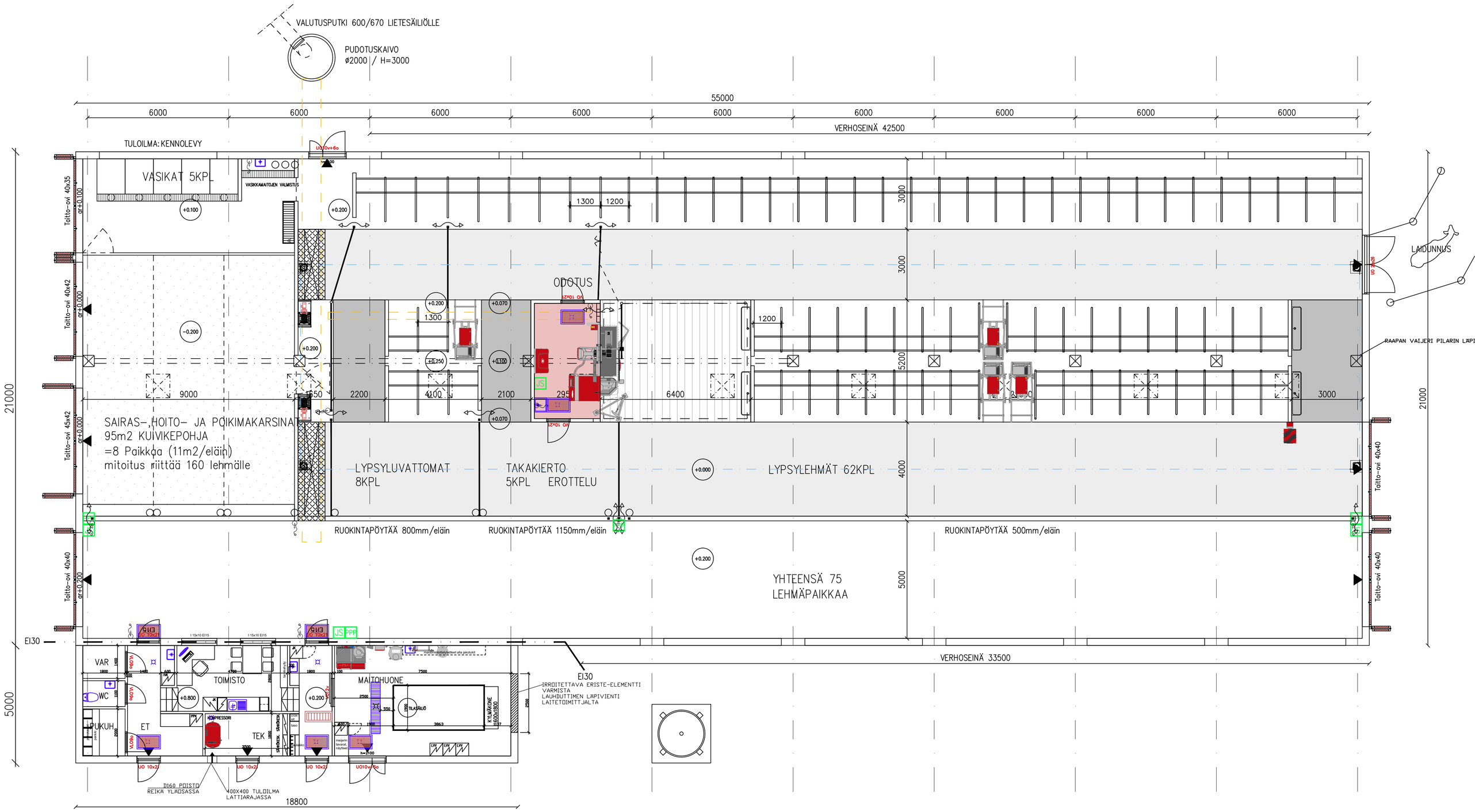

RAKENNUKSEN ALAT	
LÄMPIMÄT	HYÖTYALA
LYPSYALUE	25 m2
LYPSYKARJATILA	1005 m2
VASIKKALA	80 m2
SOSIAALITILAT	50 m2
MAITOHUONE	35 m2
YHTEENSÄ	1195 m2
RAKENNUSTEN KERROSALAT	
PIHATTO	1155 m2
APUTILAT	94 m2
YHTEENSÄ	1249 m2
TILAVUUS	9000 m3

LIETELANTALASKELMA

ELÄINMÄÄRÄT		LANTAMÄÄRÄ / ELÄIN / 12 kk	LANTAMÄÄRÄ YHTEENSÄ
LYPSYLEHMÄ	75 kpl	25.5 m3	1912,5 m3
PESUVEDET			300 m3
VARASTOINTITARVE YHTEENSÄ			2212,5 m3

OLEMASSA OLEVA ETÄLIETESÄILIÖT ERILLINEN TODISTUS
RAKENNETTAVAT LIETESÄILIÖT 2500m3 (SADEVEDET 10%) 2250 m3

VARASTOTILAVUUS YHTEENSÄ 2250 m3

SOSIAALITILOJEN WC-VEDET OHJATAAN 5m3 UMPISÄILIÖÖN.

MUUT VEDET OHJATAAN KUILUSTOON.

KUIVALANTA

ELÄINMÄÄRÄT		LANTAMÄÄRÄ / ELÄIN / 12 kk	LANTAMÄÄRÄ YHTEENSÄ
LYPSYLEHMÄ	- kpl	28,3 m3	- m3
VASIKAT <6kk	5 kpl	6.1 m3	30,5 m3
KUIVIKKEET KUIVIKEPOHJALTA		95m2 x 0,3m x 4krt/v	114 m3
YHTEENSÄ			144,5 m3

PALOTEKNINEN SELVITYS:

RAKENNUKSEN PALOLUOKKA P2
PALOVAARALLISUUSLUOKKA 1
SUOJAUSTASO 1
PALOKUORMA < 600 MJ/m2
OSASTOIVAT RAKENTEET EI 30 / EI60
KANTAVAT RAKENTEET R30
POISTUMISREITIN PITUUS < 45m

SISÄTILOJEN PINTAKERROKSET;
ulko- ja väliseinien sisäpinnat pelkkä betoni tai maalattua betonia,
sisäkattopinnat peltiä, B-s1,d0

lattiapinnat pelkkä betoni tai betonin päällä epoksipinnoite, Dfl-s1

RAKENNUKSEN ALKUSAMMUTUKSEEN KÄYTETÄÄN 6 kg:n NESTE-/JAUHESAMMUTTIMIA SEKÄ 3 PIKAPALOPOSTIA. PIKAPALOPOSTISSA 30 METRIN LETKU

ELÄINTEN KYTKINLAITTEIDEN ON MAHDOLLISTETTAVA ELÄINTEN VAPAUTTAMINEN SARJANA. KULKUREITIN PITUUS LÄHIMPÄÄN ULOSKÄYTÄVÄÄN SAA OLLA ENINTÄÄN 45 m.

PELASTUSLAIN EDELLYTTÄMÄÄ OMATOIMISTA VARAUTUMISTA VARTEN TÄLLE RAKENNUKSELLE LAADITAAN PELASTUSSUUNNITELMA, JOSSA ESITETÄÄN MM. POISTUMISTIEMERKINTÖJEN TARKEMMAT TYYPITYKSET.

RAKENNUKSEEN ASENNETAAN SAVUUN REAGOIVA PALONILMAISULAITTEISTO TAI VASTAAVAN TURVALLISUUSTASON ANTAVA MUU LAITTEISTO.

SAVUNPOISTO
Savunpoiston vaadittava pinta-ala 1% osaston pinta-alasta.
Eläintilan pinta-ala 1110 m2 ---> Vaadittu savunposton pinta-ala 11,1m2.

Käytetään savunpoistoon hormeja ja sivuseinien yli 2.2m korkeudella olevia aukkoja.

Hormit tehokas savunpoisto 0,9m x0,9m x 9kpl = 7,29m2 = 0,36% pohjan alasta
Pitkillä sivuilla yli 2,2m korkeudella olevat aukot. 13kpl x 5,0m x1,2m = 78m2
= 7,0% pohjan alasta.

Päädyissä lisäksi korkeat ovi aukot.

SAVUNPOISTON AVAUSMEKANISMI TOTEUTETTAVA KESKITETYSTÄ PAIKASTA KÄSIKÄYTTÖISESTI.

SOSIAALITILOJEN SAVUNPOISTO AVATTAVIEN IKKUNOIDEN JA OVIEN KAUTTA.

K.OSA	KORTTELI/TILA	TONTTI/RNo	RAKENNUSLUVAN TUNNUS
TAMMILAHTI	SYDÄNMAA	2:37	
RAKENNUSTOIMENPIDE: UUDISRAKENNUS			PIIRUSTUSLAJI: PÄÄPIIRUSTUS — JUOKS.No
RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSOITE: LYPSYKARJAPIHATTO, MÄKINEN JUSSI & MERJA, SYDÄNMAANTIE 67, 19920 PAPPINEN			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ: POHJAPIIRRUSTUS — MITTAKAAVAT: 1:100
NHK-KESKUS OY Toiminnallinen suunnittelu: Pekka Kerkola, DI Lautatarhankatu 3, 13110 Hämeenlinna Puh/Fax 09-878 3336, 040-901 1249, www.nhk.fi Suunnittelija: Juho Aaltonen, RI Päiväys: 28.10.2025 Juho Aaltonen			PIIR.No: ARK 03 — MUUTOS

Tekijänoikeus – Copyright NHK-KESKUS Oy. Tämän aineiston tai sen jonkin osan kopioiminen ja jäljentäminen valokopioimalla, digitoimalla, tietojärjestelmään tai tietokantaan tallentamalla taikka mitä tahansa muuta tallennus- tai jäljentämistapaa käyttäen, samoin kuin aineiston tai sen osan myyminen, vuokraaminen, lainaaminen ja muu levittäminen tai aineiston välittäminen tietoverkon välityksin on sallittu vain NHK-KESKUS Oy:n antaman etukäteisen kirjallisen luvan nojalla ja luvan mukaiseen käyttötarkoitukseen. Aineiston luvattomasta käytöstä seuraa_tekijänoikeuslain (404/1961) mukainen vahingonkorvausvelvollisuus ja rangaistusvastuu.