

ILMANVAIHTOLAITTEET

KOKOOJALAITTEET tehdään sinkitystä teräslevystä SFS-standardin n:o 3281 ja 3282 mukaisesti ja asennetaan leca-sorakerrokseen. Kanavien ympärille kiedotaan rakennusarokoitajan toimesta muovikeiluu.

KOKOOJALAITTEET tehdään 7,7 mm:n sinkitystä teräslevystä periaatepiirustuksen mukaisesti. Isotit koider sisäpuolelle kiinnitetään pölvoverho/äänenvaimennus vuorivillalevyä pintasuurutta PV-tyy-3-50 listakinnitystä käyttäen. Laatikot on varustettuna tiiviisti suljettavalla ja helposti avattavalla 110-tyy-nä puidistusalukalla, joka toimii samalla säätökätkönä.

Puopäätteen reunat nostetaan kokoojalaatikoiden sivulle n. 15 cm:n korkeuteen ja suojataan n. 20 cm korkealla pellillä. Pellin halkinta ja väennus kuuluu ilmanvaihtourakkaan.

Kokoojalaatikon ja nousuormin liittimien tiivistettyä tiivistena maa ja betoniasastia käytäen.

PUHALINKAMIO tehdään peli-sterriä sähkön ja lämmön ohjainlaitteita varten.

Ilmanvaihtourakkaan kuuluu myös ohjainlaitteita varten.

Ilmanvaihtourakkaan kuuluu myös ohjainlaitteita varten.

Ilmanvaihtourakkaan kuuluu myös ohjainlaitteita varten.

Ilmanvaihtourakkaan kuuluu myös ohjainlaitteita varten.

Ilmanvaihtourakkaan kuuluu myös ohjainlaitteita varten.

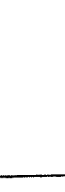
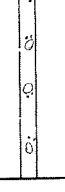
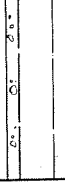
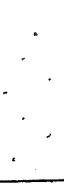
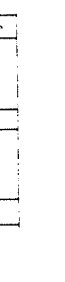
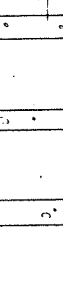
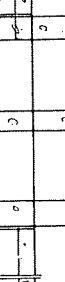
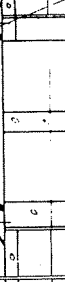
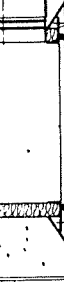
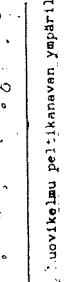
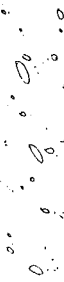
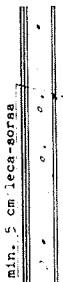
Ilmanvaihtourakkaan kuuluu myös ohjainlaitteita varten.

Ilmanvaihtourakkaan kuuluu myös ohjainlaitteita varten.

Ilmanvaihtourakkaan kuuluu myös ohjainlaitteita varten.

Ilmanvaihtourakkaan kuuluu myös ohjainlaitteita varten.

Ilmanvaihtourakkaan kuuluu myös ohjainlaitteita varten.

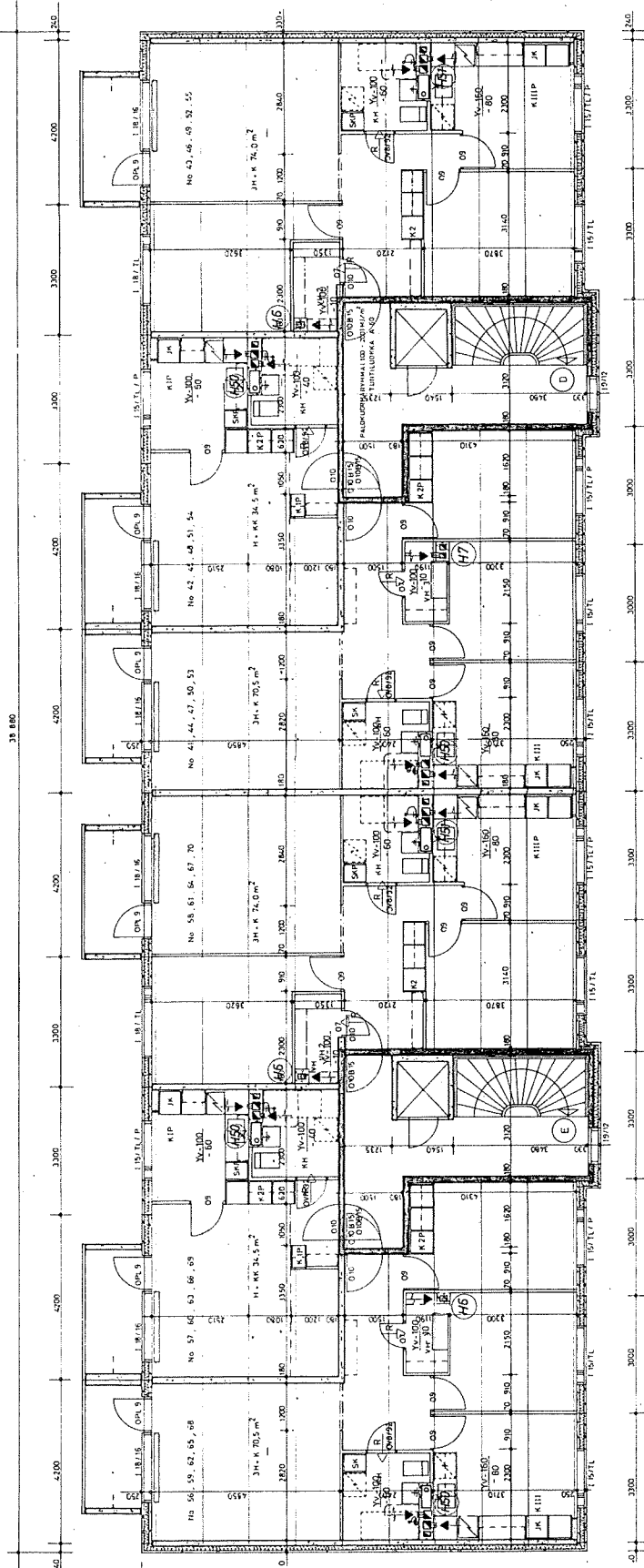


Forsan
LVI-VALMISTE OY

PIIRUSTUS NRO 844-1-39	
Ko.	HERVANTA
Kartti	7/50
Sheet	9
Piir.	
Proj.	
Paik.	
Piir.	PV
Sheet	55
LVI-VALMISTE OY Tampere, Suurkatu 14, 33100 Tampere, TD puh. 333 4	

AS. OY AHVENISRAITTI, TAMPERE
PERIAATEPIIRROS POSTILIMKANAVIEN JA -
PUHALTIMIEN ASENNUKSESTA LECA-SORAKATTOON
ILMANVAIHTOPIIRUSTUS NRO

ENERGIA

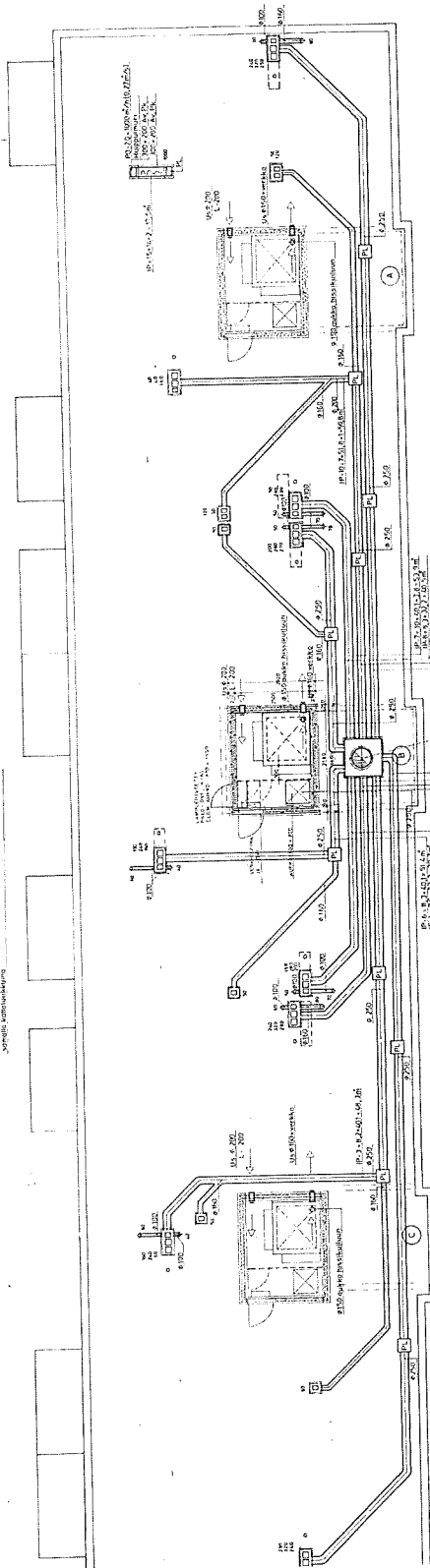


PILKUTYYPPI: 822-1-26	
1. Nimi:	HELVANTAA
2. Osoite:	150000 TAMPERE
3. Pinta-ala:	1500
4. Piirustus:	PV
5. Suunnittelija:	SE
6. Suunnitteluyhtiö:	ENERGIA
7. Suunnittelun alku:	1971
8. Suunnittelun loppu:	1971
Projektin nimi: AS OY AHVENRAITTI, TAMPERE Piirustuksen nimi: TALO 7.1-C, KERROS 9 Piirustuksen sisältö: LUONNOSPIIRUSTUS Piirustuksen laajuus: 1:100 Piirustuksen laajuus: 1:100	

Установка на работното място е извършена в съответствие с изискванията на Техническия регламент за безопасност на машините (TR 2006/42/ЕО).

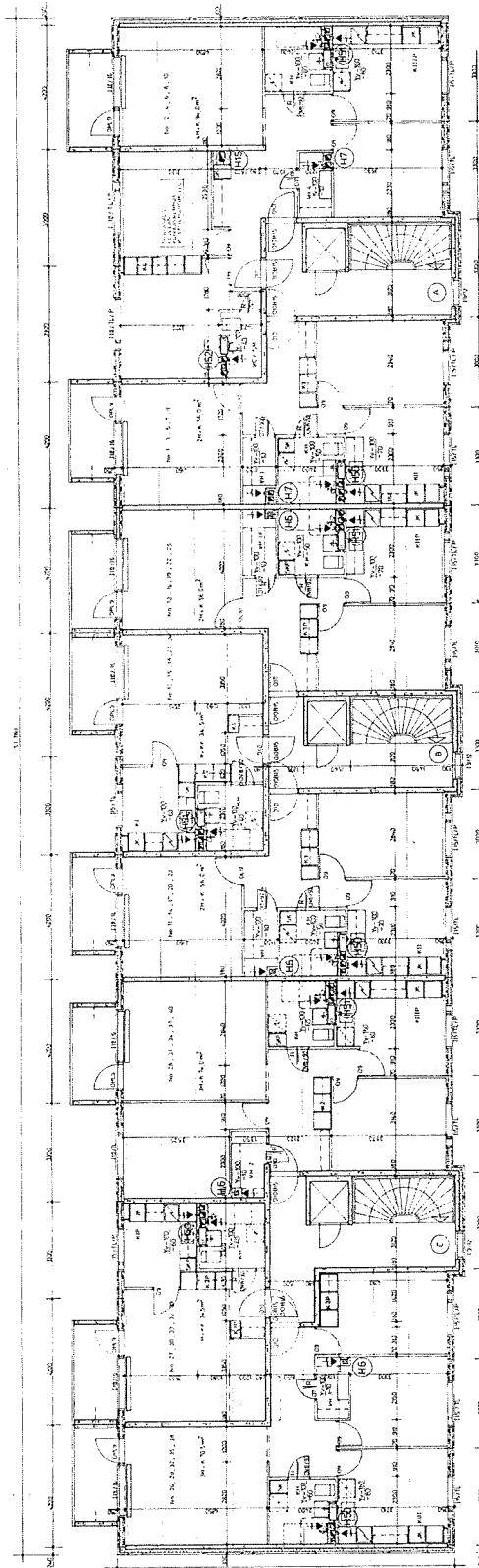
Всички електрически параметри са дадени в техническите данни на оборудването. Всички електрически параметри са дадени в техническите данни на оборудването.

Установката е извършена в съответствие с изискванията на Техническия регламент за безопасност на машините (TR 2006/42/ЕО). Всички електрически параметри са дадени в техническите данни на оборудването.



Forma: _____
 Машинен проект: _____
 Проектант: _____
 Проверен: _____
 Димитър Димитров

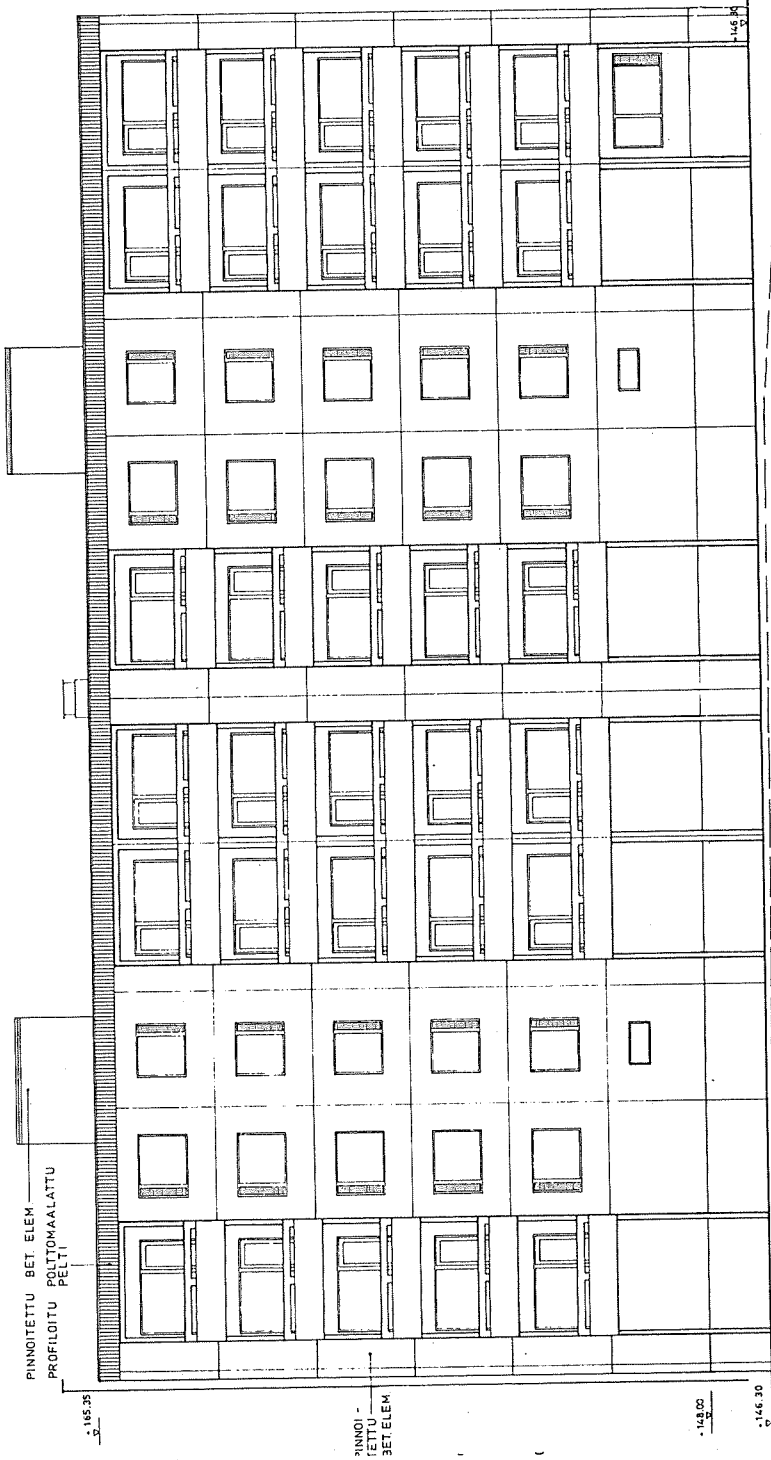
APPROXIMATE DIMENSIONS BY DESIGN PROGRAM



FORWARD
LVA-VLADIMIR OY

PROJECT NO.	100-100-100-100
DATE	10/10/10
SCALE	1/8" = 1'-0"
DRAWN BY	J. J. J.
CHECKED BY	J. J. J.
DATE	10/10/10
PROJECT	100-100-100-100
DATE	10/10/10
SCALE	1/8" = 1'-0"
DRAWN BY	J. J. J.
CHECKED BY	J. J. J.
DATE	10/10/10

GENERAL CONTRACTOR
LVA-VLADIMIR OY
100-100-100-100
10/10/10



PINNOITTU BET. ELEM
PROFILOITU POLTTOAALATTU
PELTI

PINNOI -
TETTU
BET. ELEM

146.35

148.00

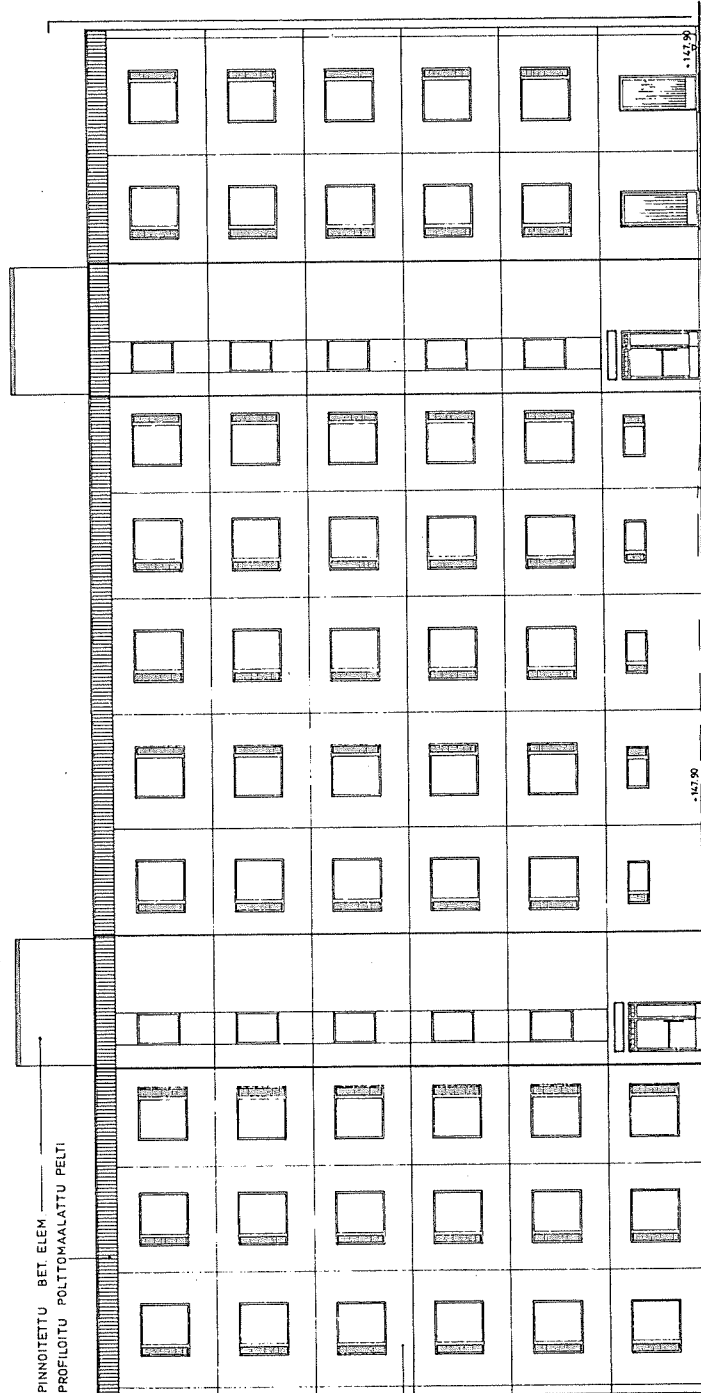
146.30

87 30688

78-758
L/60-161

PIIR. NO	PIIRUSTUSLAJI	RAKENNUSOHJE	RAKENTAJA	PAIKAS
13	P.A.A.	AS. OY ARVENISRAITTI	ANKKERTONNISTO	30.1.15
EMK	RAKENNISTONENPIDE	SHAJANTI	VANTERA & HEINO	
1 / 100	UUDISR	KUNTA	100 PAPERI	
PIIRUSTUKSEN SISALTO	KORTTELI	KUNTA	831 / 34522	PIIRRE
TALO 2	KORTTELI 7 1 5 0	KO.	TAMPERE	
JULKISIVU KAAKKOON	KORTTELI 7 1 5 0	KYLA	HERVANTA	
	TONITTI 7-RMØ	9		
	PIIRRE			

SUUNNITTELIJA
Aarne Heino
AARNE HEINO ARKKITEHTI SAZA



PINNOITETTU BET. ELEM.
PROFILOITU POLTTOMAALATTU PELTI


± 165,35

± 148,00

± 147,70

87 30687

78-758
L.160-161

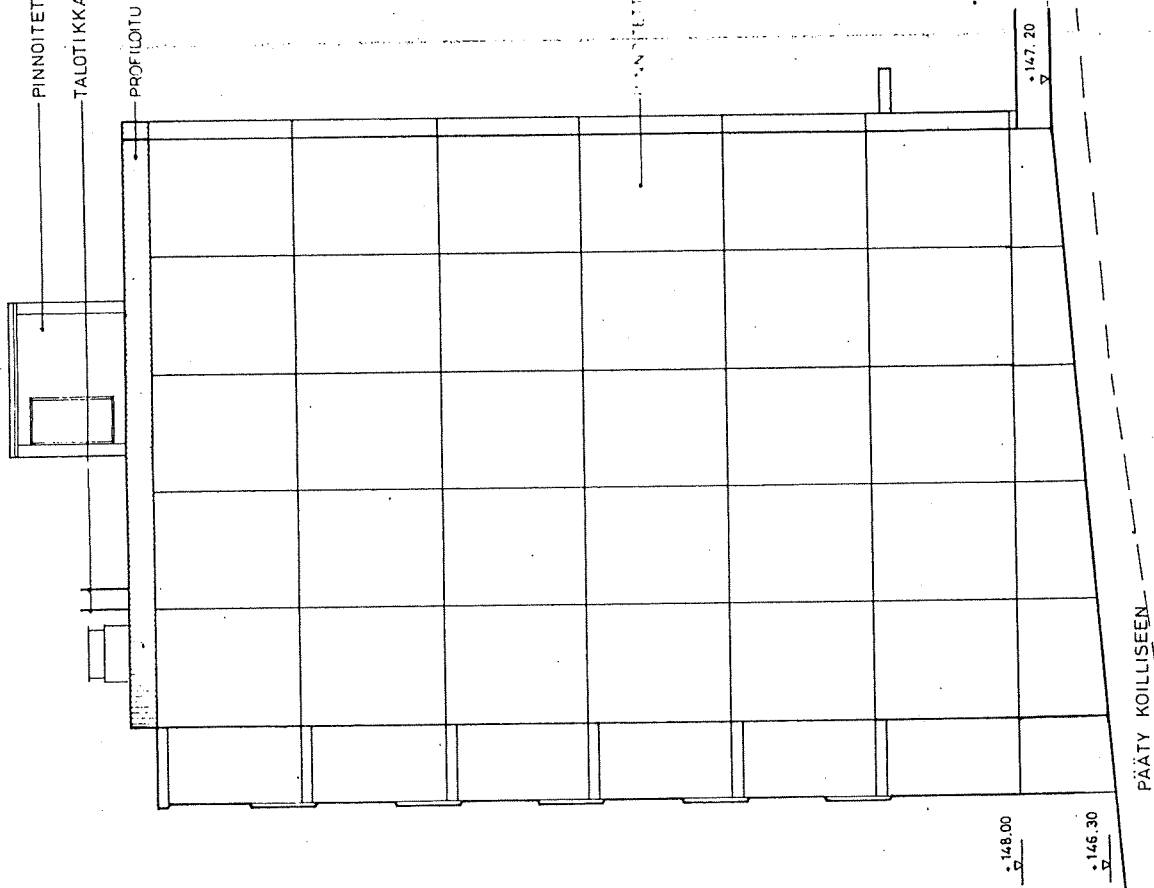
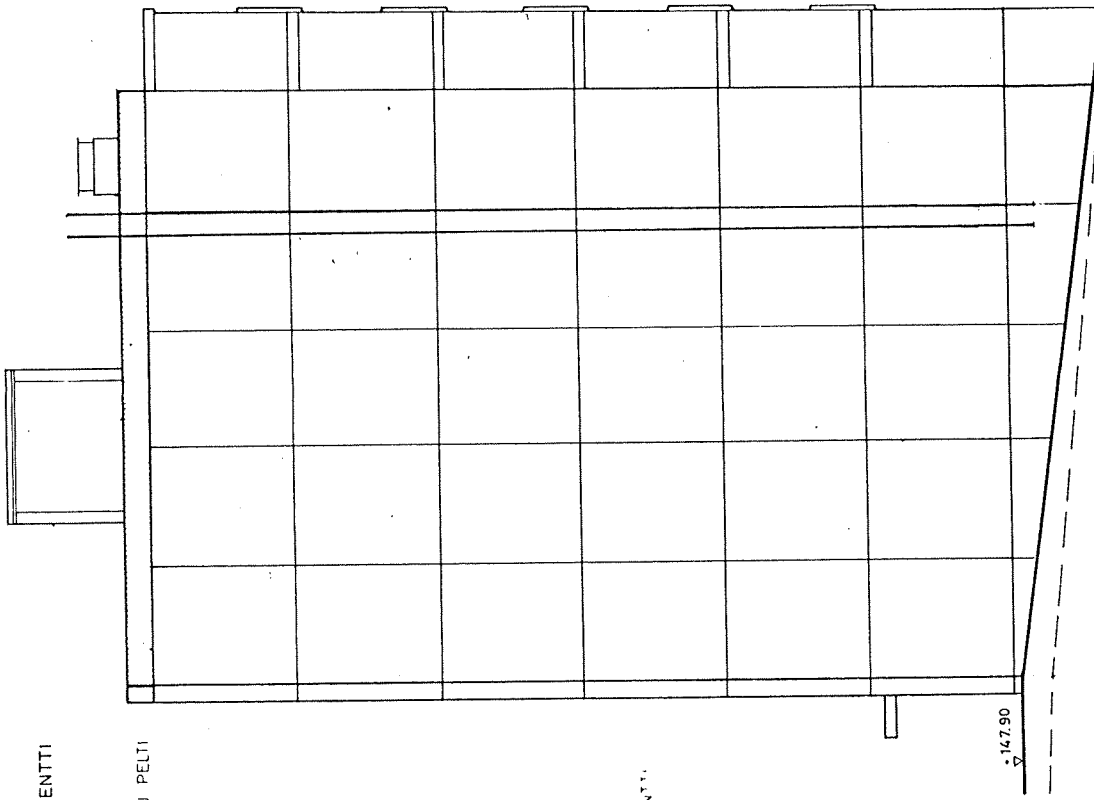
PIIRI NRO 12	PIIRUSTUSLAJI P.A.A.	RAKENNUSKOHDEN AS. OY AHVENISRAITTI	ARKKITEHTITOIMISTO S. HEIKKILÄ TAPIOLINKATU 11 03100 TAMPERE Puh. 831 73466	PAIVÄYS 30.1.03
MÄK. 1 / 100	RAKENNUSLOMAKUNNAN UUDISR	SIJAIN KUNTA TAMPERE	ASUNNITTELIJA	PIIRI.
PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ TALO 2	RAKENNUSLOMAKUNNAN UUDISEEN	KORTTELI KYLÄ HERVANTA		
JULKISIVU LUOTEeseen		7 1 5 0		

— PINNOITETTU BETONIELEMENTTI

— TALOTIKKAAT

— PROFILOITU POLTOMAALATTU PELTI

— PINNOITETTU BETONIELEMENTTI



PÄÄTY LOUNAASEEN

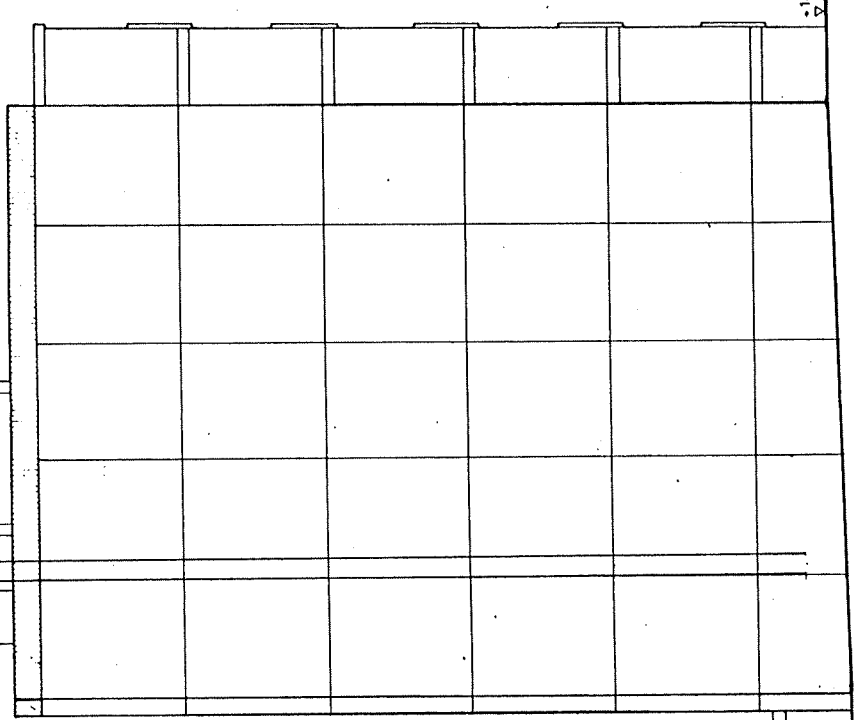
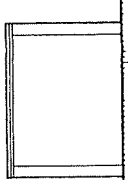
PÄÄTY KOILLISEEN

PINNOITETTU BETONIELEMENTTI

TALOTIKKAAT

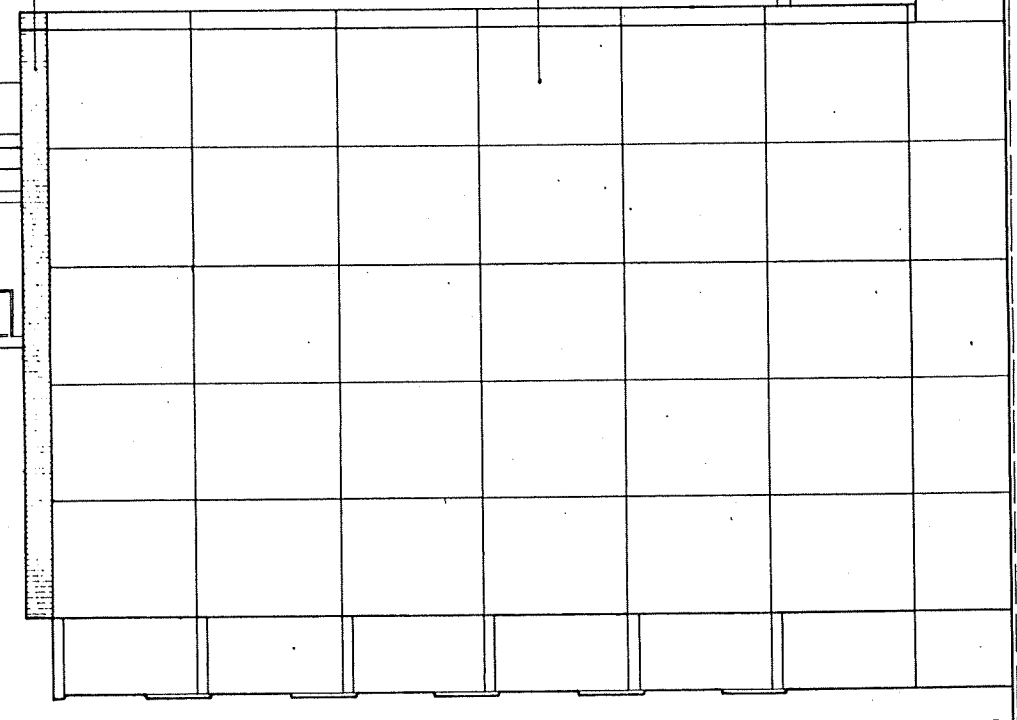
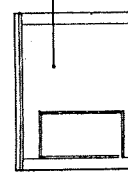
PROFILOITU POLTOMAALATTU PELTI

PINNOITETTU BETONIELEMENTTI



+148.30

+148.00



+147.00

+146.90

+145.20

+145.20

PÄÄTY KAAKKOON

PÄÄTY LUOTEESEEN

