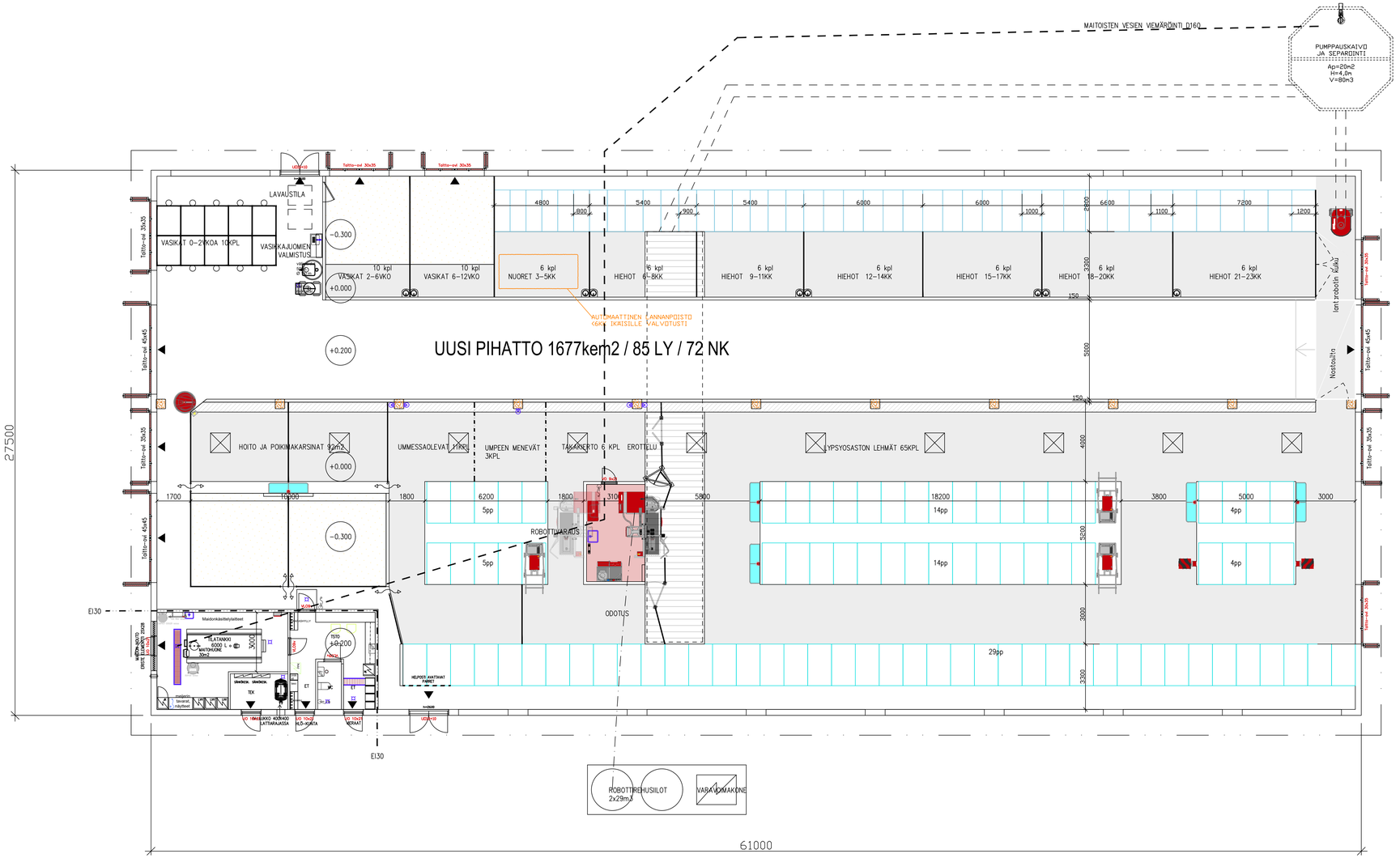
GRÖHN SIMO POHJALUONNOS
- COLLECTOR LANNANPOISTO



5m3 lämpisäiliö WC-/pesuvesille

LAAJUUSTIEDOT

HYÖTYALAT	
ELÄINTILA	1568 hum²
YT-TILAT	21 hum²
MAITOHUONE & TEK	32 hum²
YHTEENSÄ	1621 hum²
KERROSALA	1677 m²
TILAVUUS	10650m³

Palo-osastoinnin raja
PPP Paloposti
JS Jauhesammutin
Poistumistie
EPT Eläinten poistumistie

LVI-ASENNUKSET ERILLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN
Yhteistoimintatilojen ilmanvaihto tehdään lämmöntalteenotolla varustetulla tulo-/poistoilmanvaihdolla.

Eläintilojen ilmanvaihto on painovoimainen.
Korvausilma tulee sivuseinien aukoista, joiden kokoa säädetään ilmaa läpäisevillä verhoilla.
Poistoilma johtuu rakennuksen harjalle sijoitettavien hormien kautta ulos.

SÄHKÖISTYS ERILLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN
Kaikki eläinten kosketeltavissa olevat sähköä johtavat osat ketjutetaan ja yhdistetään sähkökeskuksen potentiaalintasauskiskoon.

LAITTEIDEN, KALUSTEIDEN JA PORTTIEN SIJOITUS, MITOITUS JA RAKENTEELLISET YKSITYISKOHDAT LAITETOIMITTAJAN OHJEEN MUKAAN.
SIVUSEINIEN AUKOT VARUSTETAAN LINTUVERKOLLA.

PALOTEKNINEN SELVITYS:

Noudatetaan Ympäristöministeriön asetusta 848/2017 rakennusten paloturvallisuudesta sekä tuettavaa rakentamista koskevia paloteknisiä vaatimuksia MMM:n asetuksen 265/2019 mukaisesti.

- PALOLUOKKA P2
- KÄYTTÖTARKOITUS; tuotanto- ja varastotila
- PALOVAARALLISUUSLUOKKA 1
- SUOJAUSTASO 1
- PALOKUORMA < 600 MJ/m²
- 1-KERROKSINEN RAKENNUS
- OSASTOIVAT RAKENTEET; EI30 (käyttötarkoitusosastointi)
- ULLAKON OSASTOIVAT RAKENTEET; ei ole
- YLÄPOHJAONTELOIDEN OSASTOIVAT RAKENTEET; EI15 ≤ 400 m² / EI30 ≤ 1600 m²
- KANTAVAT PYSTYRAKENTEET R15 (A1-s1, d0)
- KANTAVAT VAAKARAKENTEET R30 (liimapuu)
- POISTUMISREITIN PITUUS < 45 m
- ULOSKÄYTÄVÄT (POISTUMISTIEOVET) MERKITTY POHJAPIIRUSTUKSEEN
- TURVA- JA MERKKIVALAISTUS SÄHKÖSUUNNITELMAN MUKAAN
- RAKENNUKSELLE LAADITAAN PELASTUSSUUNNITELMA
- MMM:n ASETUKSEN 265/2019 10 § TARKOITTAMANA SAVUSULKUNA TOIMII LIIMAPUISET VESIKATON PRIMÄÄRIKANNATTAJAT JOTKA OHJAAVAT SAVUN KULKUA HARJALLA KEHIEN VÄLISSÄ OLEVIIN POISTOILMAHORMEIHIN.
- YT-TILAT VARUSTETAAN PALOILMOITINLAITTEISTOLLA

LÄMMÖNERISTYS;
- SANDWICHSEINÄT; mineraalivilla A2-s1, d0
- ULLAKOTON YLÄPOHJA; mineraalivilla A2-s1, d0

SISÄTILOJEN PINTAKERROKSET:
- ULKOSEINIEN SISÄPINNAT BETONI A1-s1, d0 / kennolevy C-s2, d0 / pelti A2-s1, d0
- SISÄKATTOPINNAT PELTI A2-s1, d0
- LATTIAPINNAT BETONI A1n-s1

ALKUSAMMUTUS:
- PIKAPALOPOSTIT
- KÄSISAMMUTTIMET 1 kpl / 300 m². SAMMUTTIMIEN TYYPPI 27A144BE SAMMUTTIMIEN PAIKAT MÄÄRITETÄÄN KOHTEESSA ENNEN KÄYTTÖÖNOTTOA PALOVIRANOMAISEN KANSSA

SAVUNPOISTO:
- SAVUNPOISTO HARJATUULETUSHORMIEN, SIVUSEINIEN AUKKOJEN SEKÄ PÄÄTYOVIEN KAUTTA
- HORMIT 10 KPL, TEHOLLINEN SAVUNPOISTON AUKKOALAA 6,40 m²
- SIVUSEINÄN AUKKOJEN TEHOLLINEN SAVUNPOISTON AUKKOALAA 88jm x 1,2m =105,6m²
- SAVUNPOISTOAUKKOA ON KOKO RAKENNUKSESSA YHTEENSÄ 112 m²

- => SAVUNPOISTOALAA ON >6,5% ELÄINTILAN POHJAPINTA-ALASTA >1% => OK

K.OSA 176	KORTTELI/TILA 416	TONTTI/RNo 9-11	RAKENNUSLUVAN TUNNUS
RAKENNUSTOIMENPIDE UUDISRAKENNUS			PIIRUSTUSLAJI PÄÄPIIRUSTUS / JUOKS.No
RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSOITE LYPSYKARJARAKENNUS GRÖHN LÄNSITIE 936 83900 JUUKA			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ POHJAPIIRUSTUS / MITTAKAAVA 1:100
NHK-KESKUS OY Toimenjohtaja suunnittelu: Pekka Kerkola, DI Laatutahonkatu 3, 13110 Hämeenlinna Puh/Fax 09-878 3336, 040-801 1246, www.nhk.fi Piirtäjä: Juha Aaltonen Päiväys: 20.02.2020			PIIR.No ARK 03 / MUUTOS

Tekijänoikeus – Copyright NHK-KESKUS Oy. Tämän aineiston tai sen jonkin osan kopioiminen ja jäljentäminen valokopiolmalla, digitoimalla, tietojärjestelmään tai tietokantaan tallentamalla tallikka mitä tahansa muuta tallennus- tai jäljentämistapaa kokonaan, samoin kuin aineiston tai sen osan myyminen, vuokraaminen, lainaaminen ja muu levittäminen tai aineiston välittäminen tietoverkon välityksin on kielttyy 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.