

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Rovaniemen kaupungin asianhallintajärjestelmässä.

ROIDno-2025-3323

Maa-aineslupa Kari Kontiokoski Ky Välimaat, Tervola

Kari Kontiokoski Ky on hakenut maa-aineslupaa Tervolan Välimaahan tilalle Korkea-aho RN:o 845-402-166-0. Hakija omistaa tilan. Ottamisalueen koordinaatit N=7322045 ja E= 416035. Uusi ottamisalue sijaitsee noin 18 km Tervolasta kaakkoon. Kulkuyhteys toiminta-alueelle tapahtuu Kieriviantien kautta. Hakemuksen mukaisen ottamisalueen vieressä, samalla tilalla ja metsäautotien toisella puolella, on Napapiirin Kuljetus Oy:n maa-aineslupa-alue. Lähin asuinrakennus sijaitsee noin 1,2 km etäisyydellä ottamisalueelta kaakkoon. Toiminta-alue ei sijoitu pohjavesialueelle. Lähin vesistö on Jouttijärvi noin 1,2 km etäisyydellä lounaassa. Alueen läheisyydessä ei sijaitse muinaismuistolain mukaisia kohteita. Lähin luonnonsuojelualue Jouttijärvi sijaitsee noin 1,4 km etäisyydellä länsilounaassa (YSA202689). Alueella ei ole kuntatason kaavoja. Länsi-Lapin maakuntakaavassa alue on merkitty maa- ja metsätalousvaltaiseksi alueeksi (M).

Maa-aineslupaa haetaan viiden (5) vuoden aikana toteutettavalle yhteensä 8 000 m³ suuruiselle maa-aineksen otolle, joka tapahtuu osittain louhimalla. Hakemuksen mukaan suunniteltu ottamistaso on +70.30 (N2000) ja ottamissyvyys on 0-2 m. Ottamisalueen pinta-ala on 0,85 ha.

Hakemusasiakirjat ovat nähtävillä 4.8.–11.9.2025 välisenä aikana Tervolan kunnan sähköisellä ilmoitustaululla. Asiakirjat ovat olleet luettavissa myös Tervolan kunnanvirastossa viraston aukioloaikoina. Hakemuksesta ei pyydetty lausuntoja eikä hakemuksesta jätetty muistutuksia tai esitetty mielipiteitä.

Liitteet:

- 1 Lupapäätös Kari Kontiokoski Ky
- 2 Lupahakemus Kari Kontiokoski Ky

Päätöksen peruste

Ottamistoiminta 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.

Alueelle tai sen läheisyyteen ei sijoitu muinaismuistokohteita, 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 1 tai 2 luokan pohjavesialueella. Lupapäätöksessä on annettu määräykset suokerroksesta pohjaveteen sekä polttoaineiden käsittelystä. Toiminnasta ei siten aiheudu pohjaveden laadun tai antoisuuden vaarantumista.

Alueella ei ole kuntatason kaavoja. Länsi-Lapin maakuntakaavassa alue on merkitty maa- ja metsätalousvaltaiseksi alueeksi (M).

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Rovaniemen kaupungin asianhallintajärjestelmässä.

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.

Maa-ainesten ottaminen ei ole ristiriidassa maa-aineslain 6 §:ssä säädettyjen luvan myöntämisen edellytysten kanssa.

Päätös

Kari Kontiokoski Ky:lle myönnetään liitteenä 1 olevan päätöksen mukainen maa-aineslupa.

Tiedoksi

Hakija, Lapin ELY-keskus, Rovaniemen kaupungin ympäristövalvonta

Allekirjoitus

Carita Lallukka

Viranhaltijapäätöksen nähtävänäolo

Julkinen kuulutus 6.10. - 12.11.2025.

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Rovaniemen kaupungin asianhallintajärjestelmässä.

Hallintovalitus

§ 23

Hallintovalitus

Hallintovalitus

OTE: Hallintovalitus Pohjois-Suomen Ha-o 7/30 pv, julkinen kuulutus

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.

Viranomaisen saa hakea muutosta valittamalla myös, jos valittaminen on tarpeen viranomaisen valvottavana oleva yleisen edun vuoksi.

Valitusaika ja valituksen perille toimittaminen

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa tämän päätöksen tiedoksisaantipäivästä. Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua julkisen kuulutuksen julkaisemisajankohdasta. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valitusviranomainen

Pohjois-Suomen hallinto-oikeus

Torikatu 34-40, 96100 Oulu

Postiosoite: PL 189, 90101 Oulu

Puhelinnumero: vaihde: 029 56 42800

Faksi: 029 56 42841

Sähköposti pohjois-suomi.hao@oikeus.fi

Aukioloaika: ma-pe 8-16.15

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);

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Rovaniemen kaupungin asianhallintajärjestelmässä.

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.

Valituksen maksu / oikeudenkäyntimaksu

Hallinto-oikeudessa valituksen käsittelystä perittävä oikeudenkäyntimaksu on 310 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 valituskirjelmäkohtainen. (Tuomioistuinmaksulaki 11.12.2015/1455. <https://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2015/20151455?search%5Btype%5D=pika&search%5Bpika%5D=tuomioistuinmaksulaki>)

Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjanotteita ja liitteitä voi pyytää Rovaniemen kaupungin kirjaamosta.

Postiosoite: PL 8216, 96101 Rovaniemi

Käyntiosoite: Osviitta asiakaspalvelu Olkkarin Hyvinvointi- ja palvelupisteessä

Koskikatu 19, Rovaniemi

Sähköpostiosoite: kirjaamo(at)rovaniemi.fi

Telefax: 016 322 6450

Puhelin: 016 3221

Osviitta avoinna: arkipäivisin ma - to kello 9.00 - 16.30 ja pe kello 9.00 - 15.30



ROVANIEMI

1. Hakija	Nimi Kari Kontiokoski Ky		
2. Maan- omistaja	Nimi Hakija		
3. Kaavoitus- tilanne	Alueella on ☐ asemakaava ☐ oikeusvaikutteinen yleiskaava Alue on ☐ vesistön rantavyöhykkeellä ¹⁾ ☐ asemakaavassa tai oikeusvaikutteisessa yleiskaavassa alue on osoitettu maa-ainesten ottamisalueeksi		
4. Kiinteistö, ja alue, jota päätös koskee	Kaupunginosa/Kunnan osa Tervola Välimaat Kylä Tila, RN:o Pinta-ala Korkea-aho RN:o 845-402-166-0 Ottamisalueen pinta-ala koordinaatit 0,85 ha N=7322045 ja E= 416035 (ETRS-TM35FIN)		
5. Päätös- ehdotus	Ottamissuunnitelma ☒ On ☐ Ei ole	Kuuleminen suoritettu ☒ MAL 13 §	Lausunnot pyydetty ☐ MAL 7 § 2mom ☐ MAA 4 § ☐ MAA 5 § 2mom
☒ Uusi lupa ☐ Jatkolupa ☒ Lupa myönnetään seuraavin määräyksin ☐ Lupaa ei myönnetä ☐ Lupamääräykset hyväksyttiin ottamissuunnitelmassa esitetyn mukaisesti seuraavin muutoksin ja lisäyksin. ²⁾ ☐ Lupamääräykset hyväksyttiin ottamissuunnitelmassa esitetyn mukaisesti. ☒ Lupamääräykset hyväksyttiin liitteen 1 mukaisesti. ☐ Lupamääräykset hyväksyttiin ottamissuunnitelmassa esitetyn mukaisesti seuraavin muutoksin ja lisäyksin. ²⁾			
Luvan voimassaoloaika vuotta 5		Luvan viimeinen voimassa- olopäivä 1.10.2030	Otettava kokonaismäärä k-m ³ 8 000
Arvioitu vuotuinen otto k-m ³ 1 600			
Luvan myöntämisen perustelut/Kielteisen päätöksen perustelut (MAL 6 §)/Lisätietoja ⁴⁾ Luvan myöntäminen ei ole ristiriidassa MAL 3 §:ssä mainittujen rajoitusten kanssa. MAL 6 §			

1) Maa-aineksia ei saa ilman erityistä syytä ottaa meren tai vesistön rantavyöhykkeellä, ellei aluetta ole asemakaavassa tai oikeusvaikutteisessa yleiskaavassa osoitettu tätä tarkoitusta varten.

2) Mm. päivämäärät, joihin mennessä lupavaroitukset on täytettävä ellei niitä ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Tarvittaessa käytetään eri liitettä.

3) Valvontamaksun määrätymisen peruste.

4) Jos hankkeeseen sovelletaan ympäristövaikutusten arviointimenettelyä annettua lakia, päätöksestä on käytävä ilmi, miten mainitun lain mukainen arviointi on otettu huomioon.

	Vakuus x 1a. Ennen aineiden ottamista hakijan on annettava lupamääräysten noudattamiseksi 6 000 euron suuruinen MAL 12 §:n tarkoittama hyväksyttävä vakuus. Vakuuden tulee olla voimassa 12 kk yli tämän luvan voimassaoloajan. Vakuuden arvoa voidaan tarkistaa luvan voimassaoloaikana. 1b. Vakuutta ei vaadita, koska Täytäntöönpano 2a. Samalla hakijan pyynnöstä määrätään, että tätä päätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta edellyttäen, että hakija asettaa MAL 21 §:n 2 momentin tarkoittaman – euron suuruisen hyväksyttävän vakuuden. 2b. Samalla hylätään hakijan pyyntö saada panna täytäntöön päätös valituksesta huolimatta, koska lupaviranomainen katsoo, ettei asiassa ole esitetty sellaista perusteltua syytä, jonka nojalla lupa katsottaisiin mahdolliseksi myöntää. Vakuutuksien hyväksyminen Vakuuden hyväksyy johtava ympäristötarkastaja. Tarkastus- ja valvontamaksu Lupahakemuksen ja ottamissuunnitelman tarkastamismaksu 180 euroa. Luvan valvontamaksu on 110 euroa. Naapurien kuulemismaksu 280 euroa. Maksut määräytyvät voimassa olevan taksan mukaan. Päätös lähetetään hakijalle, Lapin ELY-keskukselle ja sitä pyytäneille (MAL 19 § 2 ja 3 mom.): -
6. Päätös	☒ Päätösehdotus hyväksyttiin. ☐ Päätösehdotus hyväksyttiin seuraavin muutoksin ☐ Päätösehdotus hylättiin, koska ☐ Hakijaa on kuultu HMenL 15 §:n 1 momentin edellyttämällä tavalla ennen asian ratkaisemista.

MUUTOKSENHAKU

Muutoksen-haku	Muutoksenhakuohje pöytäkirjanotteella.
Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella	6.10.2025

Rovaniemellä 1.10.2025

Ympäristötarkastaja Carita Lallukka

LUPAMÄÄRÄYKSET KARI KONTIOKOSKI KY:N MAA-AINESLUPAAN TERVOLAN VÄLIMAAHAN TILALLE KORKEA-AHO RN:O 845-402-166-0

1. Ennen ottamistoiminnan aloittamista seuraavien toimenpiteiden tulee olla tehtynä
 - lupahakemuksessa esitetyn ottamisalueen nurkat on selkeästi merkitty maastoon paa-
luttamalla
 - maa-ainesten oton aloituskohtiin on merkitty hyväksytty ottamistaso
 - lupapäätöksen mukainen vakuus on asetettuna
 - aloitustarkastus pidettynä.
2. Hakijan on ennen ottamistoiminnan aloittamista esitettävä hyväksyttävissä oleva **6 000** euron va-
kuus. Vakuutena voidaan pitää pankki- tai vakuutuslaitoksen antamaa omavelkaista. Vakuuden tulee
olla voimassa 12 kk luvan päättymisen jälkeen eli **1.10.2031** saakka. Luvan haltijan tulee huolehtia
vakuuden voimassaolosta.
3. Ottamisen edetessä kaivualue tulee merkitä maastoon ja alueelle asennettava varoituskylttejä sekä
louhosalue on aidattava niin, että louhokseen joutuminen vahingossa estetään. Kaikki merkinnät on
toteutettava niin, että ne ovat näkyvissä myös talvella. Lippusiimojen käyttäminen alueen merkitsemi-
seen on kielletty. Kallion louhinta tulee toteuttaa niin, ettei räjäytystyö tai louhos aiheuta turvallisuus-
riskiä alueella liikkuville.
4. Ottamisalueen korot tulee merkitä alueelle näkyvästi ja riittävän tiheästi. Ottamissuunnitelmassa
esitettyä ottamistasoa +70.30 (N2000) ei saa alittaa.
5. Maa-ainesten ottaminen ja kallion louhiminen on toteutettava ottamissuunnitelman mukaisesti ja
niin, että siitä ei aiheudu pohja- eikä pintavesihaittoja. Ylimmän luontaisen pohjavesipinnan yläpuolel-
le on jätettävä vähintään kahden (2) metrin suojaava maakerros.
6. Maa-aineksen louhinnasta ja murskaamisesta tulee tehdä YSL 118 §:n mukainen meluilmoitus
kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle vähintään 30 päivää ennen toiminnan aloittamista.
7. Louhinta ja murskaamo on sijoitettava siten, että melua tai pölyä aiheuttavan toiminnon etäisyys
asumiseen tai loma-asumiseen käytettävään rakennukseen tai sen välittömässä läheisyydessä sijait-
sevaan oleskeluun tarkoitettuun piha-alueeseen tai muuhun häiriölle alttiiseen kohteeseen on vähin-
tään 300 metriä.
8. Louhokselta poistettavat vedet tulee johtaa laskeutusaltaan kautta. Näytteestä tulee määrittää pH,
sähkönjohtavuus, Fe, mangaani, NO₃, kloridi, väri, KMnO₄, haju sekä öljy mikäli se on aistinvaraisesti
havaittavissa. Määritysmenetelmien tulee olla akkreditoituja tai menetelmien luotettavuus tulee osoit-
taa muulla tavalla. Näytetulokset tulee toimittaa valvontaviranomaiselle ja Lapin ELY-keskukselle tu-
lostien valmistumisen jälkeen.
9. Öljytuotteiden ja muiden ympäristölle haitallisten aineiden pääsy alueen maaperään ja pohjaveteen
on estettävä. Öljyä ja muuta pohjavedelle ja maaperälle haitallista ainetta sisältävät säiliöt voi sijoittaa
ottamisalueelle vain asianmukaisesti suojattuna (valuma-altaalla varustettu 2-vaippasäiliö tai vastaava
esim. kontti). Vahingon sattuessa torjuntatoimenpiteet on aloitettava välittömästi ja asiasta on viipy-
mättä ilmoitettava Lapin pelastuslaitokselle, Lapin ELY-keskukselle sekä kunnan ympäristönsuojeluvir-
anomaiselle.
10. Ottamisaluetta ei saa käyttää ylijäämämaiden tai jätteiden läjitykseen.
11. Ottamisalue tulee maisemoida ympäröivään maastoon sopivaksi. Ottamisalueen luiskat tulee
muotoilla turvallisuuden ja maisemanhoidon kannalta riittävän loiviksi, kaltevuuteen 1:2...1:3. Alueen
maisemoinnissa ei saa käyttää pohjavettä vaarantavia maalajeja eikä alueelle saa haudata jätteitä.
Pohjatasolle ja luiskiin levitetään karkeaa hiekkaa noin 20–30 cm. Hiekkakerroksen päälle levitetään
noin 5 cm:n vahvuinen kerros alueelta kuorittua pintamaata. Tiivistyneet tienpohjat ja varastoalueet on
möyhennettävä ja pehmennettävä. Ottamisalueelle tulee istuttaa alueelle ominaisia puuntaimia 2 500

kpl/ha. Ottamistoiminnan yhteydessä syntyneet kaivannaisjätteet on mahdollisuuksien mukaan hyödynnettävä ottamisalueen maisemoinnissa.

12. Luvanhaltijan tulee vuosittain tammikuun 31 päivään mennessä ilmoittaa otetun aineksen määrä ja laatu sähköisesti NOTTO-tietokantaan.

13. Ennen maa-ainesten ottamistoiminnan tai lupa-ajan päättymistä luvanhaltijan on pyydettävä kunnan valvontaviranomaista pitämään alueella lopputarkastus.

14. Kunta 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.

15. Muilta osin lupaehtoina tulee noudattaa lupahakemuksessa ja sen liitteissä esitettyjä suunnitelmia.

MAA-AINESLUPAHAKEMUS

(Maa-aineslaki 555/1981)

Viranomaisen merkinnät

Kyseessä on ☒ uusi lupahakemus ☐ jatkolupahakemus (MAL 10:3 §), tiedot aiemmasta maa-ainesluvasta
☐ Haetaan lupaa aloittaa maa-ainesten ottaminen ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta (MAL 21 §)
Perustelut aineiden ottamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta sekä esitys vakuudeksi niiden haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan muuttaminen voi aiheuttaa

1. HAKIJA

Nimi tai toiminimi Kari Kontiokoski Ky	Y-tunnus 3271879-7
Postiosoite Itäpuolentie 1996b, 95300 TERVOLA	
Sähköpostiosoite karikontiokoskiky@gmail.com	Puhelinnumero 040 0693503

2. YHTEYSHENKILÖ- JA LASKUTUSTIEDOT

Nimi Kari Kontiokoski	Postiosoite Itäpuolentie 1996b, 95300 TERVOLA
Sähköpostiosoite karikontiokoskiky@gmail.com	Puhelinnumero 040 0693503
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite/OVT-tunnus, välittäjä-tunnus ja viite) karikontiokoskiky@gmail.com	

3. OTTAMISALUEEN SIJAINTI, KIINTEISTÖTIEDOT SEKÄ KAAVOITUSTILANNE

Kunta, kylä/kaupunginosa Tervola, Koivuaho	Ottamisalueen nimi Välimaat II	
Kiinteistötunnus/-tunnukset 845-402-166-0	Tilan nimi/nimet KORKEA-AHO	
Ottamisalueen keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN) pohjoiskoordinaatti 7322045 itäkoordinaatti 416035		
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot sekä selvitys hakijan hallintaoikeudesta ottamispaikkaan Erillisenä liitteenä: 6010c Asianomaiset		
Ottamisalueen rajanaapurit ja muut mahdolliset asianomaiset ☒ Tiedot on esitetty erillisellä liitelomakkeella 6010c		
Ottamisalueen ja sen ympäristön kaavoitustilanne ☒ Maakuntakaava, kaavamerkintä M (4508) ☐ Yleiskaava, kaavamerkintä ☐ Asemakaava, kaavamerkintä ☐ Poikkeamispäätös ☐ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Kaavamuutos vireillä	Sijaitseeko ottamisalue pohjavesialueella? ☐ kyllä ☒ ei ☐ osittain Pohjavesialueen nimi ja tunnus	Sijaitseeko ottamisalue meren tai vesistön rantavyöhykkeellä? ☐ kyllä ☒ ei

4. OTETTAVA MAA-AINES JA OTTAMISEN JÄRJESTÄMINEN

Otettavan aineksen kokonaismäärä (k-m ³) 8 000	Arvioitu vuotuinen ottamismäärä (k-m ³) 1 600	Ottamisaika (vuotta) 5	Ottamisalueen pinta-ala (ha) 0,85
Alin ottamistaso (m, N2000 -korkeusjärjestelmä) +70.30	Pohjaveden pinnan ylin korkeustaso (m, N2000, havaintopiste, havainto aika)	Pohjaveden pinnan keskimääräinen korkeustaso (m, N2000)	

Otettavan aineksen laatu	Määrä (k-m ³)
Kalliokiviaines	3 500
Sora ja hiekka	
Moreeni	3 500
Siltti ja savi	
Eloperäiset maa-ainekset	1 000

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

Onko alueelle tarkoitus sijoittaa kivenmurskaamo?

☒ kyllä
☐ ei

Lisätiedot

Tarvittaessa murskataan, alittaa ympäristölupa käsittelyn vaatiman 50pv/lupa-aika. Alustava sijainti esitettynä Liitteessä 7.

Esitys vakuudeksi (MAL 12 §)

Ottamistoiminnassa syntyvä kaivannaisjäte (laatu, määrä, hyödyntäminen)

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

☒ Tiedot on esitetty liitteessä tai ottamissuunnitelmassa

Yleiskuvaus ottamisen, ottamiseen liittyvien toimintojen ja liikenteen järjestämisestä

Ottoalueelle saavutaan Kieriviantieltä ja siitä tilalla olevaa metsäautotietä pitkin alueelle. Tieoikeudet ja rastietioikeudet on esitetty kiinteistörekisterioteesta ja kiinteistörekisterin karttaotteesta. Maata otetaan osittain louhimalla. Suunniteltu ottoalue mukailee maanpinnan muotoja. Alimmaksi ottotasoksi on suunniteltu +71.8m (N2000) pohjoisessa ja +70.30m (N2000) lounaan-puoleissa nurkassa. Tuleva ottotason kaltevuus on ojiin päin viettävä 1,5% kaadolla, itse ottoalueenreunojen luiskakaltevuudet vaihtelevat ja luiskat loivenevat pohjoisempaan mentäessä. Lounaan-puoleissa päädyssä luiskakaltevuus on 1:3, pohjoispäädyssä kaltevuudet noin 1:6. Ottosyvyys vaihtelee 0-1,2m välillä, lounaan-puoleisissa nurkassa se on 0 metriä, johon suuntaan sadevedet ohjataan, siellä ottotaso liittyy nykyiseen maanpinnan tasoon portaattomasti. Maa-ainesten ottoa suoritetaan Liite 7. Ottosuunnitelmapakartassa osoitetulla alueella ottosuunnan uloen mukaisesti ja leikkauksissa esitettyihin alimpiin ottotasoihin

Yleiskuvaus ottamisalueesta, ottamisalueen ja sen ympäristön luonnonolosuhteista sekä hankkeen vaikutuksista ympäristöön ja luonnonolosuhteisiin ja toimenpiteistä ympäristön hoitamiseksi

-Ottoalueen vieressä metsäautotien toisella puolella on Välimaat-ottoalue 430 000m³ kokonaisottomäärällä, muuten lähialueet ovat metsätalous käytössä. Ottoalueen läheisyydessä on ojituksia,

-Lähin pohjavesialue on Jouttiaapa (1284553) 1E-alueluokka. Etäisyyttä sen suoja-alueeseen ottoalueen lähimmästä kohdasta kertyy 5380 metriä lounaaseen, ja itse pohjavesialueeseen 5530m.

-Natura 2000 luonnonsuojelualue Jouttijärvi (FI1301811) sijaitsee ottoalueesta lounaaseen, etäisyyttä ottoalueen lähimmästä kohdasta on 1165metriä.

-Laji.fi -sivustolle ilmoitettujen havaintojen perusteella alueella, eikä sen läheisyydessä pesi tai elä uhanalaisia lajeja.

-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.

-Maa-ainesta ottaessa huomioidaan teiden kulkuyhteyden säilyminen ja turvallinen käyttö. Alueelle johtavia kulkuteitä kastellaan tarvittaessa pölyämisen estämiseksi.

-Alueella noudatetaan lupaviranomaisen antamia ohjeita ja määräyksiä. Toiminnan tarkkailu maa-ainesluvan määräysten mukaisesti.

-Ottotoiminnassa käytettävät työkonet ovat uudehkoja ja määräaikaishuollettuja.

Työkoneiden huoltoja ei suoriteta alueella. Mikäli työkonelle täytyy tehdä jokin välttämätön korjaustoimenpide, jota ei

voida toteuttaa muualla, käytetään työkonen 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 lukitus suojakontissa.

5. 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 naapurien kuulemisesta
- ☒ 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 9. Koordinaattikartta, Liite 10. Prosessikaavio murskauslaitos

6. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Rovaniemellä 10.6.2025 Kari Kontiokosken puolesta

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Jani Männistö

Nimen selvennys

MAA-AINESTEN OTTOSUUNNITELMA JA MURSKAUSTOIMINNAN

YLEISKUVAUS

Tervola, Koivuaho, Välimaat

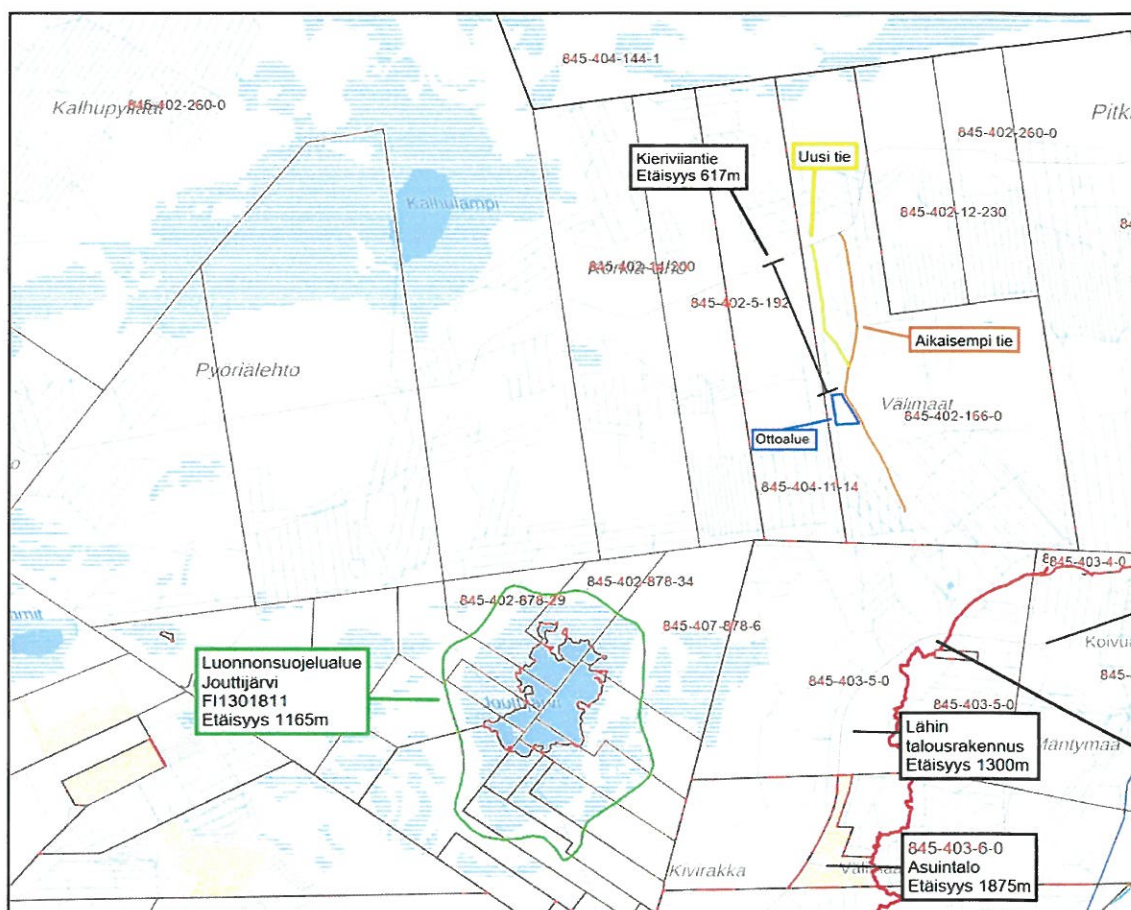
845-402-166-0 KORKEA-AHO

Välimaat II



1. Hanketiedot ja alueen maankäyttö

Maanottoalue Välimaat II 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 tämän luvan hakija Kari Kontiokoski. Alueelta otettava maa-aines on kalliokiviaines ja moreeni, tarvittaessa murskainta hyödynnetään alueella. Murskaus alittaa ympäristölupa käsittelyn vaatiman 50pv/lupa-aika. Alue on tällä hetkellä metsätalous käytössä.



Kuva 1: Ote rekisterikartasta

Kari Kontiokoski Ky hakee maa-aineslupaa Välimaat II-ottoalueelle 8 000m³ kokonaisottomäärälle 5 vuoden ajalle ja arvioitu vuotuinen otto olisi noin 1 600m³, pääpaino kuitenkin maa-ainesten kysynnällä. Maata otetaan osittain louhimalla. Ottoalueen vieressä metsäautotien toisella puolella on Välimaat-ottoalue 430 000m³ kokonaisottomäärällä, nyt suunniteltavaa aluetta voidaan siis pitää pienimuotoisena maa-aineksen ottona alueella.

Välimaat II-ottoalue on suunniteltu olemaan haittaamatta ojituksia ja asettuvan kuitenkin valmiin tieyhteyden piiriin. Maanpinnan muotoja myötäilevät ottotasot noin 1:70 kaltevuudella varmistavat sadeveden siirtymän pois ottoalueelta.

Alue on hieman syrjässä ja lähiympäristö metsätalous käytössä, joten toiminnassa syntyvä melu ei haittaa ketään.

Hakemuksen kohdekiinteistöillä on yhteensä seitsemän rajanaapurikiinteistöä. Rajanaapuri tilat ovat enimmäkseen metsätaloukskäytössä. Ottoaluetta lähin asuinrakennus kiinteistöllä 845-403-4-0 ja sijaitsee ottoalueesta kaakkoon 1200metriä. Naapuritilalla 845-403-5-0 on talousrakennus johon etäisyyttä 1300m. 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 metsätaloukskäyttöön tarkoitettuja alueita, joita voidaan käyttää pääasiallista käyttötarkoitusta sanottavasti haittaamatta ja luonnetta muuttamatta myös muihin tarkoituksiin."



Kuva 2: Ote maakuntakaavakartasta

2. Alueen nykytila ja luonnonolosuhteet

Alueen vieressä metsätien toisella puolella sijaitsee 10hehtaarin kokoinen Välimaat-ottoalue jossa suoritetaan myös murskausta, sen kokonaisottomäärä on 430 000m³. Muuten lähialueet ovat metsätalous käytössä.

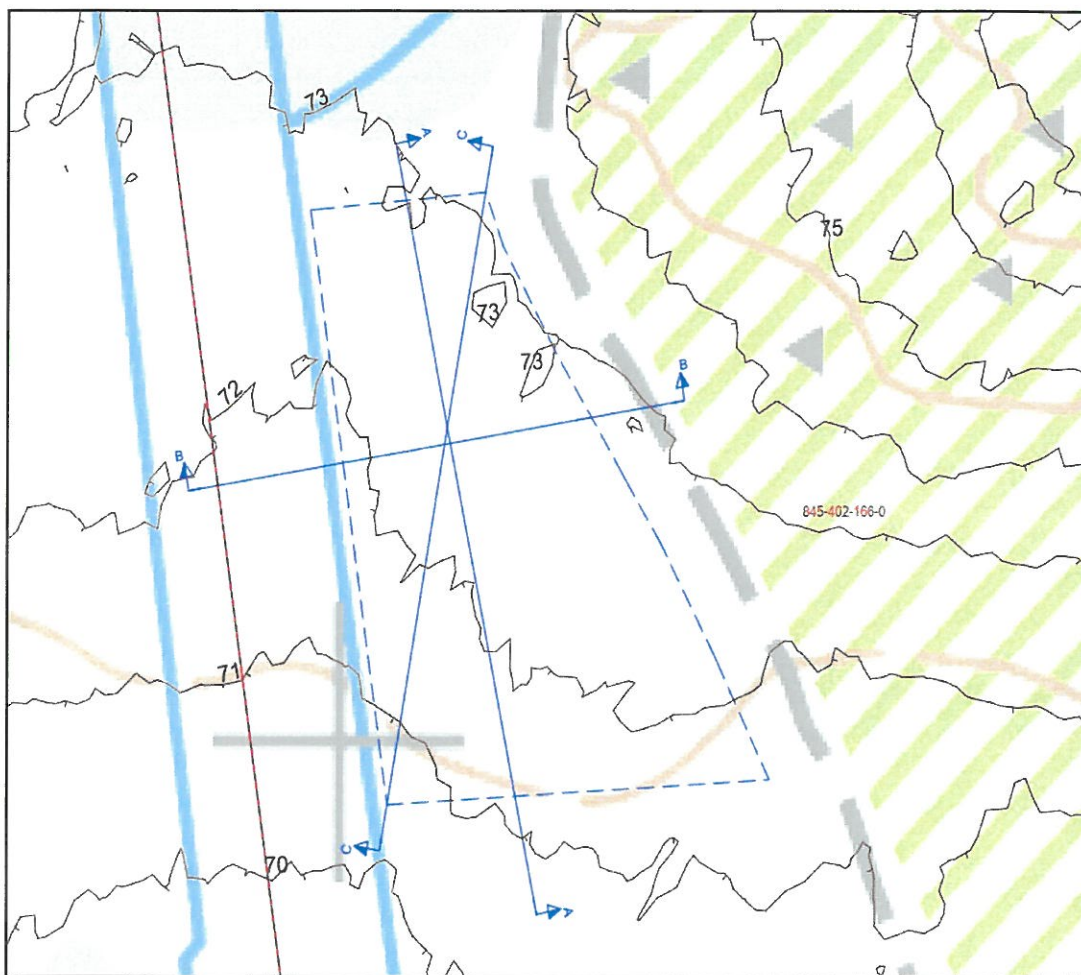
Natura 2000 luonnonsuojelualue Jouttijärvi (FI1301811) sijaitsee ottoalueesta lounaaseen, etäisyyttä ottoalueen lähimmästä kohdasta on 1165metriä.

Kaakkoon päin sijaitsee rantakerrostuma (TUU-13-128), johon etäisyyttä 1765m, samalla alueella on myös arvokas kallioalue (KAO120016) johon matkaa 1970m.

Lähin pohjavesialue on Jouttiaapa (1284553) 1E-alueluokka. Etäisyyttä sen suoja-alueeseen ottoalueen lähimmästä kohdasta kertyy 5380 metriä lounaaseen, ja itse pohjavesialueeseen 5530m.

Museoviraston ylläpitämän karttapalvelun perusteella alueen lähellä ei ole muinaisjäännöksiä.

Laji.fi -sivustolle ilmoitettujen havaintojen perusteella alueella, eikä sen läheisyydessä pesi tai elä uhanalaisia lajeja.



Kuva 3: Ote nykyisen tilanteen kartasta

3. Suunnitellut ottamis- ja murskaustoimenpiteet

Esitetty ottoalue on 0,85 hehtaarin suuruinen. Alimmaksi ottotasoksi on suunniteltu +71.8m (N2000) pohjoisessa ja +70.30m (N2000) lounaan-puoleissa nurkassa. Tuleva ottotason kaltevuus on ojiin päin viettävä 1,5% kaadolla, itse ottoalueenreunojen luiskakaltevuudet vaihtelevat ja luiskat loivenevat pohjoisempaan mentäessä. Lounaan-puoleissa päädyssä luiskakaltevuus on 1:3, pohjoispäädyssä kaltevuudet noin 1:6. Ottosyvyyks vaihtelee 0-1,2m välillä, lounaan-puoleisessa nurkassa se on 0 metriä, johon suuntaan sadevedet ohjataan, siellä ottotaso liittyy nykyiseen maanpinnan tasoon portaattomasti. Leikkauslinja-liitteissä vertikaalisesti esitetyt pintojen korkeudet havainnollistavat hyvin ottosyvyyttä eri kohdissa.

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 7. Ottosuunnitelmapakartassa osoitetulla alueella ottosuuntanuolen mukaisesti ja leikkauksissa esitettyihin alimpiin ottotasoihin.

Suojaetäisyydet läntiseen kiinteistönrajaan on 30metriä ja itäisellä puolella olevaan metsäautotien keskilinjaan 13metriä.

5. Toimet ympäristövaikutusten vähentämiseksi

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

Pintamaiden varastokasat ja maa-ainesten varastokasat voidaan myös tarvittaessa sijoittaa 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 lukitus- suojakontissa.

6. Maisemointi ja alueen jälkikäyttö

Ottotoiminnan päätyttyä maanoton aikana muodostuneet luiskat muotoillaan vähintään 1:3 kaltevuuteen ja taitekohdat pyöristetään luontoon sopiviksi. Eteläpäädyssä ottotaso liittyy ympäröivään maastonmuotoon ja sadevedet 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 II - Ottamissuunnitelma (Tämä asiakirja)

Tervola - Välimaat II - Maa-aineslupahakemus

Tervola - Välimaat II- Jätehuoltosuunnitelma

Kiinteistörekisteriote

Kiinteistörekisterin karttaote

6010c Asianomaisten yhteystiedot

6010c Asianomaisten naapureiden yhteystiedot

Liite 1. Lähestymiskartta

Liite 2. Maakuntakaavakartta

Liite 3. Ympäristökartta

Liite 4. Rekisterikartta

Liite 5.1-2 Nykyisen tilanteen kartat

Liite 6. Tulevan tilanteen kartta

Liite 7. Ottamissuunnitelmakartta

Liite 8.1-3 Leikkaukset

Liite 9. Koordinaattikartta

Liite 10. Prosessikaavio murskauslaitos

Rovaniemellä 12.06.2025

Jani Männistö

Kartoittaja maanmittaustekniikka



Kari Kontiokoski Ky

Tervola
Välimaat II
KORKEA AHO
845-402-166-0

 **Rovamitta**

Rovamitta Oy
Jani Männistö

Lähestymiskartta

Ottoalueen keskipisteen koordinaatit:
X = 7322045
Y = 416035

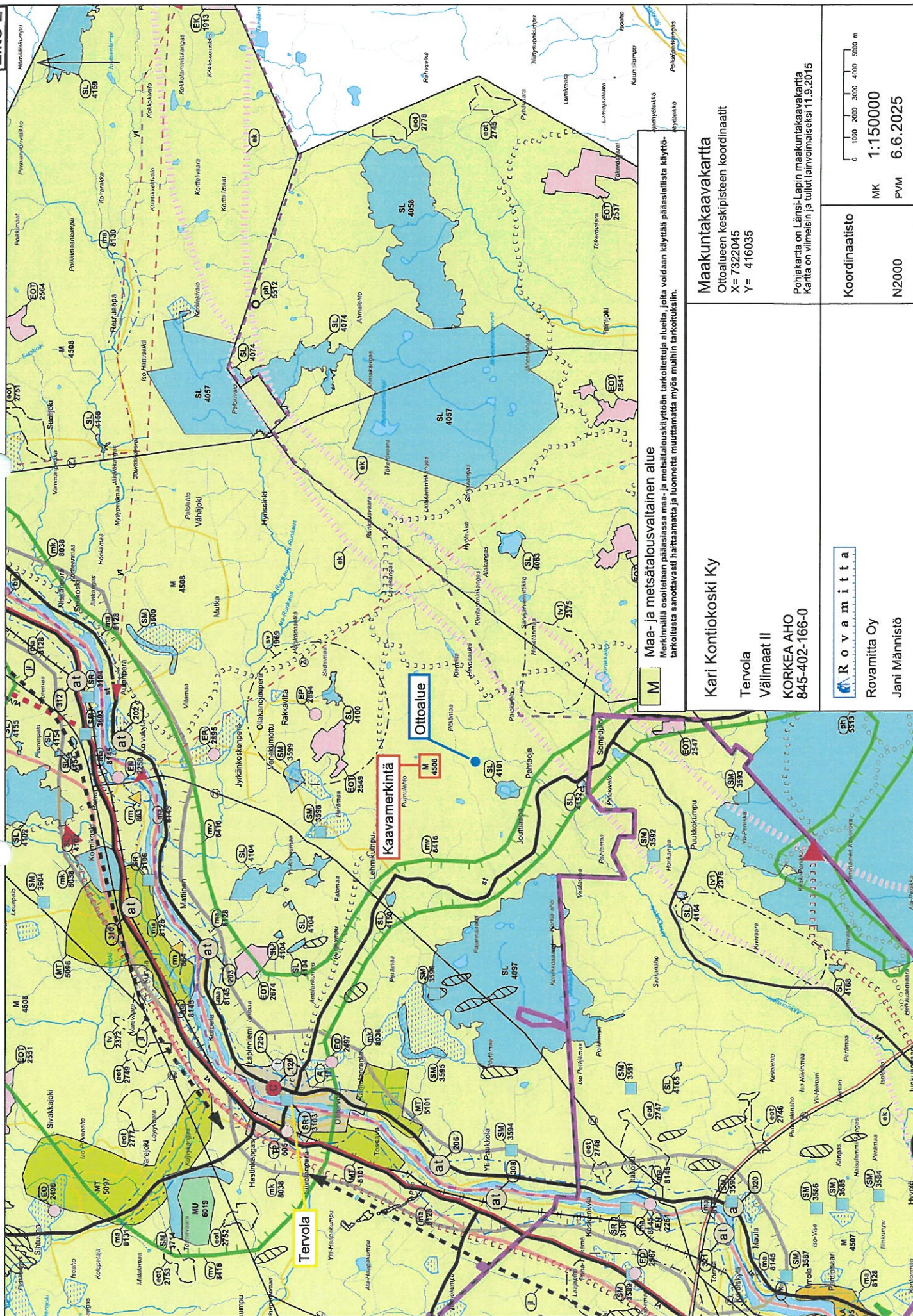
Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen taustakarttasarja
Kartta on ladattu maastotietokannasta 6/2025

Koordinaatisto

TM35FIN
N2000

0 1000 2000 3000 4000 5000 m

MK 1:100000
PVM 5.6.2025



Maa- ja metsätalousvaltainen alue

Merkinnällä osoitetaan pääasiassa maa- ja metsätalouskäyttöön tarkoitettua aluetta, jota voidaan käyttää pääasiassa käytös-
tarkoitusta sanottavasti haittaamatta ja luonnetta muuttamatta myös muihin tarkoituksiin.

Kari Kontiokoski Ky

Tervola
Välimaat II
KORKEA AHO
845-402-166-0

Maakuntakaavakartta

Ottoalueen keskipisteen koordinaatit
X= 7322045
Y= 416035

Pohjakartta on Länsi-Lapin maakuntakaavakartta
Kartta on viimeisin ja tulut laivoimaiseksi 11.9.2015

Rovamitta

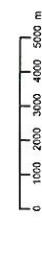
Rovamitta Oy
Jani Männistö

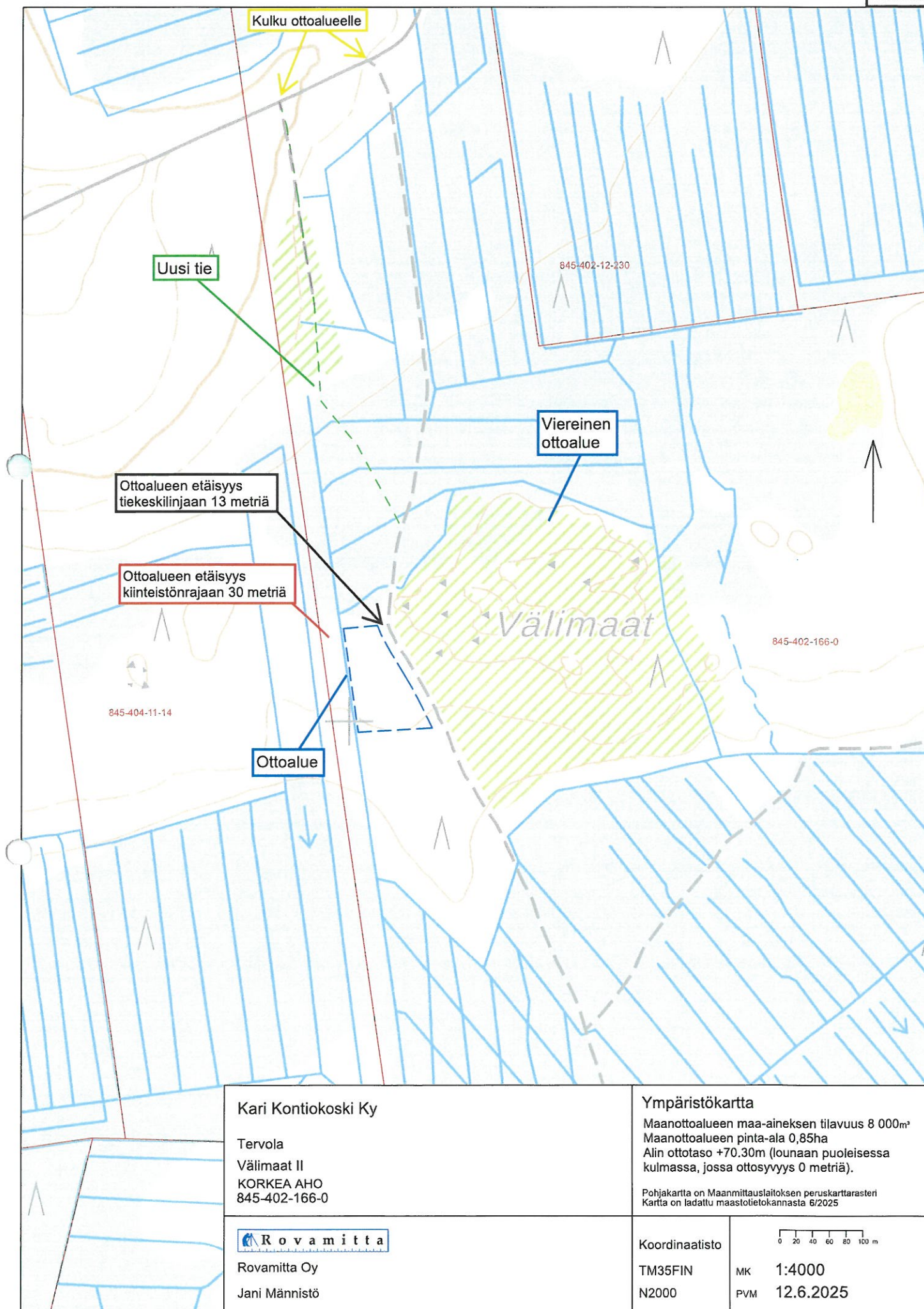
Koordinaatio

N2000

MK
1:150000

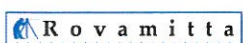
PVM
6.6.2025





Kari Kontiokoski Ky

Tervola
Vähimäat II
KORKEA AHO
845-402-166-0



Rovamitta Oy
Jani Männistö

Ympäristökartta

Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 8 000m³
Maanottoalueen pinta-ala 0,85ha
Alin ottotaso +70.30m (lounaan puoleisessa kulmassa, jossa ottosyvyys 0 metriä).

Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen peruskarttarasteri
Kartta on ladattu maastotietokannasta 6/2025

Koordinaatisto

TM35FIN
N2000

0 20 40 60 80 100 m

MK 1:4000
PVM 12.6.2025

Rekisterikartta

Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 8 000 m³
Maanottoalueen pinta-ala 0,85ha
Alin ottotaso +70,30m (lunaan puoleisessa
kulmassa, jossa otossyvyys 0 metriä).

Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen taustakarttasarja
Kartta on ladattu maastolietokannasta 6/2025

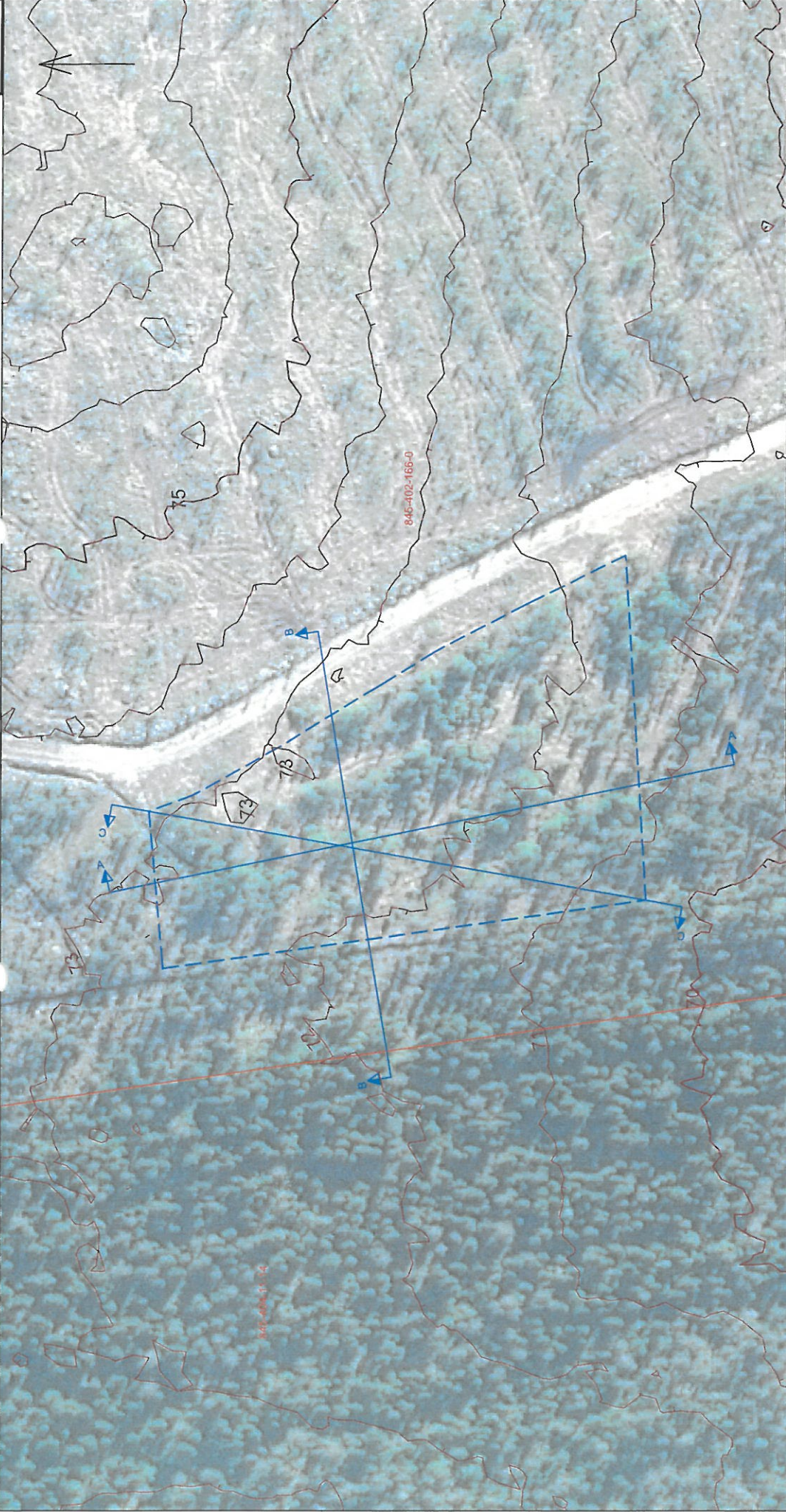
Koordinaatisto
TM35FIN
N2000

Kari Kontiokoski Ky

Tervola
Välismaat II
KORKEA AHO
845-402-166-0

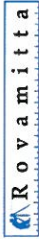
Rovamitta

Rovamitta Oy
Jani Männistö



Kari Kontiokoski Ky

Tervola
Välimaat II
KORKEA AHO
845-402-166-0

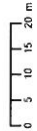


Rovamitta Oy
Jani Männistö

Nykyinen tilanne

Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 8 000m³
Maanottoalueen pinta-ala 0.85ha
Alin ottolaso +70.30m (lounaan puoleisessa
kulmassa, jossa ottoisyvyys 0 metriä).

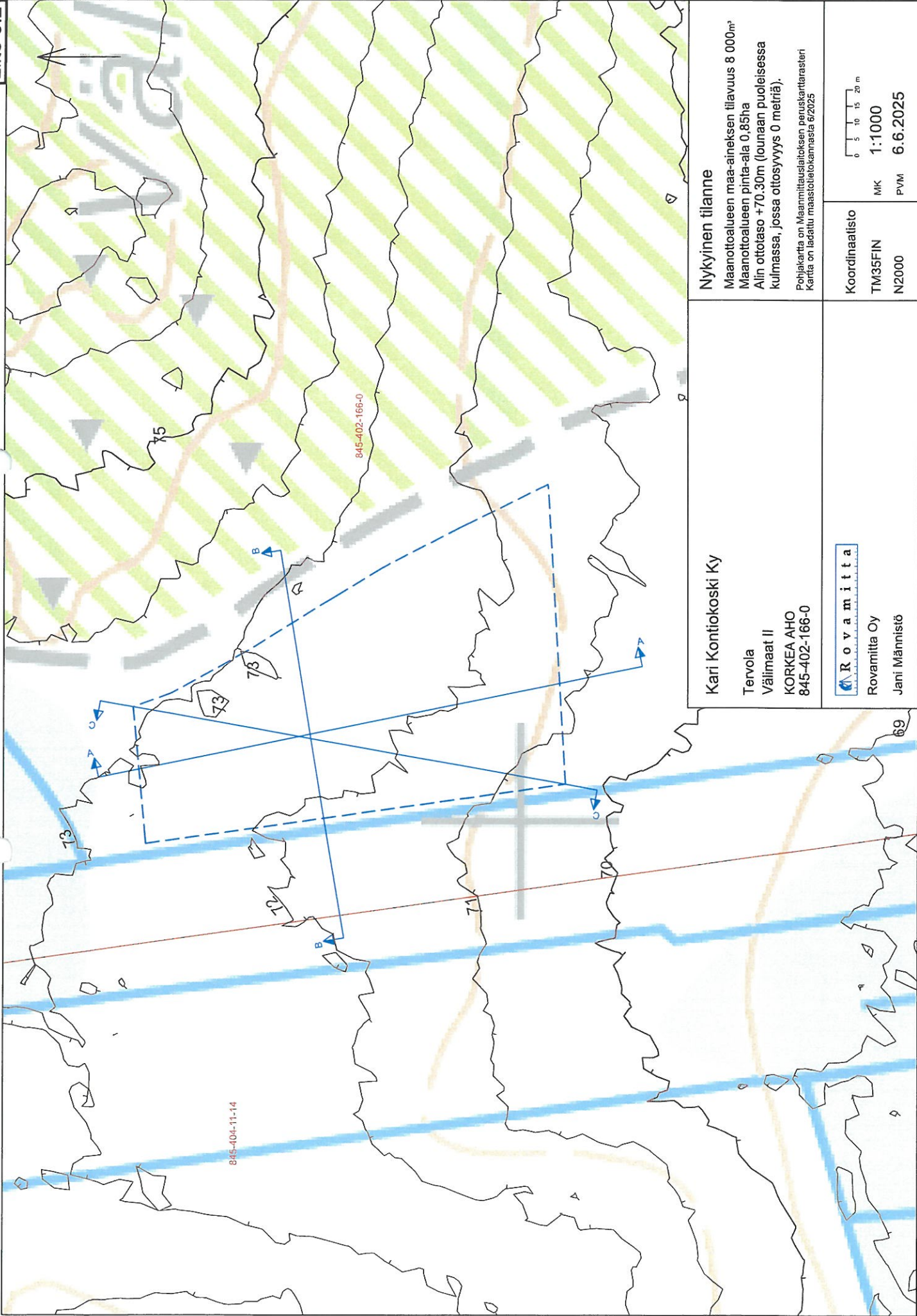
Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen ortofotokuva
ilmaukuva on kuvattu 6/2024



MK 1:1000
PVM 6.6.2025

Koordinaatisto

TM35FIN
N2000



Kari Kontiokoski Ky

Tervola
Välimaat II
KORKEA AHO
845-402-166-0

Nykyinen tilanne

Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 8 000m³
Maanottoalueen pinta-ala 0,85ha
Alin ottotaso +70.30m (lounaan puoleisessa
kulmassa, jossa ottoisyvyys 0 metriä).
Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen peruskarttasteri
Kartta on ladattu maastietokannasta 6/2025

Rovamitta

Rovamitta Oy
Jani Männistö

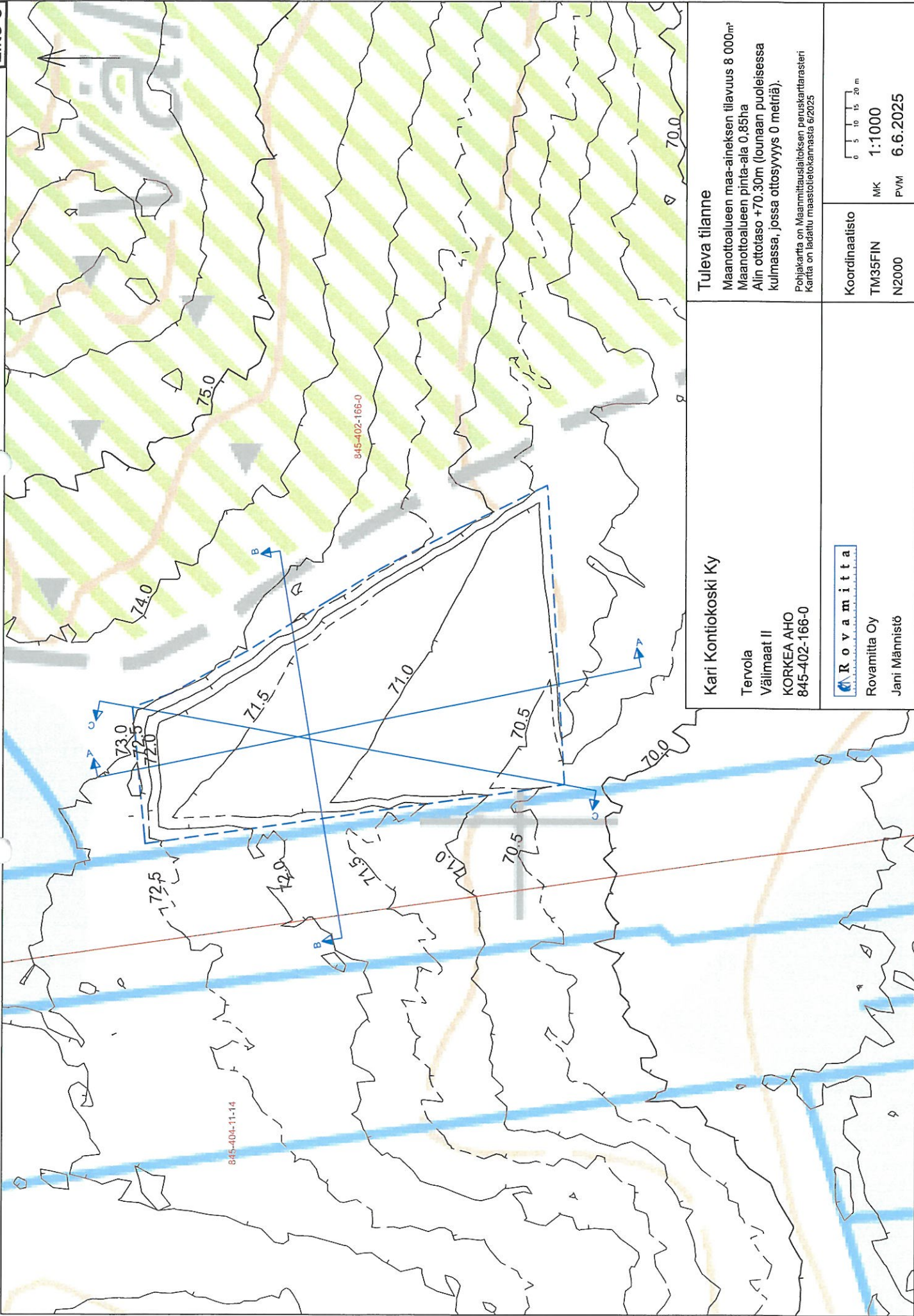
Koordinaatisto

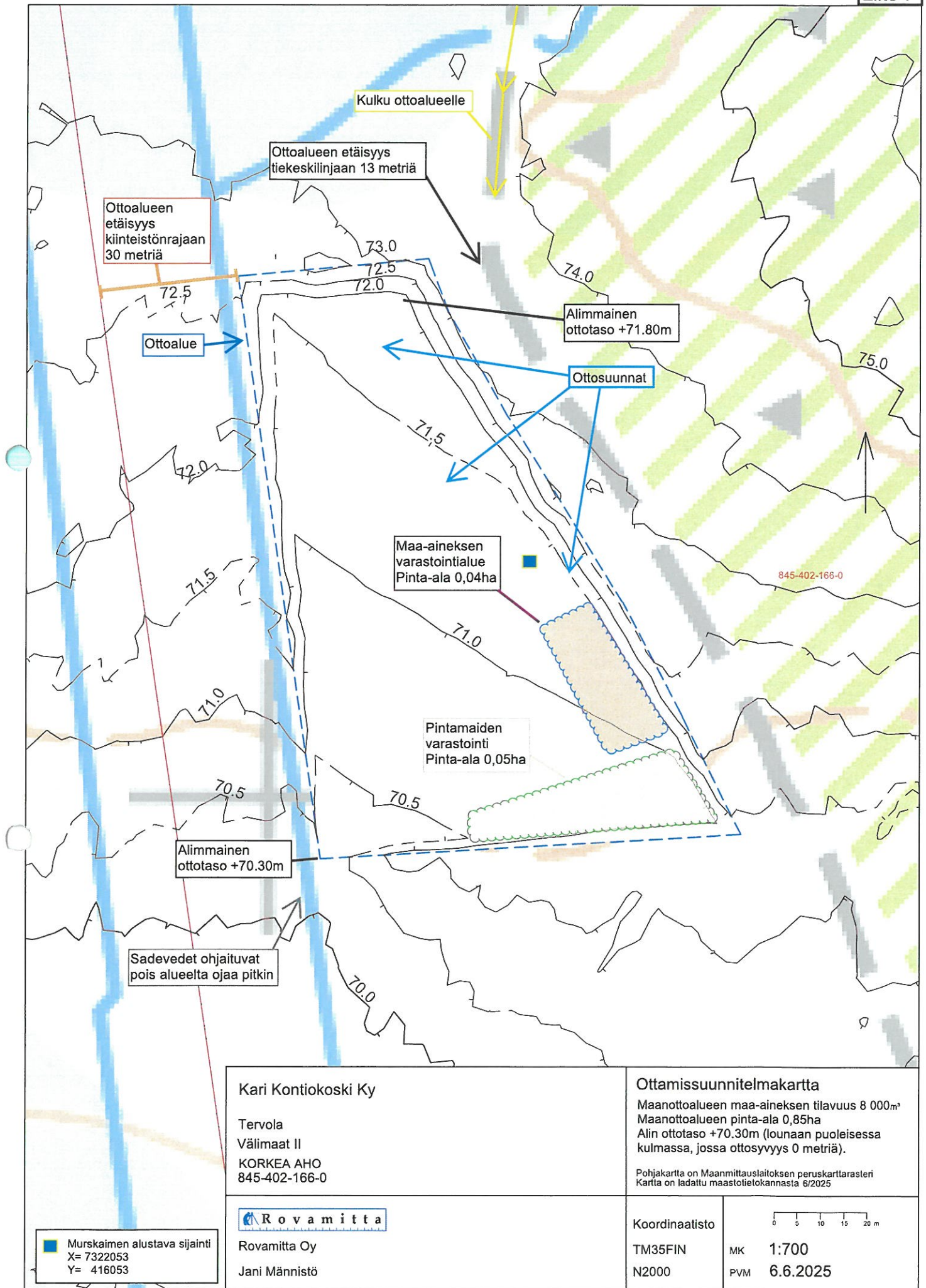
TM35FIN
N2000

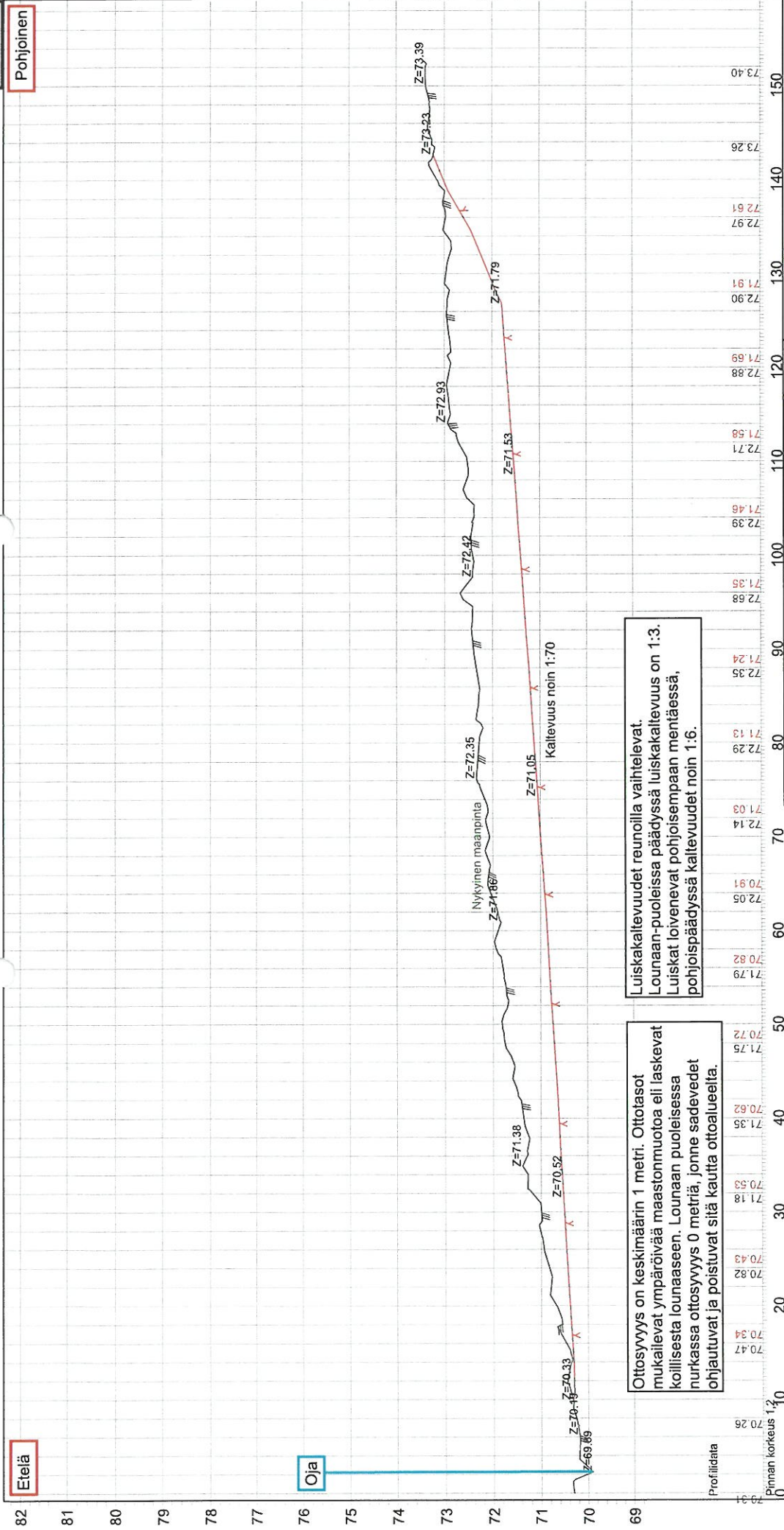
MK
PVM

1:1000
6.6.2025

0 5 10 15 20 m

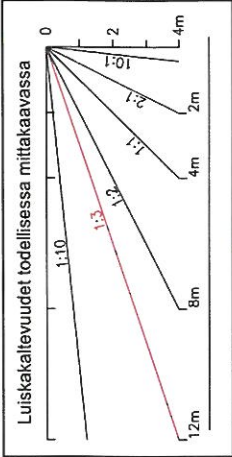






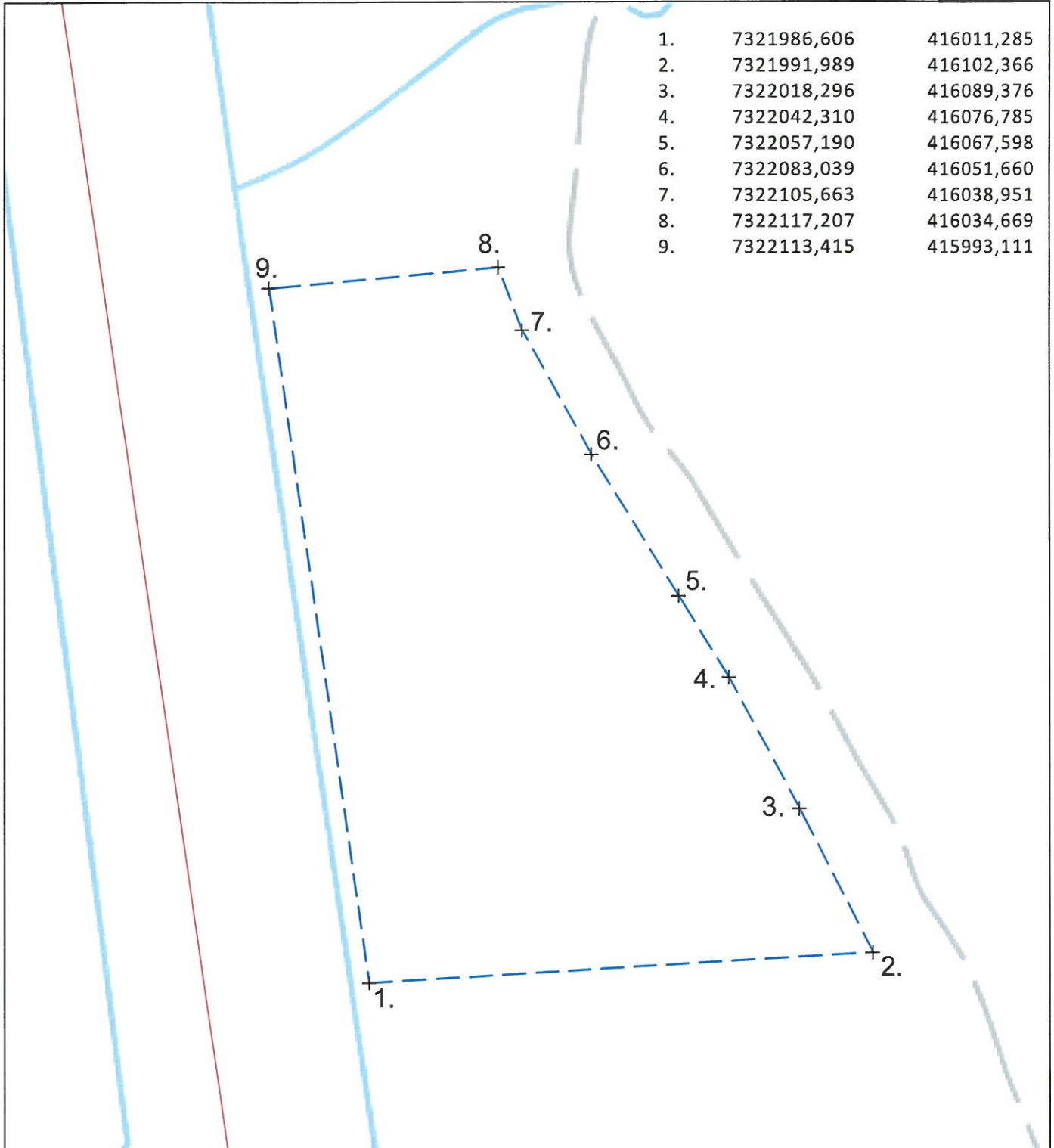
Ottosyvyys on keskimäärin 1 metri. Ottotasot mukailevat ympäröivää maastonmuotoa eli laskevat koillisesta lounaaseen. Lounaan puoleisessa nurkassa ottosyvyys 0 metriä, jonne sadevedet ohjautuvat ja poistuvat sitä kautta ottoalueelta.

Luisakaltevuudet reunoilla vaihtelevat. Lounaan-puoleissa päädyssä luisakaltevuus on 1:3. Luisikat loivenevat pohjoisempaan mentäessä, pohjoispäädyssä kaltevuudet noin 1:6.



Kari Kontiokoski Ky		Leikkauslinja C-C	
Tervola Väilmaat II KORKEA AHO 845-402-166-0		Maanottoalueen maa-aineksen tilavuus 8 000m³ Maanottoalueen pinta-ala 0,85ha Alin ottotaso +70,30m (lounaan puoleisessa kulmassa, jossa ottosyvyys 0 metriä).	
Rovamitta		Koordinaatisto	Z-Kerros 5.00
Rovamitta Oy		TM35FIN	MK 1:400/1:80
Jani Männistö		N2000	PVM 11.6.2025

1.	7321986,606	416011,285
2.	7321991,989	416102,366
3.	7322018,296	416089,376
4.	7322042,310	416076,785
5.	7322057,190	416067,598
6.	7322083,039	416051,660
7.	7322105,663	416038,951
8.	7322117,207	416034,669
9.	7322113,415	415993,111



Kari Kontiokoski Ky

Tervola
Välimaat II
KORKEA AHO
845-402-166-0

 **R o v a m i t t a**

Rovamitta Oy
Jani Männistö

Koordinaattikartta

Ottoalueen keskipisteen koordinaatit:

X = 7322045

Y = 416035

Pohjakartta on Maanmittauslaitoksen taustakarttasarja
Kartta on ladattu maastotietokannasta 6/2025

Koordinaatisto

TM35FIN

N2000

0 10 20 30 40 50 m

MK 1:1000

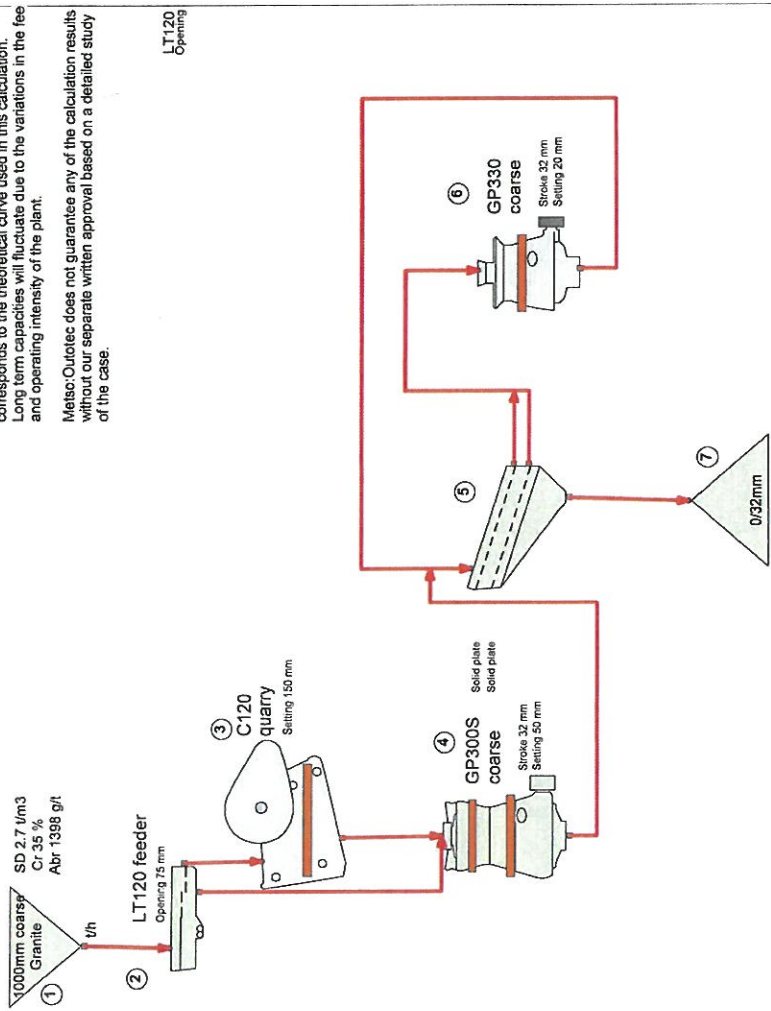
PVM 12.6.2025

Metso:Outotec

BRUNO Process Simulation
 PLANT:
 INFO:
 LICENSED USER:
 DATE: 18.03.2021 20:14 ip.
 FILE: Trackcam
 Bruno v 4.1.3.3, exe v4.1.0.12, DB v8.40, c1.00 s1.00 mn 211

NOTE! The capacities are maximum capacities in a continuous troublefree operation when feed material quality and grading curve corresponds to the theoretical curve used in this calculation. Long term capacities will fluctuate due to the variations in the feed and operating intensity of the plant.

Metso:Outotec does not guarantee any of the calculation results without our separate written approval based on a detailed study of the case.



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 Kari Kontiokoski Ky		
Ottamisalueen nimi Välimaat II		
Kunta Tervola	Kylä Koivuaho	Tilan RN:o 845-402-166-0 KORKEA-AHO
Ottamisalueen pinta-ala 0,85 ha		
Luvan viimeinen voimassaolopäivä		
Otettava maa-aines	Ottamismäärä (m ³ -ktr)	
Kalliokiviaines (murske, louhe)	3 500	
Rakennus- ja muu luonnonkivi		
Sora ja hiekka		
Moreeni	3 500	
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	1 000	1	Pintamaat käytetään maisemointiin
	Kannot ja hakkuutähteet	13	1,2	
Pysyvä maa-aines	Kivipöly tai kivituhka			
	Vesiseulonta- ja selkeytysaltaiden hienoainekset			
	Savi ja siltti			
	Sivukivi			
	Seulontakivet ja lohkarieet			
	Muu, mitä?			
Pilaantunut maa-aines	Mitä?			
Kaivannaisjätteitä yhteensä				

A) Tiedot kaivannaisjätteen ympäristövaikutuksista⁴

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Poistettavat 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 päätyttyä⁶

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Toiminnan aikainen silmämääräinen tarkkailu

C) Selvitys seurannasta ja tarkkailusta toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁶

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Alue ei sijaitse pohjavesialueella. Ottotoiminta on pienekköä ja rajautuu pienellä alueella. Alimmaksi ottotasoksi on suunniteltu +70.30m, osa nykyisestä maanpinnasta on jo tuolla korkeudella. Toiminnan tarkkailu maa-ainesluvan määräysten mukaisesti. Aloitus katselmus, vuosittaiset valvontakäynnit toiminnan aikana ja loppukatselmus toiminnan päättyessä yhdessä lupaviranomaisen kanssa

D) Tiedot toiminnan lopettamisesta⁷

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Ottotoiminnan päättyessä varastoidut pintamaat voidaan käyttää ottoalueen ja ottotoiminta-alueen maisemoinnissa.

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.

Jätealueen perustaminen ja hoito

Alueelta poistettavat pintamaat ovat luonnontilaisia ja pilaantumattomia maaperän pintakerrosta jolloin niille ei tarvitse perustaa erillistä jätealuetta.

Jätealueen ympäristö

Selvitys maaperän ja pohjaveden tilasta

Alue ei sijaitse pohjavesialueella. Otettava maa-aines on kalliokiveä ja moreenia.

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)

Kari Kontiokoski
Itäpuolentie 1996b
95300 TERVOLA
puh. 040 0693503
karikontiokoskiky@gmail.com