

**ELÄINSUOJIEI ILMOITUSLOMAKE**  
(Ympäristönsuojelulaki (YSL) 115 a §)

**ILMOITUKSEI TUNNISTETIEDOT**

(Viranomainei täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisei yhteystiedot
Ilmoitus on saapunut	

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

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

<b>Kyseessä on</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Uusi toiminta	Toiminnan suunniteltu aloitusajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) 09/2027
<input type="checkbox"/> Olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä)  Mitä muutos koskee? <input type="checkbox"/> Muutokset eläinpaikkojen tai lannan määrässä <input type="checkbox"/> Tuotantosuunnan vaihtaminen <input type="checkbox"/> Lannankäsittelyjärjestelmän vaihtaminen <input type="checkbox"/> Muu, mikä?
<input type="checkbox"/> Olemassa olevan eläinsuojan ympäristöluvan muuttaminen	Mitä muutos koskee?
<input type="checkbox"/> Ilmoituspäätöksen saaneen eläinsuojan toiminnan tai sitä koskevien tietojen muuttaminen	Mitä muutos koskee?
<input checked="" type="checkbox"/> Olemassa oleva eläinsuoja, jolla ei ole ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä	Mitä toiminta koskee? Uuden lypsykarja navetan rakentaminen
Milloin investointitukihakemus on jätetty? Jätetään 15.8.2026	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Tarkoituksena rakentaa uusi lypsykarjapihatto ensin 91 lypsylehmälle ja myöhemmin mahdollisesti laajentaa noin 150 lypsylehmälle	
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 1	

**2. TOIMINNANHARJOITAJAN YHTEYSTIEDOT**

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Sami Siitonen		Kotipaikka	Y-tunnus/ henkilötunnus
Käyntiosoite	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Ilmoituksen tekijän nimi	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite

<b>Yhteys henkilön</b> nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä)	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
<b>Laskutusosoite</b> (postiosoite tai verkkolaskuosoite)			
<input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro			

### 3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi Siitonen	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Ruokolahti, Ravali	Kiinteistötunnus 700-473-1-52
Käyntiosoite Lempiälätie 402	Postiosoite	Puhelinnumero
Kiinteistön omistaja Sami Siitonen	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja)	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset 700024950		
Kiinteistöillä sijaitsevat muut eläinsuojan toimintaan liittyvät toiminnot (kunta, kiinteistön nimi ja kiinteistötunnus) <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> kotiteurastamo</li> <li><input type="checkbox"/> biokaasu- tai kompostointilaitos tai muu lannan prosessointi</li> <li><input type="checkbox"/> lannoitteiden valmistus</li> <li><input type="checkbox"/> munapakkaamo</li> <li><input type="checkbox"/> hautomo</li> <li><input type="checkbox"/> rehusekoittamo</li> <li><input type="checkbox"/> raatojen tai lannanpolttolaitos</li> <li><input type="checkbox"/> muu, mikä?</li> </ul>		
Jos kiinteistöillä sijaitseva muu toiminto on muun kuin toiminnanharjoittajan, yhteystiedot:		
Eläinsuojan sijaintipaikan koordinaatit <a href="#">ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa</a> pohjoinen (N) itä (E)		
Alueen kaavoitustilanne <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Asemakaava, tontin kaavamerkintä:</li> <li><input type="checkbox"/> Yleiskaava, alueen kaavamerkintä:</li> <li><input type="checkbox"/> Poikkeamispäätös</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Ei oikeusvaikutteista kaavaa</li> <li><input type="checkbox"/> Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä</li> </ul>		
<input type="checkbox"/> Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro		

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

	Myöntämispäivämäärä	Viranomainen/taho	Lainvoimainen	Vireillä
Ympäristölupa			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ilmoituspäätös			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sijoituspaikkalupa (terveydenhoitolaki)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sijoituslupa (terveydensuojelulaki)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lupa jäteveden johtamiseksi ojaan tai maahan (vesilaki)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin liittymisestä (vesihuoltolaki)			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
YVA-lain mukainen arviointi			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Natura-arviointi yms.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VHaO:n ja KHO:n ratkaisut			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rakentamislupa			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Muu lupa tai hyväksyntä, mikä?			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Liitteenä viimeisin (liitettä ei tarvita, jos ilmoituksen käsittelee sama viranomainen):				
<input type="checkbox"/> ilmoituspäätös <input type="checkbox"/> ympäristölupa <input type="checkbox"/> sijoituslupa/sijoituspaikkalupa <input type="checkbox"/> muu, mikä?				
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 13				

**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 <input type="checkbox"/> ulkotarha <input type="checkbox"/> jaloittelualue
Jaloittelualue / ulkotarhan säänsuoja on tarkoitettu eläimelle käytetään vuodessa vrk kokonaispinta-ala m <sup>2</sup> katettu osuus m <sup>2</sup> / %
Jaloittelualueen / ulkotarhan säänsuojan tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-alat <input type="checkbox"/> asfaltti m <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> betoni m <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> vaihtopohja m <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> muu, mikä? m <sup>2</sup>
Lanta poistetaan kertaa viikossa
Selostus jaloittelualueelta / säänsuojasta poistetun lannan varastoinnista

Selostus jaloittelun alueen valumavesien käsittelystä
Ruokinta- tai juottopaikka sijaitsee <input type="checkbox"/> ulkotarhassa <input type="checkbox"/> jaloittelun alueella
Pysyvä ruokinta- tai juottopaikka on katettu <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei tiivispohjainen <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
<input type="checkbox"/> 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 jaloittelun alueesta ympäröiviin kohteisiin. Tiedot merkitään myös rakentamattomien kiinteistöjen osalta.

Kohde	Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käytösosoite	Eläinsuoja ja säänsuoja	Lannan ja pakkaamattoman orgaanisen lannoitevalmisteen varastointitila	Jaloittelun alue
Asuinkiinteistöt (omat)	Maatila Siitonen Lempiäläntie 402 56140 Äitsaari	Etäisyydet (m) 80	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Asuinkiinteistöt (muiden)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Vapaa-ajan kiinteistö		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista Naapuritilalla (Eino Hänninen) on myös lypsykarjanavetta, tiedot liitteessä.				
<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 13				

## 7. ELÄINSUOJAN VÄHIMMÄISETÄISYYSVAATIMUKSET HAJUN PERUSTEELLA HÄIRIINTYVIIN KOHTEISIIN

Ilmoitetaan asetuksen liitteen 1 mukainen etäisyysvaatimus hajun perusteella häiriintyviin kohteisiin. Taulukon perusteella huomioitavat 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
1620	300		<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
			<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
			<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> 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		<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Etäisyys talousvesikaivoon tai -lähteeseen vähintään 50 m		<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Etäisyys vesistöön vähintään 50 m	<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Etäisyys valtaojaan tai no-roon vähintään 25 m		<input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Sijainti Natura 2000-alueen läheisyydessä	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Sijainti muun luonnonsuojelualueen läheisyydessä	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Sijainti tulva-alueella	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
Jokin muu häiriintyvä kohde, esim. muinaismuisto	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	<input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei
<input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro				

## 9. LANNAN KÄSITTELY JA VARASTOINTI

<p><b>9.1 Lannan käsittely</b></p> <p>Eri lannankäsittelymenetelmien piirissä olevien eläinpaikkojen määrät, lannan käsittely ja varastointi ilmoitetaan eläinsuojarakennuksittain liitteellä <a href="#">6045a eläinsuojataulukot</a>.</p>
<p><b>9.2 Laiduntaminen</b></p> <p>Mitä eläimiä laidunnetaan? Lypsylehmät ja nuorkarja</p>
<p>Eläimiä laidunnetaan 5-6 kuukautta/vuorokautta vuodessa</p>
<p>Eläimet ovat öisin sisällä <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei</p>
<p>Laitumet tai osa niistä rajoittuu vesistöön <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei</p>
<p>Onko laidunnusaika huomioitu lantavarastojen tilavuudessa? <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 13</p>

## 10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä 105 ha, josta:  
 omistuksessa olevaa peltoa 59,53 ha,  
 vuokrateltoa 45,47 ha,  
 sopimuspeltoa            ha

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

Pohjavesialueilla on lannan levitykseen käytettävää peltoa \_\_\_\_\_ ha, lohkonumerot \_\_\_\_\_

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

---

Luovutetaanko lantaa jatkokäsitteltäväksi tilan ulkopuolelle?  kyllä, toimituspaikka \_\_\_\_\_  ei

Luovutettavan lannan määrä: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/v ja \_\_\_\_\_ t/v

Palautuuko käsiteltyä lantaa oman tilan pelloille levitettäväksi?  kyllä  ei

Kuinka paljon? \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/v ja \_\_\_\_\_ t/v

Otetanko tilalla vastaan muuta lantaa tai pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita?  
 kyllä, muuta lantaa \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/v ja \_\_\_\_\_ t/v  
 kyllä, pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/v ja \_\_\_\_\_ t/v  
 ei

---

Poltetaanko lantaa tilalla?  kyllä  ei

Poltettavan lannan määrä \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/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 <sup>3</sup> /v)	Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään? <sup>1)</sup>
Muut mahdolliset pesuvedet		
Sosiaalitoimien WC-vedet	2	Umpisäiliö
Maitohuoneen jätevedet	150	lietesäiliö

<sup>1)</sup> Umpisäiliöstä tulee ilmoittaa säiliön tilavuus (m<sup>3</sup>) 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)?  
Tuotantopiha yhteensä 2500 neliötä, josta noin 1000 neliötä asfaltoidaan ja 1500 neliötä on murskepintaista.

Mihin näiden alueiden hulevedet johdetaan? Maaperään

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

muualle, mihin?

Tiedot on esitetty liitteessä nro

## 12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely, säilytys ja jatkoimituspaikka
<b>Tavanomaiset jätteet</b>		
Sekajäte	400 (600)	Kukkuroinmäen jätekeskus
Maatalouden muovit	3000 (5000)	Kukkuroinmäen jätekeskus
Muu, mikä?		
<b>Vaaralliset jätteet</b>		
Jäteöljyt	1000 (1200)	Vaarallisten jätteiden keräys
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	50	Vaarallisten jätteiden keräys
Liutinjäte		
Akut ja paristot		
Loisteputket		
Käsitelty puu		
Pilaantuneet rehut	5000	Lannoitteeksi pellolle
Muu, mikä?		
Muut jätteet, mitkä?		
Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta		
Vaarallisten jätteiden varastointitila on <input type="checkbox"/> lukittava <input type="checkbox"/> katettu <input checked="" type="checkbox"/> tiivispohjainen		
<input checked="" type="checkbox"/> Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa		
Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla Itsestään kuolleita eläimiä ei varstoida tilalle, vaan ne ilmoitetaan raato.net in kautta Honkajoelle poltettavaksi		
<input type="checkbox"/> 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 2+5 m<sup>3</sup>

<p>Säiliö on varustettu</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> suoja-altaalla, tilavuus            m<sup>3</sup></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> katoksella</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> lukituksella</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ylitäytönestimellä</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> laponestolaitteella</p> <p><input type="checkbox"/> 2-vaippasäiliöllä</p>
<p>Tiedot polttoainesäiliön alustasta</p> <p><input type="checkbox"/> maapohja</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> betonilaatta</p> <p><input type="checkbox"/> muu, mikä?</p>
<p>Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä</p> <p>Tankkauspaikka on pihatien varrella</p>
<p>Tilalla on muita öljytuotteita enintään 500 litraa, jotka säilytetään Konehallissa</p>
<p>Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm)</p> <p>Säiliöt ovat uudehkoja, ei ole vielä tarvinnut tarkistaa</p>
<p>Lisätietoja</p>
<p><input type="checkbox"/> Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro</p>

#### 14. MUIDEN KÄYTETTÄVIEN AINEIDEN JA KEMIKAALIEN KULUTUS SEKÄ VARASTOINTI

<p>Ilmoitetaan liitelomakkeella <a href="#">6045a eläinsuojataulukot</a>.</p>
---

#### 15. TIEDOT MAATILAN VEDENHANKINNASTA JA LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄ

<p>Oma kaivo <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei</p> <p>Kunnan vesijohtoverkosto <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei</p> <p>Vedenkulutus 7 m<sup>3</sup>/vrk</p>
<p>Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät 2,5 kertaa/vrk</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 13</p>

#### 16. ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN SOVELTAMISESTA

<p>(Esim. lannanpoistotapa eläinsuojasta, lannan käsittely ja levitys, ruokinta, ilmanvaihto, rehujen valmistus, jätevesien ja jätteiden käsittely tai energiaa säästävät toimenpiteet)</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 13</p>

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

<p>Tilalla on palo- ja pelastussuunnitelma <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei</p>
<p>Kuvaus toiminnan riskeistä ja tarkkailusta</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro 13</p>

## 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

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

Tiedot on esitetty liitteessä nro 13

## 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

Ruokolahti. 2.6.2026

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.**

ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä		Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)				Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)				
			Uusi navetta								
			Nykyinen tilanne	Tuleva tilanne	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta
<i>NAUTAKARJA</i>											
lypsylehmiä ja/tai umpilehmiä	24	91 (150)	91								
emolehmiä	30	0									
hiehoja (12-24 kk)	10	30 (50)		30							
lihanautoja ja sonneja (12-24 kk)	30	0									
siitossonni (>2 v)	1	0									
lehmävasikoita 6–12 kk	12	20 (30)		20							
lehmävasikoita < 6 kk	12	16 (25)		16							
sonnivasikoita 6–12 kk	12	0									
sonnivasikoita < 6 kk	12	0									
<i>SIKALA</i>											
lihasikoja (teuraspaino < 90 kg)											
emakoita porsaineen (≤ 11 vko) <sup>a1)</sup>											
emakoita porsaineen satelliittisikalassa (≤ 5 vko) <sup>a2)</sup>											
joutilaita emakoita ydinsikalassa											
vieroitettuja porsaita (5–11 vko, jos tilalla ei ole emakoita)											
karjuja (täysikasvuisia)											
<i>SIIPIKARJA</i>											
broilereita											
munituskanoja, broileriemo											
kananuorikoita											
kaikkunoita											
ankkoja ja hanhia											
sorsia											
<i>MUU ELÄINSUOJA</i>											
lampaat (uuhi karitsoineen, pukki)											
vuohet (kuttu kileineen, pukki)											
karitsat ja kilit 3-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)											
karitsat ja kilit 6-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)											
hevonen >150 cm											
poni 120-150 (140) cm											
pienponi <120 cm											

ERISTYS JA ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN		
- lämmöneristys kyllä/ei		
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen		
- poistohormien lukumäärä ja korkeus		
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)		
<b>LIETEKUILUJEN TOIMINTA</b>		
Jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointitilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteineen		

a1, a2) Tavanomaisessa emakko- tai yhdistelmäsisikalassa merkitään kohtaan "Emakoita porsaineen" porsitusosaston ja tiineytysosaston emakot sekä joutilaita emakot. Tiedot täytetään joko kohtaan a1 tai a2 sen mukaan, minkä ikäisenä porsaat viedään pois tilalta.

Liete- ja virtsasäiliön tiedot

	Liete- tai virtsasäiliö 1	Liete- tai virtsasäiliö 2		
Onko säiliö uusi vai olemassa oleva	Uusi	Vuokrasäiliö 1	Vuokrasäiliö 2	
Sijaitseeko säiliö eläinsuojan yhteydessä vai muualla?	eläinsuojan yhteydessä	Muualla	Muualla	
Säiliön kokonaistilavuus (m <sup>3</sup> )	2500 (4500)	500	200	
Säiliön sisähalkaisija (m)				
Säiliön hyötykorkeus (m)	3			
Säiliön materiaali	Betoni	betoni	Betoni	
Onko katetta, jos niin millainen (esim. luonnollinen kuoret-tuma, turve, styrox, EPS-rae, betoni, pelti, pressu)?	Luonnollinen kuorettuma	Luonnollinen kuorettuma	Luonnollinen kuorettuma	
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m <sup>2</sup> )	Murske	Murske	Murske	
Täyttötapa (lietekuiluista/ pumppu- tai pudotuskaivoista lietesäiliön yläosaan/alaosaan)	Lietekuilusta lietesäiliön alaosaan	Lietevaunusta säiliöön ylhäältä	Lietevaunusta säiliöön ylhäältä	
Etälantalalan kiinteistötunnus		700-	700	

	Kuivalantala 1	Kuivalantala 2	Kuivalantala 3	Kuivalantala 4
Onko lanta uusi vai olemassa oleva?	Uusi			
Sijaitseeko lantala tilakeskuksessa vai muualla?	Tilakeskuksessa			
Lantalan kokonaistilavuus (m <sup>3</sup> )	450 (800)			
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	Betoni			
Lantalan pohjan pinta-ala (m <sup>2</sup> )	129 (180)			
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3			
Lantalan reunojen korkeus (m)	3			
Ajoluiskan korkeus (cm)	?			
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	Turve			
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m <sup>2</sup> )	Murske			
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?	Lantalan yhteydessä olevaan säiliöön			
Etälantalan kiinteistötunnus				

Esitetään, jos kestokuivikepohjia esitetään huomioitavaksi lannan varastointilavuutena

	Kuivikepohja 1	Kuivikepohja 2	Kuivikepohja 3	Kuivikepohja 4
Eläinpaikkamäärä ja kuivikepohjan sijainti ja kuivitusjärjestelmä (rakennus/osasto)				
Kuivitetun alueen pinta-ala (m <sup>2</sup> )				
Kuivikkeen paksuus (cm)				
Kuivikepohjan vesitiivistä materiaalia olevien reunojen korkeus (cm)				
Reunojen materiaali				
Lattian materiaali				
Kuivikemateriaali				
Tyhjennuskertojen lukumäärä (krt/vuosi)				
Poistetun kuivikelannan varastointipaikka				

Lannan muu käsittely

Selostus esim. käsittelystä biokaasulaitoksessa, lannan kompostoinnista, separoinnista tai ilmastuksesta	
--	--

Kompostointialusta pinta-ala (m <sup>2</sup> )	
--	--

Reunan korkeus (cm)	
---------------------	--

Kompostointialustan pinta-ala (m <sup>2</sup> )	
---	--

Kompostointialusta on tiivis pohjainen	Kyllä/ei

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	Laakasiilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?
Tuoreena (t/a)					
Esikuivattuna (t/a)		1992 (2500)			
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai lietesäiliö/muualle, minne?)		Umpikaivo			
Säilön tilavuus (m <sup>3</sup> )		1238 (2200)			
Selostus talteenotetun puristusnesteen käytöstä		Lannoitteeksi pellolle			
Auman pohjan materiaalit		Betoni			

## Kemikaalien varastointi

Kemikaali	Käyttömäärät (litraa/tonnia vuodessa)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	1000 litraa
Rehunsäilöntäaineet	100-5000kg
Lannoitteet	40 t
Kasvinsuojeluaineet	200 kg
Eläinten lääkkeet	10 kg
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	100 kg
Desinfiointiaineet	50 kg
Muuta, mitä?	

Varastossa enintään (litraa/tonnia)
500
3000 kg
40 t
200 kg
10 kg
100 kg
50 kg

Varastointipaikka ja -tapa (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäroity tila)
Tynnyreissä konehallissa
Varastohallissa
Suursäkit varastohallissa
Lukittu säiliöpakastin
Lääkekaappi
Varastossa navetassa
Varastossa navetassa

Tiedot polttoainesäiliöistä

	Polttoainesäiliö 1	P
Säiliön tilavuus (m <sup>3</sup> )	5	2
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m <sup>3</sup> )	Betoni 2	Betoni 2

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

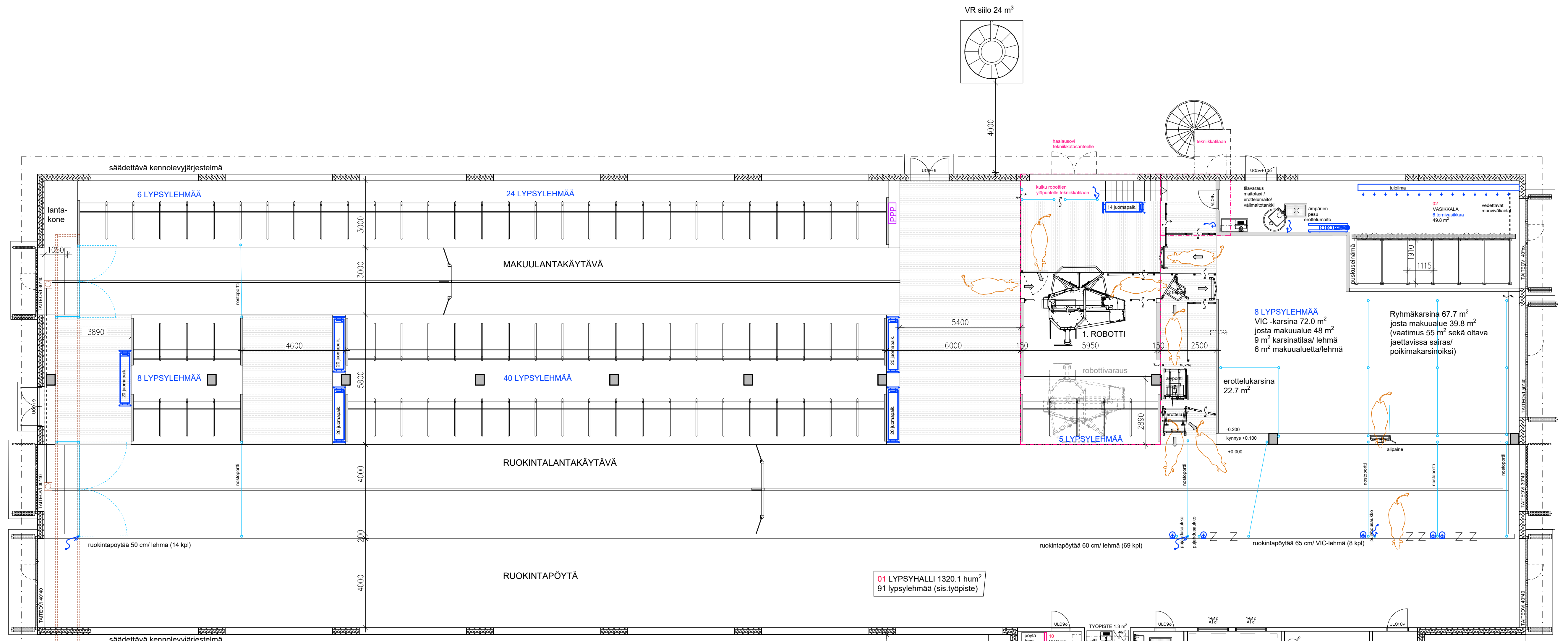
Polttoainesäiliö 2	Polttoainesäiliö 3	Polttoainesäiliö 4

Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei

Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei
x				
x				

ulkomitta 20600

6300



Sami Siitonen, HANKESUUNNITELMA

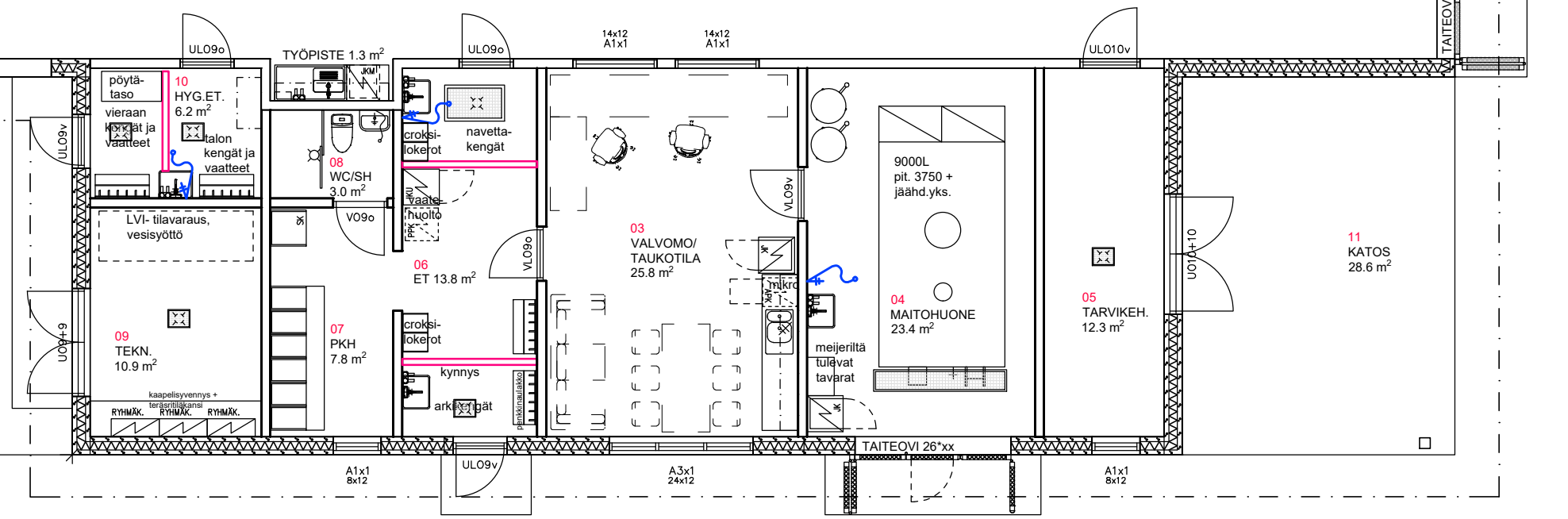
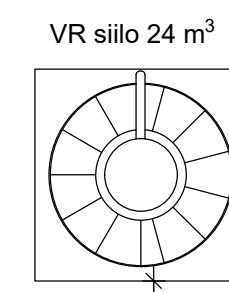
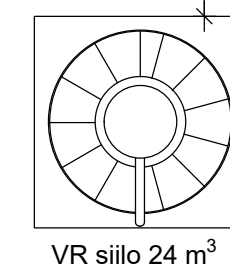
5. TOIMINNALLINEN POHJALUONNOS 4.6.2026

- 69 lypsylehmää päälypsyrhmä
- 8 lypsylehmää VIC-karsinassa
- 14 umpilehmää
- yhteensä 91 lypsylehmäpaikkaa
- 1320.1 m<sup>2</sup> lypsyhalli (sis. työpiste 1.3 m<sup>2</sup>)
- 02 49.8 m<sup>2</sup> ternivasikat 6 kpl
- 04 23.4 m<sup>2</sup> maito huone
- 03, 05-10 79.8 m<sup>2</sup> muut aputilat

43550

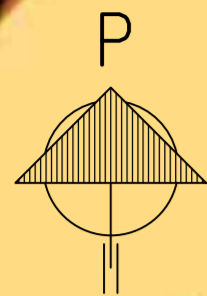
ulkomitta 66600

01 LYPSYHALLI 1320.1 hum<sup>2</sup>  
91 lypsylehmää (sis.työpiste)

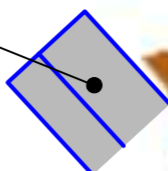


18500

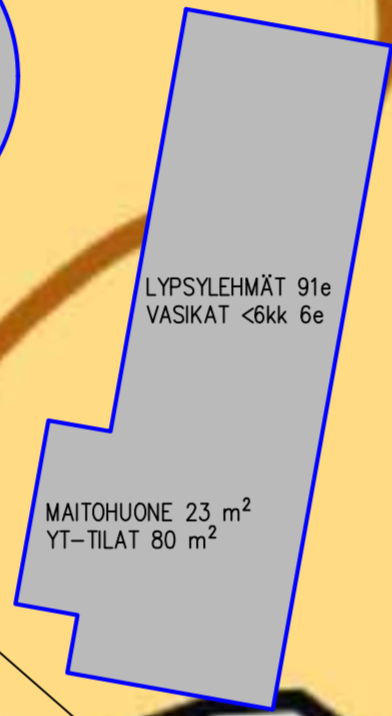
4550



KUIVIKELANTALA  
129 ke-m<sup>2</sup>  
450 m<sup>3</sup>



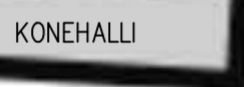
LIETESÄILIÖ  
2500 m<sup>3</sup>



LYPSYLEHMÄT 91e  
VASIKAT <6kk 6e

MAITOHUONE 23 m<sup>2</sup>  
YT-TILAT 80 m<sup>2</sup>

TUOTANTOPIHAT 2500 m<sup>2</sup>  
- MURSKEPINTAINEN 1500 m<sup>2</sup>  
- ASFALTTIPINTAINEN 1000 m<sup>2</sup>



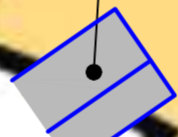
KONEHALLI



HIEHOT 3-15kk  
40e

HIEHOT 15-24kk  
20e

RUKKINLA  
MUK.JALOT.  
72 m<sup>2</sup>



KUIVIKELANTALA  
129 ke-m<sup>2</sup>  
450 m<sup>3</sup>

SADEVESISÄILIÖ  
154 m<sup>3</sup>  
17 ele

SPK

MUUNTAJA

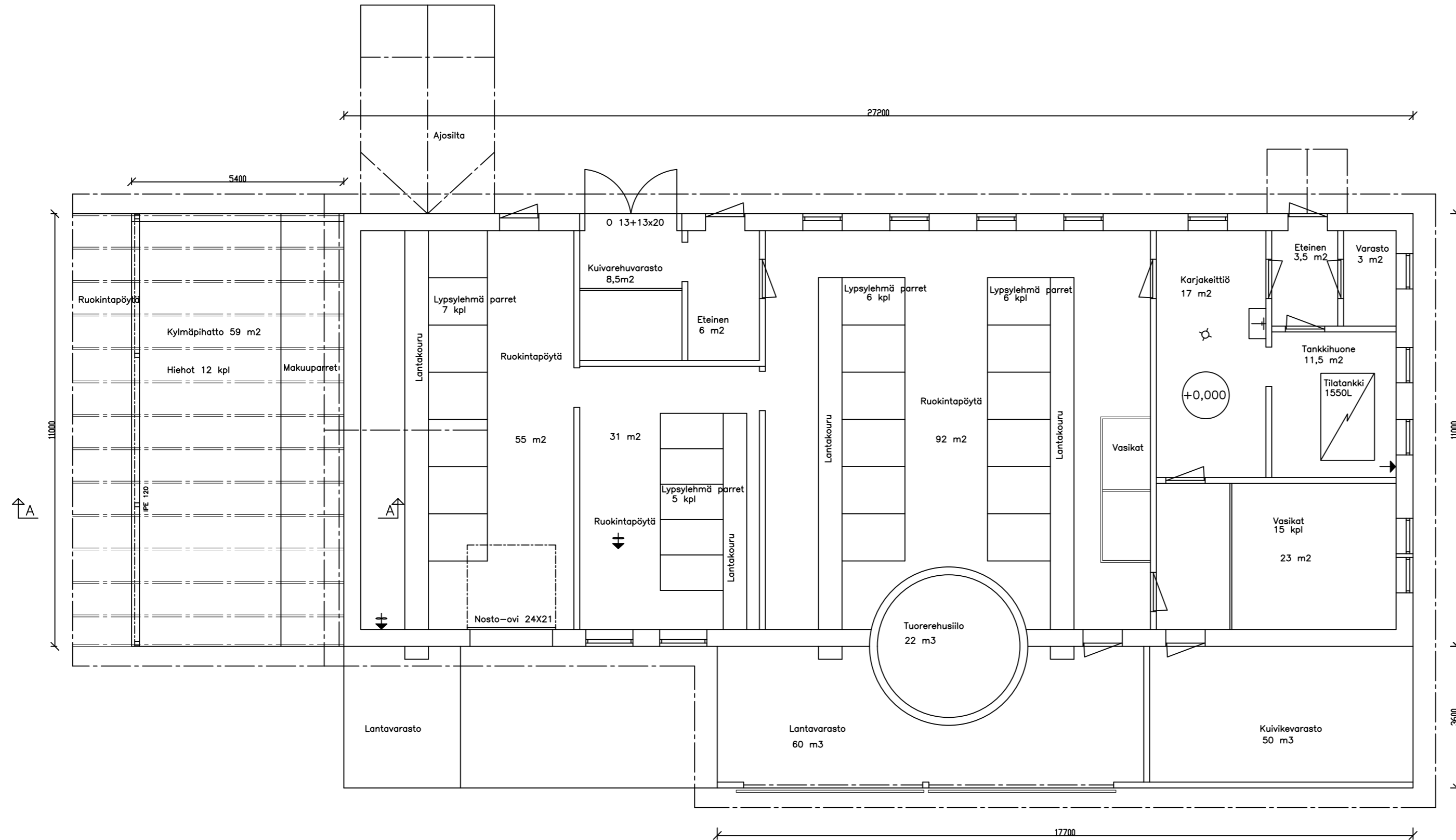
700-473-1-20

Lempialantie 402

# Siitonen

LYPSYKARJAHANKE  
Sami Siitonen  
Karttasuunnitelma 1:750  
24.4.2026  
Rak.ins.tsto TIIMI Oy

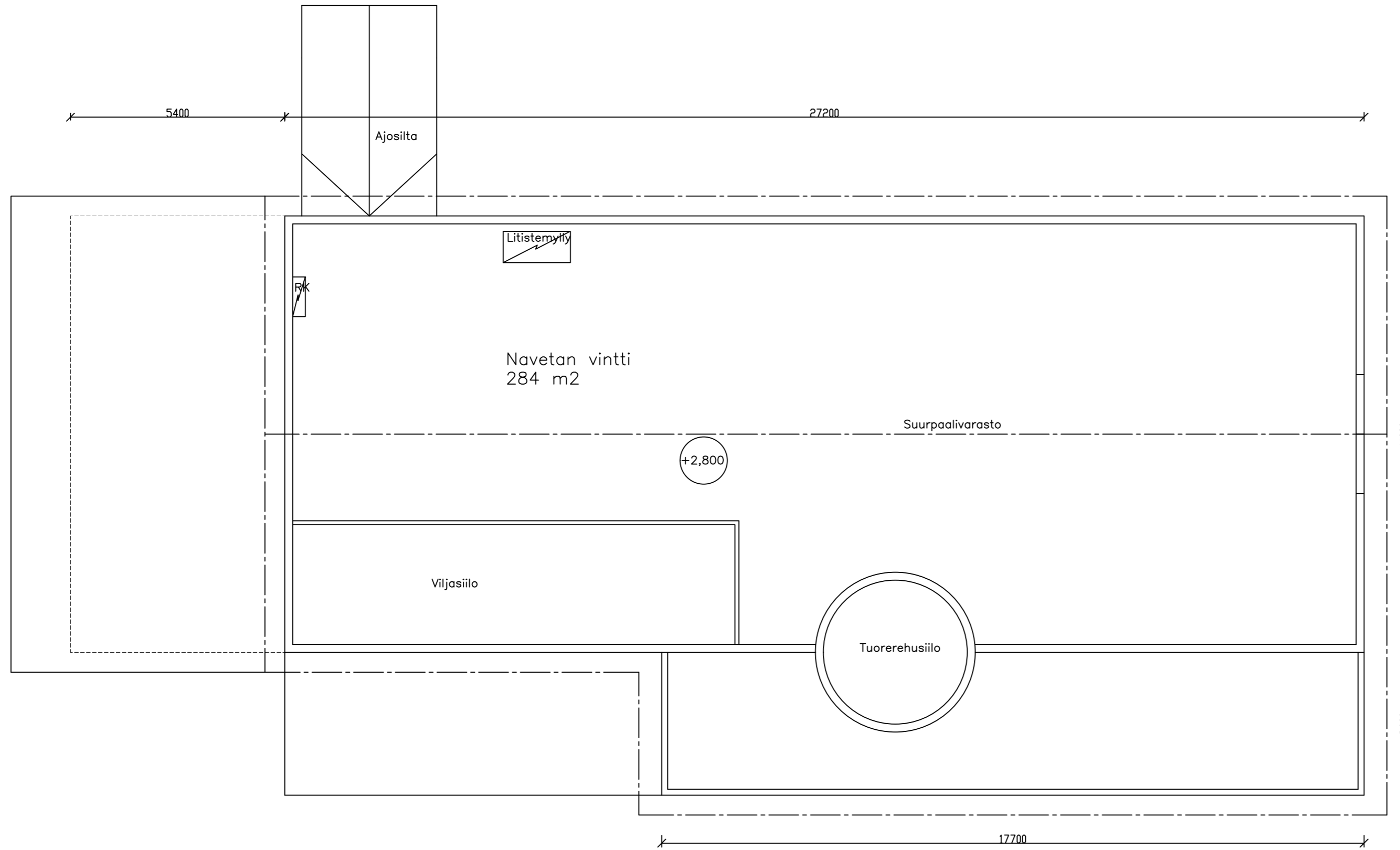
Navetta 1. kerros



Navetta, kerrosala 299 m<sup>2</sup>

Kaupunginosa SUIKKALA	Kortteli SIITONEN	Tontti 1:52	Viranomaisen arkistointimerkinnät
Rakennustoimenpide	Piirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS, AJANTASAPIIRUSTUS	Juoks.nro	
Rakennuskohteen nimi ja osoite NAVETTA, SAMI SIITONEN LEMPIÄLÄNTIE 402 56140 ÄITSAARI	Piirustuksen sisältö NAVETTA 1. KERROS	Mittakaava 1:100	
Suunnittelijan nimi ja allekirjoitus RAK. TEKN. JARNO TUOMAINEN	Suunnitteluala, piirustuksen nro ja muutos ARK 144B	8.6.2026 <i>J.J.</i>	

Navetan vintti 2. kerros



Navetan vintti, kerrosala 299 m<sup>2</sup>

Kaupunginosa SUIKKALA	Kortteli SIITONEN	Tontti 1:52	Viranomaisen arkistointimerkinnät
Rakennustoimenpide	Piiirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS, AJANTASAPIIRUSTUS		Juoks.nro
Rakennuskohteen nimi ja osoite NAVETTA, SAMI SIITONEN LEMPIÄLÄNTIE 402 56140 ÄITSAARI		Piiirustuksen sisältö NAVETAN VINTTI	Mittakaava 1:100
Suunnittelijan nimi ja allekirjoitus RAK. TEKN. JARNO TUOMAINEN		Suunnitteluala, piiirustuksen nro ja muutos ARK 144B	
		8.6.2026	<i>J.J.</i>

Sami Siitonen							

**HANKESUUNNITELMAN 24.4.2026 ELÄINYKSIKKÖ- JA LANTALASKELMA**

Eläinlaji	Eläinmäärä	Varastointi aika kk	%-osuus lietelanta	%-osuus kuivikelanta	Lietelantaa	Kuivikelantaa	eläinyksiköt
Lypsylehmä	91	12	95,6	4,4	2 218,40	114,51	982,80
Emolehmä					0,00	0,00	0,00
Hieho 12-24kk	30	12		100	0,00	402,00	120,00
Sonni 12-24kk					0,00	0,00	0,00
Siitossonni yli 24kk					0,00	0,00	0,00
Lehmävasikka 6-12kk	20	12		100	0,00	194,00	68,00
Sonnivasikka 6-12kk					0,00	0,00	0,00
Lehmävasikka < 6kk	16	12		100	0,00	97,60	27,20
Sonnivasikka < 6kk					0,00	0,00	0,00

<b>yhteensä</b>	<b>157</b>				<b>2 218,40</b>	<b>808,11</b>	<b>1 198,00</b>
-----------------	------------	--	--	--	-----------------	---------------	-----------------

Sade- ja pesuvedet	m <sup>3</sup> / m <sup>2</sup>		Nesteet
Lietesäiliöt h=3m (m <sup>3</sup> )	3 354	Uusi 2500 + 154 m <sup>3</sup> , vuokrasäiliöt 700 m <sup>3</sup>	335,40
Lietesäiliöt h=4m (m <sup>3</sup> )			0,00
Avolantalat (m <sup>2</sup> )			0,00
Jaloittelutarhat (m <sup>2</sup> )			0,00
Laakasiilot (m <sup>3</sup> )			0,00
Pesuvedet (m <sup>3</sup> )	150		150,00

**Lietelantaa ja nesteet yhteensä => 2 703,80**

**Eläinyksikköperusteiset ympäristöluparajat**

Tuotantosuunta määräytyy sen mukaan mille eläimelle tulee eniten eläinyksiköitä

**Ei ilmoitus- eikä lupavelvoitetta jos eläinyksikkömäärä on ≤**

539, päätuotantosuunta lypsykarjatalous

569, päätuotantosuunta lihakarjatalous

558, päätuotantosuunta emolehmätuotanto

**Ilmoitus kuntaan jos eläinyksikkömäärä on**

540 - 3239, päätuotantosuunta lypsykarjatalous

570 - 2849, päätuotantosuunta lihakarjatalous

559 - 2579, päätuotantosuunta emolehmätuotanto

**Lupa AVI:lta jos eläinyksikkömäärä ≥**

3240, päätuotantosuunta lypsykarjatalous

2850, päätuotantosuunta lihakarjatalous

2580, päätuotantosuunta emolehmätuotanto



5 km

Tietolähteet

Hännilä

LIETESALLIO

RUOKOLAHTI

NNAVEITJA

LIETESALLIO

Utula

Junnikkala

Tuomala

Virmutjoki

Kaiturinpää

Tarkkola

Viimola

Rautjärvi

Soinila

Äitsaari

Salosaari

Savilahti

Kaljaniemi

Huhtanen

Vähikkälä

Mietinkylä

Karvasalo

Iso-Vitsai

Pieni-Vitsai