

ELÄINSUOJEN ILMOITUSLOMAKE
(Ympäristönsuojelulaki (YSL) 115 a §)

ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisen yhteystiedot
Ilmoitus on saapunut	

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)
☒ Olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) 15.6.2019 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?
Milloin investointitukihakemus on jätetty? 5.2.2019	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Tilan lypsykarjapihattoa saneerataan muuttamalla rehustamotilat ja osa vasikkatiloista lehmäpaikoiksi. Lisäksi rakennetaan uusi pienempi seosrehunsyöttötila. Vanhoja nuorkarja tiloja saneerataan.	
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro	

2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Tmi Jukka Vinkki		Kotipaikka Haapavesi	Y-tunnus/ henkilötunnus 2311214-4
Käyntiosoite Pirnestie 1271	Postiosoite 86470 LUMIMETSÄ	Puhelinnumero 0407599651	Sähköpostiosoite juk- ka.vinkki@gmail.com
Ilmoituksen tekijän nimi Jukka Vinkki	Postiosoite Pirnestie 1271, 86470 LUMIMETSÄ	Puhelinnumero 0407599651	Sähköpostiosoite jukka.vinkki@gmail.com

Yhteys henkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä)	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Pirnestie 1271, 86470 LUMIMETSÄ			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi Lähde	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Haapavesi, Ainali	Kiinteistötunnus 71-401-52-1
Käyntiosoite Pirnestie 1271	Postiosoite 86470 LUMIMETSÄ	Puhelinnumero 0407599651
Kiinteistön omistaja Vinkki Mervi ja Jukka	Puhelinnumero 0407599651	Sähköpostiosoite jukka.vinkki@gmail.com
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja)	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset 071074526		
Kiinteistöillä sijaitsevat muut eläinsuojan toimintaan liittyvät toiminnot (kunta, kiinteistön nimi ja kiinteistötunnus) ☐ kotiteurastamo ☒ biokaasu- tai kompostointilaitos tai muu lannan prosessointi Haapavesi, Lähde, 71-401-52-1 ☐ lannoitteiden valmistus ☐ munapakkaamo ☐ hautomo ☐ rehusekoittamo ☐ raatojen tai lannanpolttolaitos ☐ muu, mikä?		
Jos kiinteistöillä sijaitseva muu toiminto on muun kuin toiminnanharjoittajan, yhteystiedot: BioHaapavesi Oy, Pirnestie 1271, 86470 LUMIMETSÄ. Yhteys henkilö: Esko Vinkki 0505626511		
Eläinsuojan sijaintipaikan koordinaatit ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa 7133475 pohjoinen (N) 414009. itä (E)		
Alueen kaavoitustilanne ☐ Asemakaava, tontin kaavamerkintä: ☐ Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: ☐ 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	Viranomaisen/taho	Lain- voimainen	Vireillä
Ympäristölupa	24.10.2007	Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskus	☒	☐
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			☐	☐
Rakennuslupa			☐	☐
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, SÄÄNSUOJIEEN SEKÄ RUOKINTA- JA JUOTTOPAIKKOJEN RAKENTEISTA

Erittely eläinlajeista, -paikoista ja niiden ikäjakaumista ilmoitetaan liitteellä **Eläinsuojataulukot.xls**

Jaloittelualueet, säänsuojat sekä ruokinta- ja juottopaikat

Jaloittelualue / säänsuoja on tarkoitettu eläimelle käytetään vuodessa vrk kokonaispinta-ala m ² katettu osuus m ² / %
Jaloittelualue on ☐ suppea ☐ laaja
Jaloittelualueen / 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 jätevesien 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)	Asuinrakennus, 71-401-52-1	Etäisyydet (m) 40	Etäisyydet (m) 35	Etäisyydet (m)
Asuinkiinteistöt (muiden)	Sipilä, 678-418-19-34	Etäisyydet (m) 535	Etäisyydet (m) 521	Etäisyydet (m)
Vapaa-ajan kiinteistö		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Muu häiriölle altis kohde (leikkikenttä, urheilukenttä, virkistysalue, yleinen uimaranta tms.)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
☒ Tarkentavat tiedot (esim. luettelo naapuritilojen omistajista, haltijoista ja muista vaikutusalueen kohteista osoitteineen) on esitetty liitteessä nro 1				
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista				
☐ 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
2013,2	350	Sipilä, asuinrakennus	☒ 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 Eläinsuojataulukot.xls
9.2 Laiduntaminen Mitä eläimiä laidunnetaan? Eläimiä ei laidunneta
Eläimiä laidunnetaan 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 168,59 ha, josta: omistuksessa olevaa peltoa 94,79 ha, vuokrapeltoa 9,8 ha, sopimuspeltoa 64 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 ³ /v ja t/v		
Palautuuko käsiteltyä lantaa oman tilan pelloille levitettäväksi? ☐ kyllä ☐ ei		
Kuinka paljon? m ³ /v ja t/v		
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 2-4		

11. ELÄINSUOJAN JÄTEVESIEN KÄSITTELY

Tiedot jätevesistä

Jätevesien alkuperä	Jätevesimäärä (m ³ /v)	Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään? ¹⁾
Muut mahdolliset pesuvedet	300	lietesäiliö
Sosiaali-tilojen WC-vedet	7,5	umpisäiliö 2,5m3. Tyhjennys 2-3kertaa/vuodessa Remeo Oy
Maitohuoneen jätevedet	150	lietesäiliö
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro		

¹⁾ Umpisäiliöstä tulee ilmoittaa säiliön tilavuus (m³) sekä säiliön tyhjentäminen (kuka ja minne). Sakokaivoista ilmoitetaan lukumäärä. Vesien käsittely (kemikalointi, suodatus tms.) kuvataan tarkemmin liitteellä.

12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely, säilytys ja jatko-toimituspaikka
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	400	roskasäiliö, tyhjennys Vestia Oy
Maatalouden muovit	1000	kerätään omaan siiloon, Fortum noutopalvelu noutaa
Muu, mikä?		
Vaaralliset jätteet		
Jäteöljyt	400	oma säiliö, toimitetaan Vestia Oy:lle
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	30	oma keräyslaatikko, toimitetaan Vestia Oy:lle
Liutinjäte		
Akut ja paristot	40	toimitetaan hyötyjäteasemalle, Vestia Oy
Loisteputket	5	säilytys varastossa, toimitetaan hyötyjäteasemalle, Vestia Oy:lle
Käsitelty puu		
Pilaantuneet rehut	15000	syötteeksi biokaasulaitokseen
Muu, mikä?		
Muut jätteet, mitkä? metalliromu	1000	toimitetaan Metallikierrätys Haanpäälle
Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta		
Vaarallisten jätteiden varastointitila on ☐ lukittava ☒ katettu ☒ tiivispohjainen ☒ Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa		
Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla Honkajoki Oy:lle raadonkeräilyyn menevät varastoidaan kiinteällä alustalla pressulla peitettynä.		
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro		

13. POLTTOAINE- JA ÖLJYSÄILIÖT

Jos tilalla on useita polttoainesäiliöitä, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella **Eläinsuojataulukot.xls**

☒ Tilalla on oma polttoainesäiliö, jonka tilavuus on 5 m ³ Säiliö on varustettu ☒ suoja-altaalla, tilavuus 5,5 m ³ ☐ katoksella ☒ lukituksella ☒ ylitäytönestimellä ☒ laponestolaitteella ☒ 2-vaippasäiliöllä
Tiedot polttoainesäiliön alustasta

☐ maapohja ☒ betonilaatta ☐ muu, mikä?
Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä tiivistetty murske
Tilalla on muita öljytuotteita enintään 800 litraa, jotka säilytetään tehdasastioissa varastossa.
Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm) 3.12.2018
Lisätietoja
☒ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 5

14. MUIDEN KÄYTETTÄVIEN AINEIDEN JA KEMIKAALIEN KULUTUS SEKÄ VARASTOINTI

Ilmoitetaan liitelomakkeella Eläinsuojataulukot.xls
--

15. TIEDOT MAATILAN VEDENHANKINNASTA JA LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄ

Oma kaivo ☐ kyllä ☒ ei Kunnan vesijohtoverkosto ☒ kyllä ☐ ei Vedenkulutus 19 m ³ /vrk
Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät 1 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) Tuotantotiloissa painovoimaisesti toimiva ilmanvaihto ja led valaistus. Lietteet levitetään nykyaikaisella multaavalla kalustolla. Ruokintasuunnitelmat laaditaan tuotoksen ja eläinten kasvun mukaan. Tila kuuluu tuotosseurantaan.
☐ 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 Tila toimii Osk Pohjolan Maidon laatukäsikirjan mukaisesti. Sähkökatkojen varalla tilalla omalla moottorilla varustettu varavoimakone. Lypsylehmänavetassa on palovaroitinjärjestelmä. Eläinsuojissa ja muissa tuotantotiloissa on käsisammuttimet. Lämpökeskuksen toiminnasta huolehditaan päivittäisellä seurannalla. Palo- ja pelastussuunnitelma päivitetään laajennuksen yhteydessä.
☐ 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 Tilan toiminnasta ei aiheudu merkittävää haju-, melu- tai pölyhaittoja. Pelloja viljellään huolellisesti ja voimassaolevia määräyksiä noudattaen. Pelloille levitettävä lanta pääosin biokaasulaitoksen mädätysjännöstä, jolloin hajuhaitat vähäi-

siä.
Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus) Lantavarastojen, öljysäiliöiden ja kaivojen kuntoa seurataan säännöllisesti.
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

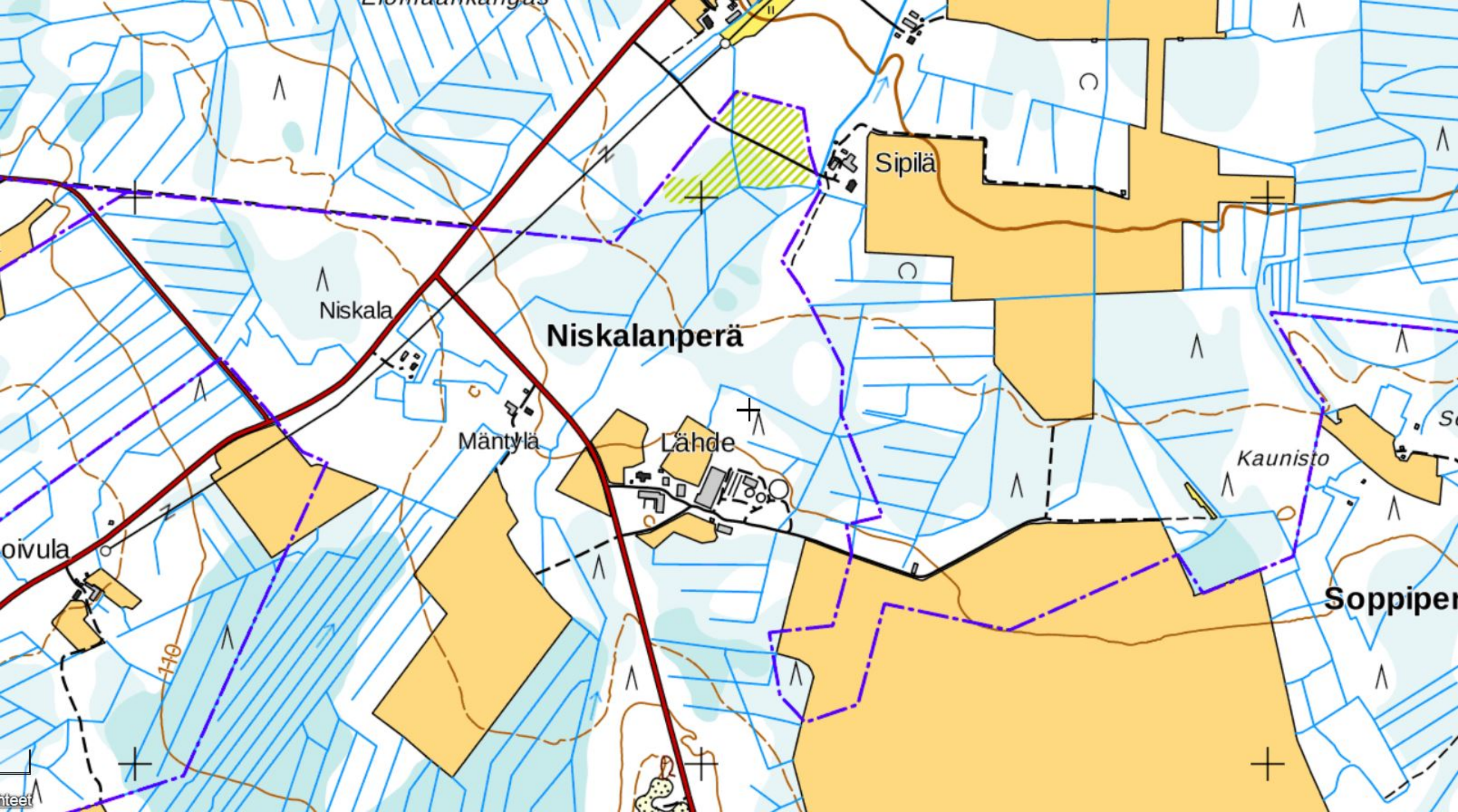
19. ILMOITUKSEEN LIITETTÄVÄT TIEDOT

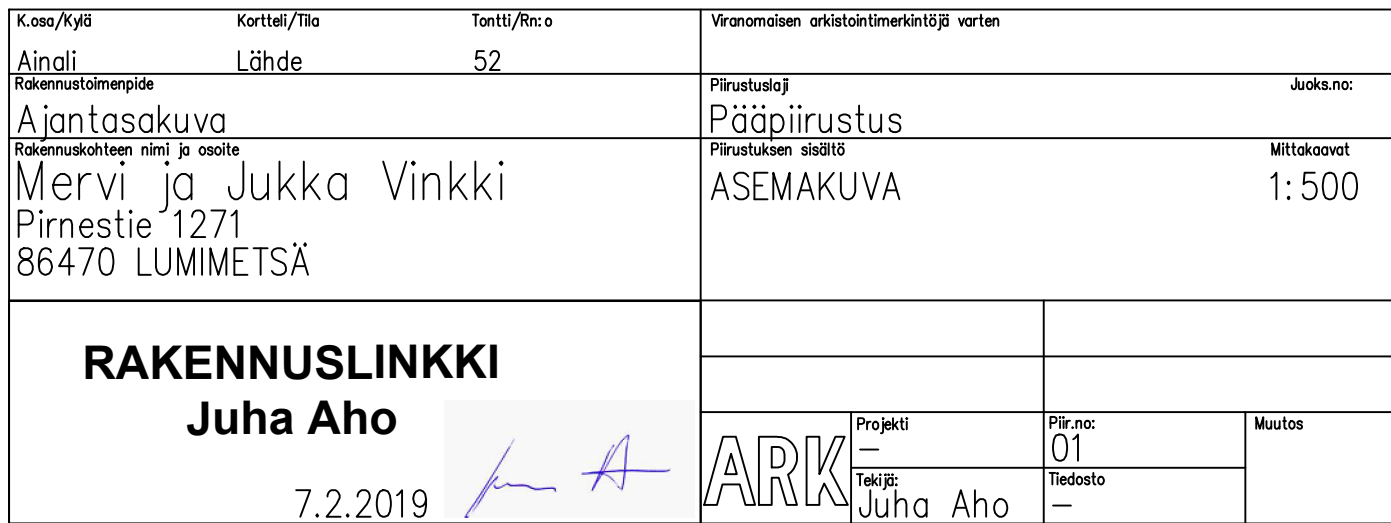
☒	1. Sijaintikartta 1:10 000 tai 1:20 000
☒	2. Asemapiirros 1:500 tai 1:1 000
☒	3. Pohja- ja leikkauspiirrokset nykyisistä ja tulevista eläinsuojista, säänsuojista, lantavarastoista ja jaloitte-lualueista
☐	4. Maaperäselvitys (jos lantavarasto sijaitsee pohjavesialueella sekä aina kalvoaltaiden osalta)
☐	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. Eläinsuojataulukot.xls
☐	12. Vähimmäisetäisyydestä poikkeaminen

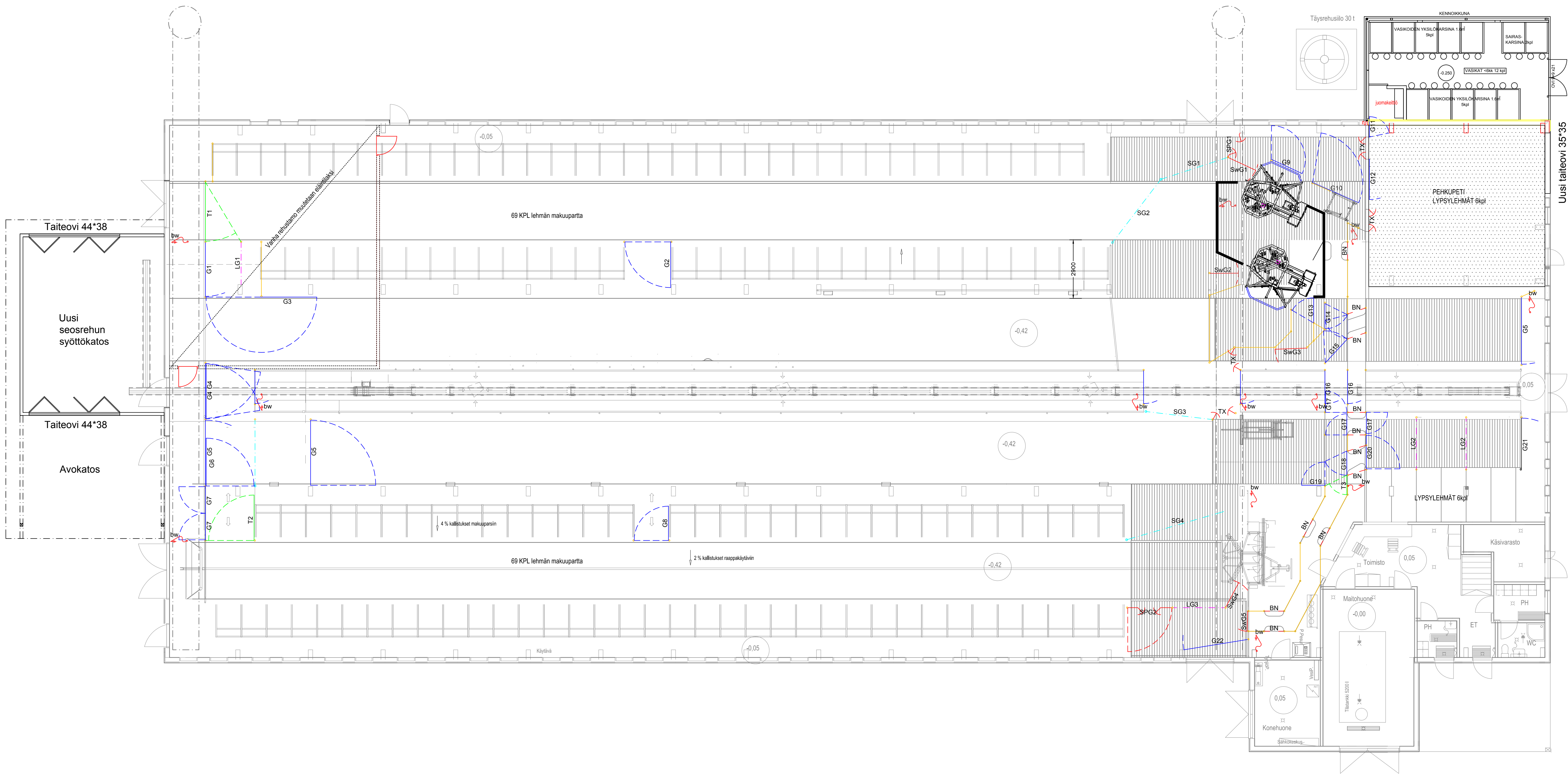
20. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä
Haapavesi 8.2.2019
Allekirjoitus (tarvittaessa)
Jukka Vinkki
Nimen selvennys

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



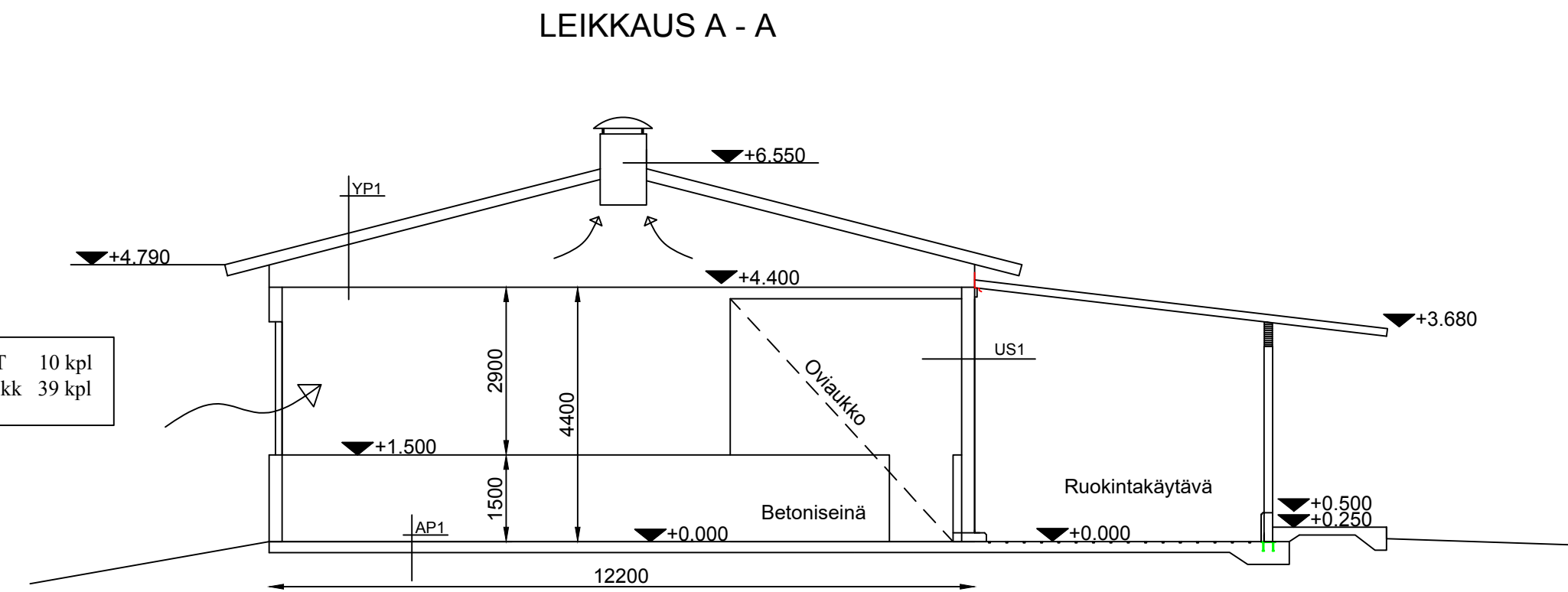




ELÄINMÄÄRÄ:		
LYPSYLEHMÄT	150	KPL
VASIKAT <6 kk	12	KPL

A		muutokset	
kuus/2019	Kortti/tila	toim/Re:o	muutokset
AINA	LÄNDE	52-1	
Rakennuslomake		Vierailijan arkaluokitus	
NAVETAN SANEERAUS		PÄÄPIIRUSTUS	
Rakennuksen nimi ja osoite		Pirustuksen sisältö	
TUOTANTORAKENNUS		POHJA	
MERVI JA JUUKA VINKKI		Mittakaava	
PIRNESTE 1271 86470 LUMIMETSÄ		1:100	
Suunnittelutyön numero, piirustuksen numero ja muutos		ARK 02	
7.2.2019	suun.	Juha Aho	
7.2.2019	tark.	Juha Aho	

Rakenteet erillisten suunnitelmien mukaan.

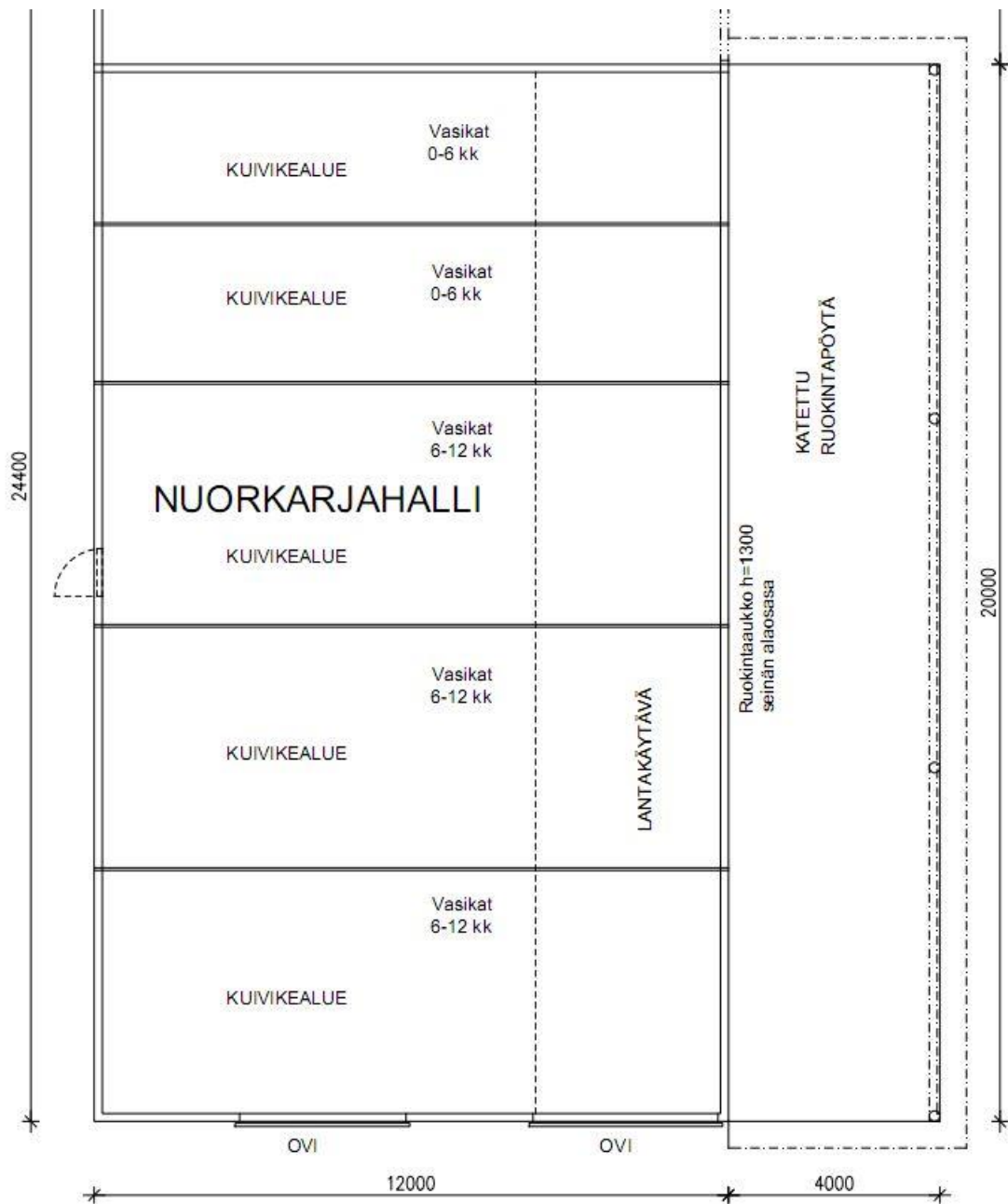


API
Olemassa oleva täyttösora
Kapillaarikatko 8-16mm 250mm
Betonilaatta 120mm
Betoniverkko 8 / 200
Teräshiirtopinta.
Ruokintapöydälle pinnoite

YP I
Olemassa oleva vesikattorakenne
- Peltikate
- Ruode+alusgate
- Kattoristikko
Hormit asennetaan kattoon
kattoristikoiden väliin.

US1
Nykyinen seinä rakenne
- Sähköpölväsrunko
- Vaakakoolaus
- Lomalaudoitus
- Takaseinälle rakennetaan ilmanottoaukot
- Etuosan oven poistetaan
- Molempiin pätyihin uudet oviaukot

K.osa/Kyli	Kortti/Tila	Tontti/Rn:o	Viranomaisen arkiastointimerkinlöys varten
Ainli	Lähde	52	
Rakennustoimenpide			Piirustuslöy Juoks.no:
HIEHO / UMPILEHMÄHALLI			Pääpiirustus
Rakennuskohteen nimi ja osoite			Piirustuksen sisältö Mittakaavat
Mervi ja Jukka Vinkki			POHJAPIIRUSTUS 1:100
Pinnestie 1271			LEIKKAUS A – A 1:100
86470 LUMIMETSÄ			
RAKENNUSLINKKI Juha Aho 7.2.2019 			
ARK	Projekti	Piir.no:	Muutos
	Tekijä:	Tiedosto	
	Juha Aho	03	



Vasikat <6kk, 16 kpl

Vasikat 6-12kk, 24 kpl

K.O.SA / KYLÄ		KORTTELI / TILA		TONTTI / R.N.O		RAKENNUSLUVAN TUNNUS (viranom. merkintä)							
AINALI		LÄHDE		52									
RAKENNUSOIMENPIDE						PIIRUSTUSLAJI		JUOKSEVA NUMEROINTI					
Käyttötarkoituksen muutos						PÄÄPIIRUSTUS		-					
RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE						PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ		MITTAKAAVA					
Lähteen tila						KOKOONPANOTILA JA KYLMÄPIHATTO		1:100					
Pirnestie 1271													
86470 Lumimetsä													
				Pvm.		SUUNNITTELUALA		TYÖNUMERO		PIIR. N:O		MUUTOS N:O	
		2.1.2016		Alekirj.		ARK -							
puh. 0443283603													

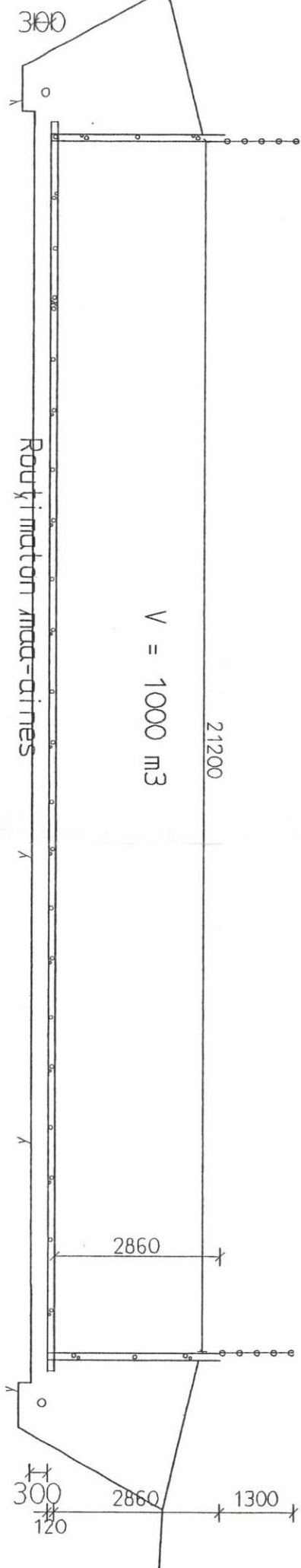


RAKENTEET:	RAKENNELUOKKA 2, SUUNNITTEKÄYTTÖJÄ SOV RASITUSLUOKKA: XA1, SISÄRAKENTEET XA3,
BETONI	K40-2, maxraekoko: anturat 36mm, lattiat,
TERÄS	A500HW, B500K, AISI 304 Jatkospit:t T8 500mm, T10 600mm, T12 750mm, T16 950mm suojabetoni sisöp.50mm, ulkop.50mm, maavar:ssa valuiassa 50mm

K: 056/Kyla	Katetteli/Tila	Katetteli/Kä	Virtaohjain akustointimerkintöjä varten
Rakennustilompiide uusi lietesäiliö		Piirustustalji rakenne	Juoks. n:o
Rakennuskohde BETONITUKKU OY		Piirustuksen sisältö LIETESÄILIÖ POHJAPIIRROS LEIKKAUS A - A	Mittakaava 1:100 1:20
Suunnittelijan nimi, päiväys ja allekirjoitus  INSINÖÖRITOIMISTO OLAVI TOPPI Kastellintie 75, 92300 SIIKKAJOKI Puh. 08-241244, Fax 08-241421	Suunnittelija Tark. Tyy.	Suunnittelualue, työn numero ja piirustuksen numero RAK 712 2	Maaton
17.06.2017 OT			

33661

Etäältäan poikkileikkaus C - C



Lietealtaan poikkileikkaus B-B

33400

Havainnollistaa lietealtaiden 500 m³ ja 2600 m³ olemassa olevia rakenteita mutta ei vastaa täysin niiden poikkileikkauskuvia.

ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä		Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)				Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)			
			Lypsylehmähalli/vasikkala				Nuorkarjahalli			
	Nykyinen tilanne	Tuleva tilanne	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa
NAUTAKARJA										
lypsylehmiä ja/tai umpilehmiä	77	160	150							
emolehmiä										
hiehoja (12-24 kk)	100	39								
lihanautoja ja sonneja (12-24 kk)										
siitossonna (>2 v)										
lehmävasikoita 6–12 kk	24	24						24		
lehmävasikoita < 6 kk	18	23		7				16		
sonnivasikoita 6–12 kk										
sonnivasikoita < 6 kk	5	5		5						
SIKALA										
lihasikoja (teuraspaino < 90 kg)										
emakoita porsaineen (≤ 11 vko) ^{a1)}										
emakoita porsaineen satelliittisikalassa (≤ 5 vko) ^{a2)}										
joutilaita emakoita ydinsikalassa										
vieroitettuja porsaita (5–11 vko, jos tilalla ei ole emakoita)										
karjuja (täysikasvuisia)										
SIIPIKARJA										
broilereita										
munituskanoja, broileriemo										
kananuorikoita										
kalkkunoita										
ankkoja ja hanhia										
sorsia										
MUU ELÄINSUOJA										
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	kyllä	ei
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen	luonnollinen	luonnollinen
- poistohormien lukumäärä ja korkeus	harjailmanvaihto, ei hormoneja	hormit 2kpl, korkeus 8000mm
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)		
LIETEKUILUJEN TOIMINTA	valutus	ei kuiluja
jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteineen		

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

Liete- ja virtsasäiliön tiedot

	Liete- tai virtsasäiliö 1	Liete- tai virtsasäiliö 2	Liete- tai virtsasäiliö 3	Liete- tai virtsasäiliö 4	Liete- tai virtsasäiliö 5
Onko säiliö uusi vai olemassa oleva	olemassa	olemassa	olemassa	olemassa	olemassa
Sijaitseeko säiliö eläinsuojan yhteydessä vai muualla?	eläinsuojan yhteydessä	eläinsuojan yhteydessä	eläinsuojan yhteydessä	eläinsuojan yhteydessä	eläinsuojan yhteydessä
Säiliön kokonaistilavuus (m ³)	3000	2600	500	500	320
Säiliön sisähalkaisija (m)	33,04	33,5	14,8	14,8	13
Säiliön hyötykorkeus (m)	3,4	2,85	2,85	2,85	2,4
Säiliön materiaali	betoni	betoni	betoni	betoni	betoni
Onko katetta, jos niin millainen (esim. luonnollinen kuoret-tuma, turve, styrox, EPS-rae, betoni, pelti, pressu)?	kattamaton	kattamaton	kattamaton	tiivis pressu(biokaasureaktori)	betoni
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	tiivistetty murske, 50m2	tiivistetty murske, 50m2	tiivistetty murske, 30m2		tiivistetty murske, 50m2
Täyttötapa (lietekuiluista/ pumppu- tai pudotuskaivoista lietesäiliön yläosaan/alaosaan)	pumppaamalla nestepinnan alapuolelle(liete mädätysjäännöstä)	pumppaamalla nestepinnan alapuolelle(liete mädätysjäännöstä)	pumppaamalla nestepinnan alapuolelle(liete mädätysjäännöstä)	pumppaamalla nestepinnan alapuolelle	pumppaamalla nestepinnan alapuolelle
Etälantalan kiinteistötunnus					

	Kuivalantala 1	Kuivalantala 2	Kuivalantala 3	Kuivalantala 4
Onko lanta uusi vai olemassa oleva?	olemassa			
Sijaitseeko lantala tilakeskuksessa vai muualla?	tilakeskus			
Lantalan kokonaistilavuus (m ³)	400			
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	betoni			
Lantalan pohjan pinta-ala (m ²)	200			
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3			
Lantalan reunojen korkeus (m)	1,5			
Ajoluiskan korkeus (cm)	35			
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	ei			
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	betoni/tiivistetty sora			
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?	lietesäiliöön			
Etälantalan kiinteistötunnus				

Lannan muu käsittely

Selostus esim. käsittelystä biokaasulaitoksessa, lannan kompostoinnista, separoinnista tai ilmastuksesta	Lypsylehmähallin ja hieho/umpilehmähallin kaikki lanta mädätetään biokaasulaitoksessa. Liete, kuivikelanta ja rehujätteet sekoittuvat suljetussa prosessissa yhdeksi massaksi. Prosessissa kaikki käsiteltävä lanta ja rehujätteet muuttuvat liotelannaksi, joka käytetään peltolannoitteena. Laitoksen häiriö tilanteissa liete voidaan ohjata suoraan lietealtaaseen.
--	---

Kompostointialusta pinta-ala (m2)	
Reunan korkeus (cm)	
Kompostointialustan pinta-ala (m2)	

Kompostointialusta on tiivispohjainen	Kyllä/ei	materiaali

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	Laakasiilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?
Tuoreena (t/a)					
Esikuivattuna (t/a)		2600		200	
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai lietesäiliö/muualle, minne?)		lietesäiliöön			
Säiliön tilavuus (m³)					
Selostus talteenotetun puristusnesteen käytöstä		Levitetään pellolle lietteenlevityksen yhteydessä			
Auman pohjan materiaalit					

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)	400	800	Tehdasastioissa betonilattialla varastossa. Ei viemäröintiä.
Rehunsäilöntäaineet	Happoa 5000litraa ja biologisia 6kg	5000l ja 6kg	Happo 200 litrantynnyreissä ja 1000 litran konteissa tiivispohjaisella kentällä. Biologiset navetan jääkaapissa.
Lannoitteet	n. 50tn	70tn	Suursäkeissä ulkona lavojen päällä pressulla peitettynä.
Kasvinsuojeluaineet	50l	Ei varastoida tilalla	Kasvinsuojeluaineita ei säilytetä tilalla. urakoitsija ostaa aineet ja tuo tullessaan.
Eläinten lääkkeet	10l	2l	Navetan lääkekaapissa
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	400 litraa	800 litraa	Eläintiloissa esim. lypsyrobotin vieressä betonilattialla käytössä oleva astia. Varastossa tehdasastioissa kiinteällä betonilattialla, ei viemäröintiä.
Desinfointiaineet	50l	20l	Navetan varastossa, ei viemäröintiä.
Muuta, mitä?			