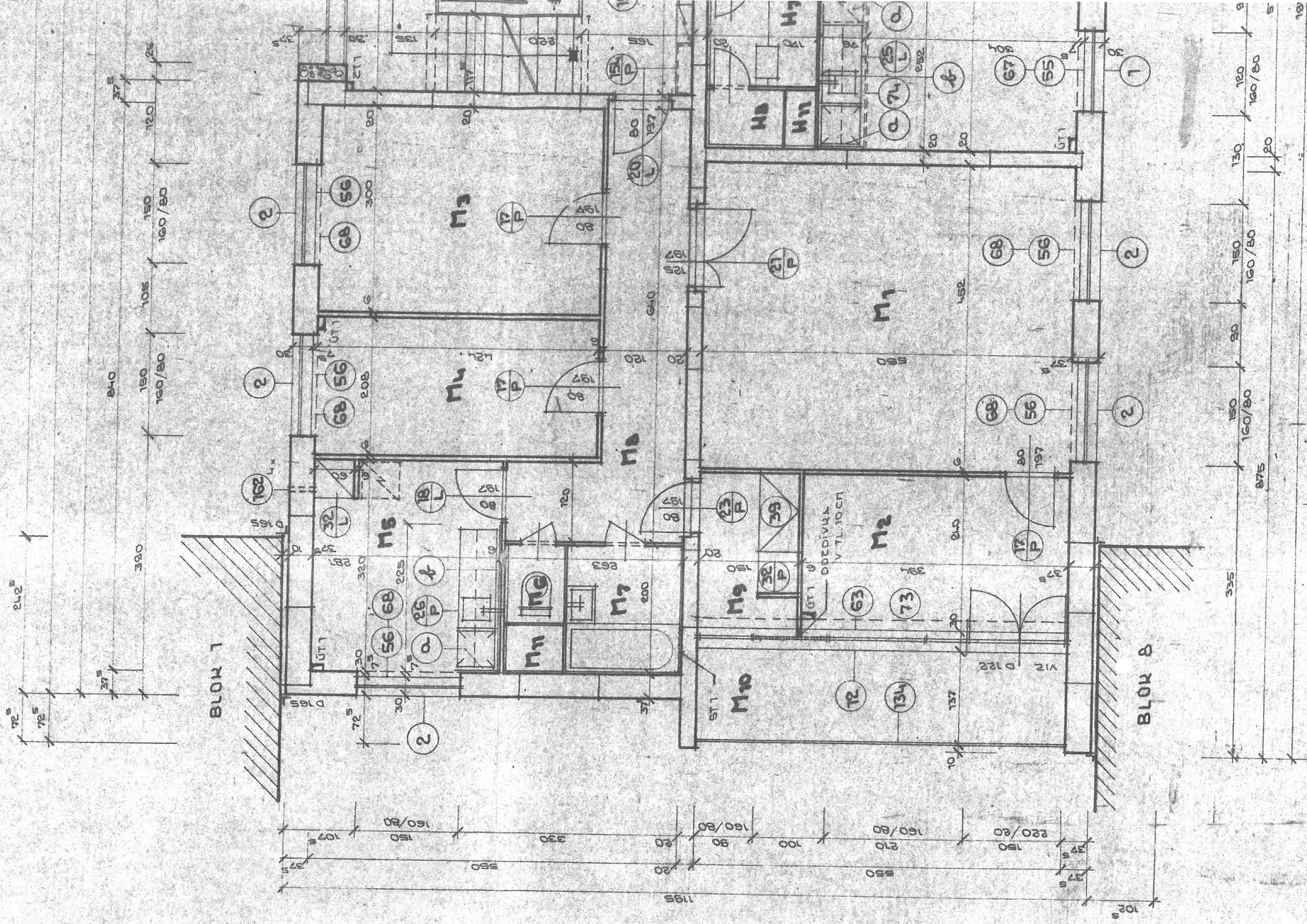
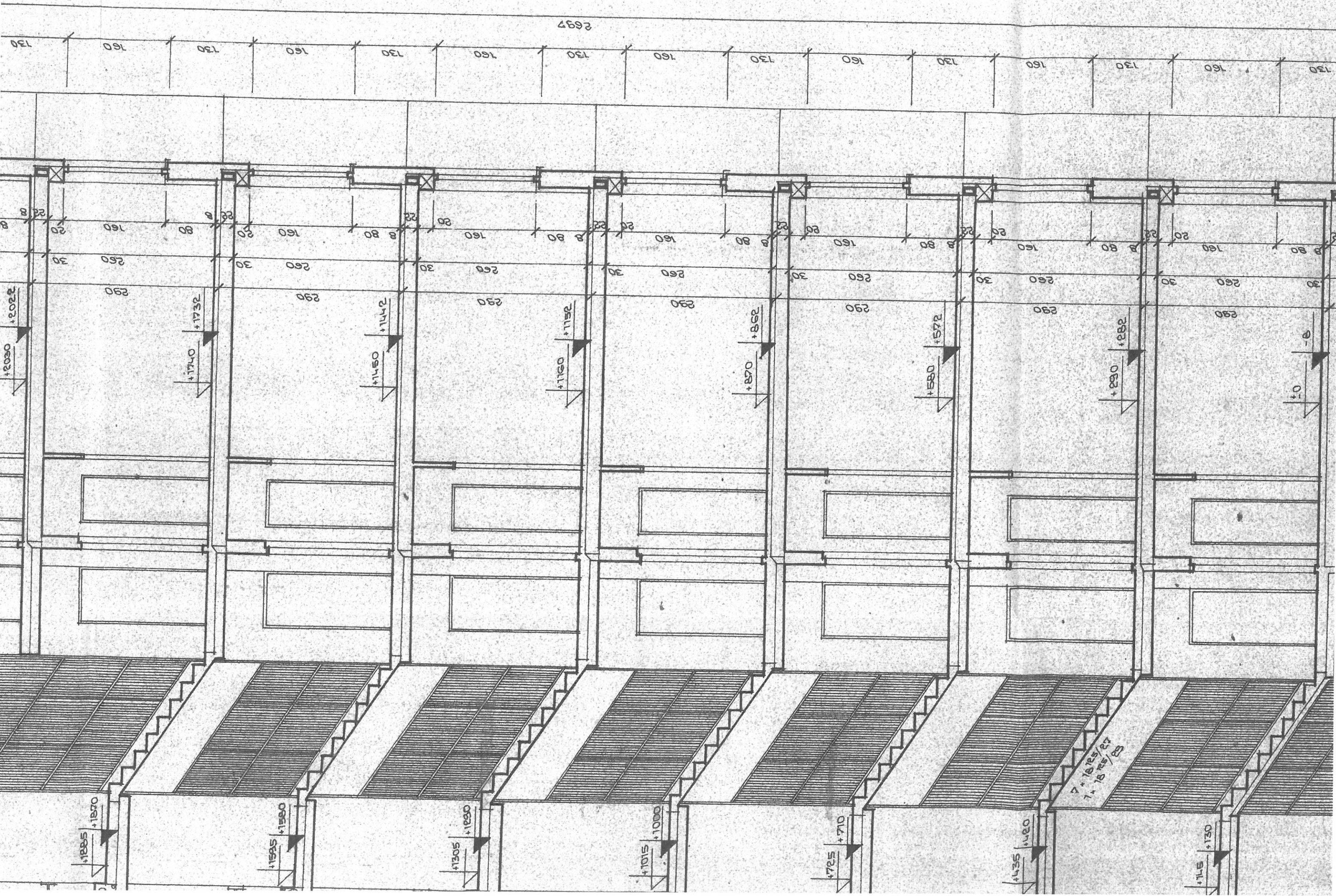
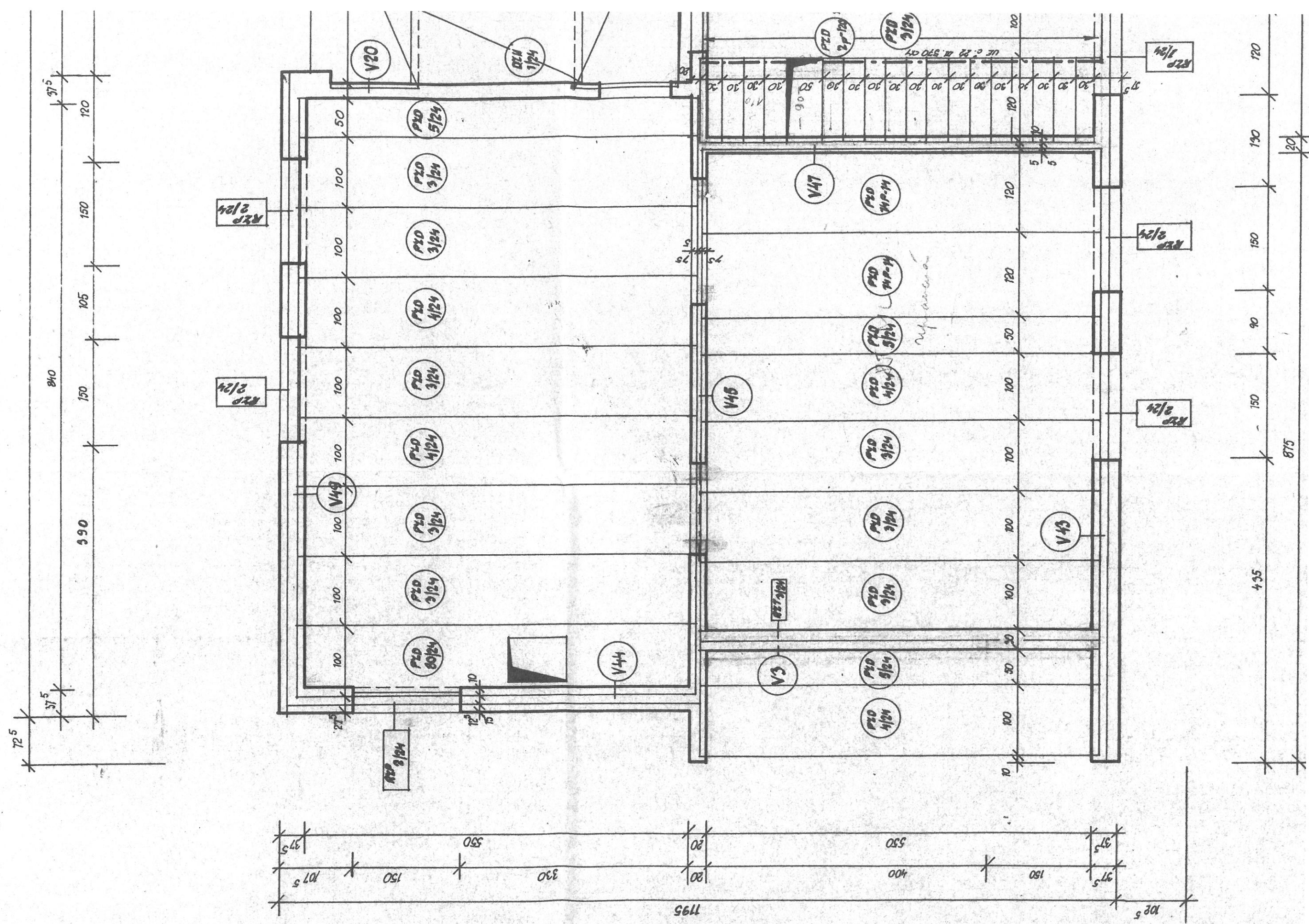
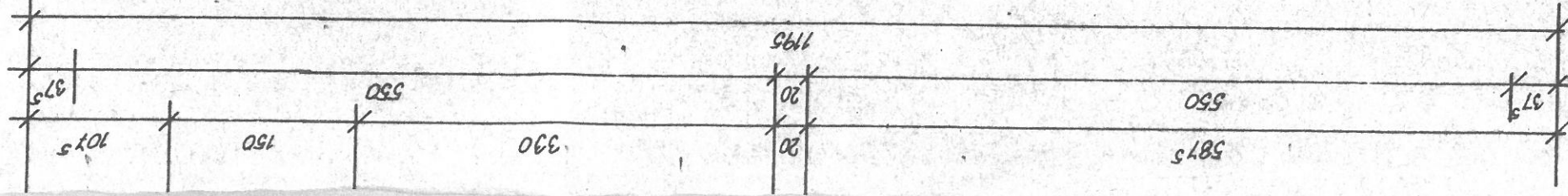










ČÍSLO PRVKU	KUSŮ V PODLAŽÍ							CELKEM KS V 1. - 8. NP	
	VE SCHOD. STĚNĚ	VE STĚŽ. STĚNĚ	VE STUŽ. STĚNĚ	VE STŘ. STĚNĚ	V OBLAST. STĚNĚ	V OBVOD STĚNĚ	STROPY		
P20 1/24							12	84	
P20 2/24							2	14	
P20 3/24							29	203	
P20 4/24							14	98	
P20 5/24							6	42	
P20 14P - 14							7	49	
P20 80/24							5	35 ✓	
D2H 1/24							4	28	
D2H 11/24							2	14	
D2H 15/24							2	14	
P20 2P - 120							17	119	
R2P 1/24						1		7	
R2P 2/24						15		105	
R2P 3/24						2		14	
R27 2/24						2		14	
R27 3/24						2		14	
P1						1		7	
P5						2		14	
							</		

6

DRUPOS

podnik Českého svazu bytov a družstev
pro projektování,
inženýrskou činnost a technickou pomoc
závod 4
761 00 OSTRAVA, Rašova 5
Tel. 533412

Akce : 156 bj. Křižíkova, bl. 10

Zak.č. : 740 68

T e c h n i c k á z p r á v a

- - - - -

s t a t i k a

- - - - -

Na základě stavebních podkladů byl zpracován projekt statiky na výše uvedenou akci. Celý blok č. 10 bude proveden v typové technologii BP 70.

Obvodové nosné zdivo je navrženo z blokopanelů SFB tl. 37,5 cm, střední a příčné nosné zdivo pak bude z železobetonových panelů tl. 20 cm. Ve střední nosné zdi jsou použity ocelové překlady značení P 1 a P 5, všechny ostatní překlady budou prefabrikované železobetonové.

Nosné stropní konstrukce je navržena z typových železobetonových stropních panelů délky 530 cm a 570 cm, jednotné tloušťky 21,5 cm. V místě instalačního prostupu jsou osazeny prefabrikované stropní desky PZD 2p v 120 do ocel. nosníku V 8 č. 22 na jedné straně a na příčné zdivo na straně druhé. Jednotlivá konstrukční a stykací výztuž pro uchycení svislých panelů, parapetů a atiky je vypsána v samostatné tabulce.

Základové konstrukce budou monolitické železobetonové s ohledem na poddolování celého území.

Pro všechny konstrukce tohoto bloku je použito oceli E 10216, J 10335 a EZ 11373.

Vypracoval : Ing. Václavík

Václavík