotantojakson aikana. Mahdollisen haitta-ainepäästön tapahtuessa onnettomuuden torjuntatoimet aloitetaan välittömästi. Murskauslaitoksella on aina käytettävissä imeytysturvetta, johon haitta-aineet pyritään imeyttämään välittömästi. Pilaantuneet maa-ainekset kuormataan kaivinkoneella kuorma-autoon ja kuljetetaan, niin pian kuin se on mahdollista, ongelmajätelaitokselle asianmukaisesti hävitettäväksi. Tapahtuneesta onnettomuudesta ilmoitetaan välittömästi Lapin Elykeskukselle, ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä pelastusviranomaiselle.
☐ YSL 15 §:n mukainen varautumissuunnitelma on tehty ☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

10. TOIMINNAN TARKKAILU

Käyttötarkkailu
Koneet ja laitteet tarkastetaan aina työvuoron alkaessa, käytönaikainen jatkuva tarkkailu.
Päästö- ja vaikutustarkkailu
Öljyn- ja polttoaineenkulutusta verrataan saavutettuihin tuotantomääriin
Mittausmenetelmät ja -laitteet, laskentamenetelmät ja niiden laadunvarmistus
Maa-aineslupan määräysten mukaisesti.
Raportointi ja tarkkailuohjelmat
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

11. VOIMASSA TAI VIREILLÄ OLEVAT LUVAT, PÄÄTÖKSET JA SOPIMUKSET

	Myöntämis-päivämäärä	Viranomainen/taho	Vireillä
Ympäristölupa			
Maa-aineslupa			
Vesilain mukainen lupa			☐
Rakennuslupa			☐
Poikkeamispäätös			☐
Toimenpidelupa			☐
Päätös kemikaalien vähäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista			☐
Jätevesien johtaminen			
a) Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin liittymisestä			☐
b) Jätevesien johtamislupa vesistöön			☐
c) Lupa jäteveden johtamiseksi ojaan tai maahan			☐
d) Maanomistajan suostumus jäteveden johtamiselle			☐

Muutoksenhakutuomioistuimen päätös			
a) maa-ainesluvasta			☐
b) ympäristöluvasta			☐
c) muusta luvasta tai päätöksestä, mistä?			☐
Muu lupa, päätös tai sopimus, mikä?			☐
Onko samanaikaisesti vireillä muita tätä hakemusta koskevaan ratkaisuun mahdollisesti vaikuttavia asioita?			
☐ Ei ☐ Kyllä, mitä?			
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa			

12. LUPAHAKEMUKSEN LIITTEET

Kiinteistöjen omistusoikeuteen ja ottamisen järjestämiseen liittyvät sopimukset ja asiakirjat ☐ Hallintaoikeusselvitys ottamispaikkaan ☒ Kiinteistön omistajan antama kirjallinen suostumus luvan hakemiseen ☒ Luettelo ottamisalueen rajanaapureista ja muista mahdollisista asianosaisista (lomake 6010c) ☒ Kiinteistörekisteriote ja kiinteistörekisterin karttaote ☒ Selvitys tieoikeuksista ☒ Valtakirja Ottamissuunnitelma ja kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma ☒ Ottamissuunnitelma ☒ Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma Kartat ja leikkauspiirustukset ☒ Yleiskartta ☒ Sijaintikartta ☒ Kaavakartta- ja kaavamääräysote ☒ Suunnitelmakartta ☒ Leikkauspiirustukset Muut liitteet ☐ Ympäristövaikutusten arviointiselostus ja YVA-yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä ☐ Luonnonsuojelulain 65 §:n mukainen Natura-arvioinnin tarveharkinta ☒ Muu, mikä? Liite 8. Prosessikaavio murskauslaitos, Yhteisluvan jätehuoltosuunnitelma Liite 9.1-2 - ISO 9001 ja 14001

13. ALLEKIRJOITUS

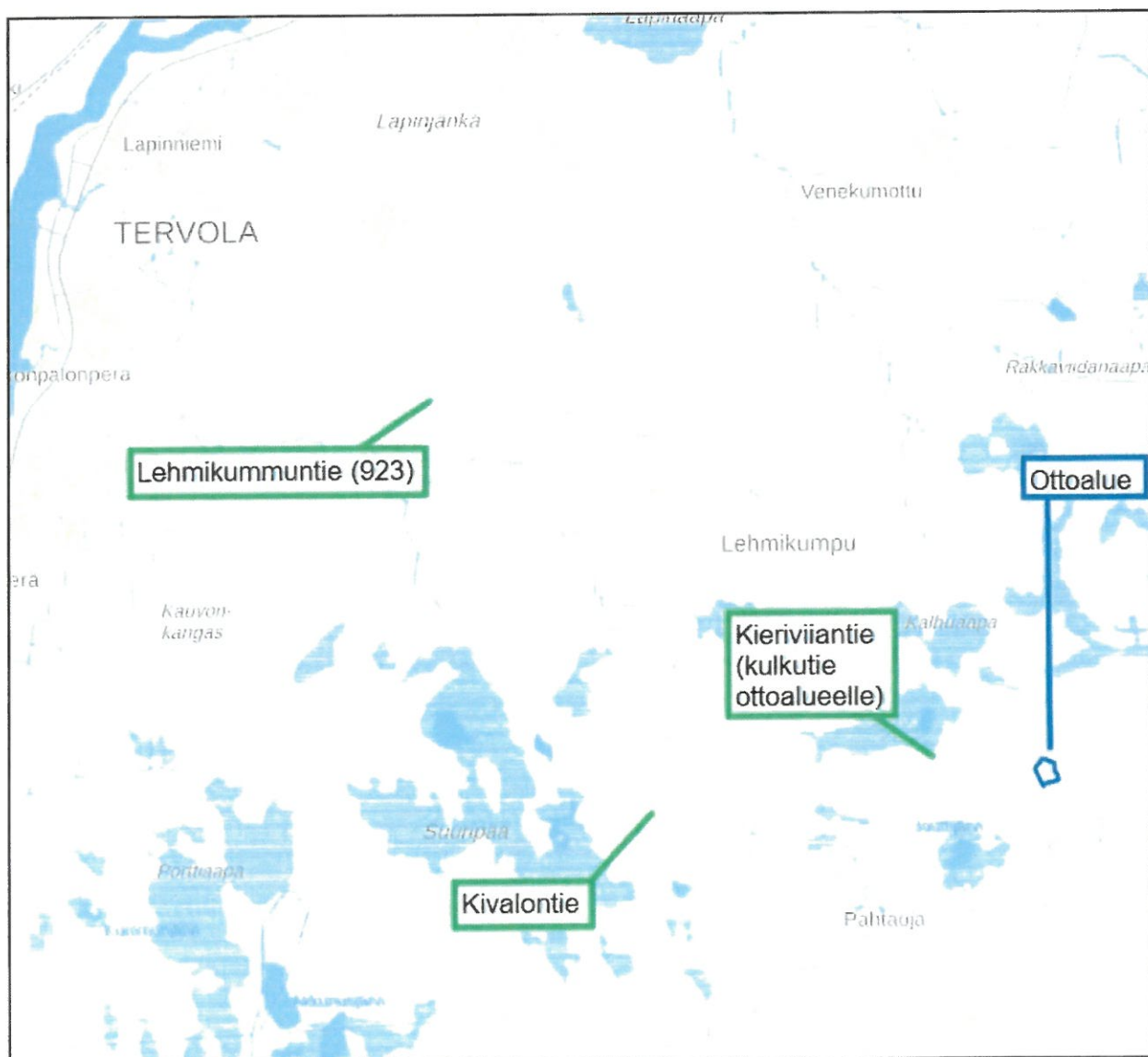
Paikka ja päivämäärä Rovaniemellä 22.2.2024 Allekirjoitus (tarvittaessa) Jani Männistö Nimen selvennys

MAA-AINESTEN OTTOSUUNNITELMA JA MURSKAUSTOIMINNAN YLEISKUVAUS

Tervola, Koivuaho, Välimaat

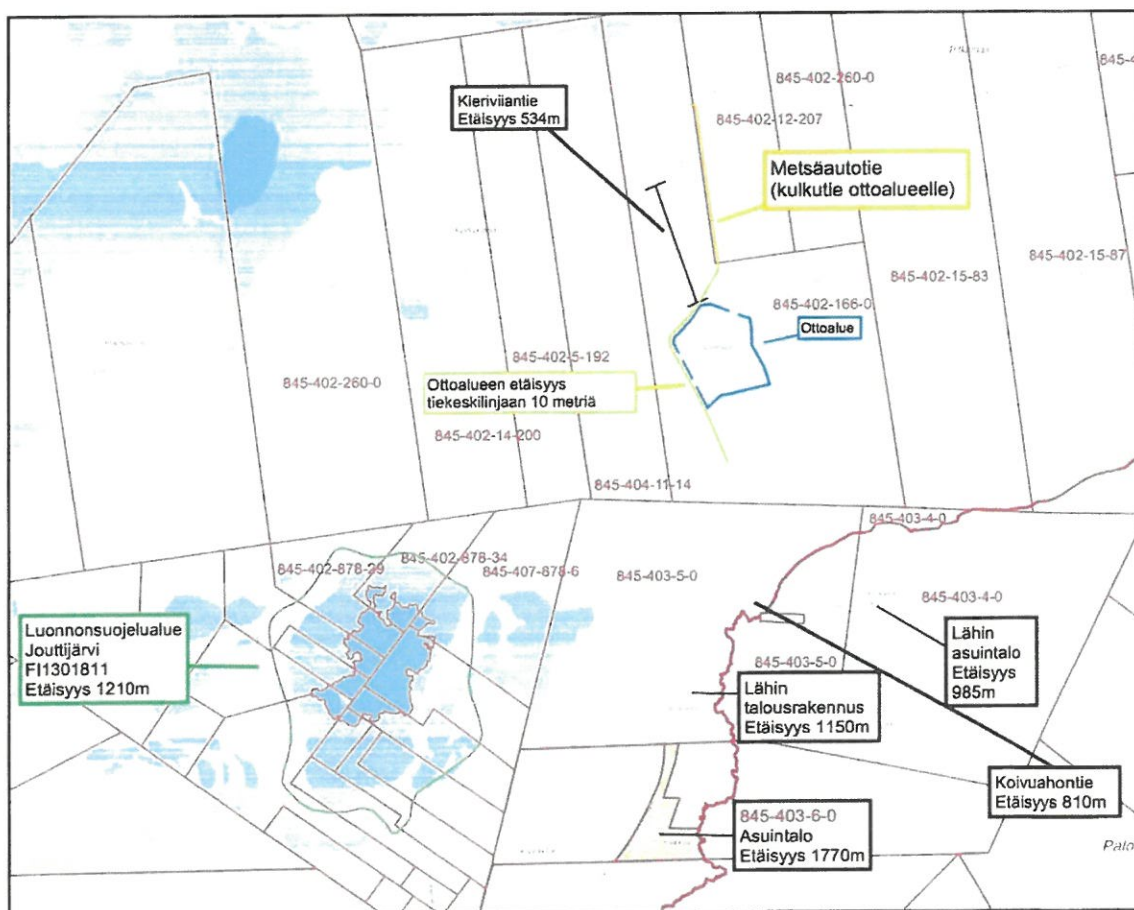
845-402-166-0 KORKEA-AHO

Välimaat



1. Hanketiedot ja alueen maankäyttö

Maanottoalue Välimaat sijaitsee Tervolan kunnassa, Koivuahon lähellä Välimaat-nimisellä alueella. Ottoalueesta on etäisyyttä Tervolan keskustasta 18 kilometriä kaakkoon ja Tervolan läpi menevän seututien (923) Lehmikummuntie päästä 6 km kaakkoon. Ottoalue sijoittuu 845-402-166-0 KORKEA-AHO tilalle, jonka omistaa yksityishenkilö. Tilanomistaja on antanut suostumuksensa Napapiirin kuljetus Oy:lle luvan suorittaa maanottoa tilallaan. Alueelta otettava maa-aines on kalliokiviainesta, murskainta hyödynnetään alueella toimittaessa, sekä tarvittaessa myös suoritetaan räjäytys toimintaa. Alue on tällä hetkellä metsätalous käytössä. Maanottoa suunnitellaan alueelle, koska juuri sen kohdalla on hieman kumpareista maastoa.



Kuva 1: Ote rekisterikartasta

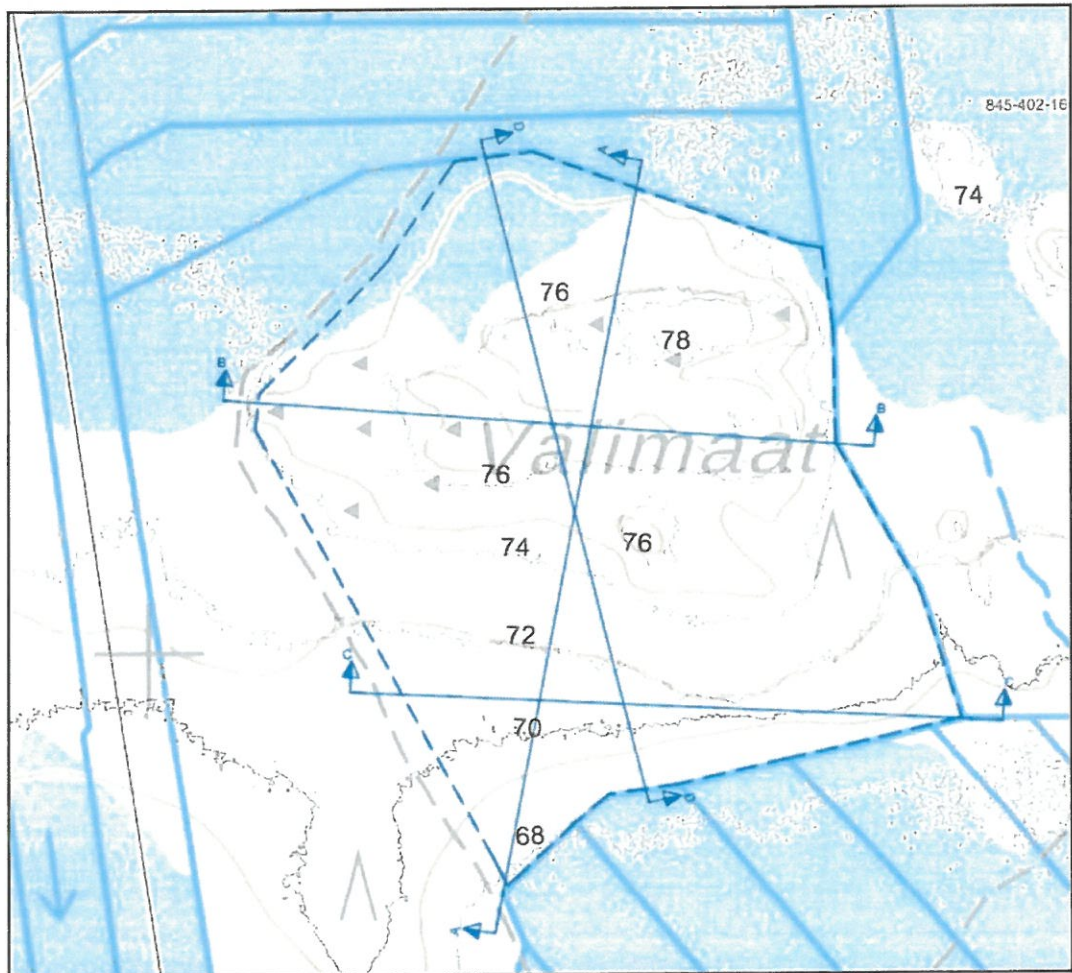
Napapiirin kuljetus Oy hakee maa-aines- ja ympäristölupaa Välimaat-ottoalueelle 430 000m³ kokonaisottomäärälle 10 vuoden ajalle ja arvioitu vuotuinen otto olisi noin 43 000m³, pääpaino kuitenkin maa-ainesten kysynnällä. Ottoalueen kivistä tehdyt alustavat tutkimukset ovat osoittaneet kiven lujuuden olevan sitä luokkaa, että se kävisi raidesepeliksi. Vastaavia raidesepelin tuottamisalueita ei ole muita 100km säteellä. Uutisissakin mainitun lähellä olevan 923-tien kunnostustarve suosii toiminnan aloittamista alueella. Alue on hieman syrjässä, joten toiminnassa syntyvä melu ei haittaa ketään.

Hakemuksen kohdekiinteistöillä on yhteensä seitsemän rajanaapurikiinteistöä. Rajanaapuri tilat ovat enimmäkseen metsätalouskäytössä. Ottoaluetta lähin asuinrakennus kiinteistöllä 845-403-4-0 ja sijaitsee ottoalueesta kaakkoon 985metriä. Naapuritilalla 845-403-5-0 on talousrakennus johon etäisyyttä 1150m. Rajanaapurikiinteistöjen omistajien yhteystiedot toimitetaan erillisenä liitteenä lupaviranomaiselle (sisältävät henkilötietoja, eikä niitä esitetä tässä suunnitelmaselostuksessa).

Alueella on voimassa Länsi-Lapin maakuntatason kaavamääräys:

M, Maa- ja metsätalousvaltainen alue. Maa- ja metsätalousvaltainen alue-kaavamääräystä kuvataan seuraavasti: "Merkinnällä osoitetaan pääasiassa maa- ja metsätalouskäyttöön tarkoitettuja alueita, joita voidaan käyttää pääasiallista käyttötarkoitusta sanottavasti haittaamatta ja luonnetta muuttamatta myös muihin tarkoituksiin."

Museoviraston ylläpitämän karttapalvelun perusteella lähellä ei ole muinaisjäännöksiä.



Kuva 3: Ote nykyisen tilanteen kartasta

3. Suunnitellut ottamis- ja murskaustoimenpiteet

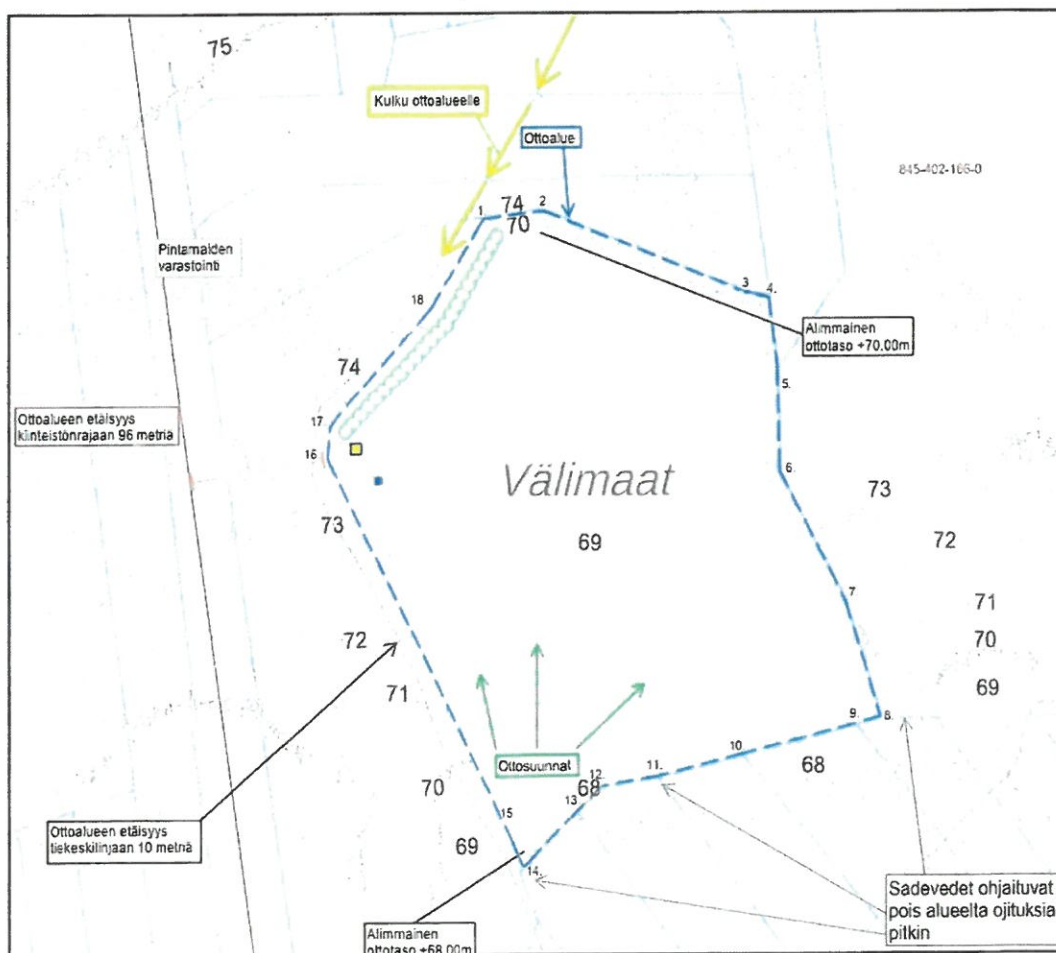
Esitetty ottoalue on 10,16 hehtaarin suuruinen, alueen ollessa näin suuri ei ottoalueen ulkopuoliselle ottotoiminta-alueelle ole tarvetta, eli kaikki ottotoiminta suoritetaan ottoalueen sisällä. Alimmaksi ottotasoksi on suunniteltu +70.00 (N2000) pohjoisessa ja +68.00m (N2000) eteläpäädyssä. Tuleva ottotason kaltevuus on ojiin päin viettävä 0,48% kaadolla, itse ottoalueenreunojen luiskakaltevuudet ovat 1:2 paitsi eteläpäädyssä, jonne pintavedet ohjataan, siellä ottotaso liittyy nykyiseen maanpinnan tasoon portaattomasti. Ottosyvyys vaihtelee kumpareiden mukana,

maaston korkeimilla kohdilla se on 8 metriä ja aivan eteläpäädyssä 0 metriä.

Leikkauslinja-liitteissä vertikaalisesti esitetyt pintojen korkeudet havainnollistavat hyvin ottosyvyyttä erikohdissa.

Puut ajetaan ja pintamaat kuoritaan ottoalueelta ja ne varastoidaan ottoalueen laidalle käytettäväksi myöhemmin maisemoinnin yhteydessä, puut ja kannot voidaan myös käyttää hyödyksi muualla. Maa-ainesten ottoa suoritetaan Liite 6. Ottosuunnitelmakartassa osoitetulla alueella ottosuuntanuolen mukaisesti ja leikkauksissa esitettyihin alimpiin ottotasoihin.

Suojaetäisyydet ottoaluetta ympäröivään ojaan 1 metri ja ottoalueen länsireunalla kulkevaan metsäautotien keskilinjaan 10 metriä.



Kuva 4: Ote ottosuunnitelmakartasta

4. Turvallisuus ja liikennejärjestelyt

Ottotoiminnan aikana työturvallisuutta edistetään luiskaamalla syntyneet luiskat loivemmiksi ja tarvittaessa jyrkät luiskat aidataan. Koneet ja laitteet tarkastetaan aina työvuoron alkaessa sekä suoritetaan käytönaikaista jatkuvaa tarkkailua. Liikenne kiinteistöille tapahtuu Kieriviiäntietä pitkin, josta poiketaan etelään tällä hetkellä metsäautotienä olevalle maanomistajan yksityistielle. Työaika on arkisin klo 6-22. Ottoalueen maa-ainesten siirtoihin käytetään yleisiä tieyhteyksiä ja kiinteistörekisteriin merkittyjä tieoikeuksia.

5. Toimet ympäristövaikutusten vähentämiseksi

Alueella noudatetaan lupaviranomaisen antamia ohjeita ja määräyksiä. Toiminnan tarkkailu maa-aineslupan määräysten mukaisesti. Aloitus katselmus, vuosittaiset valvontakäynnit toiminnan aikana ja loppukatselmus toiminnan päättyessä yhdessä lupaviranomaisen kanssa.

Pintamaiden varastokasat ja maa-ainesten varastokasat voidaan myös tarvittaessa sijoitella ottoalueelle siten, että ne muodostavat meluvalleja. Melua voidaan vähentää myös sijoittamalla murskauslaitos mahdollisimman alhaiselle tasolle, jolloin maaluiskat toimivat meluesteinä.

Ottotoiminnassa käytettävät työkoneet ovat uudehkoja ja määräaikaishuollettuja. Työkoneiden huoltoja ei suoriteta alueella. Mikäli työkoneelle täytyy tehdä jokin välttämätön korjaustoimenpide, jota ei voida toteuttaa muualla, käytetään työkoneen alla alustana öljynimeytysmattoa tai muuta vastaavaa alustaa, jolla öljypitoisten yhdisteiden pääsy maaperään estetään.

Poltto- ja voiteluaineiden käsittelyssä ja varastoinnissa noudatetaan erityistä huolellisuutta ja varovaisuutta, sekä varataan vahinkotilanteiden varalle riittävästi öljynimeytysmateriaalia. Poltto- ja voiteluaineet säilytetään joko kaksoisvaipallisissa säiliöissä tai valuma-altaallisessa lukitussa suojakontissa.

6. Maisemointi ja alueen jälkikäyttö

Ottotoiminnan päätyttyä maanoton aikana muodostuneet luiskat muotoillaan vähintään 1:2 kaltevuuteen ja taitekohdat pyöristetään luontoon sopiviksi.

Eteläpäädyssä ottotaso liittyy ympäröivään maastonmuotoon ja pintavedet pääsevät laskemaan ojituksiin. Pintaveden laskua seurataan ja alue muotoillaan niin, että ojitukset toimivat oikealla tavalla. Maisemoinnissa kasvualustana käytetään pilaantumaton maata ja varastoituja pintamaita.

7. Jätehuolto

Toiminta-aikana syntyy vähäiset määrät poltettavaa jätettä sekä kaatopaikkajätettä.

Syntyvät jätteet toimitetaan asianmukaiseen vastaanottopaikkaan käsiteltäviksi.

Ylijäämä maat ja/tai maisemointiin kelpaamattomat maat hävitetään asianmukaisesti maankaatopaikalle.

Hakemuksen liitteet

Tervola – Välimaat - Ottamissuunnitelma ja Murskaustoiminnan yleiskuvaus (Tämä asiakirja)

6051 Tervola - Välimaat - MAL-YSL

Tervola - Välimaat - Yhteisluvan Jätehuoltosuunnitelma

Kiinteistörekisteriote

Kiinteistörekisterin karttaote

6010c Asianomaisten yhteystiedot

6010c Asianomaisten naapureiden yhteystiedot

Liite 1.1-2 Lähestymiskartat

Liite 2. Maakuntakaavakartta

Liite 3. Rekisterikartta

Liite 4.1-3 Nykyisen tilanteen kartat

Liite 5.1-3 Tulevan tilanteen kartat

Liite 6. Ottamissuunnitelmakartta

Liite 7.1-4 Leikkaukset

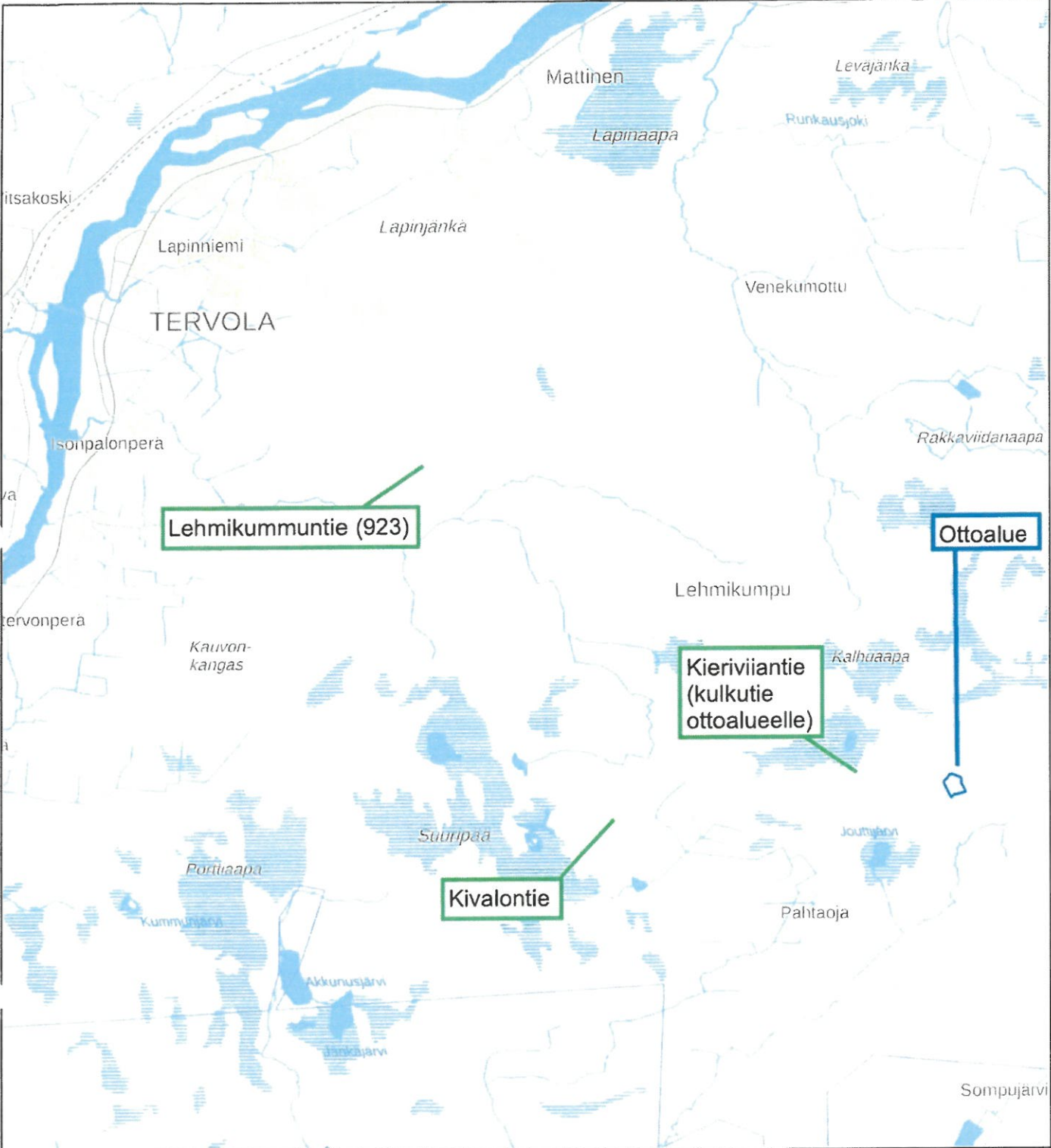
Liite 8. Prosessikaavio murskauslaitos

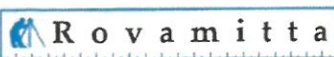
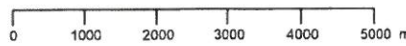
Liite 9.1-2 ISO 9001 ja 14001

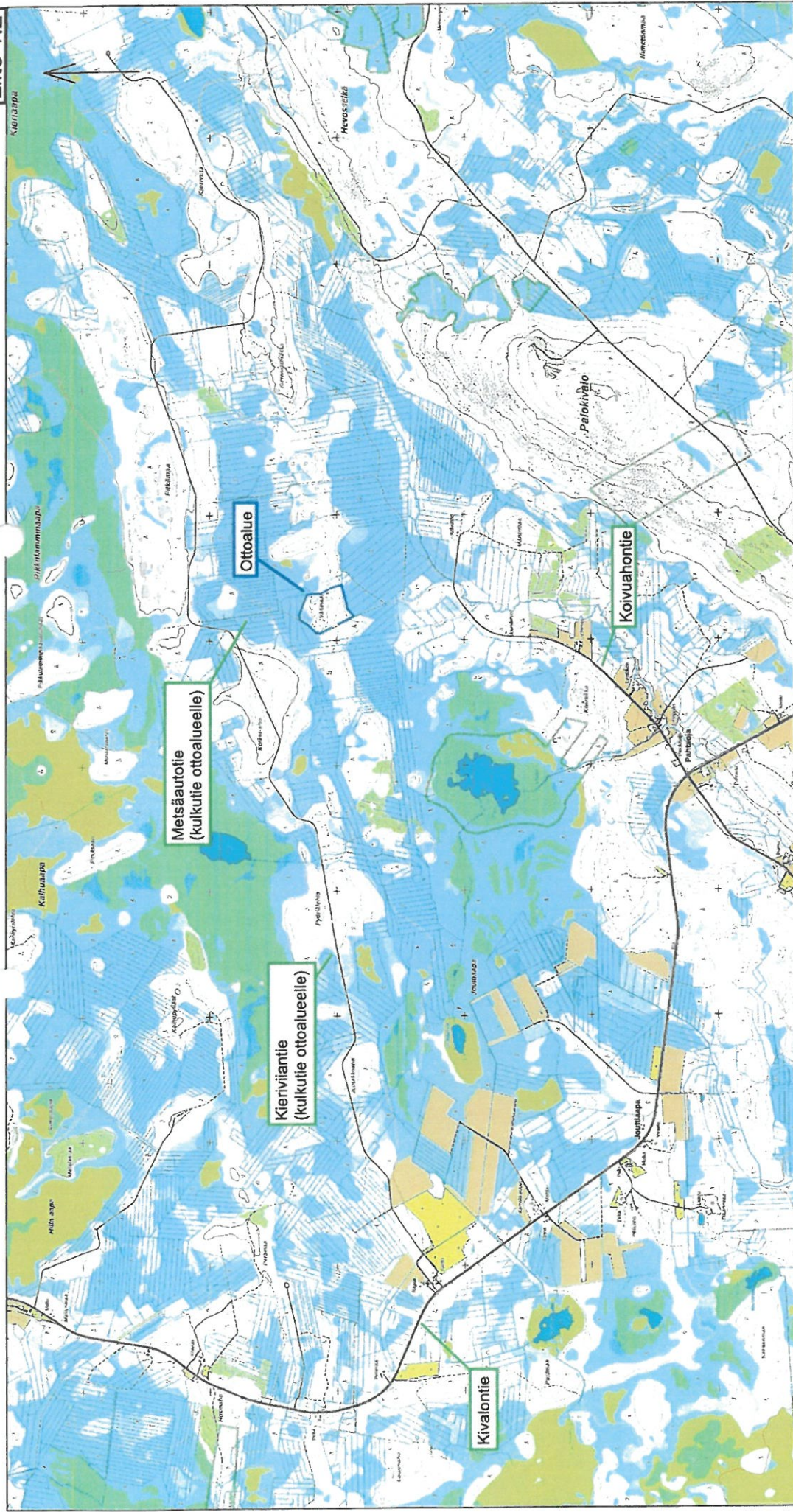
Rovaniemellä 24.1.2024

Jani Männistö

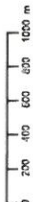
Kartoittaja maanmittaustekniikka

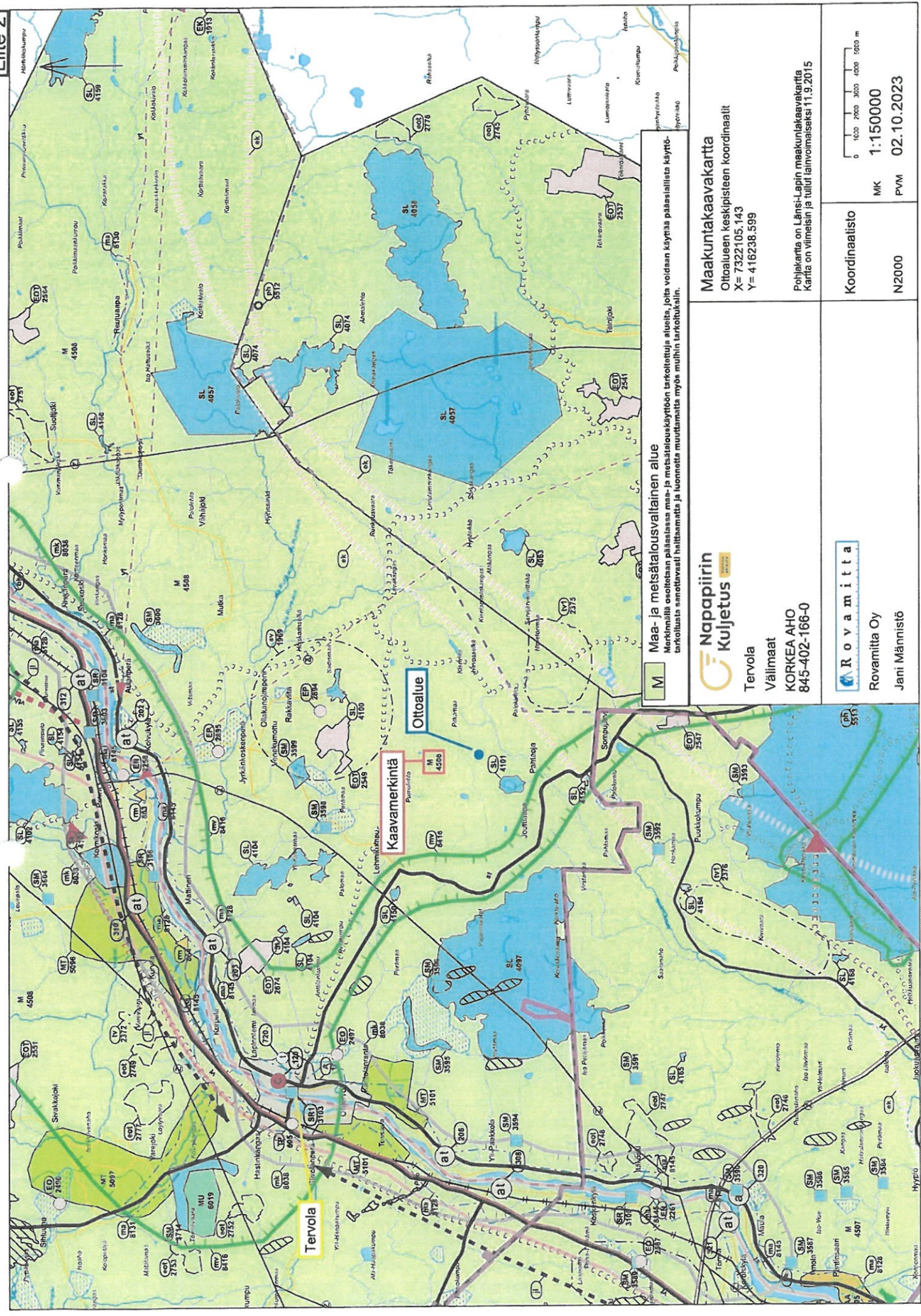


	 Tervola Välimaat KORKEA AHO 845-402-166-0	Lähestymiskartta Ottoalueen keskipisteen koordinaatit X= 7322105.143 Y= 416238.599 Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen taustakarttasarja Kartta on ladattu maastotietokannasta 08/2023	
	 Rovamitta Oy Jani Männistö	Koordinaatisto TM35FIN N2000	 MK 1:100000 PVM 22.2.2024



Napapiirin Kuljetus Tervola Välimaat KORKEA AHO 845-402-166-0	Lähestymiskartta Ottoalueen keskipisteen koordinaatit X= 7322105.143 Y= 416238.599	
	Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen peruskarttarasteri Kartta on ladattu maastolietokannasta 08/2023	
Rovamitta Rovamitta Oy Jani Männistö	Koordinaatisto TM35FIN N2000	
	MK PVM 1:30000 22.2.2024	





M Maa- ja metsätalousvaltainen alue
Merkinnillä osoitetaan pääasiassa maa- ja metsätalouden käyttöön tarkoitettuja alueita, jotta voidaan käyttää tilapäisiä käyttö-
tarkoituksia samantavasti haittaamatta ja luonnetta muuttamatta myös muihin tarkoituksiin.

Napapiirin
Kuljetus

Tervola
Välilä
KORKEA AHO
845-402-166-0

Maakuntakaavakartta
Ottolaueen keskipisteen koordinaatit
X= 7322105.143
Y= 416238.599

Pohjakartta on Länsi-Lapin maakuntakaavakartta
Kartta on viimeisin ja tulot lainvoimaiseksi 11.9.2015

Rovamitta
Rovamitta Oy
Jani Männistö

Koordinaatisto
N2000
MK
PVM
02.10.2023



Rekisterikartta

Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 140 000m³
Maanottoalueen pinta-ala 10,16ha
Alin ottotaso +68,00m

Pohjakartia on Maanmittauslaitoksen taustakarttasarja
Kartia on ladattu maastietokannasta 8/2023

Koordinaatisto

TM35FIN

MK

PVM

22.2.2024

Rovamitta

Rovamitta Oy

Jani Männistö

**Napapiirin
Kuljetus**

Tervola

Väljamaat

KORKEA AHO
345-402-166-0

Kieriväntie
Etäisyys 534m

Metsäautotie
(kulkutie ottoalueelle)

845-4025-192
Ottoalueen etäisyys
liikeseiliinjaan 10 metriä

845-402-166-0

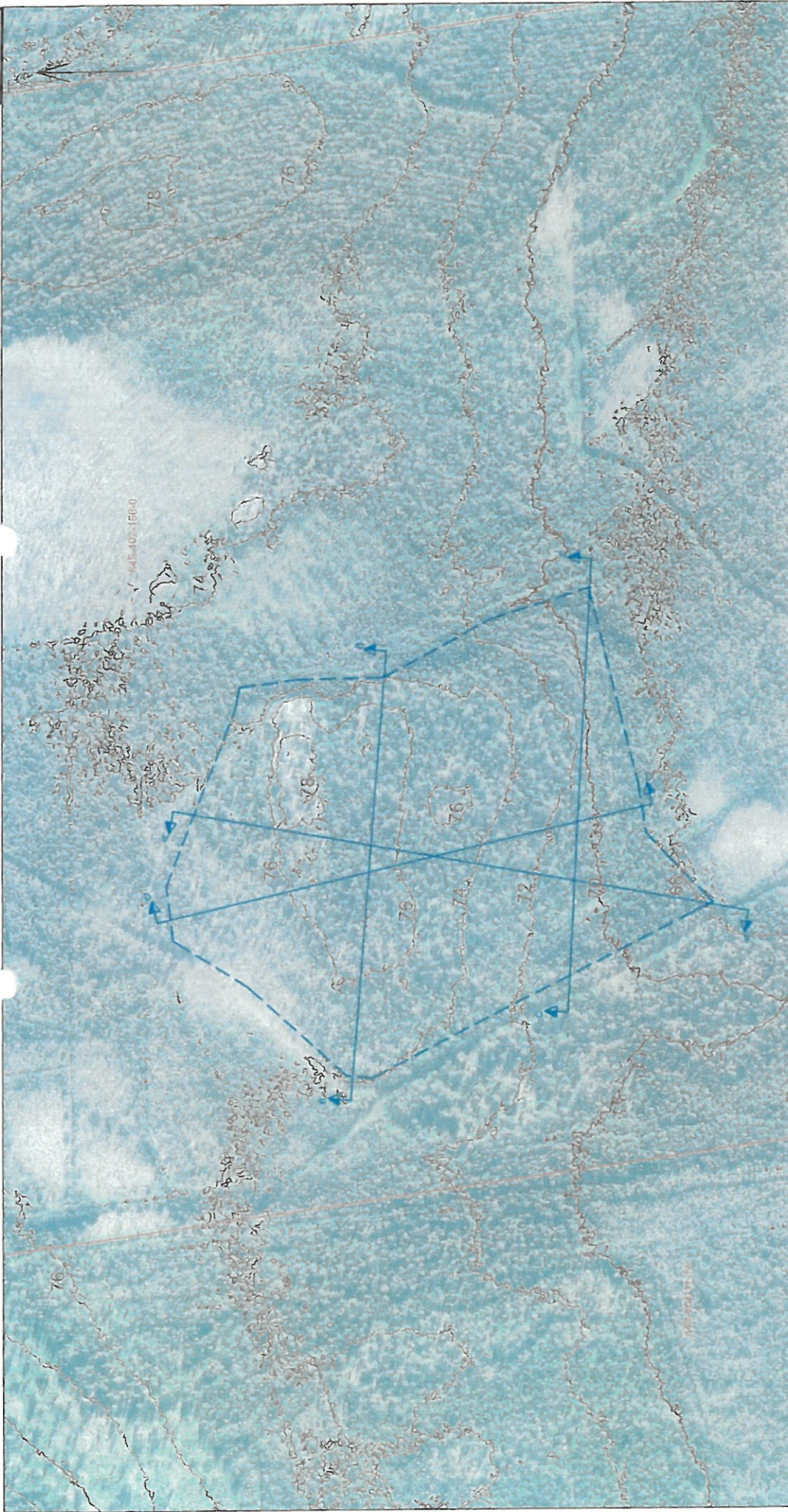
Luonnonsuojelualue
Jouttijärvi
FI1301811
Etäisyys 1210m

Lähin
talousrakennus
Etäisyys 1150m

Lähin
asuintalo
EhkäisyysKoivuhontie
Etäisyys 810m

845-403-6-0
Asuintalo
Etäisyys 1770m

Kivalontie
Etäisyys 2890m



**Napapiirin
Kuljetus**

Tervola
Välilmaat
KORKEA AHO
845-402-166-0

R o v a m i t t a

Rovamitta Oy
Jani Männistö

Nykyinen tilanne

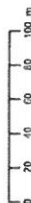
Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 430 000m³
Maanottoalueen pinta-ala 10,16ha
Alin ottotaso alkaa pohjoisessa +70.00m ja laskee
etelään mentäessä tasolle +68.00m
Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen ortofotokuva
Ilmakuva on kuvattu 2020

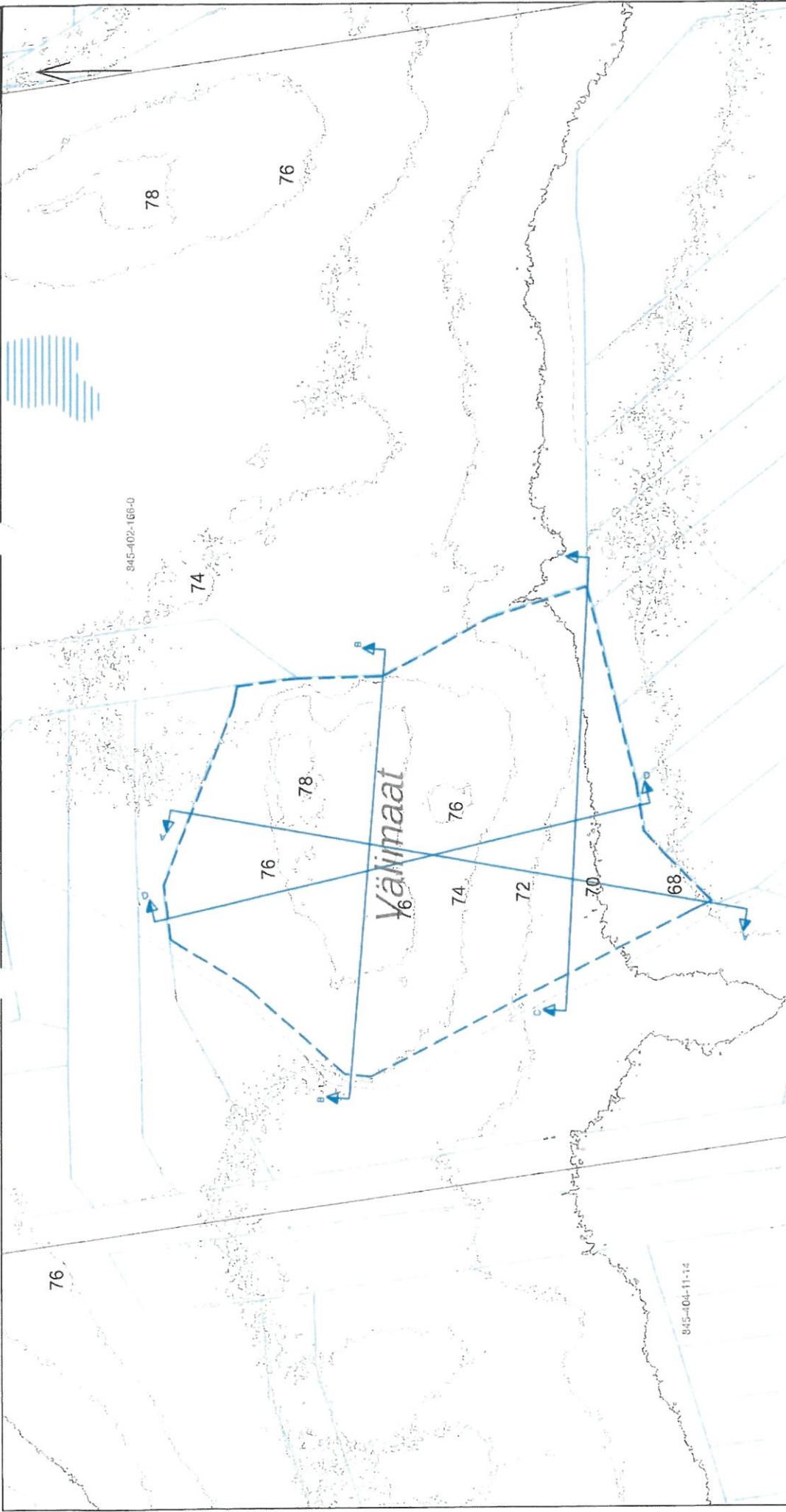
Koordinaatisto

TM35FIN
N2000

MK

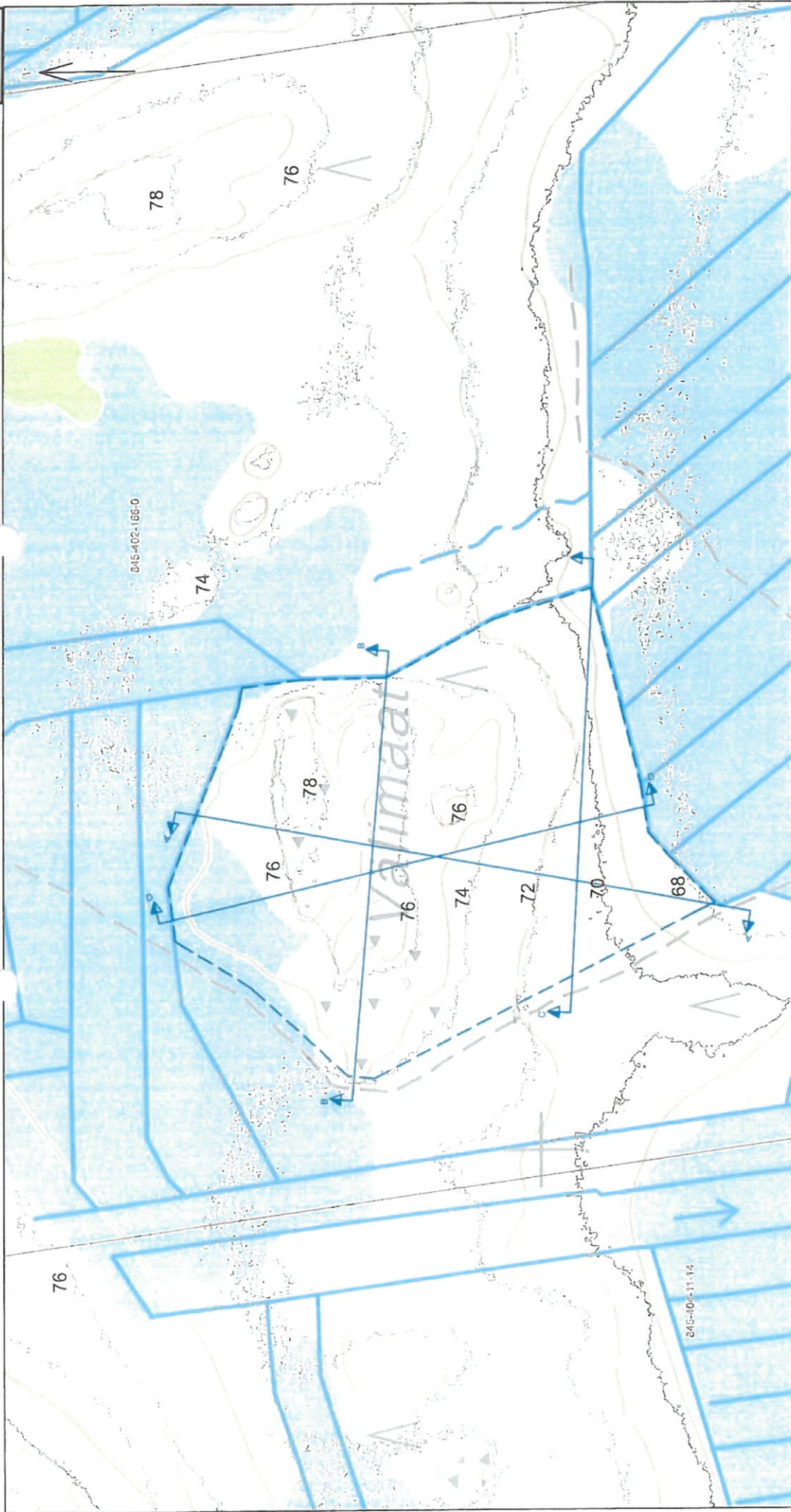
1:3000
PVM 22.2.2024





 Tervola Väinönaat KORKEA AHO 845-402-166-0		Nykyinen tilanne Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 430 000m ³ Maanottoalueen pinta-ala 10,16ha Alin ottotaso alkaa pohjoisessa +70.00m ja laskee etelään mentäessä tasolle +68.00m Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen lausukarttasarja Kartta on ladattu maastietokannasta 12/2023	
 Rovamitta Oy Jani Männistö		Koordinaalisto TM35FIN N2000	MK 1:3000 PVM 22.2.2024





Napapiirin
Kuljetus

Tervola
Välilmaat
KORKEA AHO
845-402-166-0

Rovamitta

Rovamitta Oy
Jani Männistö

Nykyinen tilanne

Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 430 000m³
Maanottoalueen pinta-ala 10,16ha
Alin ottotaso alkaa pohjoisessa +70,00m ja laskee
etelään mentäessä tasolle +68,00m
Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen peruskarttarasteri
Kartta on ladattu maastotietokannasta 12/2023

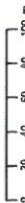
Koordinaatisto

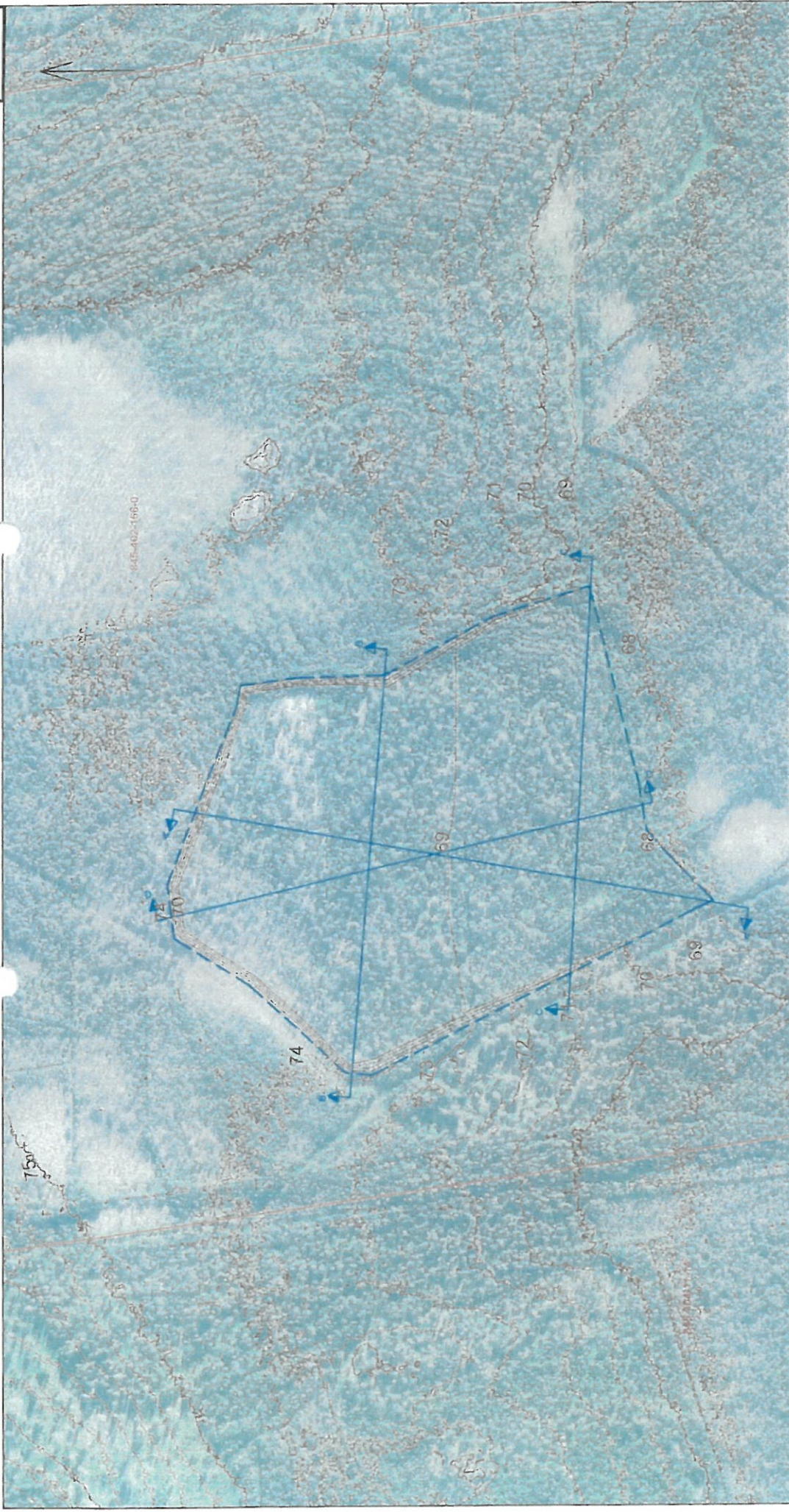
TM35FIN

N2000

MK 1:3000

PVM 22.2.2024







Napapiirin Kuljetus
Tervola
Välimaat
KORKEA AHO
845-402-166-0

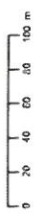
Tuleva tilanne
Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 430 000m³
Maanottoalueen pinta-ala 10,16ha
Alin ottotaso aikaa pohjoisessa +70,00m ja laskee etelään mentäessä tasolle +68,00m
Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen ortofotokuva
Ilmakuva on kuvattu 2020

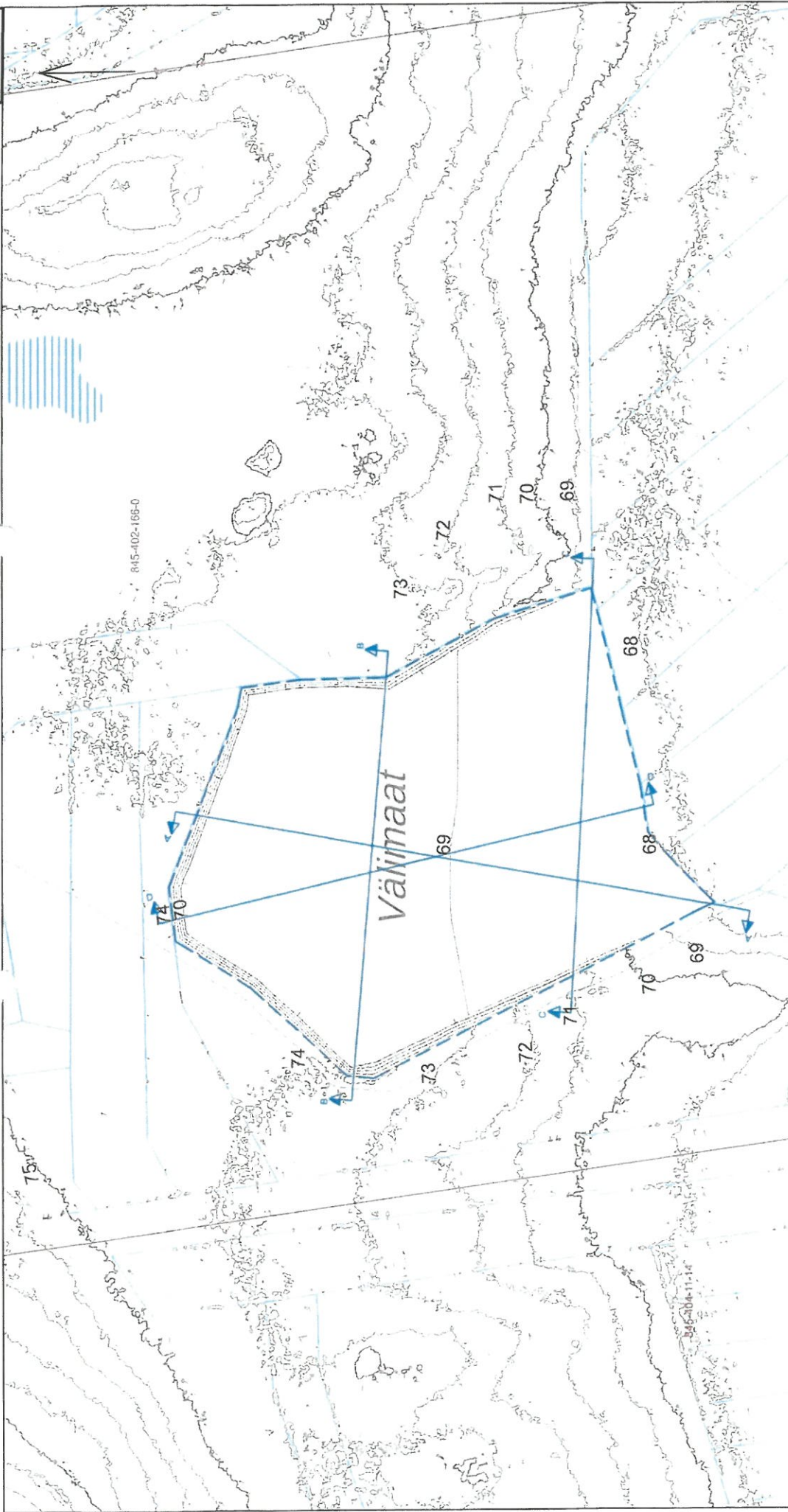


Rovamitta
Rovamitta Oy
Jani Männistö

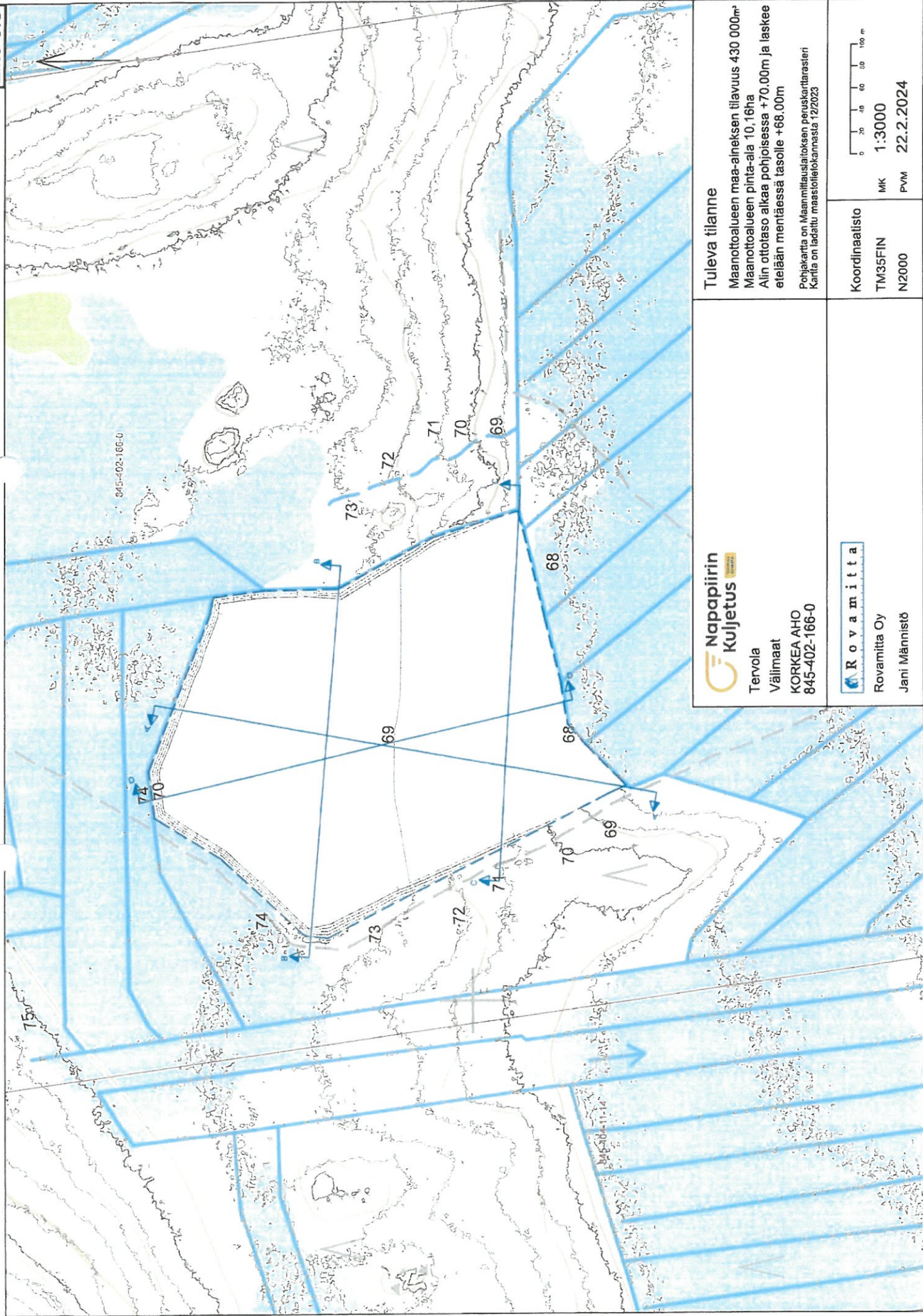
Koordinaatisto
TM35FIN
N2000

MK 1:3000
PVM 22.2.2024





Napapiirin Kuljetus Tervola Väinönaat KORKEA AHO 845-402-166-0		Tuleva tilanne Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 430 000m³ Maanottoalueen pinta-ala 10,16ha Alin ottotaso alkaa pohjoisessa +70.00m ja laskee etelään menälässä tasolle +68.00m Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen lausukarttasarja Kartta on ladattu maastietokannasta 12/2023	
Rovamitta Rovamitta Oy Jani Männistö		Koordinaatio TM35FIN N2000	Maastietokanta MK PVM 1:3000 22.2.2024



Napapiirin
Kuljetus

Tervola
Välilmaat
KORKEA AHO
845-402-166-0

Tuleva tilanne

Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 430 000m³
Maanottoalueen pinta-ala 10,16ha
Alin ototaso alkaa pohjoisessa +70,00m ja laskee
etelään mentäessä tasolle +68,00m
Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen peruskarttarasteri
Kartta on ladattu maastolielokannasta 12/2023

Rovamitta

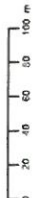
Rovamitta Oy
Jani Männistö

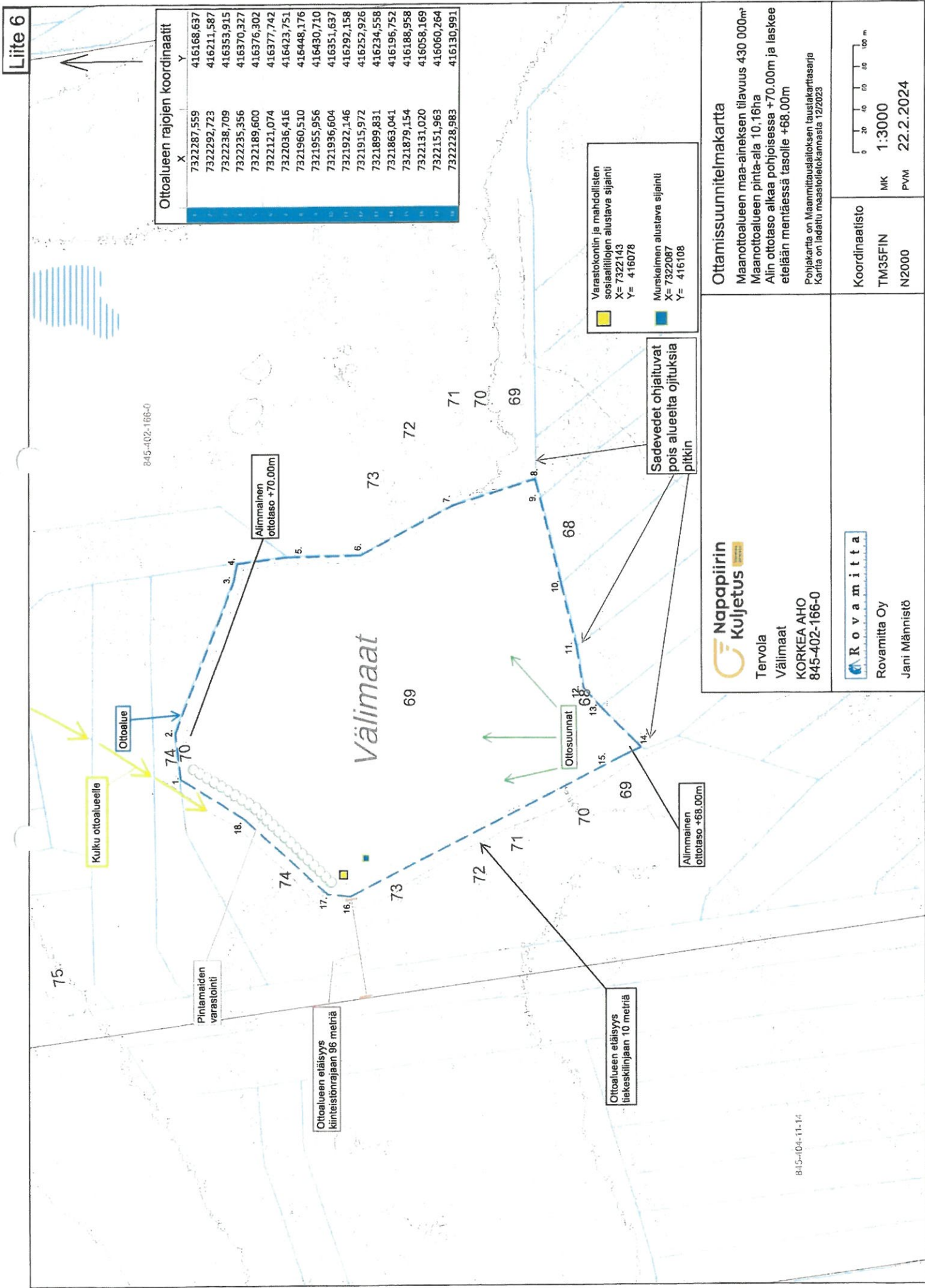
Koordinaatisto

TM35FIN
N2000

MK 1:3000

PVM 22.2.2024





Napapiirin Kuljetus

Tervola
Välimaat
KORKEA AHO
845-402-166-0

Ottamissuunnitelmapaketti

Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 430 000m³
Maanottoalueen pinta-ala 10,16ha
Alin ottotaso alkaa pohjoisessa +70.00m ja laskee etelään mantaessa tasolle +68.00m

Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen taustakarttasarja
Kartta on ladattu maastotietokannasta 12/2023

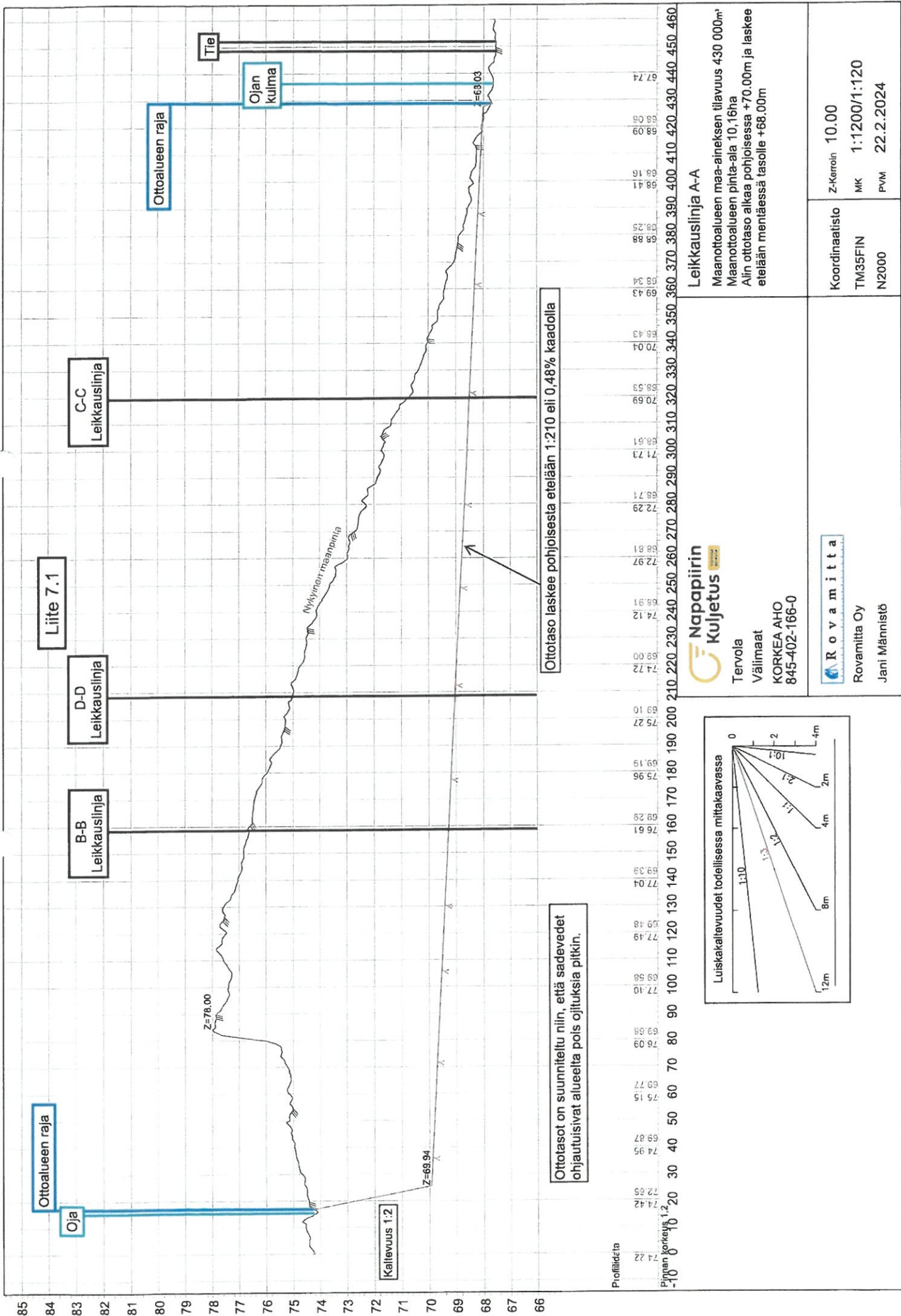
Rovamitta

Rovamitta Oy
Jani Männistö

Koordinaatisto
TM35FIN
N2000

1:3000
MK
PVM 22.2.2024





Napapiirin Kuljetus

Tervola
Välimaat
KORKEA AHO
845-402-166-0

Rovamitta

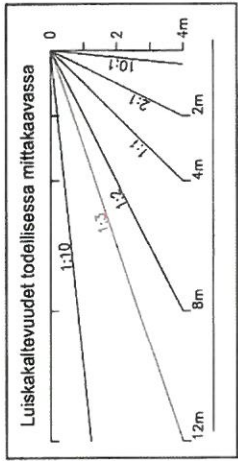
Rovamitta Oy
Jani Männistö

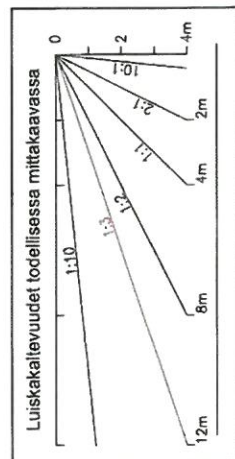
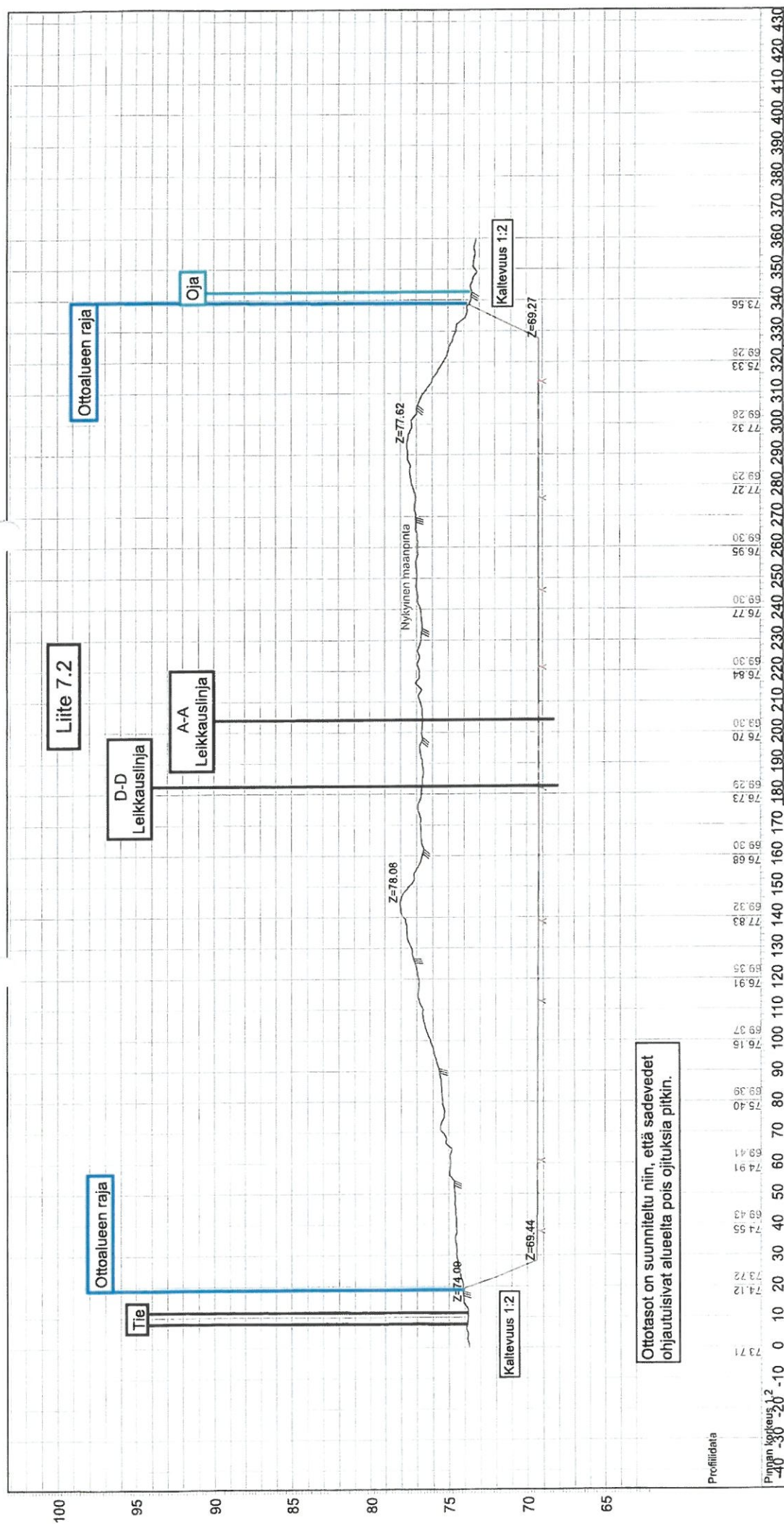
Leikkauslinja A-A

Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 430 000m³
Maanottoalueen pinta-ala 10,16ha
Alin ottotaso alkaa pohjoisessa +70.00m ja laskee etelään mentäessä tasolle +68.00m

Koordinaatisto
TM35FIN
N2000

Z-Kerros 10.00
MK 1:1200/1:120
PVM 22.2.2024





**Napapiirin
Kuljetus**

Tervola
Välismaat
KORKEA AHO
845-402-166-0

Rovamitta

Rovamitta Oy

Jani Männistö

Leikkauslinja B-B

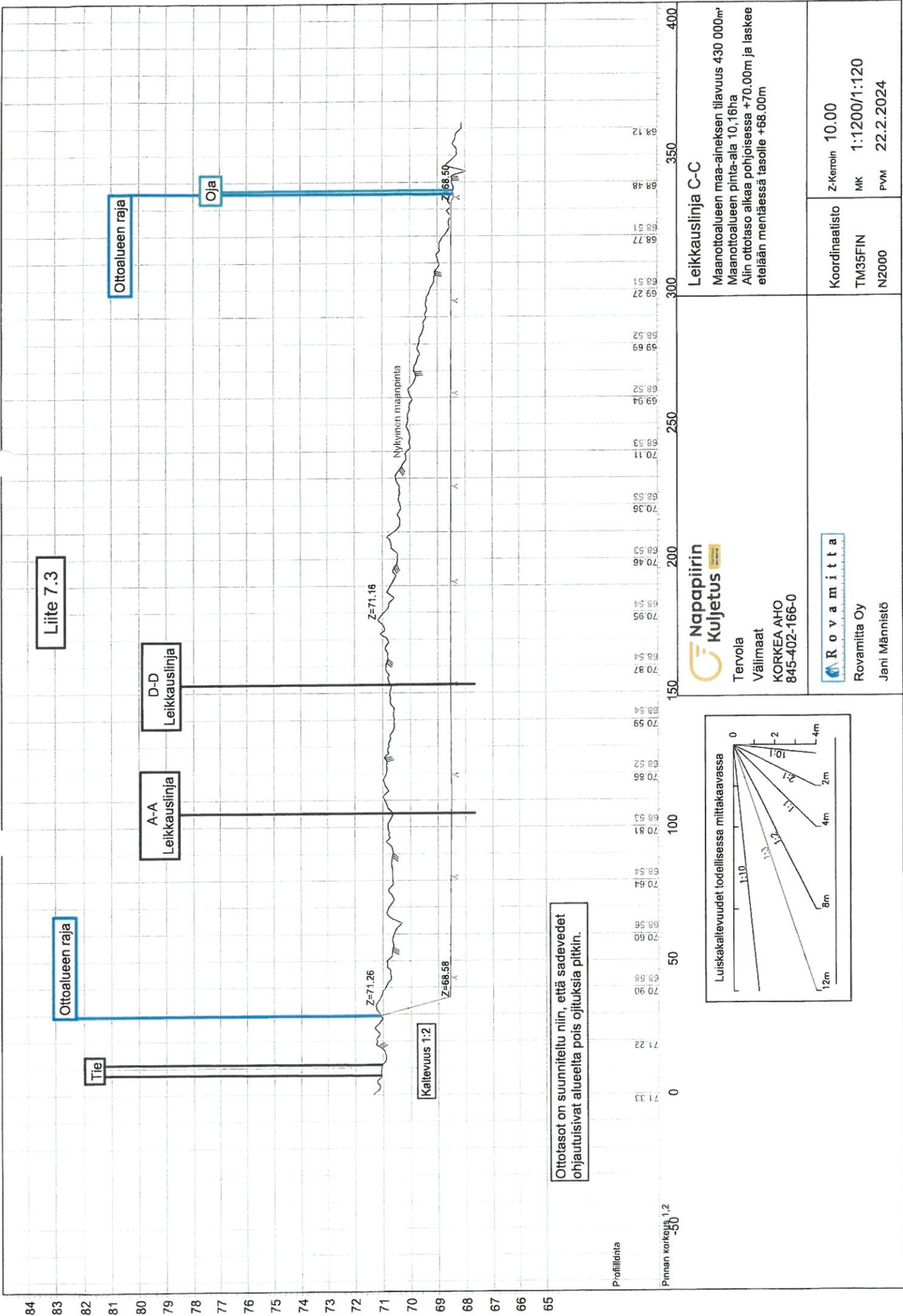
Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 430 000 m³
Maanottoalueen pinta-ala 10,16 ha
Alin ottotaso alkaa pohjoisessa +70,00m ja laskee
etelään mentäessä tasolle +68,00m

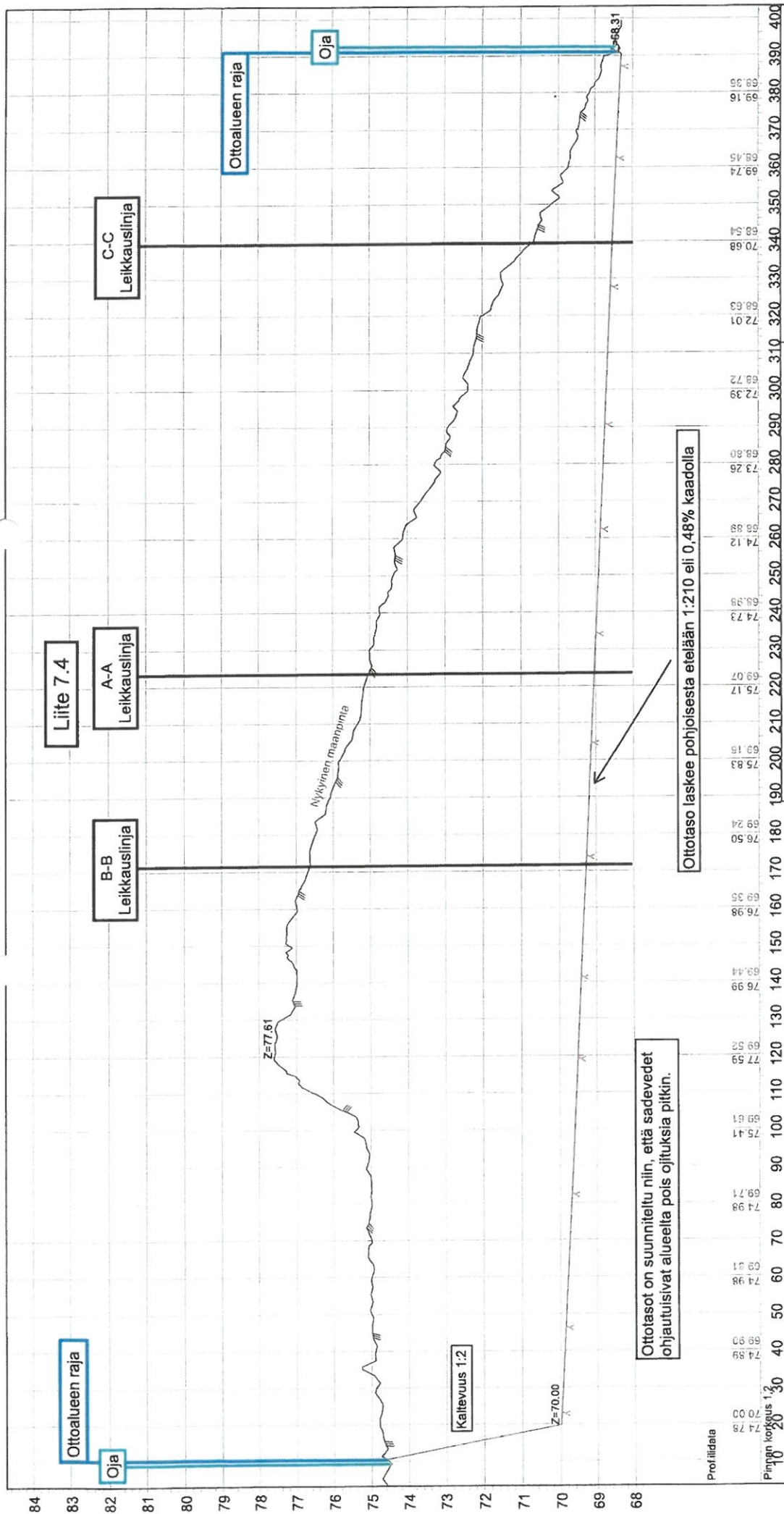
Koordinaatisto

Z-Keroin 5.00

MK 1:1200/1:240

PVM 22.2.2024





Profilidata

Pinan korkaus 1.2.30
18 20 30

Leikkauslinja D-D

Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 430 000 m³
Maanottoalueen pinta-ala 10,16 ha
Alin ottotaso alkaa pohjoisessa +70.00m ja laskee
etelään mentäessä tasolle +68.00m

**Napapiirin
Kuljetus**

Tervola
Välilmaat
KORKEA AHO
845-402-166-0

Rovamitta

Rovamitta Oy

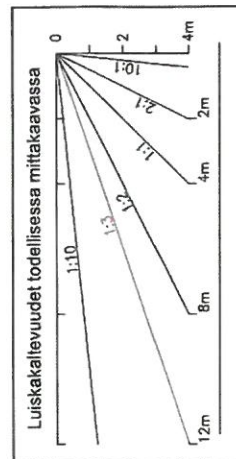
Jani Männistö

10.00

Koordinaatisto

1:1000/1:100

22.2.2024



YMPÄRISTÖHALLINTO	PVM	KAIVANNAISJÄTTEEN JÄTEHUOLTOSUUNNITELMA MAA-AINESTEN OTTAMISTOIMINNALLE (MAL 5a §, 16b §, YSL 114 §).
Suunnitelma liittyy maa-ainesten ottamislupaan ☒ Ympäristölupaan ☒		

1. LUPATIEDOT

Ympäristöluvan tai maa-ainesten ottamisluvan hakijan nimi Napapiirin kuljetus Oy		
Ottamisalueen nimi Välimaat		
Kunta Tervola	Kylä Koivuaho	Tilan RN:o 845-402-166-0 KORKEA-AHO
Ottamisalueen pinta-ala 10,16 ha		
Luvan viimeinen voimassaolopäivä		
Ottettava maa-aines	Ottamismäärä (m ³ -ktr)	
Kalliokiviaines (murske, louhe)	430 000	
Rakennus- ja muu luonnonkivi		
Sora ja hiekka		
Moreeni		
Multa tai savi		

2. KAIVANNAISJÄTE

Kaivannaisjätteen laji ⁽¹⁾	Arvio kaivannaisjätteen kokonaismäärästä (m ³ -ktr) ⁽²⁾	Kaivannaisjätteen hyödyntäminen ja käsittely ⁽³⁾	
Pilaantumaton		Valitse 1, 2 ja/tai 3	Tarvittaessa yksityiskohtaisempi kuvaus
Ei pysyvä maa-aines	Pintamaa	1	
	Kannot ja hakkuutähteet	1,2	
Pysyvä maa-aines	Kivipöly tai kivituhka		
	Vesiseulonta- ja selkeytysaltaiden hienoainekset		
	Savi ja siltti		
	Sivukivi		
	Seulontakivet ja lohkareet		
	Muu, mitä?		
Pilaantunut maa-aines	Mitä?		
Kaivannaisjätteitä yhteensä			

A) Tiedot kaivannaisjätteen ympäristövaikutuksista⁴

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Poistettut pintamaat ovat luonnontilaisia ja pilaantumattomia. Pintamaat hyödynnetään ottoalueen maisemoinnin yhteydessä, niistä ei aiheudu haitallisia ympäristövaikutuksia

B) Ympäristön pilaantumisen sekä muiden vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁵

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Toiminnan aikainen silmämääräinen tarkkailu

C) Selvitys seurannasta ja tarkkailusta toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁶

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Toiminnan tarkkailu maa-ainestiluvun määräysten mukaisesti. Aloitus katselmus, vuosittaiset valvontakäynnit toiminnan aikana ja loppukatselmus toiminnan päättyessä yhdessä lupaviranomaisen kanssa

D) Tiedot toiminnan lopettamisesta⁷

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Pintamaat käytetään lopuksi ottoalueen maisemointiin.

3. KAIVANNAISJÄTEALUE

E) Selvitys kaivannaisjätteen jätealueesta⁸

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Jätealueen sijainti ja pinta-ala (ha)

Alueelta poistettavat pintamaat ovat luonnontilaisia ja pilaantumattomia maaperän pintakerrosta jolloin niille ei tarvitse perustaa erillistä jätealuetta. Pintamaiden varastointia varten on kuitenkin ottamissuunnitelmakartassa esitetty sijainti.

Jätealueen perustaminen ja hoito

Alueelta poistettavat pintamaat ovat luonnontilaisia ja pilaantumattomia maaperän pintakerrosta jolloin niille ei tarvitse perustaa erillistä jätealuetta. Pintamaiden varastointia varten on ottamissuunnitelmakartassa esitetty sijainti.

Jätealueen ympäristö

Selvitys maaperän ja pohjaveden tilasta

Alue ei sijaitse pohjavesialueella.

Jätealueen ympäristövaikutukset ja niiden seuranta

Ei tiedossa olevia mainittavia vaikutuksia.

Jätealueen käytöstä poistaminen ja jälkihoito

Varastointialueet maisemoidaan ottotoiminnan päätyttyä ottoalueen maisemoinnin yhteydessä.

F) Liitekartta 1:2000-1:10 000, josta käy ilmi kaivannaisjätteen jätealueiden sijainti ja lähiympäristö

☐ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa

4. LISÄTIETOJA

Yhdyshenkilön nimi ja yhteystiedot (osoite, puhelin ja sähköpostiosoite)

Teemu Maikkunen
Vuokilantie 26, 95330 Tervola
puh. 0400 613 781
teemu.maikkunen@napapiirinkuljetus.fi

Terveystoimintaviranomaisella ei ole muuta huomautettavaa, mikäli toiminta tapahtuu hakemuksessa kuvailulla tavalla.

Perusteet

Terveystoiminnan periaatteiden mukaisesti elinympäristöön vaikuttava toiminta on suunniteltava ja järjestettävä siten, että väestön ja yksilön terveyttä ylläpidetään ja edistetään. Elinympäristöön vaikuttavan toiminnan harjoittajan on tunnistettava toimintansa terveyshaittaa aiheuttavat riskit ja seurattava niihin vaikuttavia tekijöitä. Toimintaa on harjoitettava siten, että terveyshaittojen syntyminen mahdollisuuksien mukaan estyy (terveydensuojelulaki 763/1994, 2 §)

Marja Inkilä
terveystarkastaja
marja.inkila@tornio.fi
Meri-Lapin ympäristöterveysvalvonta

Rovaniemi
Ympäristönsuojelu

Mäntyvaarantie 2, 96100 ROVANIEMI,

ASIA

Hakijan vastine maa-aines- ja ympäristölupahakemuksesta annettujen lausuntojen ja muistutuksen johdosta.

Kiinteistöt Korkea-aho 845-402-166-0.

VASTINEEN ANTAJA

Napapiirin Kuljetus Oy (y-tunnus 0195373-5)
Marttiinintie 10
96300 Rovaniemi

VIITE

Vastinepyyntö 6.3.2024

Välimaa

MAA-AINES JA YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUS

Napapiirin Kuljetus Oy (jatkossa ”hakija”) hakee maa-aines ja ympäristölupaa louhinnalle ja murskaukselle kiinteistöllä Korkea-aho 845-402-166-0 alueella Tervola.

Hakemus on kuulutettu ja Tervolan kunnan terveydensuojeluviranomainen on antanut hakemuksesta lausunnon. Seuraavassa hakija antaa vastineensa sen johdosta. Vastinetta on pyydetty 26.3.2024 mennessä.

HAKIJAN VASTINE

Hakijalla ei ole huomautettavaa/kommentoitavaa terveydensuojeluviranomaisen lausuntoon liittyen.

Tervolassa,
26.3.2024

Teemu Maikkunen Aluevastaava
Napapiirin Kuljetus Oy