ELÄINSUOJIEN ILMOITUSLOMAKE
(Ympäristönsuojelulaki (YSL) 115 a §)

ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

(Viranomainen täyttää) Diaarimerkintä Ilmoitus on saapunut	Viranomaisen yhteystiedot

Ennen lomakkeen täyttämistä kannattaa tutustua huolellisesti täyttöohjeen kohtaan "Milloin toimintaan sovelletaan ilmoitusmenettelyä?"

1. ELÄINSUOJA, JOTA ILMOITUS KOSKEE (YSL LIITE 4)

Kyseessä on	
☐ Uusi toiminta	Toiminnan suunniteltu aloitusajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) 2027
☐ Olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä)
	Mitä muutos koskee? ☐ Muutokset eläinpaikkojen tai lannan määrässä ☐ Tuotantosuunnan vaihtaminen ☐ Lannankäsittelyjärjestelmän vaihtaminen ☐ Muu, mikä?
☐ Olemassa olevan eläinsuojan ympäristöluvan muuttaminen	Mitä muutos koskee?
☐ Ilmoituspäätöksen saaneen eläinsuojan toiminnan tai sitä koskevien tietojen muuttaminen	Mitä muutos koskee?
☒ Olemassa oleva eläinsuoja, jolla ei ole ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä	Mitä toiminta koskee? Maidontuotannon laajenemista
Milloin investointitukihakemus on jätetty? 14.8.2026	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Nykyistä maidontuotantoa laajennetaan rakentamalla lypsylehmille ja juottovasikoille uusi robottipihatto, lietesäiliö ja kuivikelantala. Tällä hetkellä Jokipelto -tilalla on 34 lypsylehmää, 17 hiehoa, 2 sonnia ja 25 pikkuvasikkaa. Investoinnin jälkeen Hartikkala -tilalla on uudisrakennuksessa paikat 174 lypsylehmälle ja 30 juottovasikalle. Uusi pihatto sijoittuu nykyisen tilakeskuksen läheisyyteen. Tuotannossa tarvittavat uudistuseläimet 78 kpl kasvatetaan nykyisissä eläinsuojissa Jokipelto -tilalla. Uudessa pihatossa syntyvä lanta käsitellään pääasiassa lietelantana. Uusi lietesäiliö 2500 m3 rakennetaan uuden pihaton viereen. Juottovasikoiden lanta käsitellään kuivikelantana. Uusi kuivikelantala 550 m3 rakennetaan myös uuden pihaton vierelle. Jokipelto-tilalla kasvatettavien uudistuseläinten lanta käsitellään kuivike- ja lietelantana. Koko toiminnassa, tiloilla Jokipelto ja Hartikkala, syntyy lietelantaa 12 kk aikana yhteensä 5756 m3 ja kuivikelantaa 610 m3. Toiminnanharjoittajalla on käytettävissä riittävästi lantavarastoja: lietelantavarastoja on yhteensä 6150 m3 ja kuivikelantavarastoja on yhteensä 1758 m3.	
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro	

2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Mty Ahonen Tommi ja Matias		Kotipaikka Rautavaara	Y-tunnus/ henkilötunnus 3294215-8
Käyntiosoite Konttimäentie 1045	Postiosoite 73850	Puhelinnumero 0451108412	Sähköpostiosoite matsku.ahonen00@gmail.com "suostun sähköiseen asiointiin"
Ilmoituksen tekijän nimi Matias Ahonen	Postiosoite 73850	Puhelinnumero 0451108412	Sähköpostiosoite matsku.ahonen00@gmail.com
Yhteyshenkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä)	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Konttimäentie 1045 73850 Ala-Luosta			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi Hartikkala (uusi pihatto) Jokipelto (nykyinen navetta)	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Ala-Luosta Ala-Luosta	Kiinteistötunnus 687-402-3-48 687-402-3-50
Käyntiosoite Alaluostantie 1000 (uusi pihatto) Konttimäentie 1045 (nykyinen navetta)	Postiosoite 73850 Ala-Luosta 73850 Ala-Luosta	Puhelinnumero 045 110 8412 Matias Ahonen 045 110 8412 Matias Ahonen
Kiinteistön omistaja Mty Ahonen Tommi ja Matias	Puhelinnumero 045 110 8412 Matias Ahonen 0400 978 676 Tommi Ahonen	Sähköpostiosoite matsku.ahonen00@gmail.com tommi.ahonen89@gmail.com
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja)	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset 687020280		
Kiinteistöillä sijaitsevat muut eläinsuojan toimintaan liittyvät toiminnot (kunta, kiinteistön nimi ja kiinteistötunnus) ☐ kotiteurastamo ☐ biokaasu- tai kompostointilaitos tai muu lannan prosessointi ☐ lannoitteiden valmistus ☐ munapakkaamo ☐ hautomo ☐ rehusekoittamo ☐ raatojen tai lannanpolttolaitos ☐ muu, mikä? Jos kiinteistöillä sijaitseva muu toiminto on muun kuin toiminnanharjoittajan, yhteystiedot:		
Eläinsuojan sijaintipaikan koordinaatit ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa 7015651 pohjoinen (N) 573584 itä (E)		
Alueen kaavoitustilanne ☐ Asemakaava, tontin kaavamerkintä: ei ole ☐ Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: ei ole ☐ Poikkeamispäätös ☒ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä		
☐ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro		

4. TIEDOT ELÄINSUOJAN NYKYISESTÄ YMPÄRISTÖLUVASTA SEKÄ MUISTA YMPÄRISTÖNSUOJELUA KOSKEVISTA LUVISTA, SOPIMUKSISTA, PÄÄTÖKSISTÄ JA ILMOITUKSISTA

	Myöntämis-päivämäärä	Viranomainen/taho	Lainvoi-mainen	Vireillä
Ympäristölupa			☐	☐
Ilmoituspäätös			☐	☐
Sijoituspaikkalupa (terveydenhoitolaki)			☐	☐
Sijoituslupa (terveydensuojelulaki)			☐	☐
Lupa jäteveden johtamiseksi ojaan tai maahan (vesilaki)			☐	☐
Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin liittymisestä (vesihuoltolaki)			☐	☐
YVA-lain mukainen arviointi			☐	☐
Natura-arviointi yms.			☐	☐
VHaO:n ja KHO:n ratkaisut			☐	☐
Rakentamislupa	vireillä 14.8.2026	Henri Korkalainen / Rautavaara	☐	☒
Muu lupa tai hyväksyntä, mikä?			☐	☐

Liitteenä viimeisin (liitettä ei tarvita, jos ilmoituksen käsittelee sama viranomainen):
- ☐ ilmoituspäätös
- ☐ ympäristölupa
- ☐ sijoituslupa/sijoituspaikkalupa
- ☐ muu, mikä?

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

5. TIEDOT ELÄINSUOJAN ENIMMÄISELÄINPAIKOISTA, JALOITTELUALUEIDEN, SÄÄNSUOJIEN SEKÄ RUOKINTA- JA JUOTTOPAIKKOJEN RAKENTEISTA

Erittely eläinlajeista, -paikoista ja niiden ikäjakaumista ilmoitetaan liitteellä 6045a eläinsuojataulukot.

Jaloittelualueet, säänsuojat sekä ruokinta- ja juottopaikat

Käytössä on
- ☐ ulkotarha
- ☐ jaloittelualue

Jaloittelualue / ulkotarhan säänsuoja
- on tarkoitettu eläimelle
- käytetään vuodessa vrk
- kokonaispinta-ala m^2
- katettu osuus m^2 / %

Jaloittelualueen / ulkotarhan säänsuojan tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-alat
- ☐ asfaltti m^2
- ☐ betoni m^2
- ☐ vaihtopohja m^2
- ☐ muu, mikä? m^2

Lanta poistetaan kertaa viikossa

Selostus jaloittelualueelta / säänsuojasta poistetun lannan varastoinnista

Selostus jaloittelualueen valumavesien käsittelystä
Ruokinta- tai juottopaikka sijaitsee ☐ ulkotarhassa ☐ jaloittelualueella
Pysyvä ruokinta- tai juottopaikka on katettu ☐ kyllä ☐ ei tiivispohjainen ☐ kyllä ☐ ei
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

6. TIEDOT ELÄINSUOJAN VAIKUTUSALUEELLA SIJAITSEVASTA ASUTUKSESTA JA MUISTA LUVAN- TAI ILMOITUKSENVARAISISTA ELÄINSUOJISTA

Eläinsuojan vaikutusalueella tarkoitetaan **vähintään 600 metrin vyöhykettä** eläinsuojasta, lannan varastointitilasta tai eläinten jaloittelualueesta ympäröiviin kohteisiin. Tiedot merkitään myös rakentamattomien kiinteistöjen osalta.

Kohde	Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käyntiosoite	Eläinsuoja ja säänsuoja	Lannan ja pakkaamattoman orgaanisen lannoitevalmisteen varastointitila	Jaloittelualue
Asuinkiinteistöt (omat)	Konttimäentie 1045, 73850 Ala-luosta	Etäisyydet (m) 357	Etäisyydet (m) 324 lietesäiliöstä	Etäisyydet (m)
Asuinkiinteistöt (muiden)	[redacted]	Etäisyydet (m) 355 411 527	Etäisyydet (m) 307 lantalasta 363 lantalasta 480 lantalasta	Etäisyydet (m)
Vapaa-ajan kiinteistö	[redacted]	Etäisyydet (m) 560	Etäisyydet (m) 537 lantalasta 530 lietesäiliöstä	Etäisyydet (m)
Muu kiinteistö (koulu, päiväkoti, sairaala, kirkko tms.)	[redacted]	Etäisyydet (m) 615	Etäisyydet (m) 569 lantalasta	Etäisyydet (m)
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista Seuraavaan eläinsuojaan on matkaa yli 1 km				
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro				

7. ELÄINSUOJAN VÄHIMMÄISETÄISYYSVAATIMUKSET HAJUN PERUSTEELLA HÄIRIINTYVIIN KOHTEISIIN

Ilmoitetaan asetuksen liitteen 1 mukainen etäisyysvaatimus hajun perusteella häiriintyviin kohteisiin. Taulukon perusteella huomioidut hajupäästövähennystekniikat lyhentävät eläinsuojan vähimmäisetäisyyttä lähimpään häiriintyvään kohteeseen. Toiminnanharjoittaja sitoutuu käyttämään valittuja päästövähennystekniikoita, joiden tulee olla rakennettuna ja toimintakunnossa ennen toiminnan aloittamista.

Eläinyksikkömäärä (kpl)	Etäisyysvaatimus (m)	Häiriintyvä kohde	Etäisyysvaatimus täyttyy
2230,2 (uusi pihatto navetta)	250 (Lietelantaloissa kelluva tai telttamainen kate tai katto ja seinät.)	[redacted]	☒ kyllä ☐ ei
			☐ kyllä ☐ ei

			☐ kyllä ☐ ei

Mikäli etäisyysvaatimus ei täyty, on eläinsuojan laajennuksen osalta mahdollista hakea vähimmäisetäisyydestä poikkeamista. Poikkeamisen mahdollisuuden ratkaisee viranomainen. Laajennusosan sijoittaminen etäisyysvaatimusta lähemmäs edellyttää, että häiriintyvälle kohteelle ei aiheudu huomattavaa hajuhaittaa, eikä eläinsuojan laajennusosalla ole kiinteistöllä muuta vähimmäisetäisyyden täyttävää sijoituspaikkaa. Poikkeamista haetaan liitelomakkeella.

8. VESIEN- JA LUONNONSUOJELUN KANNALTA HÄIRIÖLLE ALTTIIT KOHTEET

Ilmoitetaan vesien- ja luonnonsuojelun kannalta häiriölle alttiiden kohteiden etäisyydet rakennusten tai muiden häiriintyvien kohteiden ulkoreunoista.

Kohde	Eläinsuoja tai säänsuoja	Lannan ja pakkaamattoman orgaanisen lannoitevalmisteen varastointitila	Jaloittelualue	Ulkotarhan pysyvä ruokinta- ja juottopaikka
Sijainti tärkeällä tai muulla vedenhankintakäyttöön soveltuvalla pohjavesialueella		☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys talousvesikaivoon tai -lähteeseen vähintään 50 m		☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys vesistöön vähintään 50 m	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys valtaojaan tai noroon vähintään 25 m		☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti Natura 2000-alueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti muun luonnonsuojelualueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti tulva-alueella	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Jokin muu häiriintyvä kohde, esim. muinaismuisto	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro				

9. LANNAN KÄSITTELY JA VARASTOINTI

9.1 Lannan käsittely

Eri lannankäsittelymenetelmien piirissä olevien eläinpaikkojen määrät, lannan käsittely ja varastointi ilmoitetaan eläinsuojarakennuksittain liitteellä 6045a eläinsuojataulukot.

9.2 Laiduntaminen

Mitä eläimiä laidunnetaan? Lypsylehmiä ja yli 6kk ikäisiä hiehoja

Eläimiä laidunnetaan 4 kuukautta/vuorokautta vuodessa

Eläimet ovat öisin sisällä ☐ kyllä ☒ ei

Laitumet tai osa niistä rajoittuu vesistöön ☒ kyllä ☐ ei

Onko laidunnusaika huomioitu lantavarastojen tilavuudessa? ☐ kyllä ☒ ei

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä 140 ha, josta:
omistuksessa olevaa peltoa 120 ha,
vuokrapeltoa 20 ha,
sopimuspeltoa 0 ha

Onko lannan levitykseen käytettävää peltoa 1- ja 2-luokan pohjavesialueella? ☐ kyllä ☒ ei

Pohjavesialueilla on lannan levitykseen käytettävää peltoa 0 ha, lohkonumerot

Pohjavesialueilla sijaitseville pelloille on tarkoitus levittää
☐ nestemäisiä lantoja tai lannoitevalmisteita
☐ kuivalantaa tai vastaavia lannoitevalmisteita

Luovutetaanko lantaa jatkokäsiteltäväksi tilan ulkopuolelle? ☐ kyllä, toimituspaikka ☒ ei

Luovutettavan lannan määrä: m^3/v ja t/v

Palautuuko käsiteltyä lantaa oman tilan pelloille levitettäväksi? ☐ kyllä ☐ ei

Kuinka paljon? m^3/v ja t/v

Otetanko tilalla vastaan muuta lantaa tai pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita?
☐ kyllä, muuta lantaa m^3/v ja t/v
☐ kyllä, pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita m^3/v ja t/v
☒ ei

Poltetaanko lantaa tilalla? ☐ kyllä ☒ ei

Poltettavan lannan määrä m^3/v ja t/v

Kattilan polttoaineteho MW

Lannan poltossa muodostuva tuhka
käytetään lannoitteena omilla pelloilla ☐ kyllä ☐ ei
luovutetaan tai myydään tilan ulkopuolelle ☐ kyllä ☐ ei

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

11. ELÄINSUOJAN JÄTE- JA HULEVESIEN KÄSITTELY

Tiedot jätevesistä

Jätevesien alkuperä	**Jätevesimäärä** (m^3/v)	**Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään?**[1)]
Muut mahdolliset pesuvedet		
Sosiaalitilojen WC-vedet	5+5	Uudessa navetassa syntyvät jätevedet johdetaan tehdasvalmisteiseen 5m3 umpisäiliöön, (PE-muovia), tyhjennys tapahtuu paikallisen jätehuoltoyrityksen kautta.
Maitohuoneen jätevedet	300	Maitohuoneen ja robotin pesuvedet johdetaan rakennettavaan lietesäiliöön, esitetty koko tilan lantalaskelmassa.

[1)] Umpisäiliöstä tulee ilmoittaa säiliön tilavuus (m^3) sekä säiliön tyhjentäminen (kuka ja minne). Sakokaivoista ilmoitetaan lukumäärä. Vesien käsittely (kemikalointi, suodatus tms.) kuvataan tarkemmin liitteellä.

Hulevesien hallinta (huomioidaan tarvittaessa, esim. tilan sijaitessa vesistön läheisyydessä)

Minkälaisia **pinnoitettuja** piha-alueita toimintaan kuuluu, joissa tarvitaan hulevesien hallintaa (esim. päällystetyt eläinten kulkuväylät ja säilörehupaalien käsittelyalue)?

Mihin näiden alueiden hulevedet johdetaan? Murskeen läpi maahan.

Mihin puhtaat hulevedet (esim. likaantumattomat katoilta valuvat vedet) johdetaan?

- ☒ maaperään
- ☒ ojaan
- ☐ muualle, mihin? Ränni kaivojen kautta ojaan/maastoon.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely, säilytys ja jatkotoimituspaikka
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	1500kg	Jätekeräys käy tyhjentämässä
Maatalouden muovit	3000kg	Jätekeräys käy hakemassa
Muu, mikä? metalli, lasi, pahvi	30kg	Alueen keräyspisteen kautta jäteasemalle
Vaaralliset jätteet		
Jäteöljyt	100kg	Toimitetaan vaarallisten jätteiden keräyspisteelle
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	30kg	Toimitetaan vaarallisten jätteiden keräyspisteelle
Liuotinjäte	3kg	Toimitetaan vaarallisten jätteiden keräyspisteelle
Akut ja paristot	30kg	Toimitetaan vaarallisten jätteiden keräyspisteelle
Loisteputket	3kg	Toimitetaan vaarallisten jätteiden keräyspisteelle
Käsitelty puu	10kg	Toimitetaan jäteasemalle
Pilaantuneet rehut	1500kg	Kuivalannan sekaan kompostoituna,/käytetään peltolannoitteena.
Muu, mikä? neulat, ruiskut ja aerosolipurkit.	1kg	Toimitetaan ongelmajäte keräykseen/ apteekkiin
Muut jätteet, mitkä?	Lääkkeet (eläinlääkärin ohjeen mukaan)	**Toimitetaan apteekiin jos jää tähteeksi**

Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta
Navetan ja maatilan kirjanpidossa.

Vaarallisten jätteiden varastointitila on
- ☒ lukittava
- ☒ katettu
- ☒ tiivispohjainen

☒ Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa

Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla
Raadot haetaan Honkajoelle mahdollisimman pian. Siihen asti raato säilytetään lietelantalan kuormauslaatalla peitettynä.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

13. POLTTOAINE- JA ÖLJYSÄILIÖT

Jos tilalla on useita polttoainesäiliöitä, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella 6045a eläinsuojataulukot.

☒ Tilalla on oma polttoainesäiliö, jonka tilavuus on 5 m^3

Säiliö on varustettu
- ☒ suoja-altaalla, tilavuus 5 m³
- ☐ katoksella
- ☒ lukituksella
- ☒ ylitäytönestimellä
- ☒ laponestolaitteella
- ☒ 2-vaippasäiliöllä

Tiedot polttoainesäiliön alustasta
- ☐ maapohja
- ☒ betonilaatta
- ☐ muu, mikä?

Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä
Betonilaatta

Tilalla on muita öljytuotteita enintään 500 litraa, jotka säilytetään konehallissa betonilattialla

Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm)
Uusi säiliö, jota ei ole tarvinnut tarkastaa.

Lisätietoja

☐ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro

14. MUIDEN KÄYTETTÄVIEN AINEIDEN JA KEMIKAALIEN KULUTUS SEKÄ VARASTOINTI

Ilmoitetaan liitelomakkeella 6045a eläinsuojataulukot.

15. TIEDOT MAATILAN VEDENHANKINNASTA JA LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄ

Oma kaivo ☒ kyllä ☐ ei
Kunnan vesijohtoverkosto ☒ kyllä ☐ ei
Vedenkulutus 15 m³/vrk

Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät 1-2 kertaa/vrk

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

16. ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN SOVELTAMISESTA

(Esim. lannanpoistotapa eläinsuojasta, lannan käsittely ja levitys, ruokinta, ilmanvaihto, rehujen valmistus, jätevesien ja jätteiden käsittely tai energiaa säästävät toimenpiteet)
Lypsynavetan lanta siirtyy lantaraapoilla navetan kokoojakuiluun, josta lanta siirtyy painovoimaisesti tai pumpulla lietesäiliöön. Rehut jaetaan traktorikäyttöisellä apevaunulla 5m leveää ruokintapöytää pitkin. Navetan ilmanvaihto on painovoimainen. navetan harjalle tulee manuaalisesti säädettävät ilmanvaihtohormit. Seinät ovat automaattisesti lämpötilan mukaan toimivat verhoseinät. Korsirehu on esikuivattua säilörehua ja kuivaheinää omilta pelloilta. Säilörehusta tehdään apetta sekoitaen siihen esimerkiksi viljaa, puolitiivistettä ja valkuaislisää.

Jätevesien ja jätteiden käsittelyssä noudatetaan yleisiä säädöksiä esimerkiksi kierrätyksen suhteen. Lisäksi pyrimme suosimaan tuotteita, joissa olisi käytetty vähemmän muovia ja enemmän uusiutuvia ja egologisia pakkausmenetelmiä.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

17. ARVIO TOIMINTAAN LIITTYVISTÄ RISKEISTÄ, ONNETTOMUUKSIEN ESTÄMISEKSI SUUNNITELLUISTA TOIMISTA SEKÄ TOIMISTA HÄIRIÖTILANTEISSA

Tilalla on palo- ja pelastussuunnitelma ☒ kyllä ☐ ei

Kuvaus toiminnan riskeistä ja tarkkailusta

Sähkökatkoihin on varauduttu traktorikäyttöisellä agregaatilla (Jokipelto), jonka avulla pystymme hoitamaan tilan askareet normaalisti sähkökatkojen aikana. Uuden pihaton yhteyteen (Hartikkala) hankitaan automaattinen varavoimajärjestelmä.

Tautiriskeihin olemme varautuneet siten, että tilalla kuljetaan aina tilan omissa saappaissa ja haalareissa. Tämä koskee esimerkiksi teurasautonkuljettajia ja seminologeja. Lanta- ja ruokintareitit pyritään pitämän puhtaina ja erillään toisistaan. Rakennuksissa on alkusammutuskalusto ja tilalla työskentelevät ihmiset on perehdytetty tiloihin ja käytäntöihin.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

18. ARVIO TOIMINNAN PÄÄSTÖISTÄ JA VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

Tiedot toiminnasta syntyvistä päästöistä (esim. haju, melu, pöly, ravinnepäästöt vesistöön ja maaperään), niiden vaikutuksista ympäristöön sekä toimenpiteistä päästöjen vähentämiseksi

HAJU: Lantalan tyhjennys tehdään pelloille juuri ennen muokkausta ja käytämme multaavaa lietevaunua lietteen levitykseen, jotta siitä syntyvä hajuhaitta olisi mahdollisimman pieni.
PÖLY: Pölyhaittaa ehkäistään kunnostamalla kulkureittejä, joita voidaan suolata tarvittaessa pölyn sitomiseksi.
MELU: Eniten melua syntyy maatalouskoneista kiireaikaan: melua aiheutuu eniten rehunteon aikoihin. Työt tehdään sään mukaan ja mahdollisimman tehokkaasti jotta saamme rehun laadukkaana ja tehokkaasti pois, siten myös meluhaitta jää mahdollisimman lyhytaikaiseksi.
RAVINNEPÄÄSTÖT: Kuivikelanta ja rehujätteet viedään kuivikelantavarastoihin kompostoitumaan ja peltotyöaikoina levitetään viljelysuunnitelman mukaisesti peltolohkoille: kierrätetään kaikki lanta- ja rehujätemassa lannoitteena. Uusi kuivikelantala tehdään katettuna. Avolantaloiden sadevedet kerätään talteen ja ravinteikas neste käytetään lannoitteena.
LIIKENNE: toiminnanharjoittajat liikennöivät eläinsuojien Jokipelto-Hartikkala välillä päivittäin keskimäärin 2 x vrk. Apevaunulla viedään rehua eläinsuojien välillä joka toinen päivä. Eläimiä siirretään vaunulla eläinsuojien välillä keskimäärin 1 x kk. Maitoauto-, eläinkuljetus-, ostorehu- ja muu tavarantoimitusliikenne painottuu investoinin jälkeen uuden pihaton liepeille. Tiheimmin liikennöi maitoauto, joka toinen päivä. Muut liikennöitsijät keskimäärin 2 x kk. Talviaikoina lumityöliikennettä esiintyy lumisateiden tahdissa.

Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus)

Eläinsuojien toimintaa mm. lantakuilut, valaistus, ilmanvaihto, juomakupit ja muut laitteet, tarkkaillaan navettatöiden ohella ja havaittuihin ongelmiin / puutteisiin reagoidaan viipymättä, jotta vältyttäisiin suuremmilta vahingoilta.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

19. ILMOITUKSEEN LIITETTÄVÄT TIEDOT

- ☒ 1. Sijaintikartta 1:10 000 tai 1:20 000
- ☒ 2. Asemapiirros 1:500 tai 1:1 000
- ☐ 3. Pohja- ja leikkauspiirrokset nykyisistä ja tulevista eläinsuojista, säänsuojista, lantavarastoista ja jaloittelualueista
- ☐ 4. Maaperäselvitys (jos lantavarasto sijaitsee pohjavesialueella sekä aina kalvoaltaiden osalta)
- ☐ 5. Vuokrattujen lantavarastojen vuokrasopimuskopiot
- ☒ 6. Luettelo ja kartta eläinsuojan naapureista ja muista vaikutusalueen kohteista yhteystietoineen (omistajan ja haltijan nimi, osoite, kiinteistötunnus)
- ☐ 7. Kopio viimeisimmästä ympäristöluvasta tai muusta ympäristönsuojelua koskevasta päätöksestä (jos ilmoituksen käsittelee eri viranomainen)
- ☐ 8. Todistus kiinteistön hallintaoikeudesta, esimerkiksi kopio vuokrasopimuksesta, mikäli kiinteistö ei ole omassa omistuksessa
- ☐ 9. Sopimukset lannan luovutuksesta jatkojalostukseen
- ☐ 10. Jätevesien käsittelysuunnitelma
- ☒ 11. 6045a eläinsuojataulukot
- ☐ 12. 6045b vähimmäisetäisyydestä poikkeaminen

20. ALLEKIRJOITUS

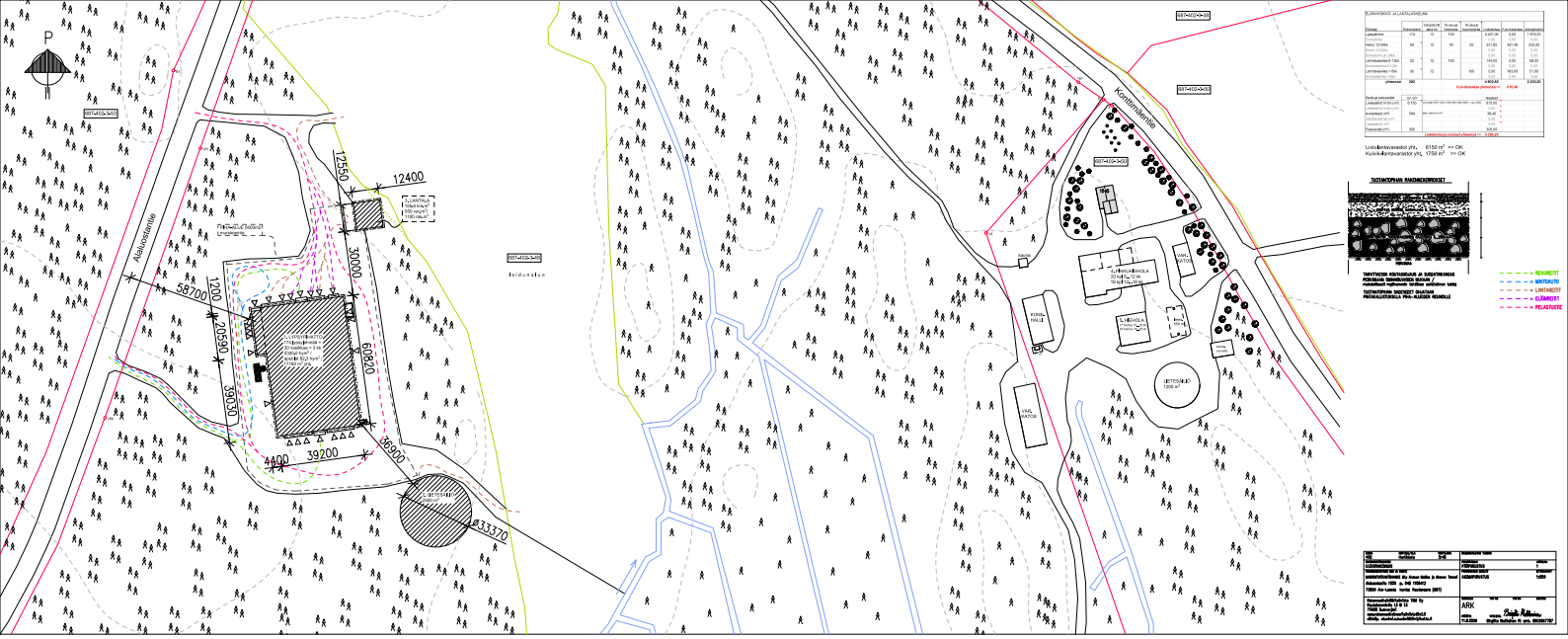
Paikka ja päivämäärä

Rautavaara

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Nimen selvennys

Viranomaiselle lähetettyä ilmoituslomaketta voi täydentää vain kerran. Jos lomakkeen tiedot ovat täydennyksen jälkeen edelleen puutteellisia, ilmoitus jätetään tutkimatta. Ilmoituslomakkeessa ilmoitetut tiedot ovat toiminnanharjoittajaa sitovia. Viranomainen liittää tämän lomakkeen liitteineen asiasta annettavaan päätökseen.


P
Asiakaskatu
Kauppakatu
12550
12400
30000
60820
56700
1200
20590
39030
4400
39200
18900
Ø33370
KIINTEISTÖRAJA
KIINTEISTÖRAJA
KIINTEISTÖRAJA

Eläinpaikkamäärät

ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä		Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)			
	Nykyinen tilanne	Tuleva tilanne	Lietelanta	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivikelanta
NAUTAKARJA			1. uusi pihatto	4. pikkuhiehola	5. hiehola	1. uusi pihatto
lypsylehmiä ja/tai umpilehmiä	34	174	174			
emolehmiä						
hiehoja (12-24 kk)	17	58		18	40	
lihanautoja ja sonneja (12-24 kk)	2					
siitossonni (>2 v)						
lehmävasikoita 6–12 kk	10	20		20		
lehmävasikoita < 6 kk	13	30				30
sonnivasikoita 6–12 kk	1					
sonnivasikoita < 6 kk	1					

ERISTYS JA ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN	
- lämmöneristys kyllä/ei	5. hiehola on eristämätön / 4. pikkuhiehola (vanha parsinavetta) eristetty / 1. uusi pihatto verhoseinillä + vesikatossa eristys
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen	1. ja 5. luonnollinen ilmanvaihto. 4. koneellinen.
- poistohormien lukumäärä ja korkeus	4. pikkuhieholassa 2 poistohormia h=1400 mm ja 1 tuloilmahormi harjalla. 5. hieholassa on harjatuuletus. Uudessa pihatossa poistohormit sijaitsevat primääripalkkiväleissä vesikatolla, lukumäärä 10 kpl, korkeus h=800 vesikatolta ylöspäin.
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)	Poistohormit sijaitsevat eläinsuojien vesikatoilla.
LIETEKUILUJEN TOIMINTA	Liete valuu vapaasti kokoojakuilun kautta kokoojakaivoon ja sieltä lietesäiliöön pumpulla tai vapaasti.
Jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointitilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteineen	-

Liete- ja virtsasäiliön tiedot

	Liete- tai virtsasäiliö	Liete- tai virtsasäiliö	Liete- tai virtsasäiliö	Liete- tai virtsasäiliö	Liete- tai virtsasäiliö	Liete- tai virtsasäiliö
Onko säiliö uusi vai olemassa oleva	**vanha säiliö maan alla 550 m^3**	**vanha säiliö maan päällä 1200 m^3**	**2. Uusi lietesäiliö 2500 m^3**	**etäsäiliö 1**	**etäsäiliö 2**	**etäsäiliö 3**
Sijaitseeko säiliö eläinsuojan yhteydessä vai muualla?	nykyisen navetan vieressä	nykyisen navetan vieressä	Uuden pihaton yhteydessä	muualla (Korhola)	muualla (Keskiharju)	muualla (Autiokoski)
Säiliön kokonaistilavuus (m^3)	550	1200	2500	(400 + 600) =1000	600	300
Säiliön sisähalkaisija (m)	10*16	22,9	33,12	(13,15 + 16)	16	9,6*10,4
Säiliön hyötykorkeus (m)	3,5	3	2,9	3	3	3
Säiliön materiaali	Teräsbetoni	Teräsbetoni	Teräsbetoni	Teräsbetoni	Teräsbetoni	Teräsbetoni
Onko katetta, jos niin millainen (esim. luonnollinen kuorettuma, turve, styrox, EPS-rae, betoni, pelti, pressu)?	30 cm vahva kansi teräsbetonista	luonnollinen kuorettuma	kelluva turvekate	luonnollinen kuorettuma	luonnollinen kuorettuma	20 cm vahva teräsbetoni kansi
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m^2)	murske	murske	murske	murske	murske	murske
Täyttötapa (lietekuiluista/ pumppu- tai pudotuskaivoista lietesäiliön yläosaan/alaosaan)	painovoimainen pudotus umpisäiliöön	pumppu	painovoimainen tai pumppaus, täyttö alakautta	Siirtovaunulla täyttö	Siirtovaunulla täyttö	painovoimainen pudotus
Etälantalan kiinteistötunnus	687-402-3-50	687-402-3-50	687-402-3-48	687-402-3-56	687-402-1-83	687-402-30-0

Kuivalantalan tiedot

	Etäkuivalantala 1	Etäkuivalantala 2	3. Kuivalantala
Onko lanta uusi vai olemassa oleva?	On olemassa	On olemassa	uusi
Sijaitseeko lantala tilakeskuksessa vai muualla?	Muualla	Muualla	sijaitsee uuden navetan vieressä
Lantalan kokonaistilavuus (m^3)	604	604	550
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	teräsbetoni	teräsbetonia	teräsbetonia
Lantalan pohjan pinta-ala (m^2)	192	192	148
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3	3	3
Lantalan reunojen korkeus (m)	2,15	2,15	2,75
Ajoluiskan korkeus (cm)	Kuormauslaatta on tasainen, ajoluiska 30 cm laskee sisälle päin.	Kuormauslaatta on tasainen, ajoluiska 30 cm laskee sisälle päin.	20 cm
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	Ei ole	Ei ole	kiinteä katto
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m^2)	etulaatta on teräsbetonia, 21 m^2	etulaatta on teräsbetonia, 21 m^2	63 m^2 teräsbetonia
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?	Imeytetään kuivikkeisiin ja johdetaan 14 m^3 säiliöön.	Imeytetään kuivikkeisiin ja johdetaan 14 m^3 säiliöön.	-
Etälantalan kiinteistötunnus	687-402-3-56	687-402-3-56	687-402-3-48

Säilörehun varastointi

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	**Laakasiilo**	**Auma**	**Pyöröpaalaus**	**Muu, mikä?**
Tuoreena (t/a)				-	
Esikuivattuna (t/a)				2800 t	
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai lietesäiliö/muualle, minne?)				-	
Säiliön tilavuus (m^3)				-	
Selostus talteenotetun puristusnesteen käytöstä				-	
Auman pohjan materiaalit				-	
Muutokset rehun valmistuksessa tai varastoinnissa				-	

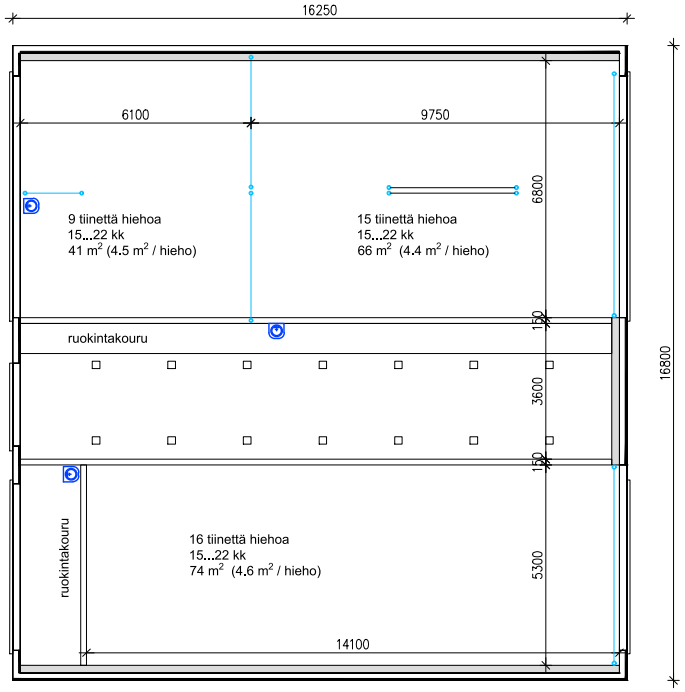
Kemikaalien varastointi

Kemikaali	**Käyttömäärät (litraa/tonnia vuodessa)**	**Varastossa enintään** (litraa/tonnia)	**Varastointipaikka ja -tapa** (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäröity tila)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	500 L	500 L	konehallissa betonilattialla
Rehunsäilöntäaineet	Biologinen säilöntäaine on jauheena	50 pussia	navetan jääkaappi
Lannoitteet	Apulanta 65 t	70 t	trukkilavojen päällä, pressujen alla ulkotilassa
Kasvinsuojeluaineet	30 L	20 L	säilytetään betonilattialla kannellisessa ja valuma-altaallisessa kaapissa
Eläinten lääkkeet	Eläinlääkärin ohjeitten mukaan	0,6 L	lääkekaapissa
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	500 L	500 L	uuden navetan robottihuoneessa
Desinfiointiaineet	50 L	50 L	hallissa / navetalla betonilattialla
Muuta, mitä?	-	-	-

Tiedot polttoainesäiliöistä

	Polttoainesäiliö 1
Säiliön tilavuus (m^3)	5
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m^3)	Kaksoisvaippa säiliö, 5 m3 valuma-altaalla ja tulossa teräsbetonilaatta

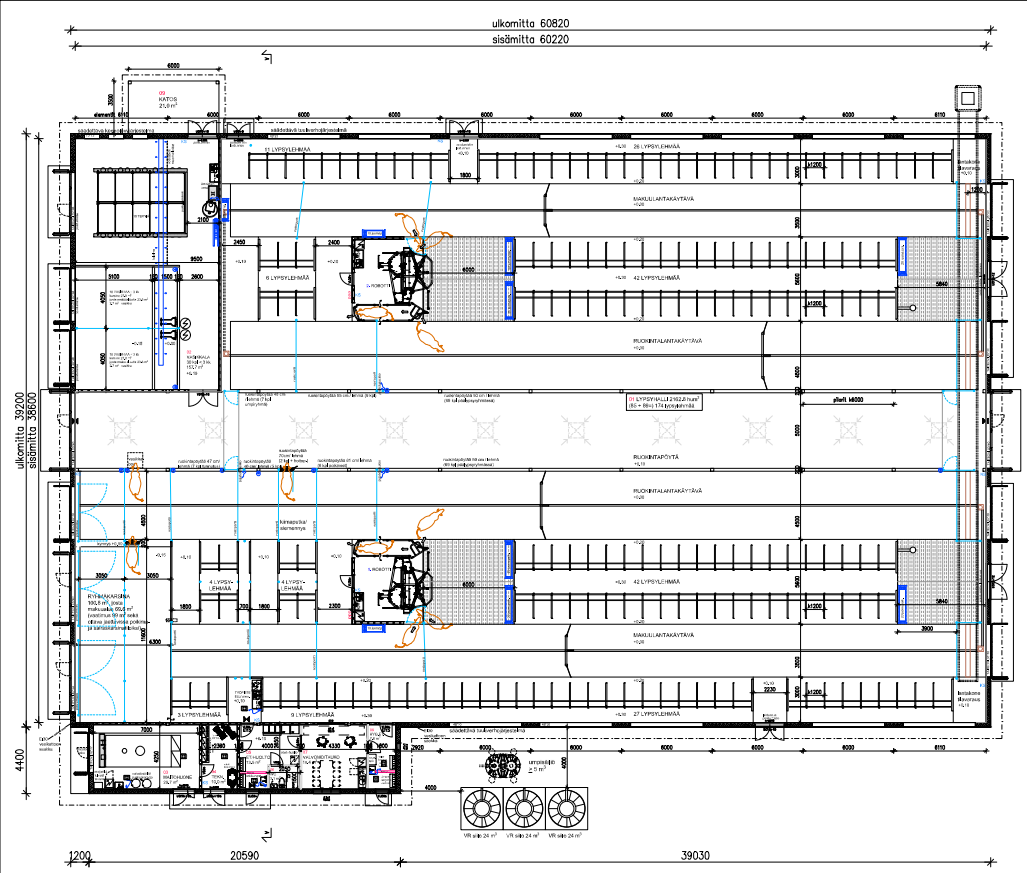
		Kyllä	Ei
Polttoaineen käyttötarkoitus	tankkaus	kyllä	
	eläinsuojan lämmitys		ei
	viljan kuivaus		ei
	muu, mikä?		ei
Säiliön tyyppi		**Kyllä**	**Ei**
Maanpäällinen säiliö		Kyllä	
2-vaippasäiliö		kyllä	
Varusteet			
Katos			ei
Lukitus		Kyllä	
Ylitäytönestin		Kyllä	
Lapon estolaite		Kyllä	
Vuodonilmaisin		Kyllä	



K.OSA	KORTTELI/TILA	TONTTI/RNo	RAKENNUSLUVAN TUNNUS	
402	Jokipelto	3:50		
RAKENNUSTOIMENPIDE			PIIRUSTUSLAJI	JUOKS.No
NYKYTILANNE			PÄÄPIIRUSTUS	8
RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSOITE			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ	MITTAKAAVAT
HIEHOLA Mty Ahonen Matias ja Ahonen Tommi Konttimäentie 1045 p. 045 1108412 73850 Ala-Luosta kunta: Rautavaara (687)			POHJAPIIRUSTUS 40 tiinettä hiehoa 15-22 kk	1:100

Rakennusinsinööritoimisto TIIMI Oy
Rautalammintie 13 B 13
77600 Suonenjoki
www.rakennusinsinooritoimistotiimi.fi
sähköp. etunimi.sukunimi@tiimipihatto.fi

SUUN.ALA	TYÖ No	PIIR.No	MUUTOS
ARK			
PÄIVÄYS	YHT.HENK.		
11.8.2026	Birgitta Matilainen RI amk. 0503567787		



⋈ = HENKILÖPOISTUMINEN, MERKITÄÄN POISTUMISREITTIVALOILLA

LVI-ASENNUKSET ERILLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

Yhteistoimintaliujan ilmanvaihto sendään lämmönta/ueenotolla varustetulla tulo-poistoilmanvaihdolla.

Eläinliujan ilmanvaihto on painovoimainen.
Korvausilma tulee sivuseinien aukoista, joiden kokoa säädetään manuaalisesti. Poistoilma johtuu rakennuksen harjalla ajoittaisvalon hormien kautta ulos.

WC-osiot jundelaan erilliseen umpiosiöön

SÄHKÖISTYS ERILLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

Pinaton valaistuksen suunnitteluarvot sovelluvin osin MMM=RMO C3 taulukon 1 mukaan. Kaikki ulkiöinti- koskoollavissa olevat sähköä jonlavat osat kytketaan Cu-kaapeliin ja yhdistetään ryhmäerossuksen potentiaalintasauskiskoon.

LAITTEIDEN, KALUSTEIDEN JA PORTTIEN SIJOITUS, MITOITUS JA RAKENTEELLISET YKSITYISKOHDAT LAITETOIMITTAJAN OHJEEN MUKAAN.

LAA.ILUSTIEDOT:

	HUONEALA	KERROSALA	TILAVUUS
01 LYPSYELIMÄT	2162,8 m²	2384,1 m²	16820 m³
02 VASIKKALA	157,7 m²		
03-08 APUTILAT	82,3 m²	90,6 m²	340 m³
YHTEENSÄ	2402,8 m²	2474,7 m²	17160 m³

SAIRAS-POIKIMAKARSINA MITOITUS:
- vaadittua 174 lehmää => 9 paikkaa á 11 m² => yht. 99 m²
- toteutus RY-IMÄKARSINA 100,8 m² => OK

PALOTEKNINEN SELVITYS:

Noudatetaan Ympäristöministeriön asetusta 848/2017 rakennusten paloturvallisuudesta sekä tarkennus rakentamisja koskevia palokoskoja vaatimuksia MMM:n asetukseen 2652/2018 mukaisesti.

- PALOLUOKKA P2 KÄYTTÖTARKOITUS: tuotanto- ja varastotila
- PALONKAARALLISUUSLUOKKA 1
- SUOJALUSTASO 1
- PALOKUORMA < 600 MJ/m²
- ¬AERIROKSINEN RAKENNUS
- OSASTOIVAT RAKENTEET: EI30 (käyttötarkoitusosastointi)
- ULLAKON OSASTOIVAT RAKENTEET: ei ole
- YLÄPOHJAVINTELOIDEN OSASTOIVAT RAKENTEET: EI15 ≤ 400 m²
- KANTAVAT PYSTYRAKENTEET R15 (A1-s1, d0)
- KANTAVAT VAAKARAKENTEET R15 (ilmapu.)
- POISTUMISREITIN PITUUS < 45 m
- ULOSKÄYTÄVÄT (poisuunteinen) MERKITTY POHJAPIIRUSTUKSEEN
- TURVA- JA MERKKIVALAISTUS SÄHKÖSUUNNITELMAN MUKAAN
- RAKENNUKSELLE LAADITAAN PELASTUSSUUNNITELMA
- MMM:n ASETUKSEN 2652/2018 10 § TARKOITTAMANA SAVUSUKUNA TOIMIVAT LIIKAPUISET VIESKATON PIISMÄÄRIKKANNATTAJAT, JOTKA OHJAAVAT SAVUN KULKUA HARJALLA OLEVIIN POISTOLUKHORMEIHIN.
- APUTILAT (yhteistoimintatila) VARUSTETAAN PALONILMAISULAITTEISTOLLA

LÄMMÖNERISTYS:
- SANDWICHSELINÄT, mineraalivilla A2-s1, d0
- ULLAKOTON YLÄPOHJA: mineraalivilla A2-s1, d0
- ULLAKOLLINEN YLÄPOHJA: mineraalivilla A2-s1, d0

SISÄTILOJEN PINTAKERROKSET:
- ULKOSEINIEN SISÄPINNAT BETONI A1-s1, d0 / kennoleny C-s2, d0 / pelti A2-s1, d0
- SISÄKATTOPINNAT PELTI A2-s1, d0
- ¬LATTIAPINNAT BETONI A1-s1

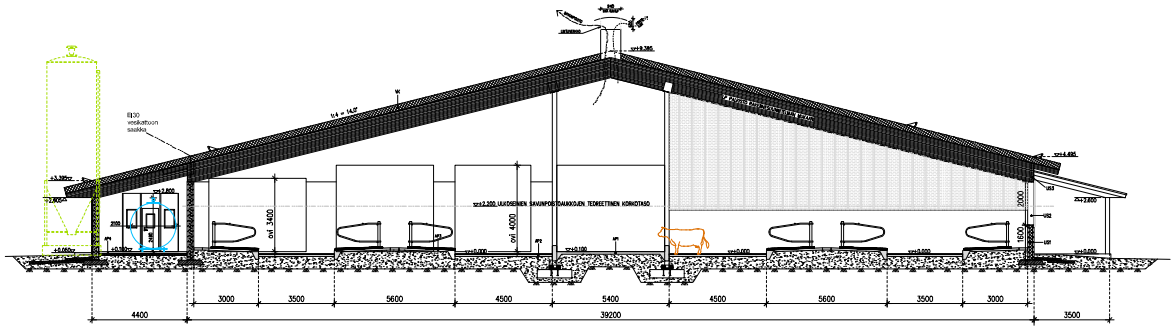
ALKUSAMMUTUS:
- PIKAPALOPOISTE (2 kpl) ESITETTY POHJAPIIRUSTUKSISSA MERKINNÄLLÄ PPP
- KÄSISAMMUTTIMET 1 kpl / 300 m², SAMMUTTIMIEN TYYPPI 34A 183B. ESITETTY POHJAPIIRUSTUKSESSA MERKINNÄLLÄ KS

SAVUNPOISTO:
- SAVUNPOISTO HARJATUULETUSHORMIEN, SIVUSEINIEN VERHOAUKKOJEN SEKÄ PÄÄTYOVIEN KAUTTA
- YHDEN HARJAHORMIN TEHOLLINEN AUKKOALA 1 m² => SAVUNPOISTON AUKKOALAA 10 m² (teoksatuerilä)
- SIVUSEINIEN VERHOAUKKOJEN TEHOLLINEN AUKKOALA (> 2,2 m lattiasta) => SAVUNPOISTON AUKKOALAA yht. 65,1 m²
- PÄÄTYOVIEN TEHOLLINEN AUKKOALA > 2,2 m => SAVUNPOISTON AUKKOALAA yht. 66,6 m²
- SAVUNPOISTOAUKKOJA ON KOKO RAKENNUKSESSA YHTEENSÄ 141,7 m²

=> SAVUNPOISTOALAA ON 6,5 % ELÄINTILAN POHJAPINTA-ALASTA (2162,8 m²) => OK

- APUTILOJEN SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN ULKO-OVIEN KAUTTA.
- VASIKKALAN SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN IKKUNA- JA OVIAUKKOJEN KAUTTA.

KOK	HAT/SÄ/KVI	TARTNRO	RAKENNUKSEN TUNNUS
402	Hartikainen	3.48	
RAKENNUSNIMIKE			PIIRUSTELAJ / JÄRJESTYS
LUONNOSMUOTO			PÄÄPIIRUSTUS / 2
RAKENNUSPAIKKA TAI JA KADTE			PIIRUSTUSNRO / MITTAKAAVA
LYPSYFINTTO Wy Ahonen Matiss ja Ahonen Tommi Aikuisentie 1000 p. 040 1109412 73850 Ala-Luosto kunta Rautavaara (687)			POHJAPIIRUSTUS / 1:100
Kokemuksellinen Rakentaminen Tilat Oy Rautatienkatu 13 B 13 73800 Suonenjoki www.elainrakentamistoimistoltd.fi etunimi.sukunimi@nimi.fi			SUUNN.NRO / PÄIVÄ / MUUTOS / MUUTOS ARK KÄYTTÄ 11.8.2025 Birgitta Mattsson fi ons. 0503667787

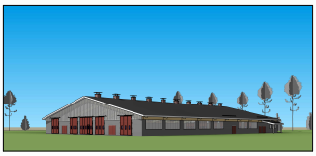

B30
vesikattoon
saakka
vri 3400
vri 4000
vri2.200 LIKATSEINIEN SAUMPOHJAUMAKKOJEN TEORETTINEN KORKOTASO
4400
3000
3500
5600
4500
5400
4500
5600
3500
3000
39200
3500

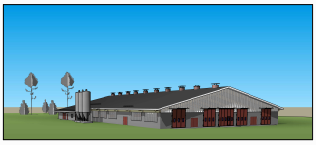


JULKISIVU LÄNTEEN



PÄÄTY POHJOISEEN

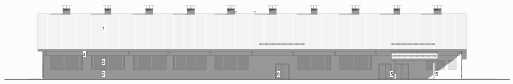




1 PVC-KANTE, lomma harmaa
2 BETONI harmaa
3 VERHO, harmaa
4 LAATUJIRE jay
5 LAATUJIRE ulkoasu
6 PELLITYS, harmaa
7 NUMEROINTI, harmaa
8 PIDIKEPROFIILI, punainen
9 TIIVISTEKAISLA, punainen

KATTOTURVALIIKUNTAOTTEET ja HUOLTOMAHDOLLISUUDET
YMPÄRISTÖMINISTERIÖN ASETUKSEN 1007 / 2017 MUKAAN.
LUKU 4 — 16 § ja 18 §
LUKU 5 — 25 §

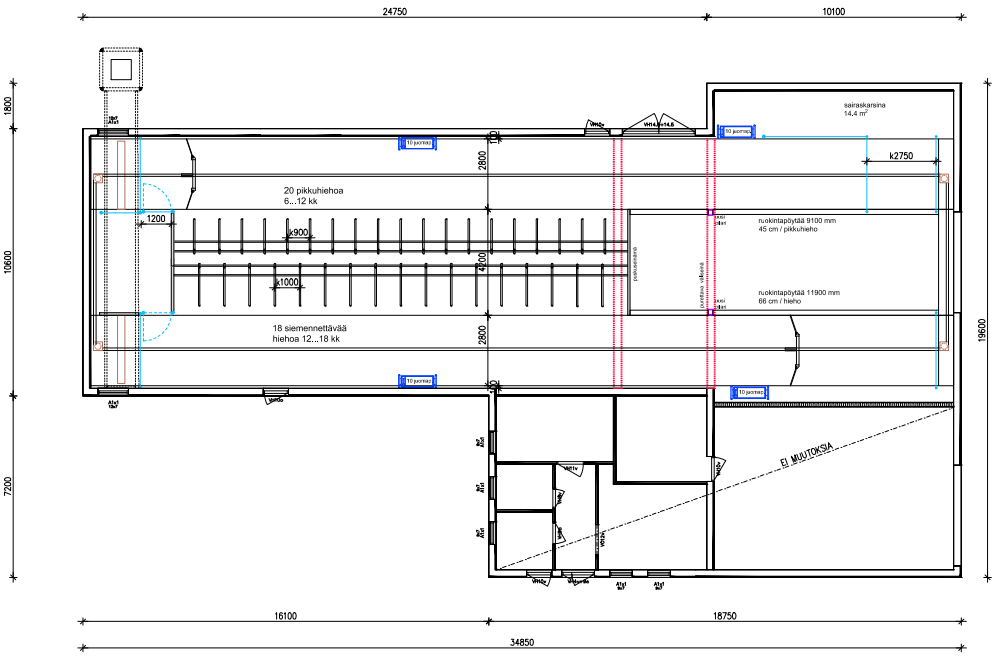
VESIKATOLTA TULEVAT SADEVEDET JA TIHEYDEN HULEVEDET
YMPÄRISTÖMINISTERIÖN ASETUKSEN 1007 / 2017 MUKAAN.
LUKU 7 — 26 §, 30 § JA 35 §



JULKISIVU RAAN



PÄÄTY ITÄ-LAAN



K.OSA	KORTTELI/TILA	TONTTI/RNo
402	Jokipelto	3:50

RAKENNUSTOIMENPIDE
TOIMINNALLINEN MUUTOS

RAKENNUSOSITEEN NIMI JA OSOITE
PIKKUHIEHOLA Mty Ahonen Matias ja Ahonen Tammi
Konttimäentie 1045 p. 045 1108412
73850 Ala-Luosta kunta: Rautavaara (687)

Rakennusinsinööritoimisto TIIMI Oy
Rautalammintie 13 B 13
77600 Suonenjoki
www.rakennusinsinooritoimistotiimi.fi
sähköp. etunimi.sukunimi@tiimipihatto.fi

RAKENNUSLUVAN TUNNUS

PIIRUSTUSLAJI
PÄÄPIIRUSTUS

JUOKS.No
9

PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ
POHJAPIIRUSTUS
20 pikkuhiehoa 6...12 kk
18 hiehoa 12...18 kk

MITTAKAAVAT
1:100

SUUNLAJA
ARK

TYÖ No

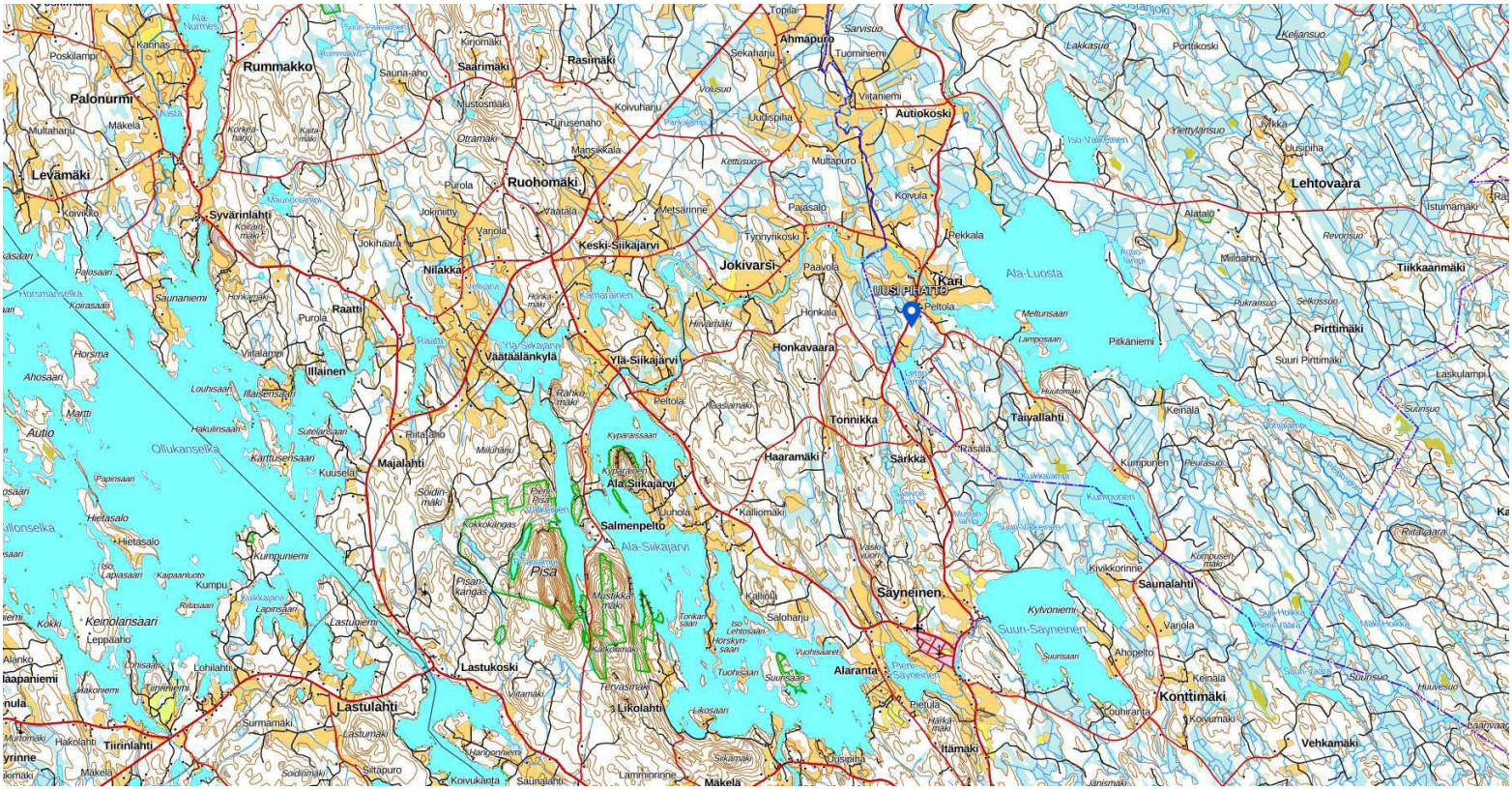
PIIR.No

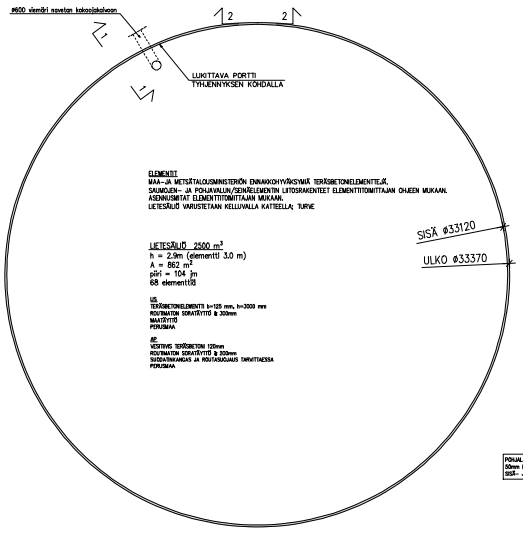
MUUTOS

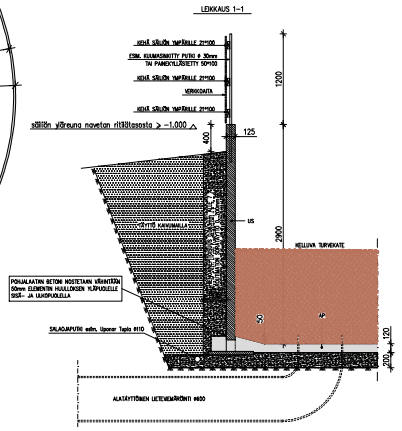
PÄIVÄYS
11.8.2026

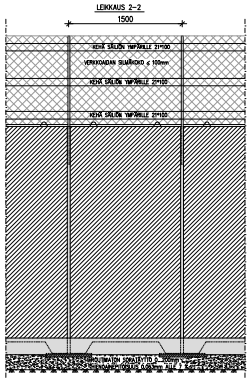
YHTEHENK.
Birgitta Matilainen RI amk. 0503567787

Karttatuloste

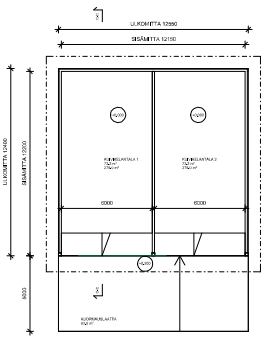

UUSI PIRTTIO
Peltola
Kari
Jokivarsi
Ala-Luosta
Honkavaara
Yli-Siikajärvi
Keski-Siikajärvi
Ala-Siikajärvi
Nilakka
Ruohomäki
Syvärinlahti
Levämäki
Palonurmi
Rummakko
Illainen
Raatti
Majalahti
Salmenpelto
Pisa
Autiokoski
Ahmapuro
Lehtovaara
Tiikkaanmäki
Pirttimäki
Tonnikka
Haaramäki
Särkkä
Täivallahti
Säyneinen
Suuri-Säyneinen
Saunalahti
Konttimäki
Alaranta
Lastukoski
Lastulahti
Likolahti
Itämäki
Vehkamäki
Keinolansaari
Kumpuniemi
Hietasalo
Autio
Ollukanselkä
Kuusela
Kumpunen
Pitkäniemi
Suuri Pirttimäki
Laskulampi
Kivikkoranta
Kylvöniemi
Ahopelto
Keinala
Variola
Rasala
Peltola
Honkala
Pekkala
Jokihaara
Purola
Kirnomäki
Rasimäki
Saarimäki
Rummakko
Sauna-aho
Mustosmäki
Koivuharju
Turusenaho
Mantsikkala
Multapuro
Vitaniemi
Uusipiha
Sekaharju
Tuominiemi
Sarvisuo
Topila
Poskilampi
Kannas
Mäkelä
Multaharju
Levämäki
Koivikko
Syvärinlahti
Jokiniitty
Variola
Metsäranne
Paasalo
Tyrinyrikoski
Korvula
Alatalo
Istumamäki
Revonsuo
Miilaanmäki
Ala-Luosta
Meltursaari
Lamposaari
Pukarisuo
Selkosuo
Honkala
Hivarmäki
Honkavaara
Yli-Siikajärvi
Peltola
Ranko-mäki
Kyparaissaari
Kyparainen
Ala-Siikajärvi
Kalliomäki
Luhola
Salmenpelto
Pisa
Pisan-kangas
Kokkolanlahti
Kokkolanmäki
Musikkamäki
Tervasmäki
Likosaari
Saloharju
Kalliöö
Iso Lehtosaari
Horskyn-saari
Tuohisaari
Suursaari
Vuohtsaaret
Alaranta
Pieni-Säyneinen
Suursaari
Pietilä
Harkamäki
Ahopelto
Kylvöniemi
Suuri-Säyneinen
Kivikkoranta
Kumpusen-mäki
Kumpunen
Peuraluoto
Taivallahti
Rasala
Tonnikka
Huutomäki
Keinala
Suurisuo
Ritasuo
Ritasaari
Majalahti
Kuusela
Ollukanselkä
Karttusensaari
Sutelansaari
Hakulansaari
Illaisensaari
Louhisaari
Ahosaari
Horsma
Viitalampi
Väätäälänkylä
Illainen
Raatti
Purola
Saunaniemi
Horsmanselkä
Koivikko
Palosaari
Syvärinlahti
Nilakka
Jokihaara
Variola
Jokiniitty
Ruohomäki
Purola
Levämäki
Palonurmi
Mäkelä
Multaharju
Rummakko
Kannas
Poskilampi
Rasimäki
Saarimäki
Sauna-aho
Mustosmäki
Koivuharju
Turusenaho
Mantsikkala
Ahmapuro
Sekaharju
Tuominiemi
Sarvisuo
Topila
Autiokoski
Vitaniemi
Uusipiha
Multapuro
Kettisuo
Volusuo
Lehtovaara
Istumamäki
Alatalo
Revonsuo
Miilaanmäki
Tiikkaanmäki
Pirttimäki
Suuri Pirttimäki
Laskulampi
Pitkäniemi
Meltursaari
Lamposaari
Pukarisuo
Selkosuo
Honkala
Pekkala
Peltola
Kari
Jokivarsi
Ala-Luosta
Honkavaara
Yli-Siikajärvi
Keski-Siikajärvi
Nilakka
Ruohomäki
Syvärinlahti
Levämäki
Palonurmi
Rummakko
Illainen
Raatti
Majalahti
Salmenpelto
Pisa
Autiokoski
Ahmapuro
Lehtovaara
Tiikkaanmäki
Pirttimäki
Tonnikka
Haaramäki
Särkkä
Täivallahti
Säyneinen
Suuri-Säyneinen
Saunalahti
Konttimäki
Alaranta
Lastukoski
Lastulahti
Likolahti
Itämäki
Vehkamäki
Keinolansaari
Kumpuniemi
Hietasalo
Autio
Ollukanselkä
Kuusela
Kumpunen
Pitkäniemi
Suuri Pirttimäki
Laskulampi
Kivikkoranta
Kylvöniemi
Ahopelto
Keinala
Variola
Rasala
Peltola
Honkala
Pekkala
Jokihaara
Purola
Kirnomäki
Rasimäki
Saarimäki
Rummakko
Sauna-aho
Mustosmäki
Koivuharju
Turusenaho
Mantsikkala
Ahmapuro
Sekaharju
Tuominiemi
Sarvisuo
Topila
Poskilampi
Kannas
Mäkelä
Multaharju
Levämäki
Koivikko
Syvärinlahti
Jokiniitty
Variola
Metsäranne
Paasalo
Tyrinyrikoski
Korvula
Alatalo
Istumamäki
Revonsuo
Miilaanmäki
Ala-Luosta
Meltursaari
Lamposaari
Pukarisuo
Selkosuo
Honkala
Pekkala
Peltola
Kari
Jokivarsi







KOHDE	KIRTTOLUKU	TARTTUMA	PIIRUSTUKSEN TUNNUS
402	Hartikkala	3:48	
RAKENNUSNIMIKE			PIIRUSTUKSEN NIMIKE
UUDISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS
RAKENNUSOSIEN TAI JA OSOITE			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ
LIETESÄILIÖ Mty Ahonen Metlax Ja Ahonen Tommi			POHJAPIIRUSTUS
Rakuunantie 1000 p. 045 1106412			LEIKKAUKSET 1-1 JA 2-2
73800 Ala-Luosto kunta: Rautavaara (697)			
Rakennusalan ammattioppilaitos Stiel Oy			SUHDE 1:100
Rautatienmäentie 13 B 13			ARK
77600 Suonenjoki			
www.rakennusalanammattioppilaitos.fi			PIIRUSTUS VASTAAN Birgitta Mattsson
sähköp. etunimi.sukunimi@rakennusalanammattioppilaitos.fi			11.6.2026 Birgitta Mattsson FI ann. 060366787

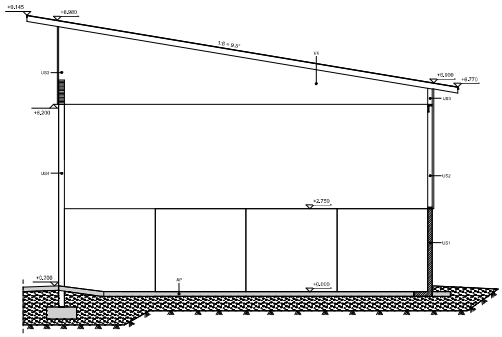


LAAJUUSTIEDOT:
HUONEALA 148,2 m²
KERROSALA 148,2 m²
KOKONAISALA 148,2 m²
TILAVUUS 1100 m³
LAINAAN VARASTONEIT TILAVUUS 330 m³

PALOTEKNINEN SELVITYS:

- RAKENNUKSEN PALOLUOKKA P3
- PALOVAARALLISUUSLUOKKA 1
- SUOJAUSTASO 1
- PALOKUORMA = 600 MJ/m²
- OSASTOIVAT RAKENTEET: ei ole
- ULLAKON OSASTOIVAT RAKENTEET: ei ole
- KANTAVAT RAKENTEET: ei palokuormituksella

SAVUNPOISTOON KÄYTETTÄVÄN RAKENNUKSEN
ETUSEINÄÄ, JOKA ON KOKONAAN AUKI.



VR
VEDIKKÄTEPELTI
RUOTEET 32*100
LAITA 32*100
ALUSRATE
TIIVISTÄVÄLIMATEET NR-RISTIKOT

US1
TERÄSBETONIELEMENTTI

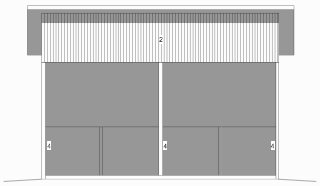
US2
PUURUNKO K600
KOOLAUS 32*100
PELTIVERHOUS

US3
TIIVISTÄVÄLIMATEEN NR-RISTIKKO
KOOLAUS 32*100
PELTIVERHOUS

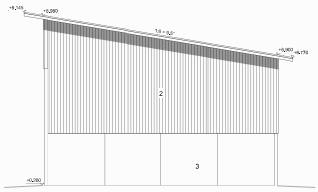
US4
TERÄSPELMAT

A1
TERÄSBETONI 120 ... 150 mm
ROUTAMATON SORATÄYTTÖ≥ 500 mm
SUODATINKANGAS JA ROUTAERISTYS TARVITTAESSA
PERUSMAA

Työnro AOP	Hankkeen nro Hankkeen nro	Suunnittelu 2-16	Rakennuksen nro, Tontin nro
Hankkeen nimi LAJERIRAKENNUS		Piirustuksen nimi PAVERIESITYS	Piirustuksen nro 6
Rakennuspaikan osoite RAKENNUSTALO, Kty, Alueen lähellä ja Ahmola Tornio		Mittakaava (A1/A3) PERUSKUVIESITYS	Mittakaava (A1/A3) 1:100
Rakennuttaja Alkuluvantie 1000 p.045 1186412 75650 Alkuluvanta Kunta Rautavaara (687)		Mittakaava (A1/A3) YLEISPERSPEKTIIVI (3-D)	Mittakaava (A1/A3) 1:50
Suunnittelija Rakennuksen määräsuunnittelu: Tiimi OY Rautatienkatu 12 B 13 77560 Suonenjoki www.rakennusmaalmanoiteen-standard.fi etunimi.sukunimi@tiimiphotos.fi		Vastuuhenkilö ARK Allekirjoitus ja nimenselvennys Angela Hallainen Tiimi, 0503347161	Työvaihe Hyväksymis- ja rakennuslupapiirustukset Piirustuksen koko A1



JULKISIVU LÄNTEEN

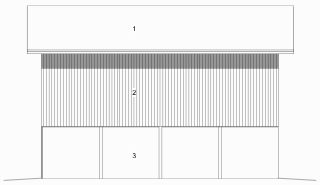


PÄÄTY ETELÄÄN

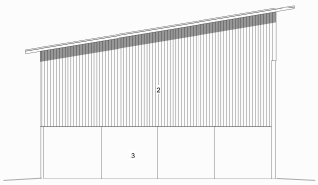
1 VESIKATEPELTI, tumma harmaa
2 PELTIVERHOUS, punainen
3 BETONI, harmaa
4 TERÄSPILARIT, sinkityt

KATTOTURVALLISUUSTUOTTEET ja HUOLTOMAHDOLLISUUDET
YMPÄRISTÖMINISTERIÖN ASETUKSEN 1007 / 2017 MUKAAN.
LUKU 4 –> 16 § ja 18 §
LUKU 6 –> 25 §

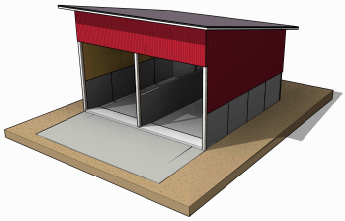
VESIKATOLTA TULEVAT SADEVEDET JA PIHOJEN HULEVEDET
YMPÄRISTÖMINISTERIÖN ASETUKSEN 1047 / 2017 MUKAAN.
LUKU 7 –> 35 §, 36 § JA 38 §



JULKISIVU ITÄÄN



PÄÄTY POHJOISEEN



KUNTA 402	KORTTELI/KLA Hartikkala	TONTTI/NO 3:48	RAKENNUSLUPA/-PÄIVÄYS
RAKENNUSTUNNUS UUDISRAKENNUS			TYÖVAIHE/LAJI PÄÄRUNGUS JULKISIVUT JA PÄÄDYT
RAKENNUSPAIKAN OSOITE KAIVIKSLANTALA Mly Ahonen Mirtas ja Ahonen Tommi Alakuostantie 1000 p. 045 1108412 73850 Alki-Luosta kunta: Rautavaara (687)			MITTAKAAVA 1:100 HAVAINNEKUVA -
Rakennusinsinöörtoimisto TIIMI OY Rautajämminmäki 13 B 13 77600 Suonenjoki www.rakennusmestarikiinteistötiimi.fi etunimi.sukunimi@tiimipalvelu.fi			SUUNNITELMA ARK PÄIVÄYS 11.6.2020 SUUNNITTELIJA / YHTEYSTIEDOT Birgitta Mattainen RI arek, 0503067787

RAUTAVAARA

MTY Ahonen Tommi ja Matias

matsku.ahonen00@gmail.com

Tarkastus eläinsuojailmoituksen käsittelyä varten

Paikka	Konttimäentie 1045, Rautavaara
Osallistujat	Matias Ahonen, toiminnanharjoittaja
	Tommi Ahonen, toiminnanharjoittaja
	Juho Miettinen, ympäristötarkastaja, Kuopion kaupunki
	Niklas Holopainen, ympäristötarkastaja, Kuopion kaupunki
Aika	2.9.2026

Taustaa Tarkastus tehtiin vireille tulevaan eläinsuojailmoitukseen liittyen.

Tarkastus Tarkastuksella katsottiin nykyisen tilakeskuksen alue sekä sillä olevat lietesäiliöt sekä kemikaalien ja polttoaineiden varastointi. Lisäksi käytiin katsomassa uuden eläinsuojan rakennuspaikkaa.

Nykyisen tilakeskuksen alueella on katettu ja kattamaton lietesäiliö. Kattamattoman lietesäiliön seinämät ja ympärysverkot olivat nähdyiltä osin ehjät.

Tilalla on uusi 5 m^3 polttoainesäiliö. Tankkausalue ei ollut tarkastushetkellä tiivis. Asiasta keskusteltiin tarkastuksella ja toiminnanharjoittavat aikovat tehdä tankkausalueesta tiiviin betonin avulla. Öljyt säilytetään konehallissa sisätiloissa.

Uuden eläinsuojan rakennuspaikalta on kaadettu jo puustoa. Tarkastuksella katsottiin tarkemmin rakennuksen sijaintia, välittömässä läheisyydessä ei ole häiriintyviä kohteita.

Tehty tarkastus ei kattanut kaikkia toiminnanharjoittajan toimintoja. Tällöin on mahdollista, että toimintapaikalle on voinut jäädä puutteita tai epäkohtia, joita ei tarkastuksella havaittu. Tehty tarkastus ei poista toiminnanharjoittajan vastuuta lainsäädännön asettamista velvoitteista.

Mikäli tarkastusmuistion tiedoissa on huomautettavaa, tulee huomautukset tehdä kirjallisesti (esim. sähköpostilla) kolmen (3) kuluessa muistion vastaanottamisesta.

Niklas Holopainen
ympäristötarkastaja
niklas.holopainen@kuopio.fi
p. 044 718 2182