(Viranomainen täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisen yhteystiedot
Hakemus on tullut vireille	

LUVAN HAKIJAN JA LAITOKSEN TIEDOT

1. TOIMINTA, JOLLE LUPAA HAETAAN

Lyhyt kuvaus toiminnasta

Napapiirin Kuljetus Oy hakee muutosta voimassaolevaan ympäristölupaan Ranuan Navettahirsimaan kiertotalousalueelle.
Muutoksella on tarkoitus mahdollistaa kaivannaisjätteiden läjitys navettahirsimaan kiertotalousalueelle, läjitys sijoittuu täysin vanhan luvan mukaiselle alueelle.
Haettava muutos ei vaikuta vanhan luvan mukaiseen, kierrätykseen soveltuvien materiaalien vastaanottoon, lajitteluu ja välivarastointiin, ko. toiminta jatkuu alueella.

Hakijan käsitys toiminnan ympäristöluvanvaraisuudesta

YSL:n liitteen 1 taulukon 1 (direktiivilaitokset) kohta

YSL:n liitteen 1 taulukon 2 (muut laitokset) kohta

13.k(vanhassa luvassa vain 13.f)

YSL:n pykälä, jos toiminta ei ole liitteen 1 perusteella luvanvaraista

Kyseessä on	☐ uusi tai vailla YSL:n mukaista lupaa oleva toiminta (YSL 27 §)
	☐ toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §)
	☒ luvan muuttaminen (YSL 89 §)
	☐ direktiivilaitoksen luvan tarkistaminen (YSL 81 §)
	☐ toiminnan aloittamislupa (YSL 199 §)
	☐ muu syy, mikä?

2. HAKIJAN YHTEYSTIEDOT

Hakijan nimi tai toiminimi	Kotipaikka	Postiosoite ja -toimipaikka	
Napapiirin Kuljetus Oy	Rovaniemi	Marttiinintie 10, 96300 Rovaniemi	
Puhelinnumero	Sähköpostiosoite	Y-tunnus 0195373-5	
Yhteyshenkilön nimi	Postiosoite ja -toimipaikka	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Antti Ryhänen	Marttiinintie 10, 96300 Rovaniemi	[redacted]	[redacted]

Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite)

[redacted]

3. LAITOKSEN YHTEYSTIEDOT

Laitoksen nimi	Käyntiosoite	Koordinaatit (ETRS-TM35FIN)	
Navettahirsimaan Kiertotalousalue	Kaatopaikantie 8, Ranua	pohjoinen 7308982 itä 477778	
Puhelinnumero	Toimiala	Toimialatunnus (TOL)	Työntekijämäärä tai henkilötyövuodet
	Jätteenkeruu, käsittely: materiaalien kierrätys	38	0-1
Yhteyshenkilön nimi	Postiosoite ja -toimipaikka	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Antti Ryhänen	Marttiinintie 10, 96300 Rovaniemi	[redacted]	[redacted]

4. VOIMASSA OLEVAT YMPÄRISTÖLUPA-, VESILUPA- TAI MUUT PÄÄTÖKSET JA SOPIMUKSET

Jätteen välivarastointia koskeva ympäristölupa, diaarinumero: ROIDno-2023-1524

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 4

LAITOSALUE JA SEN YMPÄRISTÖ

5. TIEDOT KIINTEISTÖISTÄ JA NIILLÄ SIJAITSEVISTA LAITOKSISTA JA TOIMINNOISTA SEKÄ NÄIDEN OMISTAJISTA JA HALTIJOISTA YHTEYSTIETOINEEN

Kiinteistön omistaja on Ranuan kunta, Napapiirin Kuljetus Oy vuokralainen.

☐ tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 5 Kiinteistötunnukset: 683-402-2-601 Unohdus

6. TIEDOT TOIMINNAN SIJAINTIPAIKASTA, YMPÄRISTÖOLOSUHTEISTA, YMPÄRISTÖN LAADUSTA JA ASUTUKSESTA SEKÄ SELVITYS ALUEEN KAAVOITUSTILANTEESTA

Kiertotalousalue sijoittuu Navettahirsimaan läheisyyteen, Kaatopaikantien varteen.
Etäisyys Ranuan keskustasta Pudasjärventietä etelään noin 3km ja Pudasjärventieltä kaatopaikantietä n. 0,5 km. Alueen välittömässä läheisyydessä ei ole vakituista asutusta. Karttatarkastelun perusteella alueelta lähimpään rakennukseen on noin 220 m koilliseen. Tämä rakennus on kaatopaikan toimistorakennus. Noin. 410 m itä-kaakkoon sijaitsee varastorakennus. Samassa pihapiirissä olevaan asuinrakennukseen on alueelta n. 500 m.
Kiertotalousalue ei sijaitse pohjavesialueella, lähin pohjavesialue sijaitsee Ranuan kirkonkylän pohjoispuolella, noin 4km päässä kiertotalousalueesta.
Alueen eteläpuolella noin 500m päässä sijaitsee Luonnonperintösäätiön ennallistama Karsikkosuo, alueen läheisyydessä ei ole muinaismuisto- tai muita toimintaa rajoittavia kohteita. Laji.fi palvelun mukaan alueella ei ole uhanalaisten kasvien havaintoja. Palvelun mukaan alueen läheisyydessä on havaintoja Hömötiaisesta ja Varpusesta, jotka ovat luokiteltu EN-koodilla (erittäin uhanalaiset). Alueen toiminta ei tule vahingoittamaan lintuja tai niiden elinpiiriään millään tavalla.
Suunniteltu kiertotalousalue sijoittuu metsätalousalueelle eikä alueella ei ole voimassa muita kaavoja. Rovaniemen maakuntakaavassa alue on merkitty kaavamerkinnällä M45 l 2 (maa- ja metsätalousvaltainen alue) sekä vieressä oleva ET2205 Ranuan kk:n kaatopaikka.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 6A

☐ toiminta sijoittuu tärkeälle tai muulle vedenhankintakäyttöön soveltuvalle pohjavesialueelle ja tiedot on esitetty liitteessä nro 6B

7. SELVITYS TOIMINNAN SIJAINTIPAIKAN RAJANAAPUREISTA SEKÄ MUISTA MAHDOLLISISTA ASIANOSAISISTA, JOITA TOIMINTA JA SEN VAIKUTUKSET ERITYISESTI SAATTAVAT KOSKEA

683-402-2-551 LOHI - RANUAN KUNTA
683-402-2-531 ISOPELTO - Mertala, Ismo Juhani, Mertala Suvi Annukka
683-402-2-530 JOUKOLA - Luonnonperintösäätiö sr, 1565224-7
683-402-520 PAPPILA - Ranuan Seurakunta

☐ luettelo rajanaapureista osoitetietoineen on esitetty liitteessä nro 7A
☐ luettelo vaikutusalueen muista asianosaisista osoitetietoineen on esitetty liitteessä nro 7B

LAITOKSEN TOIMINTA

8. YLEISKUVAUS TOIMINNASTA SEKÄ YLEISÖLLE TARKOITETTU TIIVISTELMÄ LUPAHAKEMUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA

Navettahirsimaan kiertotalousalue sijaitsee Ranuan kunnassa, Kaatopaikantien varrella n. 0,5 km etäisyydellä Pudasjärventiestä. Alue sijoittuu Ranuan keskustasta katsottuna n. 3 km etäisyydelle etelään. Kiertotalousalue sijoittuu kokonaisuudessaan tilalle n:o 683-402-2-601 / UNOHDUS jonka omistaa Ranuan Kunta. Napapiirin Kuljetus Oy ja Ranuan kunta on tehnyt tilalta n. 1.5ha kokoisen alueen vuokrasopimuksen.
Alueen välittömässä läheisyydessä ei ole vakituista asutusta. Karttatarkastelun perusteella, alueelta lähimpään rakennukseen on noin 220 m koillisen suuntaan. Tämä rakennus on kaatopaikan toimiin liittyvä rakennus. Alueelta Itä-kaakon suuntaan on Navettarakennus n. 410 metrin etäisyydellä sekä asuinrakennus n. 500 metrin etäisyydellä.
Alueella ei ole voimassa kuntatason kaavoja. Rovaniemen maakuntakaavassa alue on merkitty kaavamerkinnällä M4512 (maa- ja metsätalousvaltainen alue) sekä vieressä oleva ET2205 Ranuan kk:n kaatopaikka.
Kiertotalousalue toimii kierrätykseen soveltuvan maa-ainesten, betonin, puun (kannot) sekä mullan vastaanotto- ja väli varastointialueena ennen, kuin edellä mainitut varastoidut tuotteet kuljetetaan Rovaniemelle käsiteltäväksi ja jatkojalostettavaksi. Luvan muutoksella mahdollistetaan kaivannaisjätteiden läjitys alueelle. Alueella ei vastaanoteta pilaantuneita maa-aineksia.

Napapiirin Kuljetus Oy hakee muutosta toistaiseksi voimassa olevaan ympäristölupaan, joka on myönnetty kierrätykseen soveltuvien maa-ainesten vastaanottoon, lajitteluun ja välivarastointiin. Muutos mahdollistaa kaivannaisjätteiden läjityksen alueelle. Kaivannaisjätteillä tarkoitetaan tässä tapauksessa rakentamiseen kelpaamattomia, eloperäisiä kuten turve tai routaominaisuuksiltaan huonoja leikkausmaita, joita saadaan rakennusten, teiden ja muiden rakennushankkeiden maanrakennustöistä.

Toiminnasta aiheutuvia päästöjä ja niiden riskejä vähennetään koneiden ja laitteiden osalta käyttämällä nykyaikaista tekniikkaa sekä säännöllisillä huoltotoimenpiteillä. Alueella ei tulla säilyttämään polttoaineita. Alueelle ei ole tarpeen myöskään rakentaa minkäänlaisia rakennuksia tai tuoda paikalle taukotiloja.

☐ yleiskuvaus toiminnasta on esitetty liitteessä nro 8A
☐ yleisölle tarkoitettu tiivistelmä on esitetty liitteessä nro 8B

9. UUDEN TAI MUUTETUN TOIMINNAN ALOITTAMISAJANKOHTA

Toiminnan suunniteltu aloittamisajankohta	Määräaikaisen toiminnan suunniteltu aloittamis- ja lopettamisajankohta
2026	

☐ perustelut toiminnan aloittamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta sekä esitys vakuudeksi on esitetty liitteessä 9

10. TUOTTEET, TUOTANTO, TUOTANTOKAPASITEETTI, PROSESSIT, LAITTEISTOT, RAKENTEET JA NIIDEN SIJAINTI LAITOSALUEELLA

Arvioitu suurin vuosituotanto tai läjitysmäärä m3itd / vuodessa.
Läjitettävät kaivannaisjätteet 14 000 m3itd / v
Kierrätettävät kestopäällysteet 300 m3itd / v
Kierrätettävät betonimateriaalit 100 m3itd / v
Kierrätettävät puumateriaat 50 m3itd / v
Materiaalit yhteensä 14 450 m3itd / v
Viikottainen toiminta-aika arkisin 6-22 ja lauantaina 7-18 ympärivuotisesti.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 10

11. RAAKA-AINEET, KEMIKAALIT, POLTTOAINEET JA MUUT TUOTANTOON KÄYTETTÄVÄT AINEET, NIIDEN VARASTOINTI, SÄILYTYS SEKÄ KULUTUS JA VEDEN KÄYTTÖ

Alueella ei varastoida polttoaineita tai kemikaaleja vakituisesti. Alueelle voidaan tuoda vettä pölyntorjuntaan kuivina kesäkausina säiliöautolla.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 11
☐ tiedot kemikaaleista on esitetty KemiDigi-järjestelmässä

12. ENERGIAN KÄYTTÖ JA ARVIO KÄYTÖN TEHOKKUUDESTA

Alueella ei ole taukotiloja eikä muita pysyviä rakennelmia. Energiankäyttö on täysin työkone- ja rahtikalustokohtaista.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 12A
☐ energiansäästösopimus on esitetty liitteessä nro 12B

13. VEDENHANKINTA JA VIEMÄRÖINTI

Alueelle ei rakenneta vesihuoltoa. Pölyntorjuntaan tarvittava vesi tuodaan paikalle säiliöautolla.

☐ sopimus viemäriin liittymisestä on esitetty liitteessä nro 13A
☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 13B

14. ARVIO TOIMINTAAN LIITTYVISTÄ YMPÄRISTÖRISKEISTÄ, ONNETTOMUUKSIEN ESTÄMISEKSI SUUNNITELLUISTA TOIMISTA SEKÄ TOIMISTA HÄIRIÖTILANTEISSA

Mahdollisia ympäristöriskejä voi aiheutua poltto- ja voiteluaineista, pölyämisestä sekä työkoneiden melusta.
Mahdollisten polttoaine- ja öljyvuotojen varalta alueella on käytettävissä imeytysainetta.
Pölyntorjuntaan tuodaan vettä tarpeen mukaan.
Melua voidaan ehkäistä läjityksen aikaisella meluvallilla.
Mahdollisista ympäristövahingoista ilmoitetaan kunnan ympäristöviranomaiselle välittömästi ja pilaantuneet maa-ainekset kuljetetaan niitä vastaanottavalle käsittelylaitokselle tai lupaviranomaisen osoittamaan paikkaan.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 14A
☐ YSL 15 §:n mukainen varautumissuunnitelma on esitetty liitteessä nro 14B

15. LIIKENNE JA LIIKENNEJÄRJESTELYT

Alueen toiminnassa hyödynnetään olemassa olevia tieyhteyksiä. Asiaton kulku alueelle estetään puomilla.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 15

16. SELVITYS MAHDOLLISESTA YMPÄRISTÖASIOIDEN HALLINTAJÄRJESTELMÄSTÄ

☐ tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 16 Viimeisin auditointi

PÄÄSTÖT, KUORMITUS JA JÄTTEET

17. PÄÄSTÖJEN LAATU JA MÄÄRÄ

A. PÄÄSTÖLÄHTEET SEKÄ PÄÄSTÖJEN LAATU JA MÄÄRÄ VESISTÖÖN JA VIEMÄRIIN

Toiminnasta ei aiheudu päästöjä viemäriin tai vesistöön.
Alueella ei käsitellä materiaaleja, jotka sisältävät vaarallisia- tai haitallisia aineita. Materiaalien ja kaivannaisjätteen laatua tarkkaillaan silmämääräisesti sekä hajun avulla.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 17A1
☐ päästöpisteiden koordinaatit tai sijainti kartalla on esitetty liitteessä 17A2

B. PÄÄSTÖLÄHTEET SEKÄ PÄÄSTÖJEN LAATU JA MÄÄRÄ ILMAAN

Päästöjä ovat työkoneiden ja kuorma-autojen pakokaasut ja liikenteestä aiheutuva pöly.
CO2: 5731kg/v, NOx: 520kg/v, SO2: 22kg/v, Hiukkaspäästöt: 22kg/v.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 17B1
☐ päästöpisteiden koordinaatit tai sijainti kartalla on esitetty liitteessä 17B2

C. PÄÄSTÖLÄHTEET SEKÄ PÄÄSTÖJEN ESTÄMINEN MAAPERÄÄN JA POHJAVETEEN

Alueella ei varastoida eikä käsitellä pilaantuneita- tai haitallisia aineita sisältäviä maa-aineksia ja materiaaleja.
Mahdollisten öljy- ja polttoainevahinkojen varalta aluella työskentelevät koneet ja autot on varustettu öljyn imeytysaineella.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 17C1
☐ tiedot pilaantuneesta maaperästä ja sen käsittelystä on esitetty liitteessä nro 17C2

D. MELUPÄÄSTÖT JA TÄRINÄ

Alueen läheisyydessä ei ole melulle alttiita kohteita. Aiheutuva melu syntyy toiminnan aikana työkoneista ja kuljetuskalustosta. Arvioitu melu on keskimäärin 90db ja hetkellisesti suurimmillaan 120db.
Melun leviämistä alueelta voidaan ehkäistä meluvallin avulla ja kuljetuksesta aiheutuvaa melua voidaan ehkäistä pienentämällä ajonopeuksia.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 17D

18. SELVITYS PÄÄSTÖJEN VÄHENTÄMISESTÄ JA PUHDISTAMISESTA (voidaan yhdistää kohtiin 17 A–D)

Toiminnassa käytetyt koneet ovat nykyaikaisia ja säännöllisesti huollettuja.
Pölyämistä voidaan ehkäistä kuivien kausien aikana vedellä kastelemalla pölyäviä tieosuuksia.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 18

19. SYNTYVÄT JÄTTEET JA NIIDEN OMINAISUUDET, MÄÄRÄT, VARASTOINTI SEKÄ EDELLEEN TOIMITTAMINEN

Alueella ei ole sosiaali- tai taukotiloja, työkoneiden ja kuljetuskaluston kuljettajat huolehtivat mahdolliset omat talousjätteensä asianmukaiseen keräyspisteeseen.
Työkoneiden mahdollisesta rasvauksesta(vaseliinipakkaukset) kertyvät haitalliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen keräyspisteeseen.
Alueella ei varastoida sinne kuulumattomia jätteitä.

☐ tarkentavat tiedot on esitetty liitteessä nro 19

20. SELVITYS TOIMISTA JÄTTEIDEN MÄÄRÄN TAI NIIDEN HAITALLISUUDEN VÄHENTÄMISEKSI SEKÄ JÄTTEIDEN HYÖDYNTÄMISESTÄ OMASSA TOIMINNASSA

Alueella ei vastaanoteta pilaantuneita rakennusjätteitä, vaarallisia jätteitä eikä pilaantuneita maa-aineksia.
Materiaalien laatua tarkkaillaan silmämääräisesti ja hajun avulla, jotta ovat ne kierrätykseen kelpaavia ja puhtaita.
Toiminta-aikana syntyvät kierrätykseen kelpaamattomat jätteet lajitellaan ja toimitetaan Residuumille

asianmukaisesti hävitettäviksi.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 20A
☐ toiminta koskee jätteen käsittelyä ja lisätiedot on esitetty liitteessä nro 20B
☐ kaatopaikkaa koskevaan lupahakemukseen liitettävät lisätiedot on esitetty liitteessä nro 20C
☐ esitys vakuudesta on esitetty liitteessä 20D

PARAS KÄYTTÖKELPOINEN TEKNIIKKA (BAT) JA YMPÄRISTÖN KANNALTA PARAS KÄYTÄNTÖ (BEP)

21. ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN (BAT) SOVELTAMISESTA

Käytettävät koneet ovat nykyaikaisia ja hyvän hyötysuhteen omaavia, koneet ja laitteet huolletaan säännöllisesti.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 21

22. ARVIO PÄÄSTÖJEN VÄHENTÄMISTOIMIEN RISTIKKÄISVAIKUTUKSISTA

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 22

23. ARVIO YMPÄRISTÖN KANNALTA PARHAAN KÄYTÄNNÖN (BEP) SOVELTAMISESTA

Luiskien muotoilun aloittaminen läjityksen alkuvaiheessa mahdollistaa alueen metsittymisen ja palautumisen nopeammin.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 23

DIREKTIIVILAITOSTA KOSKEVAT LISÄTIEDOT

24. DIREKTIIVILAITOSTA KOSKEVAT LISÄTIEDOT

Hakijan käsitys direktiivilaitoksen pääasiallisesta toiminnasta

A. Pääasiallista toimintaa koskeva vertailuasiakirja ja päätelmät

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 24A

B. Toimintaa koskevat muut vertailuasiakirjat ja päätelmät

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 24B

C. Esitys YSL 78 §:n mukaisiksi päästötasoja lievemmiksi päästöraja-arvoiksi perusteluineen

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 24C

D. Arvio perustilaselvityksen laatimistarpeesta

☐ perustilaselvitys on esitetty liitteessä nro 24D

E. Hakemukseen on liitettävä luvan tarkistamisen yhteydessä seuraavat tiedot:

☐ 24.1 tiedot siitä, miten lupa vastaa päätelmien uusia vaatimuksia, on esitetty liitteessä 24E1
☐ 24.2 tiedot siitä, miten toiminta vastaa ympäristönsuojelulainsäädännön uusia vaatimuksia, on esitetty liitteessä 24E2
☐ 24.3 tiedot YSL 75 §:n 2 ja 3 momentin mukaisen arvioinnin tekemiseksi on esitetty liitteessä 24E3

VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

25. ARVIO TOIMINNAN ERI VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

A. VAIKUTUKSET YLEISEEN VIIHTYISYYTEEN JA IHMISTEN TERVEYTEEN

Kiertotalousalue sijaitsee asumattoman tien varrella, jolloin materiaalien kuljetuksista aiheutuva melu ja pöly ei vaikuta viihtyvyyteen tai ihmisten terveyteen.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25A

B. VAIKUTUKSET LUONTOON JA LUONNONSUOJELUARVOIHIN SEKÄ RAKENNETTUUN YMPÄRISTÖÖN

Alueen välittömässä läheisyydessä ei ole luonnonsuojelukohteita, muinaismuistoja tai muita arvokkaiksi arvioituja kohteita. Alueen eteläpuolella n. 500m päässä sijaitsee ennallistettu turvesuo.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25B1
☐ luonnonsuojelulain (9/2023) 35 §:n mukainen arviointi on esitetty liitteessä nro 25B2

C. VAIKUTUKSET VESISTÖÖN JA SEN KÄYTTÖÖN

Toiminnasta ei katsota aiheutuvan merkittäviä vaikutuksia vesistöön tai sen käyttöön.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25C

D. ILMAAN JOUTUVIEN PÄÄSTÖJEN VAIKUTUKSET

Vuositasolla päästöt ovat vähäisiä, eikä niillä ole vaikutusta ilmanlaatuun.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25D

E. VAIKUTUKSET MAAPERÄÄN JA POHJAVETEEN

Toiminta ei sijoitu pohjavesialueelle.
Toiminnasta ei aiheudu vaikutuksia pohjaveteen tai maaperään.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25E

F. MELUN JA TÄRINÄN VAIKUTUKSET

Materiaalien kuljetusliikenteestä ja työkoneista aiheutuva melu on luonteeltaan tasaista, joitakin äänipiikkejä voi syntyä.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25F

G. YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTI

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 25G1

☐ ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetussa laissa (468/1994) tarkoitettu arviointiselostus ja yhteysviranomaisen lausunto on esitetty liitteessä nro 25G2

TARKKAILU JA RAPORTOINTI

26. TOIMINNAN JA VAIKUTUSTEN TARKKAILU JA RAPORTOINTI

A. KÄYTTÖTARKKAILU

Työkoneet ja kuljetuskalusto tarkastetaan työvuorojen alussa, lisäksi käytönaikainen jatkuva tarkkailu.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 26A

B. PÄÄSTÖTARKKAILU

Polttoaineenkulutusta verrataan tuotantomääriin ja työtunteihin.
Melu- ja pölypäästöjä seurataan aistinvaraisesti.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 26B

C. VAIKUTUSTARKKAILU

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 26C

D. MITTAUSMENETELMÄT JA -LAITTEET, LASKENTAMENETELMÄT SEKÄ NIIDEN LAADUNVARMISTUS

Kierrätysmateriaalien haitta-aineettomuuteen, vaarattomuuteen ja laadunvalvontaan liittyvät testit analysoidaan niihin pätevöityneessä laboratoriossa.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 26D

E. RAPORTOINTI JA TARKKAILUOHJELMAT

Hyödynnettävien jätteiden laatua seurataan ympäristökelpoisuustutkimusten (pilaantumattomuuden ja vaarattomuuden varmistamiseksi tehtävät kokeet) lisäksi jatkojalostuksen aikana tehtävillä perus- ja laadunvalvontatutkimuksilla.
Ympäristökelpoisuuden osoittavat asiakirjat ja lopputuotteiden laatuasiakirjat ovat osa toiminnasta jätelain ja asetusten mukaisesti pidettävää kirjanpitoa. Kirjanpitoon kirjataan kaikki laitoksen toiminta-ajat ja toimintapäivien lukumäärät, vastaanotettavien maa-ainesten ja muiden kierrä-tettäväksi kelpaavien materiaalien sekä lähtevien materiaalien kirjanpitoon ja jätteiden kuljetuksen siirtoasiakirjat, sekä kierrä-tettävien materiaalien käsittelystä ja varastoinnista kertovat asiakirjat. Kirjaukset tehdään siten, että tiedot vastaanotetun jätteen lajista, alkuperästä ja määrästä sekä käsittelystä ja varastoinnista ovat selvitettävissä.
Laitoksen kirjapitoon tehdään merkinnät myös mahdollisista häiriö-, vahinko- tai onnettomuustilanteista sekä niiden aiheuttamista toimenpiteistä.
Kirjanpidosta laaditaan kalenterivuosittain toimitettava yhteenveto, joka toimitetaan myös lupaviran-omaiselle.
Kyseiseen kirjanpitoon merkitään myös laitoksen toiminnasta vastaava vastuuhenkilö (-henkilöt).
Vastuuhenkilön mahdollisesta muuttumisesta ilmoitetaan lupaviranomaiselle sekä jätehuoltorekisteriin.
Kirjapito toteutetaan joko kirjallisesti tai sähköisesti ja sitä säilytetään jätelaissa vaaditun ajan eli 6 vuoden ajalta.

☐ voimassa olevat tarkkailuohjelmat on esitetty liitteessä nro 26E1

☐ ehdotus tarkkailun järjestämiseksi on esitetty liitteessä nro 26E2

VAHINKOARVIO

27. VAHINKOARVIO JA VAHINKOA ESTÄVÄT TOIMENPITEET SEKÄ KORVAUKSET

A. ARVIO VESISTÖÖN KOHDISTUVISTA VAHINGOISTA

Toiminnasta ei aiheudu vahinkoa vesistöön. Vesien johtaminen alueelta suuntautuu eteläpuolella olevaa ojaa pitkin kohti lounasta. Alueelta ei tule päästöjä vesiin koska kyseessä ovat puhtaat kierrätykseen kelpaavat materiaalit.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 27A

B. TOIMENPITEET VESISTÖÖN KOHDISTUVIEN VAHINKOJEN EHKÄISEMISEKSI

Alueelta ei muodostu merkittävästi valumavesiä ulkopuolelle.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro 27B

C. KORVAUSESITYS VESISTÖÖN KOHDISTUVISTA VAHINGOISTA

ei esitystä

☐ esitys korvauksista on esitetty liitteessä nro 27C

D. TOIMENPITEET MUIDEN KUIN VESISTÖVAHINKOJEN EHKÄISEMISEKSI

Toimenpiteet pohjavesiin ja maaperään kohdistuvien vahinkojen ehkäisemiseksi on käsitelty hakemuksen kohdassa l 7C.

☐ esitys korvauksista on esitetty liitteessä nro 27D

MUUT TIEDOT

28. HAKEMUKSEEN ON LIITETTÄVÄ:

☐ 28.1 Mittakaavaltaan riittävän tarkka kartta toiminnan sijoittumisesta tai muu kartta, josta ilmenee toiminnan sijainti, mahdolliset päästölähteet sekä toiminnan haitallisten vaikutusten arvioimiseksi olennaiset kohteet ja asianosaisten kiinteistöt

☒ 28.2 Asemapiirros, josta ilmenee rakenteiden ja ympäristön kannalta tärkeimpien prosessien ja päästökohtien sijainti

Tarpeen mukaan:

☐ 28.3 Prosessikaavio, josta ilmenevät yksikköprosessit ja päästölähteet

☐ 28.4 Vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta annetussa laissa (390/2005) tarkoitettu suuronnettomuuden vaaran arvioimiseksi laadittava selvitys tarpeellisessa laajuudessa

☐ 28.5 Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

☐ 28.6 Suuronnettomuuden vaaraa aiheuttavan kaivannaisjätteen jätealueen sisäinen pelastussuunnitelma

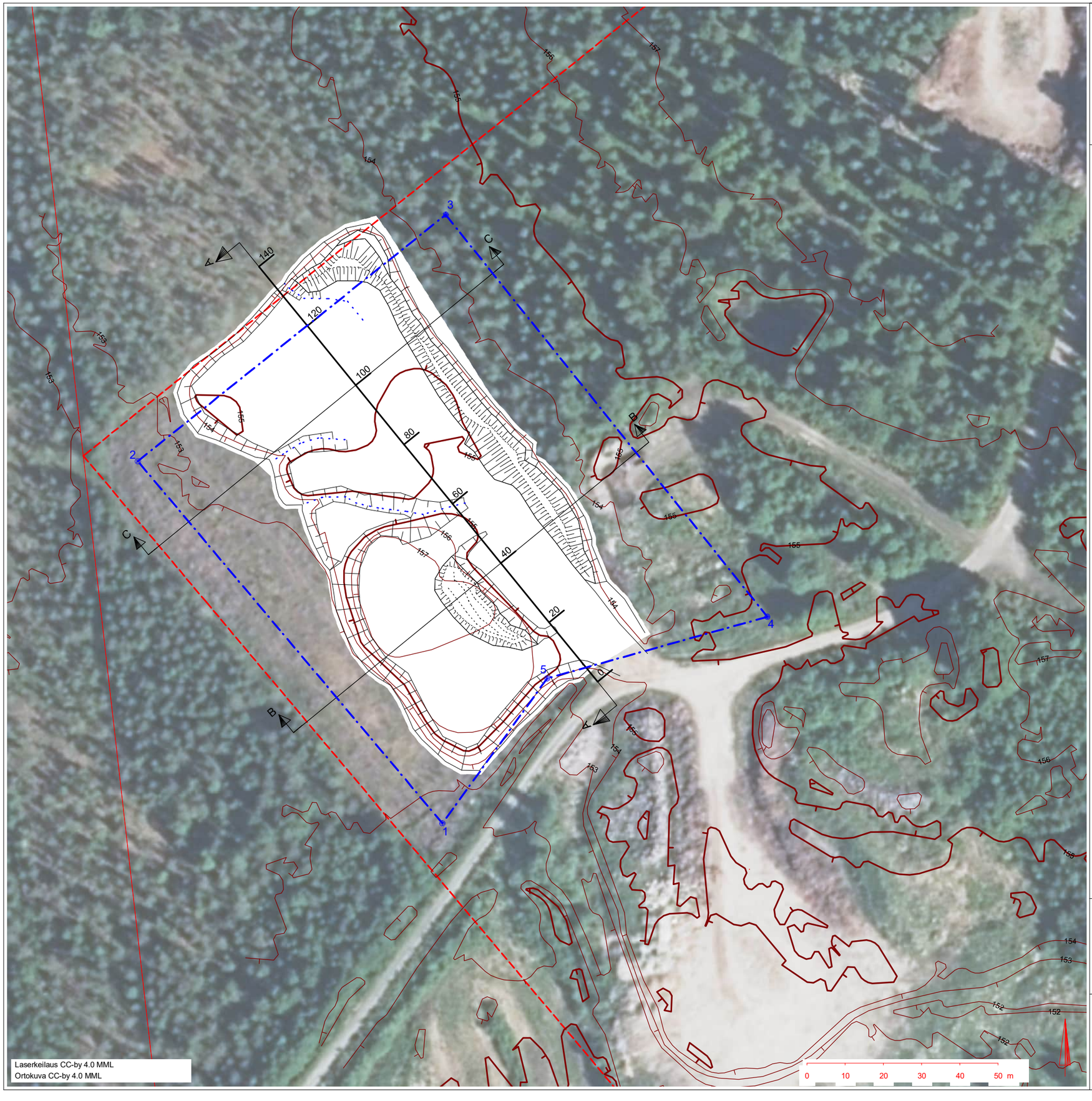
29. HAKIJAN ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Rovaniemi 13.1.2026

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Antti Ryhänen
Nimen selvennys



Napapiirin Kuljetus
Varmaa ainesta

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUE

Läjityksen suunnitelmapiirrustukset muutoshakemukseen

SUUNNITELTU LÄJITYSMÄÄRÄ:	50 000 m3ktr
LÄJITYSKERROKSEN VAHVUUS MAKS:	6.5 m
VALMIIN LÄJITYKSEN KORKEUS:	+161.0
TOIMINTA-ALUEEN PINTA-ALA:	n. 1.2 ha
HALLINTAOIKEUS ALUEESEEN:	Vuokralainen
LÄHIN POHJAVESIALUE:	Koloneläke 1
	n. 4km pohjoiseen, Ranuan keskustan pohjoispuolella.
LUISKAUSKALTEVUUS:	1:3

Napapiirin kuljetus Oy hakee lupamuutosta Navettahirsimaan Kiertotalousalueelle. Nykyisellään alueen toiminta rajoittuu kierrätettävien materiaalien säilytykseen. Ympäristöluvan muutoksella haetaan lupaa läjittää puhtaita maa-aineksia alueelle.

Läjitykseen haetaan lupaa 10 vuodeksi ja hakemuksen kohdealue on sama kuin jo voimassaolevan kiertotalousluvan mukainen alue.

Läjitysmateriaali koostuu lähialueen rakennustöistä saatavista puhtaista leikkausmaista, eikä alueelle läjitetä pilaantuneita maita.

Luiskat muotoillaan suunnitelman mukaisesti 1:3 kaltevuuteen ja läjityksen päätyttyä luvanhakija vastaa tarvittaessa alueen istutuksista.

Läjitystoiminnan lisäksi aluetta käytetään aikaisemman luvan mukaisesti kierrätykseen soveltuvien maa-ainesten vastaanottoon, lajitteluun sekä välivarastointiin.

Toiminta-alueen kulmien koordinaatit

N:o	X	Y
1	7308899.960	477781.050
2	7308994.590	477701.430
3	7309059.000	477781.930
4	7308953.940	477866.000
5	7308937.850	477808.450

Karttamerkit

- Kohdekiinteistön raja
- Kohdealueen raja
- Pituus / Poikkileikkaus

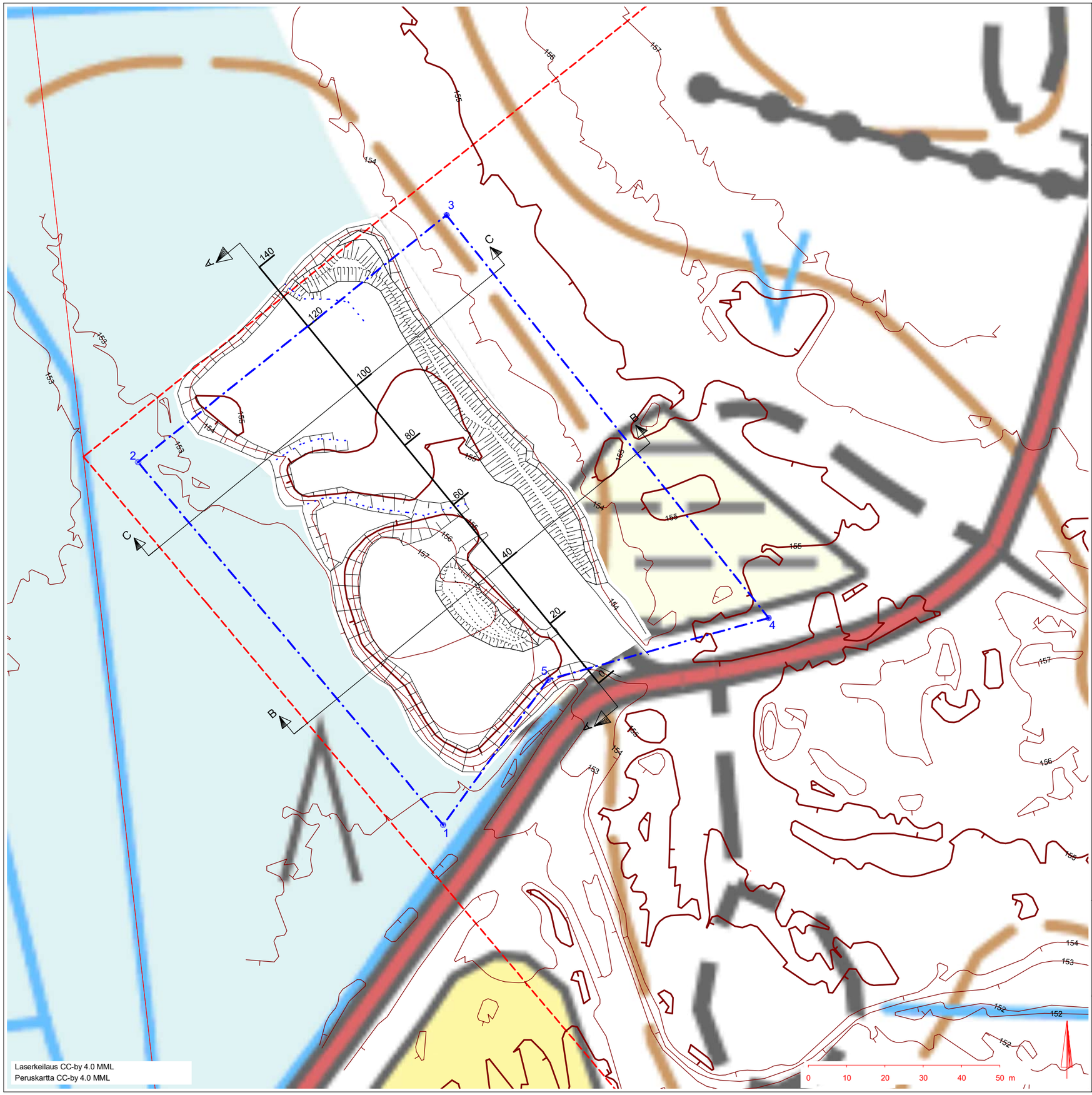
NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUS-ALUE

Nykytilanne ortokuvalla

Mittakaava	1:1000 [A3]
Koordinaatisto	TM35FIN / N2000
Päiväys	12.1.2026
Versio	R1

Kunta	Ranua
Kylä	
Kiinteistön nimi	UNOHDUS
Kiinteistötunnus	683-402-2-601

Piirtäjä:
[redacted]



Napapiirin Kuljetus
Varmaa ainesta

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUE

Läjityksen suunnitelmapiirrustukset muutoshakemukseen

SUUNNITELTU LÄJITYSMÄÄRÄ:	50 000 m3ktr
LÄJITYSKERROKSEN VAHVUUS MAKS:	6.5 m
VALMIIN LÄJITYKSEN KORKEUS:	+161.0
TOIMINTA-ALUEEN PINTA-ALA:	n. 1.2 ha
HALLINTAOIKEUS ALUEESEEN:	Vuokralainen
LÄHIN POHJAVESIALUE:	Koloneläke 1
	n. 4km pohjoiseen, Ranuan keskustan pohjoispuolella.
LUISKAUSKALTEVUUS:	1:3

Napapiirin kuljetus Oy hakee lupamuutosta Navettahirsimaan Kiertotalousalueelle. Nykyisellään alueen toiminta rajoittuu kierrätettävien materiaalien säilytykseen. Ympäristöluvan muutoksella haetaan lupaa läjittää puhtaita maa-aineksia alueelle.

Läjitykseen haetaan lupaa 10 vuodeksi ja hakemuksen kohdealue on sama kuin jo voimassaolevan kiertotalousluvan mukainen alue.

Läjitysmateriaali koostuu lähialueen rakennustöistä saatavista puhtaista leikkausmaista, eikä alueelle läjitetä pilaantuneita maita.

Luiskat muotoillaan suunnitelman mukaisesti 1:3 kaltevuuteen ja läjityksen päätyttyä luvanhakija vastaa tarvittaessa alueen istutuksista.

Läjitystoiminnan lisäksi aluetta käytetään aikaisemman luvan mukaisesti kierrätykseen soveltuvien maa-ainesten vastaanottoon, lajitteluun sekä välivarastointiin.

Toiminta-alueen kulmien koordinaatit

N:o	X	Y
1	7308899.960	477781.050
2	7308994.590	477701.430
3	7309059.000	477781.930
4	7308953.940	477866.000
5	7308937.850	477808.450

Karttamerkit

- Kohdekiinteistön raja
- Kohdealueen raja
- Pituus / Poikkileikkaus

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUS-ALUE

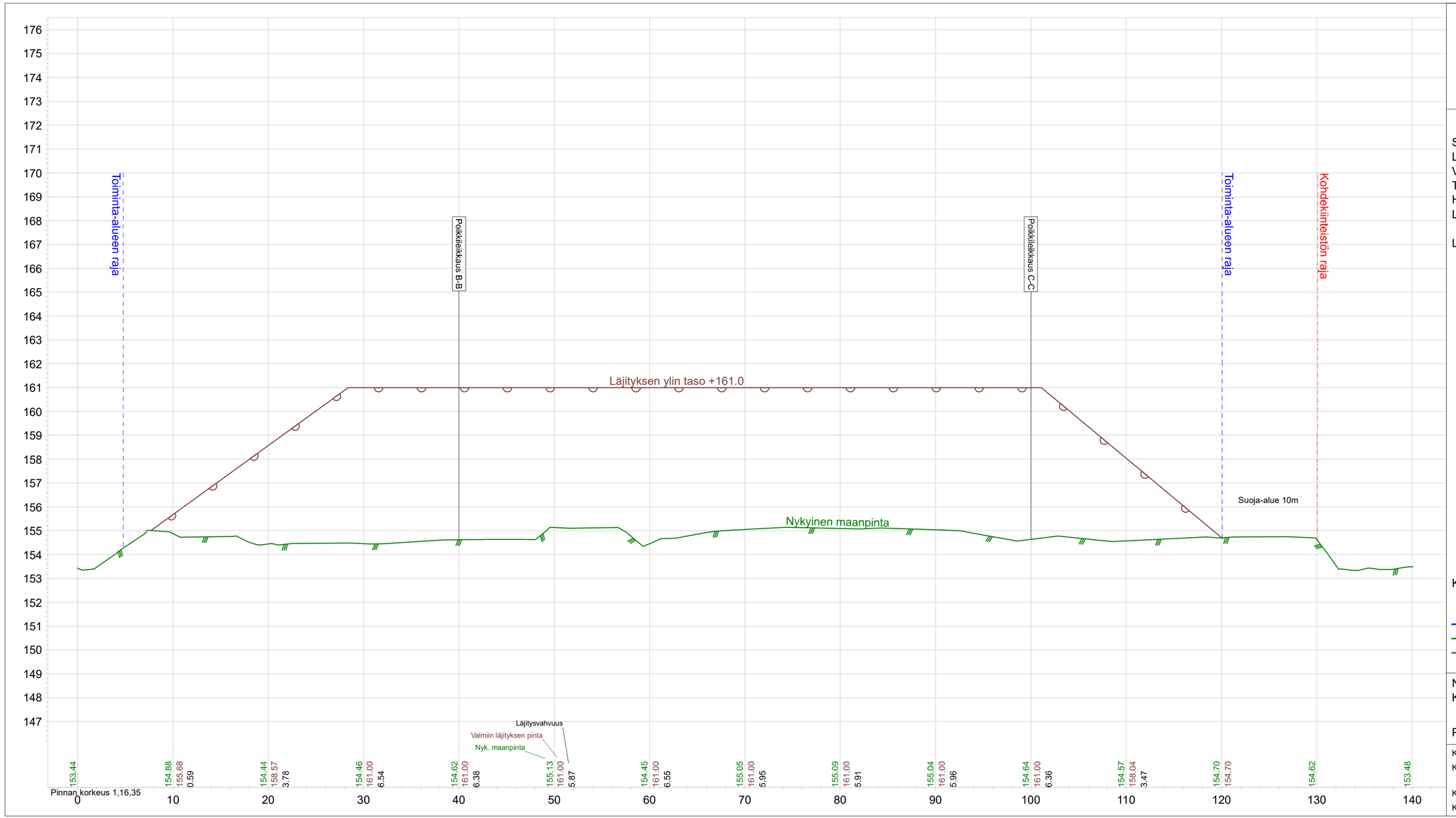
Nykytilanne peruskartalla

Mittakaava	1:1000 [A3]
Koordinaatisto	TM35FIN / N2000
Päiväys	12.1.2026
Versio	R1

Kunta	Ranua
Kylä	
Kiinteistön nimi	UNOHDUS
Kiinteistötunnus	683-402-2-601

Piirtäjä:

[redacted]



Napapiirin Kuljetus
Varmaa ainesta

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUE

SUUNNITELTU LÄJITYSMÄÄRÄ:	50 000 m3ktr
LÄJITYSKERROKSEN VAHVUUS MAKS:	6.5 m
VALMIIN LÄJITYKSEN KORKEUS:	+161.0
TOIMINTA-ALUEEN PINTA-ALA:	n. 1.2 ha
HALLINTAOIKEUS ALUEESEEN:	Vuokralainen
LÄHIN POHJAVESIALUE:	Koloneläke 1
	n. 4km pohjoiseen, Ranuan keskustan pohjoispuolella.
LUISKAUSKALTEVUUS:	1:3

Karttamerkit

- Kohdekiinteistön raja
- Kohdealueen raja
- Maanpinta
- Läjitys

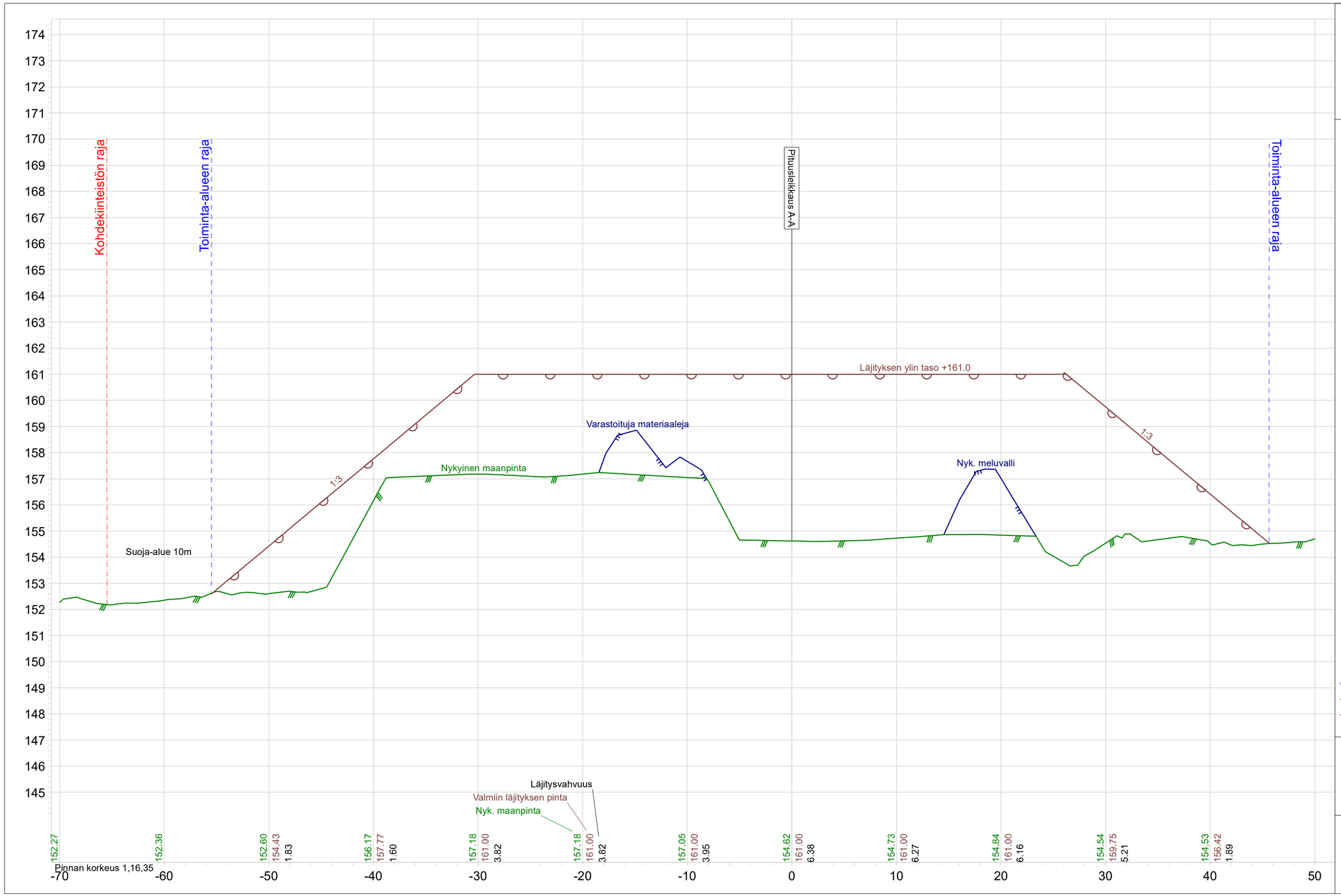
NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUS-ALUE

Pituusleikkaus A-A

Mittakaava	1:300/1:120 [A3]
Koordinaatisto	N2000
Mittaustapa	RTK GNSS & MML keilaus
Versio	R1 - 9.1.2026

Kunta	Ranua
Kylä	
Kiinteistön nimi	UNOHDUS
Kiinteistötunnus	683-402-2-601

Piirtäjä:
[redacted]



Napapiirin Kuljetus Varmaa ainesta

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUE

SUUNNITELTU LÄJITYSMÄÄRÄ:	50 000 m3ktr
LÄJITYSKERROKSEN VAHVUUS MAKS:	6.5 m
VALMIIN LÄJITYKSEN KORKEUS:	+161.0
TOIMINTA-ALUEEN PINTA-ALA:	n. 1.2 ha
HALLINTAOIKEUS ALUEESEEN:	Vuokralainen
LÄHIN POHJAVESIALUE:	Koloneläke 1
	n. 4km pohjoiseen, Ranuan keskustan pohjoispuolella.
LUISKAUSKALTEVUUS:	1:3

Karttamerkit

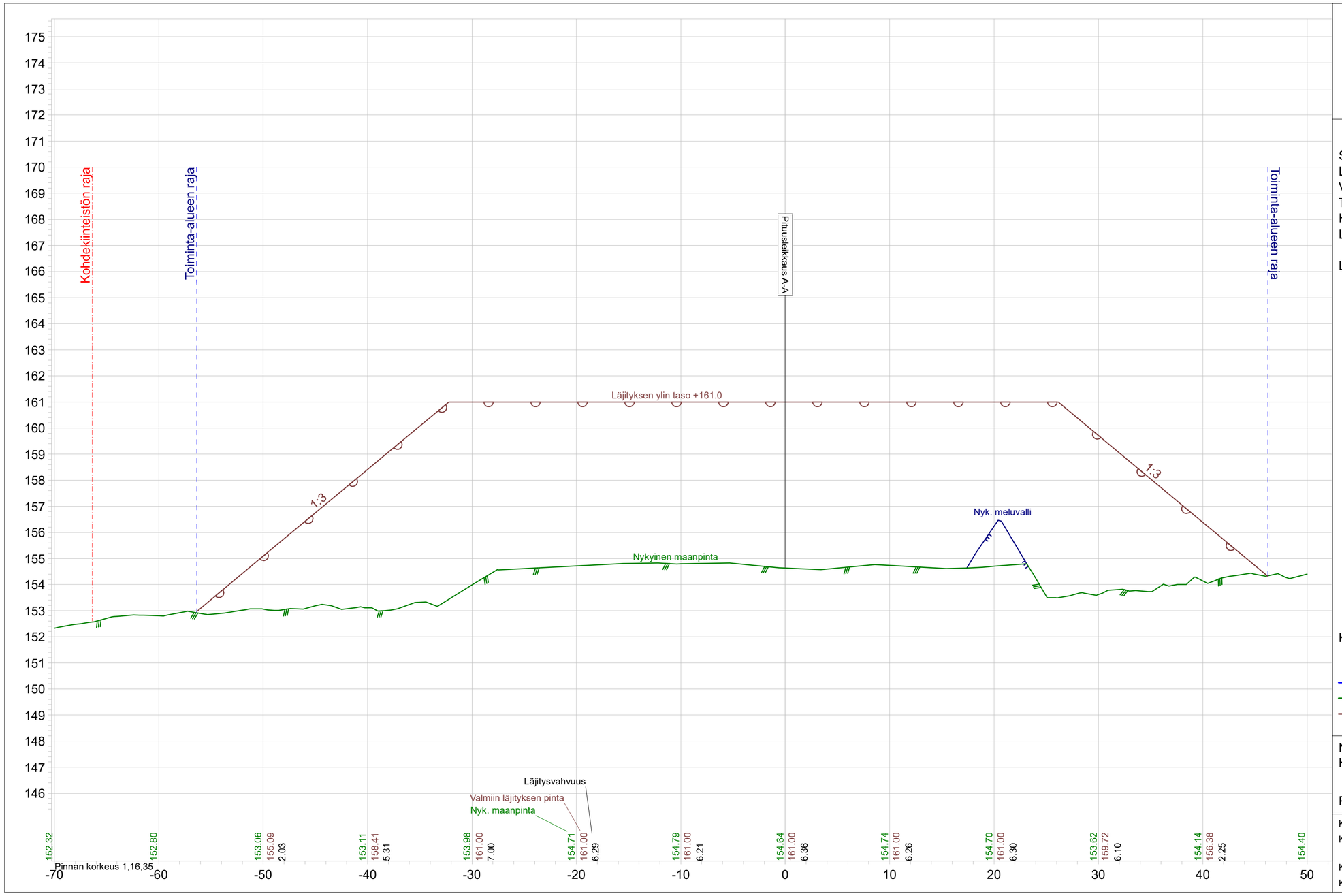
- Kohdekiinteistön raja
- Kohdealueen raja
- Maanpinta
- Läjitys

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUS-ALUE

Poikkileikkaus B-B

Mittakaava	1:300/1:120 [A3]
Koordinaatisto	N2000
Mittaustapa	RTK GNSS & MML keilaus
Versio	R1 - 9.1.2026
Kunta	Ranua
Kylä	
Kiinteistön nimi	UNOHDUS
Kiinteistötunnus	683-402-2-601

Piirtäjä: [redacted]



Napapiirin Kuljetus Varmaa ainesta

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUE

SUUNNITELTU LÄJITYSMÄÄRÄ:	50 000 m3ktr
LÄJITYSKERROKSEN VAHVUUS MAKS:	7 m
VALMIIN LÄJITYKSEN KORKEUS:	+161.0
TOIMINTA-ALUEEN PINTA-ALA:	n. 1.2 ha
HALLINTAOIKEUS ALUEESEEN:	Vuokralainen
LÄHIN POHJAVESIALUE:	Koloneläke 1
	n. 4km pohjoiseen, Ranuan keskustan pohjoispuolella.
LUISKAUSKALTEVUUS:	1:3

Karttamerkit

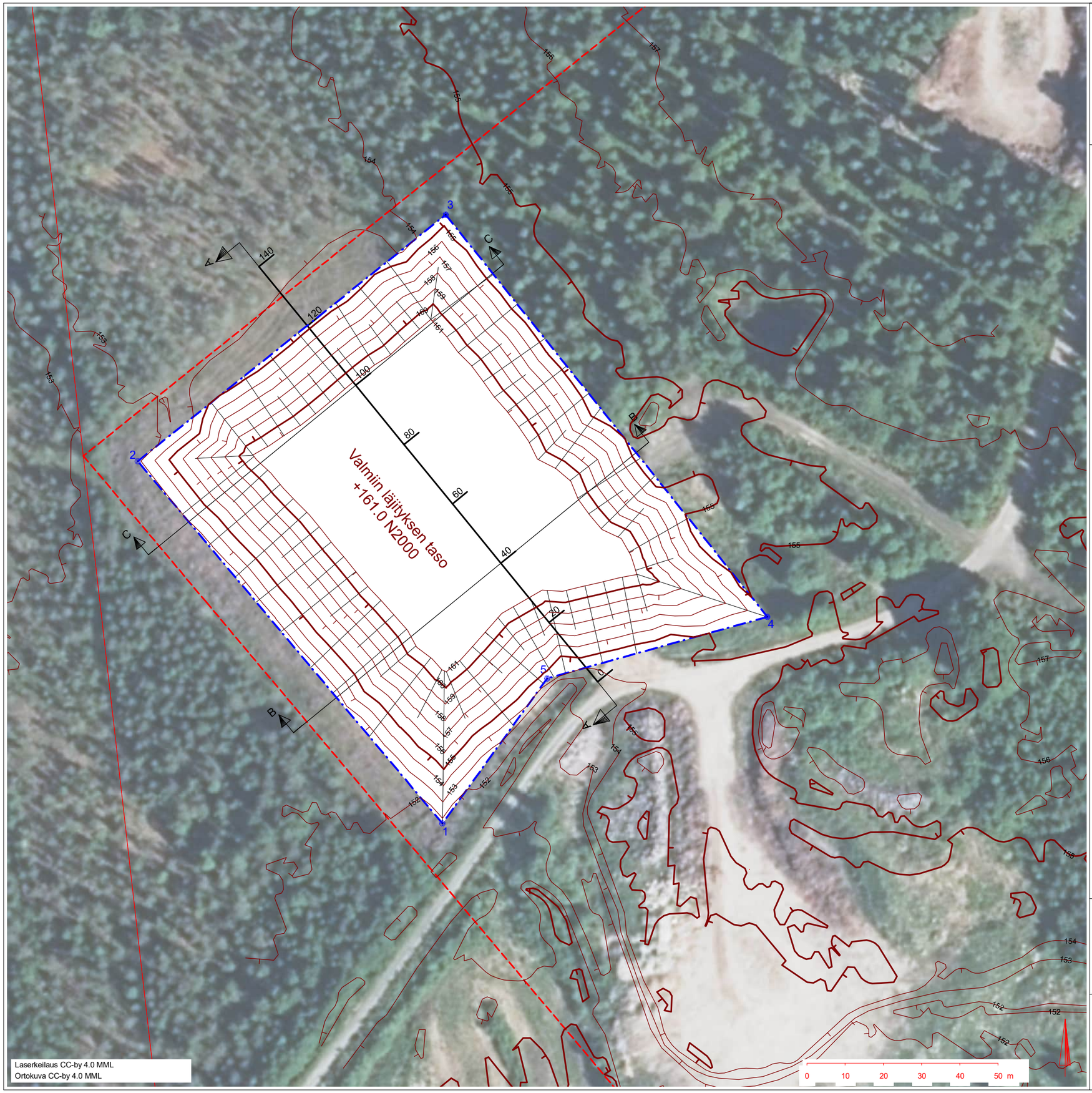
- Kohdekiinteistön raja
- Kohdealueen raja
- Maanpinta
- Läjitys

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUS-ALUE

Poikkileikkaus B-B

Mittakaava	1:300/1:120 [A3]
Koordinaatisto	N2000
Mittaustapa	RTK GNSS & MML keilaus
Versio	R1 - 9.1.2026
Kunta	Ranua
Kylä	
Kiinteistön nimi	UNOHDUS
Kiinteistötunnus	683-402-2-601

Piirtäjä: [redacted]



Napapiirin Kuljetus
Varmaa ainesta

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUE

Läjityksen suunnitelmapiirrustukset muutoshakemukseen

SUUNNITELTU LÄJITYSMÄÄRÄ:	50 000 m3ktr
LÄJITYSKERROKSEN VAHVUUS MAKS:	6.5 m
VALMIIN LÄJITYKSEN KORKEUS:	+161.0
TOIMINTA-ALUEEN PINTA-ALA:	n. 1.2 ha
HALLINTAOIKEUS ALUEESEEN:	Vuokralainen
LÄHIN POHJAVESIALUE:	Koloneläke 1
	n. 4km pohjoiseen, Ranuan keskustan pohjoispuolella.
LUISKAUSKALTEVUUS:	1:3

Napapiirin kuljetus Oy hakee lupamuutosta Navettahirsimaan Kiertotalousalueelle. Nykyisellään alueen toiminta rajoittuu kierrätettävien materiaalien säilytykseen. Ympäristöluvan muutoksella haetaan lupaa läjittää puhtaita maa-aineksia alueelle.

Läjitykseen haetaan lupaa 10 vuodeksi ja hakemuksen kohdealue on sama kuin jo voimassaolevan kiertotalousluvan mukainen alue.

Läjitysmateriaali koostuu lähialueen rakennustöistä saatavista puhtaista leikkausmaista, eikä alueelle läjitetä pilaantuneita maita.

Luiskat muotoillaan suunnitelman mukaisesti 1:3 kaltevuuteen ja läjityksen päätyttyä luvanhakija vastaa tarvittaessa alueen istutuksista.

Läjitystoiminnan lisäksi aluetta käytetään aikaisemman luvan mukaisesti kierrätykseen soveltuvien maa-ainesten vastaanottoon, lajitteluun sekä välivarastointiin.

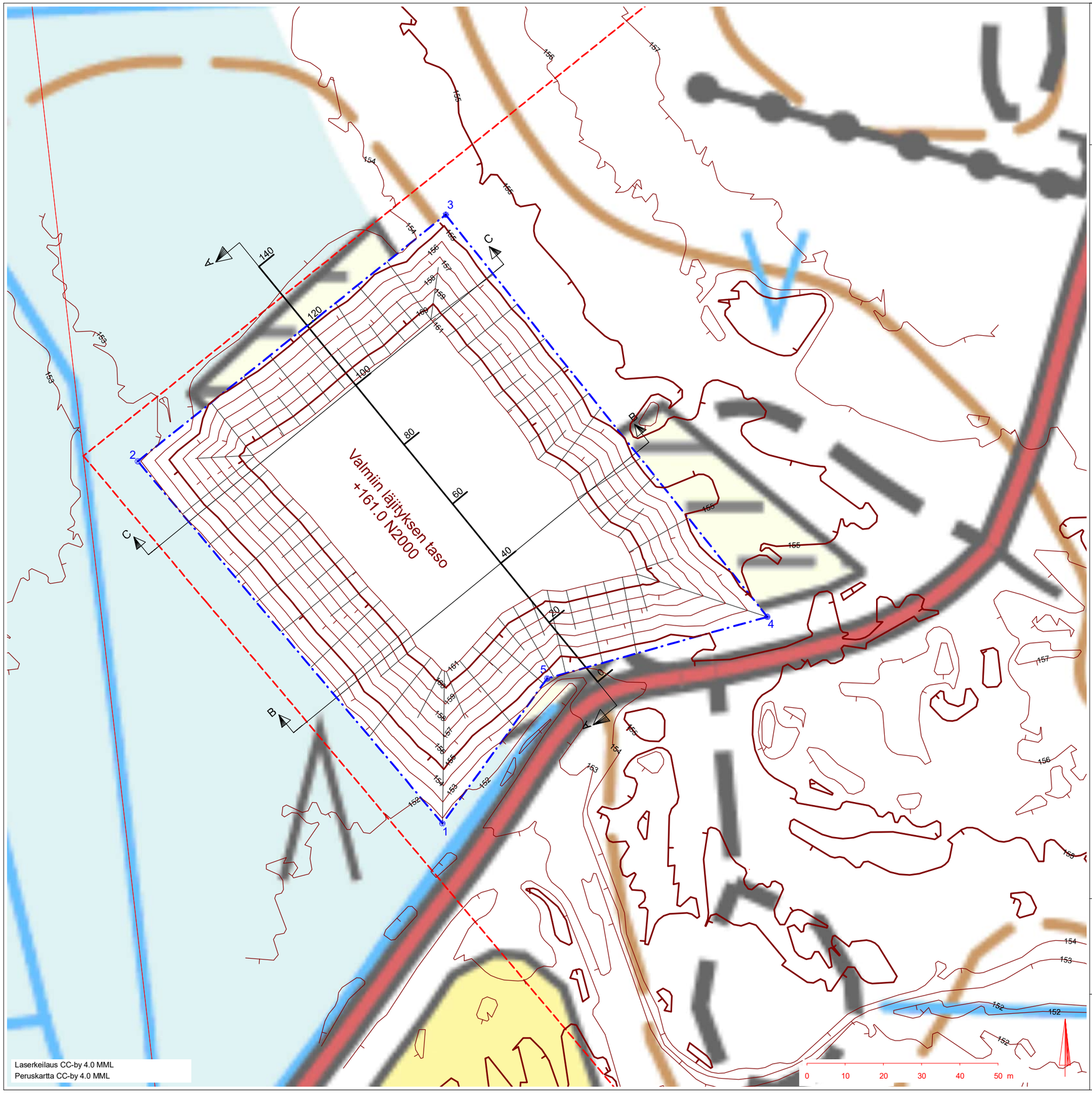
Toiminta-alueen kulmien koordinaatit

N:o	X	Y
1	7308899.960	477781.050
2	7308994.590	477701.430
3	7309059.000	477781.930
4	7308953.940	477866.000
5	7308937.850	477808.450

Karttamerkit

- Kohdekiinteistön raja
- Kohdealueen raja
- Pituus / Poikkileikkaus

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUS-ALUE Tuleva-tilanne ortokuvalla		Mittakaava	1:1000 [A3]
		Koordinaatisto	TM35FIN / N2000
		Päiväys	12.1.2026
		Versio	R1
Kunta	Ranua	Piirtäjä:	[redacted]
Kylä			
Kiinteistön nimi	UNOHDUS		
Kiinteistötunnus	683-402-2-601		



Napapiirin Kuljetus
Varmaa ainesta

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUE

Läjityksen suunnitelmapiirrustukset muutoshakemukseen

SUUNNITELTU LÄJITYSMÄÄRÄ:	50 000 m3ktr
LÄJITYSKERROKSEN VAHVUUS MAKS:	6.5 m
VALMIIN LÄJITYKSEN KORKEUS:	+161.0
TOIMINTA-ALUEEN PINTA-ALA:	n. 1.2 ha
HALLINTAOIKEUS ALUEESEEN:	Vuokralainen
LÄHIN POHJAVESIALUE:	Koloneläke 1
	n. 4km pohjoiseen, Ranuan keskustan pohjoispuolella.
LUISKAUSKALTEVUUS:	1:3

Napapiirin kuljetus Oy hakee lupamuutosta Navettahirsimaan Kiertotalousalueelle. Nykyisellään alueen toiminta rajoittuu kierrätettävien materiaalien säilytykseen. Ympäristöluvan muutoksella haetaan lupaa läjittää puhtaita maa-aineksia alueelle.

Läjitykseen haetaan lupaa 10 vuodeksi ja hakemuksen kohdealue on sama kuin jo voimassaolevan kiertotalousluvan mukainen alue.

Läjitysmateriaali koostuu lähialueen rakennustöistä saatavista puhtaista leikkausmaista, eikä alueelle läjitetä pilaantuneita maita.

Luiskat muotoillaan suunnitelman mukaisesti 1:3 kaltevuuteen ja läjityksen päätyttyä luvanhakija vastaa tarvittaessa alueen istutuksista.

Läjitystoiminnan lisäksi aluetta käytetään aikaisemman luvan mukaisesti kierrätykseen soveltuvien maa-ainesten vastaanottoon, lajitteluun sekä välivarastointiin.

Toiminta-alueen kulmien koordinaatit

N:o	X	Y
1	7308899.960	477781.050
2	7308994.590	477701.430
3	7309059.000	477781.930
4	7308953.940	477866.000
5	7308937.850	477808.450

Karttamerkit

- Kohdekiinteistön raja
- Kohdealueen raja
- Pituus / Poikkileikkaus

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUS-ALUE

Tuleva-tilanne peruskartalla

Mittakaava	1:1000 [A3]
Koordinaatisto	TM35FIN / N2000
Päiväys	12.1.2026
Versio	R1

Kunta	Ranua
Kylä	
Kiinteistön nimi	UNOHDUS
Kiinteistötunnus	683-402-2-601

Piirtäjä: [redacted]

Napapiirin Kuljetus Oy
[redacted]

TÄYDENNYSPYYNTÖ

Napapiirin Kuljetus Oy:lle on myönnetty toistaiseksi voimassa oleva ympäristölupa (13.12.2023 § 139) jätteen välivarastoinnille Navettahirsimaan kiertotalousalueella Ranuan kunnassa. Olette toimittaneet kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle 13.1.2026 hakemuksen ympäristöluvan muuttamiseksi.

Hakemuksessa todetaan mm. seuraavaa: ”Muutoksella on tarkoitus mahdollistaa kaivannaisjätteiden läjitys navettahirsimaan kiertotalousalueelle, läjitys sijoittuu täysin vanhan luvan mukaiselle alueelle. Haettava muutos ei vaikuta vanhan luvan mukaiseen, kierrätykseen soveltuvien materiaalien vastaanottoon, lajitteluun ja välivarastointiin, ko. toiminta jatkuu alueella.” Hakemuksen liitteenä on toimitettu läjityksen suunnitelmapiirrokset nykytilanteesta ja tulevasta tilanteesta. Läjitys peittää koko toiminta-alueen. Lisäksi lupaa on haettu määräaikaisena 10 vuodeksi.

Hakemuksessa esitettyä toimintaa ei ole mahdollista toteuttaa siten, että voimassa olevan luvan mukainen toiminta jatkuu samanaikaisesti.

Ympäristönsuojeluviranomainen pyytää toimittamaan tiedot siitä, mitä toimintaa alueella aiotaan harjoittaa ja missä laajuudessa.

Täydennykset pyydetään toimittamaan **18.3.2026 mennessä** kirjallisesti osoitteeseen kirjaamo@rovaniemi.fi (kopio: lilja.ojala@rovaniemi.fi).

Lilja Ojala
ympäristötarkastaja
puh. +358 40 753 6940
lilja.ojala@rovaniemi.fi

Lilja Ojala
Ympäristötarkastaja, Rovaniemen kaupunki
lilja.ojala@rovaniemi.fi

TÄYDENNYS

17.3.2026

RANUAN NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUEEN MUUTOSHAKEMUKSEN TÄYDENNYS

Aikaisemman luvan mukainen kierrätettävän jätteen välivarastointi jatkuu alueella. Uusi läjitystoiminta järjestetään niin, että välivarastoitavat jätteet on kuljetettu pois ennen uuden läjityskerroksen ajamista, eikä niitä haudata läjityksen sekaan. Välivarastoitavat jätteet varastoidaan uuden läjityskerroksen päälle edeltävään sijaintiin.

Hakemuksessa esitetty kokonaismäärä 50 000 m3ktd => 75 000 - 100 000 tn, maalajin painosta riippuen, määrä on alueelle luvan aikana loppusijoitettavan maa-aineksen kokonaismäärä, ja suurin vuosittainen loppusijoitettava määrä 14 000 m3ktd =>21 000 - 28 000tn.

Uuden luvan voimassaolo toistaiseksi, ja läjityksen osalta, kunnes kokonaismäärä 50 000m3ktd täyttyy.

Kunnioittaen

NAPAPIIRIN KULJETUS OY

psta

[redacted]

Outlook

VS: Ranuan Navettahirsimaa, toiminnat ja luvan muutoshakemus

Lähettäjä [redacted]
Päivämäärä ti 2.6.2026 9.09
Vastaanottaja [redacted]
Kopio

Hei, korjaamme tuota muutosta lisää, Aki tekee uudet kuvat niin että välivarastointialue pysyy yhdessä paikassa ja samassa tasossa koko toiminta - ajan.

Antti

Lähettäjä: Ojala Lilja Rovaniemi <Lilja.Ojala@rovaniemi.fi>
Lähetetty: torstai 21. toukokuuta 2026 14.39
Vastaanottaja: [redacted]
Kopio: [redacted]
Aihe: Ranuan Navettahirsimaa, toiminnat ja luvan muutoshakemus

Hei,
Ranuan Navettahirsimaan kiertotalousalueen ympäristölupaan (13.12.2023 § 139) on haettu muutosta siten, että olemassa olevan jätteen välivarastoinnin lisäksi alueelle läjitettäisi pilaantumattomia maa-aineksia. Läjitysaluetta olisi koko vuokra-alue, myös jo luvitettu jätteen välivarastointialue. Muutoshakemusta on täydennetty ja sen mukaan välivarastointi jatkuisi alueella nykyisellään, mutta välivarastointipaikka nousisi läjityspinnan mukana.

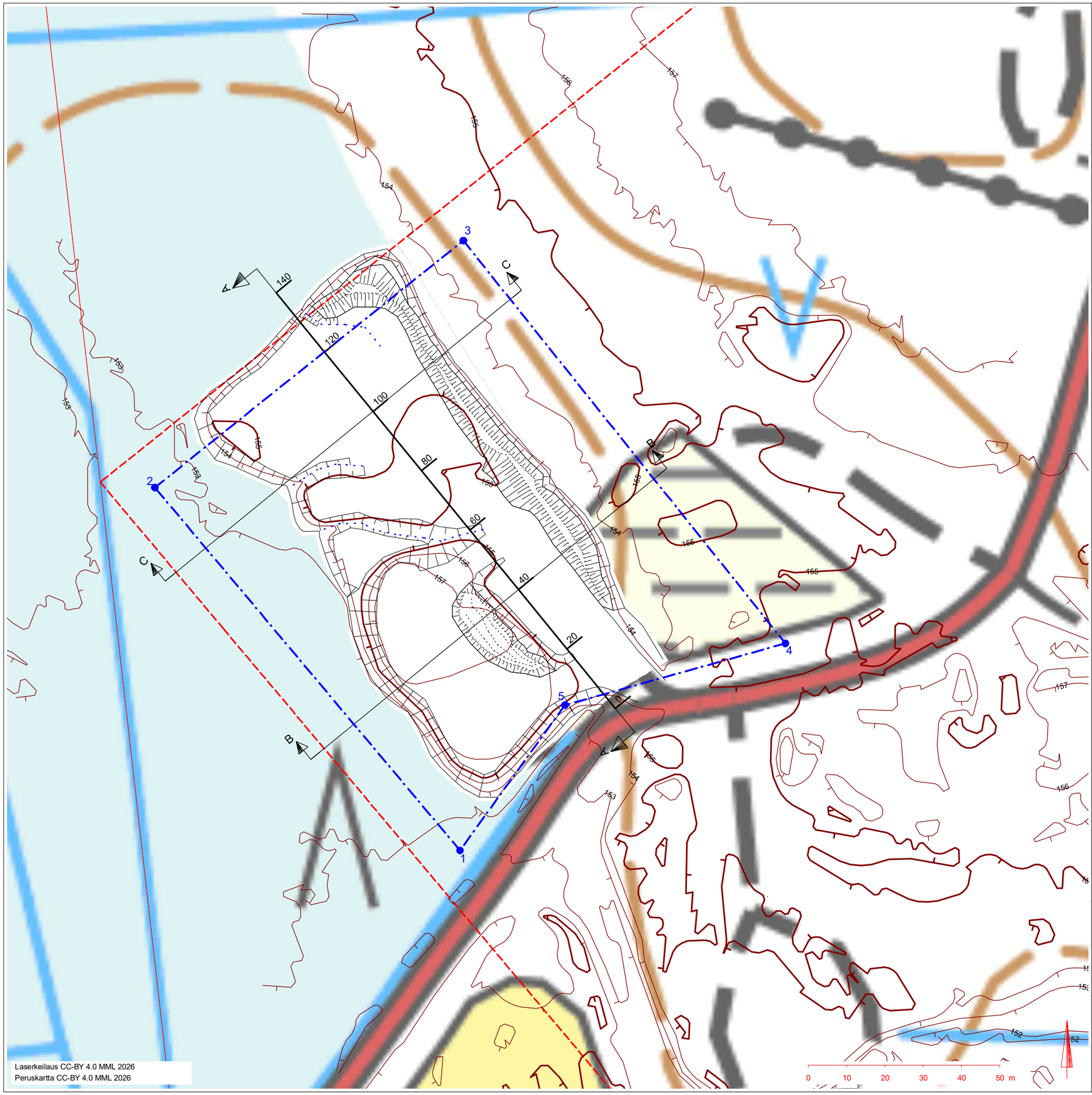
Maa-ainesten läjitys ei voi olla päällekkäin välivarastoinnille käytettävän alueen kanssa. Läjitysalueen tulee olla erillinen alueensa, tai jos koko toiminta-alue halutaan tehdä maankaatopaikaksi täydennyksessä esitetyn piirroksen mukaisesti, tulee luopua välivarastoinnista. Alkuperäisen muutoshakemuksen ja sen täydennyksen mukaisesti asiaa ei voi käsitellä. Toimintojen päällekkäisyyden lisäksi muutoshakemuksessa esitetty läjityksen laajuus on olemassa olevaan lupaan nähden varsin iso muutos toiminnassa, joka tällä hetkellä koskee vain välivarastointia eikä ollenkaan läjittämistä.

Alueelle olisi ilmeisesti kuitenkin käyttöä sekä jätteen välivarastointialueena että maankaatopaikkana, joista jälkimmäinen ei ole mahdollista nykyisellä luvalla. Ohessa alkuperäisen lupahakemuksen yhteydessä toimitettu versio asemapiirroksesta. Syksyllä on myös selvityspyyntöön vastauksen yhteydessä laadittu tarkempi piirros alueesta. Haluatteko ikään kuin aloittaa muutoksen hakemisen uudestaan esim. tämän alkuperäisen piirroksen pohjalta? Hyvänä vaihtoehtona on myös hakea uutta ympäristölupaa koko kokonaisuudelle. Sitä kautta saataisiin mahdollisesti pidettyä lupatilanne paremmin selkeänä ja ajantasaisena esimerkiksi tarvittavien vastaanottomäärien suhteen.

Pyytäisin ilmoittamaan 28.5.2026 mennessä, millaisella suunnitelmalla haluaisitte edetä (uusitaanko lupa kokonaan vai korjataanko muutosta lisää, ja miten). Hakemusta ei tarvitse saada tuohon päivään mennessä laadituksi.

Ystävällisin terveisin

Lilja Ojala



Napapiirin Kuljetus
Varmaa ainesta

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUE

Läjityksen ja välivarastoinnin suunnitelmapiirrustukset

SUUNNITELTU LÄJITYSMÄÄRÄ:	30 000 m3ktr(40-60tn)
LÄJITYSKERROS MAKS:	6.5 m
VALMIIN LÄJITYKSEN KORKEUS:	+161.0
TOIMINTA-ALUEEN PINTA-ALA:	n. 1.2 ha
HALLINTAOIKEUS ALUEESEEN:	Vuokralainen
LÄHIN POHJAVESIALUE:	Koloneläke 1
	n. 4km pohjoiseen, Ranuan keskustan pohjoispuolella.
LUISKAUSKALTEVUUS:	1:3

Napapiirin kuljetus Oy hakee lupaa Navettahirsimaan Kiertotalousalueelle. Nykyisellään alueen toiminta rajoittuu kierrätettävien materiaalien säilytykseen. Uudella lupahakemuksella haetaan lupaa materiaalien välivarastointiin ja puhtaiden maa-ainesten loppusijoitukseen.

Lupaa haetaan 10 vuodeksi ja hakemuksen kohdealue on sama kuin jo voimassaolevan kiertotalousluvan mukainen alue.

Loppusijoitettava maa-aines koostuu lähialueen rakennustöistä saatavista puhtaista leikkausmaista, eikä alueelle läjitetä pilaantuneita maita.

Loppusijoituksen lisäksi aluetta käytetään aikaisemman luvan mukaisesti kierrätykseen soveltuvien maa-ainesten vastaanottoon, lajitteluun sekä välivarastointiin. Alueelle ei loppusijoiteta pilaantuneita maa-aineksia eikä materiaaleja.

Luiskat muotoillaan suunnitelman mukaisesti 1:3 kaltevuuteen ja läjityksen päätyttyä luvanhakija vastaa tarvittaessa alueen istutuksista

Toiminta-alueen kulmien koordinaatit

N:o	X	Y
1	7308899.960	477781.050
2	7308994.590	477701.430
3	7309059.000	477781.930
4	7308953.940	477866.000
5	7308937.850	477808.450

Karttamerkit

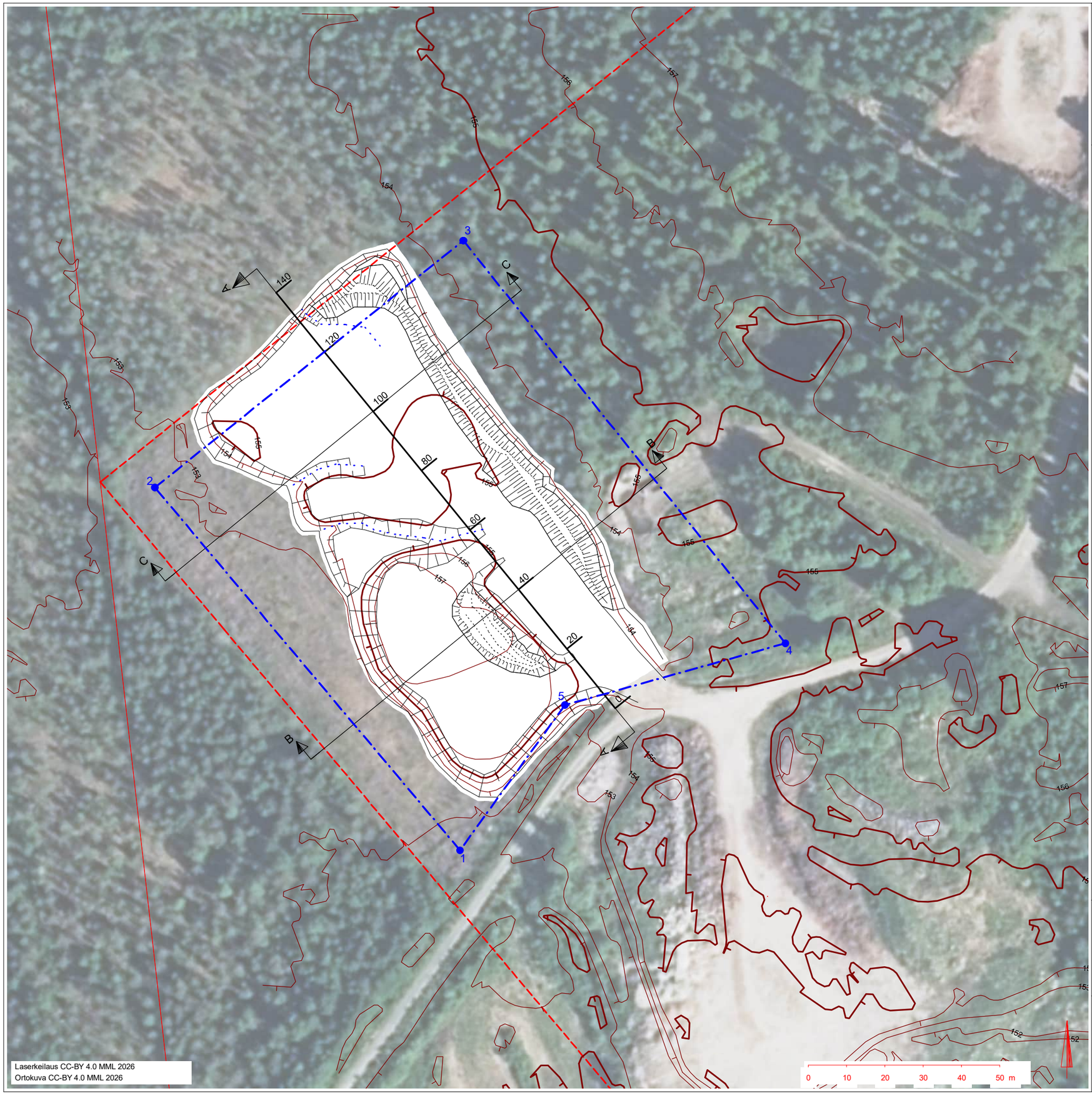
- Kohdekiinteistön raja
- Kohdealueen raja
- Pituus / Poikkileikkaus

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUS-ALUE

Nykytilanne peruskartalla

Mittakaava	1:1000 [A3]
Koordinaatisto	TM35FIN / N2000
Päiväys	5.8.2026
Versio	R1
Kunta	Ranua
Kylä	
Kiinteistön nimi	UNOHDUS
Kiinteistötunnus	683-402-2-601

Piirtäjä:
[redacted]



Napapiirin Kuljetus
Varmaa ainesta

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUE

Läjityksen ja välivarastoinnin suunnitelmapiirrustukset

SUUNNITELTU LÄJITYSMÄÄRÄ:	30 000 m3ktr(40-60tn)
LÄJITYSKERROS MAKS:	6.5 m
VALMIIN LÄJITYKSEN KORKEUS:	+161.0
TOIMINTA-ALUEEN PINTA-ALA:	n. 1.2 ha
HALLINTAOIKEUS ALUEESEEN:	Vuokralainen
LÄHIN POHJAVESIALUE:	Koloneläke 1
	n. 4km pohjoiseen, Ranuan keskustan pohjoispuolella.
LUISKAUSKALTEVUUS:	1:3

Napapiirin kuljetus Oy hakee lupaa Navettahirsimaan Kiertotalousalueelle. Nykyisellään alueen toiminta rajoittuu kierrätettävien materiaalien säilytykseen. Uudella lupahakemuksella haetaan lupaa materiaalien välivarastointiin ja puhtaiden maa-ainesten loppusijoitukseen.

Lupaa haetaan 10 vuodeksi ja hakemuksen kohdealue on sama kuin jo voimassaolevan kiertotalousluvan mukainen alue.

Loppusijoitettava maa-aines koostuu lähialueen rakennustöistä saatavista puhtaista leikkausmaista, eikä alueelle läjitetä pilaantuneita maita.

Loppusijoituksen lisäksi aluetta käytetään aikaisemman luvan mukaisesti kierrätykseen soveltuvien maa-ainesten vastaanottoon, lajitteluun sekä välivarastointiin. Alueelle ei loppusijoiteta pilaantuneita maa-aineksia eikä materiaaleja.

Luiskat muotoillaan suunnitelman mukaisesti 1:3 kaltevuuteen ja läjityksen päätyttyä luvanhakija vastaa tarvittaessa alueen istutuksista

Toiminta-alueen kulmien koordinaatit

N:o	X	Y
1	7308899.960	477781.050
2	7308994.590	477701.430
3	7309059.000	477781.930
4	7308953.940	477866.000
5	7308937.850	477808.450

Karttamerkit

- Kohdekiinteistön raja
- Kohdealueen raja
- Pituus / Poikkileikkaus

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUS-ALUE

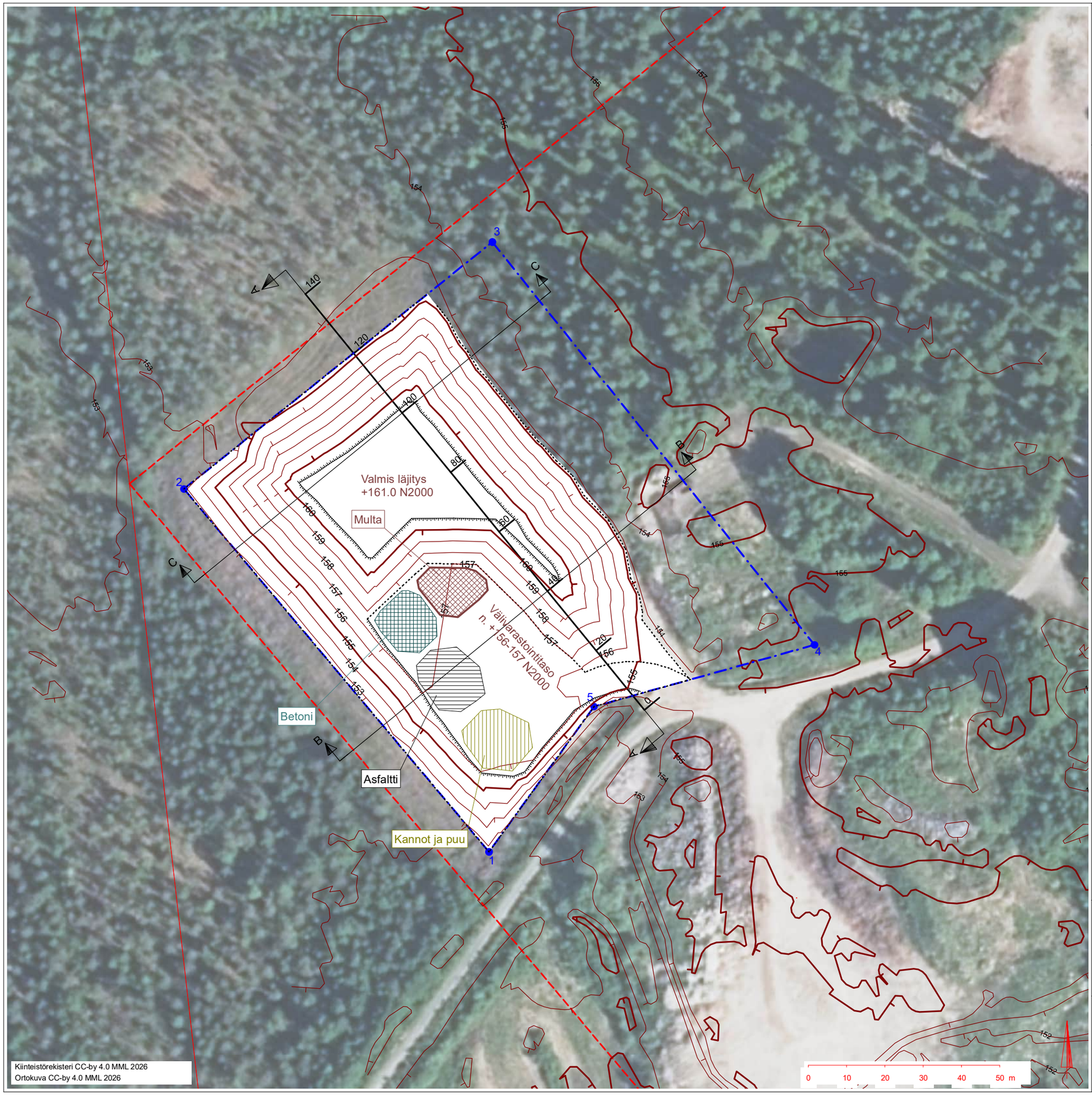
Nykytilanne Ortokuvalla

Mittakaava	1:1000 [A3]
Koordinaatisto	TM35FIN / N2000
Päiväys	5.8.2026
Versio	R1

Kunta	Ranua
Kylä	
Kiinteistön nimi	UNOHDUS
Kiinteistötunnus	683-402-2-601

Piirtäjä:

[redacted]



Napapiirin Kuljetus
Varmaa ainesta

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUE

Läjityksen ja välivarastoinnin suunnitelmapiirrustukset

SUUNNITELTU LÄJITYSMÄÄRÄ:	30 000 m3ktr(40-60tn)
LÄJITYSKERROS MAKS:	6.5 m
VALMIIN LÄJITYKSEN KORKEUS:	+161.0
TOIMINTA-ALUEEN PINTA-ALA:	n. 1.2 ha
HALLINTAOIKEUS ALUEESEEN:	Vuokralainen
LÄHIN POHJAVESIALUE:	Koloneläke 1
	n. 4km pohjoiseen, Ranuan keskustan pohjoispuolella.
LUISKAUSKALTEVUUS:	1:3

Napapiirin kuljetus Oy hakee lupaa Navettahirsimaan Kiertotalousalueelle. Nykyisellään alueen toiminta rajoittuu kierrätettävien materiaalien säilytykseen. Uudella lupahakemuksella haetaan lupaa materiaalien välivarastointiin ja puhtaiden maa-ainesten loppusijoitukseen.

Lupaa haetaan 10 vuodeksi ja hakemuksen kohdealue on sama kuin jo voimassaolevan kiertotalousluvan mukainen alue.

Loppusijoitettava maa-aines koostuu lähialueen rakennustöistä saatavista puhtaista leikkausmaista, eikä alueelle läjitetä pilaantuneita maita.

Loppusijoituksen lisäksi aluetta käytetään aikaisemman luvan mukaisesti kierrätykseen soveltuvien maa-ainesten vastaanottoon, lajitteluun sekä välivarastointiin. Alueelle ei loppusijoiteta pilaantuneita maa-aineksia eikä materiaaleja.

Luiskat muotoillaan suunnitelman mukaisesti 1:3 kaltevuuteen ja läjityksen päätyttyä luvanhakija vastaa tarvittaessa alueen istutuksista

Karttamerkit

- Kohdekiinteistön raja
- Kohdealueen raja
- Pituus / Poikkileikkaus

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUS-ALUE

Tuleva tilanne
Ortokuvalla

Mittakaava	1:1000 [A3]
Koordinaatisto	TM35FIN / N2000
Päiväys	5.8.2026
Versio	R1

Kunta	Ranua
Kylä	
Kiinteistön nimi	UNOHDUS
Kiinteistötunnus	683-402-2-601

Piirtäjä:

[redacted]

Napapiirin Kuljetus
Varmaa ainesta

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUSALUE

Läjityksen ja välivarastoinnin suunnitelmapiirrustukset

SUUNNITELTU LÄJITYSMÄÄRÄ:	30 000 m3ktr(40-60tn)
LÄJITYSKERROS MAKS:	6.5 m
VALMIIN LÄJITYKSEN KORKEUS:	+161.0
TOIMINTA-ALUEEN PINTA-ALA:	n. 1.2 ha
HALLINTAOIKEUS ALUEESEEN:	Vuokralainen
LÄHIN POHJAVESIALUE:	Koloneläke 1
	n. 4km pohjoiseen, Ranuan keskustan pohjoispuolella.
LUISKAUSKALTEVUUS:	1:3

Napapiirin kuljetus Oy hakee lupaa Navettahirsimaan Kiertotalousalueelle. Nykyisellään alueen toiminta rajoittuu kierrätettävien materiaalien säilytykseen. Uudella lupahakemuksella haetaan lupaa materiaalien välivarastointiin ja puhtaiden maa-ainesten loppusijoitukseen.

Lupaa haetaan 10 vuodeksi ja hakemuksen kohdealue on sama kuin jo voimassaolevan kiertotalousluvan mukainen alue.

Loppusijoitettava maa-aines koostuu lähialueen rakennustöistä saatavista puhtaista leikkausmaista, eikä alueelle läjitetä pilaantuneita maita.

Loppusijoituksen lisäksi aluetta käytetään aikaisemman luvan mukaisesti kierrätykseen soveltuvien maa-ainesten vastaanottoon, lajitteluun sekä välivarastointiin. Alueelle ei loppusijoiteta pilaantuneita maa-aineksia eikä materiaaleja.

Luiskat muotoillaan suunnitelman mukaisesti 1:3 kaltevuuteen ja läjityksen päätyttyä luvanhakija vastaa tarvittaessa alueen istutuksista

Karttamerkit
- Kohdekiinteistön raja
- Kohdealueen raja
- Pituus / Poikkileikkaus

NAVETTAHIRSIMAAN KIERTOTALOUS-ALUE Tuleva tilanne Peruskartalla		Mittakaava	1:1000 [A3]
		Koordinaatisto	TM35FIN / N2000
		Päiväys	5.8.2026
		Versio	R1
Kunta	Ranua	Piirtäjä:	[redacted]
Kylä			[redacted]
Kiinteistön nimi	UNOHDUS		[redacted]
Kiinteistötunnus	683-402-2-601		

Kiinteistörekisteri CC-by 4.0 MML 2026
Ortokuva CC-by 4.0 MML 2026