ELÄINSUOJIEN ILMOITUSLOMAKE
(Ympäristönsuojelulaki (YSL) 115 a §)

ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

(Viranomainen täyttää)	Viranomaisen yhteystiedot
Diaarimerkintä	
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)
	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?	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Tilan päätuotantosuunta on maidontuotanto. Tilan nykyinen ympäristölupa koskee 46 lypsylehmää, 34 hiehoa (yli 8 kk:n ikäistä nautaa) ja 20 alle 8 kuukauden ikäistä vasikkaa. Tilan nykyisen ympäristöluvan olennainen muuttaminen koskee eläinmäärän lisäämistä. Maidontuotannon laajentamista varten tilalle rakennetaan maitopihatto sekä lietesäiliö. Rakennettavan maitopihaton eläinpaikat ovat lypsylehmät 136 kpl. Rakennettavassa maitopihatossa on automaattinen lypsyjärjestelmä. Rakennettava lietesäiliö on tilavuudeltaan 2 500 m3. Nykyinen navetta jätetään osaksi tilan toimintaa ja sinne sijoitetaan hiehot 12-24 kk 66 kpl, lehmävasikat 6-12 kk 24 kpl, lehmävasikka alle 6 kk 30 kpl. Rakennettavan maitopihaton lannankäsittelyjärjestelmä on lietelanta ja lannanpoistojärjestelmänä on slalom-pumppaus tekniikka. Nykyisessä navetassa lannankäsittelyjärjestelmä on lietelanta ja lannanpoistojärjestelmä on avokouruilla. Esikuivattua säilörehua tuotetaan pyöröpaaleissa ja varastoidaan rehukentällä. Laakasiiloilla varastoidaan rehukomponenttaja. Lannan levitykseen tilalla on käytettävissä omaa peltoa 135 ha. Lannanlevitykseen käytettävissä yhteensä 142 ha. Pellot eivät sijaitse pohjavesialueella.	
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro	

2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Siltalan Maatila Oy		Kotipaikka Taivalkoski	Y-tunnus/ henkilötunnus 1902133-8
Käyntiosoite Soutunivantie 22b, 93540 Tyrövaara	Postiosoite Soutunivantie 22, 93540 Tyrövaara	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite j
Ilmoituksen tekijän nimi Siltalan Maatila Oy	Postiosoite Soutunivantie 22, 93540 Tyrövaara	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Yhteyshenkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä)	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite)			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi Siltala	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Taivalkoski, Tyrövaara	Kiinteistötunnus 832-401-74-6
Käyntiosoite Soutunivantie 22b, 93540 Tyrövaara	Postiosoite Soutunivantie 22, 93540 Tyrövaara	Puhelinnumero
Kiinteistön omistaja Siltalan Maatila Oy	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja)	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset 832019722		
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 7267030 pohjoinen (N) 585970 itä (E)		
Alueen kaavoitustilanne ☐ Asemakaava, tontin kaavamerkintä: ☐ Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: ☐ Poikkeamispäätös ☒ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä		
☒ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro LIITE 1_ILMO_Siltalan maatila oy_sijainnit ja etäisyydet, Osakasluettelo		

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

	Myöntämis-päivämäärä	Viranomainen/taho	Lain-voi-mainen	Vireillä
Ympäristölupa	20.9.2002	Taivalkosken kunnan rakennus- ja ympäristölautakunta	☒	☐
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, SÄÄNSUOJIEN SEKÄ RUOKINTA- JA JUOTTOPAIKKOJEN RAKENTEISTA

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

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)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Asuinkiinteistöt (muiden)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Vapaa-ajan kiinteistö		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Muu kiinteistö (koulu, päiväkoti, sairaala, kirkko tms.)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista				
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro Tiedoston LIITE2_ILMO_Tiedot eläinsuojan vaikutusalueen asutuksesta-1				

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
1 865,4	250	ks. liite 2	☒ kyllä ☐ ei
1 865,4	250	ks. liite 2	☒ kyllä ☐ ei
1 865,4	250	ks. liite 2	☒ 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 LIITE 3_ILMO_asemapiirros-1				

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? Nautoja

Eläimiä laidunnetaan 90 vrk 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 LIITE 4_ILMO_laitumien sijainti

10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä 142 ha, josta:
omistuksessa olevaa peltoa 135 ha,
vuokrapeltoa 7 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 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

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 LIITE 5_ILMO_peruslohkojen sijainti

11. ELÄINSUOJAN JÄTEVESIEN KÄSITTELY

Tiedot jätevesistä

Jätevesien alkuperä	**Jätevesimäärä** (m^3/v)	**Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään?**[1)]
Muut mahdolliset pesuvedet	150	Lietesäiliöön
Sosiaalitilojen WC-vedet	10	Johdetaan kaivon kautta suodatuskenttään
Maitohuoneen jätevedet	350	Lietesäiliöön
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro		

[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.

12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely, säilytys ja jatkotoimituspaikka
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	2 000 kg/a	Jätehuolto Haataja
Maatalouden muovit	10 000 kg/ka	Jätehuolto Haataja
Muu, mikä?		
Vaaralliset jätteet		
Jäteöljyt	400 kg/a	Toimitetaan ongelmajätteen kierrätyspisteeseen taivalkosken jäteasemalle.
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	10 kg/a	Toimitetaan ongelmajätteen kierrätyspisteeseen taivalkosken jäteasemalle.
Liuotinjäte	30 kg/a	Toimitetaan ongelmajätteen kierrätyspisteeseen taivalkosken jäteasemalle.
Akut ja paristot	100 kg/a	Toimitetaan ongelmajätteen kierrätyspisteeseen taivalkosken jäteasemalle.
Loisteputket	20 kg/a	Toimitetaan ongelmajätteen kierrätyspisteeseen taivalkosken jäteasemalle.
Käsitelty puu		
Pilaantuneet rehut	9 000 kg/a	Kierrätetään suoraan peltoon ravinteeksi
Muu, mikä? Rautaromu	1 000 kg/a	Myydän rautaromuna kierrätykseen
Muut jätteet, mitkä?		

Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta
Ongelmajätteet toimitetaan ongelmajäte vastaanottoon. Ongelmajätteet varastoidaan tilalla ennen pois kuljetusta kuivassa ja viileässä varastorakennuksessa.

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

☒ Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa

Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla
Kuolleet eläimet haudataan kaivurilla.

☐ 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 m^3

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

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

Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä
Betonialusta

Tilalla on muita öljytuotteita enintään 400 litraa, jotka säilytetään Konehallissa myyntitynnyrissä

Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm)
Yleinen palotarkastus 20.11.2019

Lisätietoja

☒ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro LIITE 6_ILMO_Polttoainetankin tyyppikilpi

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 10 m³/vrk

Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät 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)
Rakennettavassa maitopihatossa on slalom-lannanpoisto. Slalom-lannanpoisto edistää navetan hygieniaa, vähentää navetan lantakaasupitoisuuksia ja siirtää lannan varmatoimisesti navetasta lietesäiliöön. Eläimet ruokitaan navetassa apevaunulla jakamalla rehu ruokintapöydälle. Rakennettavassa maitopihatossa on luonnollinen ilmanvaihto. Nykyisessä ja rakennettavassa maitopihatossa on valaistuksena led-valaistus. Lietelanta levitetään pintaan suoraan kasvustoon tai sijoitetaan peltoon ympäristökorvauksen ehtojen mukaan ja nitraattidirektiivin sallimissa rajoissa. Lannan ajon yhteydessä huolehditaan lannan levitys kaluston kunnosta ja hyvästä hygieniasta. Lannan levitystä ei tapahtu pohjavesialueella. Lypsykarjan ruokintaa tarkennetaan tuotosten perusteella. Karkearehu varastoidaan pyöröpaaleissa. Rakennettavassa maitopihatossa on maidon lämmöntalteenottojärjestelmä, jolla lämmitetään navetan käyttövesi. Tilakeskuksen yhteydessä olevat nykyiset lietesäiliöt sekä rakennettava lietesäiliö katetaan kelluvalla katteella.

☐ 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

Tilalla on sähkökatkojen varalta traktorikäyttöinen varavoimajärjestelmä. Muihin häiriötiloihin on varauduttu palo- ja pelastussuunnitelmalla. Tuotantorakennuksista löytyy alkusammuttimet. Alkusammuttimien toimintavarmuus tarkistetaan säännöllisesti. Polttoainesäiliöt on sijoitettu betoni alustalle ja säiliön toiminta tarkastetaan viikoittain silmämääräisesti. Mahdollisen öljyvahingon varalta on öljynimeytysturvetta. Tilalla toimitaan ympäristökorvausehtojen mukaisesti. Vierailijat käyttävät suojavaatteita ja saappaita vierailessaan tuotantorakennuksissa mahdollisten eläintautien leviämisen välttämiseksi.

☐ 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 kohtuutonta meluhaittaa. Liikenne lisääntyy kesäkaudella. Peltolohkoilla ympäristökorvausjärjestelmän mukaiset suojakaistat ja lannoitus.

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

Päivittäisten maatalous ja eläintenhoito töiden aikana seurataan koneiden, tuotantorakennusten, lantavarastoiden kuntoa ja toimivuutta.

☐ 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. 6045a eläinsuojataulukot
☐ 12. 6045b vähimmäisetäisyydestä poikkeaminen

20. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

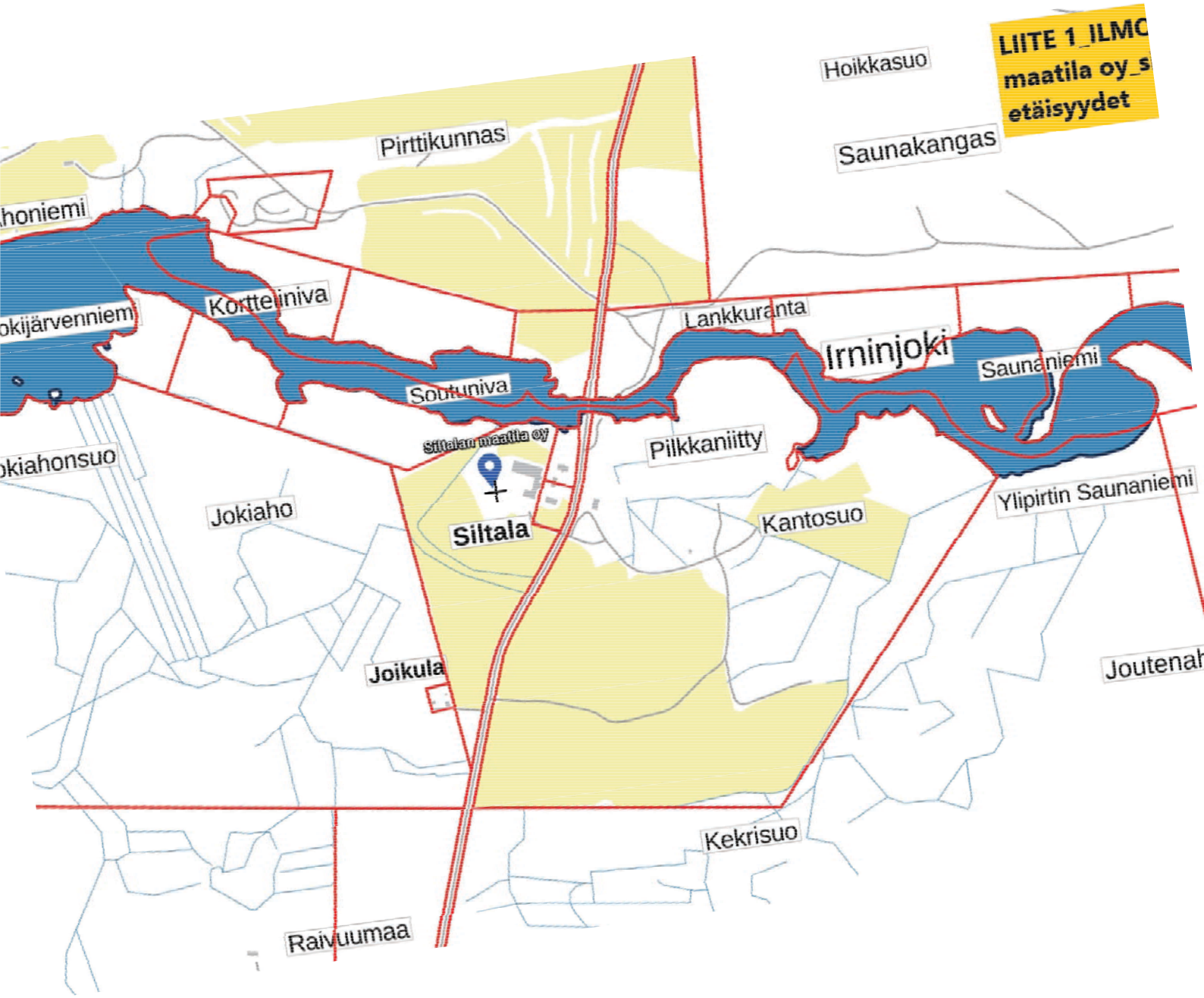
Siltalan maatila oy:n valtuuttamana

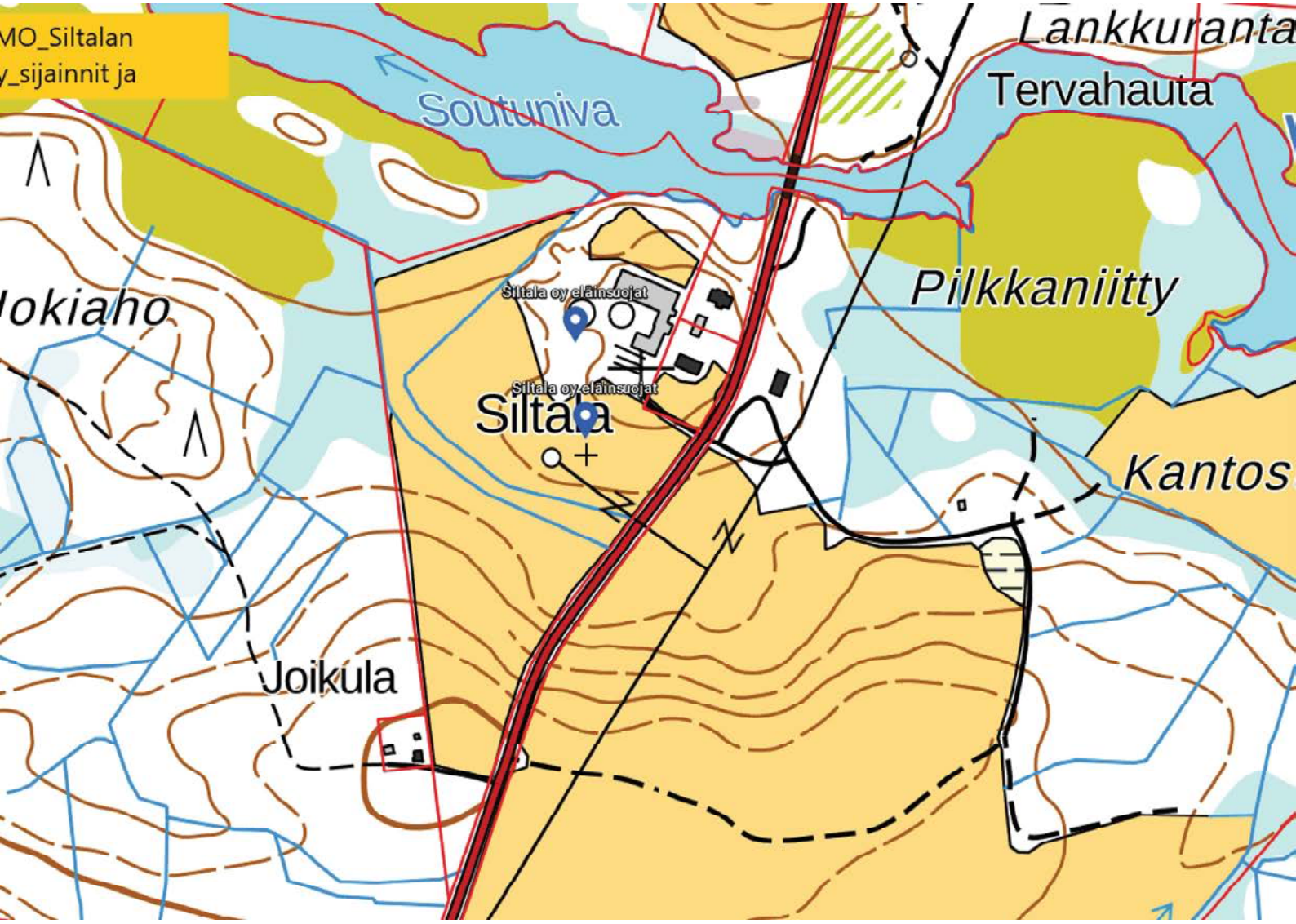
Oulussa 16.6.2021

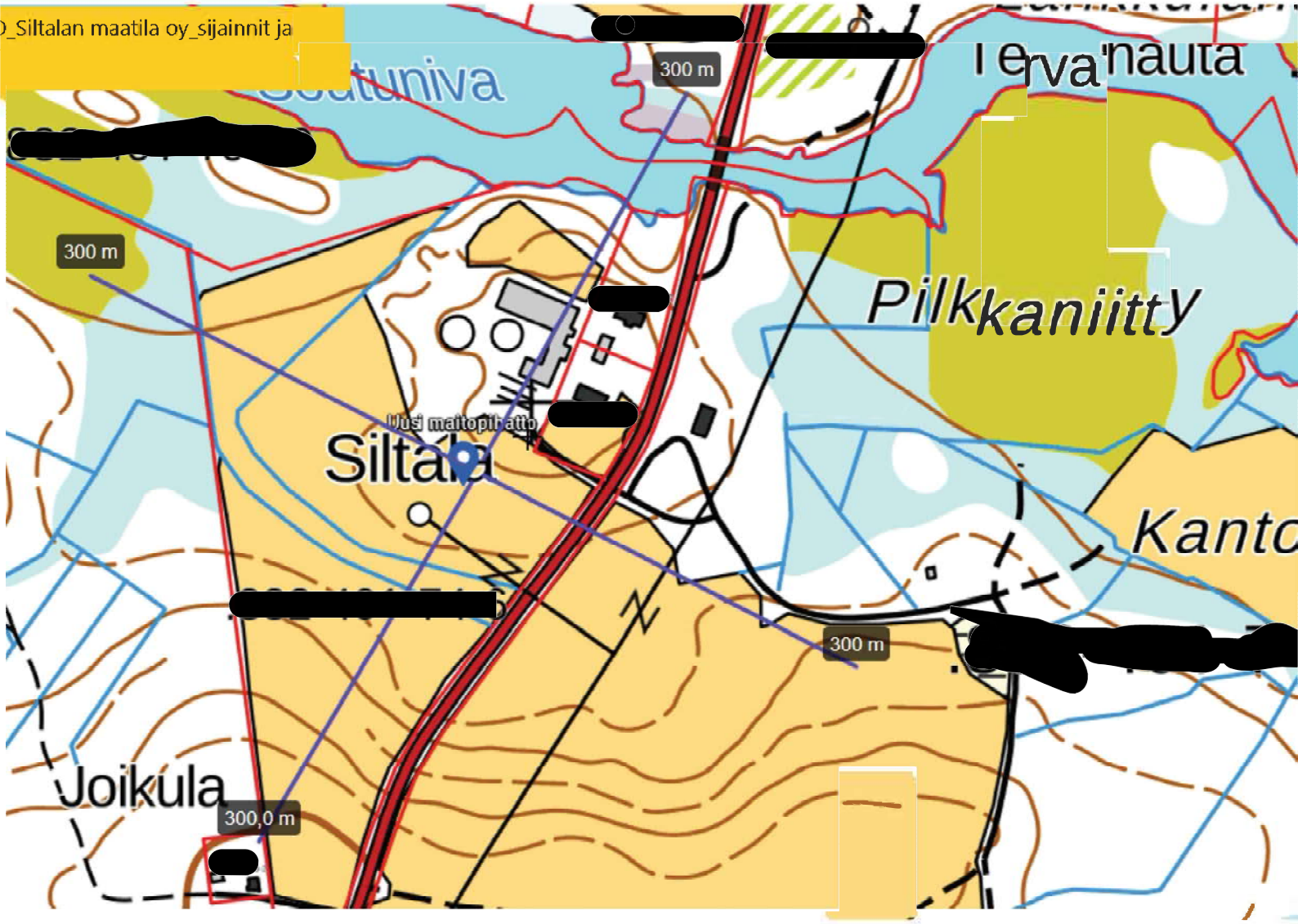
Allekirjoitus (tarvittaessa)

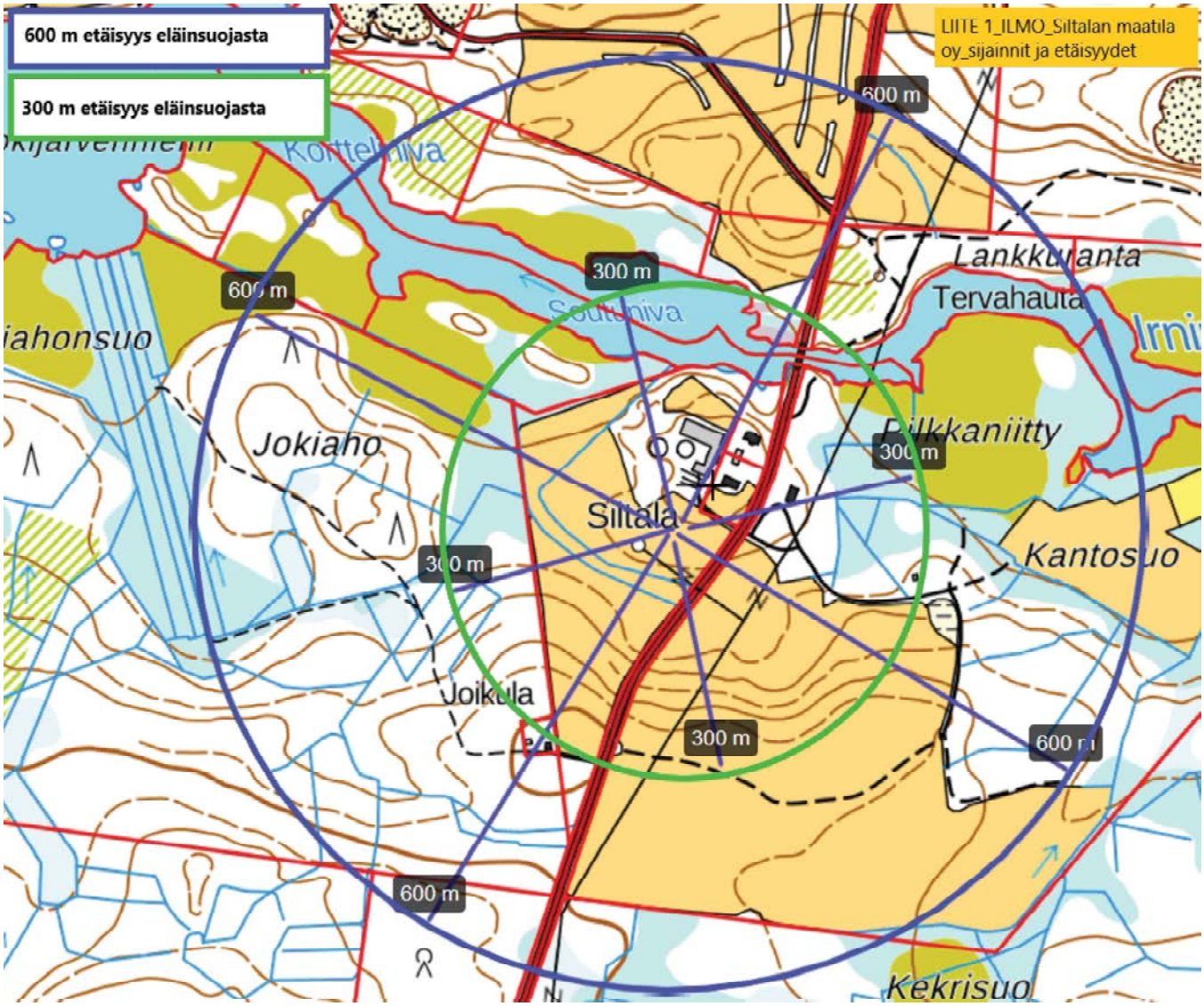
Nimen selvennys

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.

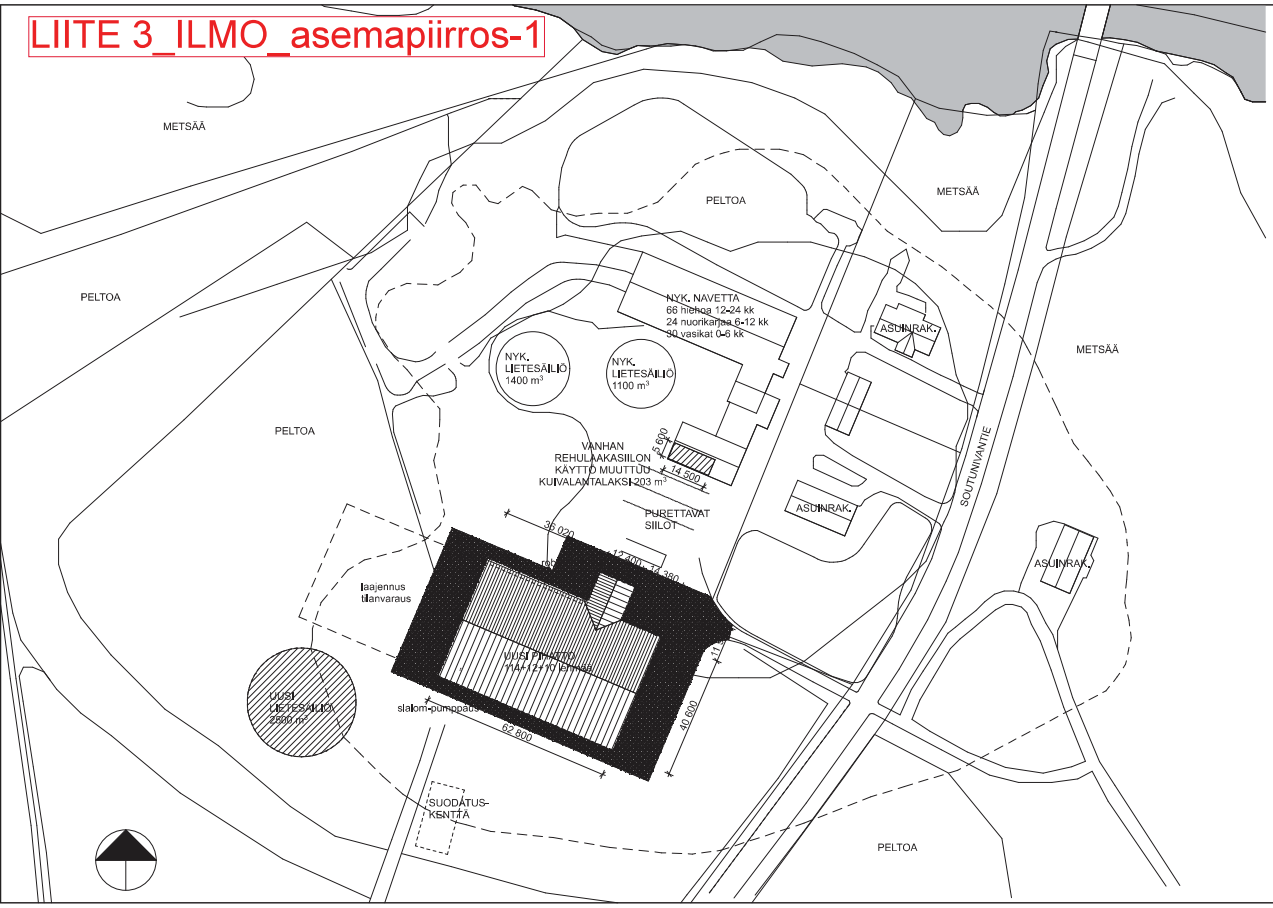

LIITE 1_ILMO
maatila oy_s
etäisyydet
Hoikkasuo
Pirttikunnas
Saunakangas
honiemi
okijärvenniemi
Kortteiniva
Lankkuranta
Irninjoki
Saunaniemi
Soutuniva
Siltalan maatila oy
Pilkkaniitty
okiahonsuo
Jokiaho
Siltala
Kantosuo
Ylipirtin Saunaniemi
Joikula
Joutenah
Kekrisuo
Raivuumaa


MO_Siltalan
y_sijainnit ja
Lankkuranta
Tervahauta
Soutuniva
Pilkkaniitty
Siltala oy eläinsuojat
Siltala oy eläinsuojat
Siltala
Kantos
Joikula


_Siltalan maatila oy_sijainnit ja
300 m
300 m
300 m
300,0 m
Pilkkaniitty
Joikula


600 m etäisyys eläinsuojasta
300 m etäisyys eläinsuojasta
LIITE 1_ILMO_Siltalan maatila oy_sijainnit ja etäisyydet
600 m
300 m
Lankkuranta
Tervahauta
Jokiaho
Siltala
Kantosuo
Joikula
Kekrisuo

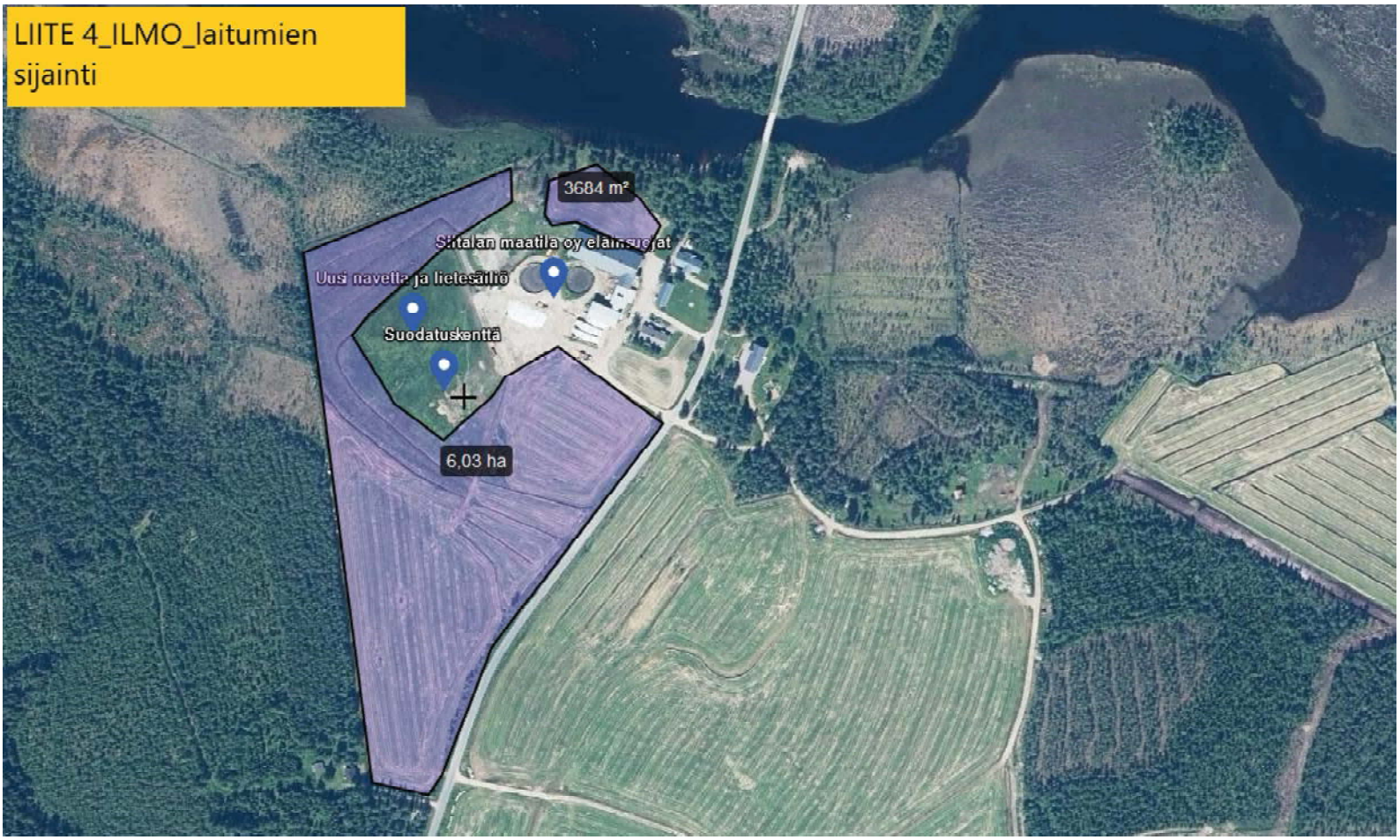
LIITE 3_ILMO_asemapiirros-1



Muutospyyntöä jätetty:	Kuntalausunto:	Valitus: Ympäristönsuojelulautakunta:
Hankkeen nimi: LIETESÄILIÖRAKENNUS		Piirustuksen nro: PIAPIRROS1B
Hankkeen kohde: LIETEKAASIVARASTOKELE Tilan / maalaitu Oy Eskonmaalla 22 90440 TYRNÄVÄ		Piirtänyt: Hyväksytty:
		Mittakaava: 1:500
Suunnittelija: Ympäristöinsinöörit Jussi Pihlaranta Oy Kauppatie 8 90100 OULU [redacted]		Suunnittelu ja piirtäminen valmis: ARK 02.11 -2021

Tekijänoikeus © Oy Ympi 1 Arkkitehtitoimisto Jussi Pihlaranta Oy. Tämä piirustus ei saa joko osin tai kokonaan olla jäljennettävä tekijänoikeuksia, käyttöoikeuksia tai muita immaterioikeuksia koskevien sopimusten estämättä ilman tekijän suostumusta tai jäljennettävän luvan ehdoista ja siitä korvauksesta, sekä muutoin kuin silloin kun siihen on jäljennettävän luvan ehdoista ja siitä korvauksesta, sekä muutoin kuin silloin kun siihen on muutoin valtuutettu lain tai sen nojalla, esimerkiksi tekijänoikeuslain 1 luvun 5 §:ssä mainitun tekijänoikeuksien kollektiivisen hallinnoinnin osalta Kopiosto ry:n ja muiden kanssa tehtyjen sopimusten ehdoista ja siitä korvauksesta, sekä muutoin käytettävä vain niiden mukaisesti (1961/404) tekijänoikeuslain mukaisesti ja muiden asianomaisten lakien ja sen 1-luvun 5 §:ssä mainitun tekijänoikeuksien kollektiivisen hallinnoinnin osalta Kopiosto ry:n asianomais

LIITE 4_ILMO_laitumien sijainti



LIITE 5_ILMO_perusionkojen sijainti

LIITE
6_ILMO_Polttoainetanki
n tyyppikilpi

PALAVAN NESTEEN SAILIÖ
VALMISTAJA
Farmtools Oy, Ylihärmä
VALMISTUS nro
182
5
STANDARDI
3 8
85
P R
09 11 05

SIBUSO
78 11 21

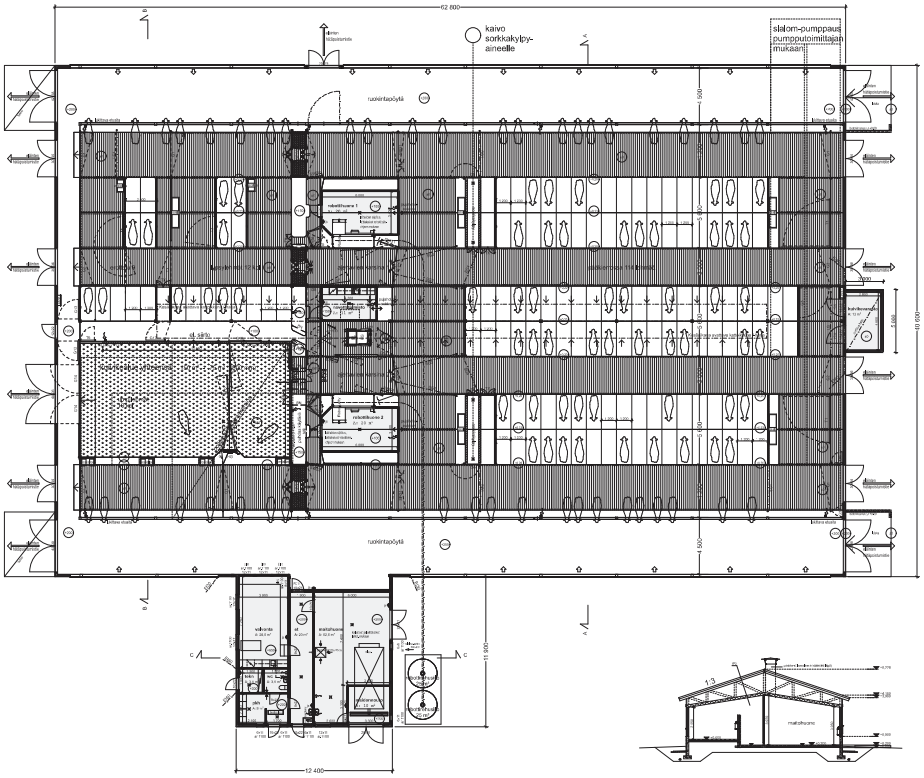
SIBUSO®

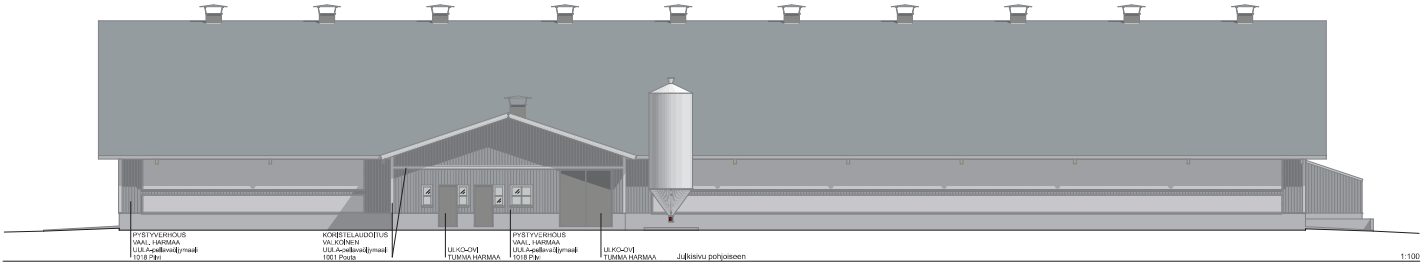
NAZWA/ NAME	SIBUSO V5000
TYP/ TYPE	DWUPŁASZCZOWY/ DOUBLEWALLED
DATA PRODUKCJI/ DATE	2021
NUMER SERYJNY/ SERIAL NO.	78 11 21
CZYNNIK ROBOCZY/ WORKING FLUID	OLEJ NAPĘDOWY/ DIESEL
MATERIAŁ/ MATERIAL	PE-LLD
POJEMNOŚĆ/CAPACITY	5000 L
NAPIĘCIE ZASILAJĄCE/SUPPLY VOLTAGE	1X230 V / 50 Hz + N + PE
MOC/ POWER	380 W
STOPIEŃ OCHRONY/MARK OF THE CASING PROTECTION	IP54
MASA CAŁKOWITA MASZYNY/TOTAL MACHINE MASS	284 KG
CIŚNIENIE PRÓBNE/ TEST PRESSURE	10 kPa
CIŚN. ROBOCZE/ WORKING PRESSURE	BEZCIŚNIENIOWY/ PRESSURELESS
TEMP. ROBOCZA/ WORKING TEMP.	- 20°C / +40°C

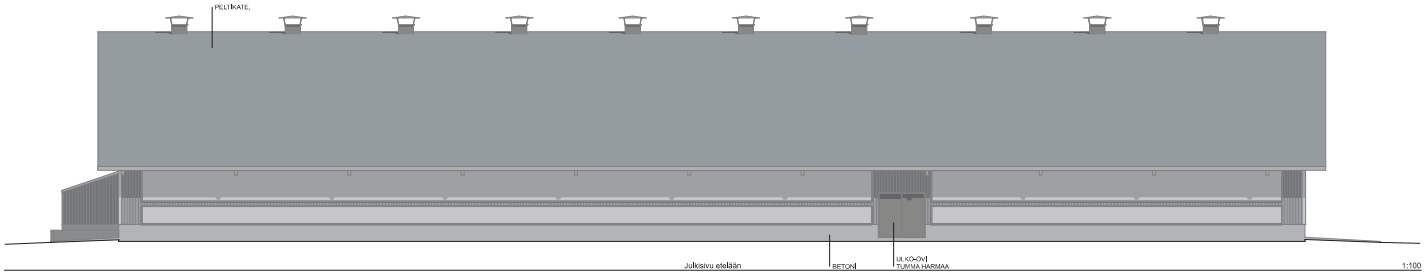
PL Urządzenie przeznaczone do użytku wyłącznie na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej.
EN The device is designed for use only on the territory of Republic of Poland
LT Prietaisas skirtas naudoti tik Lenkijos Respublikos teritorijoje.
CZ Zařízení je určeno výhradně k použití na území Polské republiky.
SK Pristroj je určený na použitie len na území Poľskej republiky.
RU Устройство предназначено для использования исключительно на территории Республика Польша

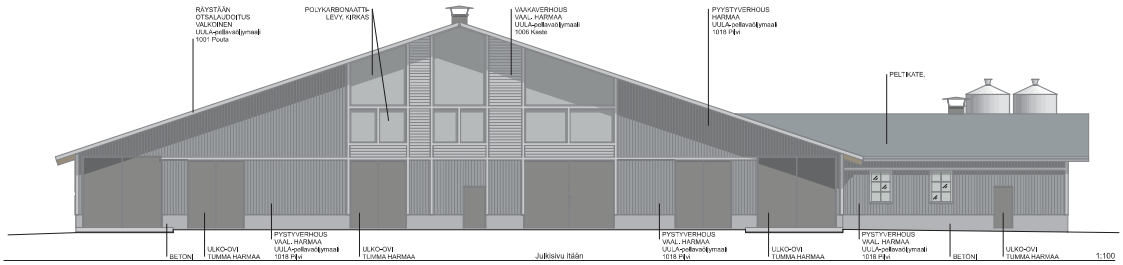
Producent/Manufacturer/Gamintojas/VýrobceVýrobca/ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
Swimer Łukasz Otremba, ul. Płaska 64, 87-100 Toruń

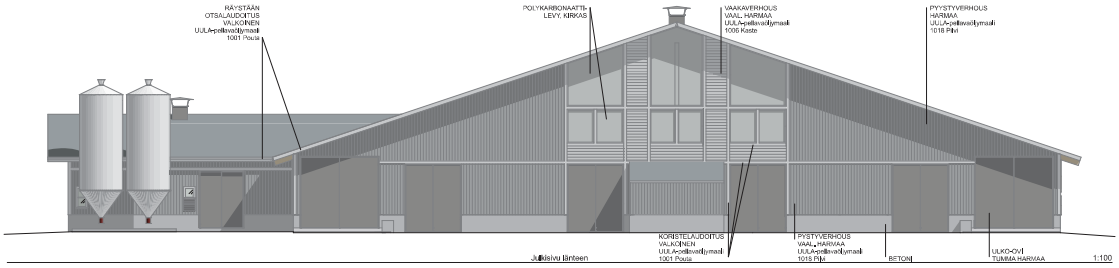
www.sibuso.pl


62 800
kaivo
sorkkakylpy-
aineelle
slalom-pumppaus
pumpputoimilaitaan
mukaan
ruokintapöytä
ruokintapöytä
robotilisäsuo 1
robotilisäsuo 2
maitohuone
valkoinen
maitohuone
maitohuone
maitohuone



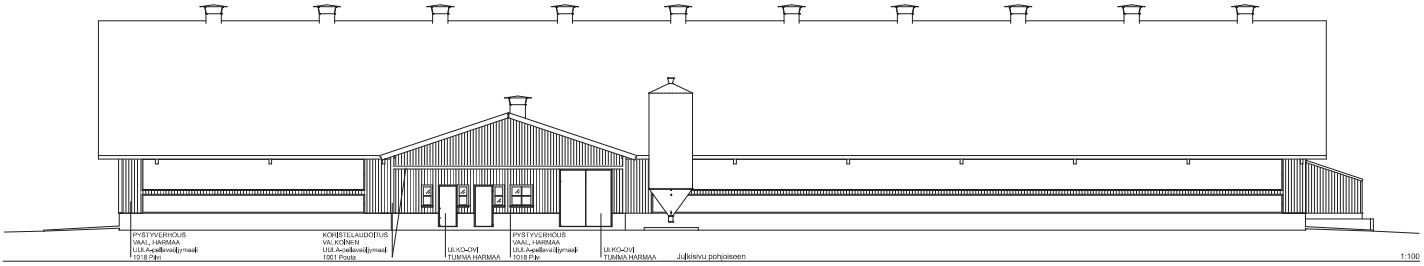


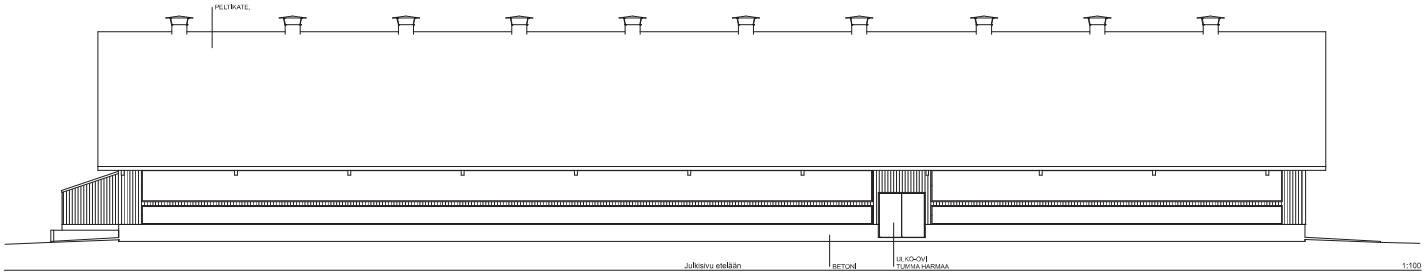


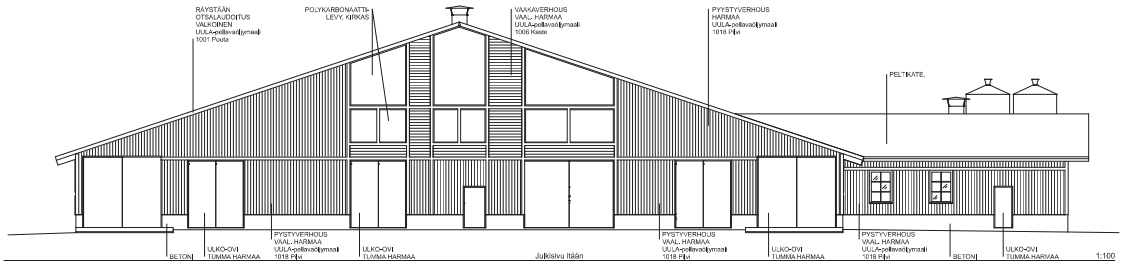


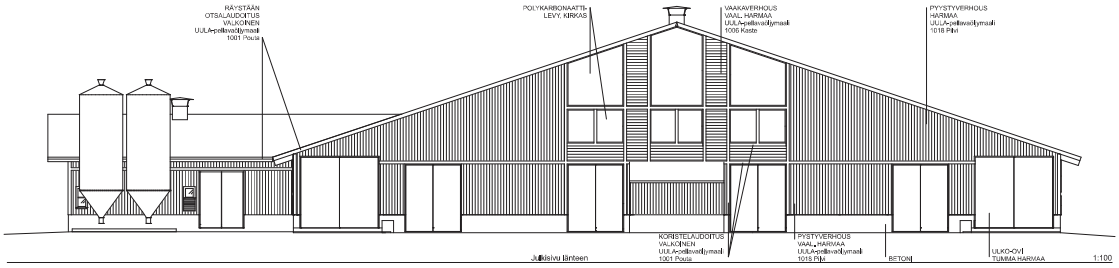
[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]

[redacted]



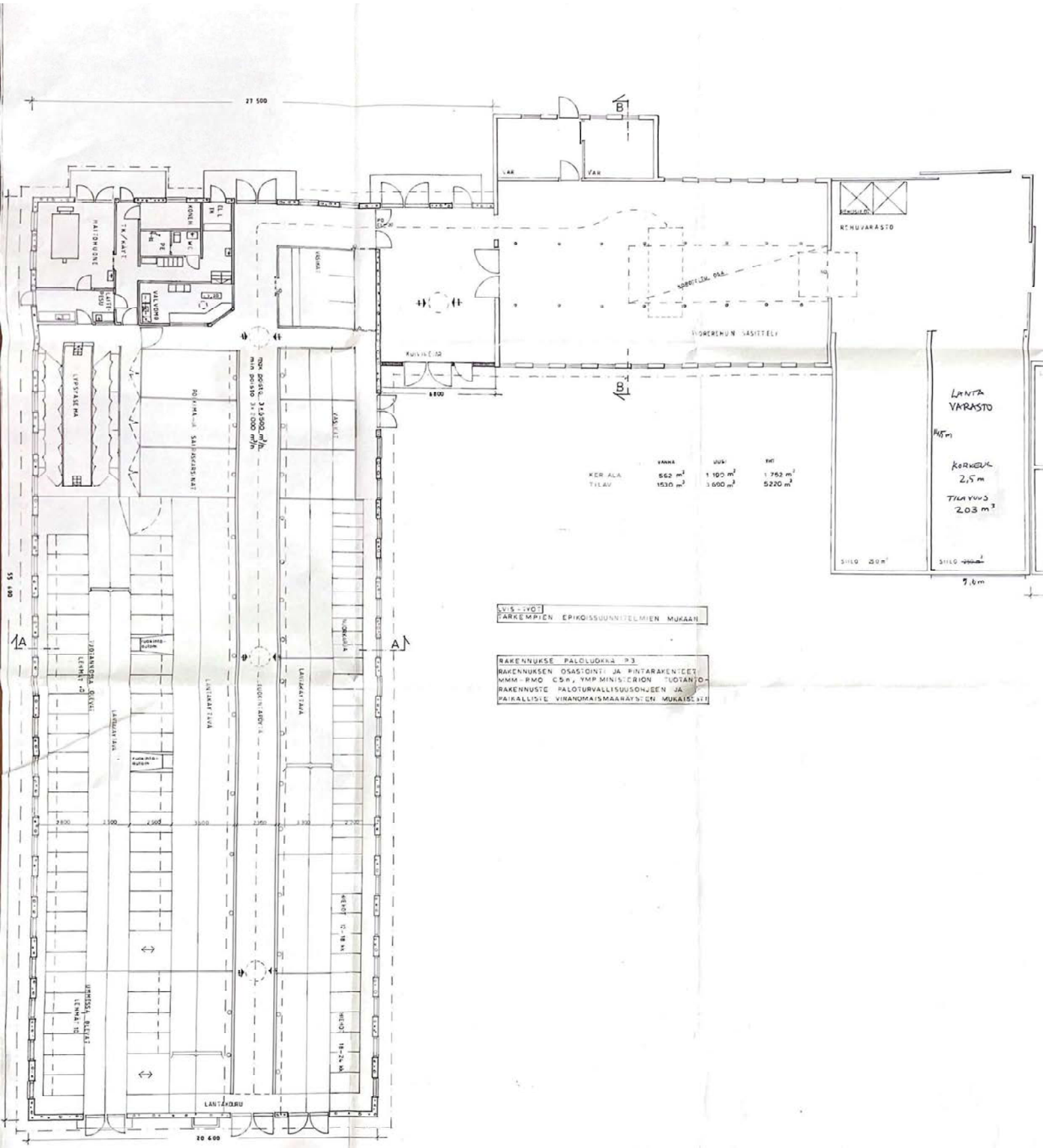


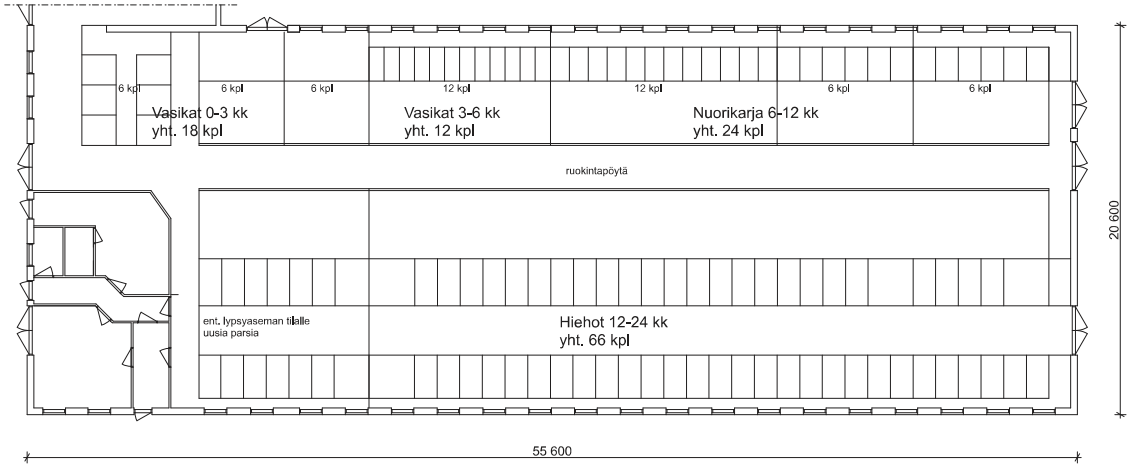




suun.lyh. #suunnittelusäätö	suun.lyh. #kuitenkin	suun.lyh. #TestiPiiro	
rakennuksen nimi: ULKISRAKENNUS			piirros: PÄÄRAKENTUS	1:
rakennuspaikka: LYPSYKARJARAKENNUS Sillä-nuella Oy Soutunvantie 22 33540 TYRJÄMÄKI			suunnittelussa: JULKISIVUT	päiväys: 1:100
Arkkitehtitoimisto Jouni Pitkäranta Oy Kotipolku 6 40320 Jyväskylä [redacted] 13.5.2021 [redacted] arkkitehti SARA [redacted] vastaava SARA			suunnitelmat: ARK 02.3 -2021	tiedosto:

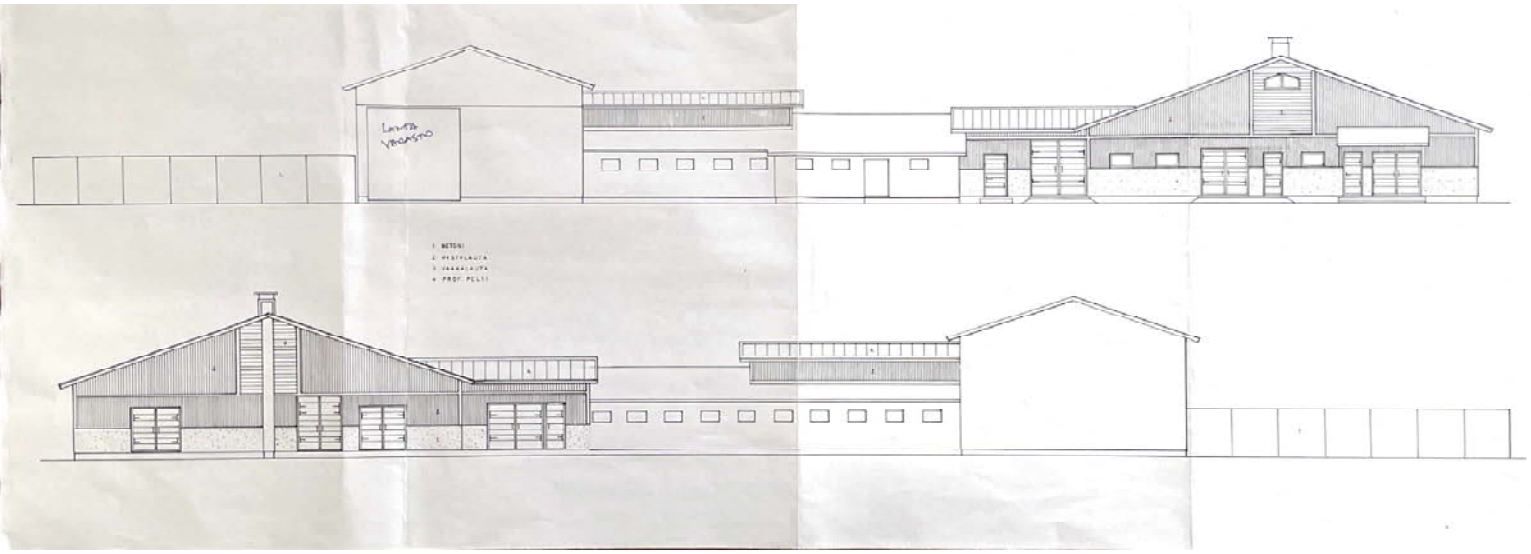
Käyttöoikeus • Copyright © Arkkitehtitoimisto Jouni Pitkäranta Oy. Tämän aineiston, tai osa jaksosta ovat kuitenkaan ei jäljentäminen vaikkoisesteisiä, digitoimalla, kopiojoimalla tai muulla tavoin tallentamalla tai kuka mitä tahtoma muuta tallenna- tai jäljentämisapua käyttäen, osaan kuin ainoastaan sen oman myynnissä, vuokraamisen, lainaamisen ja muu luovuttamisen tai ainoastaan tilaajamme tarkoituksen sitoumuksen ja ehtoja sen ARKkitehtitoimisto Jouni Pitkäranta Oy:n yritetyn sekäkäytöstä kirjallisen luvan nojalla jaksosa muiksenen käytöstäkielkosa. Aineisten luvanantamisa käytöstä saatua kirjallisesti osoitta (404 9961) mukaisen vakiograttiemuoto ehtoisen ja tengäkäsuosa.

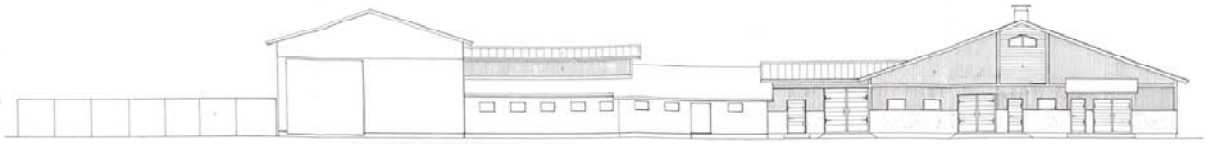

27 500
B
VAR
VAR
RATIONUONE
T.K/KAFT
KONEH
PE
WC
VALVOMA
LAITTEIDEN TOIMI
VIOSKAT
PO
KUIVIKELIR
SORTELIN OSA
VIOREREHUN VASITTELY
RIHUVARASTO
LYPSYASEMA
POIKIMA- JA SÄILÖKASVIST.RAT
min POISTO 3x5500 m³/h
min POISTO 3x1000 m³/h
LÄSKIT
8800
LANTA VARASTO
KORKEUS 2,5 m
TILAVUUS 203 m³
SIILO 250 m³
SIILO
7,6 m
KER ALA 562 m² 1 100 m² 1 762 m²
TILAV 1530 m² 3 690 m² 5220 m²
A
A
LUVIS - LVOT
TARKEMPIEN EPIKOISSUUNNITELMIEN MUKAAN
RAKENNUKSE PALOLUOKKA P3
RAKENNUKSEN OSASTOINTI JA PINTARAKENTEET
MMM - RMO C5/1, YMP MINISTERION TUOTANTO-
RAKENNUSTE PALOTURVALLISUUSOHJEEN JA
PAIKALLISIE VIRANOMAISMÄÄRÄYSTEN MUKAISESTI
TUOREHEINÄ OLKIKÄT
LEHMÄT 40
LANTAKÄYTÄVÄ
LANTAKÄYTÄVÄ
LANTAKÄYTÄVÄ
LANTAKOURU
20 600
2800
2500
2500
3500
2350
2300
2200
55 100

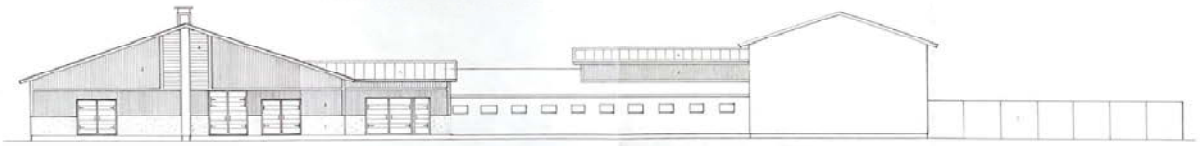


vaihe: #Rakennuspaikka	tila: #Kuvaus	laatija: #Suunnittelu	
otsikon nimi: LUOKITUKSENALUS	otsikon nimi: PÄÄPIIRUSTUS	N
otsikon lisätiedot: LYPSYKARJARAKENNUS Sihde maatila Oy Soutuniitantie 22 65410 TYRSÄVAARA	piirustuksen nimi: Nuorikarja	mittakaava: 1:100
Arkkitehtitoimisto Juuso Pitkäranta Oy Suojamäkitie 8	suunnittelun ja piirustuksen tunniste: YMPÄRISTÖLUPA	muutos:

Käyttöoikeus - Copyright © Arkkitehtitoimisto Juuso Pitkäranta Oy. Tämän suunnitelman tai sen osiksi esim. kaavoitusta, tai siitä poikkeamista, rakennuslupa, lohkojaosta tai kiinteistön muodostamista tehtäessä mitä tahansa muotoa tahtomatta tai jälkeenkäyttöä käytettäessä, saatetaan kaksi rinnakkaista tai sen osat suojattuna, vuokrattavaksi, luovutettavaksi ja niitä koskevaan käyttöoikeus tai oikeuksia vaikuttavan kaavoituksen vähäisiä on pelkästään vain MAKU-tulkintoja. Juuso Pitkäranta Oy:n antamaa etukäteistä käyttöoikeutta ei ole myöskään ja kaavoituksen käyttöoikeuksiksi. Arkkitehtitoimisto Käyttöä koskevan sopimuksen tehdäkseen ottakaa yhteyttä osoitteeseen info@arkkitehtitoimisto.fi


1 BETONI
2 PVC/LAMIA
3 LAMIERA/LAMIA
4 PROF. PELTI



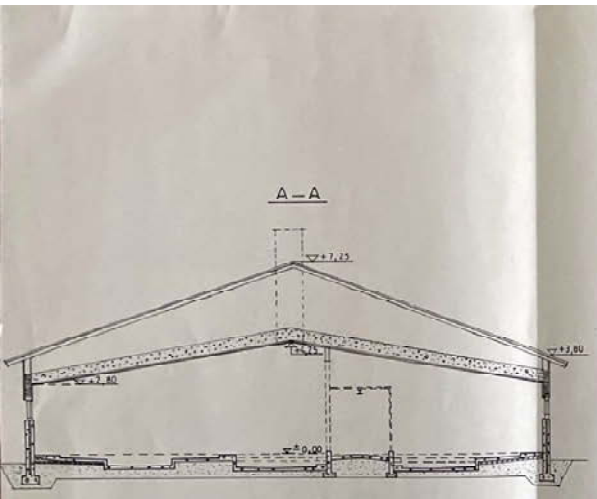


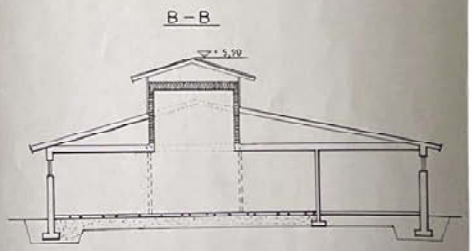
TUOTANTORAKENNUS
SILTALAN MAATILA OY

[redacted]

[redacted]

AHK

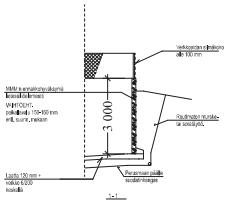




ALAPOHJAN MITOITUS ERIKOISSUUNNITELMAN MUKAAN

Kunta/Kylä: JÄKIJÄRVI AGIVULENTO/SILTALA	Kortteli/Tila: 76:2 / 76:4	Yleissuunnitelma ehdotuksen mukaan
Rakennuspaikka: KERUUHORJAUS JA LAAJENNUS		Piirustuksen: PÄÄPIIRUSTUS — Jaksa No: 5
Rakennuksen nimi ja osoite: TUOTANTORAKENNUS SILTALAN MAATILA OY	Piirustuksen sisältö: LEIKKAUKSIA	Mittakaava: 1 : 100
SR-SUUNNITTELU [redacted]	Pvm. ja allekirjoitus: 10. 5. 84 [redacted]	
	Suunnittelumerkki: ARK	Tyyppi n:o: 023 — Piirustuksen n:o: 5 — Muutos:

uusi lietesäiliö 2500 m^3
kokonaiskorkeus 3000 mm
sisähalkaisija 32600 mm
kevyt kate, esim. turve
täyttö alakautta valuttamalla
sijainti asemapiirroksen mukaisesti



LIETESÄILIÖN YLEISLEIKAUKSET

Betoni vähä, K30-2
Teräs A500HW verkko B500K

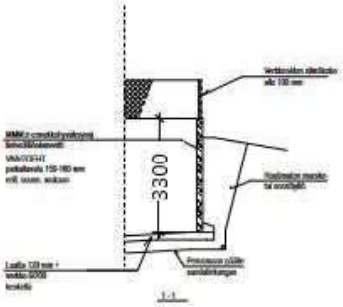
Ympäristöluokka Y2

Suoja-aidan korkeus maasta vähä. 1500 mm silmäkoko alle 100 mm.
Yläreunaan tukeva kehtärakenne. Varustettava saranoudalla ja lukitavalla portilla.
Rakenteet ja liitokset valmistajan ohjeen mukaan.

tyyppi: #KaupunginosaAlyli	vaiheilla: #KortteliHila	piirtänyt: #TonttiRinne	
rakennuspaikan nimi: UUDISRAKENNUS		projektin nro: PÄÄHIRUSTUS	rev. -
rakennuspaikka: LYPSYKARJARAKENNUS Sitallan maatila Oy Soutunvantie 22 93540 TYRÖVAARA		piirustuksen sisältö: LIETESÄILIÖ	mittakaava: 1:100
Arkkitehtitoimisto Jouni Pitkäranta Oy Katajamäkiä 8 90330 SENÄJÄKI [redacted] 14.5.2021 [redacted] arkkitehti SAFA [redacted] arkkitehti SAFA		suunnitelmaA: tyhjennen ja piirustuksen numero ARK 02.4 -2021	muutos:

Tekijänoikeus • Copyright © Arkkitehtitoimisto Jouni Pitkäranta Oy Tämän aineiston tai sen jonkin osan kopioiminen tai jäljentäminen valokopiomalla, digitoimalla, tietojärjestelmään tai tietokantaan talletettamalla taikka mitä tahtoa muuta tallettus- tai jäljentämistapaa käyttäen, samoin kuin sähköisto tai sen osan myyminen, vuokrantiteen, lainaaminen ja muu levittäminen tai asettelen välittäminen tietoverkon välityksen on sallittu vain Arkkitehtitoimisto Jouni Pitkäranta Oy:n antaman etukäteisen kirjallisen luvan nojalla ja luvan mukaisen käyttötarkoituksen. Aineiston hyödyntämisen Käytössä noama c.c.jäänöksiksiin (404/1961) mukaisten vahingonkorvaus-elvollisuus ja rangaistusvastuu.

Vanhat lietesäiliöt 1 ja 2
Tilavuudet 1. 1400 ja 2. 1100 m3
Sisähalkaisijat 1. 24200 mm ja 2. 20600 mm
1. säiliö täyttö alakautta valuttamalla
2. säiliö täyttö pumppaamalla tarvittaessa yläkautta ensimmäisestä säiliöstä
sijainnit asemapiirroksen mukaisesti



LIETESÄILIÖN YLEISLEIKKAUKSET

Betoni väh. K30-2
Teräs A500HW verkko B500K

Ympäristöluokka Y2

Suoja-aidan korkeus maasta väh. 1500 mm silmäkoko alle 100 mm.
Ylärunsaan tukeva kehärakenne. Varustettava saranoidulla ja lukittavella porilla.
Rakenteet ja liitokset valmistajan ohjeen mukaan.

Oulu-Koillismaan

pelastusliikelaitos

PÖYTÄKIRJA

Yleinen palotarkastus

Annetut määräykset perustuvat
pelastuslain N:o 379/2011 81 §:ään.

20.11.2019 **Pöytäkirjanro** **56 018**

Vastaanottaja	**Kohde**
SILTALAN MAATILA OY	Siltala
SOUTUNIVANTIE 22	Soutunivantie 22
93540 TYRÖVAARA	93400 TAIVALKOSKI

Osapuolet

[redacted]

Lausunto

Yleinen palotarkastus, Siltalan maatila
Suoritettiin kohteeseen 20.11.2019 yleinen palotarkastus. Tarkastus suoritettiin Oulu-Koillismaan pelastuslaitoksen perinteisen palotarkastusmallin mukaisesti. Tarkastuksessa kierrettiin kiinteistön tilat pistokoe luonteisesti.
Tarkastuksen yhteydessä havaittiin seuraavaa:

Maatilan turvallisuusasiat on yleisesti hyvällä tasolla. Sammuttimia on riittävästi ja oikein sijoitettu. Koneissa on päävirtakytkimet. Pelastussuunnitelma on laadittu, sen lisäksi on laadittu erillinen ohje lomittajia varten.

Palotarkastaja
[redacted]

Oulu-Koillismaan
pelastusliikelaitos
Oulun kirjaamo, PL 71 , 90015 Oulun kaupunki

kirjaamo@ouka.fi

Pudasjärven paloasema
Kauppatie 12
93100 PUDASJÄRVI

Palotarkastaja
Marko Kemppainen
Puh: 044-7038933 , -----
marko.kemppainen@ouka.fi