

JUVAN KUNTA

## **KUULUTUS PÄÄTÖKSESTÄ**

Maa-aineslupa

### **Päätös**

Juvan ympäristölautakunta on tehnyt maa-aineslain mukaisesta lupahakemuksesta päätöksensä 31.3.2021 § 7.

Maa-aineslupa myönnettiin Seppo Kettunen kp.:lle soran ja hiekan ottamiseen kiinteistölle 178-405-1-60 Hietajärven kylällä. Kyseessä pienimuotoinen soranoton jatkaminen vanhalla alueella.

### **Kuulutuksen julkaisupäivä**

7.4.2021

### **Päätöksen tiedoksisaannin ajankohta**

Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisupäivästä eli 14.4.2021.

### **Nähtävilläpito**

Kuulutus ja lupapäätös ovat 7.4.-14.5.2021 yleisesti nähtävänä Juvan kunnan verkkosivuilla.

Päätösasiakirjat ovat nähtävillä myös Juvan kunnanviraston asiointipisteessä: käyntiosoite Juvantie 13, 51900 Juva.

### **Muutoksenhaku**

Päätökseen voi hakea muutosta valittamalla Itä-Suomen hallinto-oikeuteen kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaamisesta. Tarkemmat ohjeet muutoksenhausta ovat päätöksen liitteenä olevassa valitusosoituksessa.

Muutoksenhaun viimeinen päivä on 14.5.2021.

### **Lisätiedot**

Ymp.sihtööri Pekka Sorjonen, puh. 040 5083 825 (tiistai-torstai),  
sposti: pekka.sorjonen(at)juva.fi ja  
Lupa- ja valvontasihtööri Tarja Piikki, puh. 0400 135 052,  
sposti: tarja.piikki(at)juva.fi

**Seppo Kettunen kp:n maa-aineslupa**

YMPLTK 31.03.2021 § 7  
63/11.01.00.04/2021

**Valmistelija** Ympäristösihteeri Pekka Sorjonen, pekka.sorjonen@juva.fi, puh. 040 5083 825

**Päätösesitys** Ympäristösihteeri:  
Lautakunta päättää myöntää maa-ainesluvan liitteen mukaisena.

**Päätös** Ympäristölautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

**Selostus** Seppo Kettunen kp. hakee lautakunnalta maa-aineslupaa jatkaa pieni-muotoista soran- ja hiekanottamista omistamallaan Hietajärven kylän, Kiviharju 1:60-tilalla.

Haetulla paikalla ja sen viereisillä tiloilla on otettu maa-aineksia jo vuosikymmenien ajan.

Lupaa haetaan 5 vuodeksi ja ottamismäärä olisi 19 000 kiintokuutiometriä soraa ja hiekkaa.

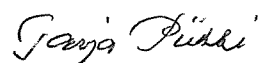
Ottoalue sijoittuu Pusukanharjun luokitellulle pohjavesialueelle (II luokka), minkä takia ELY-keskuksesta pyydettiin lausunto.

Hakemuksen vireilläolosta on kuulutettu Juvan kunnan nettisivuilla ja ilmoitustaululla. Lähikiinteistöjen omistajille tiedotettiin hakemuksen vireilläolosta kirjeellä.

ELY-keskuksen lausunnossa esitettiin rajoitteita lupahakemuksessa esitettyyn mm. alimman sallittavan kaivamistason osalta sekä vanhan, jo loppuun otetun alueen nopeasta maisemointi/metsitystarpeesta. ELY-keskuksen lausunnossa esitetyt asiat on huomioitu lupapäätösehdotuksessa.

Otteen oikeaksi todistaa:

Juvalla 31.03.2021



Tarja Piikki  
Lupa- ja valvontasihteeri

**Tiedoksianto asianosaiselle:**

Lähetetty tiedoksi kirjeenä 7.4.2021

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Juvan kunnan  
asianhallintajärjestelmässä.

**Muutoksenhakuohje/oikaisuvaatimus koskee pykälää: § 7****VALITUSOSOITUS**

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella.

**Valitusoikeus**

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

**Valitusaika**

Valitus on tehtävä 30 päivän päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

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

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

Muiden valitukseen oikeutettujen katsotaan saaneen päätöksen tietoonsa seitsemän päivän kuluttua siitä, kun päätöksen pöytäkirja on laitettu nähtäville.

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

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

**Valitusviranomainen**

Valitus tehdään Itä-Suomen hallinto-oikeudelle:  
Itä-Suomen hallinto-oikeus

Postiosoite: PL 1744, 70101 Kuopio  
Käyntiosoite: Minna Canthin katu 64, 70100 Kuopio  
Sähköpostiosoite: ita-suomi.hao(at)oikeus.fi  
Faksinumero: 029 56 42501  
Puhelinnumero: 029 56 42502

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.

### Valituksen muoto ja sisältö

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

Valituksessa on ilmoitettava:

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

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

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

Valitukseen on liitettävä:

- 1) valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;

2) selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;

3) asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

### Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuimaksulaissa (1455/2015) säädetään. Hallinto-oikeudessa valituksen käsittelystä perittävä oikeudenkäyntimaksu on 260 euroa.

### Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Juvan kunnan kirjaamosta.

Postiosoite: PL 28, 51901 Juva

Käyntiosoite: Juvantie 13, 51900 Juva

Sähköpostiosoite: juva.kunta(at)juva.fi

Faksinumero: 015 651 601

Puhelinnumero: 040 755 1100 (vaihde)

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 9 - 16.

**JUVAN KUNTA**  
**Ympäristölautakunta**  
**Juvantie 13**  
**51900 JUVA**

**PÄÄTÖS 6/2021**  
Maa-aineslupa  
Ympäristölautakunta 31.3.2021 § 7

## **ASIA**

Maa-ainesten (sora ja hiekka) ottamisen jatkaminen Juvan kunnan, Hietajärven kylän, Kiviharju 1:60-tilalla.

## **LUVANHAKIJA**

Seppo Kettunen kp.  
c/o Pekka Kettunen  
02710 Espoo  
yhteyshenkilö Pekka Kettunen, puh. 0400 769 241

## **MAANOMISTAJA**

Luvanhakija

## **HAKEMUKSEN PÄÄSISÄLTÖ**

Lupahakemus koskee pienimuotoisen soran ja hiekan ottamisen jatkamista vanhalla ottamisalueella.

Lupahakemuksen liitteenä on ottamissuunnitelma, joka sisältää nykytilannekartan, leikkauspiirroksat, selostusosan sekä kartan suunnitellusta lopputilanteesta. Korkeus-tiedot ovat N60-järjestelmän mukaisia. Varsinainen ottamis/kaivamisalue on vajaat 0,2 hehtaaria. Vanha, avoimena oleva ottamisalue mukaan luettuna pinta-ala on noin kaksi hehtaaria. Osa vanhan kaivualueen reunaliepeistä on jo taimettunut luontaisesti ympäröivän mäntymetsän vaikutuksesta.

Lupamääräksi haetaan 19 000 kiintokuutiometriä, mikä on vielä jäljellä edellisen luvan 45 000 kiintokuutiometrin lupamäärästä. Otettava maa-aines on kivistä soraa. Lupa-ajaksi haetaan 5 vuotta, jolloin keskimäärin vuosittain otetaan/käytetään noin 4000 kiintokuutiometriä. Kiviainemenekki vaihtelee vuosittain voimakkaasti, joten ottaminen ei ole tasaista eri vuosina.

Kaivamissyvyys on enimmillään noin 11 metriä. Maa-aineksia jalostetaan tarvittaessa seulomalla sekä murskaamalla.

Ottamisalue sijaitsee Juvan kunnan eteläosassa. Kirkonkylään on matkaa maanteitse vajaat 30 kilometriä.

## **KAAVOITUSTILANNE**

Ottamisalue sijoittuu oikeusvaikutteisen Hietajärven yleiskaavan alueelle. Kaavassa ottamisalue sijoittuu MEO-rajauksen sisälle; MEO-alue on maa- ja metsätalousvaltaisen alue, joka soveltuu maa-ainesten ottamiseen.

Maakuntakaavassa ei ole sellaisia varauksia/merkintöjä, että ne estäisivät maa-ainesoton.

## **VESISTÖT**

Lähimmät vesistöt ovat kaakon suunnassa oleva Retunen ja luoteen suunnassa oleva Pirttijärvi, joiden rantaan on matkaa reilut 400 metriä.

## **POHJAVESITILANNE**

Alue kuuluu Pusukanharjun II-luokan pohjavesialueeseen.

Pohjavesi on hakemuksen mukaan korkeustasossa +86,00 ja pohjaveden päälle arvioidaan jäävän noin kahden metrin vahvuinen suojakerros.

## **OTTAMISALUE JA SEN LÄHIYMPÄRISTÖ**

Ottamisalueen lähiympäristö on laajalti ollut maa-ainesoton piirissä vuosikymmenien ajan. Maasto kauempana on kumpuilevaa mäntymetsäkangasta. Aiotulta ottamisalueelta on puusto poistettu.

## **KAIVANNAISJÄTTEIDEN JÄTEHUOLTO**

Alueelta muodostuu enää vain vähäisiä määriä kaivannaisjätettä, joita ovat lähinnä hyödyntämiskelvottomat maa-ainekset, jotka käytetään alueen muotoiluun ja maisemointiin.

Lähimmät rakennetut kiinteistöt ovat Pirttijärven etelärannan lomakiinteistöt, joille on matkaa vajaat 500 metriä. Soiniemen entinen kauppakiinteistö on Soiniementien riisteyalueella noin 450 metrin päässä korkean mäen takana.

## **KUULUTTAMINEN JA KUULEMINEN, LAUSUNNOT**

Hakemus on kuulutettu Juvan kunnan ilmoitustaululla ja kunnan nettisivuilla 18.2.-19.3.2021. Kunta tiedotti hakemuksen vireillöolosta kirjeellä lähikiinteistöjen omistajille.

Etelä-Savon ELY-keskuksesta pyydettiin lausunto, koska ottamisalue sijaitsee luokitellulla pohjavesialueella.

## **MUISTUTUKSET JA MIELIPITEET**

Lähikiinteistön omistajat eivät jättäneet muistutuksia.

## **LAUSUNTO**

Etelä-Savon ELY-keskuksen lausunnossa todetaan mm., että ottamisalue sijaitsee Pusukanharjun II-luokan pohjavesialueella. Kohteessa voidaan sallia maa-ainesten vähäinen ottaminen, joka palvelee alueen maisemointia. Ylimmän pohjavesipinnan yläpuolelle pitää jättää vähintään 4 metrin paksuinen suojakerros. Kiinteistön aiemmin ottamiskäytössä olleet alueet pitää maisemoidaan mahdollisimman pian lukuun ottamatta uuteen ottamiseen tarvittavaa toiminta-aluetta.



## VASTINEPYYNTÖ

Luvanhakijalle varattiin mahdollisuus vastineen antamiselle lausunnosta. Luvanhakija ei antanut vastinetta.

## TARKASTUKSET

Ympäristösihteeri on käynyt paikalla marraskuussa 2020 ja vuosittain ottamisalueiden vuotuisen valvonnan yhteydessä.

## PÄÄTÖS

Haettu maa-aineslupa myönnetään pääosin suunnitelman mukaisesti. Pohjavesialuestatuksen takia annetaan erityismääräyksiä. Lupamääräykset alla. Jos alla olevat määräykset poikkeavat ottamissuunnitelmasta, noudatetaan alla olevia määräyksiä.

## LUPAMÄÄRÄYKSET

1. Lupa on voimassa 30.6.2026 saakka, minkä kuluessa on alueen maisemointityöt saatettava loppuun. Maisemointia on tehtävä sitä mukaa osa-alueittain, kun niitä vapautuu toiminnasta.
2. Kiviharju-tilan aiemman ottamistoiminnan piirissä olleet vanhat alueet eteläpäässä on maisemoitava syyskuun 2021 loppuun mennessä. Kyseessä noin 1,5 hehtaarin suuruinen ala (uuden luvan toimialueeksi pohjoispäässä jää tällöin noin 0,5 hehtaarin ala). Kovaksi polkeutuneet tiepohjat ja varastokasojen pohjat alat möyhennetään pehmeämmäksi taimettumisen onnistumiseksi. Mahdollisia pintamaita/pehmeitä maa-aineksia levitetään päällimmäiseksi. Alue rauhoitetaan koneliikkumisilta.
3. Kokonaisottamis/hyödyntämismäärä on hakemuksesta poiketen noin 15 500 kiintokuutiometriä, vuotuinen laskennallinen ottamismäärä noin 3100 kiintokuutiometriä.
4. Ottamistoiminnassa noudatetaan hakemuskarttoihin merkittyjä alue-rajauksia. Alueen rajat on merkittävä selvästi erottuvin paaluin, jotka pysyvät näkyvissä ottamisen edistyessä.
5. Alin kaivamistaso on +90,00 (N60) uudella, vielä ottamattomalla alueella. Ylimmän pohjavesipinnan päälle on jätettävä kuitenkin vähintään neljän metrin vahvuinen suojamaakerros. Alueelle on asennettava ottamisen edistyessäkin pysyviä korkeuspukkeja kaivutason seuraamiseksi.
6. Öljytuotteiden käsittelyssä on noudatettava huolellisuutta eikä niitä saa varastoida alueella. Työskentelyaikoina alueella on oltava saatavilla alkusammutus- ja öljyntorjuntamateriaalia. Mahdollisesta polttoaine- tai öljyvahingosta on välittömästi ilmoitettava alueelliselle pelastusviranomaiselle ja ryhdyttävä toimenpiteisiin vahinkojen minimoimiseksi.
7. Luvanhaltijan on tiedotettava kaikille alueella toimiville mahdollisille aliurakoitsijoilla, että kyseessä on pohjavesialue.
8. Ottamisalue on pidettävä siistinä. Alueella ei saa varastoida purkutai muita yhdyskuntajätteitä eikä vaarallisia jätteitä. Alueelle on tar-

- vittaessa asennettava tekninen este (esim. puomi) luvattoman kulke-  
misen, ilkvallan ja roskaamisen estämiseksi.
9. Työskentelyssä, alueen varoitusmerkinnöissä yms. on noudatettava kulloinkin voimassa olevaa työsuojelulainsäädäntöä ja -määräyksiä. Erityisesti on kiinnitettävä huomiota korkeista kaivamisseinämistä varoittamiseen putoamisvaaran ehkäisemiseksi (siirrettävä aitaus, kulkuesteet tms.).
  10. Maisemoinnilla alue palautetaan vastaavaksi metsätalousmaaksi kuin ympäröivä maasto on. Maisemointityöt on saatettava loppuun viimeistään 30.6.2026. Maisemoinnissa alue siistitään ja kalusto, koneenosat, tynnyrit yms. poistetaan alueelta. Jyrkät kaivamisrintaukset on loivennettava kaltevuuteen 1:3 tai sitä loivemmaksi.
  11. Metsittäminen on tehtävä kylvämällä tai istuttamalla, ellei alue metsity luontaisesti. Kovaksi polkeutuneet varastokasojen pohjat, liikennöntialueet yms. on ensin möyhennettävä ja päälle levitetään tarpeen mukaan hienompia maa-aineksia sekä pintamaita. Tarvittaessa pyydetään metsäasiantuntijan lausunto luontaisen metsittymisen onnistumisesta.
  12. Luvanhakijan on ilmoitettava valvontaviranomaiselle alueen maisemoinnista lopputarkastuksen tekemistä varten.
  13. Luvanhaltijan on toimitettava Juvan kunnalle 2000 euron suuruinen vakuus alueen jälkihoitoa varten. Vakuus on toimitettava kuntaan viimeistään 15.5.2021 ja vakuuden on oltava voimassa 30.6.2027 saakka.

## PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Maa-ainesten ottaminen noudattamalla hakemusta ja lupamääräyksiä ei ole ristiriidassa maa-ainelain 3 §:ssä mainittujen rajoitusten kanssa. Asianmukainen ottamissuunnitelma on esitetty. Alueen nykytila on riittävästi selvitetty suunnitelmassa ja maastokäynnein. Luvan myöntämisen edellytykset täyttyvät.

ELY-keskuksen lausunto on huomioitu pohjaveden suojelua koskevissa määräyksissä.

Ottamistoiminta ei ole ristiriidassa kaavoitustilanteen kanssa.

Suojamaapaksuuden suurentaminen, vanhan alueen maisemoiminen sekä tietoisuus alueen pohjavesialuevarauksesta on tärkeää pohjaveden suojelemiseksi (lupamääräys nro 2, 5 ja 7).

Maaperän ja pohjaveden pilaaminen on kiellettyä. Konetöissä ja polttoaineiden varastoinnissa käsitellään öljytuotteita ja muita haitallisia aineita, jolloin ympäristövahingon riski on olemassa. Huolellisuuden merkitys korostuu, koska ottamistoiminta tapahtuu luokitellulla pohjavesialueella (lupamääräys nro 5 ja 6).

Ilkvallan ja roskaamisen mahdollisuus on syytä huomioida, koska maa-ainesalueet ovat tyypillisesti houkutelleet luvattomia kulkijoita (lupamääräys nro 8).

## SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Maa-aineslaki 1, 3, 4, 5, 6-7, 10-13, 19, 20, 23 §  
Asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005) 1-4, 6-9 §  
Juvan kunnan maa-ainesmaksutaksa 2.1 §

## ILMOITUSVELVOITTEET

Toiminnanharjoittajan on tehtävä mahdollisesta murskauksesta kuntaan ympäristön-  
suojelulain 118 §:n mukainen melu- ja tärinäilmoitus. Ilmoitus on tehtävä 30 päivää  
ennen toiminnan aloittamista.

Vuotuinen ainesten ottamismäärä on ilmoitettava valtakunnalliseen NOTTO-  
järjestelmään ko. rekisterinpitäjän ohjeistuksen mukaisesti.

## PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Tästä päätöksestä tiedotetaan maa-aineslain 19 §:n mukaisesti.  
Kunta merkitsee lupatiedot valtakunnalliseen NOTTO-  
tietojärjestelmään.

## JAKELU

**Päätös**  
Seppo Kettunen kp.

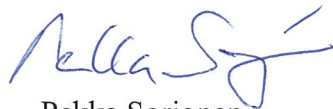
**Päätös+hakemusasiakirjat**  
Etelä-Savon ELY-keskus

## KÄSITTELYMAKSU

Lupahakemuksen käsittelystä peritään Juvan kunnan maa-ainestaksan  
mukaisesti **598,00 euroa**. Lupamaksu koostuu varsinaisesta lupamaksus-  
ta 446 euroa ja naapurikuulemisista (4 kpl) 152 euroa.

## MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen voi hakea muutosta Itä-Suomen hallinto-oikeudesta  
kirjallisella valituksella, joka on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen  
antamisesta. Valitusosoitus on päätöksen liitteenä.



Pekka Sorjonen  
ympäristösihteeri

## **MAA-AINESTEN OTTOSUUNNITELMA**

**Kunta:** Juva  
**Kylä:** Hietajärvi  
**Tila:** Kiviharju  
**RN:o** 1:60  
**Kiinteistötunnus:** 178-405-1-60

**Maanomistaja:** Seppo Kettunen kp.

**Luvan hakija:** Seppo Kettunen kp.

**Koordinaatit:**

**KKJ peruskoordinaatisto:** N = 6845 400  
E = 3554 300

## **LUPAHAKEMUS MAA-AINESTEN OTTAMISEEN**

### **SISÄLTÖLUETTELO**

1. *Lupahakemus*
2. *Ottamissuunnitelman selostus*
3. *Yleiskartta/sijaintikunta* 1:10 000
4. *Suunnitelmakartta, nykytilanne* 1:1 000
5. *Suunnitelmakartta, lopputilanne* 1:1 000
6. *Suunnitelmakartta, leikkauspiirros A-A* 1:1 000/1:200
7. *Suunnitelmakartta, leikkauspiirros B-B* 1:1 000/1:200

**Lupahakemus maa-ainesten ottamiseen**  
Maa-aineslaki 555/81 (muutoksineen)

**Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta** 926/2005

**Hakemus luvan jatkamiseksi** (MAL 10.3 §)

Viranomaisen täyttää

Tunnus

Saapui

8.2.2021


Päätöksen pvm ja §

31.3.2021 § 7

JUVAN

lupaviranomaiselle

<b>1 Hakija</b>	Nimi ja ammatti Seppo Kettusen kp. Lähiosoite c/o Pekka Kettunen, Kolmikulma 3 A Postinumero Osoitetoimipaikka 02710 Espoo			Puhelin toimeen/kotiin 0400-769241
<b>2 Kiinteistön omistaja</b>	Nimi ja ammatti Seppo Kettusen kp. Lähiosoite c/o Pekka Kettunen, Kolmikulma 3 A Postinumero Osoitetoimipaikka 02710 Espoo			Kotipaikka Juva Puhelin toimeen/kotiin 0400-769241
<b>3 Ottamisalueen sisältävän kiinteistön sijaintitiedot</b>	Kaupunginosa/Kunnan osa ja kaava-alue			
	Kylä Hietajärvi	Tila, RN:o Kiviharju 1:60	Tilan pinta-ala ha 24.0	
<b>4 Tiedot ottamisalueesta</b>	Ottamisalueen pinta-ala, m <sup>2</sup> 1 700	Pohjaveden keskimääräinen korkeusasema + 86.00	Pohjaveden ylin korkeusasema +	Maa-ainesten ottamissyvyys, m + 88.00
<b>5 Toimenpide</b> Tarvittaessa käytettävä ja -aika eri liitettä	Lyhyt selostus niistä toimenpiteistä, joille haetaan lupaa. Selostuksessa mainittava otettavien maa-ainesten pääasiallinen laatu, ja määrä, ottamisalueella voimassa olevat rajoitukset ja toimenpidekiellot sekä tärkeät vedenhankintakäyttöön soveltuvat pohjavesialueet virtaussuuntineen, vallitsevat luonnonolosuhteet, hankkeen vaikutukset ympäristöön ja luonnonolosuhteisiin sekä pohjavesiin. Mikäli alueella on aikaisemmin ollut maa-ainesten ottotoimintaa, tulee siitä antaa selvitys. Haettaessa lupa-ajan jatkamista, tulee ilmoittaa aikaisemman luvan alkamis- ja päättymispäivämäärä sekä otettu maa-ainesmäärä kiintokuutiometreinä.  Rantasalmen kunnan ympäristölautakunnan 15.11.2010 93§ myöntämän maa-ainesluvan ottamisaika on päätynyt 31.12.2020. Otettavaa maa-ainesta oli myönnettyssä luvassa 45 000 m <sup>3</sup> ktr, tästä otettiin lupa-aikana 26 000 m <sup>3</sup> ktr. Luvan varaista maa-ainesta jäi ottamatta 19 000 m <sup>3</sup> ktr, tällä lupahakemuksella haetaan lupaa tämän maa-ainesmäärän ottamiseen.  Suunnitelmassa oleva 0.45 hehtaarin alueelle haetaan ottamislupaa tämän luvan päätyttyä.			
<b>6 Ottamismäärä ja -aika</b>	Haettu kokonaismäärä, m <sup>3</sup> *) 19 000	Arvioitu vuotuinen otto, m <sup>3</sup> *) 3 800	Ottamisaika, vuotta 5	

<p><b>7 Ottamiseen liittyvät järjestelyt</b></p> <p>Tarvittaessa käytettävä eri liitettä tai selvitykset esitetään ottamissuunnitelmassa</p>	<p>Selvitys liikenteen järjestämisestä, selvitys ottamisalueen rajauksesta, kaivausten ja leikkausten syvyydestä ja muodosta sekä ottamistoiminnan etenemissuunnasta ja aineiden säästeliäästä ja taloudellisesta hyödyntämisestä, ottamisalueen suojaamisesta ja siistimisestä ottamisen aikana, selvitys puuston ja muun kasvillisuuden säilyttämisestä, uusimisesta ja uusista istutuksista ottamisen aikana ja sen jälkeen sekä tarpeen mukaan pintamaiden varastoinnista, sekä tarpeen mukaan ottamislaitteista, polttoaineiden käsittelystä ja säilytyksestä yms. ottaen huomioon erityisesti pohjaveden suojele. (Vn A maa 2 §)</p> <p><b>Katso ottamissuunnitelman selostus.</b></p> <p><input type="checkbox"/> Käytetty eri liitettä <input type="checkbox"/> Esitetty ottamissuunnitelmassa</p>												
<p><b>8 Maa-ainesten ottaminen ennen päätöksen lainvoimaisuutta</b></p>	<p>Haetaan lupaa aloittaa maa-ainesten ottaminen ennenkuin lupaa koskeva päätös on saanut lainvoiman. (MAL 21 §)</p> <p>Liitteenä ehdotus vakuudeksi.</p> <p><input type="checkbox"/> Kyllä <input checked="" type="checkbox"/> Ei</p>												
<p><b>9 Kuuleminen</b></p> <p>Tarvittaessa käytettävä eri liitettä</p>	<p>Luettelo ottamisalueen sisältävään kiinteistöön rajoittuvien kiinteistöjen ja muiden alueiden sijaintitiedoista sekä niiden omistajien ja haltijoiden yhteystiedoista. Mikäli hakija on itse suorittanut näiden kuulemisen, tulee tästä antaa selvitys (mm. kuulemisasiakirjat ja huomautuksen tekemiseen varattu aika, MAL 13 §, Vn A maa 3 §)</p> <p><b>Rajanaapureita on kuultu edellisen luvan hakemisen yhteydessä.</b></p> <p><input type="checkbox"/> Käytetty eri liitettä</p>												
<p><b>10 Ottamissuunnitelman laatija</b></p>	<p>Nimi ja koulutus sekä ammatti  <b>Mauri Sopenperä, metsätalousteknikko</b></p> <p>Lähiosoite  <b>Metsätie 16</b></p> <p>Postinumero <span style="margin-left: 150px;">Osoitetoimipaikka</span> <span style="margin-left: 150px;">Puhelin toimeen/kotiin</span>  <b>51900</b> <span style="margin-left: 150px;"><b>Juva</b></span> <span style="margin-left: 150px;"><b>0400-158536</b></span></p>												
<p><b>11 Maa-ainesten ottamistoiminnan yhteyshenkilö</b></p>	<p>Lisätietoja antaa tarvittaessa alla nimetty yhteyshenkilö, jolla on oikeus täydentää ja korjata asiakirjoja.</p> <p>Nimi ja ammatti  <b>Suunnittelija</b></p> <p>Lähiosoite</p> <p>Postinumero <span style="margin-left: 150px;">Osoitetoimipaikka</span> <span style="margin-left: 150px;">Puhelin toimeen/kotiin</span></p>												
<p><b>12 Liitteet</b></p>	<p>Tarkemmat tiedot ottamispaikasta ja toimenpiteistä ilmenevät oheisista liitteistä. Oheistettu liite merkitään x:llä.</p> <table border="0"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 1. valtakirja</td> <td><input type="checkbox"/> 7. luettelo naapuritilojen sijainnista ja yhteystiedoista</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 2. selvitys ottamisalueen omistus- tai hallintaoikeudesta</td> <td><input type="checkbox"/> 8. vakuus ottamisen aloittamiseksi ennen luvan lainvoimaa</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 3. karttaote väh. 1:20 000</td> <td><input type="checkbox"/> 9. YVA-lain (468/1994) muk. arviointiselostus</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 4. kaavaote kaavamääräyksineen ja selvitys kaavoitustilanteesta</td> <td><input type="checkbox"/> 10. Luonnonsuojelulain (1096/1996) 65 §:n arviointi</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 5. neljä sarjaa ottamissuunnitelmia</td> <td><input type="checkbox"/> 11. Alustava suunnitelma kivenmurskaamon sijoittamisesta ja toiminnasta alueella</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 6. selvitys tieyhteyksistä ja -oikeuksista</td> <td></td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> 1. valtakirja	<input type="checkbox"/> 7. luettelo naapuritilojen sijainnista ja yhteystiedoista	<input type="checkbox"/> 2. selvitys ottamisalueen omistus- tai hallintaoikeudesta	<input type="checkbox"/> 8. vakuus ottamisen aloittamiseksi ennen luvan lainvoimaa	<input type="checkbox"/> 3. karttaote väh. 1:20 000	<input type="checkbox"/> 9. YVA-lain (468/1994) muk. arviointiselostus	<input type="checkbox"/> 4. kaavaote kaavamääräyksineen ja selvitys kaavoitustilanteesta	<input type="checkbox"/> 10. Luonnonsuojelulain (1096/1996) 65 §:n arviointi	<input checked="" type="checkbox"/> 5. neljä sarjaa ottamissuunnitelmia	<input type="checkbox"/> 11. Alustava suunnitelma kivenmurskaamon sijoittamisesta ja toiminnasta alueella	<input type="checkbox"/> 6. selvitys tieyhteyksistä ja -oikeuksista	
<input checked="" type="checkbox"/> 1. valtakirja	<input type="checkbox"/> 7. luettelo naapuritilojen sijainnista ja yhteystiedoista												
<input type="checkbox"/> 2. selvitys ottamisalueen omistus- tai hallintaoikeudesta	<input type="checkbox"/> 8. vakuus ottamisen aloittamiseksi ennen luvan lainvoimaa												
<input type="checkbox"/> 3. karttaote väh. 1:20 000	<input type="checkbox"/> 9. YVA-lain (468/1994) muk. arviointiselostus												
<input type="checkbox"/> 4. kaavaote kaavamääräyksineen ja selvitys kaavoitustilanteesta	<input type="checkbox"/> 10. Luonnonsuojelulain (1096/1996) 65 §:n arviointi												
<input checked="" type="checkbox"/> 5. neljä sarjaa ottamissuunnitelmia	<input type="checkbox"/> 11. Alustava suunnitelma kivenmurskaamon sijoittamisesta ja toiminnasta alueella												
<input type="checkbox"/> 6. selvitys tieyhteyksistä ja -oikeuksista													
<p><b>13 Päätöksen toimittaminen</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Postitetaan <input type="checkbox"/> Noudetaan</p>												
<p><b>14 Viranomaismaksujen suorittaja</b></p>	<p>Nimi, jakeluosoite, postinumero ja postitoimipaikka  <b>Seppo Kettusen kp. c/o Pekka Kettunen , Kolmikulma 3 A 02710 Espoo</b></p>												
<p><b>15 Tietojen luovutus</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Maa-ainesluparekisteristä saa luovuttaa henkilötietojani sisältävän kopion, tulosteen tai sen tiedot sähköisessä muodossa suoramarkkinointia sekä mielipide- tai markkinatutkimusta varten (julkisuuslaki 16 § 3 mom.).</p> <p><input type="checkbox"/> Maa-ainesluparekisteristä ei saa missään muodossa antaa henkilötietojani suoramarkkinointia eikä mielipide- tai markkinatutkimusta varten (henkilötietolaki 30 §)</p>												
<p><b>16 Päiväys ja allekirjoitus</b></p>	<p>Päivämäärä <span style="margin-left: 150px;">Hakijan tai hänen valtuuttamansa henkilön allekirjoitus</span>  <b>Juva 16.2. 11.1.2021</b> <span style="margin-left: 150px;"></span>  <b>Pekka Kettunen</b></p>												

**Seppo Kettunen kp.**  
**Juva, Hietajärvi, Kiviharju 1:60**

## **MAA-AINESTEN OTTAMISSUUNNITELMA**

### **YLEISTÄ**

*Suunnittelualue sijaitsee Juvan kunnan Hietajärven kylässä tilalla Kiviharju 1:60. Alue on perinteisesti hiekan- ja soranottoaluetta. Nyt suunnitellulle ottamisalueelle on tehty maa-ainessuunnitelma Suunnittelutoimisto Kari Pitkäsen laatimana. Ottamisalueelle on tehty maa-ainessuunnitelma v. 2010 0.90 hehtaarin alueelle. Suunnittelualueelle on Rantasalmen ympäristölautakunta myöntänyt 15.11.2010 93§ maa-ainesten ottamisluvan 0.45 ha alueelle 45 000 m<sup>3</sup>. Luvan ottamisaika on päättynyt 31.12.2020. Myönnetystä luvasta on otettu n. 26 000 m<sup>3</sup>, näin ollen myönnetystä luvasta on vielä ottamatta n. 19 000 m<sup>3</sup>.*

### **MAASTOSELVITYKSET**

*Maastomittauksella on selvitetty myönnetyn päättyneen luvan ottamatta ole maa-ainemäärä.*

### **SORAVARAT JA NIIDEN OTTAMINEN**

*Alun perin suunniteltu ottamisalue on 0.90 ha. Keskimääräinen ottamissyvyys on 11 metriä. Otettava massamäärä on 90 000 kiintokuutiometriä, luiskat ja pintamaat vähentävänä tekijänä huomioon otettuna, pohjatason ollessa +88.00 metriä. Ottaminen suunnitellulla alueella etenee niin, että otetaan pois myönnetyn luvan ottamatta olevat maa-ainekset. Sen jälkeen haetaan maa-aineksien ottolupa alkuperäisen suunnitelman mukaisen alueen ottamiseen.*

### **YMPÄRISTÖN HOITO**

*Maa-ainesten oton aiheuttamat haitat ympäristön- ja maiseman suojelun kannalta pidetään mahdollisimman vähäisinä. Maisemansuojelua- ja hoitoa ajatellen noudatetaan maa-ainesten otto-alueella seuraavia yleisperiaatteita.*



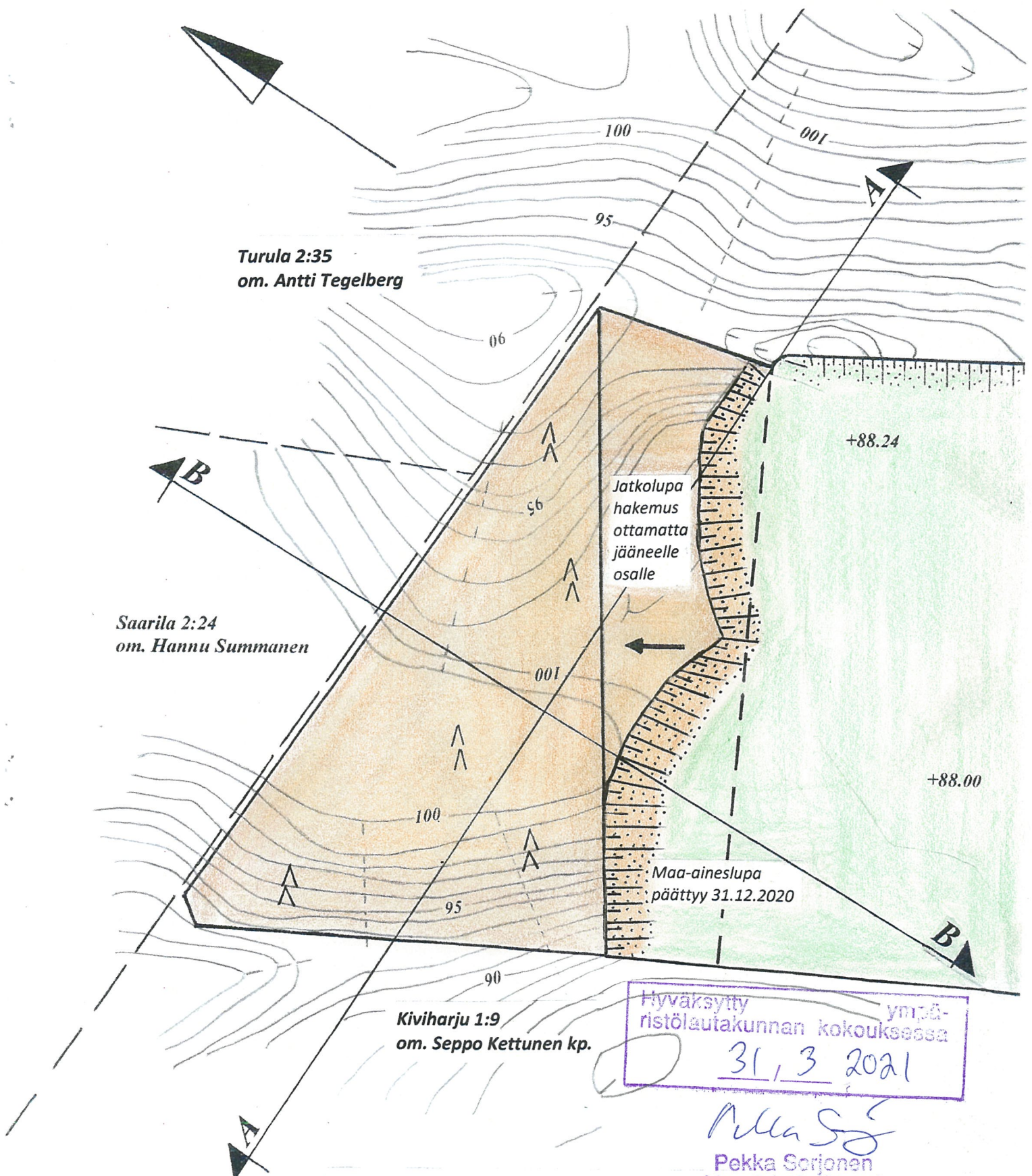
- *Ottamisalueelta poistetaan puusto kahdessa vaiheessa. Nyt haettavalta lupa-alueelta on puusto poistettu. Loppuosa puustosta poistetaan jatkolupaa ottoalueen loppuosalle haettaessa. Puuston poiston yhteydessä viedään hakkuujätteet ja kannot ottamisalueelta pois.*
- *Ottamisalueen pintamaat kuoritaan ja varastoidaan ja käytetään ottamistoiminnan edetessä luiskien verhoukseen. Ottamisalueen länsi- ja pohjoisreunat luiskataan ja maisemoidaan metsänkasvatukselle sopivaan luiskakaltevuuteen 1:3. Ottoalueen itäreunalla paikallistietä vasten oleva soraharju otetaan tulevaisuudessa ottotoiminnan piiriin. Mikäli ottotoiminta ei jostain syystä jatkettaisikaan tietä kohti, niin siinä tapauksessa myös ottoalueen itäreuna luiskattaisiin ja maisemoitaisiin luiskakaltevuuteen 1:3.*
- *Pohjaveteen ei maa-ainesten ottamisen yhteydessä kosketa, pohjaveden suojaksi jää runsaan kahden metrin vahvuinen maakerros.*
- *Ottamisalueella ei käsitellä eikä varastoida polttoaineita taikka öljyä.*
- *Ottamisalueella ei ole kaivoja taikka vedenottamoita.*
- *Ottamisalue metsittyy luontaisesti ja jää näin ollen metsämaaksi.*

*Juvalla 11 päivänä tammikuuta 2021*

*Mauri Sopenperä*  
Mauri Sopenperä  
suunnittelija



<b>Seppo Kettunen kp.</b>	<b>Piirros</b>
<b>Juva</b>	<b>nro 1.0</b>
<b>Hietajärvi, Kiviharju 1:9</b>	<b>mk. 1:10 000</b>
<b>Soranottosuunnitelma</b>	
<b>Yleiskartta</b>	
<b>11.01.2021 Mauri Sopenperä, mtt suunnittelija</b>	





Hyväksytty ympäristölautakunnan kokouksessa  
 31,3 2021

*Pekka Sorjonen*  
 Pekka Sorjonen  
 Ympäristösihteeri  
 Juva

 = Ottoalue  
 = Otto-suunta

Seppo Kettunen kp.	Piirros
Juva	nro 2.0
Hietajärvi, Kiviharju 1:9	mk. 1:1 000
Soranottosuunnitelma	
Suunnitelmakartta nykytilanne	
11.01.2021 Mauri Sopenperä, mtt suunnittelija	



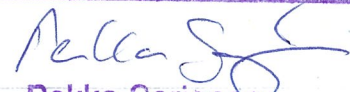
Turula 2:35  
om. Antti Tegelberg

Saarila 2:24  
om. Hannu Summanen

Kiviharju 1:9  
om. Seppo Kettunen kp.

Hyväksytty ympäristölautakunnan kokouksessa

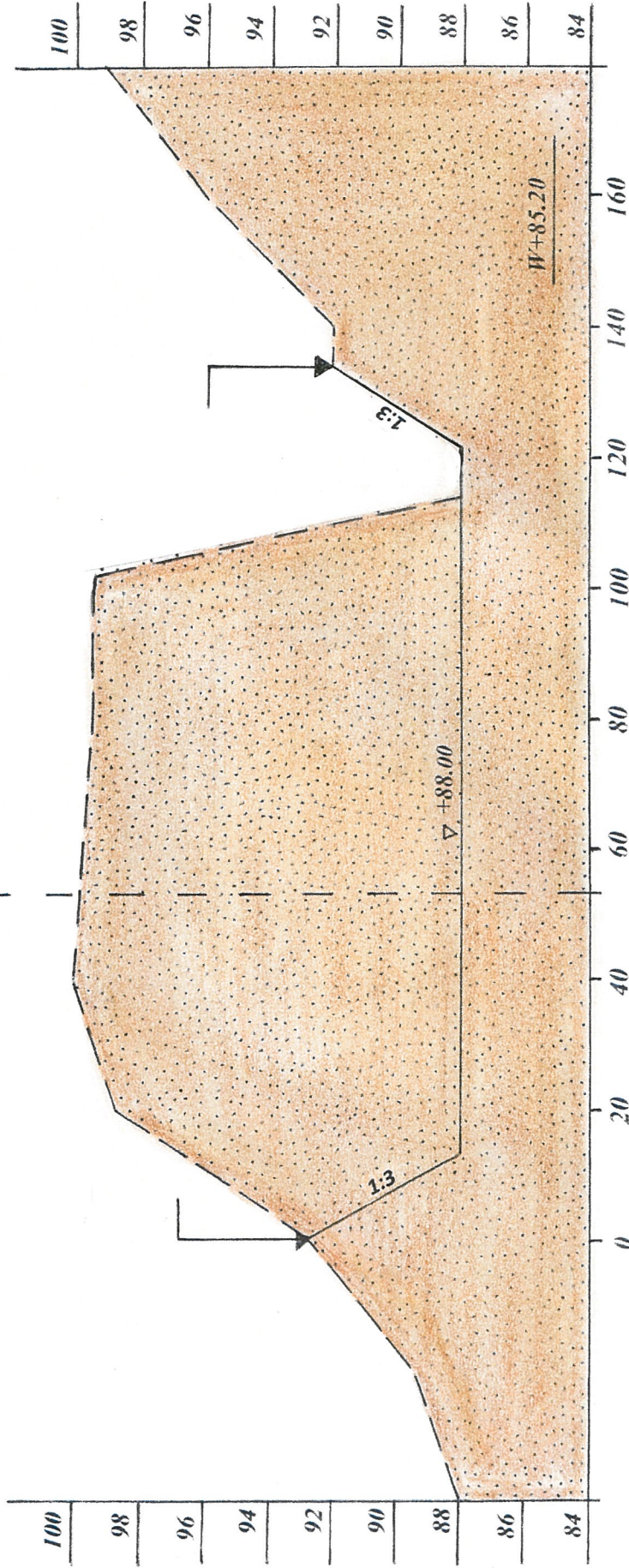
31, 3 2021

  
Pekka Sorjonen  
Ympäristösihteeri  
Juva

Seppo Kettunen kp.	Piirros
Juva	nro 3.0
Hietajärvi, Kiviharju 1:9	mk 1:1 000
Soranottosuunnitelma	
Suunnitelmapakartta suunniteltutilanne	
11.01.2021 Mauri Sopenperä, mtt suunnittelija	

B-B

A-A



Hyväksytty ympäristölautakunnan kokouksessa

31.3.2021

*Pekka Sorjonen*

Pekka Sorjonen  
Ympäristösihteeri  
JUVA

--- = Nykyinen maanpinta

— = Suunniteltu maanpinta

↗ = Kaivualue

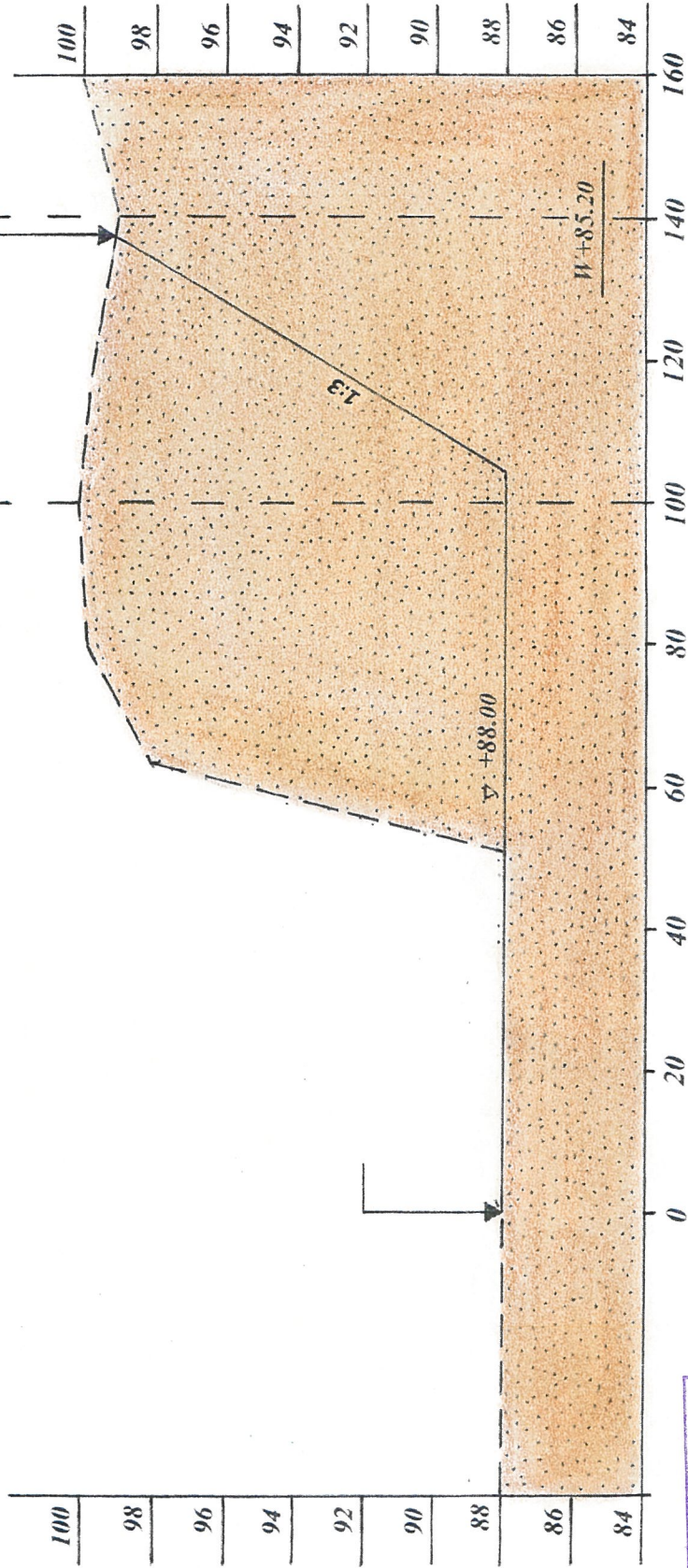
+88.00 = Maanpinnan korkeus

1:3 = Luiskan kaltevuus

W+85.20 = Pohjaveden korkeus

Seppo Kettunen kp.	Piirros
Juva	nro 4.0
Hietajärvi, Kiviharju 1:9	mk. 1:1 000/1:200
Soranottosuunnitelma	
Leikkaus A-A	
11.01.2021 Mauri Sopenperä, mtt suunnittelija	

# B-B



Kiviharju 1:9  
Saartilta 2:24

Hyväksytty ympäristölautakunnan kokouksessa  
31.3.2021

*Pekka Sorjonen*  
Pekka Sorjonen  
Ympäristösihteeri  
Juva

= Nykyinen maanpinta  
= Suunniteltu maanpinta

= Kaivualue

+88.00 = Maanpinnan korkeus  
1:3 = Luiskan kaltevuus  
W+85.20 = Pohjaveden korkeus

Seppo Kettunen kp.	Piirros
Juva	nro 5.0
Hietajärvi, Kiviharju 1:9	mk. 1:1 000/1:200
Soranottosuunnitelma	
Leikkaus B-B	
11.01.2021 Mauri Sopenperä, mtt suunnittelija	