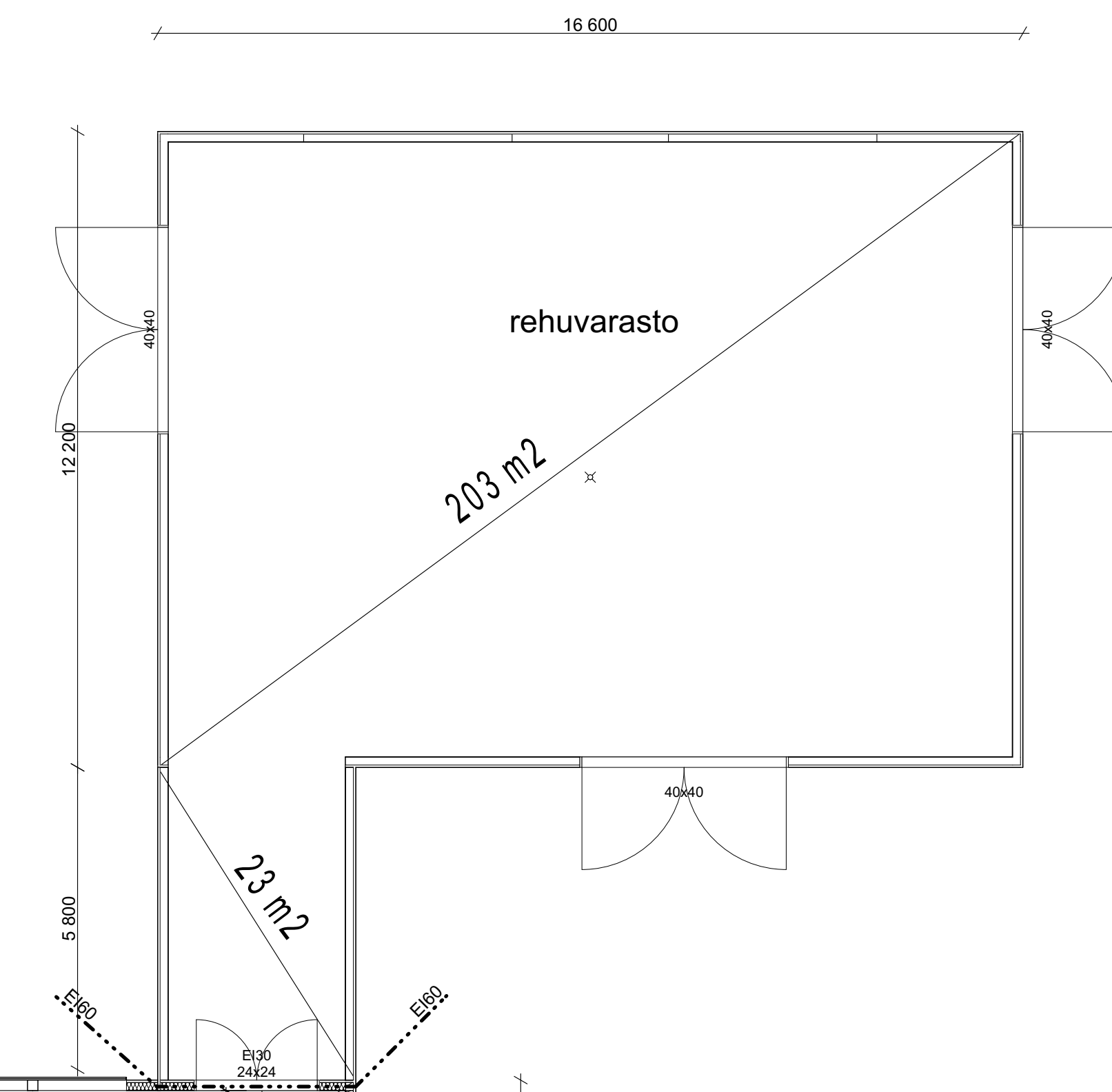
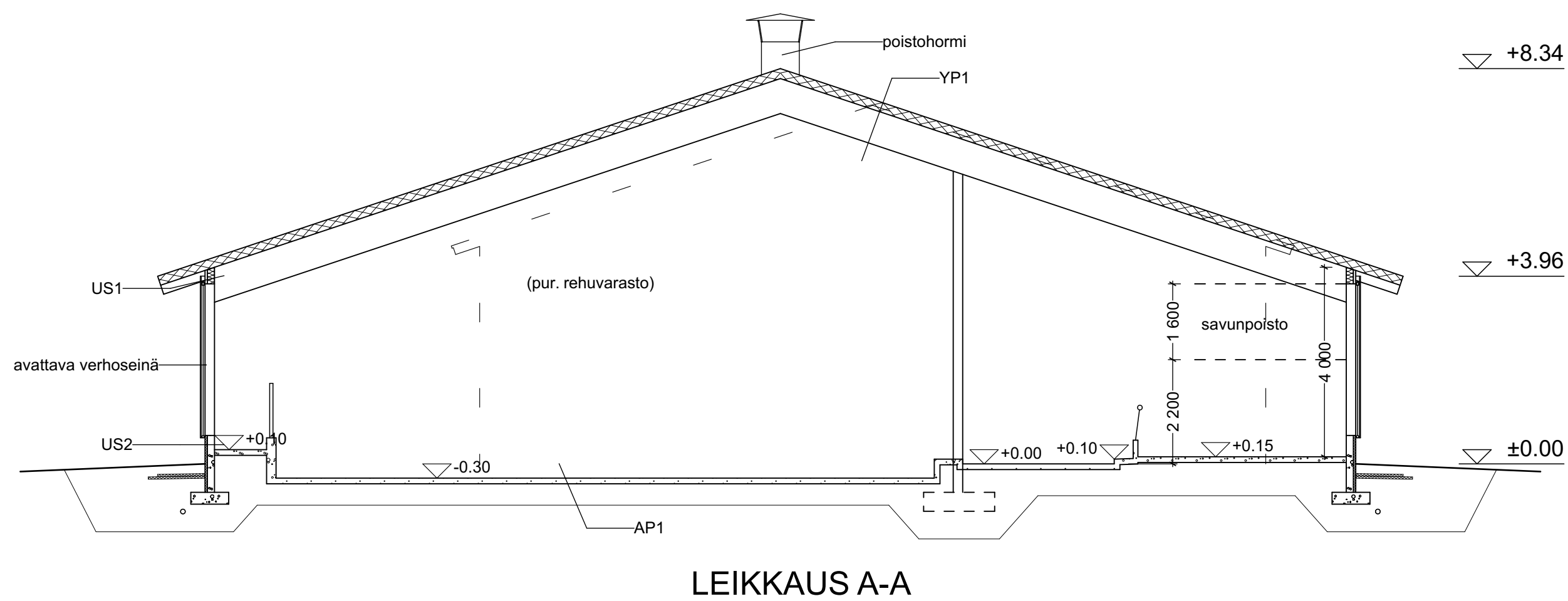




kohte	Lux	loistel W/m2
ylävalaistus 2 metrin korkeudessa	200	9,0

loistepuollet rakennuksen pilvussuuntaan tai rokkuvalla osennuskokole

valaisimet kotelointiluckan IP 65 täyttävä

säätöasetukset varustetun vikavirtasuojakytkimellä noin 500 mA kaikilla eläimillä koeteltavissa olevat sähköiset jännitteet ovat keuhkitauti-
kaappella ja yhdistellen ryhmäkoettimien potentiaalivälillä
Ryhmissä suositellaan varustettua vikavirtasuojaa.
Rakennus varustetaan jatkuvatoimiseksi varovaroituslaitteella
sähkötyön aikana suunnitellun mukaan
ilmavirtaohjauksella luonnollinen
elävien juna-alueita lämpösuojat
su. luotava onlinen ilmavirta
rakennuksen pituudella P2
polttoaineluokituksella 1
suojatuista 1
käsäsmuun, var. 34A 183 BC 6 kg lähtee ulko-ova 6 v. 1 sammutin / palo-osasto
elävien lähe järkeä esipäästä keltainen signaali pakkolähtöä
eti keltä pakkolähtöä matkustajien palokäskytoimen.

Savunpoisto hormien ja verhoseinän kautta, eläinhallin laajennusosasta:

Savunpoisto verhoseinimen kautta, välikäussäle 710 m2 (10 m ulkoseinistä sisäänpäin)
Verhoseinimen pinta-ala (50 % pinta-alasta yli 2,2 m korkeudella) 36,56 m2 (n. 5,1 %)

Savunpoisto hormien kautta, välikäussäle 156 m2:
Hormien pinta-ala $6 \times (0,78 \text{ m} \times 0,78 \text{ m}) = 3,65 \text{ m}^2$ (n. 2,3 m2)

Rakennukseen laadittava pelastautumissuunnitelma

KERROSALA, VANHA 2 349 M2
KERROSTILAVUUS, VANHA 11 870 M3

KERROSALA, PURETTAVA 199 M2
KERROSTILAVUUS, PURETTAVA 1 230 M3

KERROSALA, LAAJENNUS 1 105 M2
KERROSTILAVUUS, LAAJENNUS 5 590 M3

RAKENTEET RAKENNESUUNN. MUKAAN

LAITTEIDEN JA KALUSTEIDEN SIIJOITUS,
MITOITUS JA RAKENTEELLISET
YKSITYISKOHDAT LAITTOIMITTAJAN
OHJEEN MUKAAN

ALAPOHJEN RAKENNETYYPIT

AP 1

- PARSIPETI
- PUUHIERRETTY BETONI 80 mm
- SALAQIITUSKERROS >300 mm
- PERUSMAA
- SUODATINKANGAS

AP 2

- BETONI 120 mm
- SALAOJITUSKERROS >300 mm
- SAVIMAALLA SUODATINKANGAS
- PERUSMAA MUOTOILLAAN KAATAMAAN SALAOJIIIN PÄIN

AP 3 (toimisto)

- LAATOITUS, EPOKSIMAALI TAI LAKKA
- BETONI 80 mm
- STYROX 100 mm
- SALAOJITUSKERROS >300 mm
- PERUSMAA
- SUODATINKANGAS

SEINIEN RAKENNETYYPIT

US 1

- LAUDOITUS
ILMARAKKOKOULAKSET 22-100

- TUULENSUOJALEVY 12 mm
- MINERAALIVILLA 150 mm
- PYSTYRUNKO 50x150 k600
- HÖYRYNSULKUMUOVI 0,2 mm
- SISÄVERHOUSLEVY, VANERI

US 2

- TB-ELEMENTTI 100-150 MM
- ERISTE 50 MM ESIM STYROFOAM
- KIIILTISEMENTTII EVY

VS 1 (toimisto)

- VANERILEVYTYS
- RUNKO 50x100 k600
- ALAESASSA MUURAUS TAI HARKKO h=2
- MINERAALIVILLA 100 mm

LEVYTYKSET VÄLISEINISSÄ
OSASTOVAATIMUKSEN MUKAISESTI

YLÄPOHJEN RAKENNETYYPIT

YP 1
- PELTI-SANDWICHELEMENTTI 100 MM
- TOISO KANNATTAJAT KERTOPUU
- LUNAATTI

- VAIHTOEHT. RAKENNE
- PVC-YKSIKERROSKATE
- LÄMMÖNERISTE 100 mm
- HÖYRYNSULKU
- TERÄSPOIMULEVYT
- LIIMAPUU

4dBam® - valmentava toiminnallinen suunnittelu

Copyright © 2020 4dBam Oy. Kaikki oikeudet pidätetään.
Käyttö ja jako ilman kirjallista lupaa on ehdottomasti kielletty.
Jatkosuosittelun on sisällettävä tämä huomio ja 4dBam -logo.

4BARN®

KULMAKANGAS	PEIKKUNEN	3127	arkistointilomasto	
LAJENNUKSEEN			PRÄFESTUS	no
LYSEON			gratuitous	relatived
LYSEYKÄRÄKUNNAN				
PAIMANTO OY			POHJA LAJIKUNNATSE	1-150
TYTTÄMÄNTE 27				
8500-HAUKKALA				
	Akkaintomietto Jouni Pikkimäki Oy			metre
Kokouskutsu 10.12.2024 2024-05-04-0014 2. KOKOUS KUTSU 2. KOKOUS KUTSU 2. KOKOUS KUTSU 2. KOKOUS KUTSU	22.4.2025	Jouko Pikkimäki SAKA Pikkimäki SAKA Pikkimäki SAKA Pikkimäki SAKA	ARK 007-102-2026	