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 Parkanon rak. ja ymp.ltk 5.4.2016 § 35 ja § 36

Yleiskuvaus toiminnasta ja toiminta-alueesta

Hakemus koskee kiven maa-ainesten ottamistoimintaa, kalliokiviaineksen louhintaa ja louheen murskaamista. Toimintakokonaisuuteen kuuluvat kallion poraus, louhinta räjäyttämällä, rikotus, kiviaineksen siirrot alueella, murskaus, varastointi ja kuljetukset. Murskaus tapahtuu siirrettävällä hydraulisella kalustolla ja rikotus iskuvasaralla. Murskaustyö tehdään 1-3 vaiheisella diesel-käyttöisellä leuka- ja jälkimurskaimella, joissa on tasoseulat. Aktiivista toimintaa on nornaalitilanteessa noin 0-3 kuukautta vuodessa menekistä riippuen, poikkeuksellisesti toimintaa voi olla maksimissaan noin 6 kuukautta.

Lupaa haetaan 15 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

Haetaan ympäristönsuojeluain 199 §:n ja maa-aineslain 21 §:n mukaista lupaa aloittaa hakemuksen mukainen toiminta esitetyllä tavalla mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Toiminta järjestetään hakemuksessa esitetyllä tavalla siten, ettei toiminnasta aiheudu merkittävää haittaa ympäristöön. Toimintaa jatketaan aloittamisoikeuden aikana jo aiemman luvan piiriin kuuluneella alueella. Toiminnassa noudatetaan lupapäätöstä. Mikäli lupehtoihin tulisi muutoksenhaun takia muutoksia tai lupa kumottaisiin, voidaan toiminnan lopetukseen liittyvät toimet toteuttaa nopeasti tai toimintaa voidaan muutoin järjestellä. Toiminnan aloittaminen ennen luvan lainvoimaiseksi tuloa ei edellä mainituista syistä tee muutoksenhakua hyödyttömäksi. Aloittamisoikeuden vakuutena pidetään voimassa nykyisen ottamistoiminnan vakuus (13 500 €).

2. HAKIJA

Nimi tai toiminimi	Y-tunnus
Maansiirto Veljekset Rinta Oy	2047672-7
Postiosoite Santranpolku 24, 60760 Pojanluoma	
Sähköpostiosoite myynti@veljeksetrinta.fi	Puhelinnumero +35840 0164182

3. YHTEYSHENKILÖ- JA LASKUTUSTIEDOT

Nimi	Postiosoite
[redacted]	[redacted]
Sähköpostiosoite [redacted]	Puhelinnumero [redacted]

Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite/OVT-tunnus, välittäjätunnus ja viite)

[redacted]

4. TOIMINTA-ALUEEN SIJAINTI, KIINTEISTÖTIEDOT SEKÄ KAAVOITUSTILANNE

Kunta, kylä/kaupunginosa Parkano, Kuivasjärvi	Toiminta-alueen nimi Kuivaskallio
Kiinteistötunnus/-tunnukset 581–407–41–7	Tilan nimi/nimet Kuivaskallio

Ottamisalueen keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN)

pohjoiskoordinaatti 690666
itäkoordinaatti 287911

Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot sekä selvitys hakijan hallintaoikeudesta toiminta-alueeseen Maansiirto Veljekset Rinta Oy

Toiminta-alueen rajanaapurit ja muut mahdolliset asianosaiset

☒ Tiedot esitetään erillisellä liitelomakkeella 6010c

Toiminta-alueen ja sen ympäristön kaavoitustilanne	Sijaitseeko toiminta-alue pohjavesialueella?	Sijaitseeko toiminta-alue meren tai vesistön rantavyöhykkeellä?
☒ Maakuntakaava, kaavamerkintä EOk kiviaineshuollon kannalta tärkeä alue ☐ Yleiskaava, kaavamerkintä ☐ Asemakaava, kaavamerkintä ☐ Poikkeamispäätös ☐ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Kaavamuutos vireillä	☐ ☒ kyllä ☐ ei osittain Pohjavesialueen nimi ja tunnus	☐ ☒ kyllä ei

5. OTETTAVA MAA-AINES JA OTTAMISEN JÄRJESTÄMINEN

Otettavan aineksen kokonaismäärä (k-m^3) 218500	Arvioitu vuotuinen ottamismäärä (k-m^3) 14500	Ottamisalueen pinta-ala (ha) 4,8
Alin ottamistaso (m, N2000-korkeusjärjestelmä) 152,5	Pohjaveden pinnan ylin korkeustaso (m, N2000, havaintopiste, havaintoaika)	Pohjaveden pinnan keskimääräinen korkeustaso (m, N2000) 151,5 m (Vähä Pelijärvi)

Otettavan aineksen laatu	**Määrä (k-m^3)**
Kalliokiviaines	218500
Sora ja hiekka	
Moreeni	
Siltti ja savi	
Eloperäiset maa-ainekset	3975

Otettavan aineksen käyttötarkoitus	**Prosenttiosuus tai sanallinen kuvaus**

Asfalttituotanto	
Betonituotanto	
Rakennuskivituotanto	50
Raidesepeli	
Teiden rakentaminen ja tienpito	40
Täytöt	10
Muu käyttötarkoitus	

Esitys vakuudeksi (MAL 12 §)

15500

Ottamistoiminnassa syntyvä kaivannaisjäte (laatu, määrä, hyödyntäminen)

☒ 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 6906709
itäkoordinaatti 287895

Tiedot toiminnan laitteistoista ja rakenteista

Murskaus tapahtuu siirrettävällä hydraulisella kalustolla ja rikotus iskuvasaralla. Murskaustyö tehdään 1-3 vaiheisella diesel-käyttöisellä leuka- ja jälkimurskaimella, joissa on tasoseulat.

6.2 Häiriölle alttiit kohteet

Häiriölle alttiit kohteet sekä muut herkät 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 päiväkoti			
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	35	150
Murskattava aines	35	150

6.4 Tuotteet ja tuotantomäärät sekä varastointi

Tuote	Arvioitu vuosituotanto (1 000 t/v) Keskiarvo	Maksimi
Kalliomurske	35	150

Kuvaus varastokasojen (raaka-aine ja tuotteet) ainesmääristä ja varastointiajasta

Varastoalue on ottamisalueen pohjoisosassa sisääntulotien varrella. Varasto- ja tukitoiminta-aluetta laajennetaan suunnitelman mukaisesti. Varastokasat sijoitetaan siten, että ne ehkäisevät melun ja pölyn leviämistä asutuksen suuntaan.

☒ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.5 Toiminta-ajat

Murskauslaitoksen ja louhintatöiden toiminta-aika (vuodet ja kuukaudet)

Lupaa haetaan 15 vuodeksi. Murskausta ja louhintaa tehdään normaalitilanteessa 0-3 kuukautena vuodessa, maksimitilanteessa 6 kuukautta vuodessa. Kuormaamista ja kuljetusta tehdään ympäri vuoden. Toimintaa ei tehdä arkipyhinä eikä sunnuntaisin.

Toiminto	Vuotuinen toiminta-aika (pv/v)	Viikoittainen toiminta-aika (viikonpäivät)	Päivittäinen toiminta-aika (kellonajat)	Mahdolliset poikkeamat toiminta-ajoissa
Murskaus	120	ma-pe	6-22	Murskausta 0-3 kk vuodessa, maksimi 6 kk vuodessa
Poraus	120	ma-pe	6-20	0-3 kk/v, max. 6 kk/v
Rikotus	120	ma-pe	7-20	0-3 kk/v, max. 6 kk/v
Räjäytys	1-2 krt/vko toimintaaikoina	ma-pe	8-18	

Kuormaus ja kuljetus	303	me-pe la	6-22 7-20 (tarvittaessa)	
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 m^3/v)	Maksimikulutus (t tai m^3/v)	Varastointipaikka
Polttoaine, laatu: kevyt polttoöljy	29 t	33 t	alle 3 m3 kaksoisvaippasäiliö, VAK hyväksytty
Öljyt	0,09 t	0,1 t	Huoltovaunussa vain murskaustoiminnan aikana
Voiteluaineet	0,12 m3	0,13 m3	Huoltovaunussa murskaustoiminnan aikana
Räjähdysaineet, laatu:	6,5 t	11,9 t	Ei säilytetä alueella, tuodaan vain tarvittava määrä
Pölynsidonta-aineet, laatu: vesi			
Muu, mikä?			

Tiedot vedenotosta ja -käytöstä

Tarvittava vesi otetaan alueelle kertyvästä vedestä, läheisestä hulevesiojasta tai tuodaan paikalle säiliössä.

Arvio sähkön kulutuksesta (GWh/v) 0,24	☐ Sähkö hankitaan verkosta ☒ aggregaatista

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.7 Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä

☐ Laitoksella on ympäristöasioiden hallintajärjestelmä, mikä?

☐ Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä on sertifioitu

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.8 Päästöt ilmaan ja niiden puhdistaminen

Päästö	Päästölähde	Päästön määrä (t/v)
Hiukkaset (sis. pöly)	Poraus, räjäytykset, louheen lastaus	0,05
Typen oksidit (NOx)	Räjäytykset	0,7
Rikkidioksidi (SO_2)	Koneista	0,0003
Hiilidioksidi (CO_2)	Koneista	87

Päästöjen puhdistamismenetelmät sekä toimet päästöjen vähentämiseksi

Murskauksessa syntyvä pöly on pääosin karkeita hiukkasia, jotka laskeutuvat murskauslaitoksen välittömään läheisyyteen ja ottamisalueelle. Pölyn muodostumista vähennetään koteloimalla kuljettimia ja säätämällä kiviaineksen putoamiskorkeutta pienemmäksi. Murskaus tehdään kalliorintauksen suojassa ja ottamisalue on metsän ympäröimä. Myös varastokasat sijoitetaan niin, että ne ehkäisevät pölyn leviämistä. Tiepölyä ja varastokasoista irtoavaa pölyä sidotaan tarvittaessa vedellä.

Päästömäärät on laskettu työkoneiden polttoaineen käytöstä aiheutuville päästöille. Laskennassa on käytetty VTT Lipasto-tietokannan tietoja työkoneiden keskimääräisistä päästöistä Suomessa vuonna 2016, jotka on suhteutettu vuosittaiseen ottomäärään. Polttoaineiden käytöstä johtuvia päästöjä rajoitetaan huolehtimalla laitteistojen kunnosta.

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.9 Melu ja tärinä sekä toimet niiden vähentämiseksi

Melulähde	Äänitehotaso (L_{WA} dB(A))	Melu on kapeakaistaista tai iskumaista	Suunnitellut meluntorjuntatoimet
		☐	
		☐	
		☐	
		☐	

Toimet melun vähentämiseksi

Murskauslaitoksen merkittävimpiä melulähteitä ovat murskaimet, seulasto ja kuljettimet. Toimintaan liittyvät kuormaus- ja kuljetusvälineistö lisää melukuormitusta. Melupäästöjä vähennetään käyttämällä nykyaikaisia murskaulaitoksia ja työkoneita. Melulähteet sijoitetaan mahdollisuuksien mukaan ottamisalueen alimmalle kohdalle ja mahdollisimman lähelle rintausta. Varastokasat sijoitetaan siten, että ne ehkäisevät melun leviämistä asutuksen suuntaan. Meluvaikutuksia rajoittavat myös toiminta-ajat.

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

Tärinävaikutukset ja toimet niiden vähentämiseksi

Toiminnasta ei arvioida aiheutuvan häiritsevää tärinää.

☐ 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 tukitoimintaalueella)

Polttoaine säilytetään tukitoimintoalueella huoltovaunussa alle 3 m3:n kaksoisvaippasäiliössä, joka on kiinteästi valuma-altaallinen. Polttoaineiden säilyttäminen ja tankkaaminen järjestetään niin, ettei polttoainetta pääse maahan tai pohjaveteen. Tukitoimintoalue on tiivistetty ja aluelle varataan imeytysmateriaalia ja -välineistöä.

Hulevesijärjestelyt (mm. mahdollinen selkeytysallas, pintavesien johtaminen)

Hule- ja pintavedet ohjataan louhesalaojaa pitkin luotiespuolella olevaan kuivatusojaan. Louhesalaoja toimii viivytys-/selkeytysaltaan tavalla.

Jätevesien käsittely

Toiminnasta ei synny jätevesiä. Sosiaalitilojen käymälävedet kerätään umpisäiliöön.

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

6.11 Syntyvät jätteet ja niiden käsittely

Jätenimike	Arvioitu määrä (kg/v)	Käsittely- tai hyödyntämistapa	Toimituspaikka
Sekajäte	260	Paikallinen jätehuoltoyhtiö	Jäteasema
Rautaromua	3500	Metallikierrätykseen	esim. Parkanon Keräystuote Oy
Öljyt, öljynsuodattimet, trasselit, kiinteät öljyjätteet	100	Vaarallisen jätteen keräys	Luvan omaavaan laitokseen vaarallisen jätteen keräyspaikkaan

Tiedot vaarallisten jätteiden varastoinnista, kirjanpidosta, kuljetuksista ja jätteiden vastaanottajasta

Vaaralliset jätteet säilytetään lukitussa varastossa omissa astioissaan ennen toimitusta vaarallisen jätteen käsittelyyn. Ne kuljetetaan mahdollisimman pian laitokseen, jolla on lupa niiden vastaanottamiseen. Vaarallisen jätteen kuljetusta varten laaditaan siirtoasiakirja, josta ilmenee VNa 179/2012 mukaiset tiedot.

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

7. LIIKENNE JA LIIKENNEJÄRJESTELYT

Toiminnasta aiheutuva raskas liikenne (käyntiä/vrk)

Laskennallisesti toiminnasta olisi noin 6 ajoa vuorokaudessa, kun ajopäiviä on 303 vuodessa ja kuormat 20 tonnin kuormia. Kuljetuksissa on vaihtelua kysynnän mukaan ja toiminnasta aiheutuu maksimissaan 100 ajoa vuorokaudessa.

Selvitys tieyhteyksistä ja tieoikeuksista

Murskeet kuljetetaan alueelta Mustajärventien kautta valtatie 3:lle.

Kuvaus teiden päällystämisestä ja pölyntorjuntakeinoista

Alueelle johtava tie ja Mustajärventie ovat sorapintaisia. Vt 3 on päällystetty.

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

8. ARVIO TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

Yleiskuvaus toiminta-alueen ympäristöolosuhteista sekä toiminnan vaikutuksista ympäristöön

Merkittävimmät toiminnasta aiheutuvat vaikutukset lähiympäristöön ovat louhinta- ja murskausjaksojen aikaiset melu- ja pölyvaikutukset. Vaikutukset kohdistuvat lähinnä ottamisalueeseen ja niitä voidaan estää ja rajoittaa suunnitelulla ja sijoittelulla.

Vaikutukset yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen

Kiinteistön syrjäisestä sijainnista johtuen melu lähimmillä kiinteistöillä jää ohjearvojen alapuolelle. Melua aiheutuu vain silloin kun alueella toimitaan, ja ottamisalueen ja lähimpien asuinrakennusten väliin jää kalliorintaus ja puustoa. Lähimpään asuinrakennukseen oli ottamisalueelta noin 660 metriä. Pöly vaikuttaa lähinnä ottamisalueella, sillä suuren partikkelikokonsa vuoksi kivipöly laskeutuu nopeasti

Vaikutukset luontoarvoihin, maisemaan sekä rakennettuun ympäristöön

Toiminnalla ei ole vaikutuksia ympäristön luonnonsuojelullisiin arvoihin. Alueen läheisyydessä ei sijaitse luonnonsuojelualueita eikä muinaisjäännöksiä.

Vaikutukset vesistöön ja sen käyttöön

Toiminnalla ei arvioida olevan vaikutuksia vesistöihin tai pohjaveteen, eikä Vähä Pelijärveen tai sitä ympäröivään suoalueeseen. Louhesalaoja pidättää alueelta huleveden mukana tulevaa kiintoainesta ennen laskuojaa. Louhinta-alueelta purkautuva vesi voi sisältää typpiyhdisteitä räjäytysaineista, mutta pitoisuuksien kasvu on yleensä paikallista ja tilapäistä. Typpiyhdisteiden määrää pyritään minimoimaan käyttämällä emulsioräjähteitä.

Vaikutukset ilmanlaatuun

Ilmaan johtuvista päästöistä ei arvioida olevan haitallisia vaikutuksia ympäristöön. Murskauksesta aiheutuvaa pölyä ehkäistään sijoittamalla murskain kalliorintausten suojaan ja koteloimalla kuljettimia. Ympäristön metsäinen maasto ehkäisee pölyn leviämistä.

Vaikutukset maaperään ja pohjaveteen

Normaalitoiminnan vaikutukset maaperään ovat rakenteellisia, eikä ottamistoiminnalla suunnitellusti toteutettuna arvioida olevan muita merkittäviä vaikutuksia maaperään. Mahdolliset toiminnan vaikutukset maaperään tai pohjaveteen liittyvät poikkeus- tai onnettomuustilanteisiin. Ottamisalue ei sijaitse pohjavesialueella tai sen läheisyydessä.

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

Polttoaine- tai öljypäästöt ovat toiminnan riskeinä onnettomuuksien seurauksena. Alueella työskenneltäessä kiinnitetään erityistä huomiota laitteiden ja koneiden kuntoon sekä öljyjen ja polttoaineiden huolelliseen käsittelyyn. Toiminta-alueelle varataan turvetta ja muuta öljynimeytysainetta riittävä määrä, jotta mahdollisen öljyvahingon sattuessa voidaan ryhtyä asianmukaisiin torjuntatoimenpiteisiin. Vahingosta ilmoitetaan välittömästi palo- ja pelastuslaitokselle ja ympäristönsuojeluviranomaiselle. Alueelle muodostuu työnaikaisia jyrkkiä kalliorintauksia. Putoamisriskiä vähennetään asianmukaisella lippusiimoilla ja varoituskyltein. Asiattomien pääsy työmaa-alueelle estetään esimerkiksi puomein. Kuljetusajoneuvot ja työkoneet on varustettu peruutusvaroitusäänellä. Toiminnalle varataan riittävät sammutus- ja ensiapuvälineet.

☐ YSL 15 §:n mukainen varautumissuunnitelma on tehty
☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

10. TOIMINNAN TARKKAILU

Käyttötarkkailu

Toiminnasta pidetään käyttöpäiväkirjaa, johon kirjataan tuotantopäivät ja -määrät, tehdyt tarkastukset ja huollot, keskeytykset, poikkeavat tilanteet ja syntyneet jätteet ja niiden toimituspaikat.

Päästö- ja vaikutustarkkailu

Suoritetaan silmämääräistä havainnointia polttoaine- ja ympäristöpäästöistä. Mikäli poikkeavuuksia havaitaan, voidaan toimintaa tarvittaessa rajoittaa tai muuten järjestellä, kunnes häiriö on poistettu.

Mittausmenetelmät ja -laitteet, laskentamenetelmät ja niiden laadunvarmistus

Raportointi ja tarkkailuohjelmat

Käyttöpäiväkirjat ja muut asiakirjat toiminnasta ja seurannasta on lupaviranomaisen saatavilla. Vuosiyhteenveto toiminnasta toimitetaan ympäristönsuojeluviranomaiselle vuosittain lupaehtojen mukaisesti. Ympäristöhaittaa aiheuttavista häiriötilantiesta ilmoitetaan palo- ja pelastusviraomaiselle ja ympäristönsuojeluviranomaiselle.

☐ Tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa

11. VOIMASSA TAI VIREILLÄ OLEVAT LUVAT, PÄÄTÖKSET JA SOPIMUKSET

	Myöntämispäivämäärä	**Viranomainen/taho**	**Vireillä**
Ympäristölupa	5.4.2016, § 36	Parkanon rakennus- ja ympäristölautakunta	

Maa-aineslupa	5.4.2016, § 35	Parkanon rakennus- ja ympäristölautakunta	
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

- [x] Hallintaoikeusselvitys ottamispaikkaan
- [ ] Kiinteistön omistajan antama kirjallinen suostumus luvan hakemiseen
- [x] Luettelo ottamisalueen rajanaapureista ja muista mahdollisista asianosaisista (lomake 6010c)
- [x] Kiinteistörekisteriote ja kiinteistörekisterin karttaote
- [ ] Selvitys tieoikeuksista
- [ ] Valtakirja

Ottamissuunnitelma ja kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

- [x] Ottamissuunnitelma
- [x] Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma

Kartat ja leikkauspiirustukset

- [ ] Yleiskartta
- [x] Sijaintikartta
- [x] Kaavakartta- ja kaavamääräysote
- [x] Suunnitelmakartta
- [x] Leikkauspiirustukset

Muut liitteet

- [ ] Ympäristövaikutusten arviointiselostus ja YVA-yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä
- [ ] Luonnonsuojelulain 65 §:n mukainen Natura-arvioinnin tarveharkinta
- [x] Muu, mikä? Naapurisuostumukset,
  Lopputilannekartta,
  Tyyppipoikkileikkaus louhesalaoja

13. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

28.10.2026

Allekirjoitus (tarvittaessa)

[redacted] Maansiirto Veljekset Rinta Oy

Nimen selvennys