



<b>Kokousaika</b>	13.9.2017 klo 17.00 – 19.00	
<b>Kokouspaikka</b>	Kunnanviraston kokoushuone	
<b>Saapuvilla olleet jäsenet</b>	Severi Ala-Katara Markus Koivisto Irja Keskinen Juha Koivisto Jari Koskinen Mika Korkiakoski Hannu Tiainen	puheenjohtaja varapuheenjohtaja jäsen jäsen varajäsen jäsen jäsen
<b>Muut saapuvilla olleet</b>	Erja Silvennoinen Satu Alajärvi	khall:n edustaja esittelijä, pöytäkirjanpitäjä
<b>Laillisuus ja päätösvaltaisuus</b>	Kokous todettiin laillisesti koolle kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.	
<b>Asiat</b>	§ 47-53	
<b>Pöytäkirjan tarkastustapa</b>	Pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Hannu Tiainen ja Jari Koskinen	
<b>Pöytäkirjan allekirjoitus ja varmennus</b>	Puheenjohtaja  Severi Ala-Katara	Pöytäkirjanpitäjä  Satu Alajärvi
<b>Pöytäkirjan tarkastus</b>	Pöytäkirja on tarkastettu ja todettu kokouksen kulun mukaiseksi. Pöytäkirjan käsittelylehdet on samalla varustettu nimikirjaimillamme. Tarkastusaika: 14.9.9.2017  Allekirjoitukset  Hannu Tiainen Jari Koskinen	
<b>Pöytäkirja ollu yleisesti nähtävänä</b>	Paikka ja pvm: Kihniön kunnanvirasto, tekninen toimisto 15.9.2017 klo 9 – 15. Virka-asema  Tekninen johtaja	
		Allekirjoitus  Satu Alajärvi

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

**Sisällysluettelo**

- 47 § Liikennemerkkianomus/Mäkikylän-Kuurinkulman yksityistie  
48 § Rakennuslupahakemus/ Marjamäki Tero ja Ilona  
49 § Hammashoitolan rakentaminen terveyskeskukseen/sähköurakoitsijan valinta  
50 § Ampumaradan ympäristölupa/ Nerkoon Metsästäjät ry  
51 § Paloaseman katon korjaustyöt  
52 § Teknisen johtajan informaatioasiat  
53 § Muut asiat

---

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

## Liikennemerkkianomus/Mäkikylän-Kuurinkulman yksityistie

*Tekninen lautakunta 12.7.2017*

42 § *Mäkikylän-Kuurinkulman yksityistie anoo päivämäärällä 16.6.2017 tekniseltä lautakunnalta lupaa asettaa nopeusrajoitusta (40 km/h) osoittava liikennemerkki yksityistielle välille Rantasalontie-Linnankyläntie. Tiehoitokunta perustelee hakemustaan sillä, että tie on mutkainen ja kapea tie, jossa nopeutta tulisi rajoittaa.*

*Tieliikennelain (1981/267) 51 §:n mukaan: "... Muulle kuin 1 momentissa tarkoitettulle tielle liikenteen ohjauslaitteen asettaa tienpitäjä saatuaan siihen kunnan suostumuksen, jota ei kuitenkaan saa ilman pätevää syytä evätä".*

*Esittelijä Ehdotus*

*Tekninen lautakunta antaa suostumuksensa Mäkikylän-Kuurinkulman yksityistien tiehoitokunnalle asentaa nopeusrajoitusta osoittavan liikennemerkkin tiehoitokunnan esityksen mukaisesti.*

*Esittelijä Muutettu ehdotus*

*Tekninen lautakunta pyytää täydentämään hakemusta karttaliitteellä, josta selviää tieosuus mihin hakemuksen mukainen 40 km/h liikennemerkki sijoittuu ja mikä on nopeusrajoituksen vaikutusalue. Liitteeseen tulee myös merkitä tiennimet oikein.*

*Liite nro 1: Liikennemerkkianomus pvm. 16.6.2017*

**Päätös**

*Markus Koivisto esitti kaikkien muiden jäsenten kannattamana, että asia jätetään pöydälle ja Mäkikylän-Kuurinkulman yksityistien tiehoitokuntaa pyydetään täydentämään hakemustaan karttaliitteellä, josta selviää tieosuus mihin hakemuksen mukainen 40 km/h liikennemerkki sijoittuu ja mikä on nopeusrajoituksen vaikutusalue. Liitteeseen tulee myös merkitä tiennimet oikein.*

**Jakelu** *Veli Rustari, tiehoitokunnan puheenjohtaja/ Mäkikylän-Kuurinkulman yksityistie*

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

47 § Mäkikylän-Kuurinkulman yksityistien tiehoitokunta on täydentänyt liikennemerkkianomustaan pvm. 22.7.2017.

Esittelijä Ehdotus  
Tekninen lautakunta antaa suostumuksensa Mäkikylän-Kuurinkulman yksityistien tiehoitokunnalle asentaa nopeusrajoitusta osoittavat liikennemerkit tiehoitokunnan päivitetyn esityksen mukaisesti.

[Liite nro 1](#): Liikennemerkkianomus pvm. 22.7.2017

Päätös Esittelijän ehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Jakelu Veli Rustari, tiehoitokunnan puheenjohtaja/ Mäkikylän-Kuurinkulman yksityistie

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

## 48 § Rakennuslupahakemus/ Marjamäki Tero ja Ilona

Tero ja Ilona Marjamäki hakevat rakennuslupaa omakotitalon rakentamiseen tilalle Marjamäki RN:o 17:9 Linnankylään. Kiinteistön pinta-ala on 9 960 m<sup>2</sup>.

Kiinteistö on rakentamaton. Rakennettavan omakotitalon kerrosala on 122 m<sup>2</sup>.

Kiinteistölle on tieyhteys Mustinevantieltä. Vesi Nerkoon vesiosuuskunnan verkosta ja jätevesien käsittely määräysten mukaisesti.

Rakennusjärjestyksessä on määritelty rakennusoikeudeksi 15 % kiinteistön pinta-alasta. Kyseisen kiinteistön rakennusoikeus on n. 1 490 m<sup>2</sup>, josta käytetty, haettu lupa mukaan lukien, 126 m<sup>2</sup>.

Lupahakemuksesta on suoritettu naapurin kuuleminen eikä kellekään ollut huomautettavaa hakemuksesta.

Luvan valmistelija rakennustarkastaja Raisa Karinsalo-Manninen.

Lupa-asiapaperit ovat nähtävänä kokouksessa.

Tekninen lautakunta päättää rakennuslain ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten perusteella myöntää haetun luvan sekä vahvistaa esitetyt suunnitelmat noudatettavaksi seuraavin ehdoin:

Rakennustyötä ei saa aloittaa ennen kuin rakennustarkastaja on hyväksynyt hankkeelle:

- rakennustyön vastaavan työnjohtajan
- KVV- työnjohtajan
- IV- työnjohtajan

Ennen kunkin työvaiheen aloittamista on rakennustarkastajalle esitettävä seuraavat selvitykset ja suunnitelmat:

- rakennepiirustukset
- ilmanvaihtosuunnitelma
- vesijohto- ja viemärisuunnitelma
- rakennuksen käyttö- ja huolto-ohje
- selvitys perustamisolosuhteista

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

Rakennustyön aloittamisesta on ilmoitettava rakennusvalvontatoimistoon ja työn toteuttaminen edellyttää seuraavien toimenpiteiden ja katselmusten suorittamista:

- aloituskokous
- sijainnin merkitseminen
- raudoituskatselmus
- hormikatselmus
- rakennekatselmus
- LVI-katselmus
- käyttöönottokatselmus
- loppukatselmus

Katselmukset on tilattava rakennusvalvontatoimistolta vähintään viikkoa ennen toivottua katselmuspäivää.

Mikäli rakennustyötä ei ole aloitettu kolmessa vuodessa ja saatettu loppuun viidessä vuodessa tämän päätöksen antamisesta, raukeaa nyt myönnetty rakennuslupa, ellei luvan myöntävä viranomainen erityisistä syistä hakemuksesta pidennä se voimassaoloaikaa.

### **Muut lupaehdot**

Lupakohteen tärkeys huomioiden määrätään, että työmaalla on ennen rakennustöiden aloittamista pidettävä aloituskokous. Aloituskokouksen ajankohdasta on sovittava rakennustarkastajan kanssa. Sen kutsuu koolle rakennushankkeeseen ryhtyvä ja paikalle kutsutaan vähintään seuraavat:

- rakennuttaja (hankkeeseen ryhtyvä)
- rakennustarkastaja
- vastaava työnjohtaja (oltava hyväksyttynä)
- kvv-työnjohtaja, jos sellainen jo nimetty
- urakoitsija (t), jos ovat tiedossa
- suunnittelijat (pää-, LVI-, rakenne- ja sähkösuunnittelija)
- rakennuttajan valvoja (t)

(katso tarkemmin Pientalo-valvontakirja/ kohta 5 tai Asuinkerrostalovalvontakirja / kohta 3).

Rakennuslaki edellyttää, että rakennushankkeeseen ryhtyvä huolehtii rakennustyön riittävästä valvonnasta. Lupa myönnetään ehdolla, että vastaava työnjohtaja ja hankkeeseen ryhtyvä

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

huolehtivat em. valvonnasta asianmukaisesti sekä dokumentoivat työn eri vaiheisiin liittyvät tarkastukset, suunnitelmien toteuttamiset hyvän rakennustavan mukaisesti ja muutoinkin säännösten ja määräysten noudattamisen oheisen pientalotyömaan valvontakirjan ao. kohdat huolella täyttäen.

Tulisija, savuhormi ja lämmityslaite on sijoitettava ja rakennettava niin, ettei niiden käytöstä aiheudu palo- tai räjähdysvaaraa. Savuhormit on tehtävä SRMK:n osan E 3 ohjeiden mukaisesti, ellei korvaavaa ratkaisua todisteta yhtä paloturvalliseksi. Savupiipun turvajärjestelyt on esitetty SRMK:n osassa F 2 ja niitä on noudatettava. Keskuslämmityskattilan hormi suositellaan tehtäväksi kerrosrakenteisena; joko tiili- tai keraamisin sisäpiipuin tai syöpymättömällä metallisella sisäkuorella varustaen.

Rakennukseen ja/tai tulotieltä näkyvään paikkaan on laitettava talon osoitenumerokilpi.

Rakennus on kaikilta osin tehtävä siten, että kosteuden pääsy ja kertyminen rakennuksen osiin tai sisäpinoille estyy. Kohteita mm. salaojitus, maanpinnan muotoilu, riittävät tasoerot lattia/ymp.maanpinta maanvaraisissa lattioissa (kellaria lukuun ottamatta), ryömintätila, ulkoseinät, vesikatto, aukot ja läpiviennit kaikissa. Kaikki märkätilojen roiskevedelle alttiit pinnat on varustettava asianmukaisella vesieristyksellä.

WC-jätevedet yhdessä pesuvesien kanssa on vähintään 2 m<sup>3</sup>:n saostustilavuuden omaavassa ja vähintään 3-osastoisessa sakokaivossa selkeyttäen imeytettävä riittävän tehokkaaseen maimeytykseen (imeytysojasto hiekkapatjoineen). Imeytyspaikan etäisyyden avovesistöstä (puro, joki tai järvi) tulee olla vähintään 50 metriä tai olosuhteiden muutoin sellaiset, ettei suoraa valumaa vesistöön missään olosuhteissa tapahdu. Kiinteistökohtaista pienpuhdistamoä käytettäessä purkupaikan etäisyys vesistöstä voi olla pienempi.

Rakennus on varustettava sähköverkkoon kytketyillä ja akku/paristovarmennetuilla palovaroittimilla väh. 1 kpl/alk. 60 m<sup>2</sup> rakennuksen jokainen kerros ja makuutilat.

Päätös Esittelijän ehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

## 49 § Hammashoitolan rakentaminen terveyskeskukseen/sähköurakoitsijan valinta

Kihniön kunta on talousarviossaan vuodelle 2017 varannut määrärahan hammashoitolan siirtämiseksi terveyskeskuksen tiloihin ja Arkkitehtuuritoimisto Ark.In Ruuska Ky/ Tuija Ruuska on laatinut suunnitelmat työn toteuttamiseksi. Suunnitelmissa on pyritty käyttämään kustannustehokkaasti jo tiloissa olevia ja nykyisestä hammashoitolasta siirrettäviä kalusteita ja laitteita. Koska suunnitelmassa on paljon erilaisia muuttuvia tekijöitä, on selkeän tarjouspyynnön laatiminen rakentamisesta hankalaa ja vaarana on, että tarjoajat eivät voisi antaa vertailukelpoisia tarjouksia. Edellä mainituista syistä johtuen tekninen toimi kysyi kohteen sähköasennustöistä kustannusarvion Sähkö Haapamäki Oy:ltä. Yrityksellä on ennestään kokemusta vastaavista muutostöistä Kihniön terveyskeskuksessa ja yhteistyö sekä työn laatu on ollut kiitettävää.

Saatu kustannusarvio sisälsi seuraavat työt ja hankinnat:

- sähkö- ja asennustarvikkeet sekä työkustannukset 13 500,00 -14 000,00 euroa (alv 0 %)
- ilmalämpöpumppujen hankinta ja asennus (kaksi kpl) 6200,00 euroa (alv 0 %), ei sisällä ulkoyksiköiden asennustelineiden lisäperustuksia

Hankinta ei ylitä kansallista hankinta-arvoa.

## Esittelijä Ehdotus

Tekninen lautakunta päättää hyväksyä Sähkö Haapamäki Oy:n kustannusarvion pvm. 10.8.2017/ 7.9.2017 mukaisin ehdoin siten, että kokonaiskustannusarvio on 20.200,00 (alv 0 %). Kustannusarviota ei voi ylittää ilman tilaajan kirjallista suostumusta.

Sopimus ei synny tällä päätöksellä, vaan vasta myöhemmin tehtävällä sopimuksella, joka voidaan allekirjoittaa aikaisintaan 14 päivän kuluttua siitä, kun asianosainen on saanut tai hänen katsotaan saaneen tiedon päätöksestä. Urakoitsijan tulee toimittaa tilaajavastuulain mukaiset selvitykset tilaajalle ennen urakasopimuksen allekirjoittamista.

[Liite nro 2](#): Urakoitsijan kustannusarvio pvm. 10.8.2017/7.9.2017

## Päätös Esittelijän ehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto



50 § Ampumaradan ympäristölupa/ Nerkoon Metsästäjät ry

### Luvan hakija

Nerkoon Metsästäjät ry  
Kuruntie 231, 39820 Kihniö  
Yhteyshenkilö Juha Koskiniemi

### Toiminta, jolle lupaa haetaan

Lupaa haetaan toiminnassa olevalle ampumaradalle. Alueen kiväärirataa käytetään virallisten ampumakokeiden järjestämiseen, metsästysammuntakilpailuihin ja harjoitteluun. Rataa on mahdollista käyttää myös pistooliammuntaan. Toimintaa on tarkoitus laajentaa rakentamalle alueelle SRVA-rata. (SVRA = suur-riista virka-apu).

### Luvan hakemisen perusta ja lupaviranomaisen toimivalta

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 § 2 liitteen kohdan 14 muu toiminta mukaan ampumaradat ovat lupavelvollisia. Ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 2 § kohdan 13 a mukaan lupaviranomaisena toimii kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

### Asian vireilletulo

Hakemus on saapunut Kihniön kunnan ympäristönsuojeluun 8.7.2017.

### Toimintaa koskevat luvat, sopimukset ja alueen kaavoitusilanne

Alueella ei ole aiempaa ympäristölupaa. Kihniön kunta on myöntänyt luvan ampumaratatoiminnalle 30.6.1981 ja Turun ja Porin Lääninhallitus on myöntänyt radalle 27.3.1981 perustamisluvan.

Hakemuksen kohteena oleva kiinteistö on Nerkoon metsästäjät ry:n omistuksessa ja hallinnassa.

Ampumarata-alue sijaitsee Pirkanmaan maakuntakaava 2040 turvetuotannon kannalta tärkeäksi merkityllä alueella kaavamerkintänä EO/t. Lisämerkintänä on em14. Eriyismääräys on kohdennettu turvetuotannolle huomioiden samalla alueen muut hankkeet. Turvetuotantoa suunniteltaessa on varmistuttava siitä, etteivät Närhineva-Koroluoman (FI0355007) Natura-alueen läheisyydessä suoritettavat toimenpiteet yksin tai yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa merkittävästi heikennä niitä luonnonarvoja, joiden suojelemiseksi alue on sisällytetty Natura 2000 -verkostoon.

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

Eriytyistä huomiota tulee kiinnittää vesitalouden säilymiseen.

### Toiminnan kuvaus

Radalla on 12-paikkainen ampumakatos 100 m etäisyydellä maalipenkasta ja 2-paikkainen siirrettävä ampumakatos 50-100m etäisyydellä ampumapenkasta. Maalialueella on paikat kiinteille maalitauluille sekä kiskorata, jossa voidaan liikuttaa sähkömoottorin avulla maalilaitetta (esim. hirven kuvaa).

Radalla ammutaan vuosittain 3 000–4 000 laukausta ja kaikki luodit menevät samaan penkkaan. Laukausmäärät saattavat nousta Nerkoon ampumaradalla Kihniön toisen virallisen ampumaradan lopetellessaan toimintansa, johtuen sen sijainnista pohjavesialueella. Laukausten määrän ei arvioida vuositasolla ylittävän 10 000 kpl määrää. Toimintaa on tarkoitus laajentaa rakentamalla toinen kiskorata, jossa voidaan ampua vastaantulevaa maalia kohden. Kiskoradan ja maalilaitteiden lisäksi rakennetaan muutaman maasta nouseva maali ja toinen suojavalli.

Nykyisen kivääriradan viereen on tulevaisuudessa tarkoitus rakentaa myös jousiammuntarata.

### Laitoksen sijaintipaikka ja sen ympäristö

Ampumarata sijaitsee Kihniön kunnan Niskoksen kylässä, osoitteessa Virtasentie 799 eli noin 8 km etäisyydellä Niskoksentieltä. Linnuntietä matkaa Kihniön kunnan keskusta on 8,6 km. Ampumaradan koordinaatit ovat: P 690173 ja I 309904.

Ampumaradan ympäristö on havumetsävaltaista talousmetsää ja maaperä pääsääntöisesti hiekkamoreenia. Ampumaradan kanssa samalla kiinteistöllä sijaitsevat kokoontumistilana toimiva metsästysmaja sekä nytkysuuli.

Lähin pohjavesialue on Kihniön keskustassa sijaitseva Kirkonkylän pohjavesialue Nro 0225002, jonne matkaa on noin 8,5 km. Lähimmät pintavesikohteet ovat noin 3 km etäisyydellä oleva Niskoslampi sekä kauempana radan luoteispuolella sijaitsevat Valkiainen, Lavajärvi ja Iso Keisarijärvi.

Närhinneva-Koroluoma Natura 2000-alue sijaitsee 2,2 km etäisyydellä ampumaradasta itään.

Lähin vakituksessa asuinkäytössä oleva kiinteistö on 1,6 km etäisyydellä ampumaradasta ampumasuunnan takana. (Maanmittauslaitoksen karttapalvelu)

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

## Hakemuksen sisältö

### Toiminnan kuvaus

#### Ympäristökuormitus ja sen rajoittaminen

##### Päästöt maaperään

Alueella on vuonna 1981 rakennettu suojavalli, jota on vahvistettu vuonna 1999. Vallin edessä on ampumahauta, jonka leveys on 25 m ja syvyys 2m. SRVA-radan myötä rakennetaan toinen suojavalli, jonka pituus on 80 m, korkeus 5 m ja leveys alhaalta 7 m ja ylhäältä 1 m.

Ampumarata-alueiden metalliset luodit koostuvat pääasiassa lyijy-ytimeistä sekä sinkkiä ja kuparia sisältävästä vaipasta. Lyijyn seosaineena on vähäinen määrä antimoniumia. Aiemmin käytettiin lisäksi nikkeliä. Maaperän kohonneista haitta-ainepitoisuuksista tehdyn riskitarkastelun perusteella ei ole merkittävää riskiä raskasmetallien leviämiseksi alueen nykyisellä käytöllä huomioiden alueen maaperän ja hydrologiset olosuhteet. Kohdealueen maaperän kunnostustarve tulee tarkastella uudelleen ampumatoiminnan loputtua alueella ja kiinteistön siirryttyä mahdolliseen muuhun käyttöön.

##### Päästöt vesistöön

Ampumarata ei sijaitse pohjavesialueella, eikä sen vaikutusalueella ole pintavesikohteita. Ampumaradan kiinteistöt kuuluvat Nerכון vesisuosuuskunnan verkostoon. Ampumaradan omasta rengaskaivosta on otettu vesinäyte, josta analysoidaan kadmium (Cd), lyijy (Pb), nikkeli (Ni), elohopea (Hg), kupari (Cu) ja antimoni (Sb). Nerכון ampumaradan haitta-ainepäästöt pohja- ja pintavesille on kartoitettu riskipisteytyksen avulla ympäristöministeriön julkaiseman ohjeistuksen mukaisesti. Tuloksena on pienin riskiluokka.

### Melu

Ampumaratamelu syntyy lähinnä laukaisuäänestä, joka muodostuu aseiden suusta purkautuvan räjähdyskaasun aiheuttaman paineaallon synnyttämästä äänestä sekä luodin lentoäänestä. Ammunnasta syntyvä melu on impulssimaista melua, joka koetaan tasaista melua häiritsevämmäksi. Ampumamelun häiritsevyyteen vaikuttavat laukausäänen voimakkuuden lisäksi laukausten määrä, laukausten ajallinen väli ja vuorokauden aika. Melun haitalliset vaikutukset korostuvat muuten hiljaisiksi koetuilla alueilla.

Ääniteknisesti luotiaseiden patruunat voidaan jakaa yli- ja aliaäänipatruunoihin. Edellisellä luodin lähtönopeus aseiden suusta ylittää ja jälkimmäisellä alittaa äänen nopeuden.

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

Yliäänipatruunoita käytettäessä laukausääni syntyy aseiden suupamauksesta ja luodin lentoäänestä ja aliäänipatruunoilla vain suupamauksesta.

Valtioneuvoston asetuksessa (53/1997) annetut ohjeet ampumaratojen aiheuttamalle melutasolle on määritelty impulssiakavakiolle painotettuna maksimitasona (LAImax). Ammunnan aiheuttama melu ei saa ylittää A-painotettuna enimmäistasona impulssiakavakionamääritettyä arvoa 65 dB(LAImax) asumiseen käytettävällä alueella ja 60 dB(LAImax) loma-asumiseen käytettävällä alueella.

Hakija on ehdottanut toiminta-ajoiksi:

ma-pe 8-21

la 9-21

su 9-21

Nerkoon ampumarata sijaitsee alueella, jossa ei ole muita ympäristömelua aiheuttavia toimintoja. Lähimmät kiinteistöt ovat 1,6 km etäisyydellä.

Ympäristöministeriön ampumatyöryhmän mietinnön (36/2006) mukaan esimerkiksi kilometrin etäisyydellä ampumaradasta melun enimmäistasot voivat vaihdella yli 20 dB tuulen suunnasta ja muista sääolosuhteista johtuen.

Ilmatieteen laitoksen mukaan vallitsevat tuulensuunnat Kihniössä ovat lounaasta ja etelästä, joten melun kulkeutuminen tuulen mukana tapahtuu asutuksesta poispäin.

### Meluhaittojen vähentäminen

Ampumatoiminnan yhteydessä syntyvää melua, joka ylittää lähialueella 60 dB, jota pidetään haitallisen melun rajana. Melua vähentävät erilaiset rakenteet kuten ampumakatos, suojavallit ja ympäröivä metsä. Merkittävä vaikutus on myös ampumasuunnalla. Nerkoon ampumaradan ampumasuunta on poispäin asutuksesta ja ampuminen tapahtuu katoksesta, joka osaltaan vähentää melua asutuksen suuntaan. Melun vaikutusta vähentää myös lisääntynyt äänenvaimentimien käyttö.

### Liikenne

Ampumaradan toiminnasta aiheutuvan liikenteen arvioidaan keskimäärin olevan kevyellä ajoneuvolla (henkilöauto) noin 10 käyntikertaa viikossa. Kilpailutoiminnan yhteydessä ajosuorituksia tulee keskimääräistä enemmän.

### Jätteet ja niiden käsittely

Syntyvän jätteen määrän arvioidaan olevan seuraava:

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

Jätteen laji	Arvioitu määrä kg/a	Käsittelytapa	Toimituspaikka
maalitaulut	30	pahvinkeräys	Lakeuden Etappi
patruunoiden pakkaus	5	pahvinkeräys	Lakeuden Etappi
hylsy	900	uudelleen lataus	metsästäjät itse
luodit ja haulit	1300	penkka	massan vaihto
sekajäte	100	jätepiste	Niskos/ Myllykylä kp

### Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan sekä ympäristön kannalta parhaiden käytäntöjen sovittamisesta

Kaikissa radan korjaamisessa ja kehittämisessä huomioidaan BAT- ja BEP raportin esille tuomia menetelmiä ampumaradan ympäristöhaittojen minimoimiseksi.

### Lupahakemuksen käsittely

#### Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksesta on ollut kuulutus Ylä-Satakunta-lehdessä 13.7.2017. Virallinen ilmoitus on ollut nähtävillä kunnan virallisella ilmoitustaululla sekä kirjastossa. Kunnanviraston ollessa suljettuna kuulutusajan aikana hakemukseen liittyvät asiakirjat ovat olleet nähtävillä 12.7.-12.8.2017 Kihniön kunnan kirjastossa. Saman ajan kuulutus on ollut nähtävillä Kihniön kunnan kotisivuilla.

### Muistutukset

Määräaikaan mennessä hakemuksesta jätettiin yksi muistutus, jonka oli allekirjoittanut kuusi eri henkilöä. Muistutuksessa vastustetaan luvan myöntämistä lisääntyvien meluhaittojen vuoksi. Lähimmän kesäasunnon mainitaan olevan 700–800 m etäisyydellä ampumaradasta. Liikenteen määrän ja laukausten lukumäärän arvioidaan olleen laskettu alaspäin. Alueen asutuksen ja ampumaradan välissä oleva puusto on hakkuukypsää, joten ei voida luottaa siihen, että puusto suojaa melulta.

Vastineessaan luvan hakija toteaa liikennemäärien olleen menneinä vuosina nykyistä suurempia, jolloin kilpailutoiminta ampumaradalla oli vilkasta. Ampumaradalle on rakennettu vuonna 2012 uusi henkilöautolla ajokelpoinen tie Aitonevan kautta, joka

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

osaltaan vähentää Virtasentien liikennettä. Radalle pääsee Virtain suunnasta Kannuslammin metsäautotien kautta.

Vastineessa puusto asutuksen ja ampumaradan välissä sanotaan olevan hyvin eri-ikäistä, mutta painottuu selkeästi nuorempiin kasvatusmetsiin, joten pelko avohakkuista ei ole perusteltu.

### **Lausunnot**

Sastamalan sosiaali- ja terveystieteiden ympäristöterveydenhuollon lausunnossa ampumaradan muutoshankkeelle ei ole terveydensuojelulain näkökulmasta huomautettavaa, mikäli asukkaiden terveelliselle elinympäristölle ja alueen virkistyskäytölle ei aiheudu toiminnasta haittaa.

### **Tarkastukset**

Alueella on suoritettu tarkastus 24.4.2017 yhdessä ympäristövalvonnan ja metsästysseuran edustajien kanssa. 18.8.2017 ampumaradan läheisyydessä on käyty arvioimassa etäisyyksiä läheisiin kiinteistöihin ja maastoa kiinteistöjen välillä.

### **Lupaviranomaisen ratkaisu**

Kihniön kunnan tekninen lautakunta myöntää ympäristöluvan seuraavin lupamääräyksin.

### **LUPAMÄÄRÄYKSET**

1. Toiminnasta vastaava

Toiminnanharjoittajan tulee nimetä ja ilmoittaa kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ampumaradan ympäristövastaavan yhteystiedot.

2. Toiminta-ajat

Ampumaradalla saa ampua

ma-pe 9-21

la 9-18

su 12–18

Ampumaradan käyttö on kielletty kirkollisina juhlapäivinä ja muina virallisina juhlapäivinä. (esim. itsenäisyyspäivä tai äitienpäivä). Ampumaradan toiminta-ajat on laitettava näkyville, että kaikki käyttäjät ovat niistä tietoisia.

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

Luvan haltijan on valvottava, että ampumarataa käytetään ainoastaan määräyksissä sallittuina ajankohtina ja, että käyttäjät noudattavat muitakin tässä luvassa annettuja määräyksiä.

### 3. Melu

Ampumaratatoiminnasta aiheutuva melu ei saa ylittää A-painotettuna enimmäistasona impulssiaikavakiolla määriteltynä melutasoa 65 dB(65 dB(LAImax) asumiseen käytettävällä alueilla eikä 60 dB(LAImax) loma-asumiseen käytettävien kiinteistöjen piha-alueilla.

Keskimääräinen melutaso eli melun impulssikorjattu ekvivalenttitaso LAeq saa olla päiväaikaan (klo 7-22) enintään 55 dB asuinrakennusten piha-alueilla ja enintään 45 dB loma-asumiseen käytetyillä alueilla. Melutasot on tarvittaessa mitattava toiminnanharjoittajan kustannuksella.

Ampumarata-alueen ympärillä olevaa puustoa tulee pyrkiä säilyttämään metsänhoidollisista toimenpiteistä tehdessä.

### 4. Maaperän suojelu

Ampumarata-alueella tehtävissä suojaus- ja muutostöissä on ennakoitava, että rakenteet mahdollisesti tarvitsevat maaperän puhdistamisen. Mahdolliset uudet maavallit on sijoitettava siten, ettei niiden alapuolelle jää pilaantuneita maa-aineksia. Maa-ainesten käsittelystä tulee ilmoittaa hyvissä ajoin ennen toimeen ryhtymistä paikalliselle Ely-keskukselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

### 5. Jätteet, niiden käsittely ja hyödyntäminen

Ampumarata-alueella syntyvät jätteet on käsiteltävä siten, ettei niiden käsittelystä, varastoinnista tai kuljetuksista aiheudu haittaa ympäristölle. Ampumaradan jätehuollossa on noudatettava jätelakia ja kunnallisia jätehuoltomääräyksiä.

Jätteen muodostumista on pyrittävä vähentämään. Toiminnassa syntyvät jätteet on lajiteltava syntypaikalla ja säilytettävä lajiteltuna toisistaan erillään. Teknisesti tai taloudellisesti hyödynnettävissä olevat jätteet on toimitettava hyötykäyttöön. Kilpailujen aikana on huomioitava jätehuollon riittävyys.

Vaarallisten jätteiden siirrosta on laadittava asianmukaiset siirtoasiakirjat.

### 6. BAT

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

Toiminnanharjoittajan on seurattava parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehitystä ja varauduttava sen hyödyntämiseen. Parhaalla käyttökelpoisella tekniikalla tarkoitetaan mahdollisimman tehokkaita ja kehittyneitä, teknisesti tai taloudellisesti toteuttamiskelpoisia menetelmiä tai toimintatapoja, joilla voidaan ehkäistä toiminnan aiheuttamaa ympäristöpilaantumista tai tehokkaasti vähentää sitä.

#### 7. Käyttötarkkailu

Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa ampumaradan toiminnasta, kuten ampumapäivien ja laukausten lukumäärästä ja pidetyistä kilpailuista. Ympäristönsuojelun kannalta merkittävät tapahtumat on kirjattava, samoin häiriö- ja poikkeustilanteet. Näiden tietojen perusteella laaditaan vuosiraportit. Käyttötarkkailu on tarvittaessa voitava esittää ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Päästötarkkailuna alueelta otetaan vesinäyte viiden (5) vuoden välein. Näytteestä tulee analysoida kadmium (Cd), lyijy (Pb), nikkeli (Ni), elohopea (Hg), kupari (Cu) ja antimoni (Sb). Seuraava näytteenottovuosi on 2022.

#### 8. Vuosiraportointi

Toiminnanharjoittajan on laadittava vuosittain raportti ampumaradan käytöstä. Raportissa on oltava seuraavat tiedot: laukausten määrät aselajeittain, ampumapäivien lukumäärät, kilpailut ja muut poikkeavat tilanteet, toiminnassa syntyneiden jätteiden laatu, laji, määrä sekä niiden hyödyntäminen, käsittely, varastointi ja edelleen toimittaminen mukaan luettuna vaaralliset jätteet sekä tarkkailutulokset ja mahdolliset muut mittaustulokset. Vuosiraportti tulee toimittaa kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle vuosittain maaliskuun loppuun mennessä.

#### 9. Toiminnan muuttaminen ja lopettaminen

Toiminnanharjoittajan on esitettävä kuusi kuukautta ennen toiminnan olennaista muuttamista tai lopettamista kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle yksityiskohtainen suunnitelma ja toteutusaikataulu toiminnan muuttamiseen tai lopettamiseen liittyvistä toimista.

Toiminnan loputtua radan haltijan on puhdistettava alue jätteistä ja rakenteista.

Samalla on selvitettävä maaperän tila ja tarvittaessa puhdistettava alue ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla. Ampumaradoilla tarvittavat toimenpiteet ovat rakenteiden ja jätteiden (maavallien sisältämien jätteiden asianmukainen jälkihoito) poistaminen, maaperän, pohja- ja pintavesien pilaantuneisuuden selvittämistä ja mahdollista kunnostamista ja

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto



jälkitarkkailua. Puhdistustoimista erillinen ympäristönsuojelulain mukainen ilmoitus (YSL § 136).

Luvan saajan tulee viimeistään kuusi kuukautta ennen toiminnan lopettamista esittää valvontaviranomaisen käsiteltäväksi yksityiskohtainen suunnitelma toiminnan lopettamiseen liittyvistä maaperän-, pohja- ja pintavesiensuojelua sekä jätehuoltoa koskevista toimista ja lopettamisen jälkeisestä ympäristötilan tarkkailusta.

### **Lupaharkinnan perusteet**

Kun toiminta harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja määräyksiä, toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa on säädetty (YSL 48 §).

Toiminnalla on oltava vastuuhenkilö, joka on tietoinen lupapäätöksen määräyksistä ja velvoitteista. (lupamääräys 1)

Enimmäistaso on annettu ampumaradan aiheuttamien meluhaittojen ehkäisemiseksi ja ympäristön viihtyvyyden turvaamiseksi. Annetut raja-arvot perustuvat Valtioneuvoston päätöksiin mukaisiin ohjearvoihin. Mikäli määräysten mukaisia ohjearvoja ei ylitetä, amunnasta aiheutuvan melun ei katsota aiheuttavan terveyshaittaa. (lupamääräykset 2 ja 3)

Jätelain periaatteiden mukaisesti kaikessa toiminnassa on huolehdittava siitä, että jätettä syntyy mahdollisimman vähän. Syntyvät jätteet on pyrittävä hyödyntämään etusijajärjestyksen mukaisesti. Toiminnanharjoittajan on huolehdittava asianmukaisen ja riittävän jätehuollon järjestämisestä. Maaperän suojelu (lupapäätös 4)

Ampumaradan vaarallisten jätteiden jätehuolto on järjestettävä jätelain periaatteiden mukaisesti terveydelle ja ympäristölle haittaa aiheuttamatta. (lupamääräys 5)

Luvan saajan on seurattava ympäristönsuojelulain 6 §:ssä edellytetyllä tavalla selvillä olovelvollisuuden sekä ympäristönsuojelulain 53 §:ssä mainitun parhaan käyttökelpoisen tekniikan ja parhaiden käytäntöjen kehitystä. (lupamääräys 6)

Määräykset tarkkailusta, kirjanpidosta ja näytteiden otosta on annettu ympäristövaikutusten selvittämiseksi. (lupamääräys 7)

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

Määräykset kirjanpidosta ja raportoinnista on annettu ympäristövaikutusten selvittämiseksi ja valvonnallisista syistä. Valvontaviranomainen tarvitsee raportin varmistaakseen lupaehtojen mukaisen toiminnan ja arvioidakseen tarvitaanko lisätoimia ympäristön tai lähiasukkaiden terveyden suojelemiseksi tai ympäristön laadun varmistamiseksi. (lupamääräys 8)

Ampumarata-alueen viimeistelytoimilla varmistetaan alueen sopeuttaminen ympäristöön ja pitkäaikaisten haittojen estyminen toiminnan päättyessä. Toiminnasta ja alueesta luopuminen, viimeistelytyöt ja tarkkailu voidaan toteuttaa vain erillisen suunnitelman perusteella. (lupamääräys 9)

Sovelletut säädökset:

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Ympäristönsuojeluasetus (713/2014)

Jätelaki (646/2011)

VN asetus jätteistä (179/2012)

Laki eräistä naapurisuhteista (26/1920)

VN päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

VN päätös ampumaratojen aiheuttaman melutason ohjearvoista (53/1997)

Muut sovelletut ohjeet:

Kihniön kunnan ympäristönsuojelumääräykset

Ympäristöministeriö, ympäristönsuojeluosasto: Ampumaratojen ympäristölupa-

opas - 2012 ja Ympäristöministeriö, Kajander: Ampumaratojen ympäristövaikutusten hallinta - 2014

### **Asetuksen ja muiden säännösten noudattaminen**

Jos asetuksella annetaan tämän luvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

### **Luvan voimassaolo ja lupamääräysten tarkistaminen**

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi. Toiminnan olennainen muutos edellyttää uutta lupaa (YSL 87 § ja 89 §).

### **Käsittelymaksu ja sen määräytyminen**

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

Ympäristöluvan käsittelystä peritään Kihniön kunnan teknisen lautakunnan vahvistaman taksan mukaisen maksun. Maksun määräytymisessä sovelletaan taksan 5 § mukaista kohtuullistamista ja kohtuullistamisprosenttina käytetään 40 %. Maksun suuruus kohtuullistamisen jälkeen on 870,00 euroa. (YSL § 250)

### **Päätöksen täytäntöönpano**

Toiminnan (SRVA-radon rakentaminen) aloittaminen on mahdollista muutoksen hausta huolimatta.

### **Päätöksestä tiedottaminen**

Päätös annetaan julkipanon jälkeen.

Päätös lähetetään luvan saajalle sekä muistutuksen jättäneelle tahoille. Päätöksestä tiedotetaan Kihniön kunnan virallisella ilmoitustaululla sekä kunnan kotisivuilla.

### **Muutoksen haku**

Tähän päätökseen voi hakea ympäristönsuojelulain 96 § mukaista muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus on päätöksen liitteenä.

oheismateriaali: sijaintikartta, muistutus ja vastine  
valmistelija: ympäristötarkastaja Taina Bister

Esittelijä Ehdotus  
Kihniön kunnan tekninen lautakunta myöntää ympäristöluvan Nerkoon  
Metsästäjät ry:n ampumaradalle kiinteistölle Soihdinkangas 250-409 - 0012 –  
0021 yllä mainituin lupaehdoin.

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

Päätös Keskustelun kuluessa Hannu Tiainen ehdotti asian pöydälle jättämistä mutta esitys ei saanut kannatusta. Asian käsittely jatkui.

Esittelijän ehdotus hyväksyttiin. Hannu Tiainen esitti kirjallisesti eriävän mielipiteensä.

[Liite nro. 3](#) Hannu Tiaisen eriävä mielipide.

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

## 51 § Paloaseman katon korjaustyöt

Kunnan paloaseman katto on huonokuntoinen ja siinä on esiintynyt myös vuotokohtia nk. vanhalla puolella), joten katto tulisi korjata. Tekninen toimi kysyi tarjousta KS-Bitumikate Oy:ltä katon korjaamisesta vaihtoehto 1:lle ja vaihtoehto 2:lle.

Talousarvioon ei ole merkitty kohteelle rahoitusta tälle vuodelle.

## Esittelijä Ehdotus

Tekninen toimi on selvittänyt, että katossa on ollut vuotoja aikaisemminkin mutta vuotojen laajuutta ei ole päästy/ei päästä tutkimaan muuta kuin purkamalla vesikattoa. Näin ollen katon korjaus kannattaa tehdä niin, että koko vesikate puretaan pois, jotta päästään tarkistamaan eristeiden kunto ja mahdollisesti vaihtamaan/korjaamaan kostuneet eristeet/rakenteet.

Kohteen korjaamisella on kiire mutta edellä mainittu työtapa saattaa olla riskialtis vuodenaikaan nähden. Siksi katon korjausta tulisi siirtää kuivempaan vuoden aikaan. Näin toimien minimoidaan sään vaikutuksia, kohteelle voidaan varata rahoitus ensi vuoden budjettiin ja työstä voidaan kysyä tarjouksia muiltakin urakoitsijoilta kuin em. yritykseltä.

## Päätös Esittelijän ehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

## 52 § Teknisen johtajan informaatioasiat

Tekninen johtaja esittelee ja antaa informaatiota vireillä olevista ja valmisteluun tulevista ajankohtaisista asioista ja tapahtumista.

- investointien tilannekatsaus
  - koulun katto on valmis lukuun ottamatta lisätyönä tehtävää palokatkoa
  - hammashoitolan rakennustyöt ovat alkaneet
  - Koivikon rivitalo peruskorjaus hyvässä vauhdissa
  - paineviemärin saneeraus
- keskusteltiin vanhan jätevesiputken poistosta Sulkue-järvestä
- toteuma 1.1.- 31.8.2017:
  - toimintatuotot 65,3 %
  - toimintakulut 60,2 %

Esittelijä Ehdotus

Tekninen lautakunta käy asiasta tarvittavan keskustelun ja merkitsee asiat tiedokseen.

Päätös Esittelijän ehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto

## 53 § Muut asiat

- rakennustarkastajan lupapäätökset 29.6.2017 – 7.9.2017 (oheismateriaali)
- teknisen johtajan viranhaltijapäätökset 7.7.2017 – 21.8.2017(oheismateriaali)

## Esittelijä Ehdotus

Tekninen lautakunta merkitsee ilmoitusasiat tietoonsa saatetuksi ja päättää, ettei se käytä otto-oikeuttaan.

## Päätös Esittelijän ehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Pöytäkirjantarkastajat nimikirjaimet			
	Lautakunta	Hallitus	Valtuusto