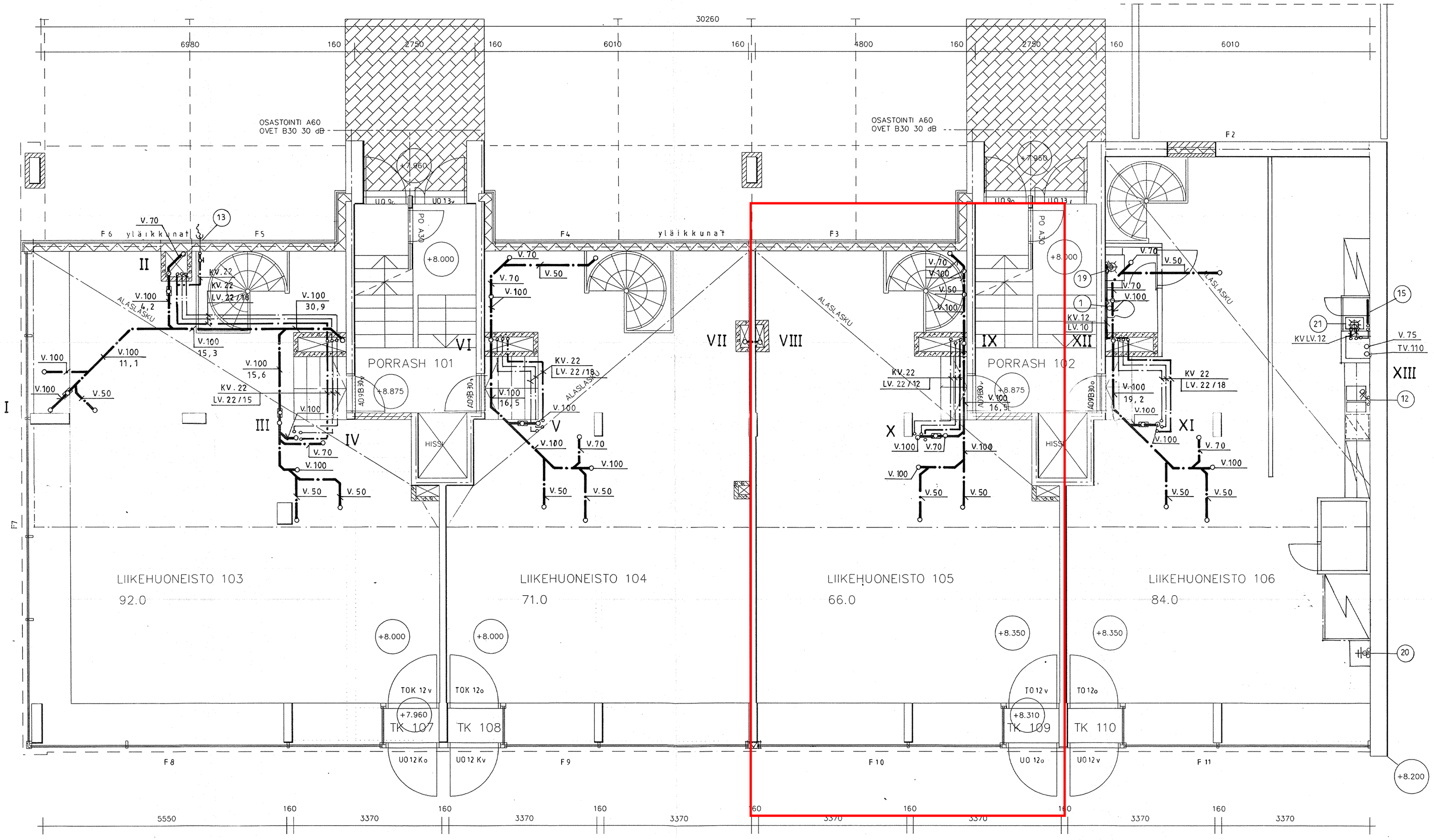


I KERROS

KERROSALA YHT	381.0
LIIKKEET	349.0
PORRAS	32.0

Kalusteet

1. WC - laite IDO - 37092 varusteineen
12. Astianpesupöydän varusteet, hana Oras 375
13. Vesipostiventtiili Oras 431 020
15. Kuivausteline Oras 3583
19. Pesuallas IDO - 11110 varusteineen, hana Oras 362
20. Rst. allas IDO - 91453 varusteineen, hana Oras 362
21. Rst. allas IDO - 91456 varusteineen, hana Oras 2285

- kaikki kytkentäjohdot ϕ10 Cu, ellei toisin mainittu

17.1.97

Tunnus	Lukum.	Muutos	Pvt./suunn.	Päiväys
B		IKKUNA-JA OVITUNNUKSET, ALASLASKUN REUNAA SIIRRETTY		5.12. 1996
A		ROILON SIIRTO		09.12.1996

Kiinteistö: OULU
Kiinn.osa / kylä: 11
Korttel. / tila: 12
Tontti / Rno: 81
Työn n:o
Pir. n:o: T 02
T
ark

Job / rakennuspaikan osoite: KIINT. OY HALLITUSKATU 25
Piirustuksen pvm: OULU 09.10.96
Piirustuksen laatija:

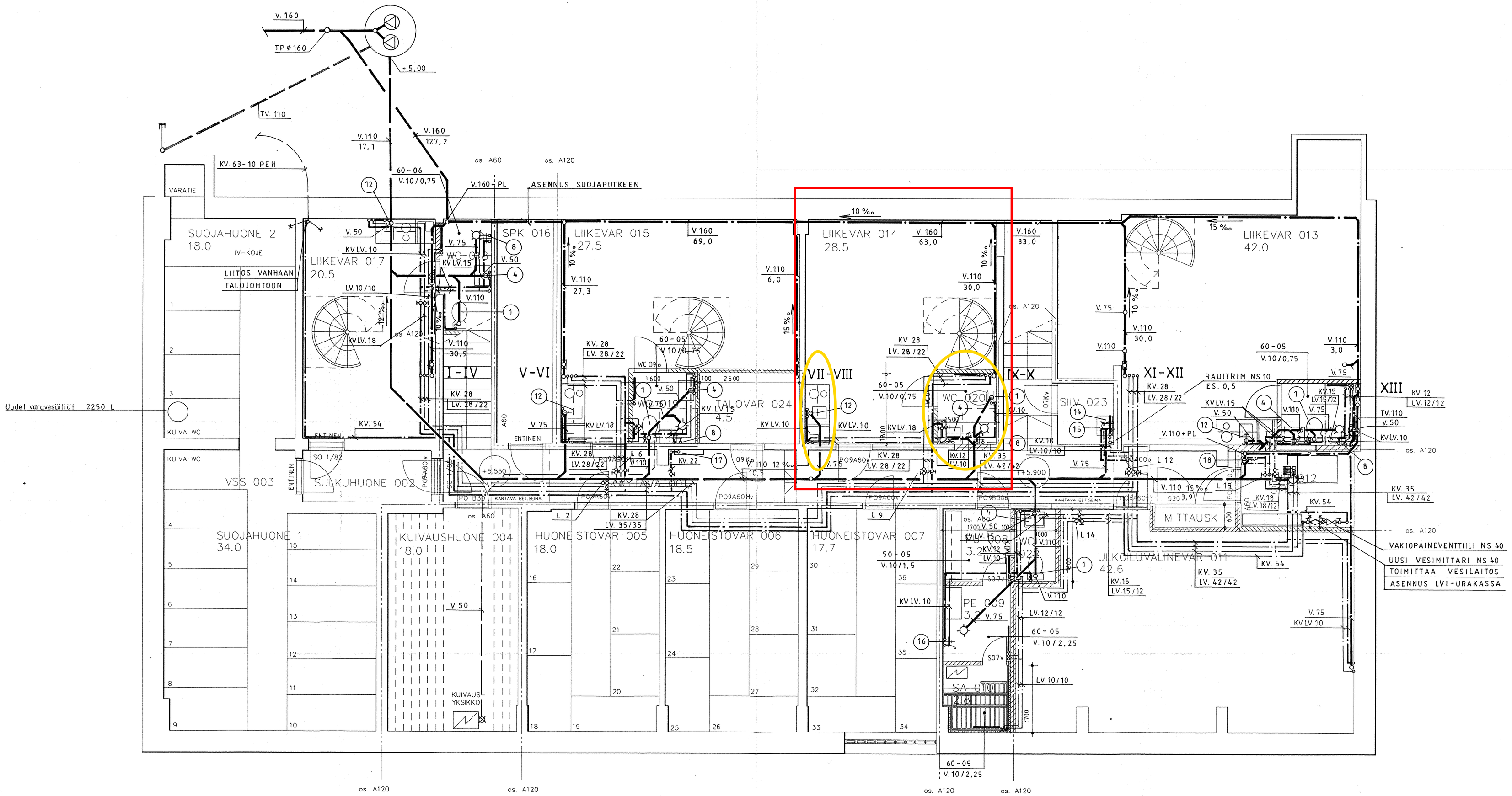
Job - toimenpide: PERUSKORJAUS
Piirustuksen nimi: TYÖPIIRUSTUS
Muutokset:

Mittakaava: 1:50
Piirros: 1 KERROS

studio arkdesign
ARKKITEHTUURITOIMISTO
JUHA PALOKANGAS KY
VANKATIE 73 90310 OULU
08-5315120 FAX 5315100

LVI-SASTO KY
INSINÖÖRITOIMISTO
Uusikatu 64 B 90100 OULU ☎ 08-37 55 11

Rakennustoimenpide: PERUSKORJAUS
Rakennuskohteen nimi ja osoite: KIINT. OY HALLITUSKATU 25, 90100 OULU
Viranomaisten merkintöjä varten
Piirustuslaji: VESI- JA VIEMÄRIJOHDOT
Piirustuksen sisältö: 1. KERROS, POHJA
Mittakaavat: 1/50
Päiväys: 31.12.1996
Nro: 1510-V-4



Kalusteet

1. WC - laite IDO - 37092 varusteineen
4. Pesuallas IDO - 11140 varusteineen, hana Oras 363,
8. Suihkuhana Oras 3247
12. Astianpesupöydän varusteet, hana Oras 375
14. Rst. allas LVI 5933 102, hana Oras 3285
15. Kuivausteline Oras 3583
16. Suihkuhana Oras 3248
17. Pikapaloposti LVI 2953 120
18. Hana Oras 3295 + ϕ13 mm:n kumiletkua 5 m + seinäteline

- kaikki kytkentäjohdot ϕ10 Cu, ellei toisin ole mainittu
- lattiaan asennettavat putket muovipinnoitettua kuparia
- käyttövesipatterien putkitus on esitetty tarkemmin linjapiirustuksessa.

Linjasäätöventtiilien arvot

LSV	dm³/s	dm³/h	NS	Esis.	Kv	KPa
L 2	0,158	569	20	7,5	3,50	3,0
L 6	0,184	662	20	7,5	3,50	3,1
L 9	0,154	554	20	5,5	2,00	6,9
L 12	0,176	634	20	6,5	2,50	6,0
L 14	0,028	100	12	6,3	0,28	13,0

Esisäätöarvot on lasketty ORAS 412012 - venttiileille

17.1.97

Tunnus	Lukum.	Muutos	Piirt./suunn.	Päiväys

K-osakyvä 11 / Kortteli/Tila 12 / Tontti/Rno 81	Viranomaisten merkintöjä varten
Rakennustoimenpide: PERUSKORJAUS	Piirustuksen nimi: VESI- JA VIEMÄRIJOHDOT
Rakennuskohteen nimi ja osoite: KIINT. OY HALLITUSKATU 25, 90100 OULU	Piirustuksen sisältö: KELLARIKERROS POHJA — Mittakaavat: 1/50
LVI-SASTO KY INSINÖÖRITOIMISTO, Uusikatu 64 B 90100 OULU ☎ 08-37 55 11	Päiväys: 31.12.1996 — Nro: 1510-V-3

A MITOITUS, OVITUNNUKSET, ROILOT POIS	5.12.1996

kaupunki: OULU	kortti / tila: 12	T 01	T
kiinteistö / talo: 11	tontti / Rno: 81		ark
rak.-kohteen nimi ja osoite: KIINT. OY HALLITUSKATU 25	paikka ja päiväys: OULU 09.10.96		
rak.-toimenpide: PERUSKORJAUS	piirustuksen nimi: TYÖPIIRUSTUS	muutokset	
mittakaava: KELLARIKERROS	mittakaava: 1:50		

studio arkdesign
ARKKITEHTUURITOIMISTO JUHA PALOKANGAS KY
VANHATIE 73 90310 OULU
08-539120 FAX 539500