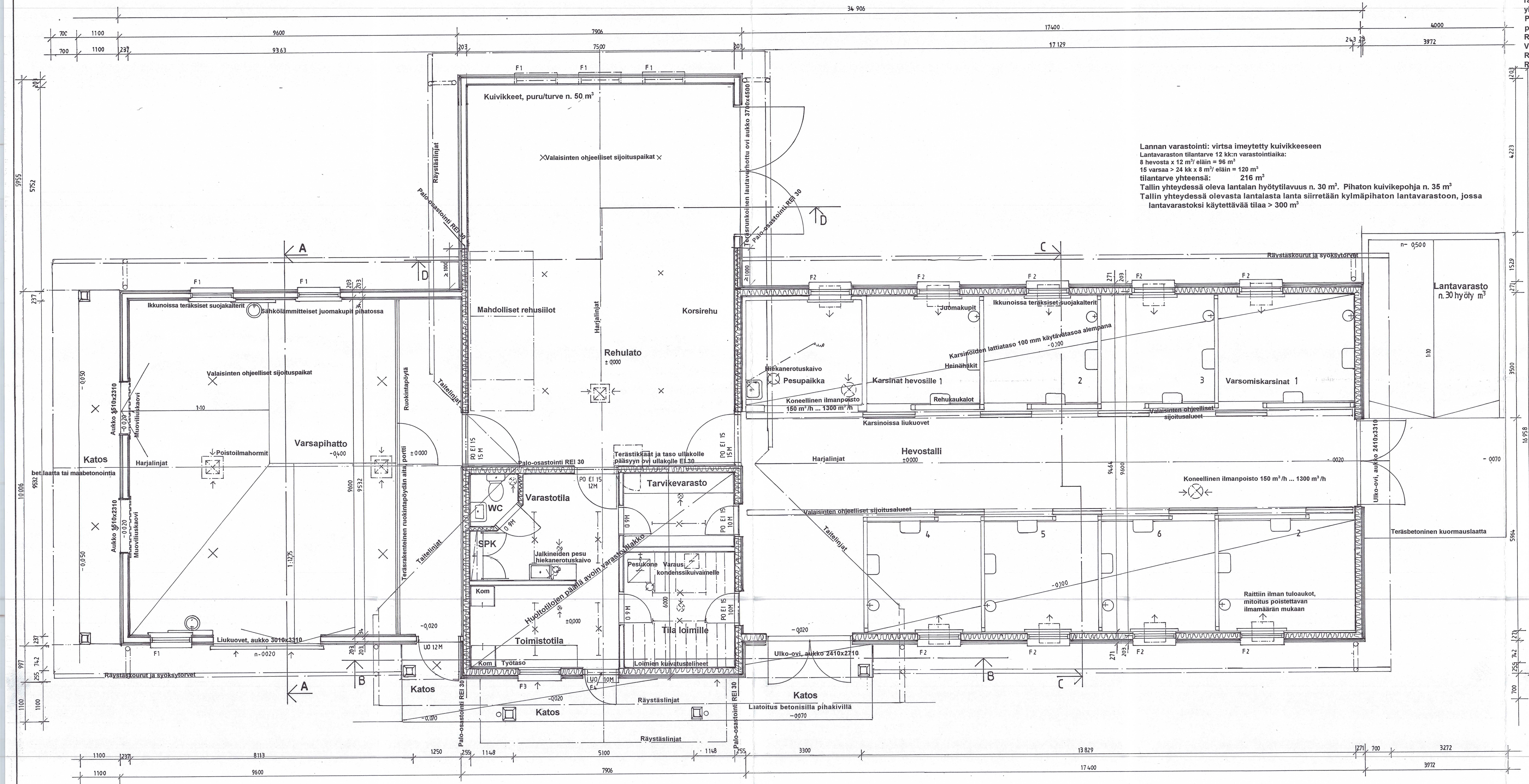


HEVOSTALLI, Orimattila
pohjapiirustus 1:50



Lannan varastointi: virtsa imeytetty kuivikkeeseen
Lantavaran tilantarve 12 kk:n varastointiaika:
8 hevosta x 12 m³/eläin = 96 m³
15 varsa x 24 kk x 8 m³/eläin = 120 m³
tilantarve yhteensä: 216 m³
Tallin yhteydessä oleva lantalan hyötytilavuus n. 30 m³. Pihaton kuivikepohja n. 35 m³
Tallin yhteydessä olevasta lantalasta lanta siirretään kylmäpihaton lantavarastoon, jossa lantavarastoksi käytettävää tilaa > 300 m³

Rakennus kuuluu paloluokkaan P3
Rakennuksen käyttövesi tilan kaivosta, jäteveden käsittely kunnan viranomaisten hyväksymällä tavalla; hankittava erilliset suunnitelmat
Rakennuksessa sähköverkko liitettävä
Perustusten kuivatusvedet, pihajalan pintavedet ja kattojen sadevedet pintaajoin
Rakennuksessa huoltotilojen lämmitys suoralla sähkölämmityksellä
Rakennuksessa koneellinen ilmanpoisto talliosalle ja huoltotiloissa, muutoin painovoimainen ilmastointi
Rakenne- ja LVI-suunnitelmat erikseen
Kaluste- ja laiteasennukset toimittajien ja valmistajien ohjeiden mukaan
Karsinarakenteet erikoissuunnitelman mukaan
Rakennustarvikkeiden säilytyksessä ja käytössä noudatettava valmistajien ohjeita ja yleisesti noudatettava rakennustöihin osoitettuja lakeja, asetuksia, määräyksiä ja ohjeita: Suomen rakentamismääräyskokoelma (RakMK) sekä rakennustyön laadun osalta: Rakennustöiden yleisiä laatuvaatimuksia niihin liittyvine viitteineen (RYL 2000)
Paloturvallisuus: Rakennuksen paloturvallisuus, määräykset ja ohjeet E1, ilmanvaihtolaitosten paloturvallisuus E7
Rakennuksen käyttöturvallisuus F2 mukaan
Vedeneristykset vedeneristysmääräysten ja -ohjeiden mukaan
Rakennuksen suunnitteluratkaisu täyttää kaikki lämmöneristyksen perusvaatimukset.
Rakennuksen korkeusarvot ja sijoitus selvítettävä rakennuspaikalla ennen rakennustyötä

Tietoja rakennuksesta:	Kerrosala	Huoneistoala	Tilavuus
Pihatto, lämmittämätön tila	96 m ²	90 m ²	324 m ³
Rehulato, lämmittämätön tila	87 m ²	81 m ²	545 m ³
Huoltotilat, lämmintä tilaa	47 m ²	41 m ²	143 m ³
Talli, puoli- ja lämmintä tilaa	174 m ²	165 m ²	679 m ³
Ullakotilat, lämmittämätön tila	47 m ²	42 m ²	151 m ³
Yhteensä	451 m ²	419 m ²	1842 m ³

Lantala, hyötyala ja hyötytilavuus 27 m² 30m³

Rakennuksen katoksien pinta-ala n. 45 m²

Eläinmäärät: Karsinapaikkoja 8:lle hevoselle
Varsapihatto noin 10 ... 15 varsa iästä ja koosta riippuen



Rakennustapa N:o 2009-140
Myönnetty 3.7.2009

Ravintie 1, 16300 Orimattila
Pentti Lahtinen
(09) 8773 144
0440 773 144

Tallien yleisvalaistus > 100 lux, yövalaistus > 25 lux
Sähköasennuksissa huomioitava tasapotentiaalijärjestelmä sekä vikavirtasuojaus

- Ikkunat:
F1 1-kertaiset puukarmit ja puitteet, lev 12 M, yläosa kaareva: kork 10M...12 M
F2 2... 3-kert. puukarmit ja puitteet, avattavia; lev 12 M, yläosa kaareva: kork 10M...12 M;
U-arvo vähint. 1,8 W/m²K
F3 3-kert. puukarmit ja puitteet, avattavia; 12 M x 14 M
U-arvo vähint. 1,4 W/m²K
F4 1-kert. puukarmit ja puitteet, avattava; lev 9M, yläosa kaareva kork 8 M ... 11 M

KUNTA Orimattila	KORTTELIALUE Viljamaa	TOIMITUS/PAIKO 7:373	PIIRUSTUSLAJI pohjapiirustus	JULKAISU N:o 21.4
RAKENNUSLOMA Uudisrakennus	Rakennuskohteen nimi ja osoite Hevostalli - varsapihatto	PIIRUSTUSLAJI pohjapiirustus	PIIRUSTUSLAJI pohjapiirustus	JULKAISU N:o 1:50
Artojärventie 240 16300 ORIMATTILA		SUUNNITTELIJA Esko Parkkonen, rak.arkk.	PIIRUSTAJA EP	MUUTOS
ProAgria Häme, Lahti Rakennussuunnittelu, Esko Parkkonen, rak.arkk. Mariankatu 8 A, 15 119-LAHTI, 020747 3025 Puhdas 10.7.2008		ARK 2008-6		