

AMPUMARADAN YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUS

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisen yhteystiedot
Hakemus on tullut vireille	

1. TOIMINTA, JOLLE LUPAA HAETAAN

Lyhyt kuvaus ampumaradan tai -ratojen toiminnasta
Uusi ampumarata mahdollistaa uutta harjoittelu-, tutkimus- ja palvelutoimintaa ampumahiihdon tarpeisiin. Rataan on suunnitteilla innovatiivisia ratkaisuja itse ampumasuoritusten analysointiin ja taltioimiseen yhdessä Jyväskylän Yliopiston liikuntateknologian yksikön kanssa.

Kyseessä on	☒ uusi rata	Toiminnan suunniteltu käynnistymisajankohta 7/2022	
	☐ olemassa olevan radan toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §)	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta	Mitä muutos koskee?
	☐ olemassa olevan radan ympäristöluvan muuttaminen (YSL 89 §)		Mitä muutos koskee?
	☐ olemassa oleva rata, jolla on määräajaksi annettu ympäristölupa ja hakemus koskee toiminnan jatkamista		
	☐ olemassa oleva rata, joka on veloitettu hakemaan ympäristölupaa		
	☐ hakemus toiminnan aloittamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaiseksi tuloa (YSL 199 §)	Perustelut, miksi toiminta tulisi voida aloittaa ennen lainvoimaista lupapäätöstä	
	☐ muu syy, mikä?	Selvitys vakuudesta	

Lupaa haetaan seuraaville ampumaradoille:

☐ kiväärirata 8 kpl
☐ pistoolirata kpl
☐ haulikkorata kpl
☒ muu, mikä? Pienoiskiväärirata ampumahiihtoaseille

2. HAKIJAN YHTEYSTIEDOT

Hakijan nimi tai toiminimi Vuokatti Sports Resort Oy	Kotipaikka Sotkamo	Postiosoite Opistontie 4	
Puhelinnumero 0500284084	Sähköpostiosoite urpo.sorsa@vuokattisport.fi	Y-tunnus 1059240-9	
Yhteyshenkilön nimi Urpo Sorsa	Postiosoite Opistontie 4	Puhelinnumero 0500284084	Sähköpostiosoite urpo.sorsa@vuokattisport.fi
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Vuokatti Sport Resort Oy TE003710592409			

3. AMPUMARADAN YHTEYSTIEDOT

Radan nimi Testirata	Käyntiosoite Kidekuja 5	Postiosoite 88610 VUOKATTI	
Puhelinnumero	Sähköpostiosoite		
Radan yhteyshenkilö	Nimi	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
☒ sama kuin hakijan yhteyshenkilö ☐ ei vielä tiedossa, tiedot ilmoitetaan myöhemmin			

Koordinaatit (ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa)
pohjoinen
itä

4. VOIMASSA OLEVA YMPÄRISTÖLUPA SEKÄ MUUT PÄÄTÖKSET JA SOPIMUKSET

	Myöntämis- päivämäärä	Viranomainen/taho	Vireillä
Ympäristölupa			
Sijoituspaikkalupa			
Rakennuslupa			☒
Poikkeamispäätös			☒
Toimenpidelupa			☐
Maanomistajan suostumus radan sijoittamiselle (maanvuokrasopimus)			☐
Muu lupa tai hyväksyntä, mikä?			☐
Sopimus jätevesien ja/tai kuivatusvesien johtamisesta			
a) Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin liittymisestä			☐
b) Lupa vesien johtamiseksi vesistöön			☐
c) Lupa vesien johtamiseksi ojaan tai maahan			☐
d) Maanomistajan suostumus vesien johtamiselle			☐
Muutoksenhakutuomioistuimen päätös			
a) ympäristöluvasta			☐
b) muusta luvasta tai päätöksestä, mistä?			☐
Onko samanaikaisesti vireillä muita tätä hakemusta koskevan ympäristölupa-asian ratkaisuun mahdollisesti vaikuttavia asioita?			
☒ Ei			
☐ Kyllä, mitä?			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

5. TIEDOT AMPUMARATA-ALUEEN KIINTEISTÖISTÄ JA NIILLÄ SIJAITSEVISTA TOIMINNOISTA SEKÄ NÄIDEN OMISTAJISTA JA HALTIJOISTA YHTEYSTIETOINEEN

Kiinteistötunnus/-tunnukset, kunta, kylä/kaupunginosa 765-401-4-157
Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot Sotkamon kunta
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja) ja yhteystiedot Vuokatin säätiö sr
Kiinteistöllä sijaitsevat muut toiminnot kuntoradat
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

6. TIEDOT AMPUMARADAN SIJAINNIPAIKASTA JA SEN YMPÄRISTÖOLOSUHTEISTA, ASUTUKSESTA SEKÄ SELVITYS ALUEEN KAAVOITUSTILANTEESTA

Sijaintipaikan ja sen ympäristön kuvaus sekä tiedot alueen maankäyttötilanteesta
Rata sijoitetaan Sotkamon kunnan maille, virkistysalueelle, jossa on latuverkosto hiihtoon ja rullahiihtoon. Konttiradan välittömässä läheisyydessä on hiihtoputki. Hiihtoputki, latuverkosto ja ampumarata yhdistyvät kokonaisuudeksi ympärivuotisesti. Ampumarata asemoitaan mäennyyppylälle, harvaan mäntymetsään. Lähin asuinrakennus sijaitsee noin 200 metrin päässä.

Tarkempi selvitys pohjavedestä (jos ampumarata sijaitsee pohjavesialueella tai sellaisen läheisyydessä)
Ampumarata sijoittuu I-luokan pohjavesialueelle.

Alueen kaavoitustilanne (kaavakartta tai -ote liitteeksi)

☐ Maakuntakaava
 ☒ Yleiskaava
 ☒ Asemakaava, tontin kaavamerkintä:

☐ Ranta-asemakaava
 ☐ Poikkeamispäätös
 ☐ Suunnittelutarveratkaisu

☐ Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

7. SIJAINNIPAIKAN RAJANAAPURIT, MUUT MAHDOLLISET ASIANOSAISET SEKÄ LÄHIYMPÄRISTÖN MUUT HÄIRIÖLLE ALTTIIT KOHTEET

Selvitys rajanaapureista sekä muista asianosaisista (tilan nimi ja kiinteistötunnus, omistaja ja osoite)

☐ Tiedot on esitetty lomakkeella 6010c liitteessä nro
 ☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

Häiriölle alttiit kohteet sekä muut herkat kohteet, jotka sijaitsevat alle 5 km etäisyydellä ampumaradasta:

Lähin kohde (merkittävä myös sijaintikarttaan, liite A)	Kohteen nimi	Etäisyys ampumaradasta (m)	Merkintä ampumaradan sijaintikartalla (liite A)
Yksittäinen asuinkiinteistö (alle 3 km etäisyydellä)		200	1
Yksittäinen loma-asunto (alle 3 km etäisyydellä)		800	2
Koulu tai päiväkot		700	3
Leikkikenttä		700	4
Sairaala		5000	5
Virkistysalue		0	
Poikastuotantotila (esim. turkistarha)			
I tai II luokan pohjavesialue		0	
Pohjavedenotto		400	6
Yksityinen kaivo			
Natura 2000 -alue			
Muu luonnonsuojelualue			
Muu häiriölle altis kohde			
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro 4			

8. YLEISKUVAUS TOIMINNASTA SEKÄ YLEISÖLLE TARKOITETTU TIIVISTELMÄ LUPAHAKEMUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA

Haetaan matkailuelinkeinon vahvistamista ja Vuokatin vetovoiman lisäämistä parantamalla ampumahiihdon olosuhteita sekä mahdollistamalla ampumahiihdon tutkimustyö yhdessä Jyväskylän Yliopiston liikuntatieteiden yksikön kanssa.

☒ Yleiskuvaus toiminnasta on esitetty liitteessä nro 3
 ☒ Yleisölle tarkoitettu tiivistelmä on esitetty liitteessä nro 3

9. TIEDOT AMPUMARADAN/RATOJEN TOIMINNASTA

Radan nimi tai numero			
-----------------------	--	--	--

Radan tyyppi	☒ kiväärirata ☐ pistoolirata ☐ haulikkorata ☐ skeet ☐ trap ☐ sporting ☐ muu, mikä?	☐ kiväärirata ☐ pistoolirata ☐ haulikkorata ☐ skeet ☐ trap ☐ sporting ☐ muu, mikä?	☐ kiväärirata ☐ pistoolirata ☐ haulikkorata ☐ skeet ☐ trap ☐ sporting ☐ muu, mikä?
Rataa käyttävät	☒ puolustusvoimat ☒ seurat ☒ muut, ketkä? Maajoukkueet	☐ puolustusvoimat ☐ seurat ☐ muut, ketkä?	☐ puolustusvoimat ☐ seurat ☐ muut, ketkä?
Käyttäjät maanantai-perjantai klo lauantai klo sunnuntai klo	8-21 8-21 8-21		
Ajat, jolloin radalla ei ammuta (kuukaudet, viikonpäivät ja kellonajat)	-		
Ampumapaikkoja (kpl)	8		
Aseet, joita käytetään	Pienoiskivääri		
Selvitys äänenvaimentimien käytöstä			
Laukausmäärät vuodessa kuukausittain eriteltyinä	8000 666		
Yliäänipatruunoiden osuus patruunoista (vuodessa)	%	%	%
Luotien talteenotto-järjestelmä	☐ ei ☒ on	☐ ei ☐ on	☐ ei ☐ on
Onko iskemäkohdat poistettu taustavallista?	☒ on, milloin ja mihin maa-aines on sijoitettu? ☐ ei, ovat jäljellä muuttamattomina ☐ ei, mutta valliin on tehty muutoksia, mitä?	☐ on, milloin ja mihin maa-aines on sijoitettu? ☐ ei, ovat jäljellä muuttamattomina ☐ ei, mutta valliin on tehty muutoksia, mitä?	☐ on, milloin ja mihin maa-aines on sijoitettu? ☐ ei, ovat jäljellä muuttamattomina ☐ ei, mutta valliin on tehty muutoksia, mitä?
Onko haulit poistettu haulien putoamisalueelta?	☐ on, milloin ja mihin maa-aines on sijoitettu? ☐ ei, ovat jäljellä muuttamattomina ☐ ei, mutta putoamisalueelle on tehty muutoksia, mitä?	☐ on, milloin ja mihin maa-aines on sijoitettu? ☐ ei, ovat jäljellä muuttamattomina ☐ ei, mutta putoamisalueelle on tehty muutoksia, mitä?	☐ on, milloin ja mihin maa-aines on sijoitettu? ☐ ei, ovat jäljellä muuttamattomina ☐ ei, mutta putoamisalueelle on tehty muutoksia, mitä?
Käyttöönottovuosi	2022		
Arvio kilpailutoiminnasta (kuinka usein ja laukausmäärät)	ei ole		
Tiedot radan rakenteista, niiden sijainnista ja korkeuksista (katokset, sivuvallit, taululaitteet, yläkulissit ja välipenkat ym., merkittävä myös asemapiirrokseen liitteessä B)			
Erillinen piirros			
Taustavalli on ☐ luonnonrinne ☒ rakennettu, jonka materiaaleina on: ☐ puhdas maa-aines ☐ pilaantunut maa-aines (sisältää esim. hauleja) ☐ puu ☒ muu, mikä? Merikontti			
Vallin mitat: 3x24			
Tiedot ampumasuunnista (merkittävä myös asemapiirrokseen liitteessä B)			
Erillinen piirros			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

10. TIEDOT VEDENHANKINNASTA, -KÄYTÖSTÄ JA VIEMÄRÖINNISTÄ

☐ Ampumaradalla ei ole juoksevaa vettä tai viemäröintiä → siirry kohtaan 11

Mistä toiminnassa käytettävä vesi otetaan?

Vedenkulutus keskimäärin (m³/a)

Talousjätevedet

☐ johdetaan jätevesiviemäriin

☐ johdetaan umpisäiliöön, josta kuljetetaan jätevesiviemäriverkostoon

☐ käsitellään muulla talousjätevesien käsittelyä koskevan asetuksen 157/2017 mukaisella tavalla, miten?

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

11. LIIKENNE JA LIIKENNEJÄRJESTELYT

Ampumaradan toiminnasta aiheutuvat liikennemäärät

☒ kevyet ajoneuvot: 7 käyntiä/vko

☐ raskaat ajoneuvot: käyntiä/vko

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

12. YMPÄRISTÖASIOIDEN HALLINTAJÄRJESTELMÄ

☒ Radalla on ympäristöasioiden hallintajärjestelmä, mikä? Vuosittainen seuranta

☐ Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä on sertifioitu

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

13. YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN VÄHENTÄMINEN**A. TIEDOT MELUSTA JA SEN VÄHENTÄMISESTÄ**

Tehdään melumittaus 27.4.2022

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

B. TIEDOT MAAPERÄN JA POHJAVESIEN SUOJELEMISEKSI TEHTÄVISTÄ TOIMISTA

Ampumataulut ovat taululaitteissa, jotka sijaitsevat lukittavissa merikonteissa. Sivusta aukaistavia 12 x 3 merikonteja on kaksi kpl rinnakkain ja niissä on lyijynkerääjien ohella filmivaneriset panssarilevyt vaimentamassa kaikkua ja varmistamassa luotien pysäyttämistä. Kaikki tauluihin ammuttavat luotijäämät jäävät sisälle kontteihin, josta ne on helppo kerätä talteen ja kierrättää. Asfaltoidun ampumapenkan edessä on ns. hylsykouru, josta ammutut hylsyty ovat helposti kerättävissä kierrätykseen.

Toiminnasta ei aiheudu päästöjä pohjavesiin, eikä alueella ole juoksevaa vettä / viemäröintiä. Rata-alue sijaitsee mäen nyp pylän lakipisteellä, hiekkapohjaisella kankaalla, kymmeniä metrejä pohjaveden ottoaluetta ylempänä ja vielä enemmän pohjaveden ylimmän tason yläpuolella.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

C. TIEDOT PÄÄSTÖISTÄ VESISTÖÖN JA VIEMÄRIIN SEKÄ NIIDEN VÄHENTÄMISESTÄ

Ei ole

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

D. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ SEKÄ NIIDEN MÄÄRISTÄ JA KÄSITTELYSTÄ

Jätteenimike	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely- tai hyödyntämistapa	Toimituspaikka (jos tiedossa)
Maalitaulut	-		
Patruunoiden pakkaukset	10	pahvijäte	
Muoviset haulikupit	0		
Hylsy	160	Kuusankoski Kajaani	
Muu metalliromu	1	metalin kierrätys	
Kiekot	0		
Luodit ja haulit	150	Kuusankoski Kajaani	
Puujäte	0		
Sekajäte	10		
Biojäte	0		

Tiedot vaarallisten jätteiden varastoinnista, kirjanpidosta, kuljetuksista ja jätteiden vastaanottajasta
Toiminnassa ei käsitellä vaarallisia jätteitä (ongelmajätteitä)

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

14. ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN (BAT) SEKÄ YMPÄRISTÖN KANNALTA PARHAIDEN KÄYTÄNTÖJEN (BEP) SOVELTAMISESTA

Miten toiminta edustaa tai tulee edustamaan parasta käyttökelpoista tekniikkaa (tekniikat, käytännöt ja aikataulut)?
Käytetään konttiratkaisuja jolla varmistetaan kaiken syntyvän jätteen kierrätys

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

15. ARVIO TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

A. Arvio melun vaikutuksista
Ei vaikutusta

B. Vaikutukset maaperään sekä pinta- ja pohjavesiin
Ei vaikutusta

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

16. TIEDOT KÄYTTÖTARKKAILUSTA, PÄÄSTÖJEN JA NIIDEN VAIKUTUSTEN TARKKAILUSTA SEKÄ KÄYTETTÄVISTÄ MITTAUSMENETELMISTÄ

A. Käyttötarkkailu
Radan käytöstä ja huollosta sekä taululaitteiden toimivuudesta ja alueen yleisestä siisteydestä vastaa Vuokatin Urheiluopisto, joka myös jakaa käyttövuorot asiakkaille.

B. Päästö- ja vaikutustarkkailu
Päästö- ja vaikutustarkkailu järjestetään yhdessä ympäristöviranomaisen kanssa, mikäli perusteita ja tarpeita ilmenee.

C. Mittausmenetelmät ja -laitteet, laskentamenetelmät ja niiden laadunvarmistus

D. Raportointi ja tarkkailuohjelmat
Radan käytöstä pidetään varaus- ja tai päiväkirjaa, samoin kuin kierrätykseen toimitettavista materiaaleista (lyijy, hylsy).

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

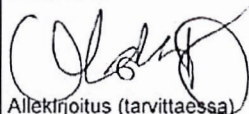
17. HAKEMUKSEEN LIITETTÄVÄT TIEDOT

- ☒ Sijaintikartta (liite A)
☒ Asemapiirros (liite B)
☐ Kaavakartta tai -ote (liite C)
☐ Yhdistysrekisteriote (liite D)
☐ Mahdollisesti tehty sopimus alueen puhdistamisesta ja sen kustannuksista (liite E)
☐ Muu, mikä?

18. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

20.4.2022



Allekirjoitus (tarvittaessa)

Mari Varjonen toimitusjohtaja
Nimen selvennys