

**Perustiedot**

Kiinteistötunnus:	235-4-49-31	Rekisteröintipvm:	5.6.2007
Rekisteriyksikkölaji:	Tontti	Pinta-ala:	2719 m <sup>2</sup>
Kunta:	Kauniainen (235)		
Kaavan mukainen käyttötarkoitus:	A Asuinrakennusten korttelialue		

**Muodostumistiedot**

Kiinteistötoimitus tai viranomaispäätös:	
Tontin lohkominen Rekisteröintipvm: 5.6.2007	
Rekisteriyksiköt ja määräalat, joista tämä rekisteriyksikkö on muodostunut:	
	Pinta-ala (m <sup>2</sup> )
Rekisteriyksiköstä:	
235-4-49-27	2719
Muodostumishetken pinta-ala yhteensä (m <sup>2</sup> ):	2719
235-4-49-31 on kiinteistön 235-4-49-27 kantakiinteistö	

**Erottamattomat määräalat ja erillisinä luovutetut yhteisalueosuudet**
**Kaavat, tonttijaot ja rakennuskiellot**

1) Asemakaava (235-Ak 176) Hyväksymispvm: 19.3.2007 Lakannut tältä kiinteistöltä.	Voimaantulopvm: 10.5.2007	Kaavan arkistotunnus: Ak 176
2) Asemakaavaan sisältyvä sitova tonttijaako (235-004004906) Hyväksymispvm: 19.3.2007 Lakannut tältä kiinteistöltä.	Voimaantulopvm: 10.5.2007	Tonttijaon arkistotunnus: Tj 4906
3) Asemakaava (235-Ak 217) Hyväksymispvm: 10.2.2025	Voimaantulopvm: 8.5.2025	Kaavan arkistotunnus: Ak 217
4) Asemakaavaan sisältyvä sitova tonttijaako (235-004004907) Hyväksymispvm: 10.2.2025	Voimaantulopvm: 8.5.2025	Tonttijaon arkistotunnus: Tj 4907
1) Rakennuskielto, tontti ei ole voimassa olevan tonttijaon mukainen tai tonttijaon muuttaminen on tarpeen		

**Rasitteet, käyttöoikeudet ja käyttörajoitukset**

1) Veden johtaminen maan kuivattamista varten (235-2007-K507)	Rekisteröintipvm: 5.6.2007
Oikeutetut: 235-4-49-31	
Rasitetut: 235-4-49-32	

**Osuudet yhteisiin alueisiin ja erityisiin etuuksiin**
**Kiinteistötoimitukset ja viranomaispäätökset**

1) Kaavan mukaisen käyttötarkoituksen muuttaminen	Rekisteröintipvm: 14.6.2025
---	-----------------------------

**Muita tietoja**



Tulostettu kiinteistötietojärjestelmästä 10.6.2026.

Rekisteritiedoista katso tarkemmin [www.maanmittauslaitos.fi/rekisteritiedot](http://www.maanmittauslaitos.fi/rekisteritiedot).

### Perustiedot

Kiinteistötunnus:	235-4-49-31	Rekisteröintipvm:	5.6.2007
Rekisteriyksikkölaji:	Tontti	Pinta-ala:	2719 m <sup>2</sup>
Kunta:	Kauniainen (235)		
Kaavan mukainen käyttötarkoitus:	A Asuinrakennusten korttelialue		

Lainhuuto- ja kiinnitysrekisterin mukaan omaisuuteen ei kohdistu rekisteriin merkittäviä rasituksia tai rajoituksia, eikä uusia asioita ole vireillä.

Tulostettu kiinteistötietojärjestelmästä 10.6.2026.

Todistuksesta käyvät ilmi ainakin kaikki ne hakemukset, jotka ovat saapuneet kirjaamisviranomaiselle todistuksen otsikon päiväystä edeltävänä arkipäivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Rekisteritiedoista katso tarkemmin [www.maanmittauslaitos.fi/rekisteritiedot](http://www.maanmittauslaitos.fi/rekisteritiedot).

---

<b>Toimituksen kohde</b>	Kaupunginosa	4
	Kortteli	49
	Tontti	31 ja 32
	Käyttötarkoitus	YL-1 ja AO-14
	Hakija	Kauniaisten kaupunki Kauniaistentie 10 02700 Kauniainen

### 1 § Aloitus

Toimitus on tullut vireille hakijan hakemuksesta. Hakemus on liitetty toimitusasiakirjoihin. Toimitus aloitettiin maanantaina 14.5.2007 klo 12 Kauniaisten kaupungintalolla.

### 2 § Tiedottaminen

Toimituksen aloittamisesta on sovittu KML 170 §:n mukaisesti.

### 3 § Asianosaiset

Saapuvilla olivat seuraavat asianosaiset:  
Vt. kaupunginlakimies [REDACTED] Kauniaisten kaupungin puolesta.

### 4 § Toimitusmiehet

Uskottujen miesten kutsumista toimitukseen ei katsottu tarpeelliseksi.

### 5 § Esteettömyys

Todettiin, ettei toimitusinsinööri ole esteellinen eikä toimituksen aloittamiselle ole estettä.

### 6 § Asiakirjat

Toimituksessa oli käytettävissä seuraavat asiakirjat:  
Selvennyslainhuuto 11.5.1994 / 468 kiinteistöön 235-4-49-27: 1/1 Kauniaisten kaupunki.

### 7 § Lohkomisen edellytykset

Toimituksen tarkoitus sekä toimituksen perusedellytykset:  
Voimassa olevan asemakaavan 19.3.2007 Ak 176 ja tonttijaon 19.3.2007 Tj 4906 mukaisen tonttien 235-4-49-31 ja 235-4-49-32 muodostaminen.

### 8 § Rajat

Toimitusinsinööri totesi, että muodostettavien tonttien alueella olevat ja rajoihin yhtyvät vanhat kiinteistörajat ovat selvät ja riidattomat ja päätti, ettei niitä käydä.

Tontit on merkitty maastoon tonttikartan osoittamalla tavalla.

## 9 § Tontin muodostus

Tontin 235-4-49-31 pinta-ala on 2718 m<sup>2</sup> ja se muodostuu osasta kiinteistöä 235-4-49-27. Tontin 235-4-49-32 pinta-ala on 650 m<sup>2</sup> ja se muodostuu osasta kiinteistöä 235-4-49-27.

Muodostajakiinteistölle 235-4-49-27 ei jää tiluksia kiinteistörekisteriin. Tontti 235-4-49-31 on kantakiinteistö muodostajakiinteistöstä 235-4-49-27.

## 10 § Rasitteet

Kiinteistörekisterin mukaan kiinteistöön 235-4-49-27 ei kohdistu vanhoja rasitteita.

### Uusi rasite:

Toimitusinsinööri päätti perustaa tontin 235-4-49-32 alueelle seuraavan asemakaavan mukaisen rasitteen:

Tontilla 235-4-49-31 on oikeus veden johtamiseen maan kuivattamista varten tontin 235-4-49-32 alueella. Rasitteen rakentamisesta ja kunnossapidosta vastaa tontti 235-4-49-31. Rasitealueen sijainti ilmenee toimituskartalta.

## 11 § Käyttöoikeuden rajoitukset

Muodostettavien tonttien alueisiin ei kiinteistörekisterin mukaan kohdistu käyttöoikeuden rajoituksia.

## 12 § Osuudet yhteisiin

Kiinteistörekisterin mukaan muodostajakiinteistöllä 235-4-49-27 ei ole osuutta yhteisiin alueisiin. Muodostettavilla tonteilla ei ole osuutta yhteisiin alueisiin.

## 13 § Toimituskustannukset

Kauniaisten kaupunki maksaa kiinteistötoimitusmaksun.

## 14 § Lopetus

Toimitusinsinööri lopetti toimituksen ja ilmoitti asianosaiselle muutoksenhakuoikeudesta. Kirjallinen muutoshakemus on toimitettava Kauniaisten kaupungin kiinteistörekisterin pitäjälle osoitteella: Kiinteistörekisterin pitäjä, Kauniaistentie 10, 02700 Kauniainen.

Kauniaisissa 14.5.2007

Toimitusinsinööri



Hyväksyn toimituksessa tehdyt päätökset



Vt. kaupunginlakimies

Toimitus merkitty kiinteistörekisteriin

5.6.2007 1.



Maankäyttösihteeri

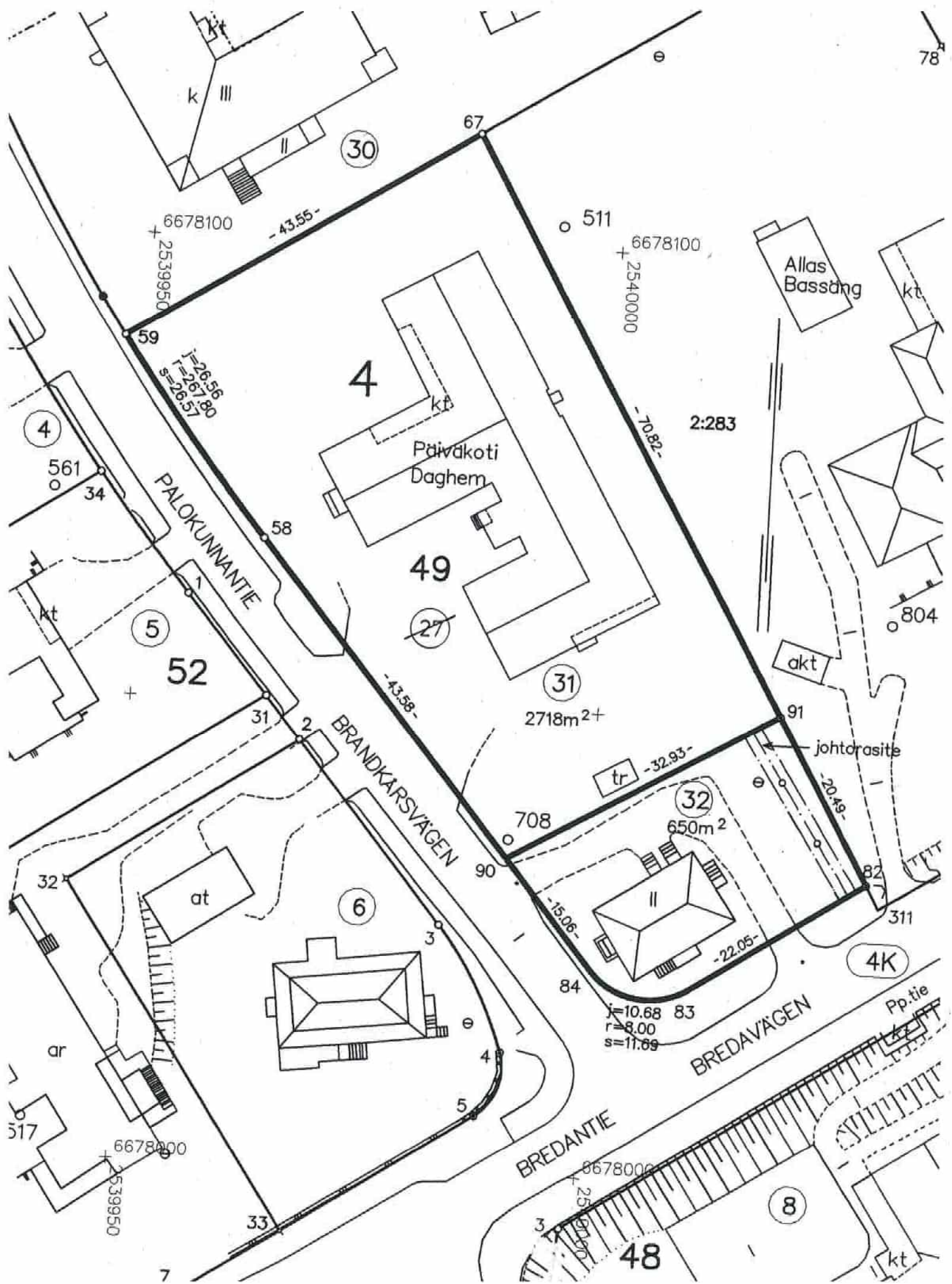
**TONTTIKARTTA  
TOMTKARTA**

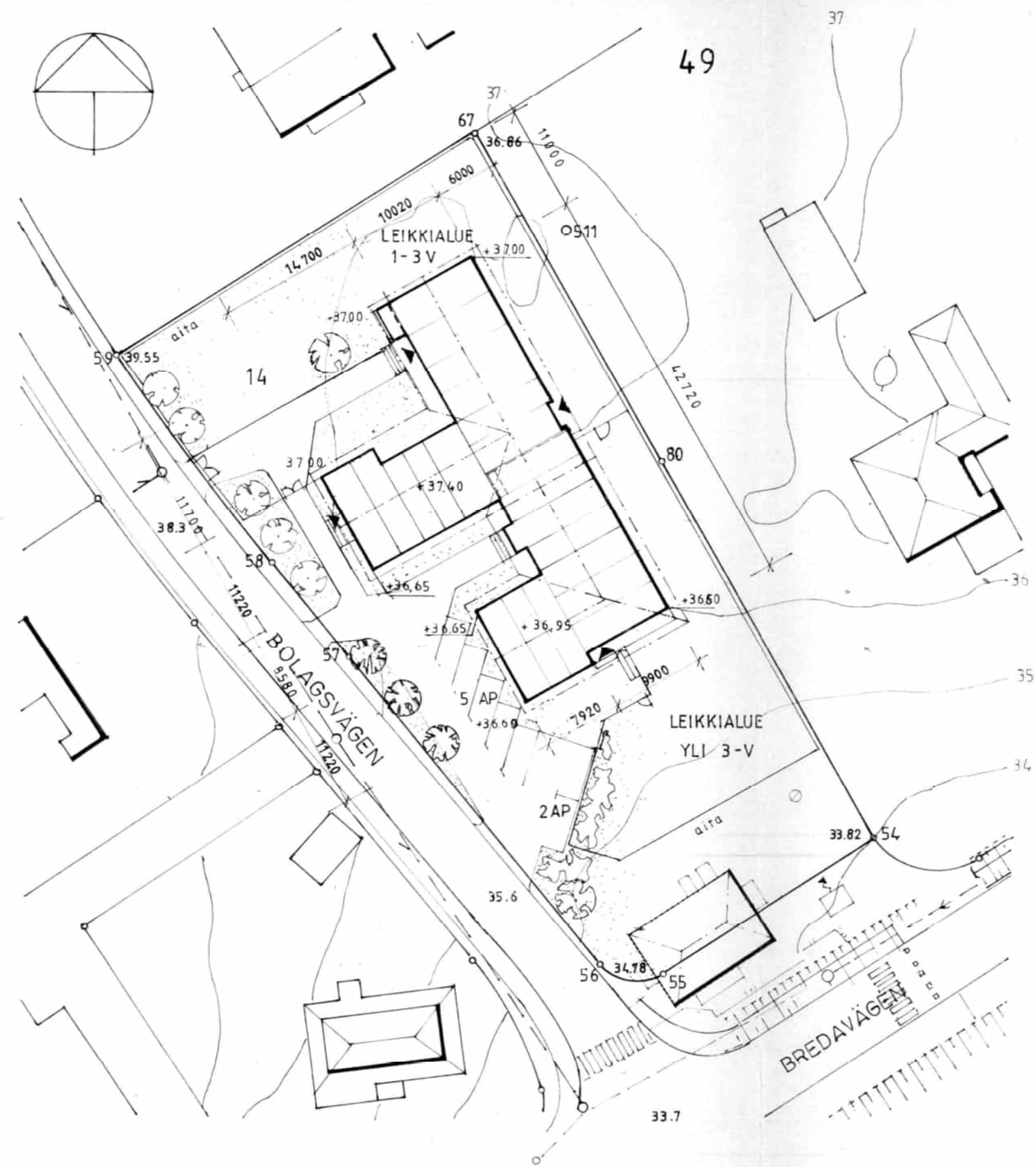
Mittakaava Skala  
**1:500**

Kaupunginosa / Stadsdel	<b>4</b>	Kortteli / Kvarter	<b>49</b>	Tontti / Tomt	<b>31 ja 32</b>	Karttalehti / Kartblad	<b>L18/33, N18/11</b>
Voimassa oleva asemakaava / Gällande detaljplan		19.3.2007 Ak 176		Toimitus pvm / Förrättningsdatum		14.5.2007	
Voimassa oleva tonttijako / Gällande tomtindelning		19.3.2007 Tj 4906		Toimitusinsinööri / Förrättningsingenjör		Maankäyttösihteeri Markanvändningssekreterare	
				5.6.2007			

Koordinaattiluettelo

N:o	y	x	Rakenne
59	2539947.498	6678088.870	Tontin rajam: rajapiste
67	2539984.386	6678112.023	Tontin rajam: yksikivinen pyykki
91	2540019.437	6678050.483	Tontin rajam: putkipyykki, uusi
82	2540029.578	6678032.678	Tontin rajam: putkipyykki
83	2540011.120	6678020.622	Tontin rajam: rajapiste
84	2540000.565	6678022.240	Tontin rajam: rajapiste
90	2539991.000	6678033.876	Tontin rajam: rajapiste
58	2539963.324	6678067.544	Tontin rajam: rajapiste
581	2539979.663	6677982.792	Monikulmiopiste
708	2539991.113	6678035.919	Monikulmiopiste



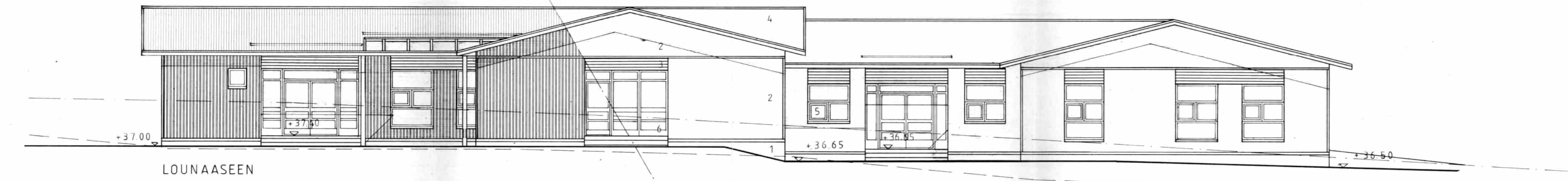
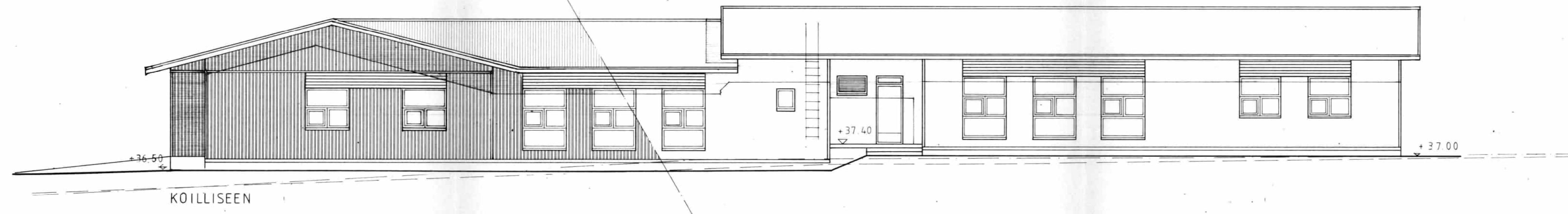


Päätös:  
 Oheiset piirustukset, jotka koskevat uudisrakennusta  
 tontilla № 13 ja 14 kaupungin № 49 Kauniainen  
 kaupungin № 49 kaupungin Kauniainen kaupungin  
 Rakennuslautakunnan päätöksen mukaisesti vahvistanut.  
 Kauniainen joulukuun 18 päivä 1986

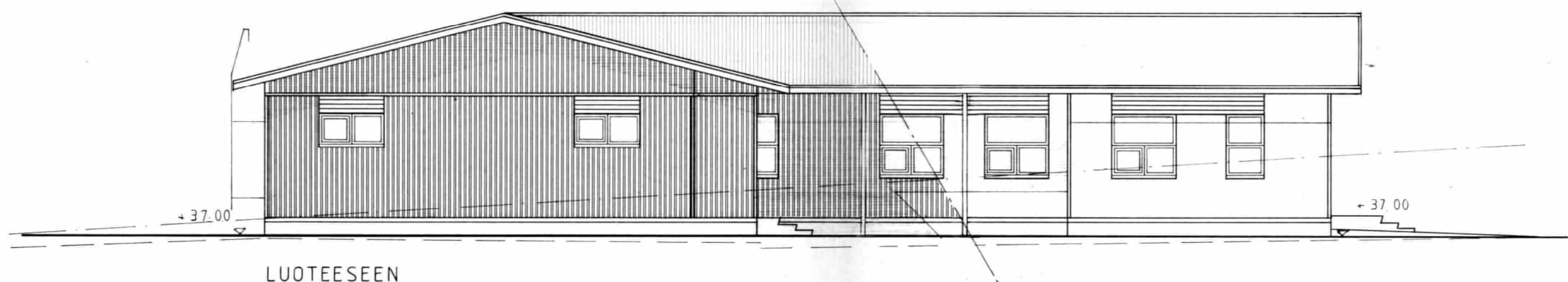
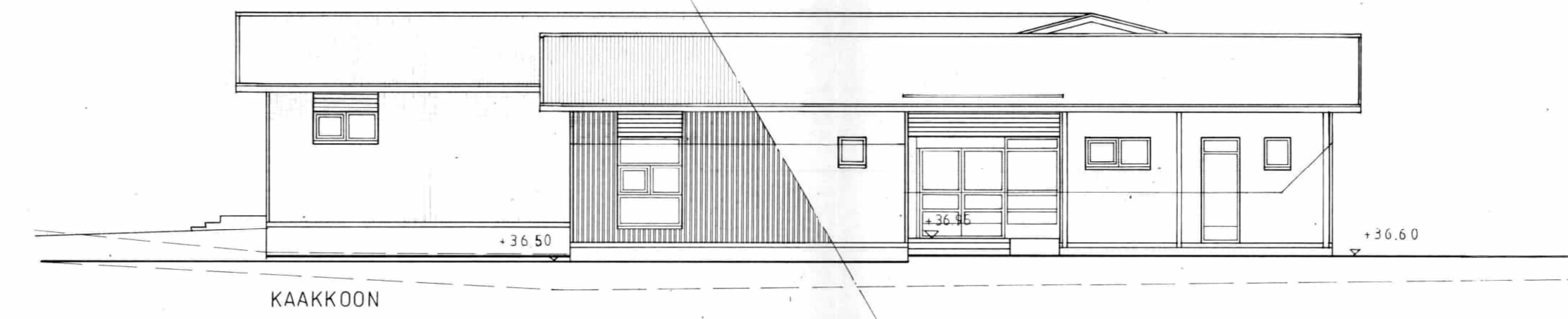
Rakennuslautakunnan puolesta:  
 [Redacted Signature]  
 Sihteeri

JULKISIVUJEN KATSELMUSMIENET  
 PUOLTAVA  EHDOLLINEN  KIELTEINEN   
 15.12.86 [Redacted]

Kunta: 49		Tontin nro: 13 ja 14 (27)		Kaupungin arkitonttien nro: 49	
Rakennusmuoto:	UUDISRAKENNUS	Piirustus:	PÄÄPIIRUSTUS	JOKS n:o	
Rakennuskohteen nimi ja osoite:	PALOKUNNANTIE PÄIVÄKOTI 00270 KAUNIAINEN	Piirustuksen suuri:	ASEMAPIIRUSTUS	Mittakaavat: 1:500	
Suunnittelija: [Redacted]		Suunnittelun työn numero: piirustuksen numero		Muutos:	
 Refator Oy puh. (072) 414 11 PL 22 Ldk 4218 hkn 79101 LEPPÄVIRTA telefax (072) 437 25		8.10.1986	ARK C 17090	täyd 10.10.86 15.10.86 5.12.86	
Tämä piirustus ei saa ilman kirjallista suostumustamme olla lainkaan luovutettava kolmannelle henkilölle eikä käyttää muuten kuin määrän tässä osassa.					



JULKISIVUMATERIAALI	YKSIKÖ	MÄÄRÄ
1. SOKKELI	BETONI	HARMAA
2. SAHALAUTA		VALKOINEN
3. HOYLÄTTY VAAKALAUTA		VALK. SINEN
4. PROF. MUOVIP. TERÄSPELTI		TUMM. HARMAA
5. PUUKEHYSIKUNAT		VÄRTTÖN PUUNSUOJA
6. METALLI / LASKI OVIET		HARMAA

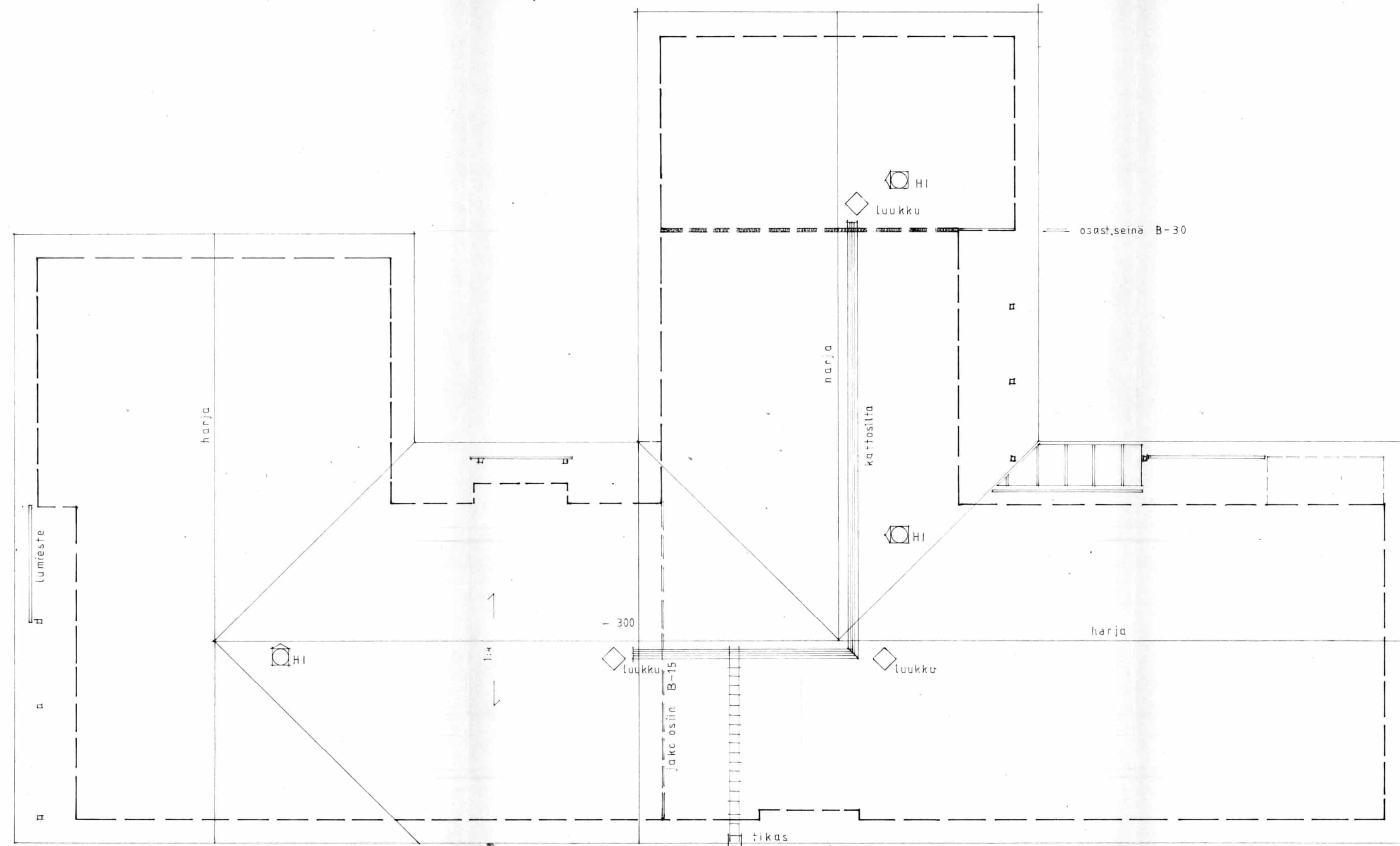


LUONNONVARAINEN MAANPINTA  
 julkisivun tasossa  
 TONTIN RAJA

PERUSTUS  
 Oikeudet piirustuksiin, jotka koskevat uudisrakennusta  
 toteutilla 26.12.2014, 15.12.2014, 15.12.2014, 15.12.2014  
 Kaupungin 4. kunnallisen rakennusvalvontaviranomaisen  
 Rakennuslupaviraston 15.12.2014, 15.12.2014, 15.12.2014, 15.12.2014  
 Kunnallisen rakennusvalvontaviranomaisen 15.12.2014, 15.12.2014, 15.12.2014, 15.12.2014  
 Rakennuslupaviraston puolesta

MAKSIJUVEN KORTTELI  
 15.12.2014

UUDISRAKENNUS	PAAPIIRUSTUS
PALOKUNNANTIEN PAIVAKOTI 02700 KAUNIAINEN	JULKISIVUT 1:100
<b>MASTER</b>	piirretty uudelleen
15.10.2014	ARK D 17088

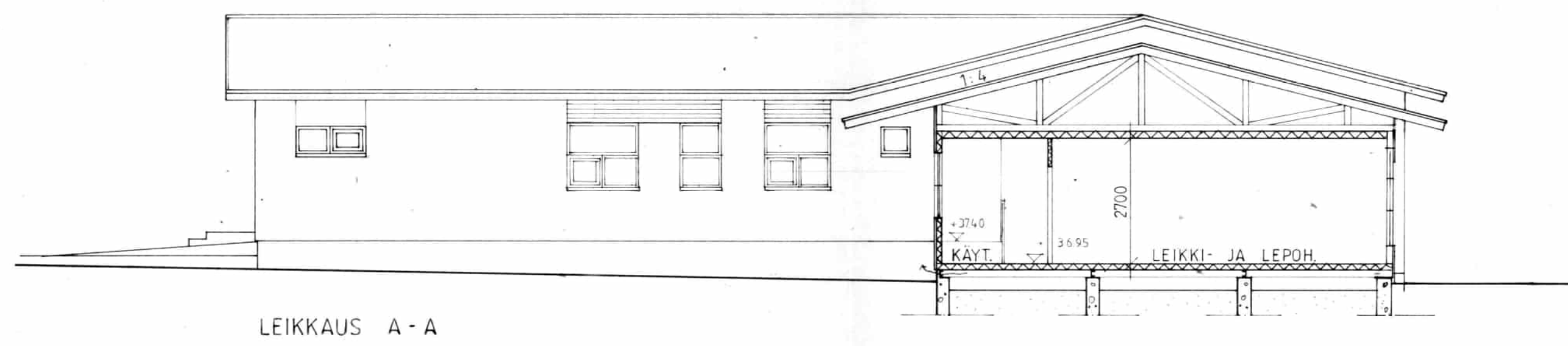


**Päätös:**  
 Oheiset piirustukset, jotka koskevat uudisrakennusta tontilla № 13 ja 49 Kauniainen kaupungin 4. luokan alueella, Kauniainen kaupungin Rakennuslautakunta on päätöksellään vahvistanut. Kauniainen joulukuun 18 päivä 1986 Rakennuslautakunnan puolesta:

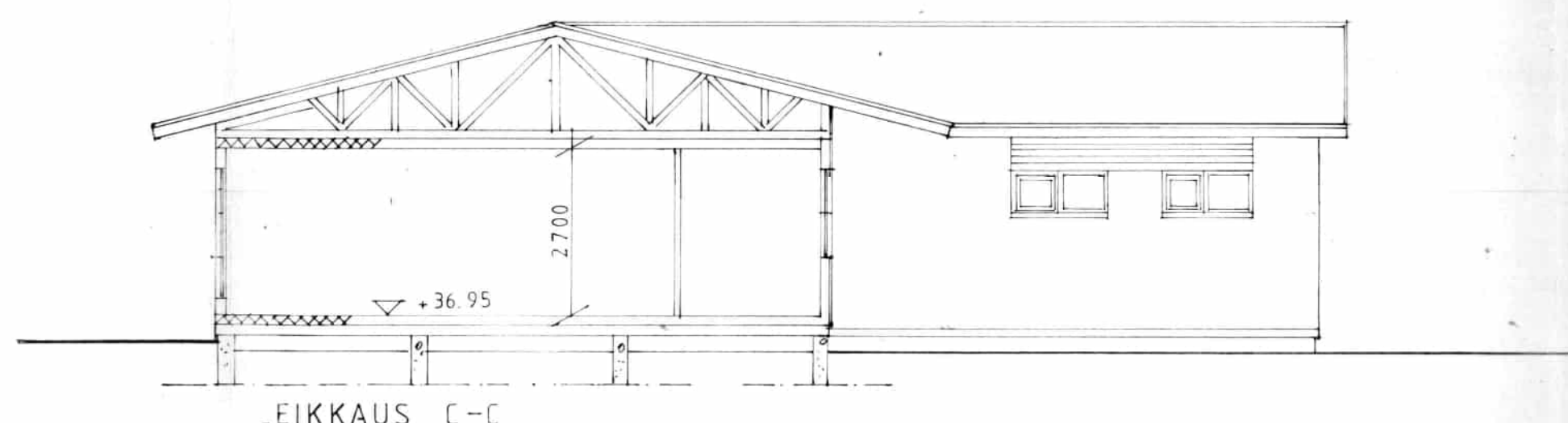
Sihteeri

**JULKISIVUJEN KATSELMUSMIENET**  
 PUOLTAVA  EHDOLLINEN  KIELTEINEN   
 15.12.86

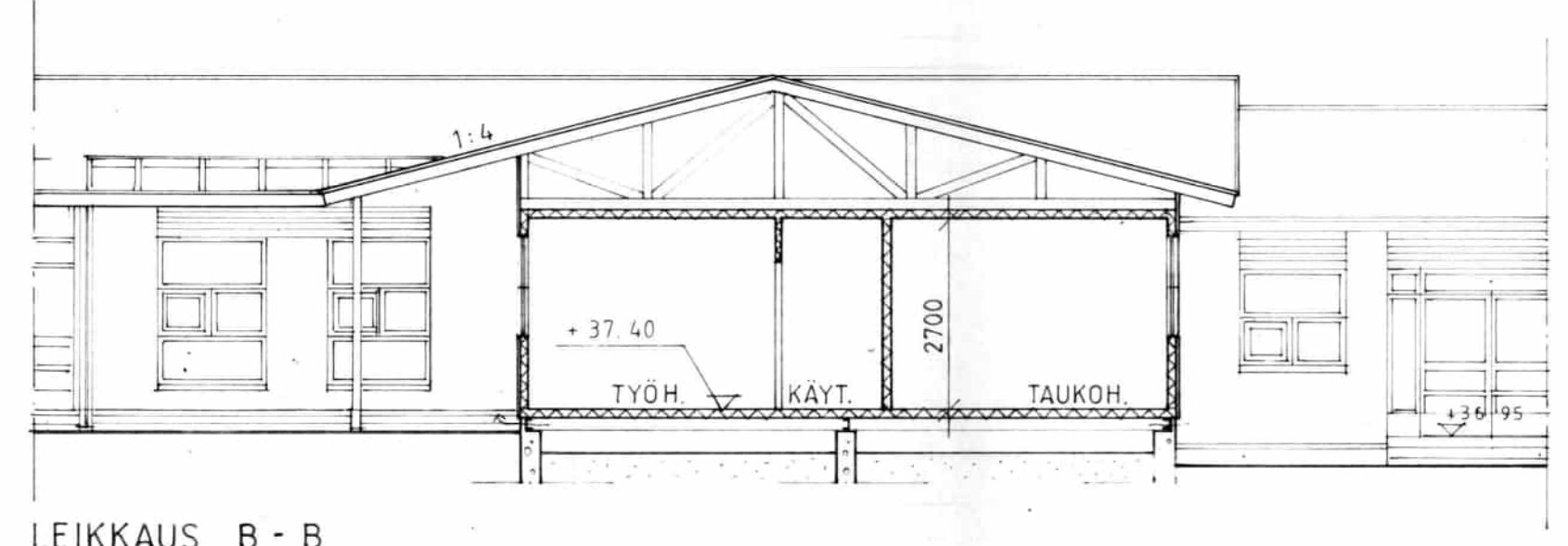
4	49	13 ja 49	
JUDISRAKENNUS		PÄÄPIIRUSTUS	
PALOKUNNANTIEN PÄIVÄKOTI PALOKUNNANTIE 3 02700 KAUNIAINEN		KATTOPIIRUSTUS	1:100
26.11. 1986		ARK	D 17087 5



LEIKKAUS A - A



LEIKKAUS C - C



LEIKKAUS B - B

RAKENNUKSESSA KONEELLINEN ILMANVAIHTO ERIKOISSUUNNITELMAN MUKAAN

**RAKENTEET**

- Ulkoseinäelementti ulkoapäin lukien:
  - lauteverhoaus 22 mm
  - ilmarae 16 mm
  - havupuuväneri 6,5 mm
  - polyuretaani 80 mm
  - sementti kipsikulutus 10 mm
  - k-arvo 0,27 W/m²K

- Alapohja alhaalta lukien:
  - alapohjapalkit terästä, teräspalkki 60 x 160 x 60 x 5 Pe 37 B
  - alapohjaelementti:
    - havupuuväneri 6,5 mm
    - puurunko 40 x 120 mm, k 600
    - polyuretaani 120 mm
    - havupuuväneri 15 mm
    - muovimatto 1,5 mm
    - k-arvo 0,22 W/m²K

- Yläpohjaelementti ylhäältä lukien:
  - havupuuväneri 6,5 mm
  - puurunko 40 x 120 mm, k 1200/ polyuretaani 120 mm
  - fenolifilmipinnoitettu sekaväneri 6,5 mm

- k-arvo 0,22 W/m²K

- Väliseinäelementti:
  - sementti kipsikulutus 10 mm
  - rungon molemmin puolin
  - puurunko 40 x 55 mm, k 600

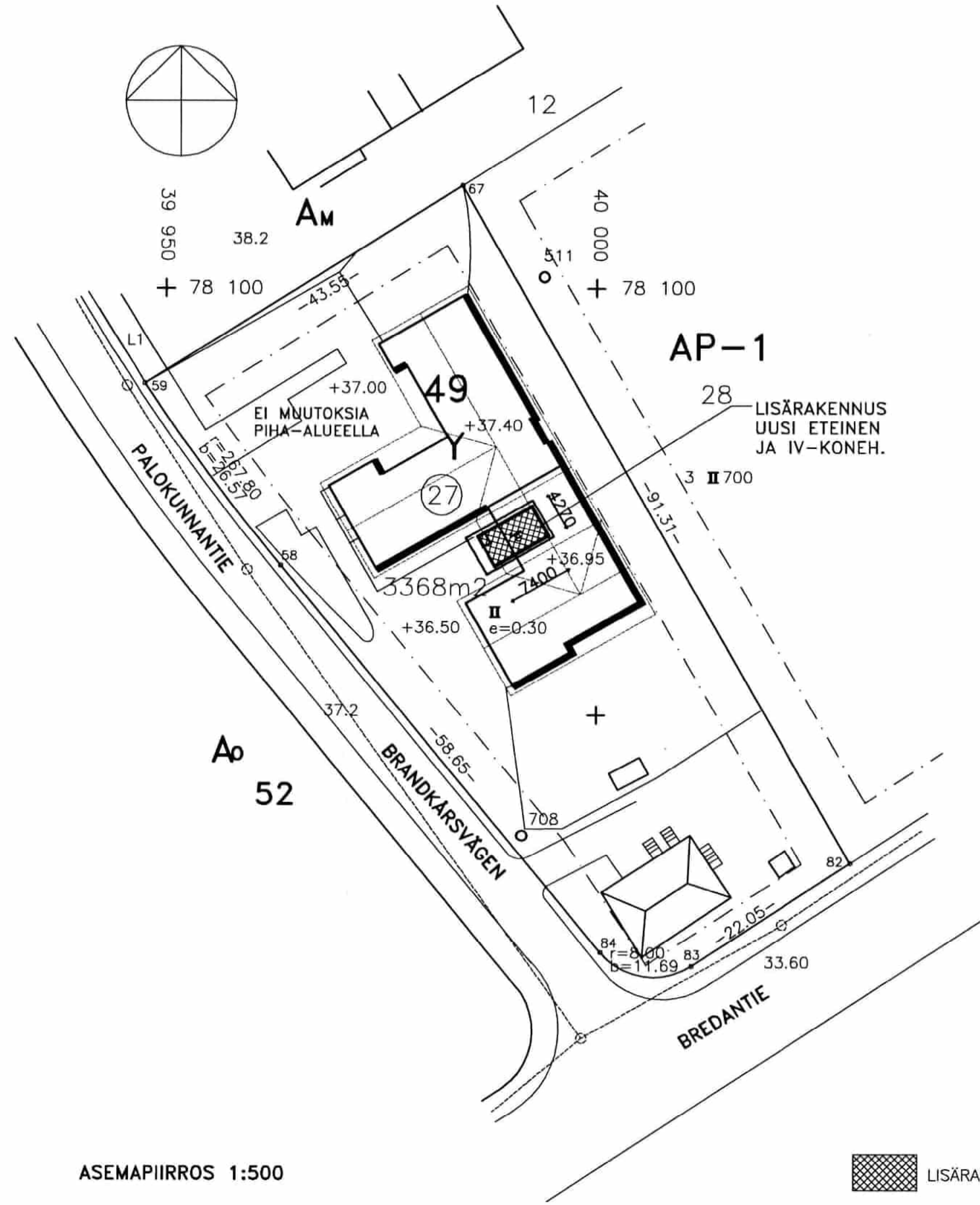
- Perustus:
  - betonipalkit
  - tiivistetty, routimaton sora
  - routimaton perusmaa

**Päätös:**  
 Oheiset piirustukset, jotka koskevat uudisrakennusta, on hyväksytty 13.11.2014 Kauniainen kaupungin 4. Luottamusvaliokunnan päätöksellä. Rakennuslupa on annettu 18.11.2014. Rakennuslupa on voimassa 18.11.2016.  
 Kauniainen 18.11.2014  
 Rakennusvaltuutettu: [Signature]

JULKISUUSLAIN KÄYTTÖSUOJELU  
 KOKO  
 OSA  
 KÄYTTÖ  
 15.12.2014

4	49	13.11.14	Uudisrakennus	PAAPIRUSTUS	1:100
UUDISRAKENNUS		PALOKUNNANTIENTEN PAIVAKOTI 00270 KAUNIAINEN			
RAKENNUSKUNTO		15.12.14			
MASTER		8.10.86 D 17089 3			





ASEMAPIIRROS 1:500

LISÄRAKENNUS

KERROSALALASKELMA  
 SALLITTU KERROSALA:  
 $0.3 \times 3368 \text{ m}^2 = 1010 \text{ m}^2$   
 RAKENNETTU PÄIVÄKOTI 660 ka-m<sup>2</sup>  
 UUSI LISÄRAKENNUS 8 ka-m<sup>2</sup>  
 YHTEENSÄ 668 ka-m<sup>2</sup>  
 TONTILLA OLEVA ASUINRAKENNUS 196 ka-m<sup>2</sup>  
 TONTIN RAKENNETTU KERROSALA  
 LAAJENNUKSEN JÄLKEEN 864 m<sup>2</sup>

**MERKKIEN SELITYKSET JA ASEMAKAAVAMÄÄRÄYKSET:**  
**TECKENFÖRKLARING OCH STADSPLANEBESTÄMMELSER:**

**Y** Yleisten rakennusten korttelialue.  
 Kvartersområde för allmänna byggnader.

**AP-1** Asuinpienalojen korttelialue. Autopaikkoja on varattava vähintään kaksi kutakin asuntoa kohti.  
 Kvartersområde för småhus. Bilplatser bör reserveras minst två per varje bostad.

--- 3m sen kaava-alueen ulkopuolella oleva viiva, jota vahvistaminen koskee.  
 Linje 3m utanför det planeområde som fastställes gäller.

— Korttelin, korttelinosan ja alueen raja.  
 Kvarters-, kvartersdels- och områdesgräns.

- - - Eri kaavamääräysten alaisten alueenosien välinen raja.  
 Bestämelsegräns.

**4** Kaupunginosan numero.  
 Stadsdelsnummer.

**49** Korttelin numero.  
 Kvartersnummer.

Rakennusala.  
 Byggnadsyta.

**II** Roomalainen numero osoittaa rakennuksen, rakennuksen tai sen osan suurimman sallitun kerrosluvun.  
 Romersk siffra anger största tillåtna antal våningar i byggnader, byggnad eller del därav.

**e = 0,30** Tehakkuusluku eli kerrosalan suhde tontin pinta-alaan.  
 Exploateringstal, dvs. förhållandet mellan våningsytan och tomtens yta. Lukusarja, jossa roomalainen numero osoittaa rakennuksen suurimman sallitun kerrosluvun. Roomalaisen numeron edessä oleva luku osoittaa suurimman sallitun asuntojen määrän. Roomalaisen numeron jäljessä oleva luku osoittaa suurimman sallitun rakennusoikeuden yhteenlasketun kerrosalan neliömetreinä. Sifferserie, i vilken den romerska siffran anger byggnadernas största tillåtna antal våningar. Talet framför den romerska siffran anger största tillåtna antal bostäder. Talet efter den romerska siffran anger största tillåtna byggnadsrätt uttryckt i kvadratmeter sammanlagd våningsyta.

Pohjakartta täyttää kaavoitusmittausasetuksen 493/82 vaatimukset.  
 Baskartan uppfyller fordringarna i förordningen om planeringsmätning 493/82.

Asemakaavamuutoksen laatinut Kauniainen 1.8.1986 Grankulla  
 Stadsplaneändringen uppgjord av

Asemakaavakartta on Kauniainen kaupunginvaltuuston 29.9.1986 § 107 tekemän päätöksen mukainen.  
 Stadsplanekartan överensstämmer med stadsfullmäktiges i Grankulla beslut av den 29.9.1986 § 107.

Toistaa Kauniainissa:   
 Intyg i Grankulla:   
 Kaupunginsihteeri Stadssekreterare

Vahvistettu ympäristöministeriössä: 25.11.1986  
 Fastställd av miljöministeriet:

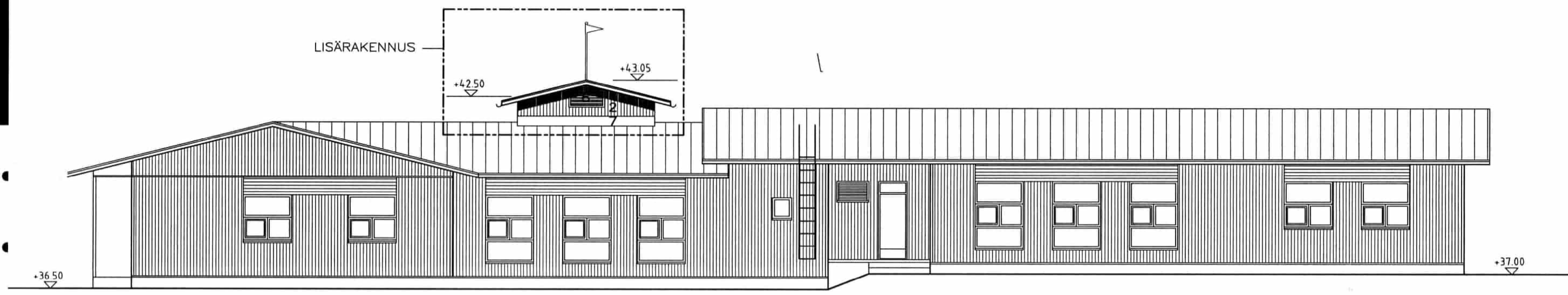


Oheiset piirustukset, joihin on lisätty rakennusta  
 tontilla 27 49  
 kaupunin 4  
 Rakennus- ja kaavoitusviraston  
 Kauniainissa TOUKO 14 x 2002  
 Rakennus- ja kaavoitusviraston

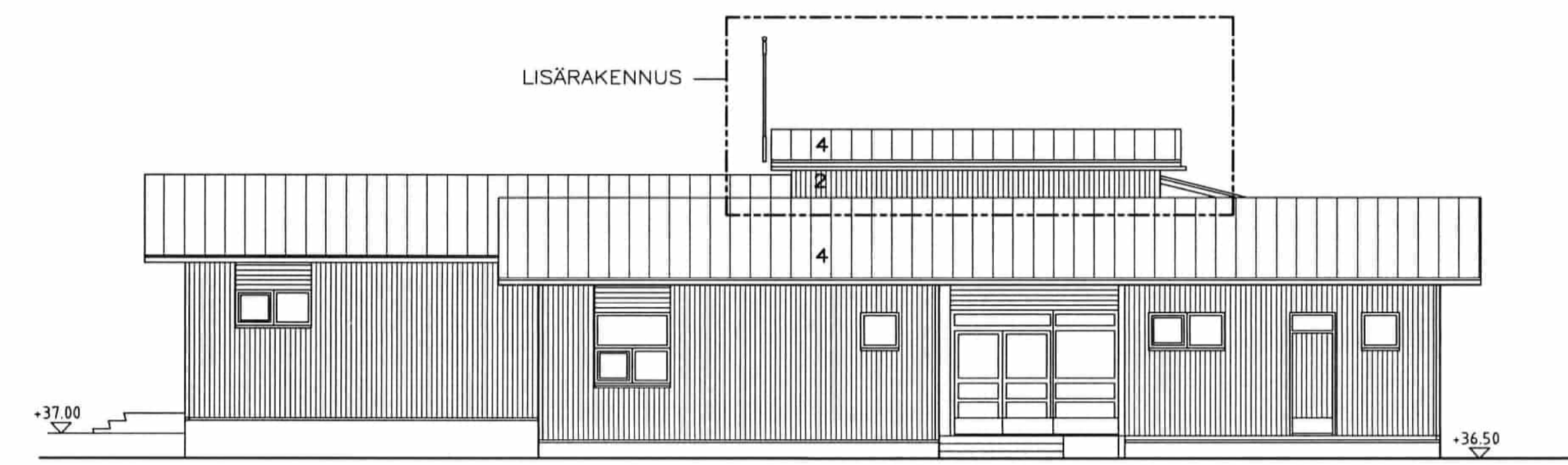
Asia: Liite  
 Raklk 14.5.2002  
 Kokous 7/2002

Kauniainen rakennusvalvontatoimisto  
 Rakennuslupapäätöksen mukainen  
 Rakenne katselmus  
 pvm 24.7.2002

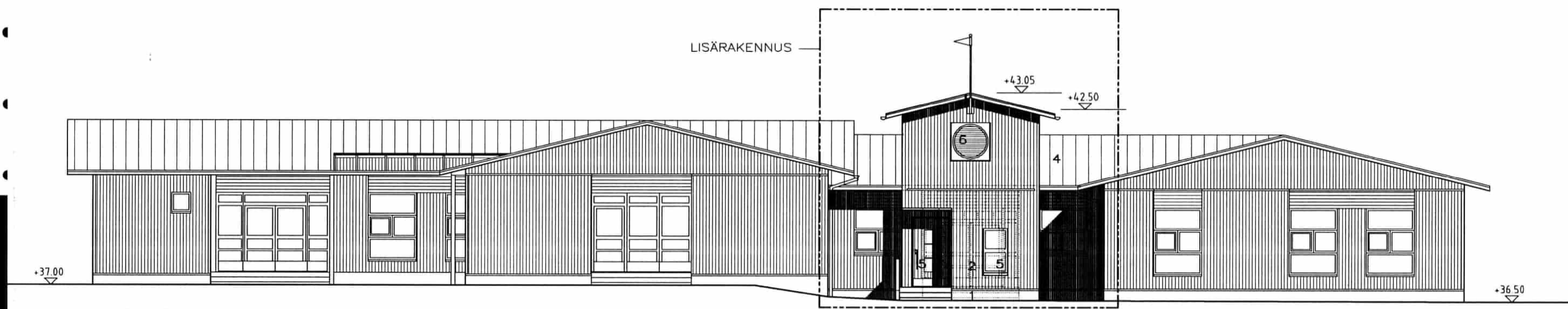
K.osa 4	Kortteli 49	Tontti 27	Viranomaisen merkintä
Rakennusmenetelmä LISÄRAKENNUS	Pirustustyyppi PÄÄPIIRUSTUS		Juoks. n:o 1/5
Rakennuskohteen nimi ja osoite GRANKOTTENIN PÄIVÄKOTI PALOKUNNANTIE 1 02700 KAUNIAINEN	Pirustuksen sisältö ASEMAPIIRROS		Mittakaavat 1:500
ARKKITEHTITOIMISTO JOEL KYRÖ OY LÖNNROTINKATU 32 A 15 00180 HELSINKI PUH. 09-278 3033 FAX 09-278 3044 Email: joel.kyyro@kolumbus.fi			Suunnitteluala, työn numero ja piirustuksen numero ARK-297-101
19.04.2002			



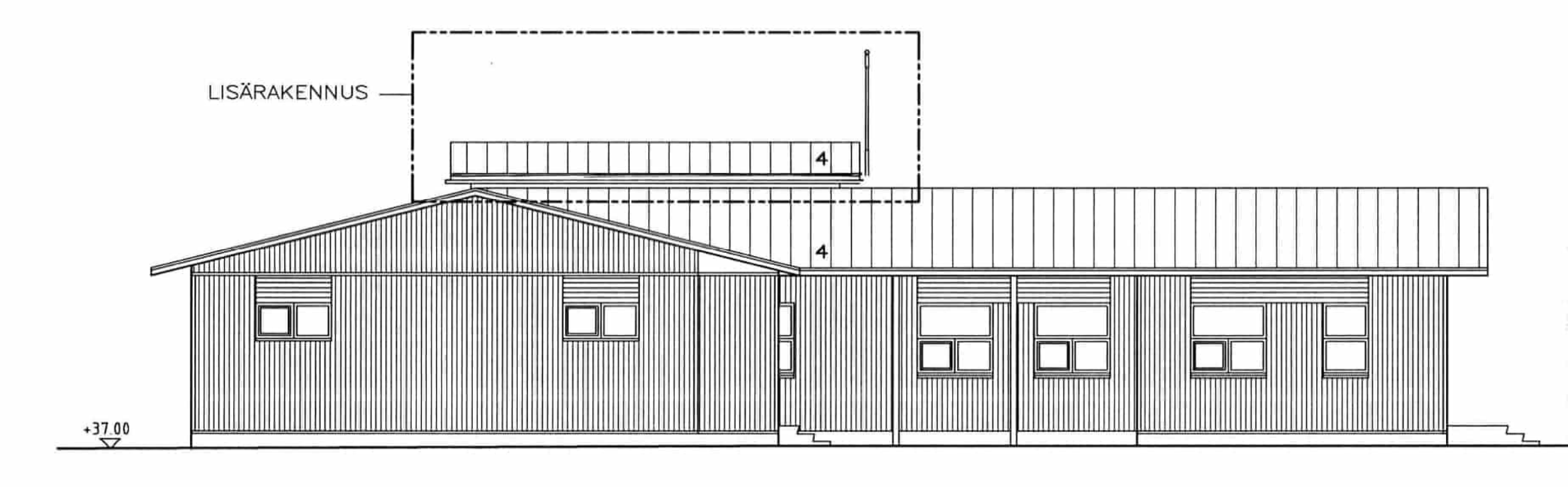
JULKISIVU KOILLISEEN



JULKISIVU KAAKKOON



JULKISIVU LOUNAASEEN



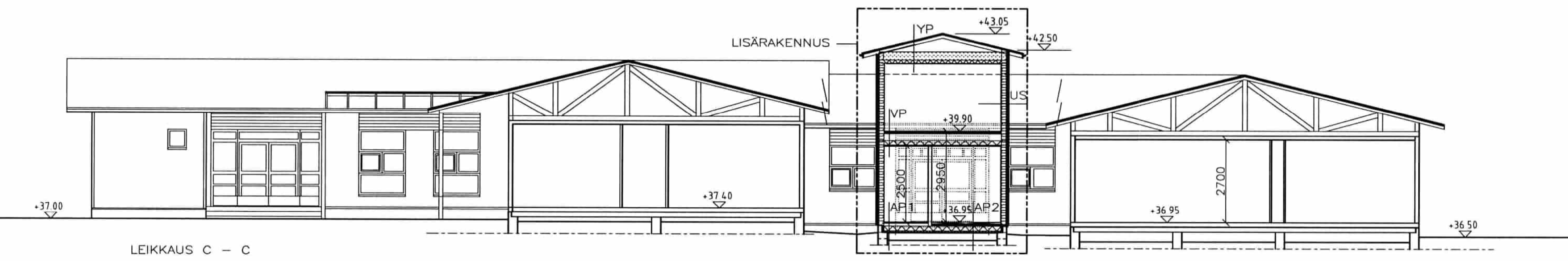
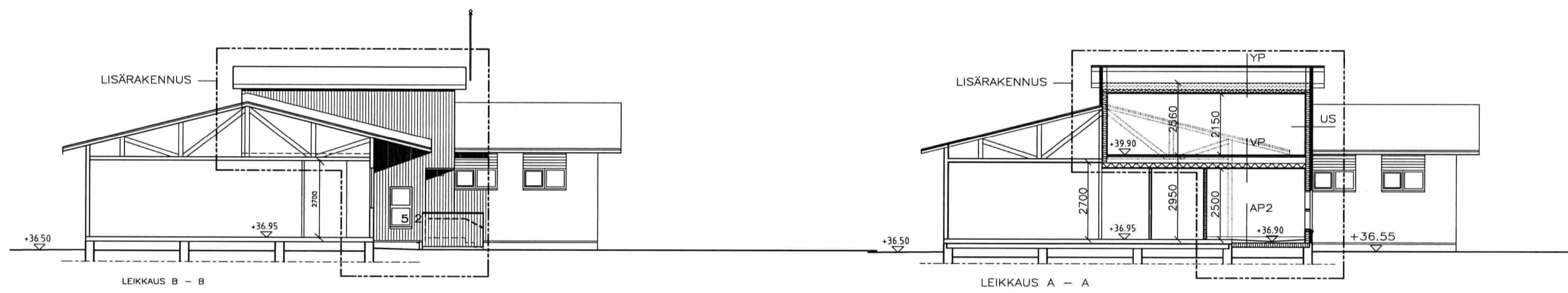
JULKISIVU LUOTEeseen

- JULKISIVUMATERIAALIT (uudet väriseivyt kuten nykyiset )
- |                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| 1 BETONISOKKELI               | HARMAA        |
| 2 SAHALAUTA                   | VALKOINEN     |
| 3 HÖYLÄTTY VAAKALAUTA         | VAAL. SININEN |
| 4 PROF. MUOVIPINN. TERÄSPELTI | TUMMAN HARMAA |
| 5 IKKUNAT, OVET PUUTA         | VÄRITÖN       |
| 6 METALLISÄLEIKKÖ             | VALKOINEN     |

KAINAISTEN KAUPUNKI  
JULKISIVUJEN KATSELUKORTIT  
PULKIVA  EIKÄ 1002  KÄYTTÖN  
06.05.02 2.17 §69

NUPA 22/02 §58  
27 49  
4  
Touko 14 x 2002

K. nro 4	Kortin 49	Lehti 27	Voimassaolon määräys PÄÄPIIRUSTUS	suure n:o 5/5
LISÄRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS	5/5
GRÄNKOTTENIN PÄIVÄKOTI PALOKUNNANTIE 1 02700 KAUNAINEN			Piirustuksen sisältö JULKISIVUT	1:100
ARKKITEHTITOIMISTO JOEL KYRÖ OY ÖRNÖKINMIEKATU 32 A 15 00180 HELSINKI PUH. 09-278 3033 FAX 09-278 3044 E-mail: joel.kyroy@kolumbus.fi			Suunnitelman työn numero ja piirustuksen numero ARK-297-105	
18.04.2002				



RAKENNUKSESSA ON KONEELLINEN ILMANVAIHTO  
 RAKENNUKSEN PALOLUOKKA P3  
 LISÄRAKENNUKSEN SEINIEN JA KATTOJEN PINTAKERROKSET 2/-

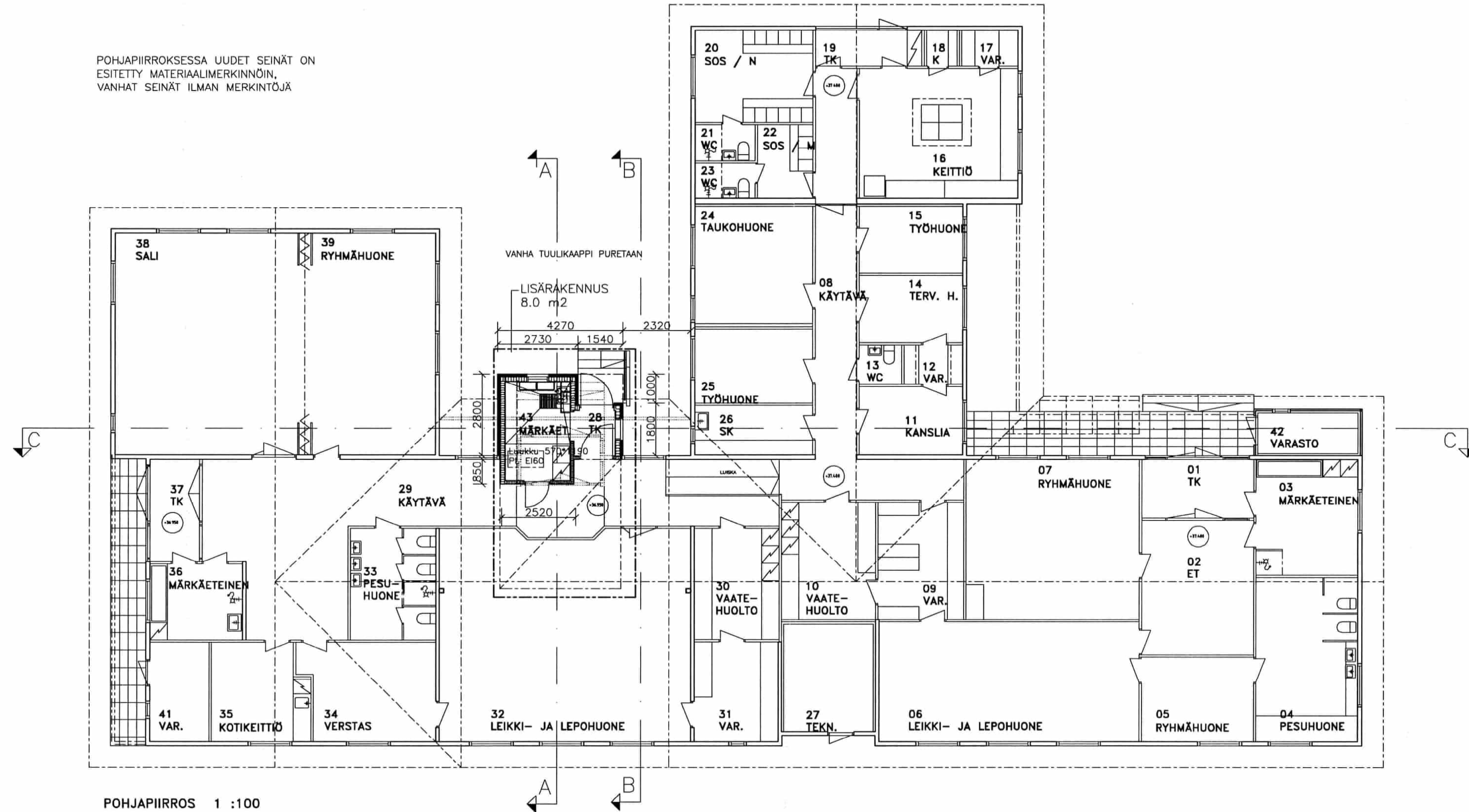
RAKENTEET

- YP - PROF. MUOVIPINN. TERÄSPELTIKATE  
 RUODELAUDOITUS  
 KOKOKERMIT 22 x 50  
 ALLISKATE  
 KATTOKANNATTAJAT / TUULETUSVÄLI >100 mm  
 REUNA-ALUEILLA TUULESUOJAKOVALEVY  
 PUHALUSIVILLA 250 mm  
 MINERAALIVILLA 100 mm  
 HÖYRYNSULKUMUOVI 0,2 mm  
 LAITAKOOLAUS 20 x 100 mm K300  
 KIPSIKARTONKILEVY 13 mm  
 k = 0,14 W/m2 K
- US - ULKOVERHOUSLAUTA 25 mm  
 TUULETUSVÄLI, VAKKA+PYSYKOOOLAUS 22 + 22 mm  
 TUULENSUOJALEVY 25 mm  
 PUURUNKO + MINERAALIVILLA 150 mm  
 HÖYRYNSULKUMUOVI 0,2 mm  
 RAKENNUSSLEVY 13 mm  
 KOSTEUSLISÄKILVI  
 PINTAMATERIAALI  
 k = 0,25 W/m2 K
- VP - MUOVIMATTO  
 2-KERT. KIPSIKARTONKILEVY GL 15, 30 mm  
 MIN.VILLAERISTE 30 mm  
 VANERI 21 mm  
 PUUKANNATTAJAT 51 x 360 + MIN. VILLA 150 mm  
 HÖYRYNSULKUMUOVI 0,2 mm  
 HARVA LAUDOITUS 22 x 100 mm  
 KIPSIKARTONKILEVY 13 mm  
 PINTAKÄSITTELY
- AP1 - MUOVIMATTO  
 2-KERT. GYPROC GL-15 30 mm  
 LAUTA 22 x 100 k300  
 HÖYRYNSULKU 0,2 mm  
 MINERAALIVILLA IL 100 mm  
 MINERAALIVILLA IL 150 mm  
 TUULENSUOJALEVY IRL 50 mm  
 HARVA LAUTA 22 x 100 mm  
 TUULETETTU ALUSTATILA  
 TIIVISTETTY TÄYTTÖ  
 k = 0,18 W/m2 K
- AP2 - MUOVIMATTO  
 VEDENERISTYS  
 KALLISTUSVALU 1:100  
 3-KERT. GYPROC-LATTIALEVY 15 mm 45 mm  
 LAUTA 22 x 100 k 300  
 MIN. VILLA IL 150 mm  
 TUULENSUOJA IRL 50 mm  
 LAUTA 22 x 100  
 TUULETETTU ALUSTATILA  
 TIIVISTETTY TÄYTTÖ  
 k = 0,22 W/m2 K

Ulkohelat  
 tonnit  
 Rakennus  
 Kaupunkisuunnittelu  
 WPA 22/02 SF8  
 27  
 19  
 14  
 2002

4	49	27	W/m2
LISÄRAKENNUS	4,5	1:100	
GRANKOTTENIN PÄIVÄKOTI PALOKUNNANTIE 1 02700 KAUNAINEN	LEIKKAUKSET	1:100	
ARKKITEHTITOIMISTO JOEL KYRÖ OY Linnankatu 22 A 15 00100 HELSINKI Puh. 09-278 3033 FAX 09-278 3044 Email: joel.kyro@columbus.fi	ARK-297-104		

POHJAPIIRROKSESSA UUDET SEINÄT ON  
ESITETTY MATERIAALIMERKINNÖIN,  
VANHAT SEINÄT ILMAN MERKINTÖJÄ



POHJAPIIRROS 1 :100

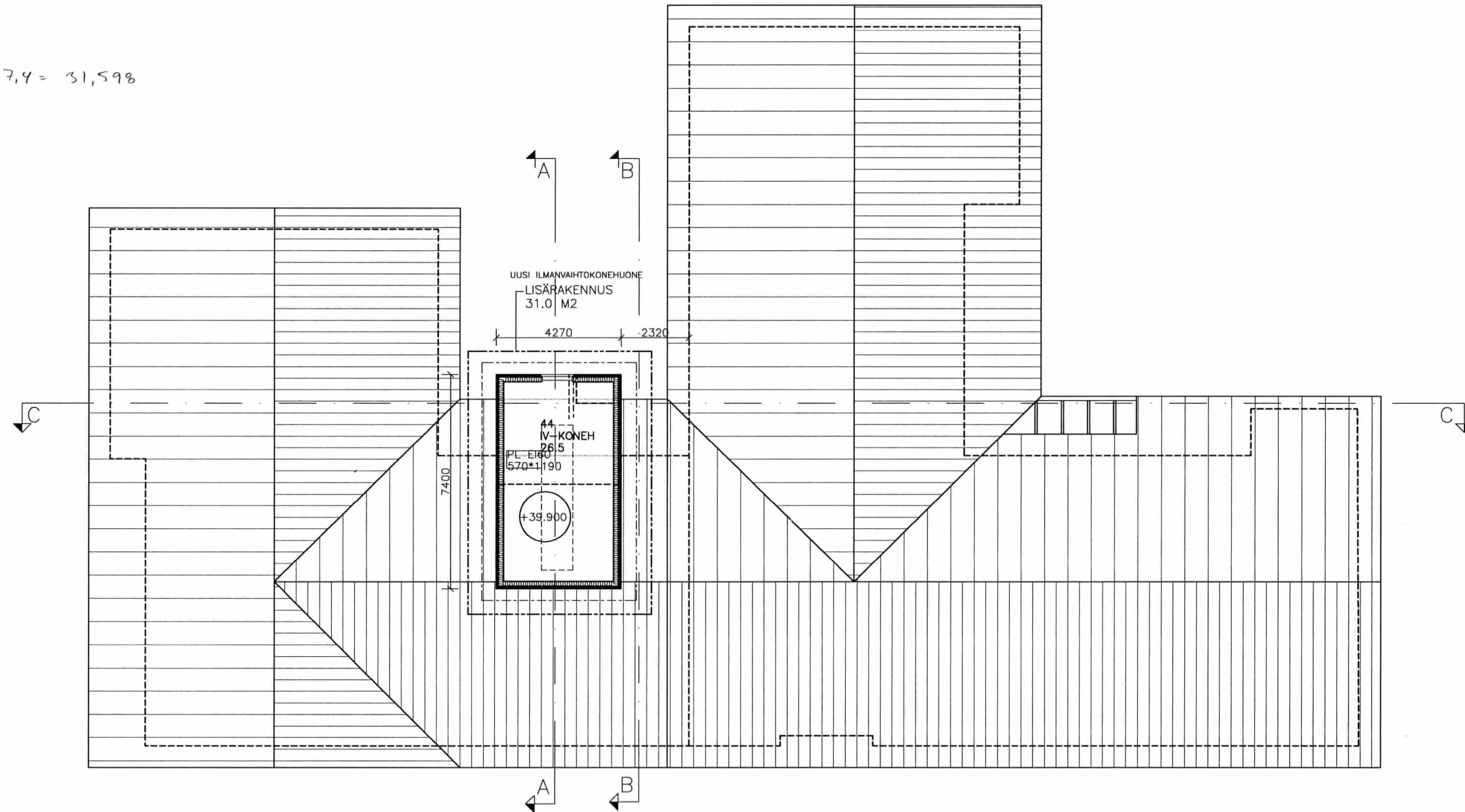
660,545  
- 1,8  
+ 1,8 x 4,27 = 7,686  
+ 2,73 x 1 = 2,73

669

Päätyö: LUPA 22/02 §58  
Ohjeet: piirustusta...  
Tontti: 27  
Kaupunki: 4  
Rakennus: Touko 14 x 2002  
Rakennus: 1...  
Sihteerit

K.osa 4	Kortit 49	Tontti 27	Viranomaisen merkintä
Rakennustoimenpide LISÄRAKENNUS	Piirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS	Juoks. n:o 2/5	
Rakennuskohteen nimi ja osoite <b>GRANKOTTENIN PÄIVÄKOTI</b> PALOKUNNANTIE 1 02700 KAUNIAINEN	Piirustuksen sisältö POHJAPIIRROS	Mittakaavat 1:100	
ARKKITEHTITOIMISTO JOEL KYRÖ OY LÖNNROTINKATU 32 A 15 00180 HELSINKI PUH. 09-278 3033 FAX 09-278 3044 Email: joel.kyyro@kolumbus.fi	Suunnittelun, työn numero ja piirustuksen numero <b>ARK-297-102</b>		
19.04.2002			

$4,27 \times 7,4 = 31,598$



LUPA 22/02 §58  
 Rakennus...  
 27  
 49  
 4  
 Kattaus: TOUKO 14 x 2002

K.osa 4	Korttel 49	Tontti 27	Viranomaisen merkintä
Rakennuslupamenetelmä LISÄRAKENNUS	Piirustustyyppi PÄÄPIIRUSTUS	Juoks. nro 3/5	
Rakennuskohteen nimi ja osoite <b>GRANKOTTENIN PÄIVÄKOTI</b> PALOKUNNANTIE 1 02700 KAUNIAINEN	Piirustuksen sisältö VESIKATTO, UUSI IV-KONEHUONE	Mittakaavat 1:100	
ARKKITEHTITOIMISTO JOEL KYRÖ OY LÖNNROTINKATU 32 A 15 00180 HELSINKI PUH. 09-278 3033 FAX 09-278 3044 Email: joel.kyroy@kolumbus.fi			Suunnittelun, työn numero ja piirustuksen numero <b>ARK-297-103</b>
19.04.2002			