
Kokousaika	15.5.2025 klo 17.00–18.42	
Kokouspaikka	Leppävirta, kunnanhallituksen kokoushuone	
Läsnä	Salme Viljakainen, puheenjohtaja Jarkko Laukkanen, I varapuheenjohtaja Henna Tiitinen, II varapuheenjohtaja Hannu Viirimaa, jäsen Osmo Puustinen, jäsen Virpi Ettanen, jäsen Jouni Sikanen, jäsen Juha-Pekka Sopanen, jäsen, paikalle klo 17.10 Marja Kiviniemi, jäsen Marjatta Lehonmaa, jäsen. Tiina Järveläinen, pöytäkirjanpitäjä Eila Kainulainen, esittelijä	
Muut osallistujat		
Poissa	Maarika Salstela, jäsen, Mika Tinakari, jäsen Erkki Hynninen, kunnanhallituksen edustaja	
Asiat	§ 31–43	
Allekirjoitus ja varmennus	Leppävirralla 15.5.2025 Salme Viljakainen puheenjohtaja	Tiina Järveläinen pöytäkirjanpitäjä
Pöytäkirjan tarkastajat	Osmo Puustinen Nimi	Henna Tiitinen Nimi
	Pöytäkirja tarkastettu ja allekirjoitettu sähköisesti.	
Nähtävillä olo	Tämä pöytäkirja on 16.5.2025 lähtien nähtävillä Leppävirran kunnan verkkosivuilla www.leppavirta.fi .	

D/28/11.01.00/2020

39 § SRVA-RADAN TOTEUTUSSUUNNITELMAN HYVÄKSYMINEN, JOROISTEN RIISTANHOITOYHDISTYS, KANAVAKANKAAN AMPUMARATA, JOROINEN

Keski-Savon ympäristölautakunta 15.5.2025

Joroisten Riistanhoitoyhdistys on toimittanut 30.4.2025 ympäristönsuojeluviranomaiselle Kanavakankaan ampumaradalla sijaitsevan SRVA-radan päivityssuunnitelman (29.4.2025).

SRVA-radan taustavalli on puhdistettu marraskuussa 2024 ja puhdistustyöstä on toimitettu maaperän puhdistusraportti valvontaviranomaisille. Kanavakankaan ampumaradan päivityssuunnitelman (29.4.2025) mukaan puhdistettu penkka erotetaan ratarakenteesta PVC-muovilla. Ratarakenne koostuu hiekkavallista, joka suojataan kumimatoilla sekä sinne asennetaan salaojaputket ja tarkastuskaivot. Ratarakenne on suunniteltu siten, etteivät sade- ja hulevedet pääse valumaan rakenteen sisään. Ratarakenteen hiekat ovat seulottavissa tai vaihdettavissa.

Joroisten ympäristölautakunta on kokouksessaan 15.12.2016 § 36 myöntänyt Joroisten Riistanhoitoyhdistykselle ympäristöluvan ulkona sijaitsevalle Kanavakankaan ampumaradalle Joroisten kunnan Häyrylän kylässä kiinteistölle Ampumarata 171-402- 56-0. Vaasan Hallinto-oikeus on päätöksellään 25.1.2019 (nro. 19/0011/2) muuttanut lupamääräyksiä 6 ja 8. Näistä lupamääräyksessä 8. määrätään ampumaratojen maaperän suojausrakenteista (*Vaasan hallinto-oikeuden korjaukset kursivoituna*):

8. Ratojen maaperän suojausrakenteet tulee toteuttaa kattamalla tai muulla vastaavalla tavalla haitta-aineiden leviämisen estämiseksi mahdollisimman pikaisesti, mutta noudattaen seuraavia määräaikoja:

- SRVA-rata 31.12.2026 mennessä

Ratojen maaperän suojausrakenteiden toteuttamissuunnitelmat tulee esittää Joroisten kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle *neljä (4) kk* ennen niiden toteuttamista. Lupaviranomainen voi tarvittaessa tehdä lisämääräyksiä suunnitelman perusteella. ---.

SRVA-radan päivityssuunnitelmasta (29.4.2025) on pyydetty lausunto Pohjois-Savon ELY-keskukselta 2.5.2025 päivätyllä lausuntopyynnöllä. ELY-keskus piti lausunnossaan 5.5.2025 suojausrakenteita riittävinä, kunhan kumimattoja vaihdetaan riittävän usein. Lisäksi ELY-keskus nosti esille vesien tarkkailun suunnitelmissa esitetyistä tarkkailukaivoista.

Vastineessaan 6.5.2025 Joroisten riistanhoitoyhdistys esitti samankaltaista vesientarkkailua rakenteisiin sijoitetuista tarkkailukaivoista, kuin hirviki-vääri- ja luodikkoradoilla on käytössä. Päälyskumien kuntoa tarkkaillaan ja

vaurioituneet kohdat paikataan tai uusitaan. Radan puhdistustyötä tehdään seulomalla suosituimmat iskemäkohdat 5 vuoden välein.

SRVA-radan päivityssuunnitelma on esityslistan liitteenä.

Valmistelija ja lisätietoja:

Marika Limatius, ympäristösihteeri,
p. 040 673 8488, etunimi.sukunimi@leppavirta.fi

Päätösesitys:

Keski-Savon ympäristölautakunta hyväksyy Joroisten Riistanhoitoyhdistyksen SRVA-radan päivityssuunnitelman 29.4.2025 Kanavakankaan ampu-maradalle.

Suunnitelmaan annetaan seuraavia lisämääräyksiä liittyen toiminnan tarkkailuun:

Tarkkailukaivoihin kertyneistä vesistä tulee ottaa vedenlaatunäyte. Mikäli vesinäytteissä haitta-ainepitoisuuksia ei havaita yli talousveden laatuvaatimusten, vedet voidaan johtaa hallitusti maaperään. Kokoojakaivojen vesistä tulee tutkia pH, lyijy, antimoni, kupari, sinkki, sameus ja orgaanisen aineksen pitoisuudet. Vesinäytteiden metallien pitoisuudet selvitetään sekä kokonaispitoisuuksina että liukoisina pitoisuuksina (0,45 µm suodatin).

Perustelut:

Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toiminnan aiheuttamista ympäristövaikutuksista, jotka liittyvät tarkkailukaivoihin mahdollisesti kertyvistä hulevesistä. Vedenlaatunäytteillä varmistutaan, ettei maaperään ja pohjaveen pääse haitta-aineita. Haitta-ainepitoiset vedet tulee toimittaa vastaanottajalle, jolla on lupa käsitellä haitta-aineita sisältävät hulevedet. Vedenlaatunäytteitä tulee verrata ajantasaiseen lainsäädäntöön talousveden laatuvaatimuksista.

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on liitteenä.

Päätös:

Hyväksyttiin yksimielisesti

Jakelu:

Joroisten riistanhoitoyhdistys
Pohjois-Savon ELY-keskus

KANAVANKANKAAN AMPUMARADAN SRVA-RADAN PÄIVITYSSUUNNITELMA**Johdanto**

Joroisten ympäristölautakunta on myöntänyt 15.12.2016 Joroisten kunnan Häyrylän kylässä sijaitsevalle Kanavankankaan ampumaradalle ympäristöluvan (14/11.02/2016).

Ympäristöluvan 8. lupamääräyksessä on annettu maaperän, pinta- ja pohjaveden suojaamiseen sekä tarkkailuun liittyviä velvoitteita. Ratojen maaperän suojausrakenteet tulee toteuttaa kattamalla tai muulla vastaavalla tavalla haitta-aineiden leviämisen estämiseksi. Ympäristöluvan mukaan suojausrakenteet tulee toteuttaa SRVA-radon osalta 31.12.2026. Taustavallit on puhdistettu syksyllä 2024.

Ympäristöluvan mukainen valvontasuunnitelmallinen tarkastus on suoritettu 23.4.2025.

Kohteen yleiskuvaus

Kanavankankaan ampumarata sijaitsee osoitteessa Kotkatlahdentie 208, 79600 Joroinen. Kiinteistörekisteritunnus on 171-402-56-0. Kiinteistön omistaa Joroisten kunta. Joroisten riistanhoitoyhdistyksellä on maanvuokrasopimus ampumaratakiinteistöstä ajalle 1.6.2011–31.5.2031, joka on nyt päivitetty vuosille 2020-2040. Alueella on voimassa maakuntavaltuuston 29.5.2009 ja ympäristöministeriön 4.10.2010 vahvistama Etelä-Savon maakuntakaava.

Suojaus- ja rakennussuunnitelma

Uusien puhtaasta maasta rakennettujen taustavallien pintaan asennetaan kumimattorakenne. Rakenne on sama, kuin hirvi- ja luodikkoradoilla. Kumimatto estää sade- ja sulamisvesien pääsyn taustavalliin, jolloin vedet eivät pääse kosketuksiin taustavallin maa aineksen kanssa. Kumimaton paksu rakenne tekee sen, että luodinreikä käytännössä umpeutuu luodin mentyä siitä läpi.

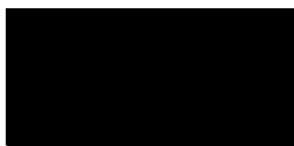
Kumimatto asennetaan taustavalliin koko alueelle, eli käytännössä koko vallin leveydelle ja pituudelle. Kumimatto asennetaan noin 1 m suojamuovin päälle. Taustavallin sisään, iskemäkohdan alapuolelle, asennetaan PVC allasmuovi, joka jakaa haitta-ainepitoisen ja puhtaan maan erilleen.

Allasmuovikaukalon sisäpuolelle asennettava salaojaputki johtaa valliin mahdollisesti imeytyvän veden tarkkailukaivoon.

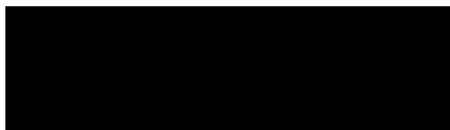
Kumimaton kuntoa seurataan säännöllisesti vuosittain. Vettä läpäiseväksi rikkoutuneet kumimaton osat tulee joko vaihtaa tai paikata. Kumimaton käyttöikä voidaan pidentää esimerkiksi vaihtamalla niiden sijoittelua siten, että iskemäkohtien asema muuttuu.

Vallin puhdistaminen voidaan tehdä iskemäkohtien kohdalla esimerkiksi seuloen.

Töiden toteuttamisen on arveltu alkavan SRVA-radon osalta kesällä 2025 radan ollessa valmis 31.12.2025 mennessä.



Esko Laitinen



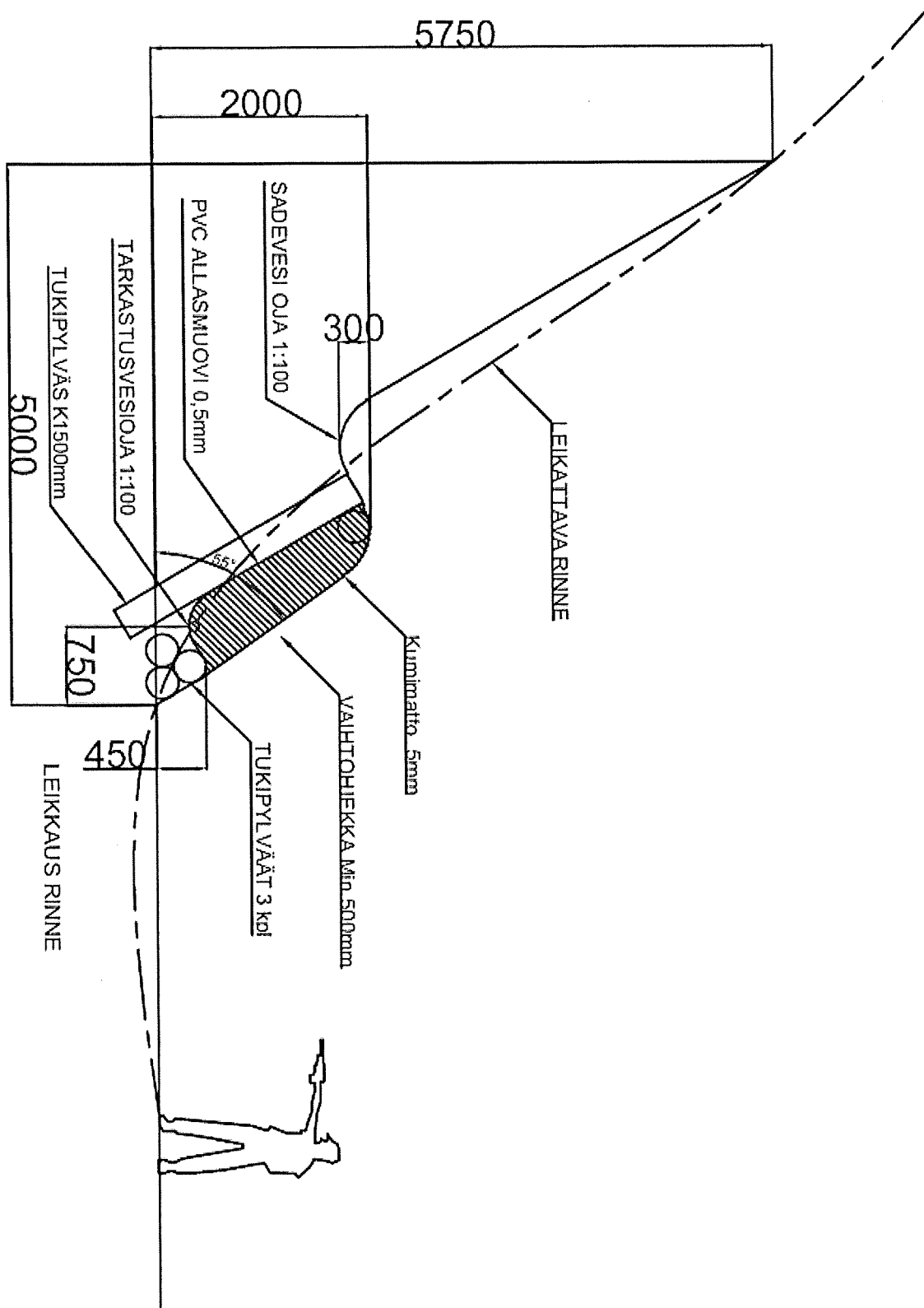
Mika Häkkinen

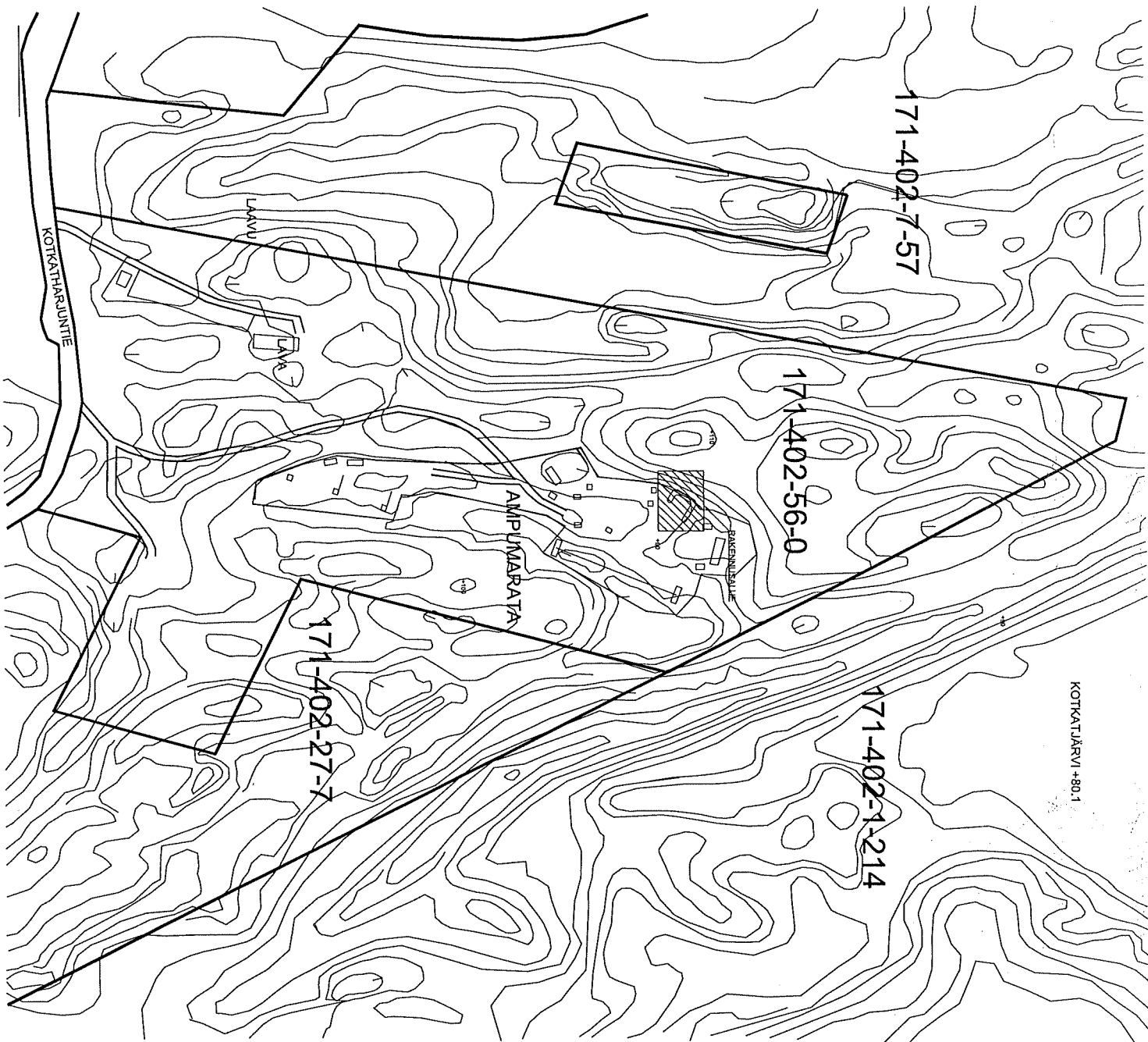
Lisätiedot:

Esko Laitinen

Mika Häkkinen

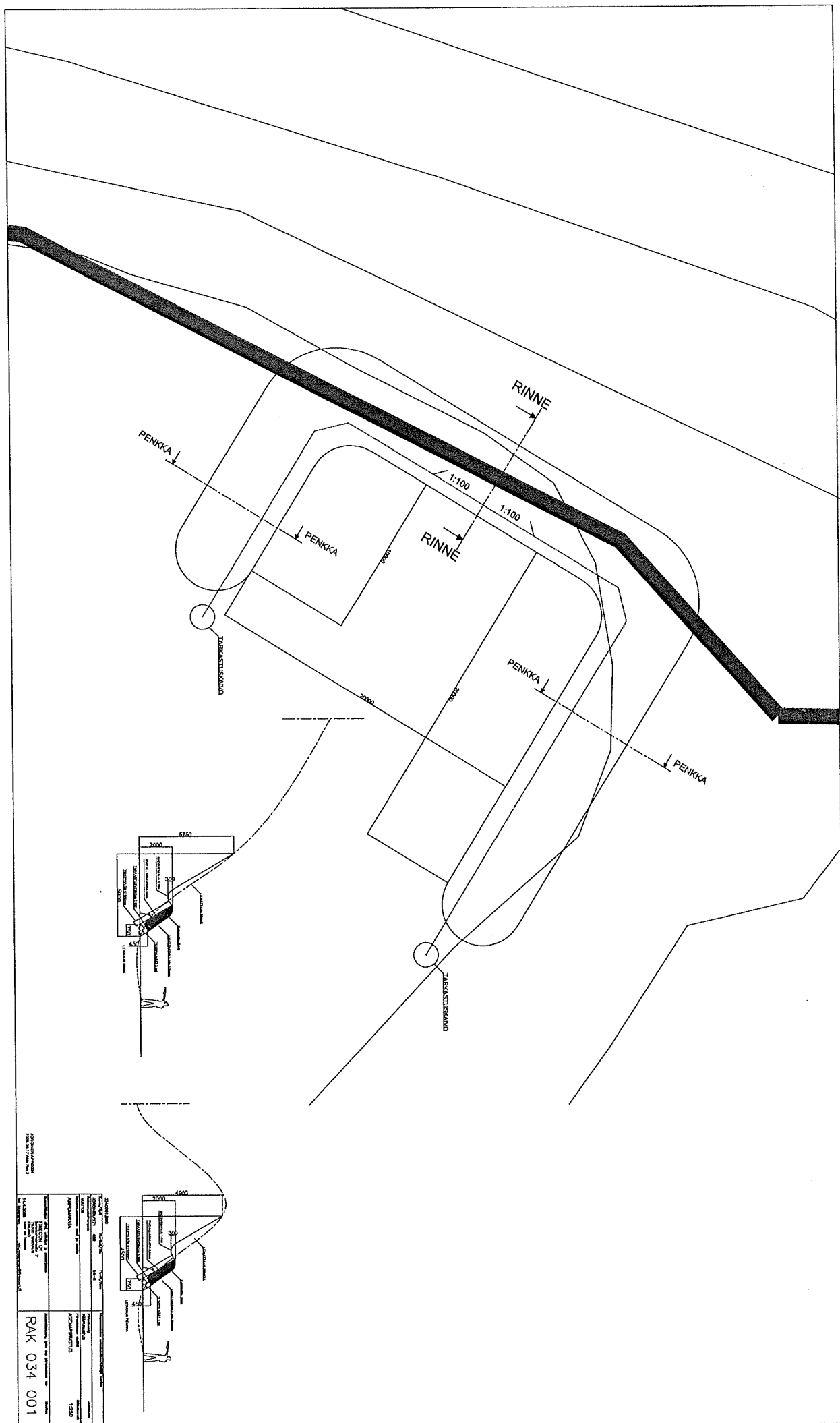
LIITTEET: SRVA-radon asemapiirustus 14.4.2025
SRVA- radon rakennepiirustus 14.4.2025





034001.DWG			
Kaav./Ks	Kortti/Ala	Tontti/Alue	
JORONEN/171	402	56-0	
Tekemäksennimi		Erityinen	Juoksa
MOITOS		PIIRUSTUS	
Tekemäksennimi ja osat		Piirustuksen sisältö	Mittakaava
AMPUMARATA		ASEMAPIIRUSTUS	1:2000
Suunnittelijan nimi, pöytä ja oikeus			Suunnittelu, yhtiö no piirustuksen no
FINECON OY Suunnittelija 7 FINLAND 14.4.2025 +358 40 720409 ok@finecon.fi			MAK 034 001

JORONEN APPOSA
2025.04.14 Ama Rev 1.



OIKAISUVAATIMUSOHJEET JA VALITUSOSOITUS

Tämän kokouksen päätökset § 31, 32, 37, 38, 40–43

koskevat kuntalain 136 §:n mukaan vain valmistelua tai täytäntöönpanoa ja niihin ei saa hakea muutosta.

Tämän kokouksen päätökseen § 33, 34, 39

oikaisuvaatimusohje on kokonaisuudessaan päätöksen liitteenä.

Tämän kokouksen päätökseen § 35 - 36

tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen **Keski-Savon ympäristölautakunnalle** neljäntoista (14) päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteluineen ja se on tekijän allekirjoitettava ja ilmoitettava lisäksi ammatti, asuinkunta ja postiosoite. Oikaisuvaatimukseen on liitettävä päätös, josta oikaisuvaatimus tehdään, alkuperäisenä tai viran puolesta oikeaksi todistettuna jäljennöksenä sekä todistus siitä päivästä, josta oikaisuvaatimusaika on luettava.

Yhteystiedot: Keski-Savon ympäristölautakunta
Savonkatu 39, PL 4
79101 Leppävirta
Sähköposti: kunta@leppavirta.fi