

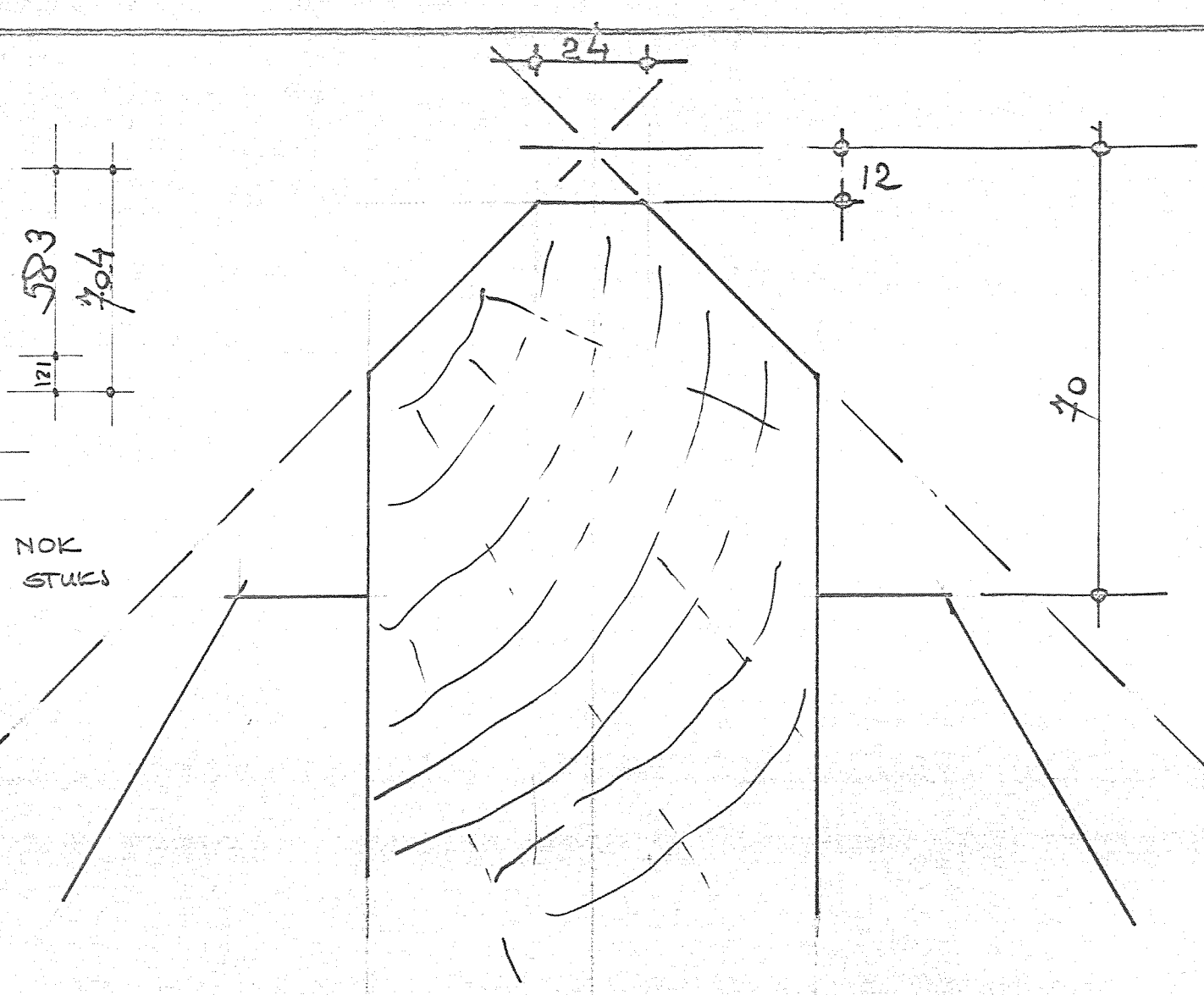
Gemeente Heemskerk

A. Jacobsstraat 1 – 35, 2 – 16, 20 – 32
A. Polakstraat 2 – 8
Breedweerlaan 1 – 49
H. Freezerstraat 2 – 16
N. van Kolstraat 1 – 17, 2 – 18
R. Manussingel 1 – 55, 2 – 38

Bouw woningen

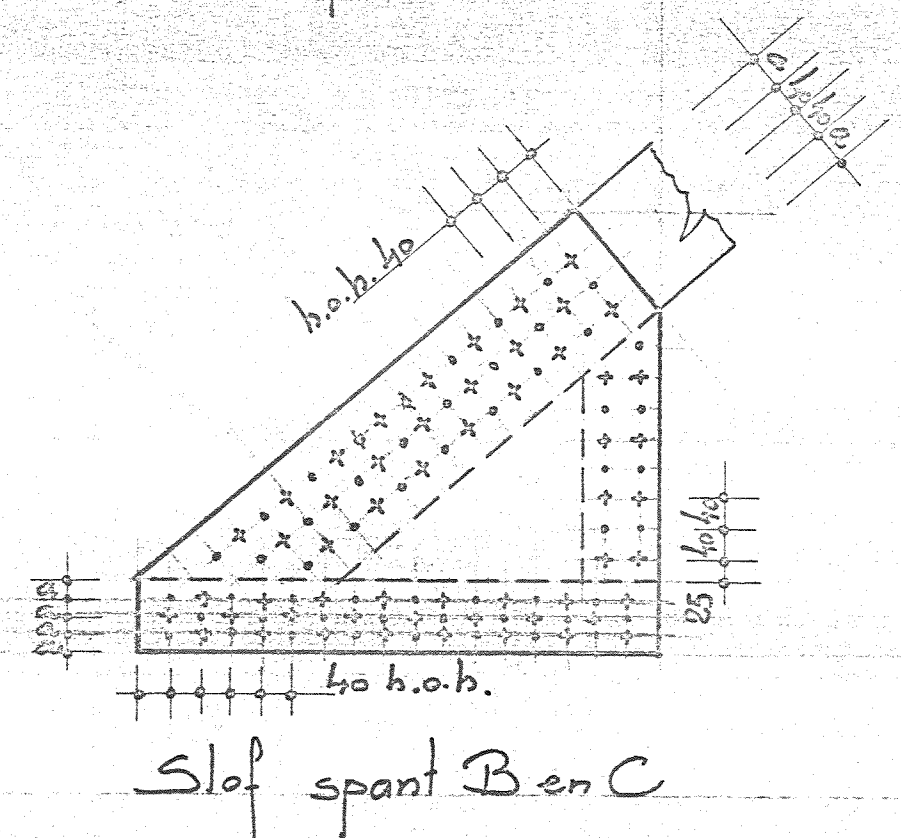
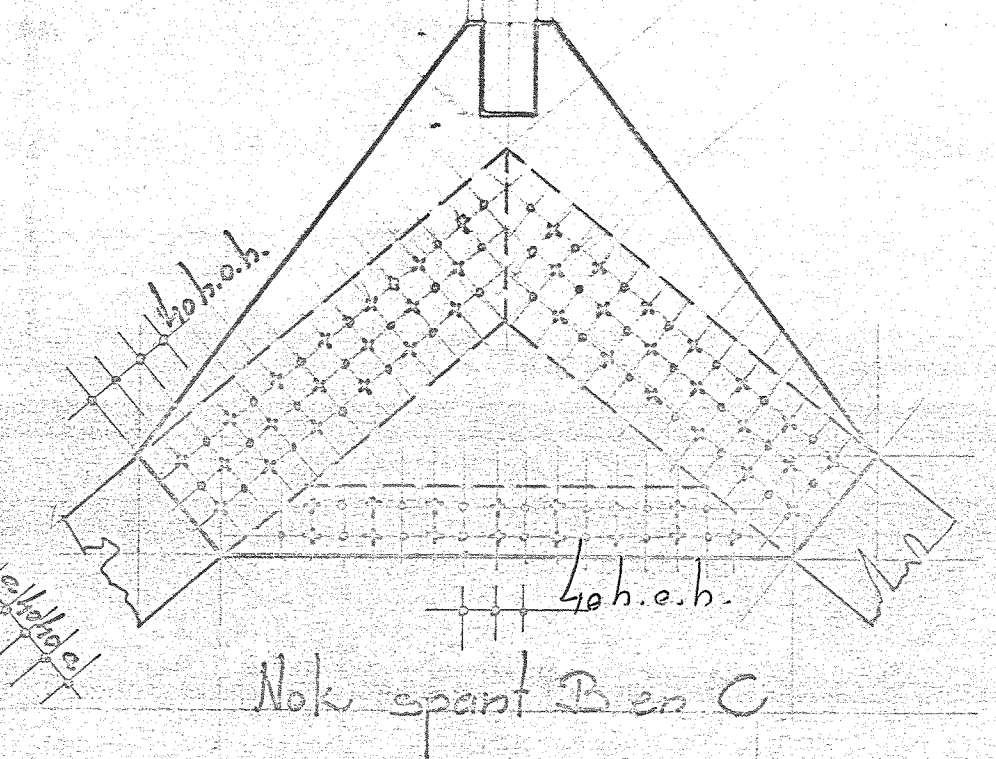
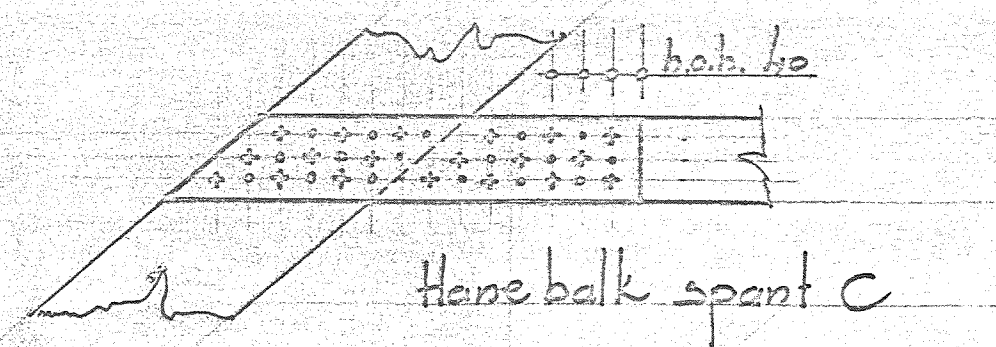
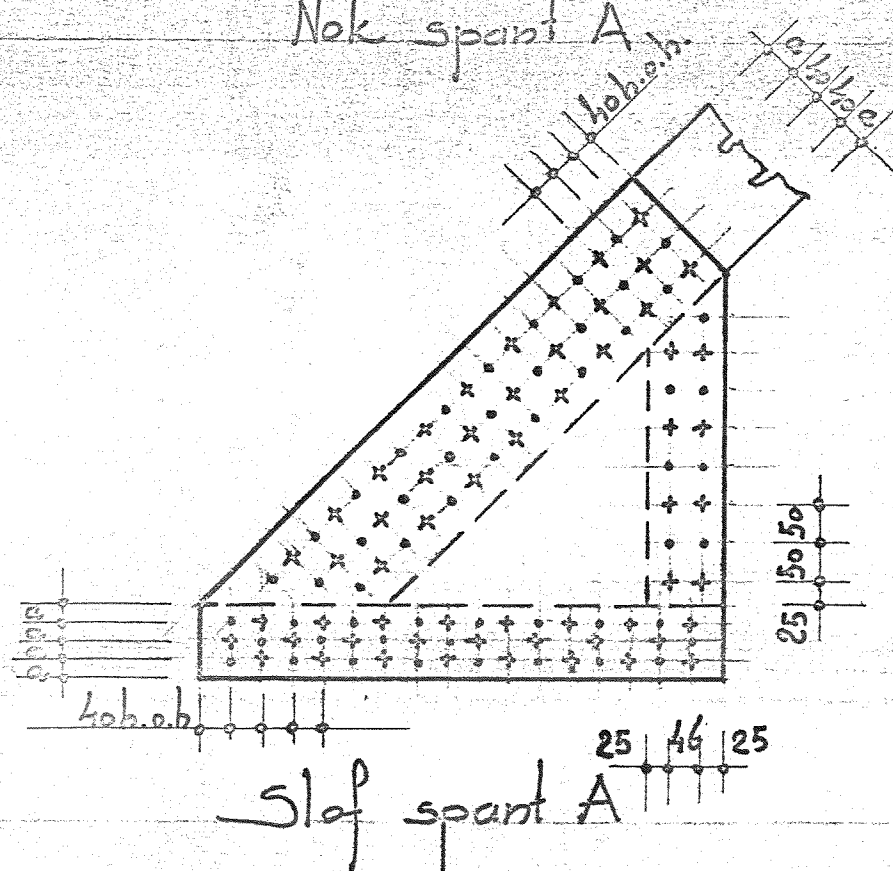
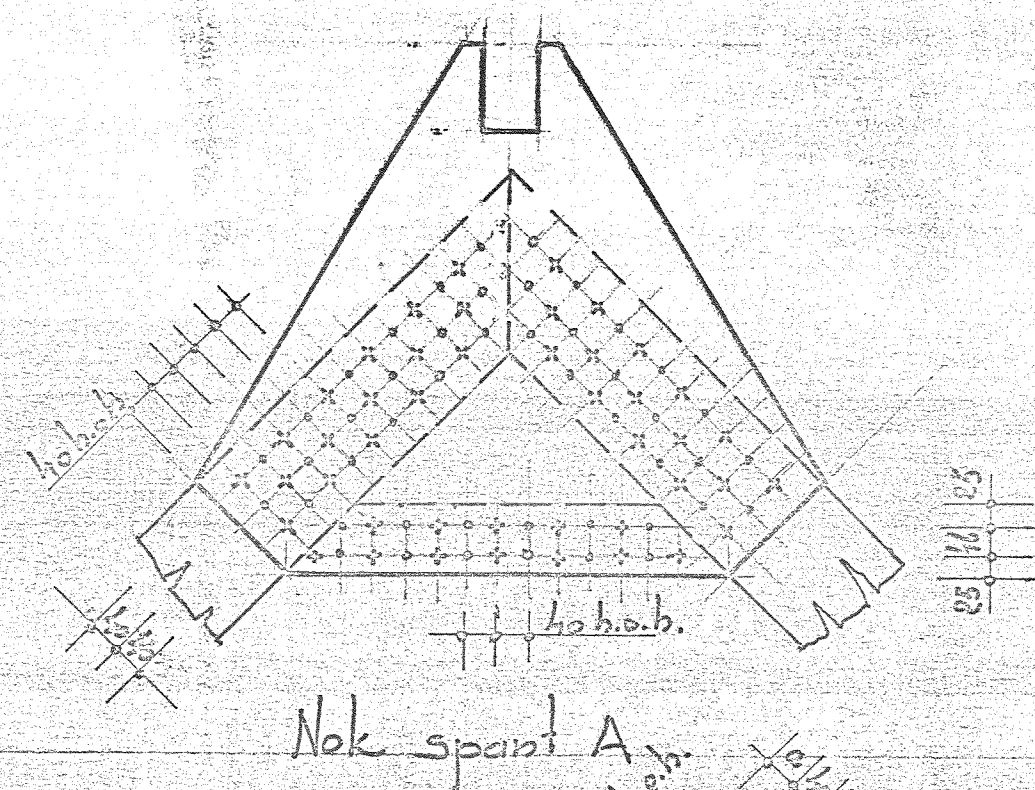
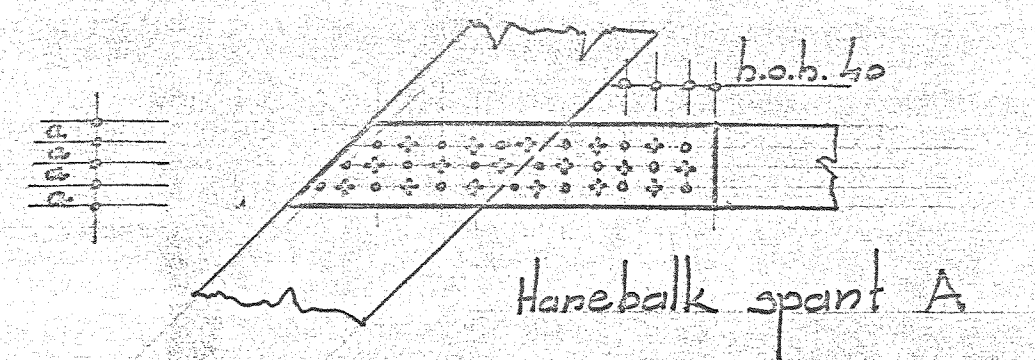


1983-132A



Roterwestzaan houtkonstructie gang - nail overtoom 64 westzaan tel. 075 - 12 32 10			code	
			kaik	
			tek.no.	
			get	RFR
			datum	6-7-1984
			schaal	1:20
			formaat	
			gew	19-7-84
			gew	28-8-84
			gew	
			gew	
			gew	

aanvrager	GEBR. APeldoorn	order	1237
werk	Heesbeek	blad	01

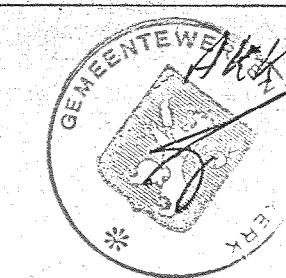


Schetsplaten 16 mm. Multiplex

Nagels 63x2.8 gegalvaniseerd.

+ Nagels aan voorzijde

• Nagels aan achterzijde



Verbindingen spanten A, B en C

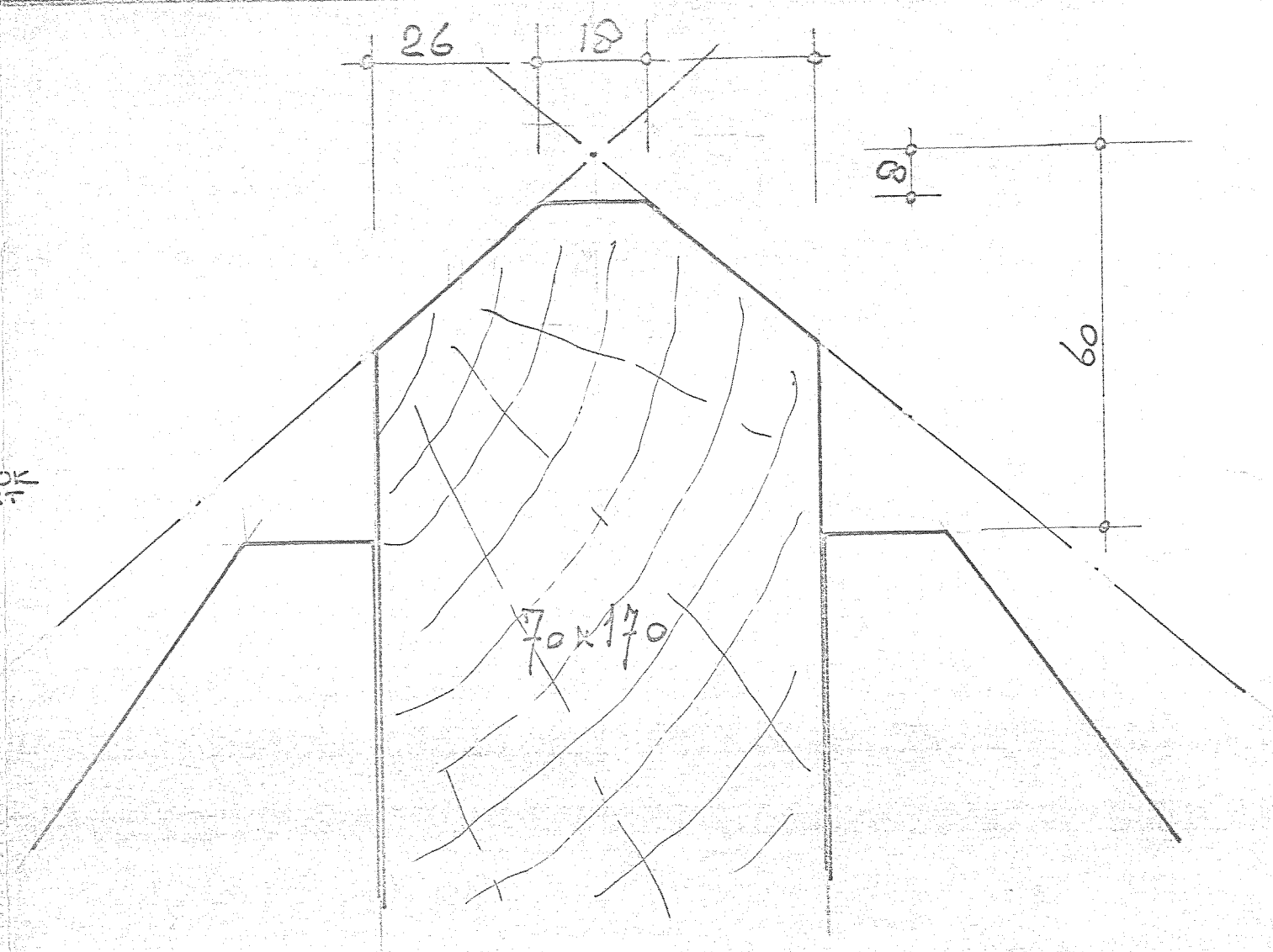
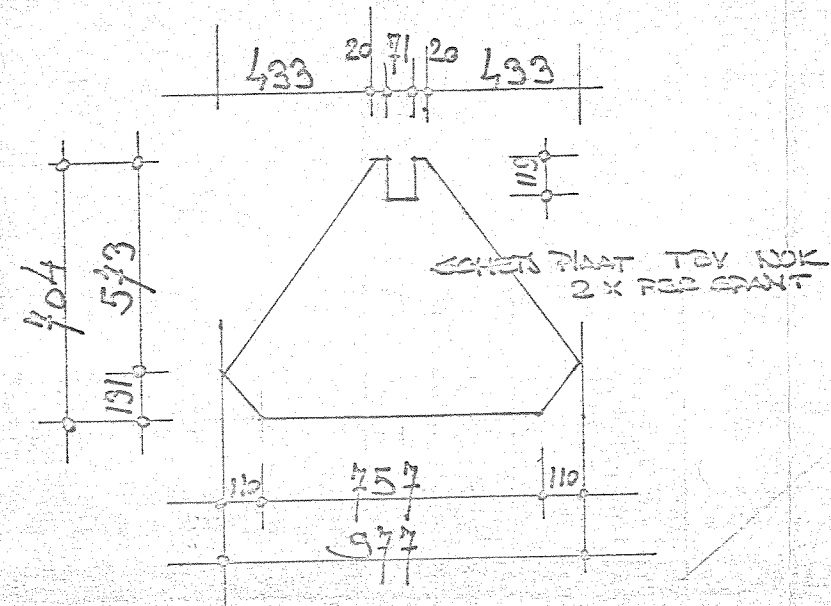
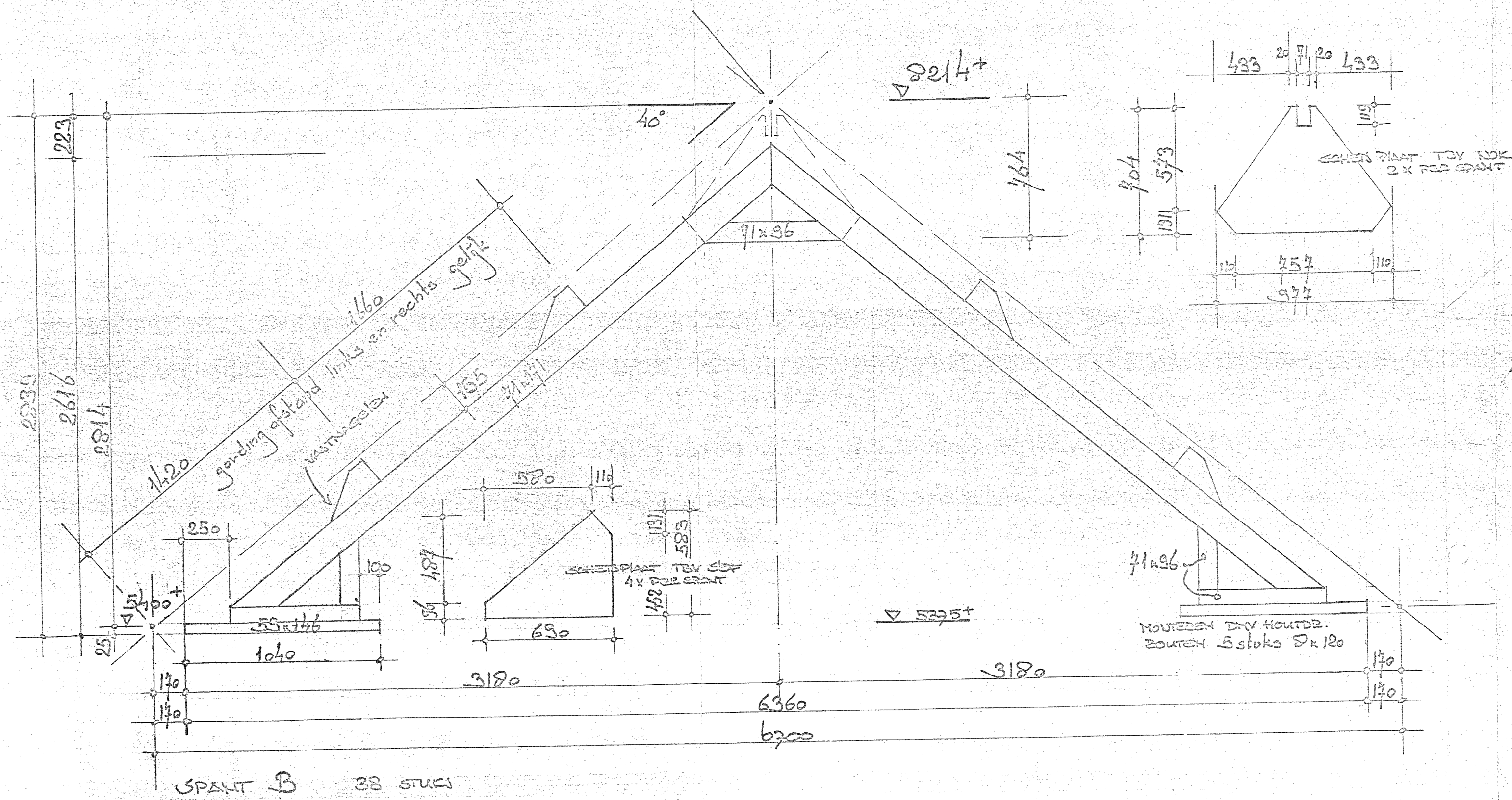
Rotewestzaan

houtkonstructie
gang-nail

overtoom 64 westzaan tel. 075-123210

aanvrager	Gebr. Apeldoorn	order	1237
werk	156 won. Heemkerk	blad	01A

code	
kalk	
tek.no.	
get	P. Smil
datum	28-8-84
schaal	
formaat	
gew	
gew	
gew	
gew	



1 STUKEN KOPPELSTRIJP

SCHERFPLAAT: 16 MM KUMPLEX

SPANT B 38 STUKS

ROTEWESTZAAN

houtkonstructie

gang - nail

overtoom 64 westzaan tel. 075-12 32 10

aanvrager: GEEZ. APeldoorn

order: 1237

werk: HEERLEDEK

blad: 02

code

kalk

tek.no.

get: RBR

datum: 6-7-84

schaal: 1:20

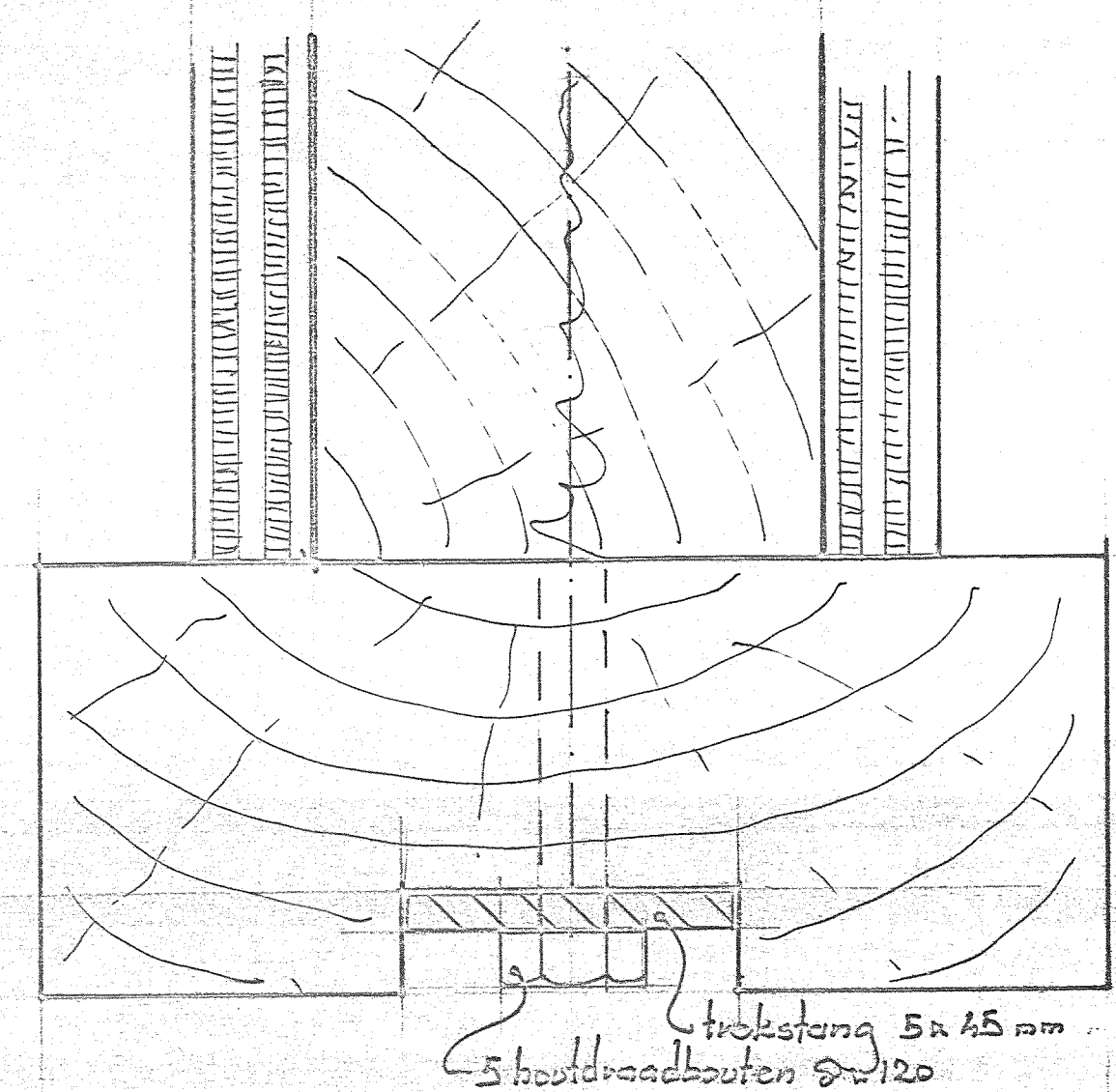
formaat

gew: 19-7-84

gew: 28-8-84

gew:

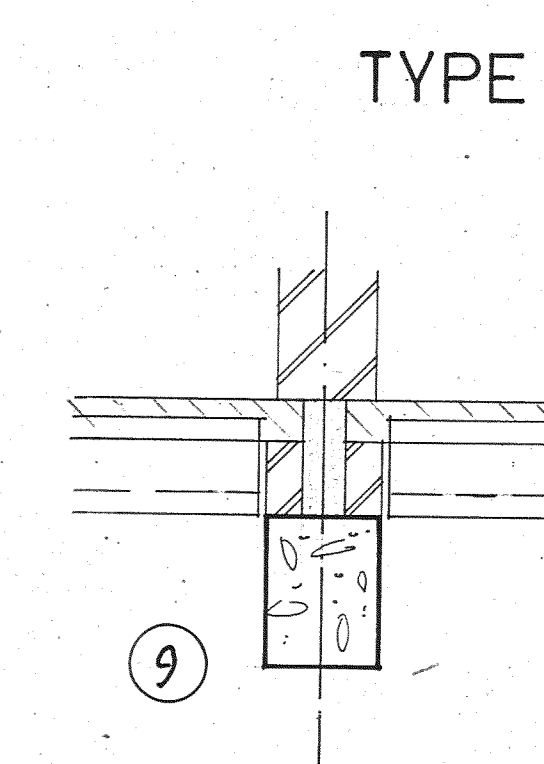
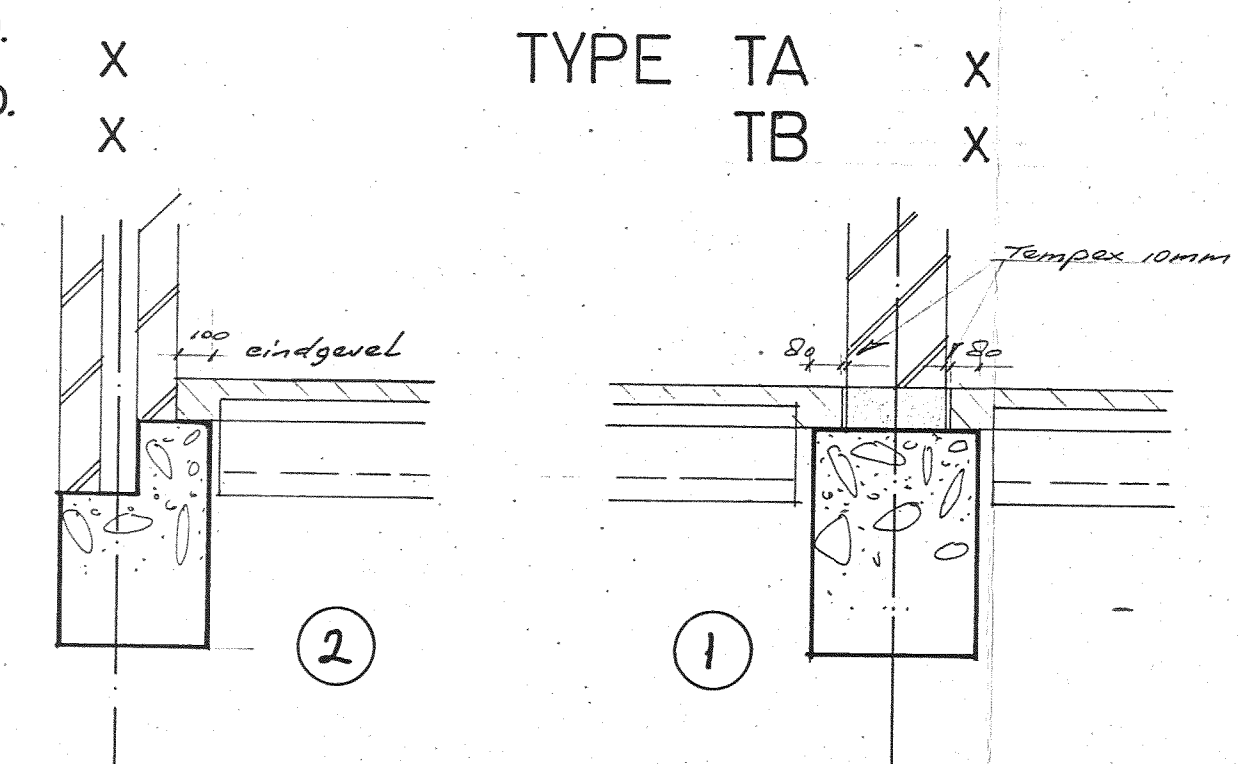
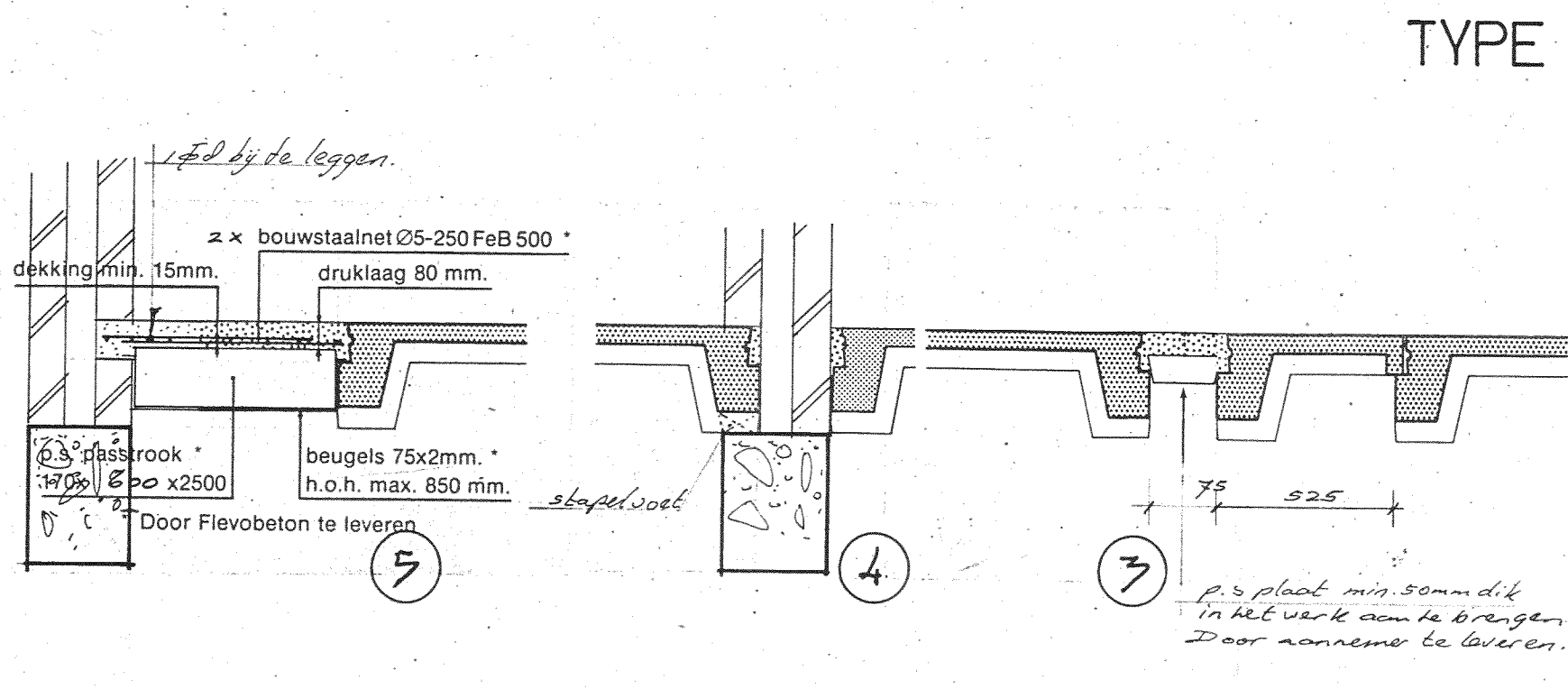
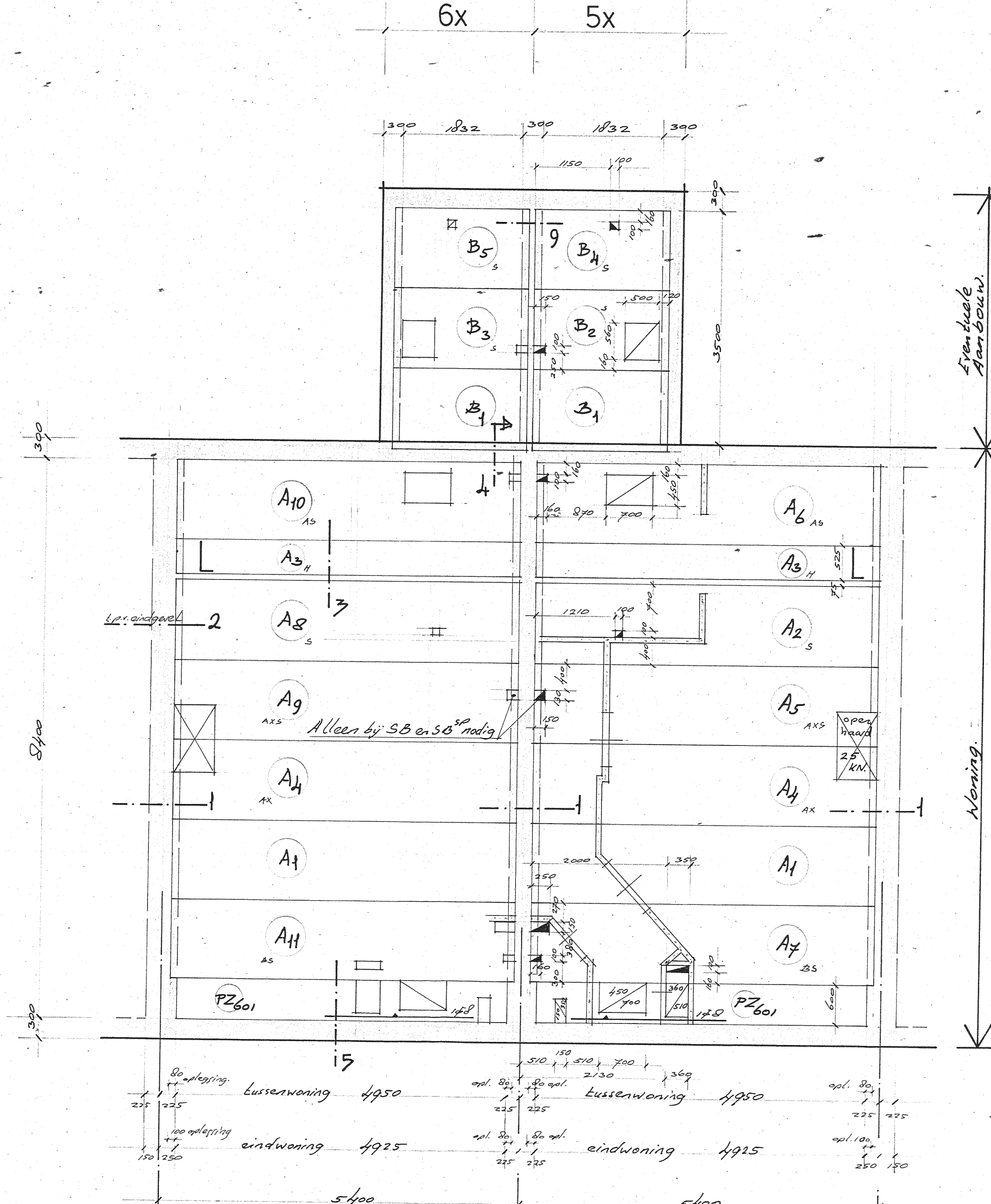
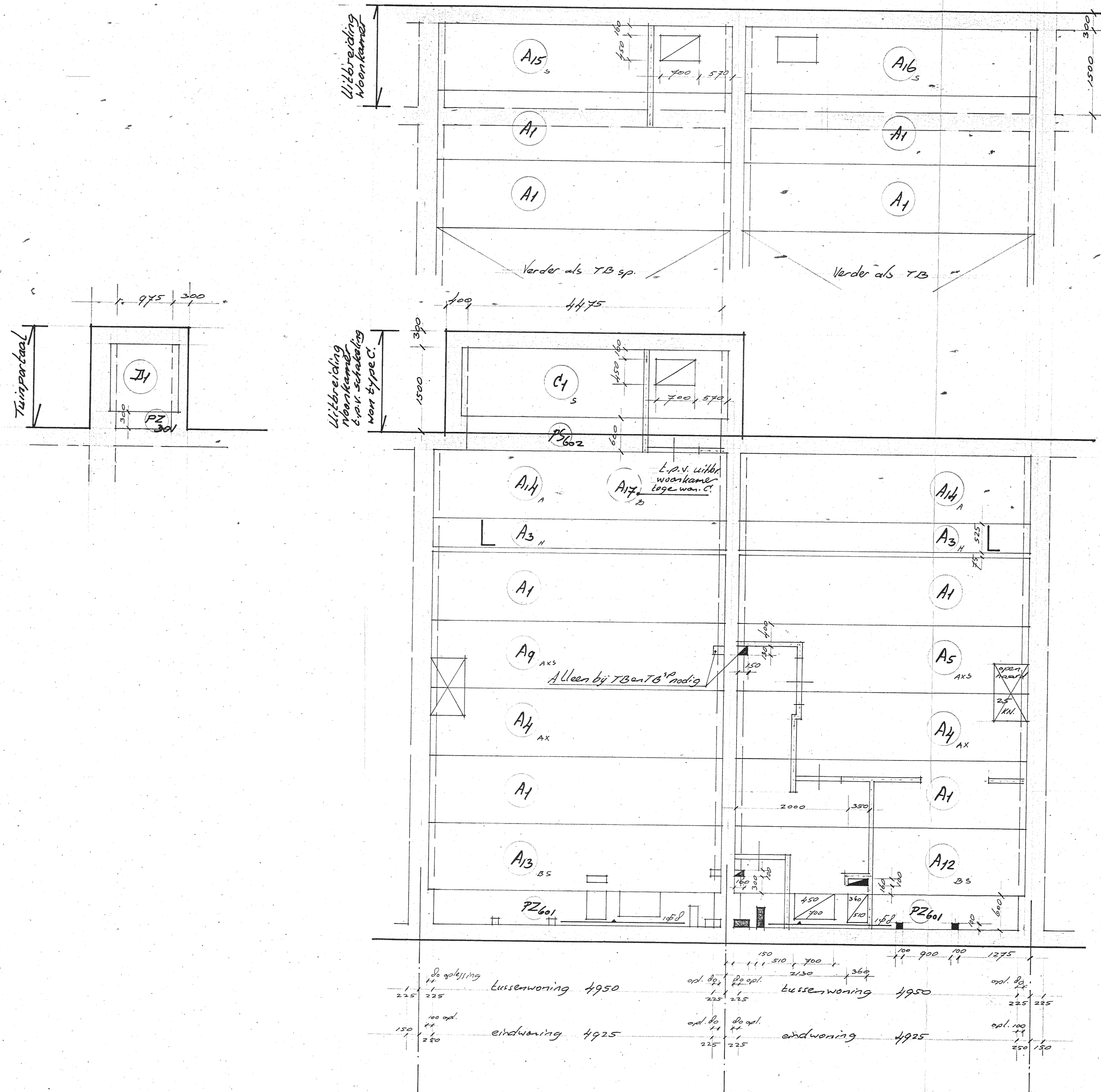
gew:



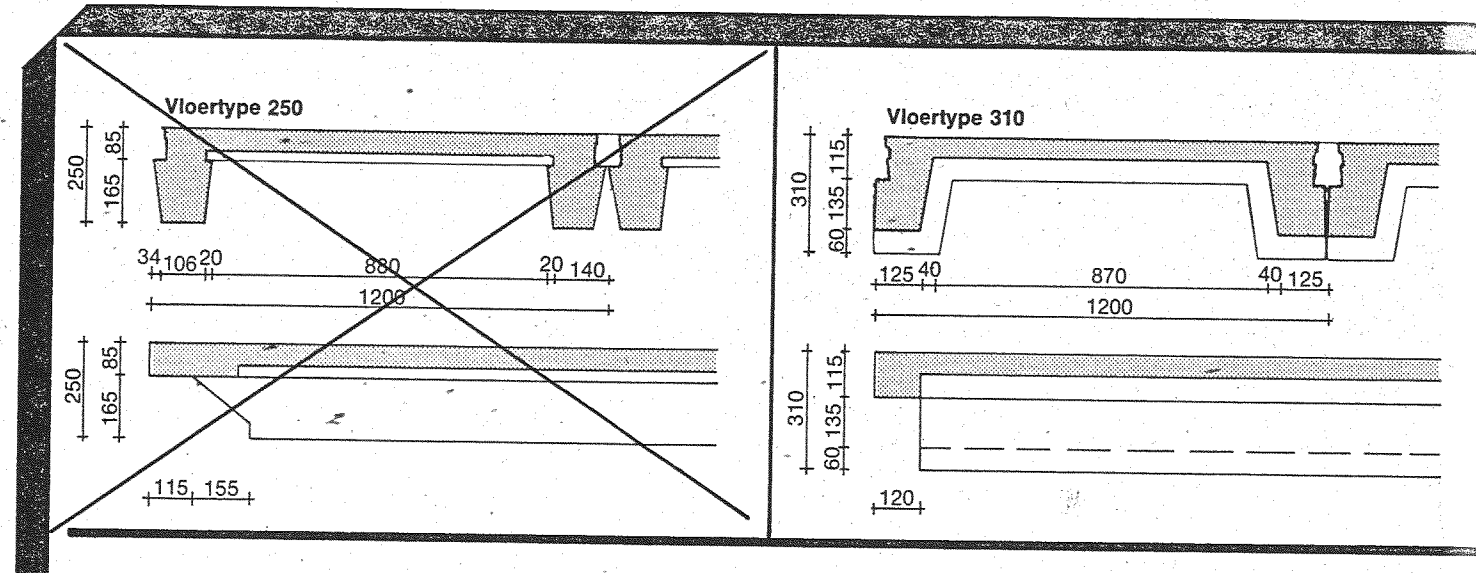
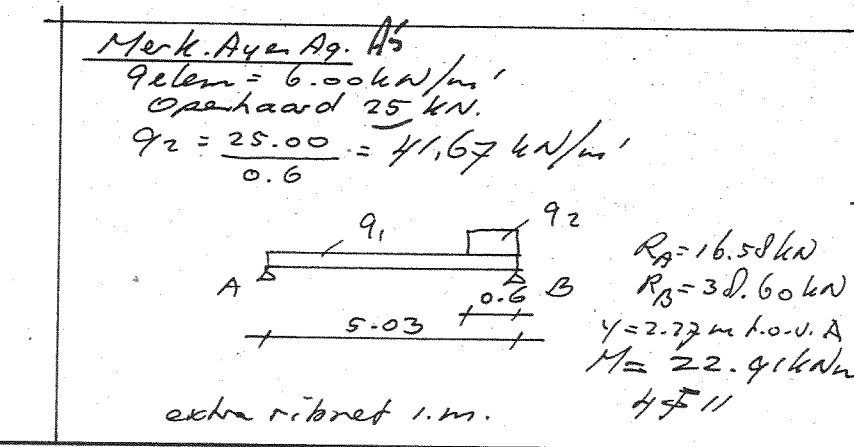
Rotterwestzaan

overtoom 64 westzaan tel. 075-123210

aanvrager	Gebr. Apeldoorn.	order	1237	gew
werk	Heemskerk	blad	03	gew



Merkl	Code	Aant	Lengte	Wap	Opmerking	Merkl	Code	Aant	Lengte	Wap	Opmerking
TYPE	TA SP	1	4.95	1	1.00	TYPE	TA	1	4.95	1	1.00
A1	1	1	4.95	1	1.00	A1	1	1	4.95	1	1.00
A2	1	1	4.95	1	1.00	A2	1	1	4.95	1	1.00
A3	1	1	4.95	1	1.00	A3	1	1	4.95	1	1.00
A4	1	1	4.95	1	1.00	A4	1	1	4.95	1	1.00
A5	1	1	4.95	1	1.00	A5	1	1	4.95	1	1.00
A6	1	1	4.95	1	1.00	A6	1	1	4.95	1	1.00
A7	1	1	4.95	1	1.00	A7	1	1	4.95	1	1.00
A8	1	1	4.95	1	1.00	A8	1	1	4.95	1	1.00
A9	1	1	4.95	1	1.00	A9	1	1	4.95	1	1.00
A10	1	1	4.95	1	1.00	A10	1	1	4.95	1	1.00
A11	1	1	4.95	1	1.00	A11	1	1	4.95	1	1.00
B1	1	1	4.95	1	1.00	B1	1	1	4.95	1	1.00
B2	1	1	4.95	1	1.00	B2	1	1	4.95	1	1.00
B3	1	1	4.95	1	1.00	B3	1	1	4.95	1	1.00
B4	1	1	4.95	1	1.00	B4	1	1	4.95	1	1.00
B5	1	1	4.95	1	1.00	B5	1	1	4.95	1	1.00



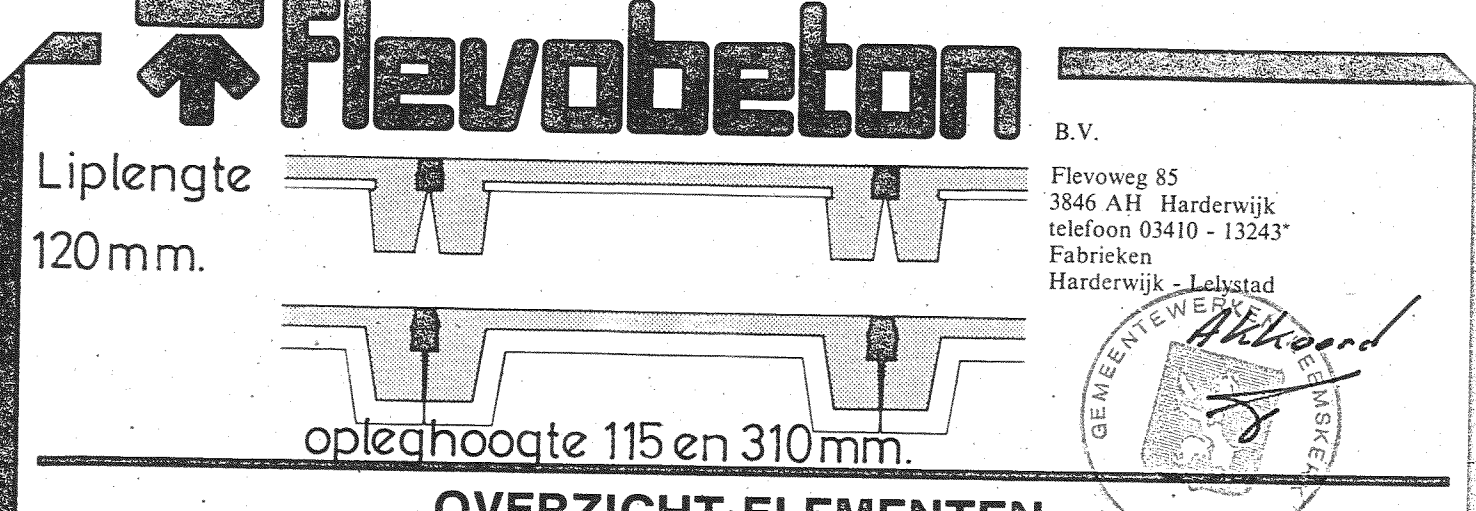
GEVEGENS VOOR DE UITVOERING OP HET WERK
 In het werk te storten beton voor voegvulling en indien vereist druklaag grindbeton
 V.B. 74 B 17,5 nominale korrelgr. van het grind 16 mm of kleiner.
 Beton voor eventuele druklaag gelijkijdig met voegvulling storten.
 Op de elementen is geen opdeklaag van druklaag vereist d = mm + kruisnet FeB 500
 Op het werk aan te brengen wapening kwaliteit FeB 400/500
 Er is wel geen rekening gehouden met afstempeling verd. vloer
 Theoretische benodigde hoeveelheid voegvulling 7 liter per m² exclusief opleggingen en eventuele stroken.
 Verdere uitvoering overeenkomstig het komo attest-met-certificaat Nr. 20086
 Opleghoogte 115 mm.

GEVEGENS VOOR DE STERKTEBEREKENING
 De vloeren worden toegepast als liggers op 2 of 3 steunpunten, waarbij de berekening wordt uitgevoerd alsot elk veld afzonderlijk vrij is opgelegd.
 De elementen worden uitgevoerd in grindbeton, betonkwaliteit B 37.5
 Hoofdwapening in de ribben FeB 400 of FeB 500 HK of HW.

Belasting	1	2	3	4	5	6
Nutt. bel.	1.50 kN/m²	2.00 kN/m²	2.50 kN/m²	3.00 kN/m²	3.50 kN/m²	4.00 kN/m²
Eig. gew.	0.40 kN/m²	0.40 kN/m²	0.40 kN/m²	0.40 kN/m²	0.40 kN/m²	0.40 kN/m²
Wandbelasting	0.50 kN/m	0.50 kN/m	0.50 kN/m	0.50 kN/m	0.50 kN/m	0.50 kN/m
Afwerking	0.50 kN/m²	0.50 kN/m²	0.50 kN/m²	0.50 kN/m²	0.50 kN/m²	0.50 kN/m²
Totaal	2.90 kN/m²	3.40 kN/m²	3.90 kN/m²	4.40 kN/m²	4.90 kN/m²	5.40 kN/m²
Per element	0.00 kN/m	6.00 kN/m	6.00 kN/m	6.00 kN/m	6.00 kN/m	6.00 kN/m
Betonstr.	mm	6.37 kN/m	6.37 kN/m	6.37 kN/m	6.37 kN/m	6.37 kN/m

BEREKENING POSITIEVE MOMENTEN											
Bel.	Merkl	I	It	M	Wap.	Bel.	Merkl	I	It	M	Wap.
1	A1	4.95	5.00	11.98	4.95	1	A1	4.95	5.00	11.98	4.95
2	A2	5.00	5.00	12.50	5.00	2	A2	5.00	5.00	12.50	5.00
3	A3	5.00	5.00	12.50	5.00	3	A3	5.00	5.00	12.50	5.00
4	A4	5.00	5.00	12.50	5.00	4	A4	5.00	5.00	12.50	5.00
5	A5	5.00	5.00	12.50	5.00	5	A5	5.00	5.00	12.50	5.00
6	A6	5.00	5.00	12.50	5.00	6	A6	5.00	5.00	12.50	5.00
7	A7	5.00	5.00	12.50	5.00	7	A7	5.00	5.00	12.50	5.00
8	A8	5.00	5.00	12.50	5.00	8	A8	5.00	5.00	12.50	5.00
9	A9	5.00	5.00	12.50	5.00	9	A9	5.00	5.00	12.50	5.00
10	A10	5.00	5.00	12.50	5.00	10	A10	5.00	5.00	12.50	5.00
11	A11	5.00	5.00	12.50	5.00	11	A11	5.00	5.00	12.50	5.00

Voor controle wapening zie bijgevoegde tabel.



Merkl	Code	Aant	Lengte	Wap	Opmerking	Merkl	Code	Aant	Lengte	Wap	Opmerking
TYPE	TA SP	1	4.95	1	1.00	TYPE	TA	1	4.95	1	1.00
A1	1	1	4.95	1	1.00	A1	1	1	4.95	1	1.00
A2	1	1	4.95	1	1.00	A2	1	1	4.95	1	1.00
A3	1	1	4.95	1	1.00	A3	1	1	4.95	1	1.00
A4	1	1	4.95	1	1.00	A4	1	1	4.95	1	1.00
A5	1	1	4.95	1	1.00	A5	1	1	4.95	1	1.00
A6	1	1	4.95	1	1.00	A6	1	1	4.95	1	1.00
A7	1	1	4.95	1	1.00	A7	1	1	4.95	1	1.00
A8	1	1	4.95	1	1.00	A8	1	1	4.95	1	1.00
A9	1	1	4.95	1	1.00	A9	1	1	4.95	1	1.00
A10	1	1	4.95	1	1.00	A10	1	1	4.95	1	1.00
A11	1	1	4.95	1	1.00	A11	1	1	4.95	1	1.00
B1	1	1	4.95	1	1.00	B1	1	1	4.95	1	1.00
B2	1	1	4.95	1	1.00	B2	1	1	4.95	1	1.00
B3	1	1	4.95	1	1.00	B3	1	1	4.95	1	1.00
B4	1	1	4.95	1	1.00	B4	1	1	4.95	1	1.00
B5	1	1	4.95	1	1.00	B5	1	1	4.95	1	1.00

Merkl	Code	Aant	Lengte	Wap	Opmerking	Merkl	Code	Aant	Lengte	Wap	Opmerking
TYPE	TA SP	1	4.95	1	1.00	TYPE	TA	1	4.95	1	1.00
A1	1	1	4.95	1	1.00	A1	1	1	4.95	1	1.00
A2	1	1	4.95	1	1.00	A2	1	1	4.95	1	1.00
A3	1	1	4.95	1	1.00	A3	1	1	4.95	1	1.00
A4	1	1	4.95	1	1.00	A4	1	1	4.95	1	1.00
A5	1	1	4.95	1	1.00	A5	1	1	4.95	1	1.00
A6	1	1	4.95	1	1.00	A6	1	1	4.95	1	1.00
A7	1	1	4.95	1	1.00	A7	1	1	4.95	1	1.00
A8	1	1	4.95	1	1.00	A8	1	1	4.95	1	1.00
A9	1	1	4.95	1	1.00	A9	1	1	4.95	1	1.00
A10	1	1	4.95	1	1.00	A10	1	1	4.95	1	1.00
A11	1	1	4.95	1	1.00	A11	1	1	4.95	1	1.00
B1	1	1	4.95	1	1.00	B1	1	1	4.95	1	1.00
B2	1	1	4.95	1	1.00	B2	1	1	4.95	1	1.00
B3	1	1	4.95	1	1.00	B3	1	1	4.95	1	1.00
B4	1	1	4.95	1	1.00	B4	1	1	4.95	1	1.00
B5	1	1	4.95	1	1.00	B5	1	1	4.95	1	1.00

DE TEKENINGEN BLIJVEN HET EIGENDOM VAN FLEVOBETON BV - AUTEURSRECHT VOORBEHOUDEN

MEKKA AB:

Diagram of a continuous beam with three supports (A, B, C) and three point loads (Q_1 , Q_2 , Q_3). The spans are 6.0m, 3.7m, and 10.9m, with a total length of 53.8m.

Given data:

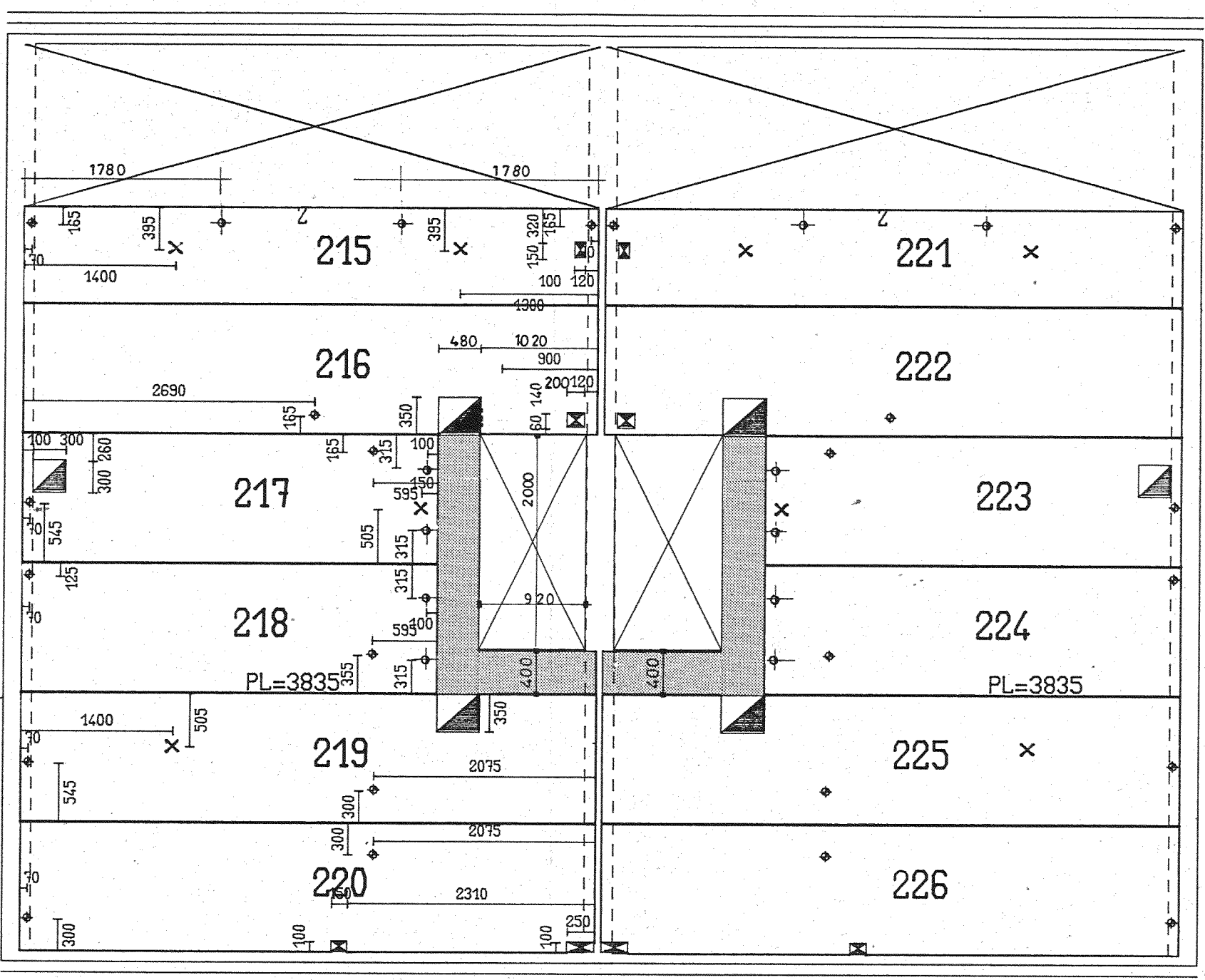
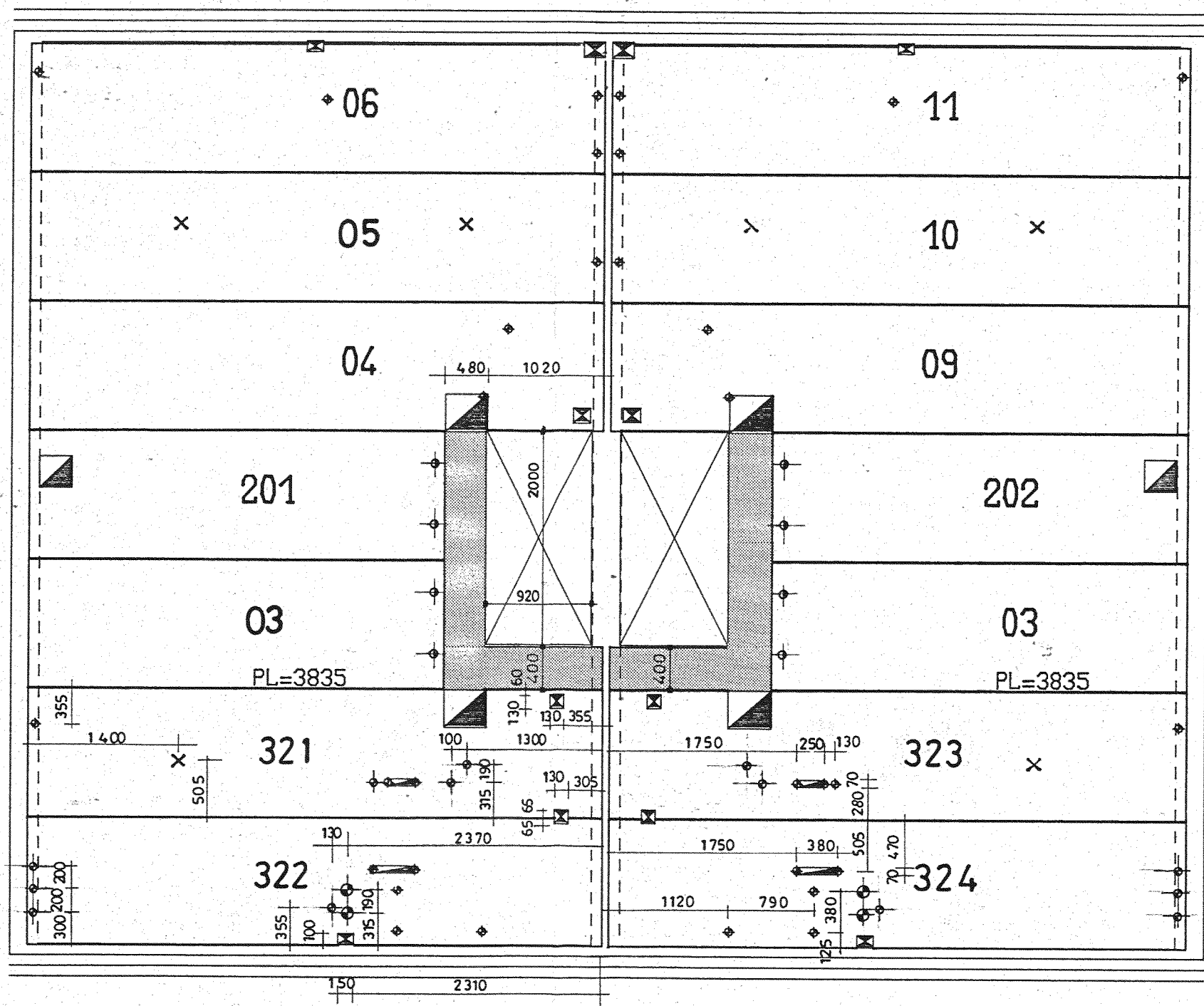
- $Q_1 = 600 \text{ kN/m}$
- $Q_2 = 1000 \text{ kN/m}$ (Stabilitätsrand)
- $Q_3 = 2500 / 6.0 = 416.7 \text{ kN/m}$
- $R_A = 4.8 \text{ kN}$
- $R_B = 27.7 \text{ kN}$
- $Y \text{ l. u. d. } R_C = 2.5 \text{ m}$
- $M_{max} = 28.33 \text{ kNm}$

Wsp.: 4.6.12

Vervolg												
Vloertype		Warmteverstand R in m ² K/W						Bovenwap. per oplegging				
250	310	0,06	0,06	0,06	1,4g	300	400	600	300	400	600	Marken A en B 2,50
Geslacht	1	2	3	4	5	Accoord						Klant nr.
a	1	2	3	4	5							113009
b	1	2	3	4	5							
c	1	2	3	4	5							
d	1	2	3	4	5							
e	1	2	3	4	5							
Werk	51 won. "plan Breedweer" te Heemskerk										Blad nr.	
Onderdeel	Begane grondvloer (Type E)										1a	
Architect	Stichting Centraal Eigendomsbeheer											
Adviseur	Buro v. Vuuren te Heemskerk										Order nr.	
Aannemer	Gedr. Apeldoorn te Egmond-Binnen.										84/	
Schaal	1:50	1:120	Get.	K.W.	Datum	6.4.'84						
Flevo-ribbenvloeren.												A

DE TEKENINGEN BLIJVEN HET EIGENDOM VAN FLEVOBETON BV - AUTEURSRECHT VOORBEHOUDEN

2 * UITVOEREN
VERD. VLOER SA GESP. NR. 118-121
3 * UITVOEREN
TYPE SA NR. 117-120-122



ZOLDERVLOER TYPE SA GESP.
2 * UITVOEREN

TYPE SA
3 * UITVOEREN

TYPE	AANTAL	LENGTE	SPARINGEN
05 N2024	2	5335	2cd
03 N2023	5	3835	2ST. #70
04 N2026	2	5335	2ST. #70 - 160x140 - 400x350x150
06 N2024	2	5335	4ST. #70 - 150x100 - 200x150
09 N2026	3	5335	2ST. #70 - 160x140 - 400x350x150
10 N2024	3	5335	#70 - 2CD
11 N2024	3	5335	4ST. #70 - 200x150 - 150x100
321 N2026	2	5335	6 #70 - CD - 70x250 - 130x65 - 130x130 - 480x350x100
322 N2024	2	5335	9 #70 - 2 #100 - 70x380 - 130x65 - 100x150
323 N2026	3	5335	6 #70 - CD - 70x250 - 130x65 - 130x130 - 480x350x100
324 N2024	3	5335	9 #70 - 2 #100 - 70x380 - 130x65 - 100x150
201 N2023	2	3835	2ST. #70 - 300x300 x150
202 N2023	3	3835	2ST. #70 - 300x300 x150
215 N2025	2	5335	4ST. #70 - 150x100 - 2CD - B=900
216 N2026	2	5335	#70 - 200x140 - 480x350x100
217 N2023	2	3835	4ST. #70 - 300x300 x150 - CD
218 N2023	2	3835	4ST. #70
219 N2026	2	5335	2ST. #70 - 480x350x100 - CD
220 N2024	2	5335	2ST. #70 - 250x100 - 150x100
221 N2025	3	5335	4ST. #70 - 150x100 - 2CD - B=900
222 N2026	3	5335	#70 - 200x140 - 480x350x100
223 N2023	3	3835	4ST. #70 - 300x300 x150 - CD
224 N2023	3	3835	4ST. #70
225 N2026	3	5335	2ST. #70 - 480x350x100 - CD
226 N2024	3	5335	2ST. #70 - 250x100 - 150x100
TOTAAL	65		368.55 M2 - 317 SPARINGEN

UITVOERING: PLAATDIKTE 200 MM
BOVENZIJD VLA
ONTWATERINGSGAATJES TOEPASSEN

SPARINGEN: ALLEEN IN BOVENZIJD
 CENTRAALDOOS
 IN HET WERK BOREN

IN HET WERK STORTEN

NOOT: BIJ WON. MET NIET TRAPGATZIJD IS GESTORTE RAUVEELBALK
463 MM I.P.V. 480 MM. DIT KOMT VOOR BIJ WON.NR. 117 - 118 - 120

B.V.
DYCORE
SYSTEMS

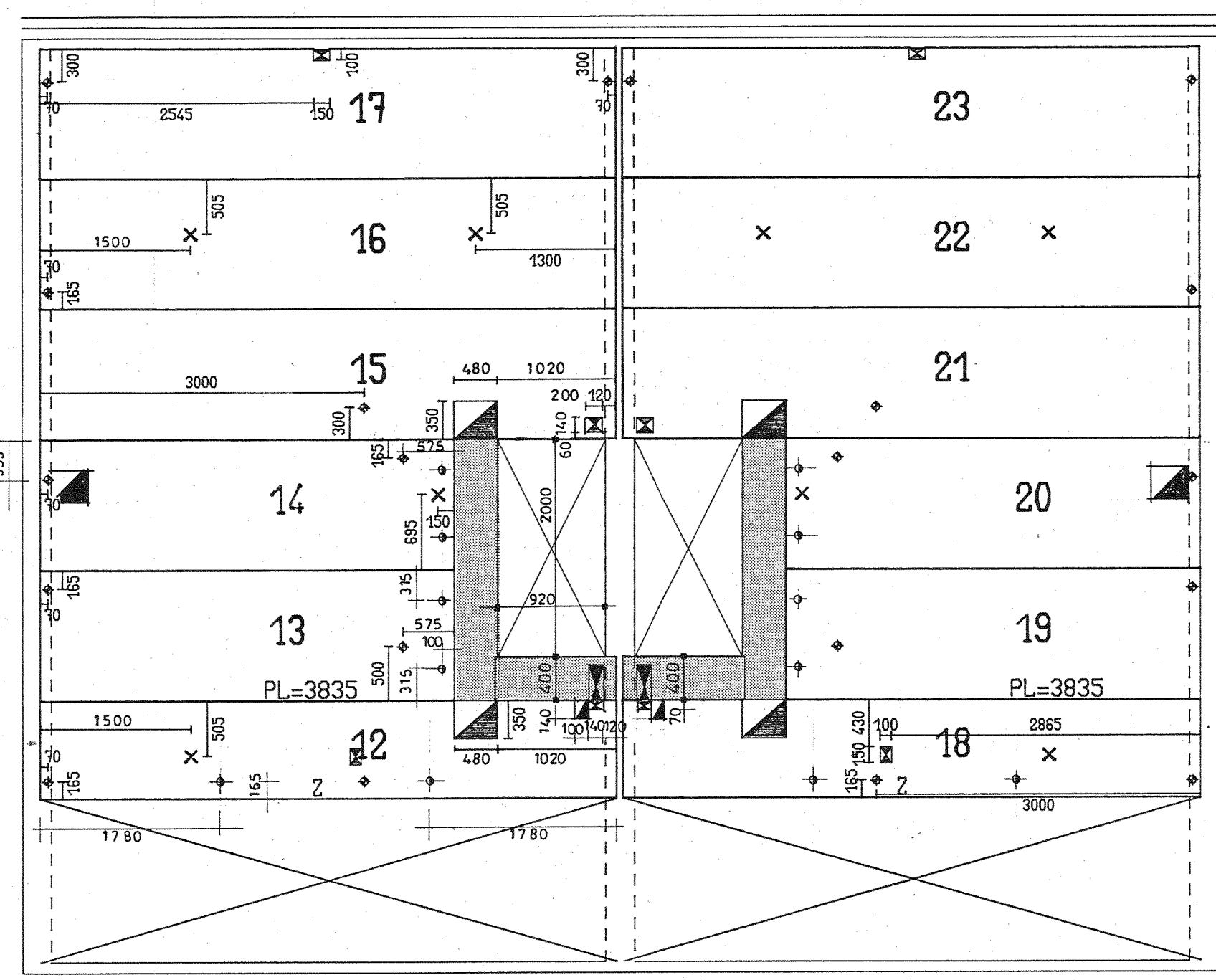
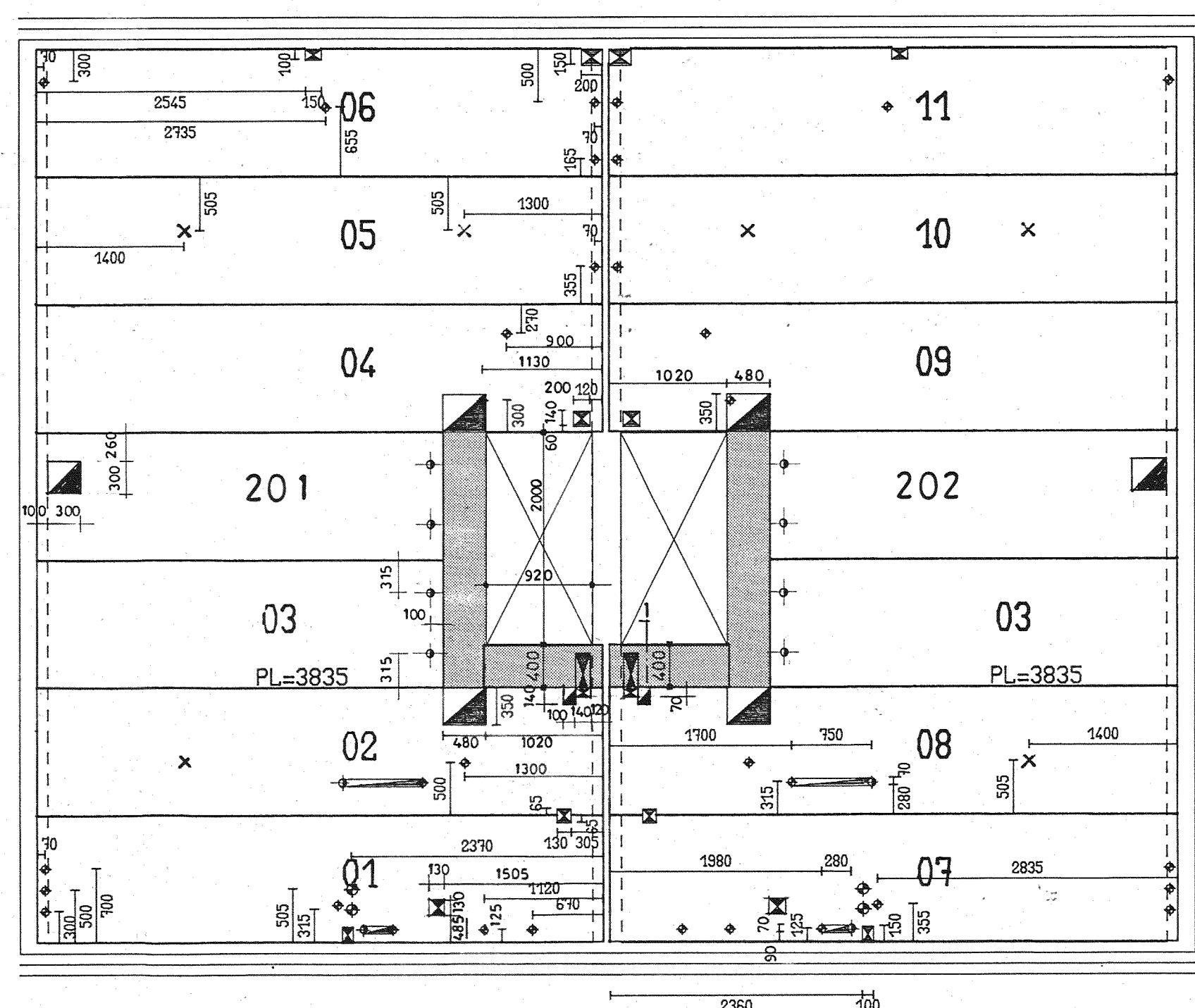
Fabriek van
holle voorgespannen
vloer- en gevelementen

Ambachtsweg 16
Postbus 197 4900 AD Oosterhout (NB)
Telefoon 01620 - 50550 Telex 74051

werk: 156 WONINGEN TE HEEMSKERK
opdrachtgever: BOUWBEDRIJF GEBR. APELDOORN BV
omschrijving: VERDIEPINGSVLOEREN TYPE SA

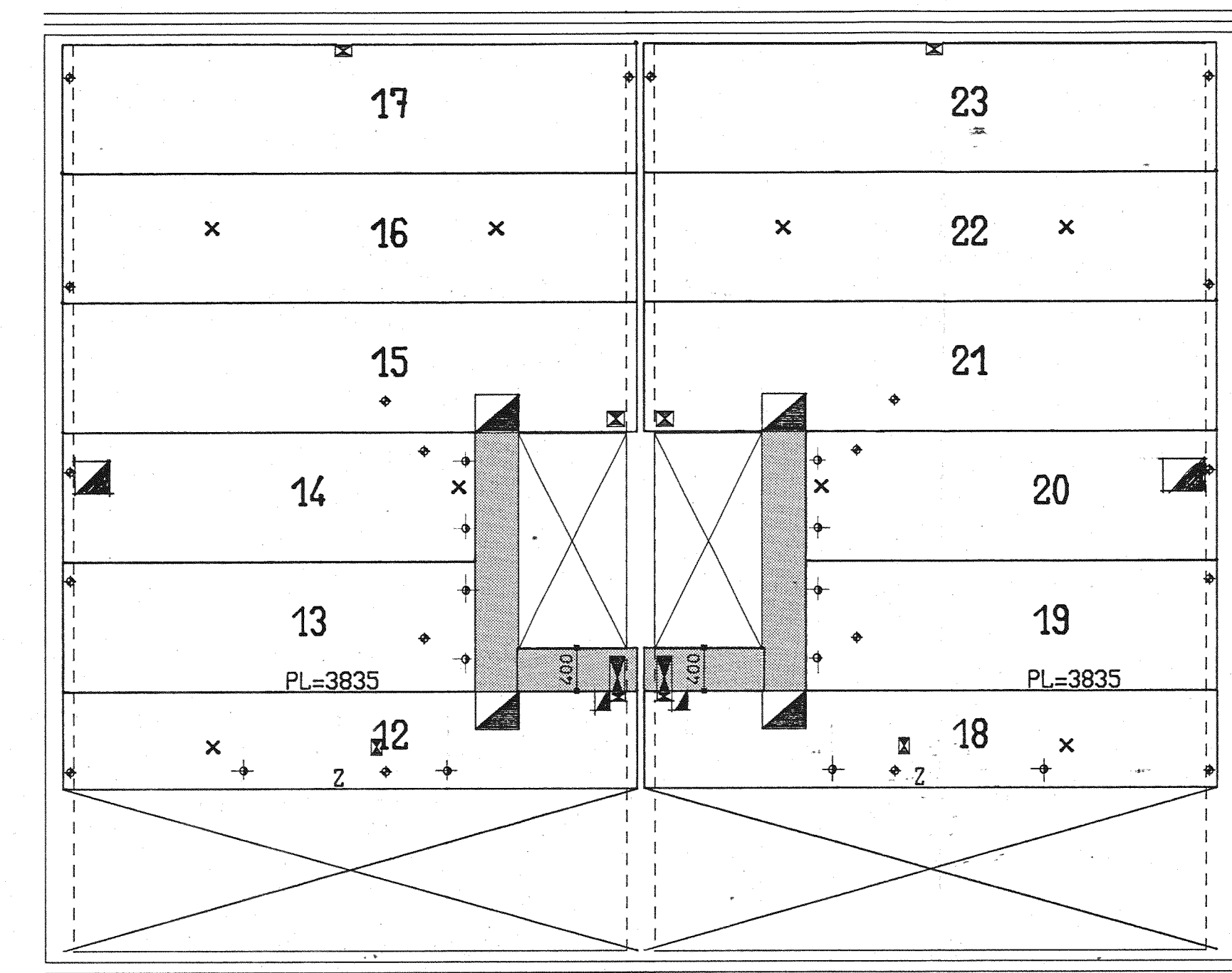
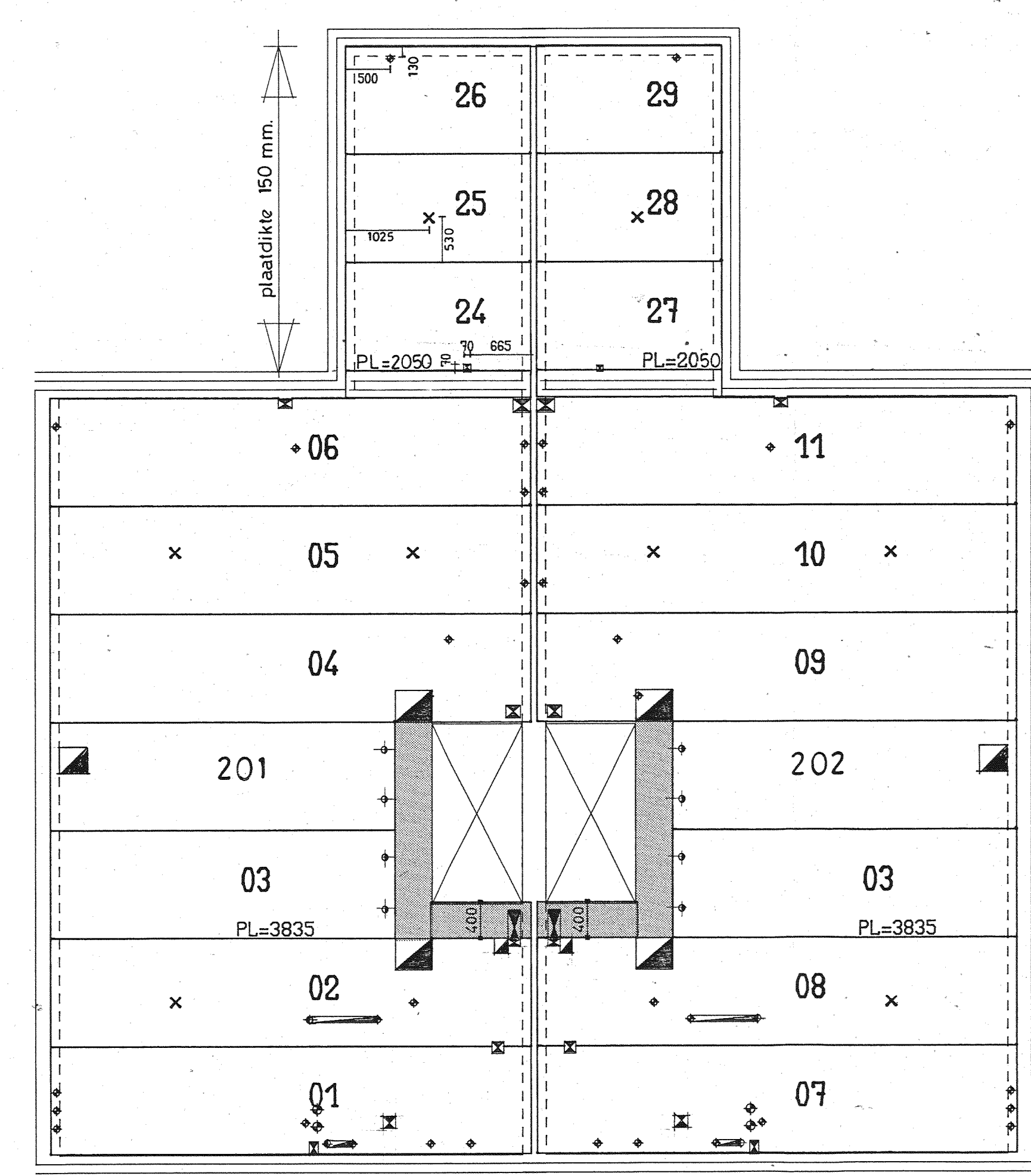
order 3535 blad 1
get. PK d.d. 24-MAY-84
schaal 1:50 formaat 750x632
wiz. 06- JUL-84 B.S. wijz.
wiz. 13-7-84 wijz.

3 * UITVOEREN 4 * UITVOEREN
VERD. VLOER TYPE SB GESP. NR. 44-135-137
TYPE SB NR. 45-134-136-138



ZOLDERVLOER TYPE SB GESP. TYPE SB
3 * UITVOEREN 4 * UITVOEREN

6 * UITVOEREN 5 * UITVOEREN
TYPE SB GESP. NR.39-41-47-49-51-53 TYPE SB NR.40-42-48-50-52



ZOLDERVLOER TYPE SB GESP. MET AANBOUW
6 * UITVOEREN 5 * UITVOEREN

TYPE	AANTAL	LENGTE	SPARINGEN
01 N2024	9	5335	8 ST.#10-28T.#100-150X100-280X10-130X85-130x130
02 N2026	9	5335	3ST.#10-130X85-150X10-480X350X100-CD-70x140-100x140x150
03 N2023	18	3835	2ST.#10
04 N2026	9	5335	2ST.#10-200X140-480X350X100
05 N2022	9	5335	#10-800
06 N2024	9	5335	4ST.#10-200X150-150X100
07 N2024	9	5335	8 ST.#10-28T.#100-150X100-280X10-130X85-130x130
08 N2026	9	5335	3ST.#10-130X85-150X10-480X350X100-CD-70x140-100x140x150
09 N2026	9	5335	2ST.#10-200X140-480X350X100
10 N2024	9	5335	#10-800
11 N2024	9	5335	4ST.#10-200X150-150X100
12 U2024	9	5335	4ST.#10-150X100-70x140-480X350X100-B-900-CD-100x140x150
13 N2023	9	3835	4 ST.#10
14 N2023	9	3835	4 ST.#10-CD-300x300x150
15 N2026	9	5335	#10-800
16 N2024	9	5335	#10-800
17 N2024	9	5335	2ST.#10-150X100
18 U2024	9	5335	4 ST.#10-150X100-70x140-480X350X100-B-900-CD-100x140x150
19 N2023	9	3835	4 ST.#10
20 N2023	9	3835	4 ST.#10-CD-300x300x150
21 N2026	9	5335	#10-800
22 N2024	9	5335	#10-800
23 N2024	9	5335	2ST.#10-150X100
24 M15240	6	2050	70x10
25 M15240	6	2050	CD
26 M15240	6	2050	#10
27 M15240	6	2050	70x10
28 M15240	6	2050	CD
29 M15240	6	2050	#10
201 N2023	9	3835	2 ST.#10-300x300x150
202 N2023	9	3835	2 ST.#10-300x300x150

INFORMATIE GEGEVENS

• T.B.V. EEN EFFICIENTE AANPAK VAN UW BOUWPROJECT VRAGEN WIJ GAARNE UW MEDEWERKING OM DE GEVRAAGDE GEGEVENS TE VERSTREKKEN EN MEDE MET DIT LEGPLAN OP TE STUREN NAAR DY-CORE SYSTEMS.

GEGEVENS DY-CORE SYSTEMS	GEGEVENS AANNEMER
• TEKENTECHNISCHE VRAGEN KUNT U RICHTEN AAN ONZE TEKENAAR: Dhr. P. Kuys..... Constructeur N.v. Gisbergen.....	• WIE IS UW CONTACTPERSOON BETREFFENDE HET TEKENWERK ? Naam:..... Telefoon:.....
• VOOR LEVERINGSTUDIEN DIET U CONTACT OP TE NEMEN MET ONZE PRODUCTIEPLANNERS: Dhr. A. VISSERS Dhr. C. v.d. HEUDEN	• WIE IS DE WERKVOORBEREIDER VAN HET BOUWWERK ? Naam:..... Telefoon:.....
• VOOR DE DEFINITIEVE AFROEP VAN DE VRACHTEN DIET U MINIMAAL 2 WEKEN VOOR LEVERING CONTACT OP TE NEMEN MET ONZE EXPEDITIEPLANNER: Dhr. R. KOMEJAN	• WIE IS DE UITVOERDER VAN HET BOUWWERK ? Naam:..... Telefoon werk:.....

• WAT IS HET ADRES VAN HET BOUWWERK ?
Straat:..... Wijk:..... Plaats:.....

FASERING BOUWPLANNING				
fase	stramien aanduiding		verdieping	leverdatum
	van verticaal naar	van horizontaal naar		
01				
02				
03				
04				
05				
06				
07				
08				
09				
10				
11				
12				
13				

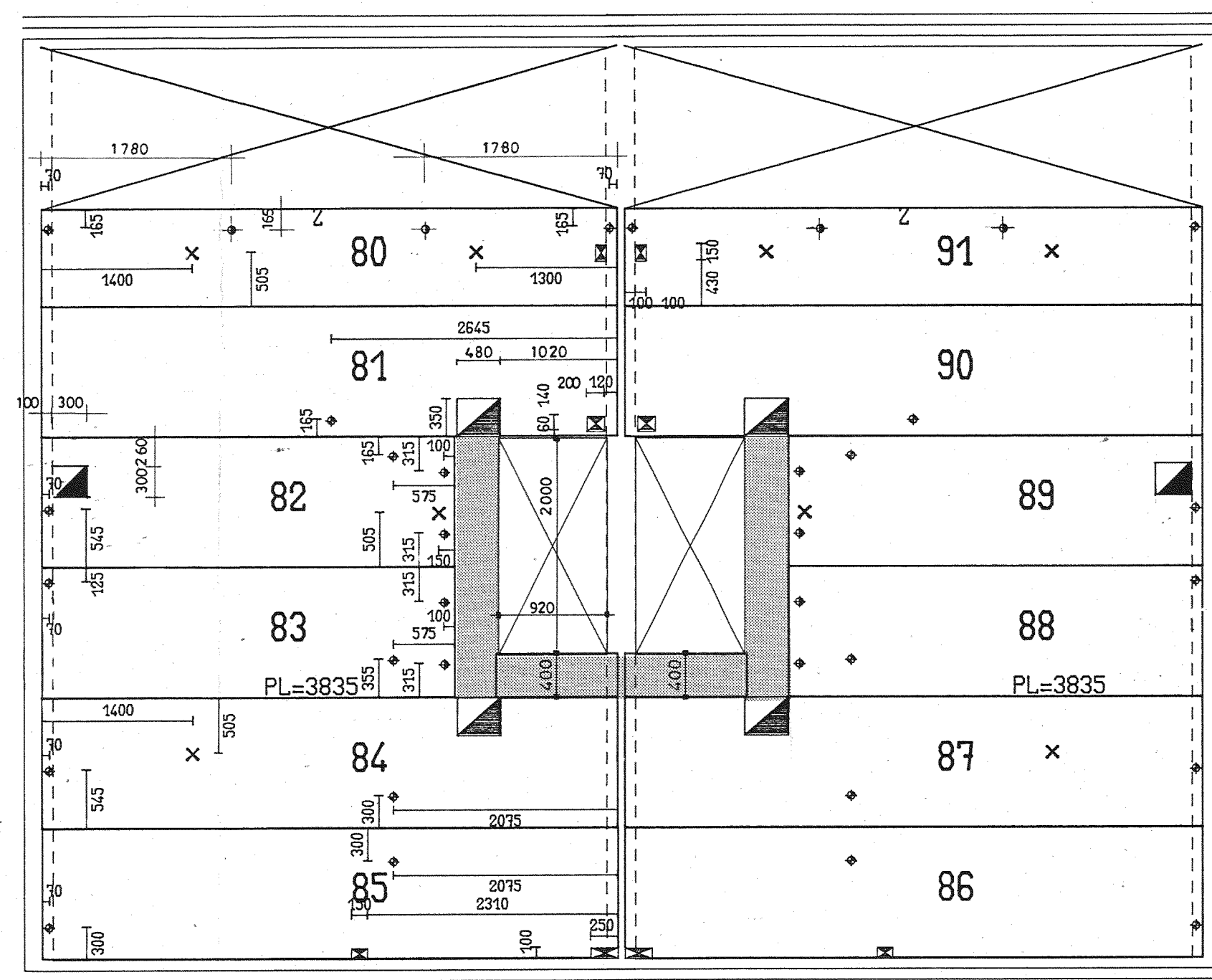
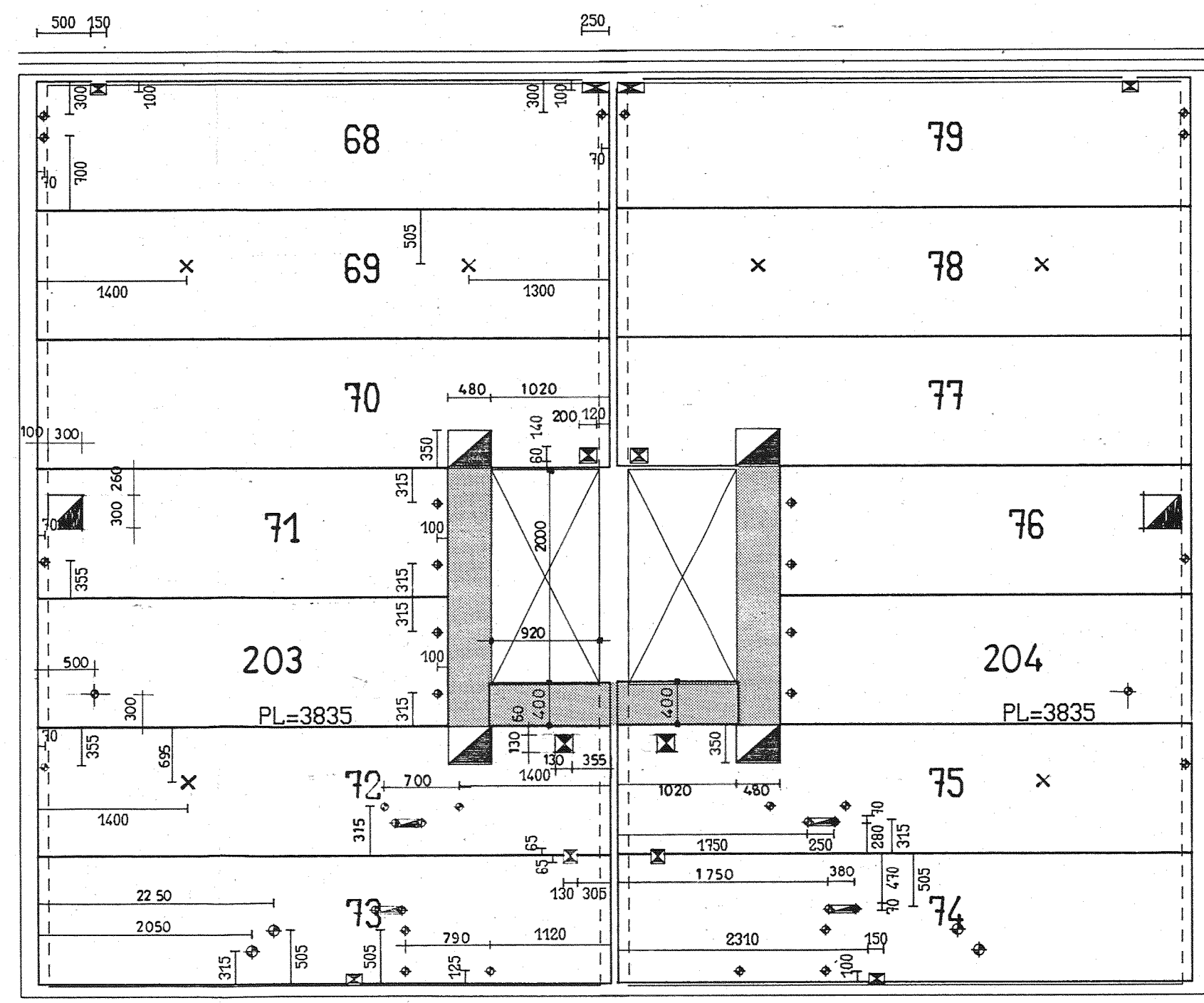
UITVOERING: PLAATDIKTE 200 MM
BOVENZIJDIG ULAK
ONTWATERINGSGAATJES TOEPASSEN

SPARINGEN:
• ALLEEN IN BOVENZIJDIG
• CENTRAALDOOS
• IN HET WERK BOREN

• IN HET WERK STORTEN

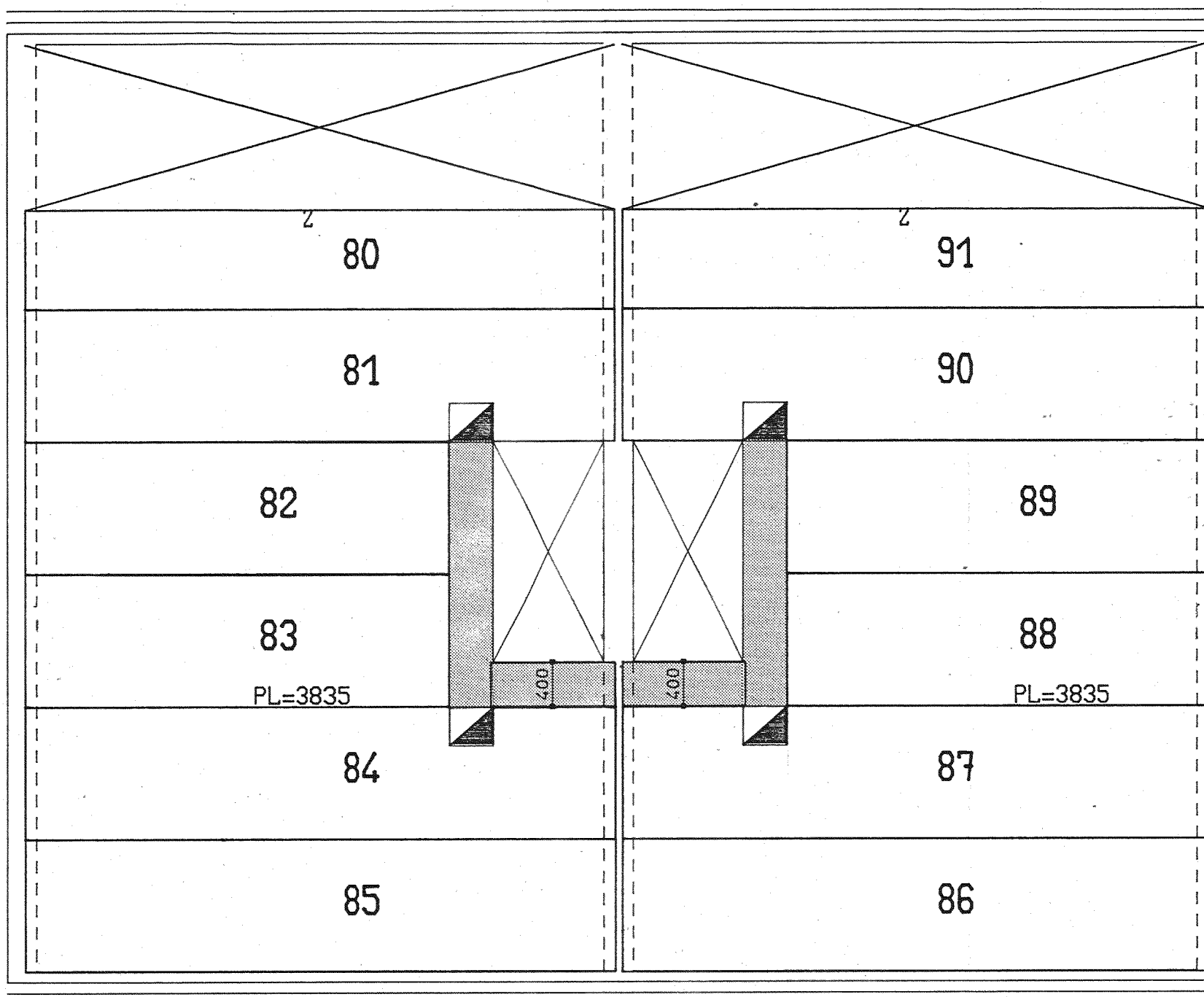
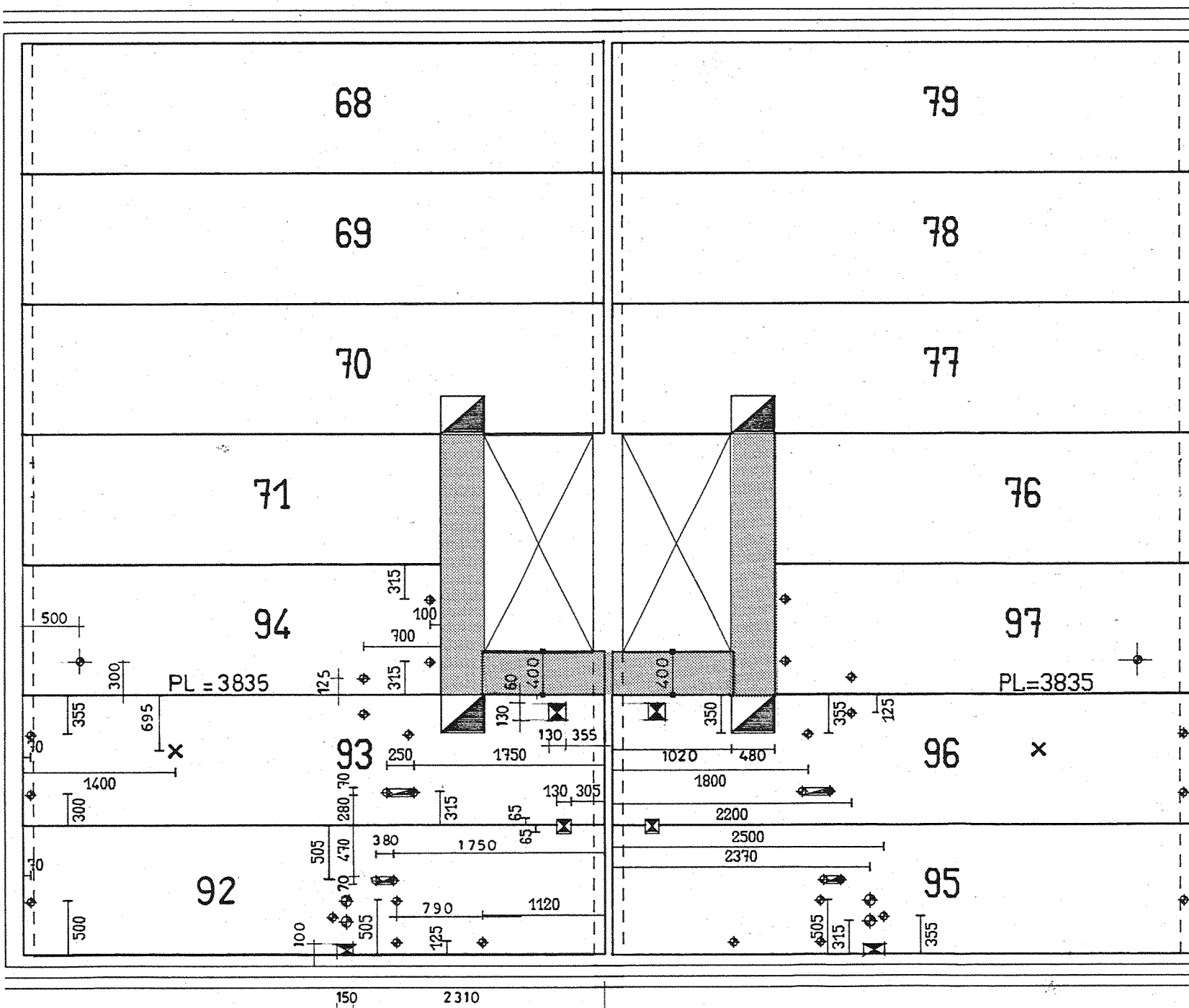
NOOT : BIJ WON. MET NIET TRAPGATZIJDIG IS GESTORTE RAVEELBALK
463 MM I.P.V. 480 MM.
DIT KOMT VOOR BIJ WON. NR. 39-42-44-45-47-134

12 * UITVOEREN 10 * UITVOEREN
 VERD. VLOER TA GESP. MET SCHUINE KEUKEN
 VERD. VLOER TA GESP. MET SCHUINE KEUKEN
 265 5135 265 5135 265
 165 5335 165 5335 165
 5335



TA MET SCHUINE KEUKEN
 ZOLDERVLOER TA GESP. MET SCHUINE KEUKEN
 12 * UITVOEREN 10 * UITVOEREN
 265 5135 265 5135 265
 165 5335 165 5335 165
 5335

13 * UITVOEREN 12 * UITVOEREN
 VERD. VLOER TYPE TA GESP. TYPE TA
 265 5135 265 5135 265
 165 5335 165 5335 165
 5335



ZOLDERVLOER TYPE TA GESP. TYPE TA
 13 * UITVOEREN 12 * UITVOEREN
 265 5135 265 5135 265
 165 5335 165 5335 165
 5335

TYPE	AANTAL	LENGTE	SPARINGEN
68 N2024	25	5335	3 x 70 - 100 x 300 - 100 x 250
69 N2024	25	5335	2 CD
70 N2026	25	5335	480 x 350 x 100 - 140 x 200
71 N2023	25	3835	3 x 70 - 300 x 300 x 150
72 N2026	12	5335	3 ST. #70 - 130 x 65 - 250 x 100 - 480 x 350 x 100 - CD - 130 x 130
73 N2024	12	5335	5 ST. #70 - 2 ST. #100 - 150 x 100 - 380 x 100 - 130 x 65
74 N2024	10	5335	5 ST. #70 - 2 ST. #100 - 150 x 100 - 380 x 100 - 130 x 65
75 N2026	10	5335	5 ST. #70 - 130 x 65 - 250 x 100 - 480 x 350 x 100 - CD - 130 x 130
76 N2023	22	3835	3 ST. #70 - 300 x 300 x 150
77 N2026	22	5335	480 x 350 x 100 - 140 x 200
78 N2024	22	5335	2 CD
79 N2024	22	5335	3 ST. #70 - 150 x 100 - 250 x 100
80 N2025	25	5335	4 ST. #70 - 150 x 100 - 2 CD - B=300
81 N2026	25	5335	#70 - 200 x 140 - 480 x 350 x 100
82 N2023	25	3835	4 ST. #70 - CD - 300 x 300 x 150
83 N2023	25	3835	4 ST. #70
84 N2026	25	5335	2 ST. #70 - 480 x 350 x 100 - CD
85 N2024	25	5335	2 ST. #70 - 250 x 100 - 150 x 100
86 N2024	22	5335	2 ST. #70 - 250 x 100 - 150 x 100
87 N2027	22	5335	2 ST. #70 - 480 x 350 x 100 - CD
88 N2023	22	3835	4 ST. #70
89 N2023	22	3835	4 ST. #70 - CD - 300 x 300 x 150
90 N2026	22	5335	480 x 350 x 100 - #70 - 140 x 200
91 N2025	22	5335	B=300 - 4 x 70 - 100 x 150 - 2 CD
92 N2024	13	5335	1 ST. #70 - 2 ST. #100 - 380 x 100 - 130 x 65 - 100 x 150
93 N2026	13	5335	5 ST. #70 - 130 x 65 - 250 x 100 - 480 x 350 x 100 - CD - 130 x 130
94 N2023	13	3835	4 ST. #70
95 N2024	12	5335	1 ST. #70 - 2 ST. #100 - 380 x 100 - 130 x 65 - 100 x 150
96 N2026	12	5335	5 ST. #70 - 130 x 65 - 250 x 100 - 480 x 350 x 100 - CD - 130 x 130
97 N2023	12	3835	4 ST. #70
203 N2023	12	3835	3 x 70
204 N2023	10	3835	3 x 70

611

UITVOERING: PLAATDIKTE 200 MM
 BOVENZIJDIGE VLAK
 ONTWERINGSSGAATJES TOEPASSEN

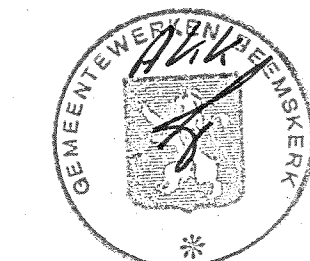
SPARINGEN:
 + ALLEEN IN BOVENZIJDIGE
 x CENTRAALDOOS
 • IN HET WERK BOREN

IN HET WERK STORTEN

TA GESP. MET SCH. KEUKEN NR. 12-14-16-24-26-28-31-141-150-152-154-156
 TA MET SCH. KEUKEN NR. 11-13-23-25-32-140-149-151-153-155
 TA GESP. NR. 22-54-56-58-60 - 66-109-111-113-115-123-125-139
 TA NR. 29-55-57-62-67-110-112-114-124-126-132-65

NOOT: BIJ WON. MET NIET TRAPGATZIJDE IS GESTORTE RAVEELBALK
 463 MM I.P.V. 480 MM. DIT KOMT VOOR BIJ WON. NR. 11-16- 62- 115-141-
 149-156

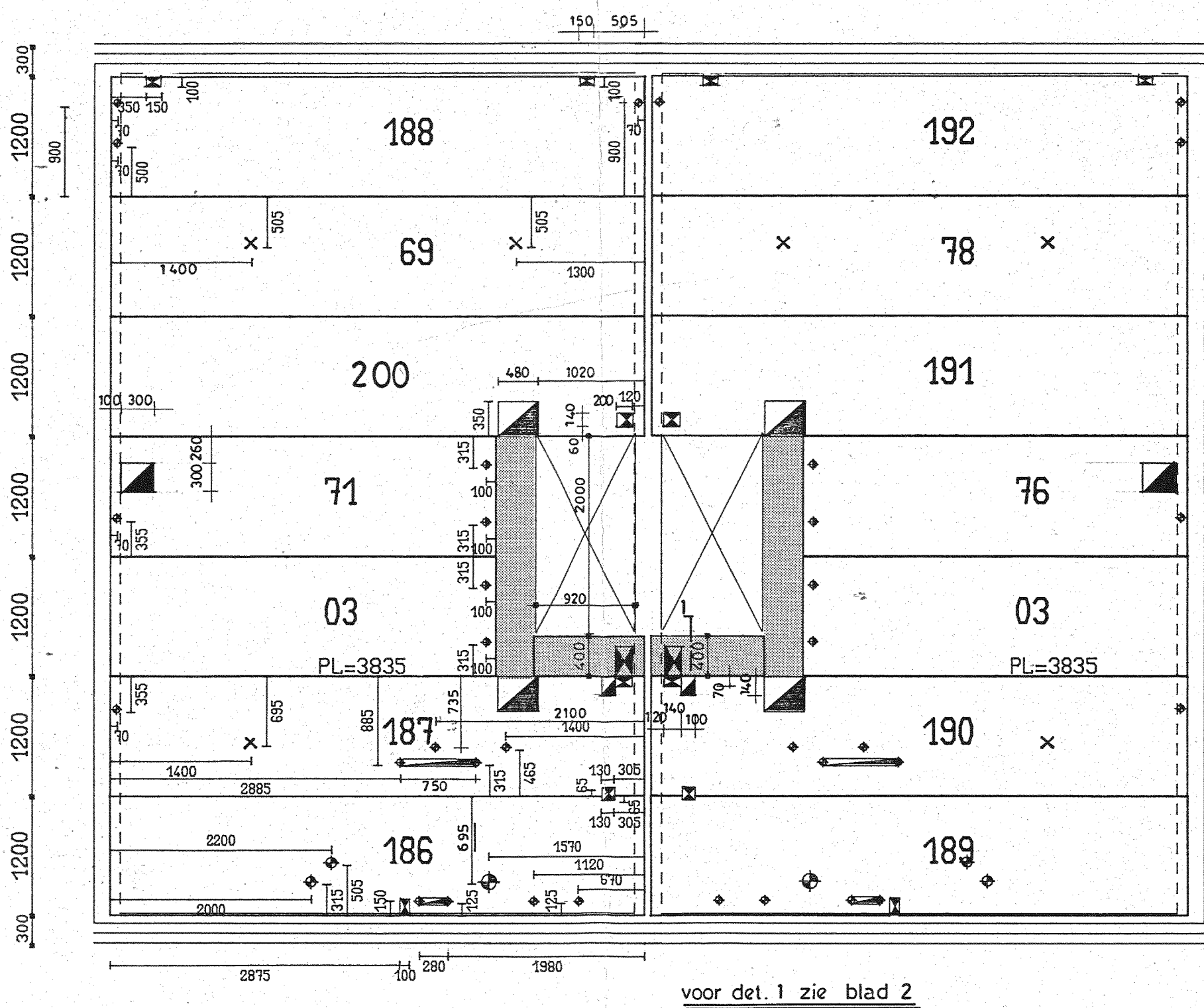
B.V.
DYCORE
 SYSTEMS



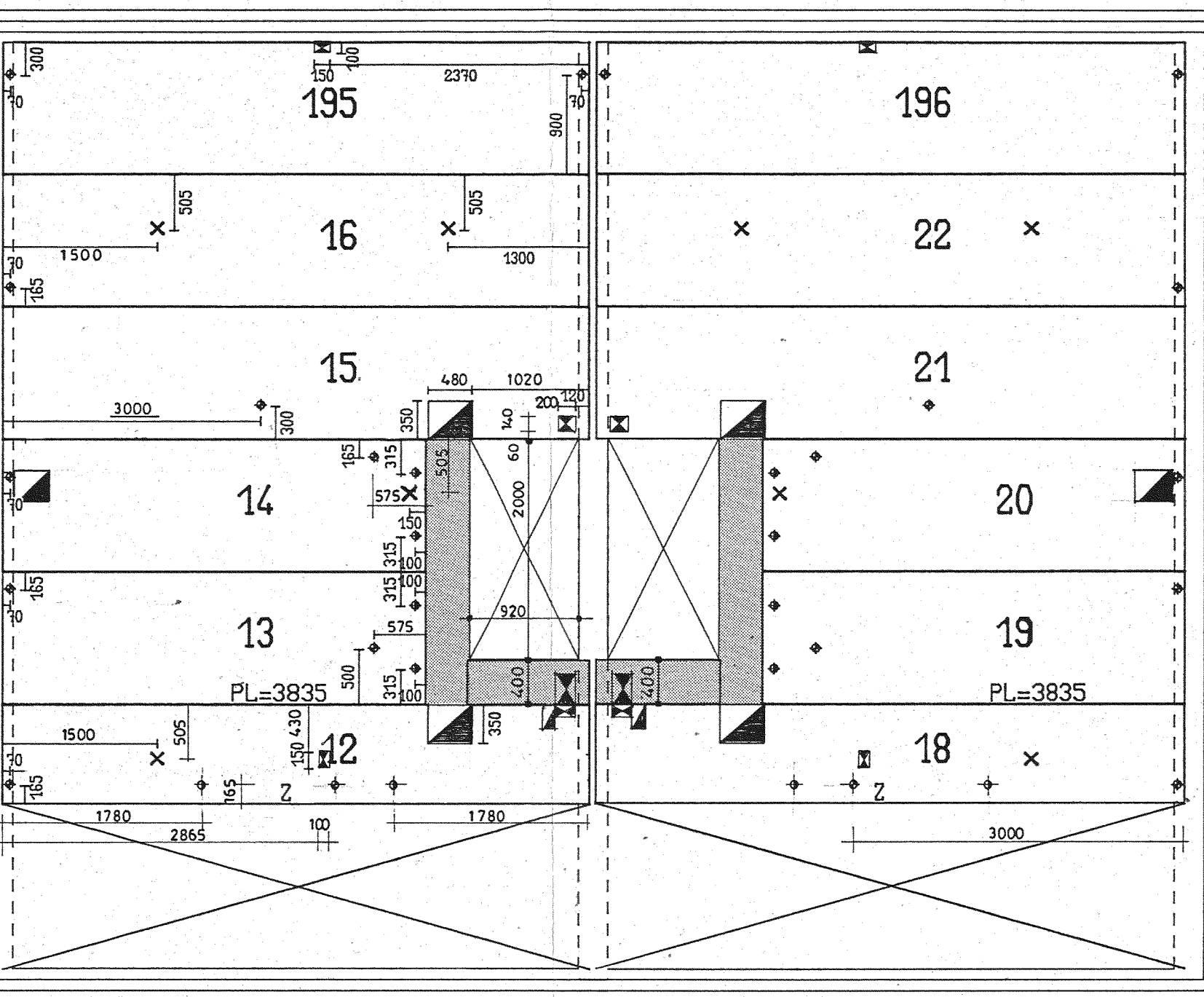
Ambachtsweg 16
 Postbus 197 4800 AD Oosterhout (NB)
 Telefoon 0620-50550 Telefax 74051

werk: 156 WONINGEN TE HEERKERK
 opdrachtgever: BOUWBEDRIJF GEBR. APELDOORN BV
 omschrijving: VERDIETINGSVLOEREN TYPE TA
 order: 3535 blad: 3
 get. pr. d.d. 25-MAY-84
 schaal: 1:50 formaat: 210x297
 wijz. 22-JUL-84 wijz. 6-20UL-84 twg
 wijz. 2-7-84 wijz. 13-7-84

5 * UITVOEREN
VERD. VLOER TB GESP. MET SCHUINE KEUKEN
TYPE TB MET SCHUINE KEUKEN
3 * UITVOEREN

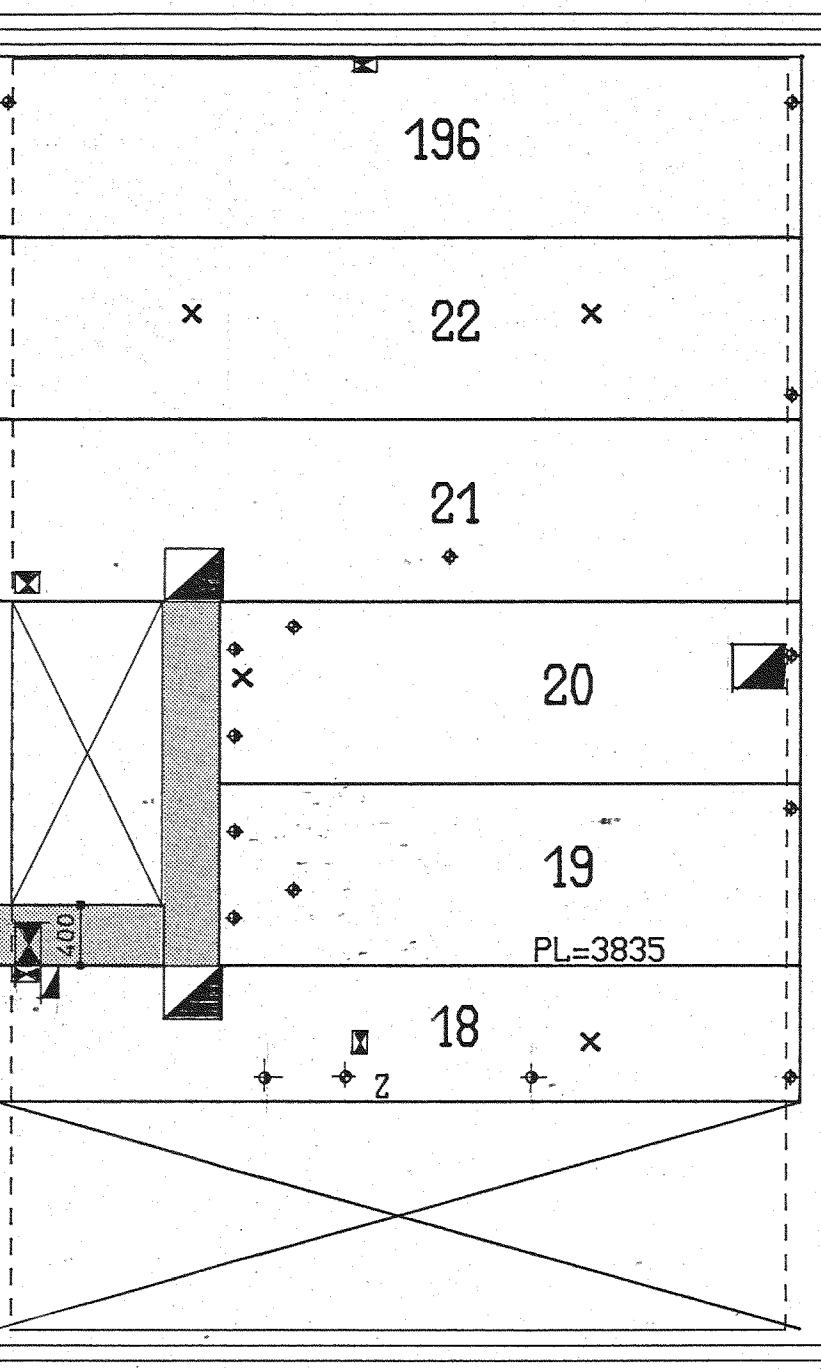
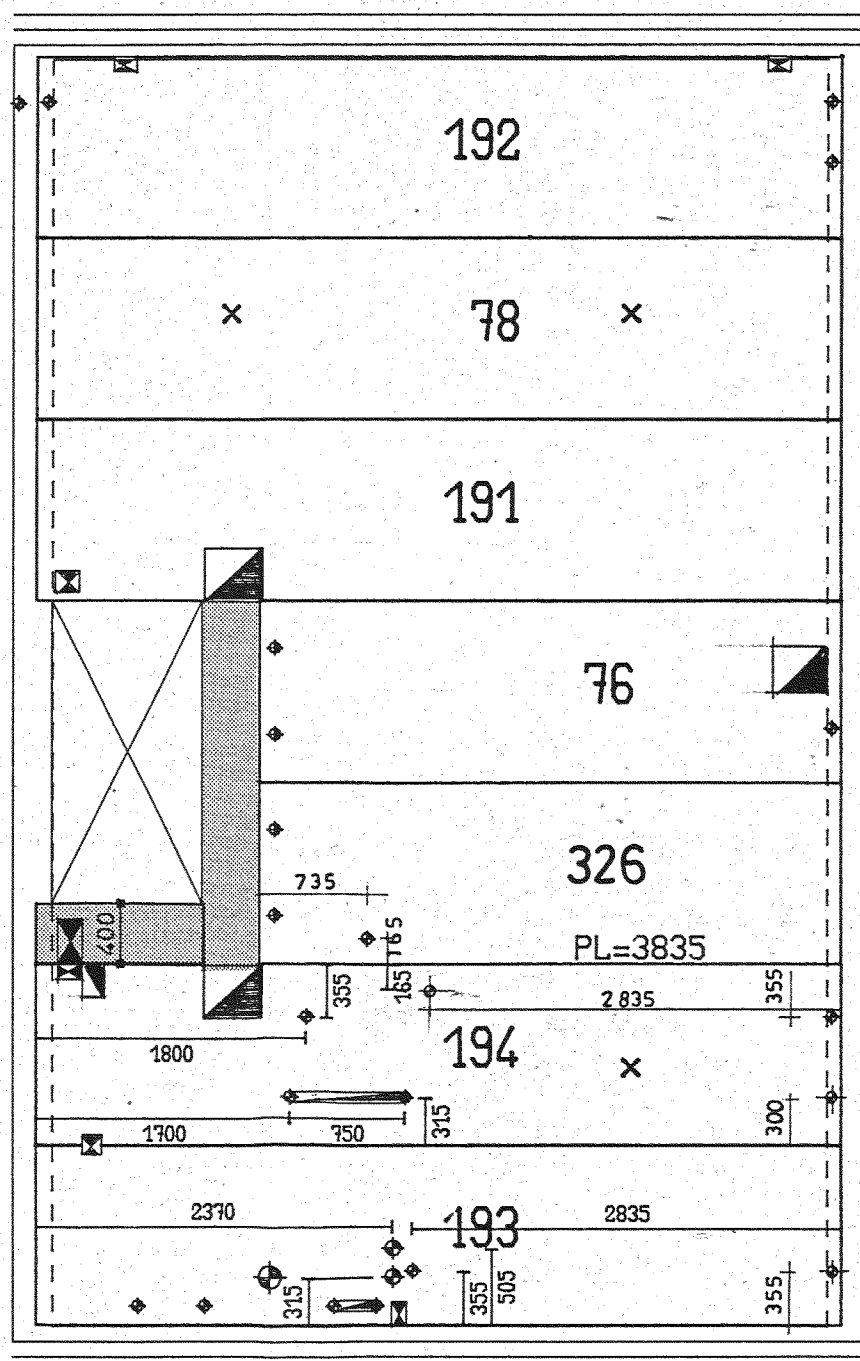


voor det. 1 zie blad 2



ZOLDERVLOER TB GESP. MET SCHUINE KEUKEN
5 * UITVOEREN
3 * UITVOEREN

2 * UITVOEREN
TYPE TB NR. 21-148
TYPE TB MET SCHUINE KEUKEN



2 * UITVOEREN
TYPE TB NR. 21-148

TYPE	AANTAL	LENGTE	SPARINGEN
03 N2023	8	3835	4ST.#70
12 U20224	5	5335	4ST.#70-150x100-480x350x100-CD-B=900-100x140x150-70x140
13 N2023	5	3835	4ST.#70
14 N2023	5	3835	4ST.#70-CD-300x300x150
15 N2026	5	5335	#70-200x140-480x350x100
16 N2024	5	5335	#70-2CD
18 U20224	5	5335	4ST.#70-150x100-480x350x100-CD-B=900-100x140x150-70x140
19 N2023	5	3835	3ST.#70
20 N2023	5	3835	3ST.#70-CD-300x300x150
21 N2026	5	5335	#70-200x140-480x350x100
22 N2024	5	5335	#70-2CD
69 N2024	5	5335	2CD
71 N2023	5	3835	3ST.#70-300x300x150
76 N2023	5	3835	3ST.#70-300x300x150
78 N2024	5	5335	2CD
186 N2024	5	5335	4ST.#70-#150-2ST.#100-150x100-280x70-130x65
187 N2026	5	5335	5 #70-480x350x100-CD-65x130-70x750-70x140-100x140x150
188 N2024	5	5335	3ST.#70-2ST.#150x100
189 N2024	3	5335	4ST.#70-#150-2ST.#100-150x100-280x70-130x65
190 N2026	3	5335	5ST.#70-130x65-750x70-480x350x100-CD-70x140-100x140x150
191 N2026	5	5335	200x140-480x350x100
192 N2024	5	5335	3ST.#70-2ST.#150x100
193 N2024	2	5335	6ST.#70-2ST.#100-#150-150x100-280x70-130x65
194 N2026	2	5335	6ST.#70-130x65-750x70-480x350x100-CD-70x140-100x140x150
195 N2024	5	5335	2ST.#70-150x100
196 N2024	5	5335	2ST.#70-150x100
326 N2023	2	3835	3 #70
200 N2026	5	5335	350x480x100-140x200

130

UITVOERING: PLAATDIKTE 200 MM
BOVENZIJDIE VLAK
ONTWATERINGSGAATJES TOEPASSEN

SPARINGEN:
ALLEEN IN BOVENZIJDIE
CENTRAALDOOS
IN HET WERK BOREN

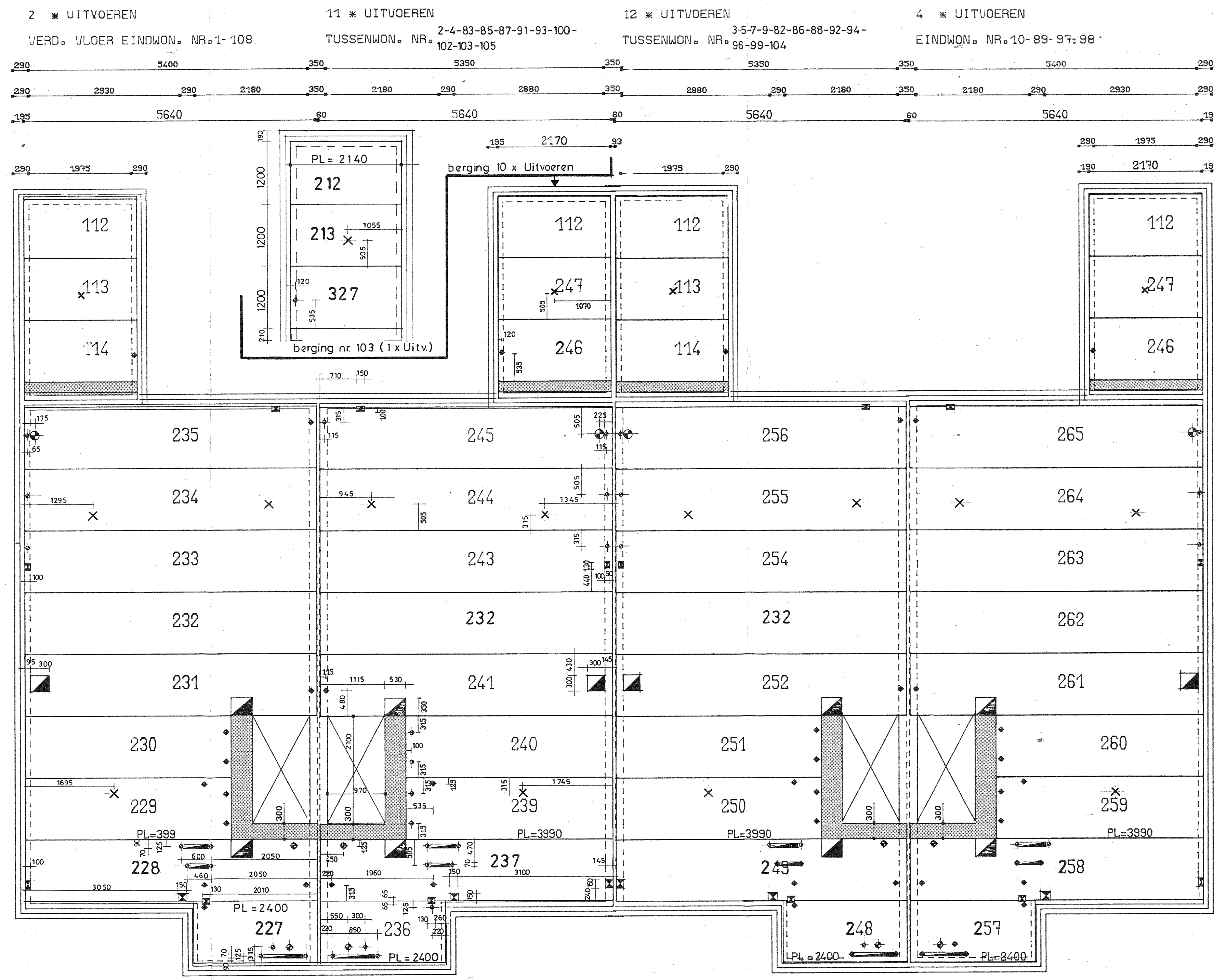
IN HET WERK STORTEN

TB GESP. MET SCHUINE KEUKEN NR. 20-35-143-145-147
TB MET SCHUINE KEUKEN NR. 34-36-38
NOOT: BIJ WON. MET NIET TRAPGATZIJDIE IS GESTORTE RAVEELBALK
463MM I.P.V. 480 MM. DIT KOMT VOOR BIJ WONING NR. 38 !!

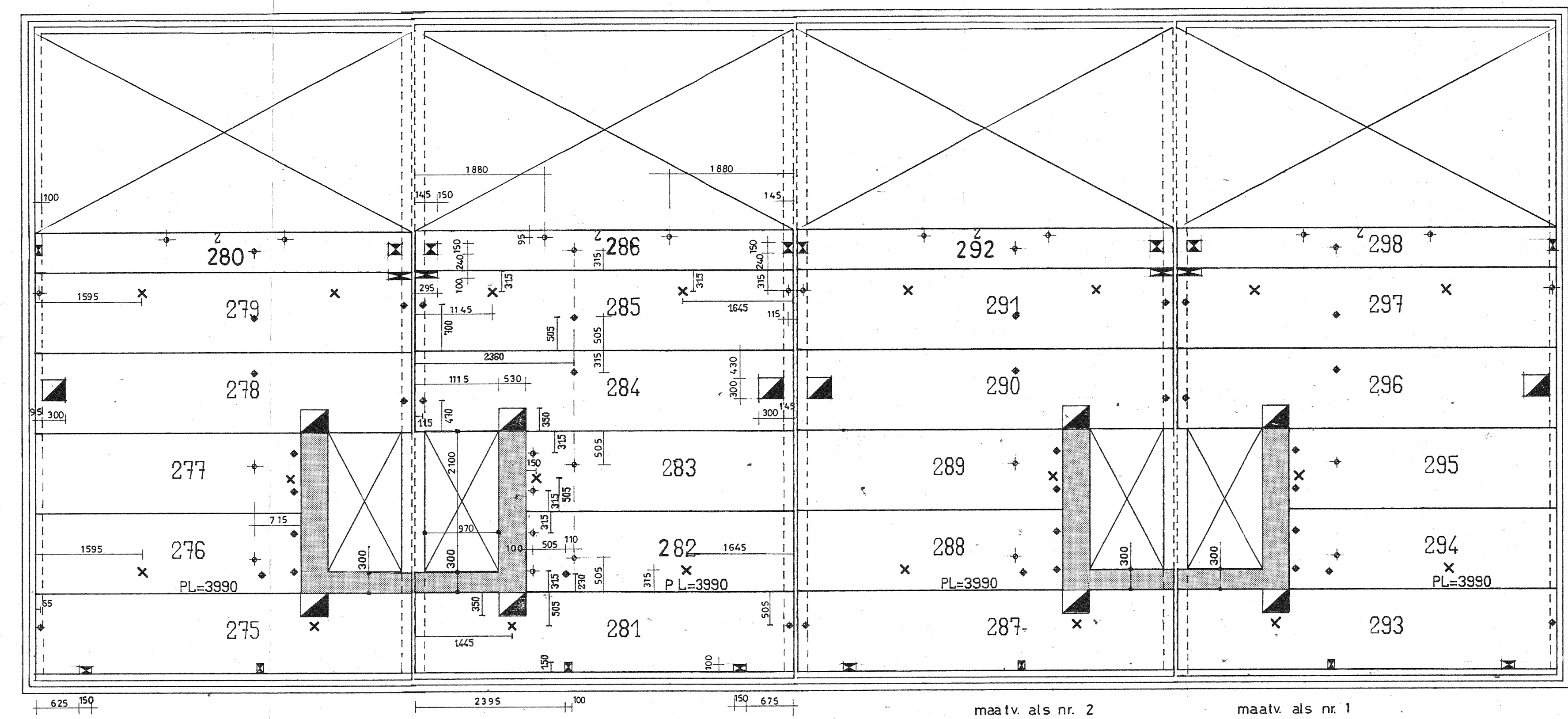
B.V.
DYCORE
SYSTEMS

Fabriek van
holle voorgespannen
vloer- en gevelelementen
Ambachtsweg 16
Postbus 197 4900 AD Oosterhout (NB)
Telefoon 01620 - 50550 Telex 74051

werk: 156 WONINGEN TE HEEMSKERK
opdrachtgever: BOUWBEDRIJF GEBR. APELDOORN BV
omschrijving: VERDIEPINGSVLOEREN TYPE TB
order 3535 blad 4
get. PK d.d. 25-MAY-84
schaal 1:50 formaat 750x850
wijz. 28-JUN-84 PK wijz.
wijz. 13-7-84 wijz.



maatvoering spargen als voorr. 2 maatv. sp. als nr. 1



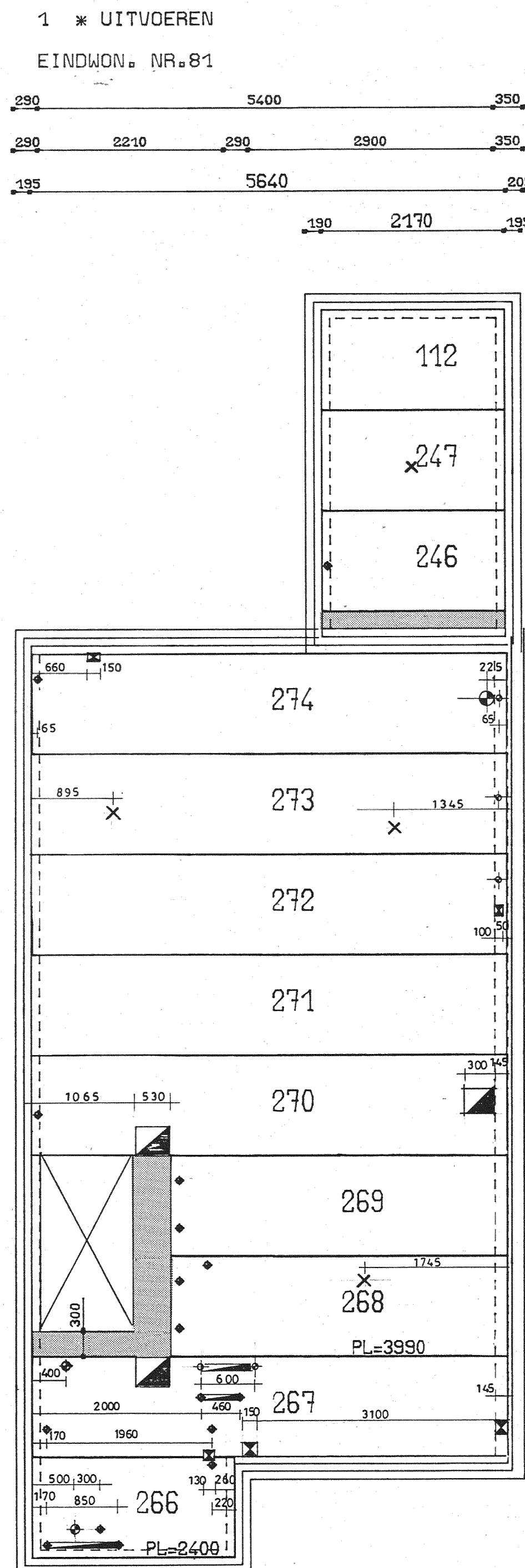
maatv. als nr. 2 maatv. als nr. 1

ZOLDERVLOER NR. 1-108
2 * UITVOEREN

TUSSENWON. NR. 2-4-83-85-87-91-93-100-
102-103-105
11 * UITVOEREN

TUSSENWON. NR. 3-5-7-9-82-86-88-92-94-
96-99-104
12 * UITVOEREN

EINDWON. NR. 10-89-97-98
4 * UITVOEREN



EINDWON. NR. 81
1 * UITVOEREN

TYPE	AANTAL	LENGTE	SPARINGEN
112 W15240	29	2140	CD
113 W15240	14	2140	CD
114 W15240	14	2140	CD
201 N2023	2	2400	4 ST. #70-850X10-130X85 - #100
202 N2023	2	5640	4 ST. #70-850X10-130X85-150X150-150X150-530X350X100-70x600
203 N2023	2	3990	4 ST. #70-CD
230 N2023	2	3990	2 ST. #70
231 U20224	2	5640	#70-530X350X100-300x300x150
232 N2023	2	5640	#70
233 N2024	2	5640	130X100 - #70
234 N2024	2	5640	2 CD - #70
235 N2024	2	5640	2 ST. #70-150X100 - #150
236 N2023	11	2400	4 ST. #70-850X10-130X85 - #100
237 N2026	11	5640	4 ST. #70-100-150X150-150X145-130X85-450X100-530X350X100-70x600
238 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
239 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
241 U20224	11	5640	#70-530X350X100-300x300x150
243 N2024	11	5640	130X100 - #70
244 N2024	11	5640	2 CD - #70
245 N2024	11	5640	2 ST. #70-150X100 - #150
246 W15240	15	2140	#70
247 W15240	15	2140	CD
248 N2023	12	2400	4 ST. #70-850X10-130X85 - #100
249 N2026	12	5640	4 ST. #70-100-150X150-150X145-130X85-450X100-530X350X100-70x600
250 N2023	12	3990	2 ST. #70-CD
251 N2023	12	3990	2 ST. #70
252 U20224	12	5640	#70-530X350X100-300x300x150
254 N2024	12	5640	130X100 - #70
255 N2024	12	5640	2 CD - #70
256 N2024	12	5640	2 ST. #70-150X100 - #150
257 N2023	4	2400	4 ST. #70-850X10-130X85 - #100
258 N2026	4	5640	4 ST. #70-100-150X150-150X145-130X85-450X100-530X350X100-70x600
259 N2023	4	3990	4 ST. #70-CD
260 N2023	4	3990	4 ST. #70-CD
261 U20224	4	5640	#70-530X350X100-300x300x150
262 N2024	4	5640	130X100 - #70
263 N2024	4	5640	2 CD - #70
264 N2024	4	5640	2 ST. #70-150X100 - #150
265 N2023	1	2400	4 ST. #70-850X10-130X85 - #100
266 N2026	1	5640	4 ST. #70-100-150X150-150X145-130X85-450X100-530X350X100-70x600
267 N2023	1	3990	4 ST. #70-CD
268 N2023	1	3990	4 ST. #70-CD
269 N2024	1	5640	#70-530X350X100-300x300x150
270 U20224	1	5640	#70-530X350X100-300x300x150
271 N2024	1	5640	130X100 - #70
272 N2024	1	5640	2 CD - #70
273 N2024	1	5640	2 ST. #70-150X100 - #150
274 N2026	2	5640	#70-530X350X100-300x300x150
275 N2023	2	3990	4 ST. #70-CD
276 N2023	2	3990	4 ST. #70-CD
277 N2023	2	3990	4 ST. #70-CD
278 N2023	2	3990	4 ST. #70-CD
279 N2024	2	5640	4 ST. #70-150X100-300x300x150
280 N2024	2	5640	4 ST. #70-150X100-300x300x150
281 N2026	11	5640	4 ST. #70-150X100-300x300x150
282 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
283 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
284 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
285 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
286 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
287 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
288 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
289 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
290 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
291 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
292 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
293 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
294 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
295 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
296 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
297 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
298 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
299 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
300 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
301 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
302 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
303 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
304 N2023	11	3990	4 ST. #70-CD
212 W15240	1	2140	CD
213 W15240	1	2140	CD
327 W15240	1	2140	#70
TOT.	540		

UITVOERING: PLAATDIKTE 200 MM
BOUWZIJDE VLAAG
ONTWATERINGSGAATJES TOEPASSEN

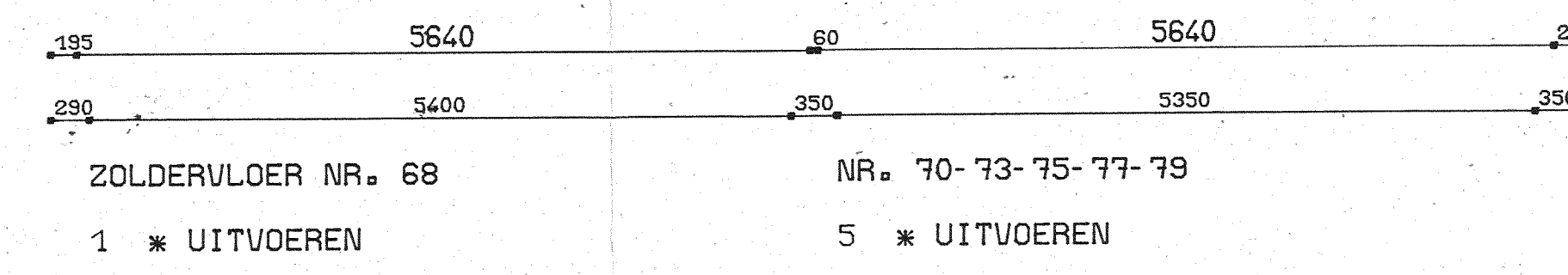
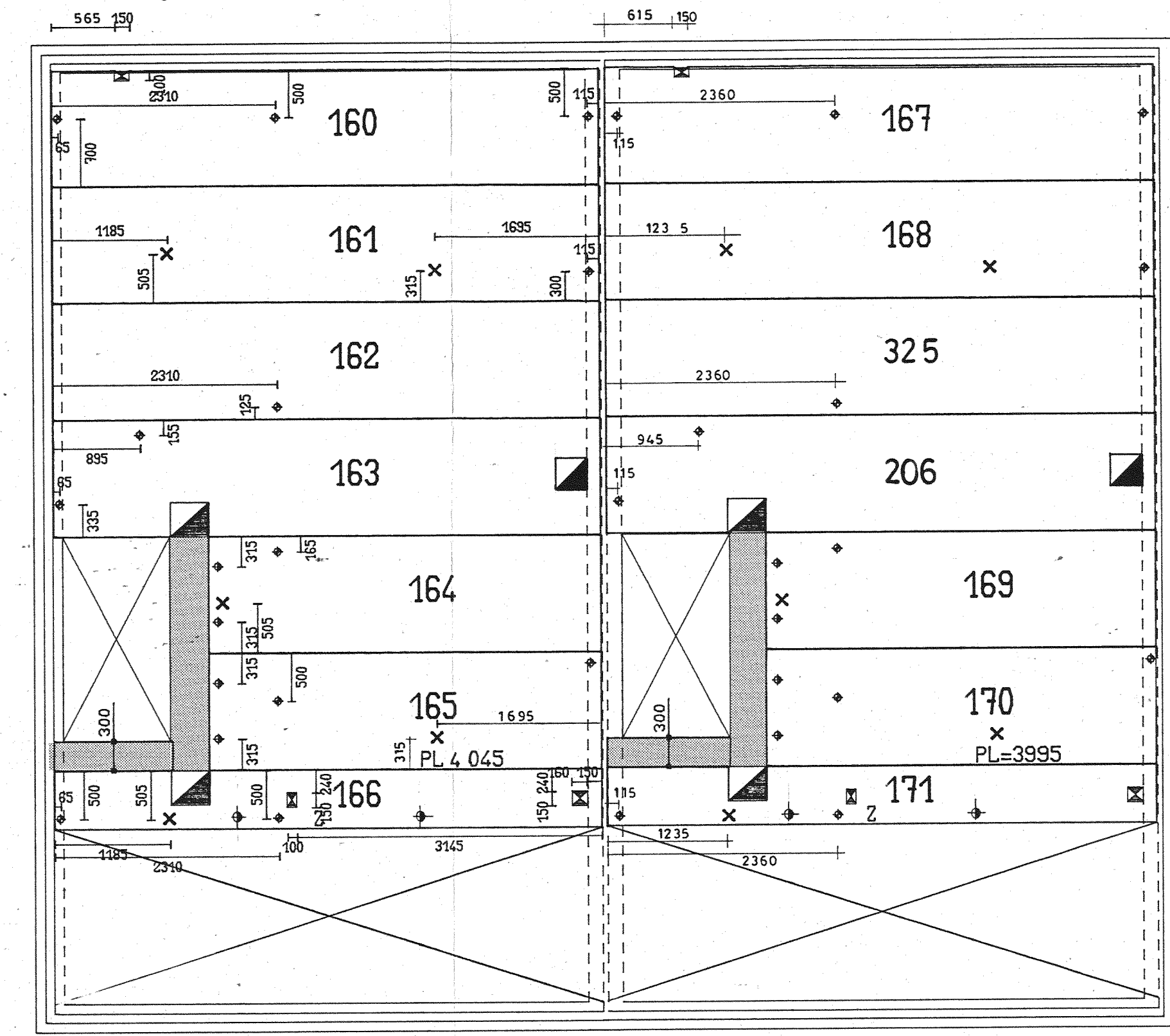
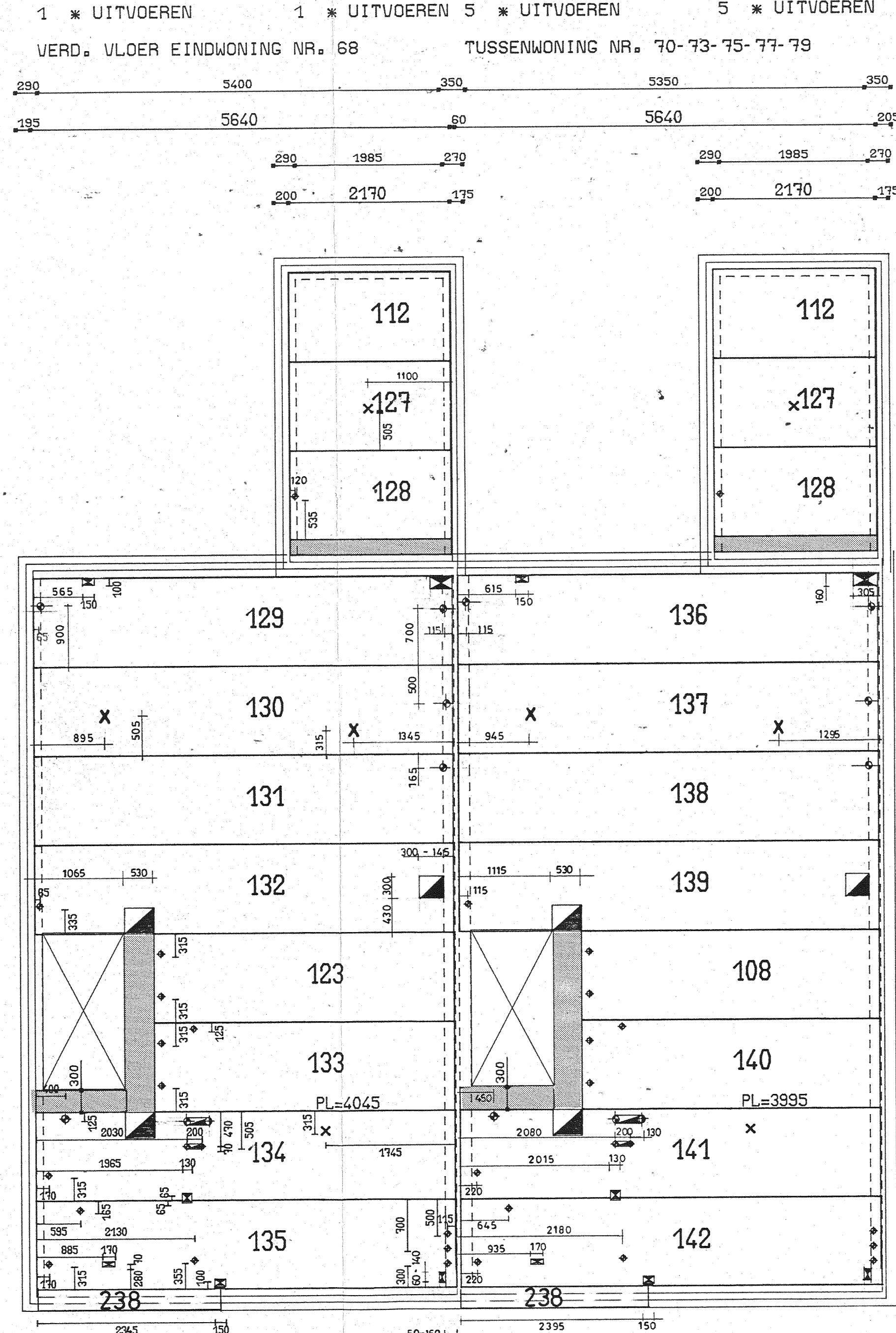
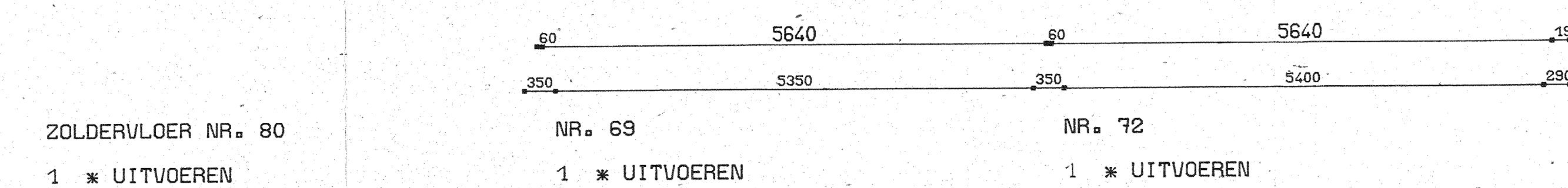
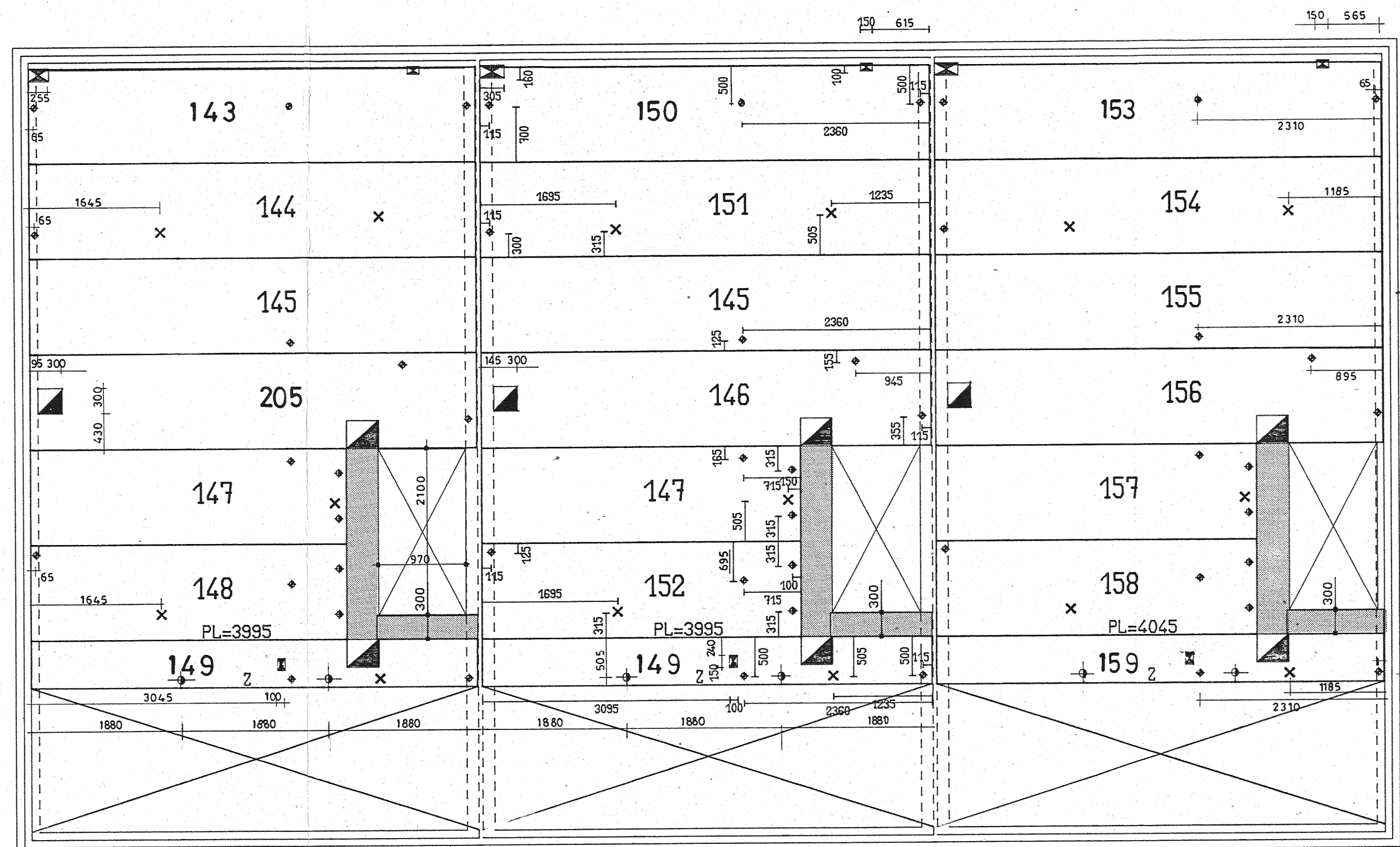
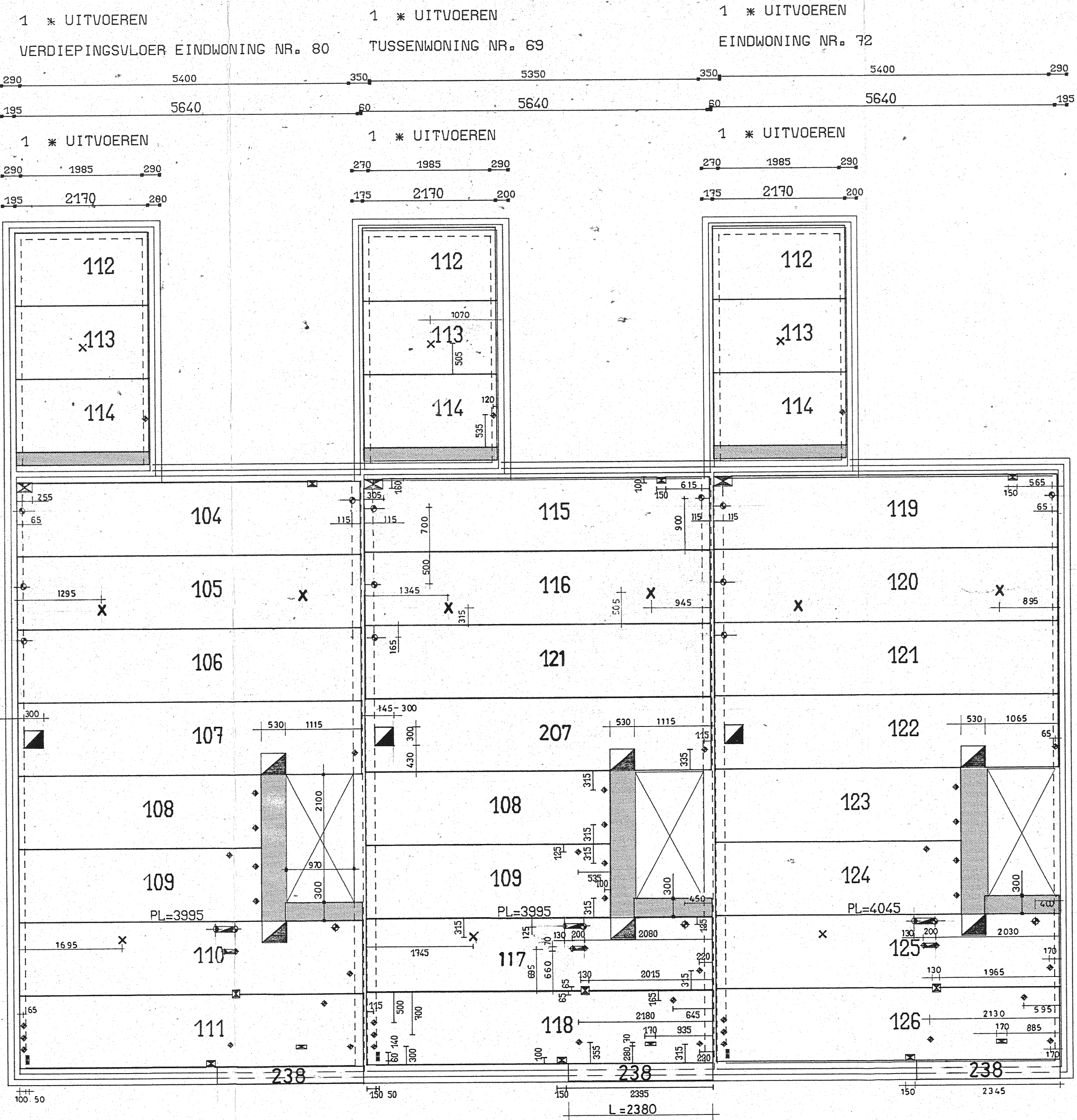
SPARINGEN:
X ALLEEN IN BOUWZIJDE
X CENTRAALDOOS
X IN HET WERK BOREN

IN HET WERK STORTEN

B.V.
DYCORE
SYSTEMS

Fabriek van
holle voorgespannen
vloer- en gevelelementen
Postbus 97 - 4800 AD Oosterhout (NB)
Telefoon 0620 - 50550 Telefax 74051

Werk: 156 MONTINGEN TE HEEMSKERK
Opdrachtgever: BOUWBEDRIJF GEBR. APELDOORN BV
Omschrijving: VERDELPINGSLOEREN TYPE D STRAATGERICHT.
Order: 3535
Tafel: 3
Schakel: 1150
Formaat: 718x1881
Wijze: 13-3-86
Wijze: 13-3-86



TYPE	AANTAL	LENTE	SPARINGEN
104 N2024	1	5640	2 ST. #10-255x180-150x100
105 N2024	1	5640	#10-255
106 N2024	1	5640	#10
107 U20224	1	5640	#10-530x350x100-300x300x150
108 N2023	1	3995	2 ST. #10
109 N2023	2	3995	2 ST. #10
110 N2021	1	5640	2 ST. #10-130x85-200x10-530x350x100-CD-330x70
111 N2024	1	5640	2 ST. #10-140x50-150x100-170x10-130x85
112 U15240	3	2170	CD
113 U15240	3	2170	#10
114 U15240	3	2170	#10
115 N2024	1	5640	2 ST. #10-305x180-150x100
116 N2024	1	5640	#10-255
117 N2021	1	5640	2 ST. #10-130x85-200x10-530x350x100-CD-330x70
118 N2024	1	5640	2 ST. #10-140x50-150x100-170x10-130x85
119 N2024	1	5640	2 ST. #10-305x180-150x100
120 N2024	1	5640	#10-255
121 N2024	2	5640	#10
122 U20224	1	5640	#10-530x350x100-300x300x150
123 N2023	2	4045	2 ST. #10
124 N2023	1	4045	2 ST. #10
125 N2021	1	5640	2 ST. #10-130x85-200x10-530x350x100-CD-330x70
126 N2024	1	5640	2 ST. #10-140x50-150x100-170x10-130x85
127 U15240	3	2170	CD
128 U15240	3	2170	#10
129 N2024	1	5640	2 ST. #10-305x180-150x100
130 N2024	1	5640	#10-255
131 N2024	1	5640	#10
132 U20224	1	5640	#10-530x350x100-300x300x150
133 N2023	1	4045	2 ST. #10
134 N2021	1	5640	2 ST. #10-130x85-200x10-530x350x100-CD-330x70
135 N2024	1	5640	2 ST. #10-140x50-150x100-170x10-130x85
136 N2024	5	5640	2 ST. #10-305x180-150x100
137 N2024	5	5640	#10-255
138 N2024	5	5640	#10
139 U20224	5	5640	#10-530x350x100-300x300x150
140 N2023	5	3995	2 ST. #10
141 N2021	5	5640	2 ST. #10-130x85-200x10-530x350x100-CD-330x70
142 N2024	5	5640	2 ST. #10-140x50-150x100-170x10-130x85
143 N2025	1	5640	2 ST. #10-305x180-150x100
144 N2023	1	5640	#10-255
145 N2023	2	5640	#10
146 N2026	1	5640	2 ST. #10-305x180-150x100-300x300x150
147 N2023	2	3995	2 ST. #10-CD
148 N2023	1	3995	2 ST. #10-CD
149 U20224	2	5640	2 ST. #10-530x350x100-300x300x150-CD-B=600
150 N2025	1	5640	2 ST. #10-305x180-150x100
151 N2023	1	5640	#10-255
152 N2023	1	3995	2 ST. #10-CD
153 N2025	1	5640	2 ST. #10-305x180-150x100
154 N2023	1	5640	#10-255
155 N2023	1	5640	#10
156 N2026	1	5640	2 ST. #10-305x180-150x100-300x300x150
157 N2023	1	4045	2 ST. #10-CD
158 N2023	1	4045	2 ST. #10-CD
159 U20224	1	5640	2 ST. #10-530x350x100-300x300x150-CD-B=600
160 N2025	1	5640	2 ST. #10-305x180-150x100
161 N2023	1	5640	#10-255
162 N2023	1	5640	#10
163 N2026	1	5640	2 ST. #10-305x180-150x100-300x300x150
164 N2023	1	4045	2 ST. #10-CD
165 N2023	1	4045	2 ST. #10-CD
166 U20224	1	5640	2 ST. #10-530x350x100-300x300x150-CD-B=600
167 N2025	5	5640	2 ST. #10-305x180-150x100
168 N2023	5	5640	#10-255
169 N2023	5	5640	#10
170 N2026	1	5640	2 ST. #10-305x180-150x100-300x300x150
171 U20224	1	5640	2 ST. #10-530x350x100-300x300x150-CD-B=600
TOTAAL	171		

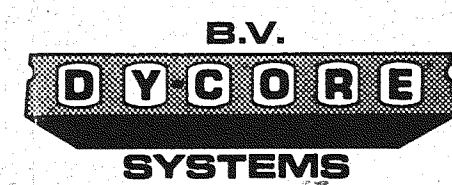
UITVOERING: PLAATDIKTE 200 MM
BOVENZIJDE ULAK
ONTWATERINGSGAATJES TOEPASSEN

SPARINGEN:

- ALLEEN IN BOVENZIJDE
- CENTRAALDOOS
- IN HET WERK BOREN

IN HET WERK STORTEN

21E BLAD 11 VOOR TYPE E TUIINGERICHT

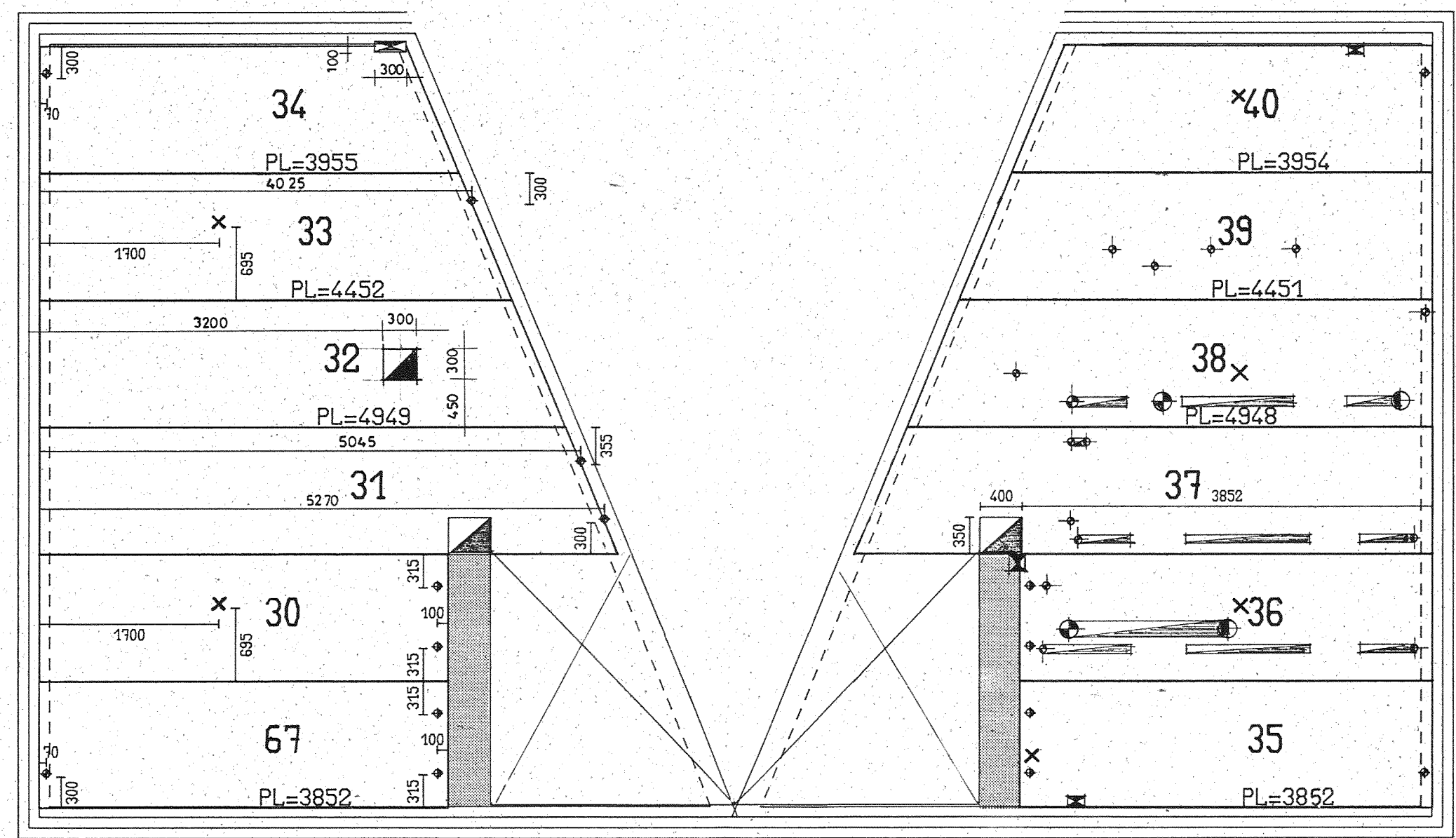
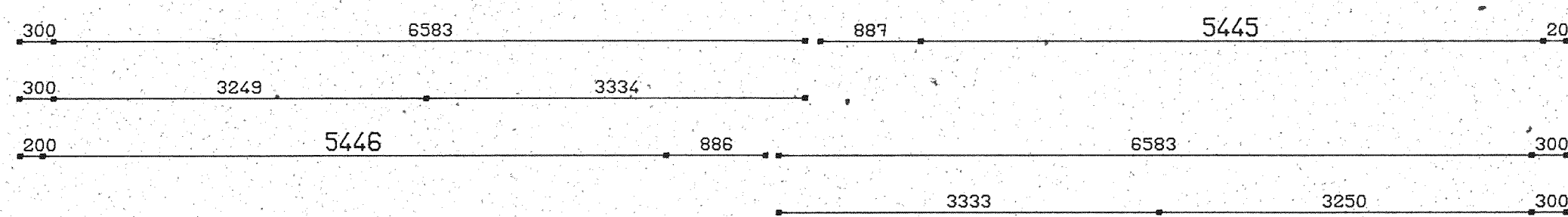


Fabriek van
holle voorgespannen
vloer- en gevelelementen
Postbus 197 4900 AD Oosterhout (NB)
Telefoon 01620-50550 Telex 74001

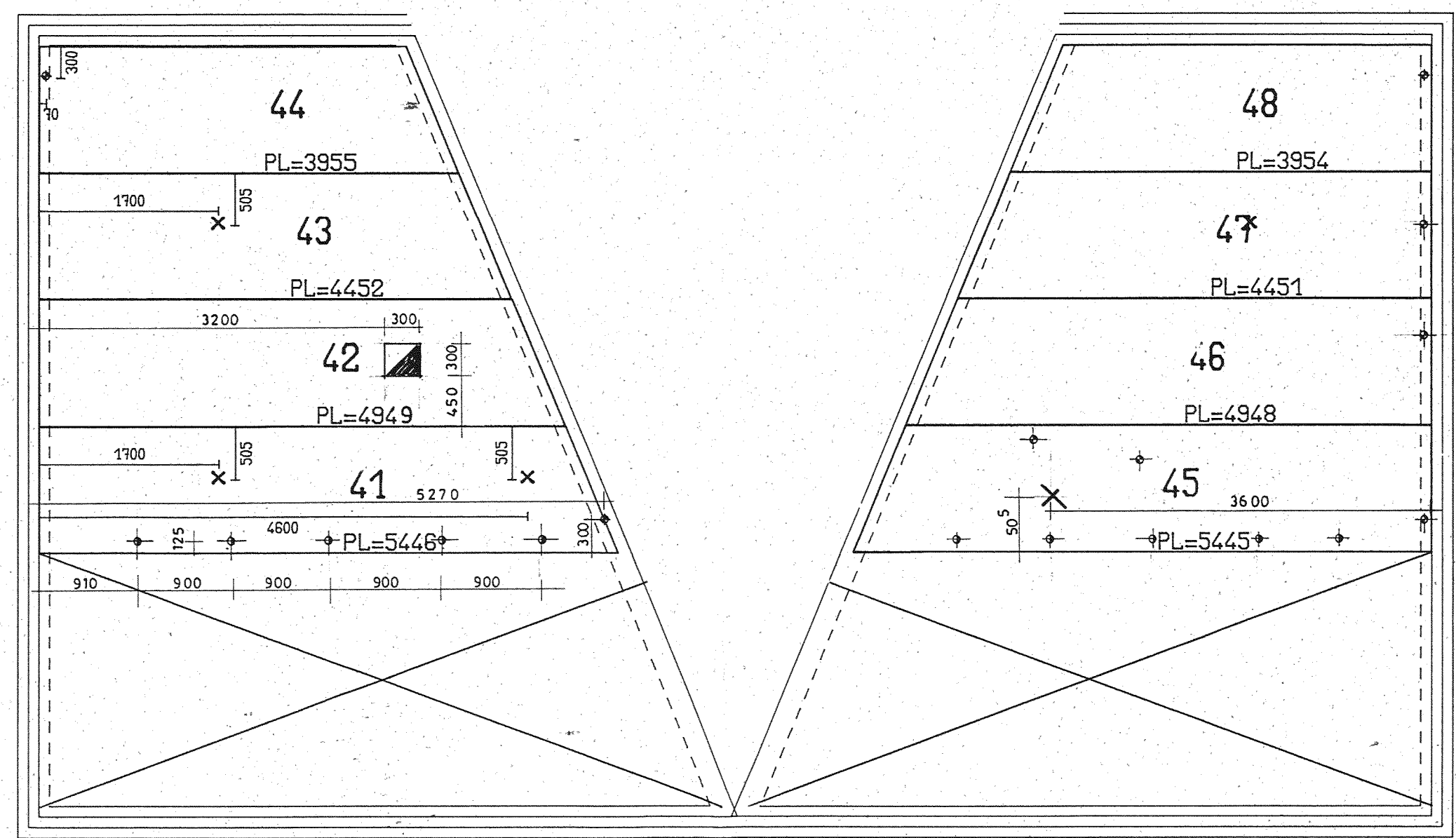
werk: 156 Woningen te Heerskerk
opdrachtgever: BOUWBEDRIJF GEER, APELDOORN BV
omschrijving: VERDIEPINGSVLOEREN TYPE E STRAATGERICHT

order: 35335 blad: 6
schaal: 1:50 formaat: A4
dgn: 28-JUN-85 wps: 2-JUL-85
vwr: 8-JUL-85 wps: 17-7-85

3 * UITVOEREN
VERDIEPINGSVLOER TYPE C BOUWNR. 46-61-119

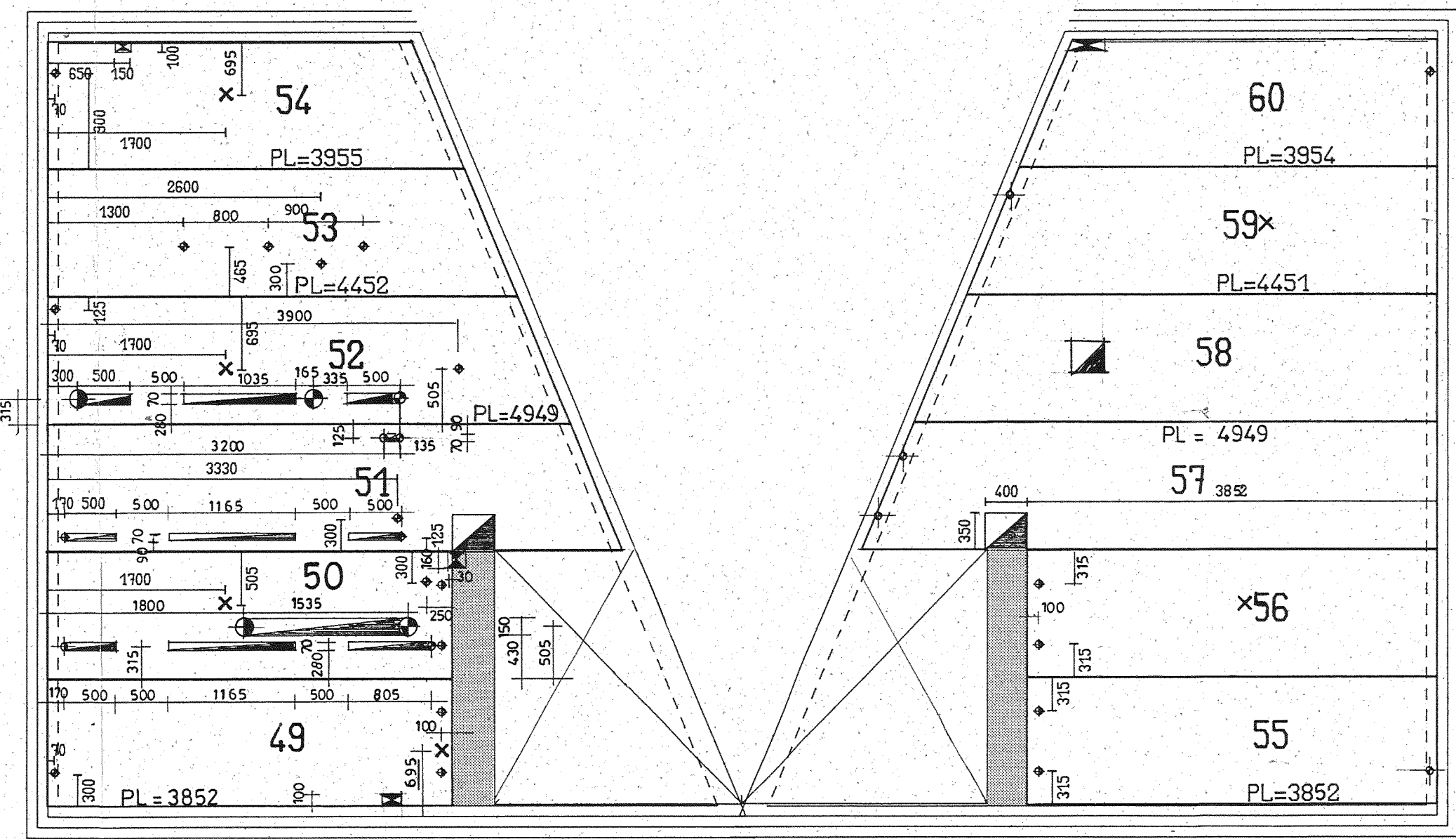
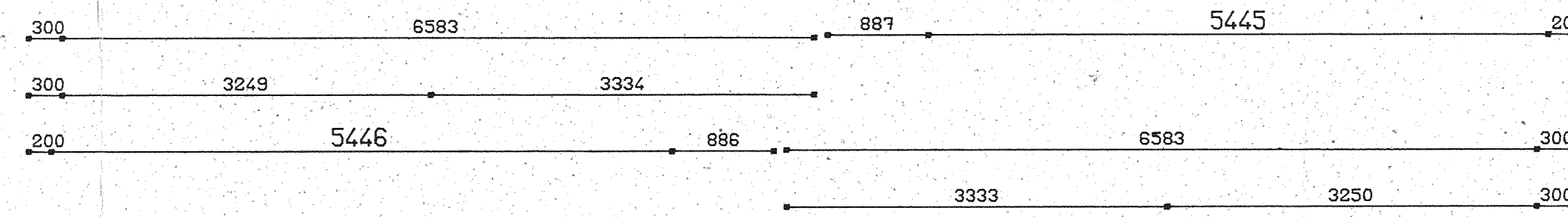


voor maatvoering zie rechts

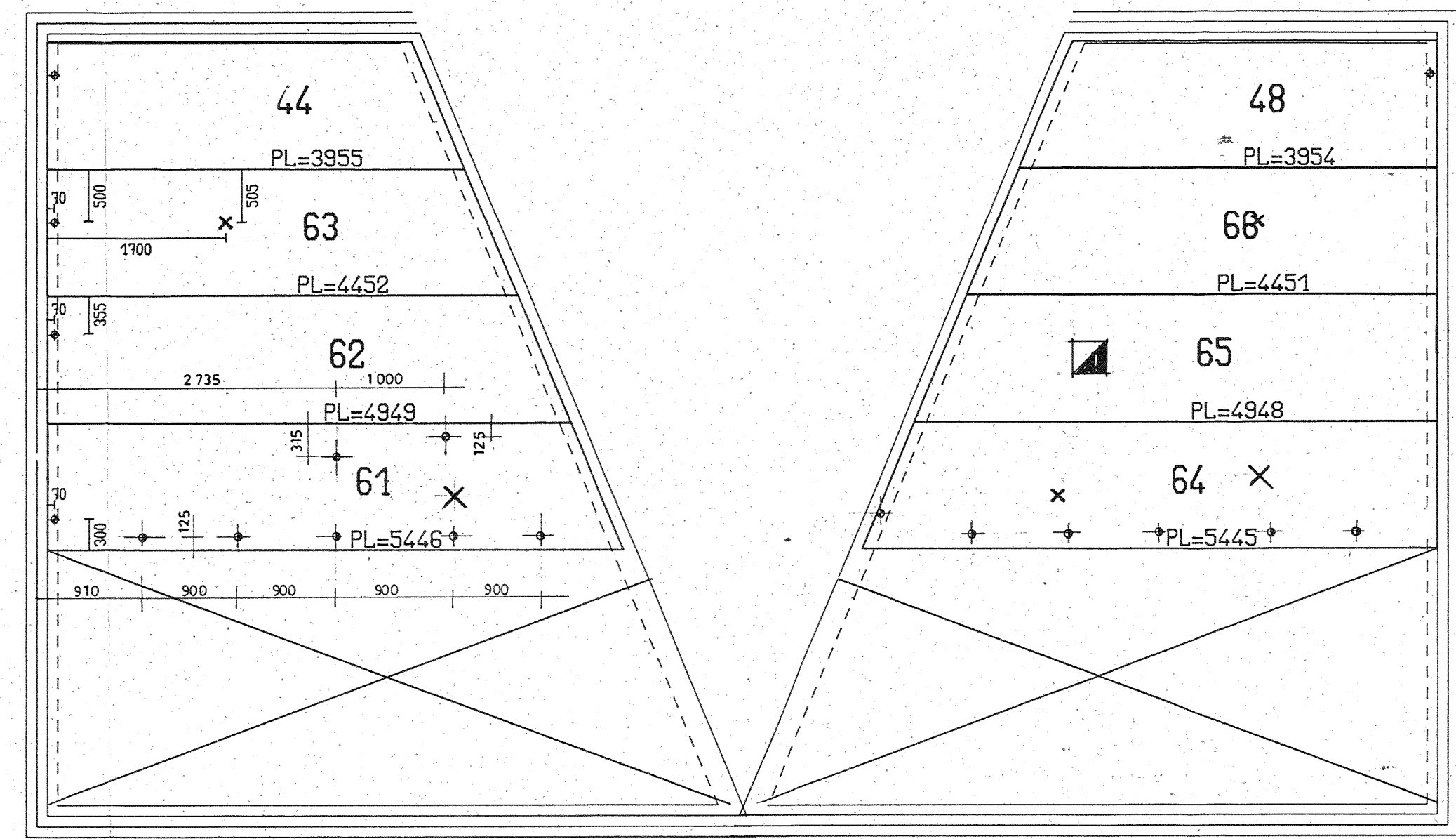


DAKVLOER
3 * UITVOEREN

3 * UITVOEREN
VERD. VLOER TYPE C GESP. BOUWNR. 43-64-116



voor maatvoering zie links



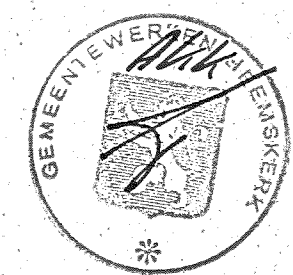
DAKVLOER GESP
3 * UITVOEREN

TYPE	AANTAL	LENGTE	SPARINGEN
301 N2023	3	3852	2 ST. #70 - CD
311 N2026	3	5446	2 ST. #70 - 400x300x100
321 N2024	3	4343	300x300x150
331 N2024	3	4452	#70 - CD
341 N2024	3	3955	#70 - 300x100
351 N2023	3	3852	3 #70 - 100x150 - CD
361 N2023	3	3852	5 #70 - 2 #150 - 30x160 - 70x500 - 70x1165 - 70x805 - 150x1035 - CD
371 N2026	3	5446	6 #70 - 350x400x100 - 70x500 - 70x1165 - 70x500 - 70x1165
381 N2024	3	4948	3 #70 - #100 - 2 #150 - 70x500 - 70x1035 - 70x500 - CD
391 N2024	3	4451	4 #70
401 N2024	3	3954	#70 - CD - 100x150
411 N2024	3	5446	6 #70 - 2 CD
421 N2024	3	4343	300x300x150
431 N2023	3	4452	CD
441 N2023	6	3955	#70
451 N2024	3	5446	8 #70 - CD
461 N2023	3	4948	#70
471 N2023	3	4451	CD, #70
481 N2023	6	3954	#70
491 N2023	3	3852	3 ST. #70 - 150x100 - CD
501 N2023	3	3852	5 #70 - 2 #150 - 30x160 - 70x500 - 70x1165 - 70x805 - 150x1035 - CD
511 N2026	3	5446	6 #70 - 350x400x100 - 70x500 - 70x1165 - 70x500 - 70x1165
521 N2024	3	4343	2 #70 - #100 - 2 #150 - 70x500 - 70x1035 - 70x500 - CD
531 N2024	3	4452	4 ST. #70
541 N2024	3	3955	#70 - 150x100 - CD
551 N2023	3	3852	3 ST. #70 - CD
561 N2026	3	5446	2 ST. #70 - 350x400x100
571 N2026	3	5446	2 ST. #70 - 350x400x100
581 N2024	3	4948	300x300x150
591 N2024	3	4451	#70 - CD
601 N2024	3	3954	#70 - 300x100
611 N2026	3	5446	6 #70 - CD
621 N2023	3	4343	#70
631 N2023	3	4452	#70 - CD
641 N2024	3	5446	6 #70 - 2 CD
651 N2024	3	4948	300x300x150
661 N2023	3	4451	CD
671 N2023	3	3852	3 ST. #70
TOTAAL	120		652,60 M2 - 366 SPARINGEN

UITVOERING: PLAATDIKTE 200 MM
BOVENZIJDE ULAK
ONTWATERINGSGAATJES TOEPASSEN

sparringen: ALLEEN IN BOVENZIJDE.
 CENTRAALDOOS
 IN HET WERK BOREN

in het werk storten.
WONINGNR. 43-46-61-64-116-119



B.V.
DYCORE
SYSTEMS

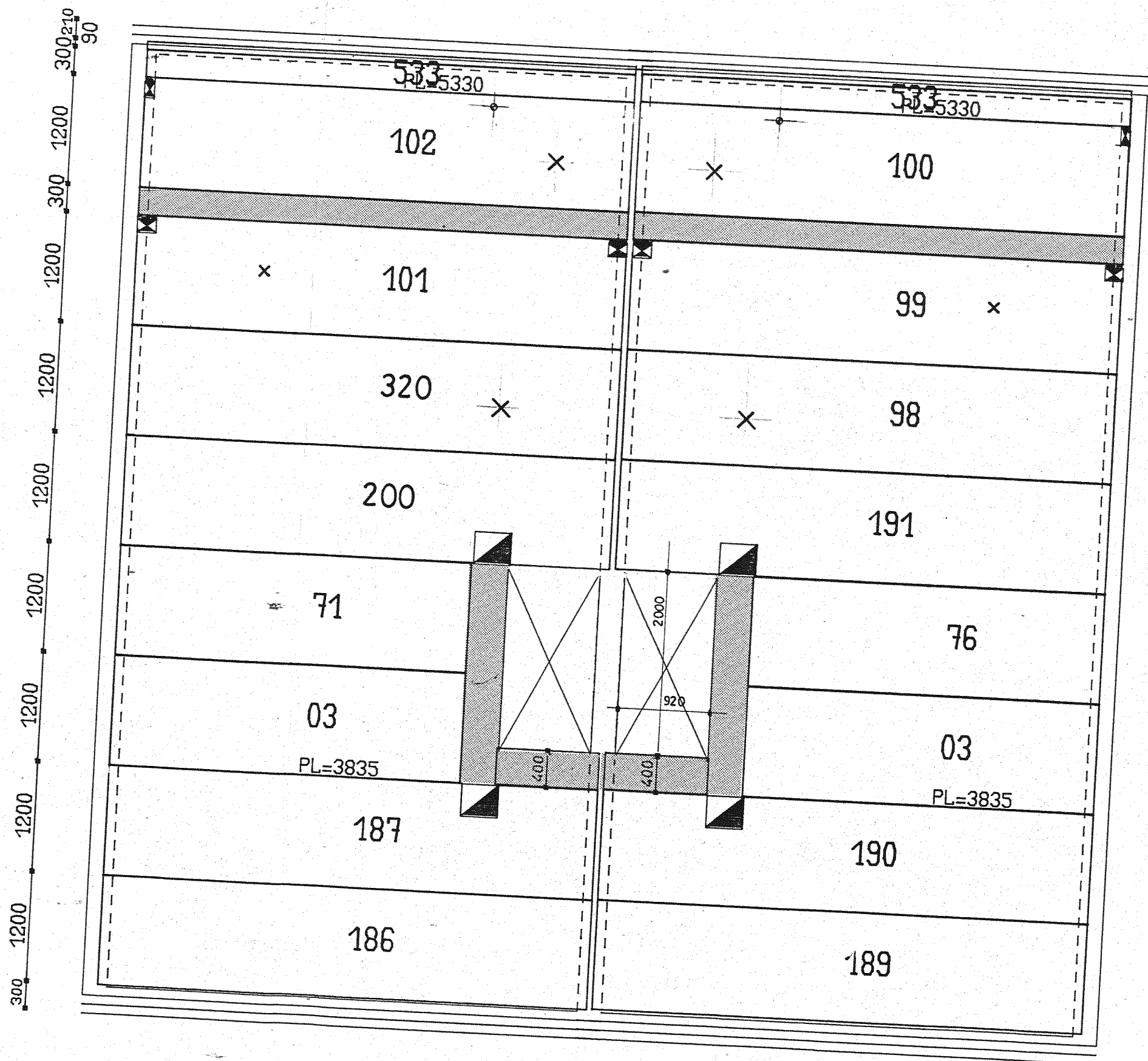
Fabriek van
holle voorgespannen
vloer- en gevelelementen
Ambachtsweg 16
Postbus 197 4800 AD Oosterhout (NB)
Telefoon 0620 - 50550 Telex 74051

werk: 156 WONINGEN TE HEERSKERK
opdrachtgever: BOUWBEDRIJF GEBR. APELDOORN BV
omschrijving: VERDIEPINGSVLOEREN TYPE C

order: 3535 blad: 4
get.: PK d.d.: 28-MAY-84
schaal: 1:50 formaat: A3 (297x420)
wbs: 22-6-84 wijz: 13-7-84
wbs: 2-7-84 wijz:

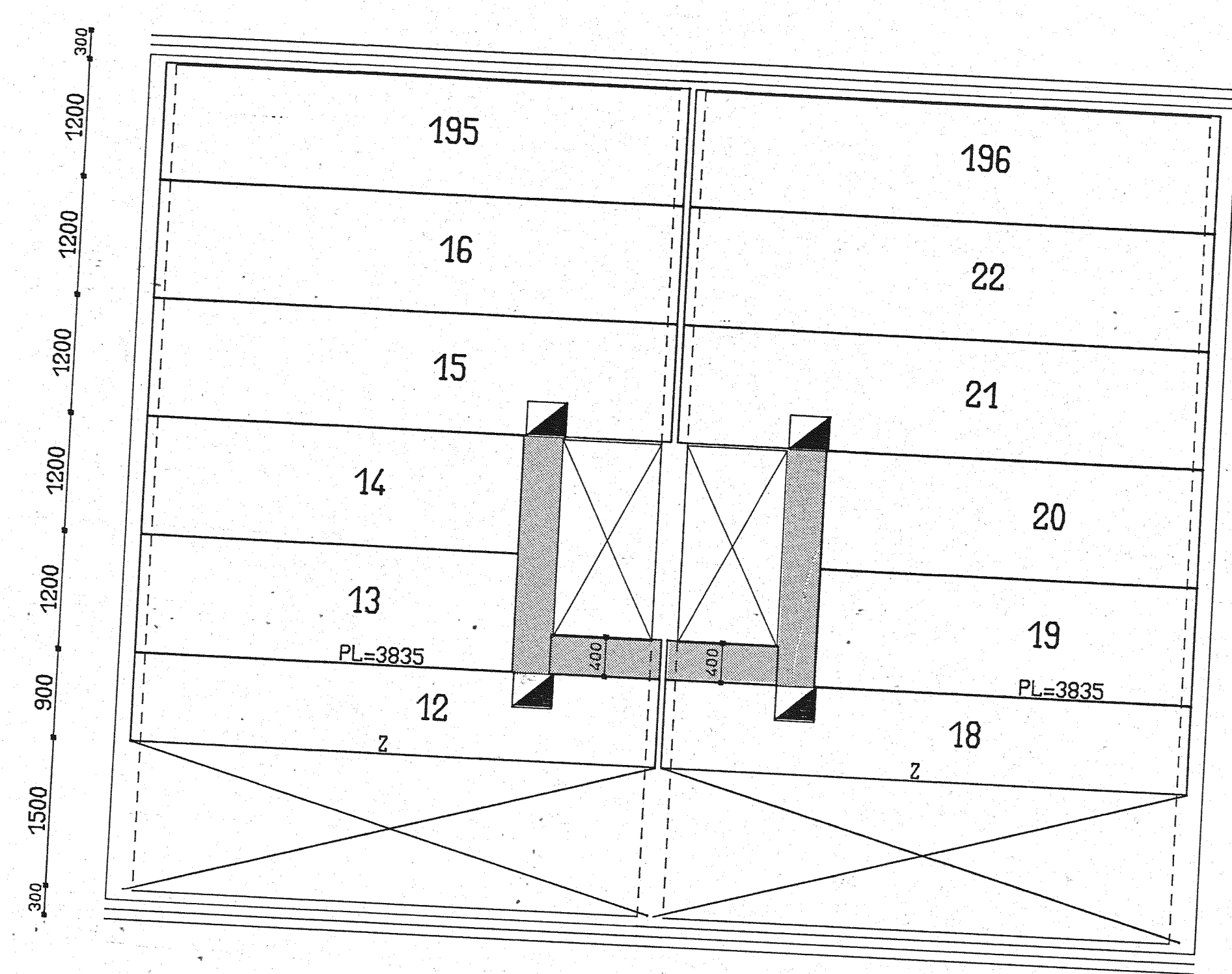
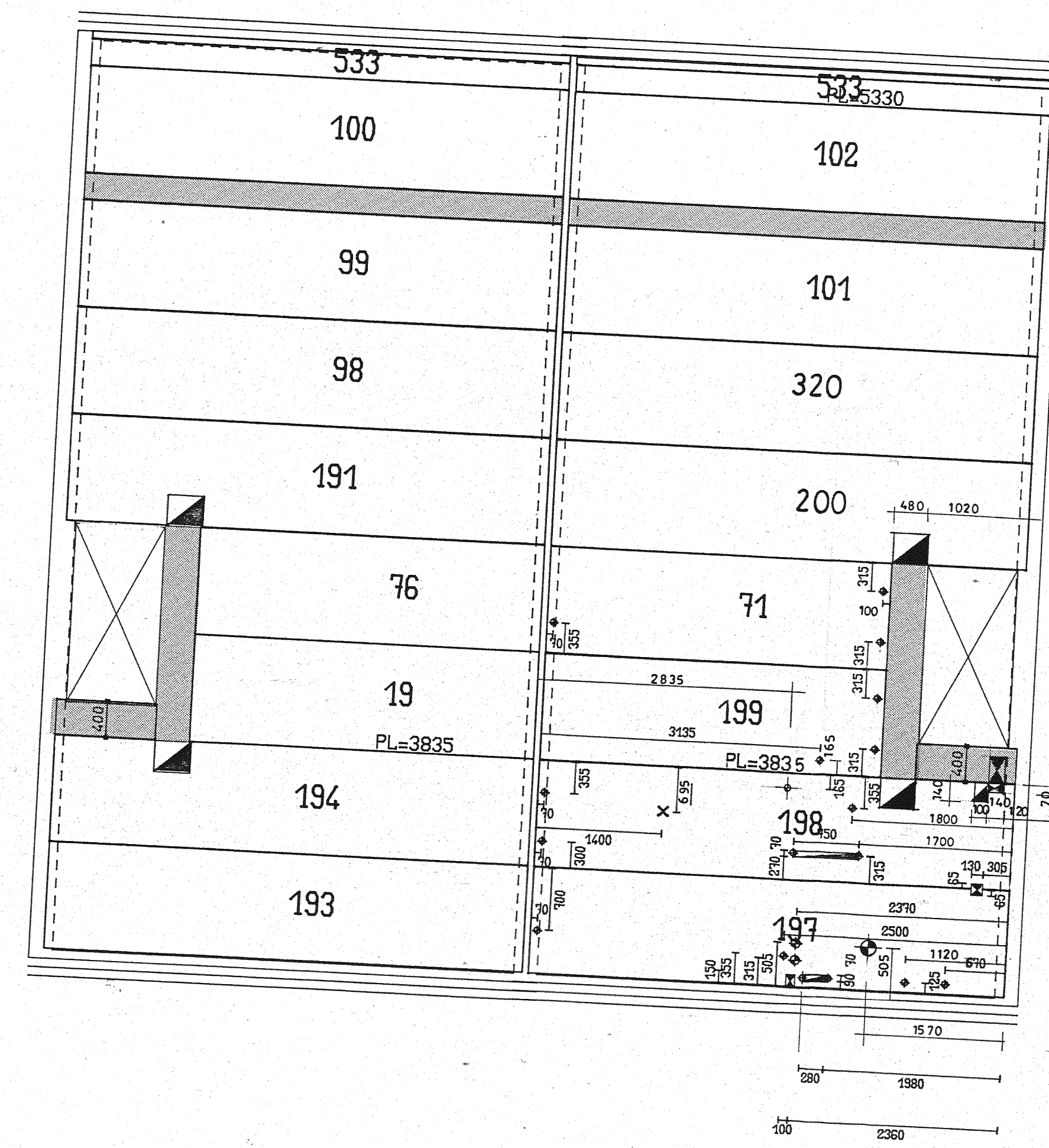
2 * UITVOEREN
VERD. VLOER TB GESP. MET SCHUINE KEUKEN

3 * UITVOEREN
TYPE TB MET SCHUINE KEUKEN



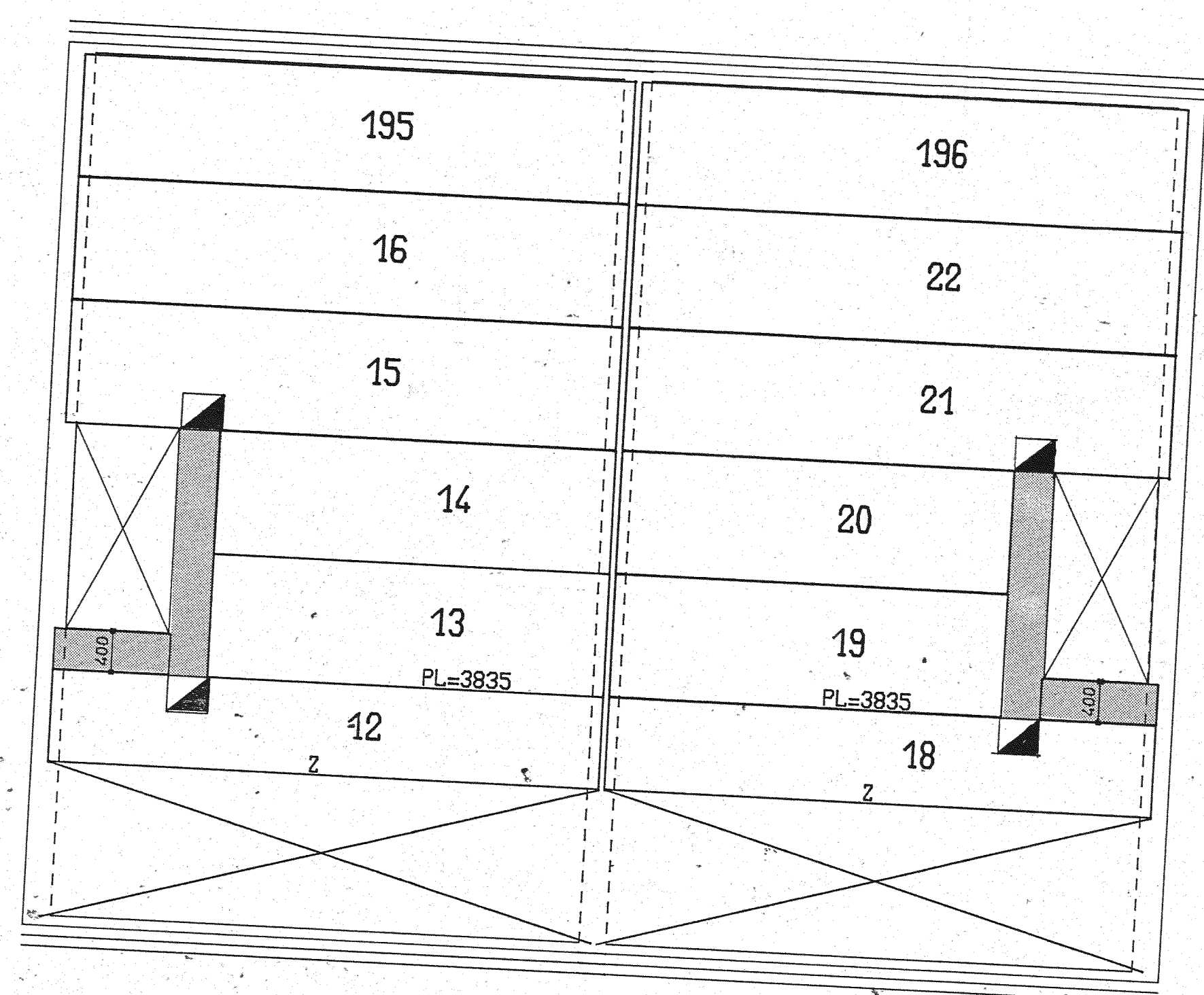
2 * UITVOEREN
TYPE TB NR. 17-142

1 * UITVOEREN
TYPE TB GESP. NR. 33



2 * UITVOEREN
ZOLDERVLOER TB GESP. MET SCHUINE KEUKEN

3 * UITVOEREN
TYPE TB MET SCHUINE KEUKEN



2 * UITVOEREN
TYPE TB NR. 17-142

1 * UITVOEREN
TYPE TB GESP. NR. 33

TYPE	AANTAL	LENGTE	SPARINGEN
03 N2023	5	3835	ZIE TEK. 2
10 N2024	4	5335	"
13 N2023	4	3835	"
14 N2023	4	3835	"
15 N2026	4	5335	"
16 N2024	4	5335	"
18 N2024	4	5335	"
19 N2023	6	3835	"
20 N2023	4	3835	"
21 N2026	4	5335	"
22 N2024	4	5335	"
41 N2023	3	3835	ZIE TEK. 3
98 N2024	5	5335	"
99 N2024	5	5335	"
100 N2024	5	5335	"
101 N2024	3	5335	ZIE TEK. 9
102 N2024	3	5335	"
186 N2024	2	5335	"
187 N2026	2	5335	ZIE TEK. 4
188 N2024	3	5335	"
190 N2026	3	5335	"
191 N2026	5	5335	"
193 N2024	2	5335	"
194 N2026	2	5335	"
195 N2024	4	5335	"
196 N2024	4	5335	"
197 N2024	1	5335	GST. 870-8710-8710-8710-100-150x100-280x70-130x65
198 N2026	1	5335	GST. 870-130x65-150x70-CD - 750 x 480x100 - 70x140 - 100x140x150
199 N2023	1	3835	GST. 870
533 P2022	8	5330	B=300
200 N2026	3	5335	ZIE TEK. 4
320 N2024	3	5335	CD
tot. 120			

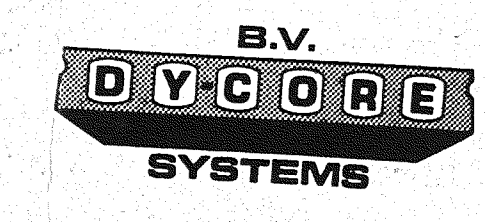
UITVOERING: PLAATDIKTE 200 MM
BOVENZIJDE VLAK
ONTWATERINGSGAATJES TOEPASSEN

SPARINGEN:

- ALLEN IN BOVENZIJDE
- CENTRAALDOOS
- IN HET WERK BOREN

IN HET WERK STORTEN

TYPE TB GESP. MET SCHUINE KEUKEN NR. 18-37
TYPE TB MET SCHUINE KEUKEN NR. 19-144-146
NOOT: BIJ WON. MET NIET TRAPGATZIJDE IS GESTORTE RUIELBALK
453 MM. IPV 480 MM. DIT KOMT VOOR BIJ WON. NR. 17-33-142.1



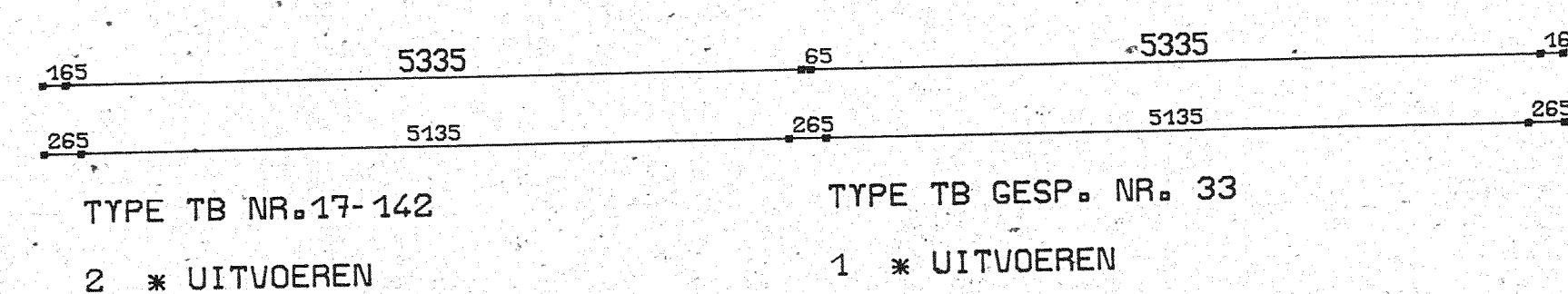
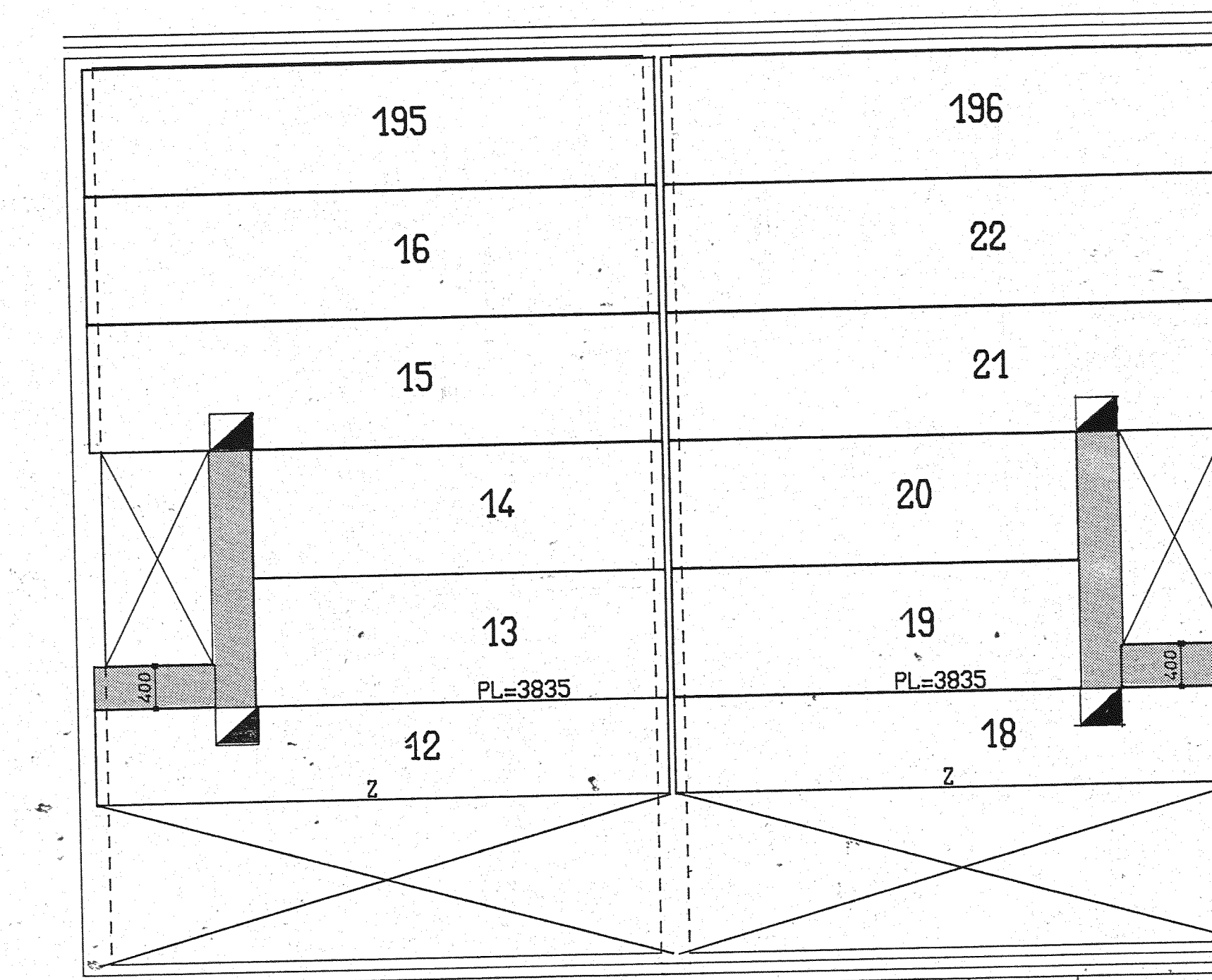
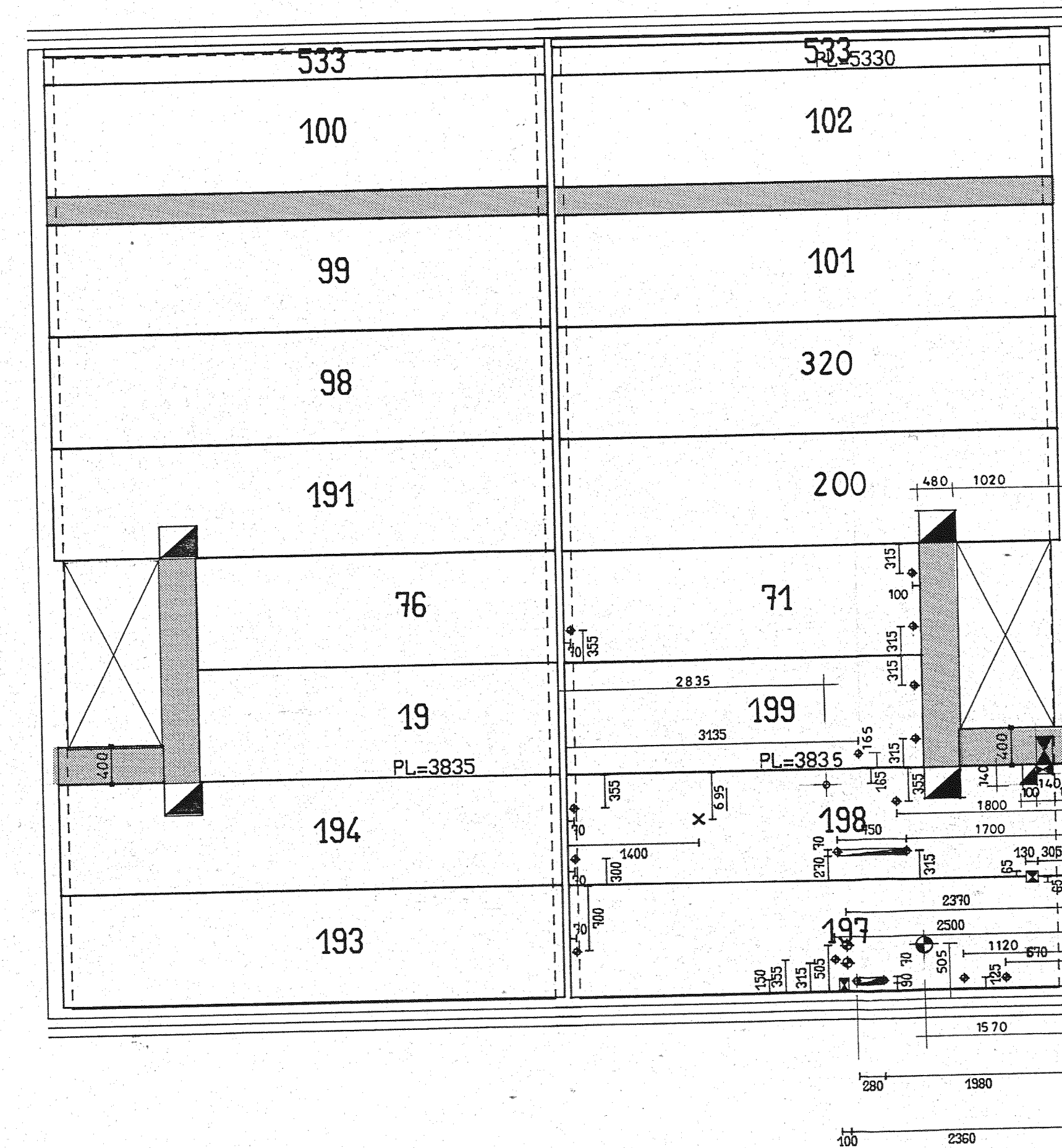
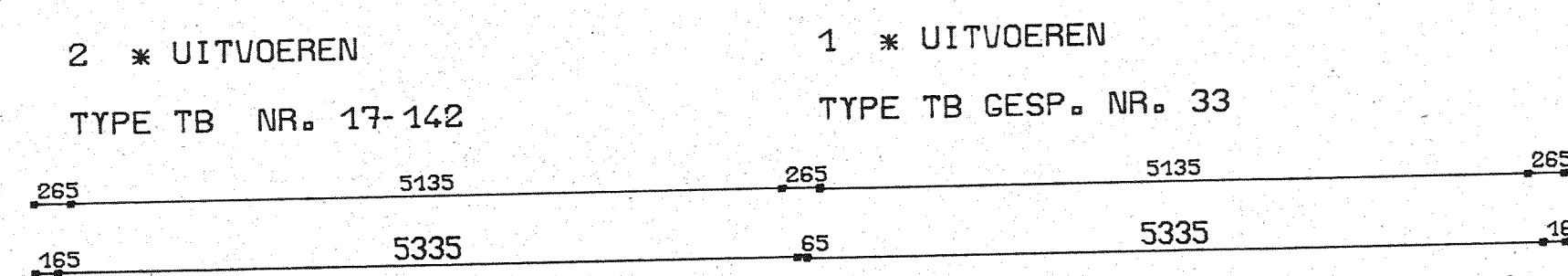
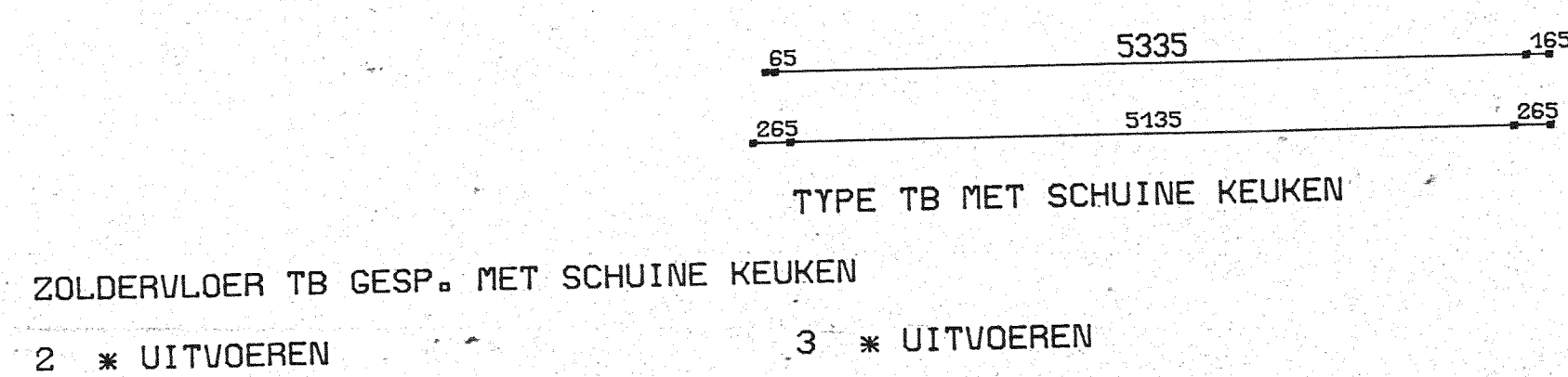
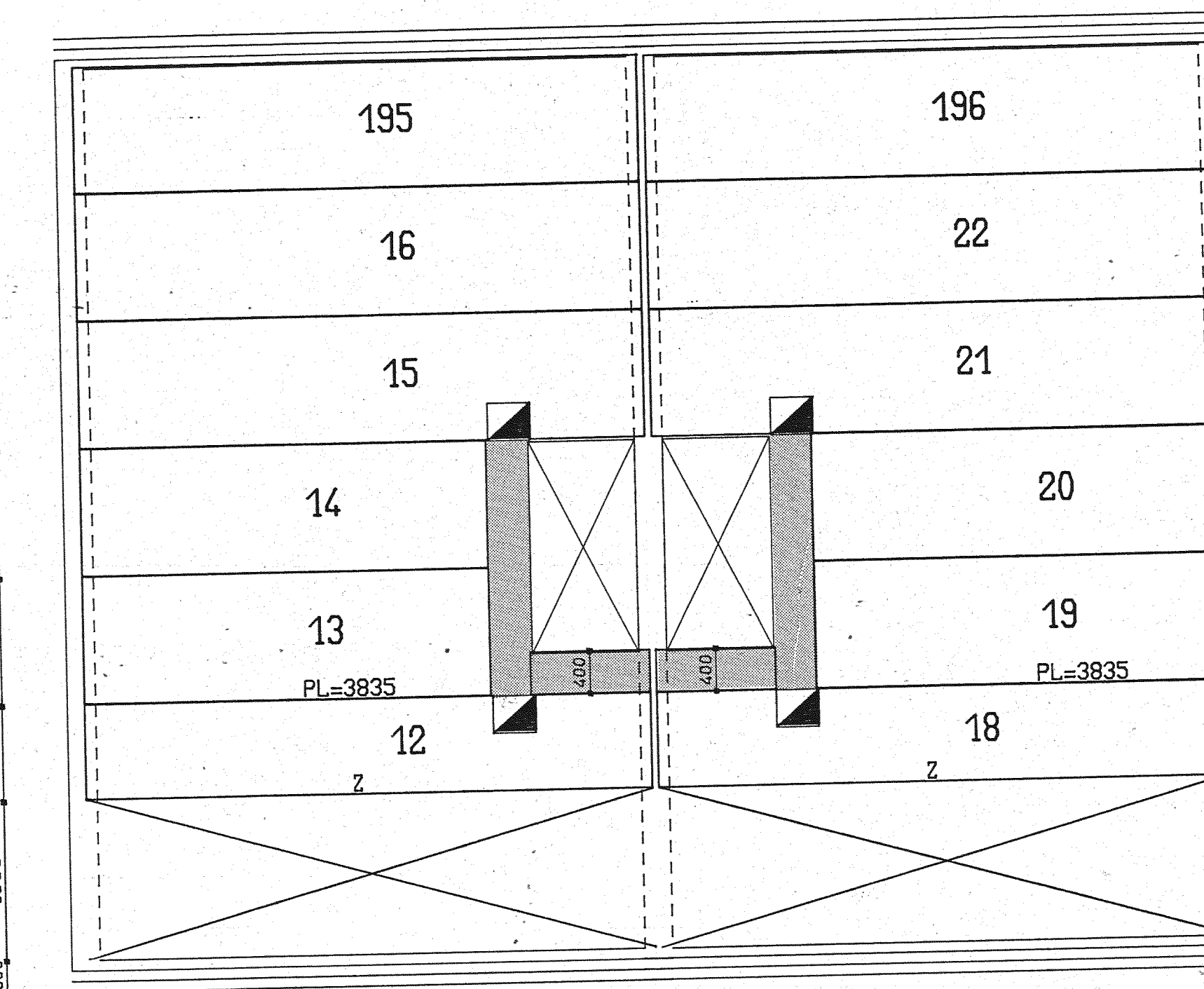
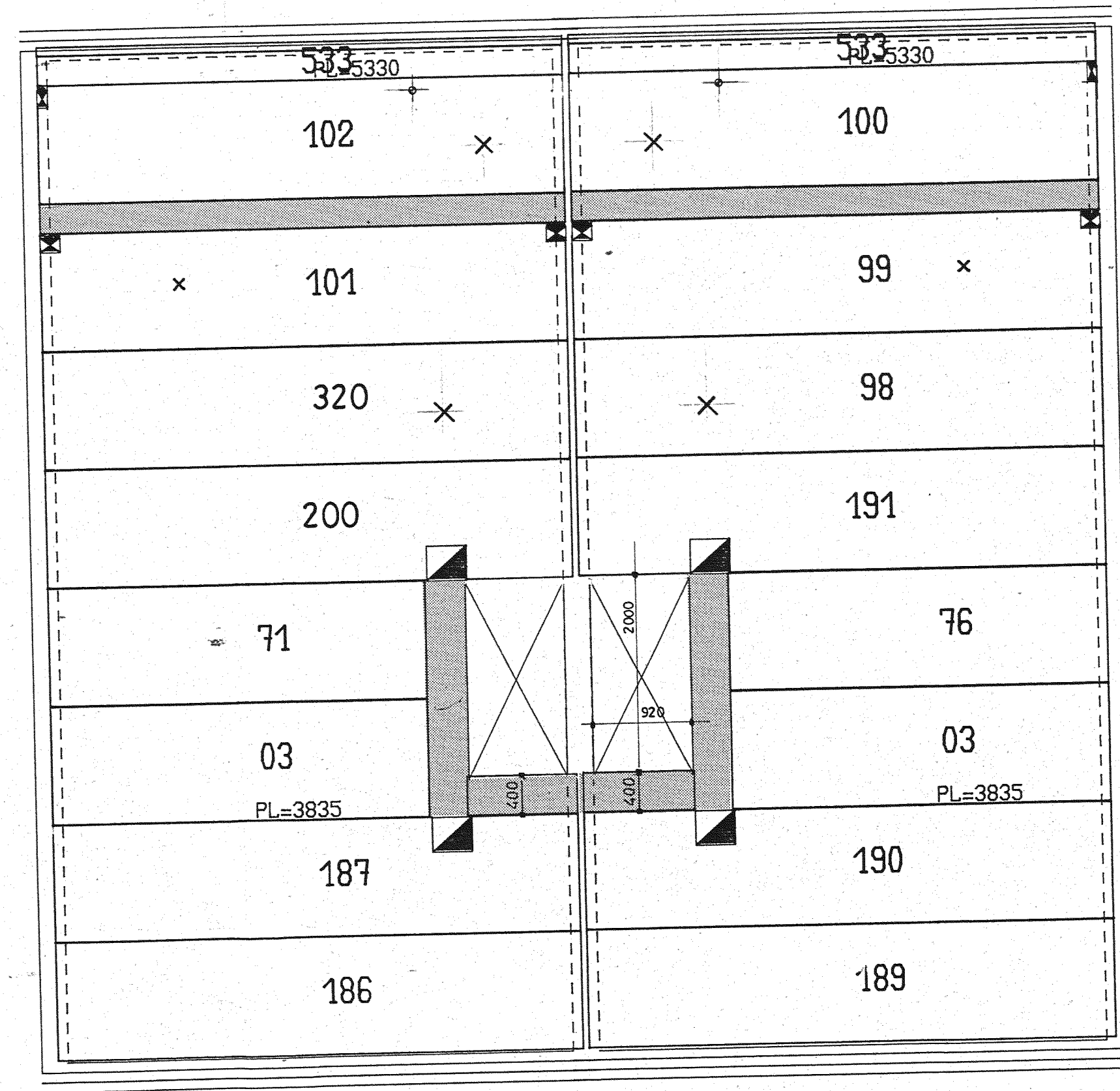
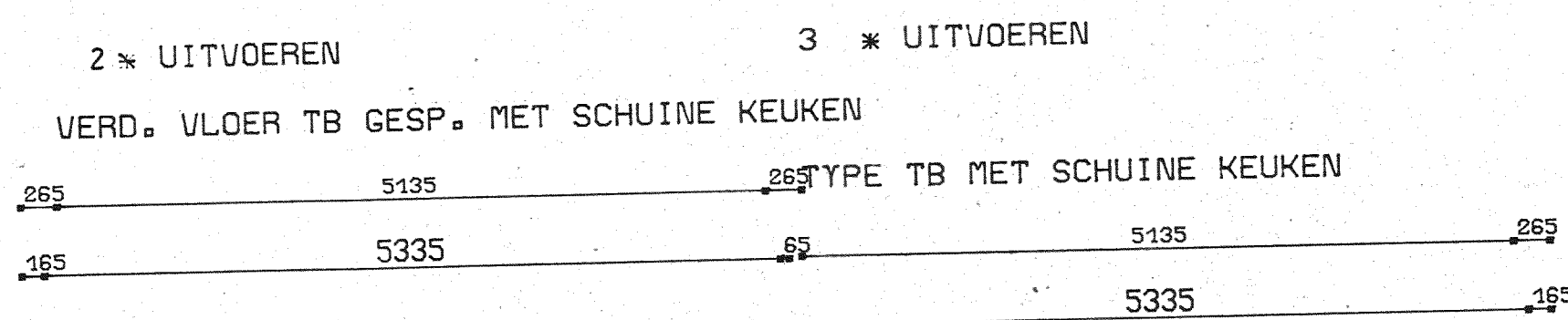
Fabriek van
holle voorgespannen
vloer- en gevelelementen

Postbus 197 4800 AD Oosterhout (NB)
Telefoon 0620 - 50550, Telefax 74050

werk: 156 WONINGEN TE HEERKERK
opdrachtgever: BOUWBEDRIJF GEBR. APELDOORN BV
omschrijving: VERD. VLOEREN TYPE TB MET UITBREIDING

order 3535
schaal 1:50
wzj. 28-JUN-84 PR
wzj. 13-7-84

blad 10
d.d. 04-JUN-84
vermaat 150x1048
wzj.



TYPE	AANTAL	LENGTE	SPARINGEN
03 N2023	5	3835	ZIE TEK. 2
12 U20224	4	5335	"
13 N2023	4	3835	"
14 N2023	4	3835	"
15 N2026	4	5335	"
16 N2024	4	5335	"
18 U20224	4	5335	"
19 N2023	6	3835	"
20 N2023	4	3835	"
21 N2026	4	5335	"
22 N2024	4	5335	"
71 N2023	3	3835	ZIE TEK. 3
76 N2023	5	3835	"
98 N2024	5	5335	"
99 N2022	5	5335	"
100 N2024	5	5335	ZIE TEK. 9
101 N2024	3	5335	"
102 N2024	3	5335	"
186 N2024	2	5335	ZIE TEK. 4
187 N2026	2	5335	"
189 N2022	3	5335	"
190 N2026	3	5335	"
191 N2026	5	5335	"
193 N2024	2	5335	"
194 N2026	2	5335	"
195 N2024	4	5335	"
196 N2024	4	5335	"
197 N2024	1	5335	6ST. #10-#150-28T. #100-150X100-280X10-130X85
198 N2026	1	5335	6ST. #10-130X85-150X10-CD - 350 x 480 x 100 - 70 x 140 - 100 x 140 x 150
199 N2023	1	3835	3ST. #10
533 P2022	8	5330	8-300
200 N2026	3	5335	ZIE TEK. 4
320 N2024	3	5335	CD

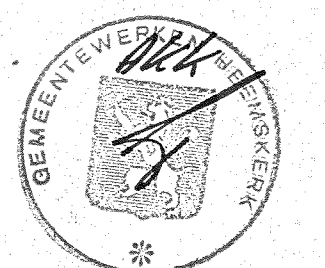
UITVOERING: PLAATDIKTE 200 MM
BOVENZIJDSE VLAK
ONTWATERINGSGAATJES TOEPASSEN

SPARINGEN: ALLEEN IN BOVENZIJDSE
 CENTRAALDOOS
 IN HET WERK BOREN

IN HET WERK STORTEN

TYPE TB GESP. MET SCHUINE KEUKEN-NR. 18-37
TYPE TB MET SCHUINE KEUKEN NR. 19-144-146
MOOT. BIJ WON. MET NIET TRAPGATZIJDE IS GESTORTE RAVEELBALK
463 MM. IPV 480 MM. DIT KOMT VOOR BIJ WON. NR. 17-33-142 I

B.V.
DYCORE
SYSTEMS



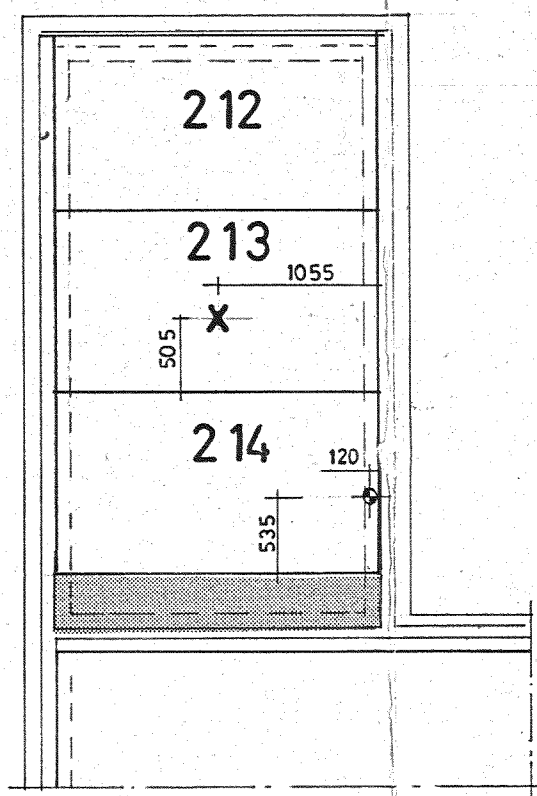
Fabriek van
hollevoorgespannen
vloer- en gevelelementen
Ambachtsweg 16
Postbus 197 4900 AD Oosterhout (NB)
Telefoon 01620-50550 Telefax 740201

werk: 156 WONINGEN TE HEEMSKERK
opdrachtgever: BOUWBEDRIJF GEBR. APELDOORN BV
omschrijving: VERD. VLOEREN TYPE TB MET UITBREIDING

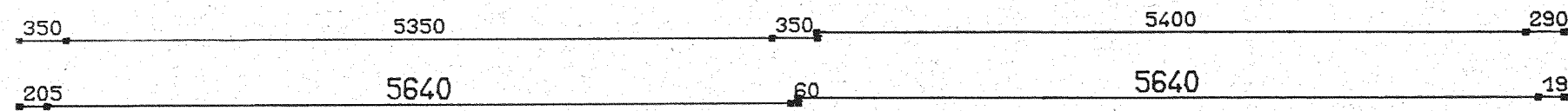
order: 3535
get: PK
schaal: 1:50
wijz: 28-JUN-84 PK
wijz: 13-7-84

blad: 10
d.d.: 06-JUN-84
formaat: 150x1024
wijz: 28-JUN-84 PK
wijz: 13-7-84

1 X UITVOEREN BERGING WON NR. 76



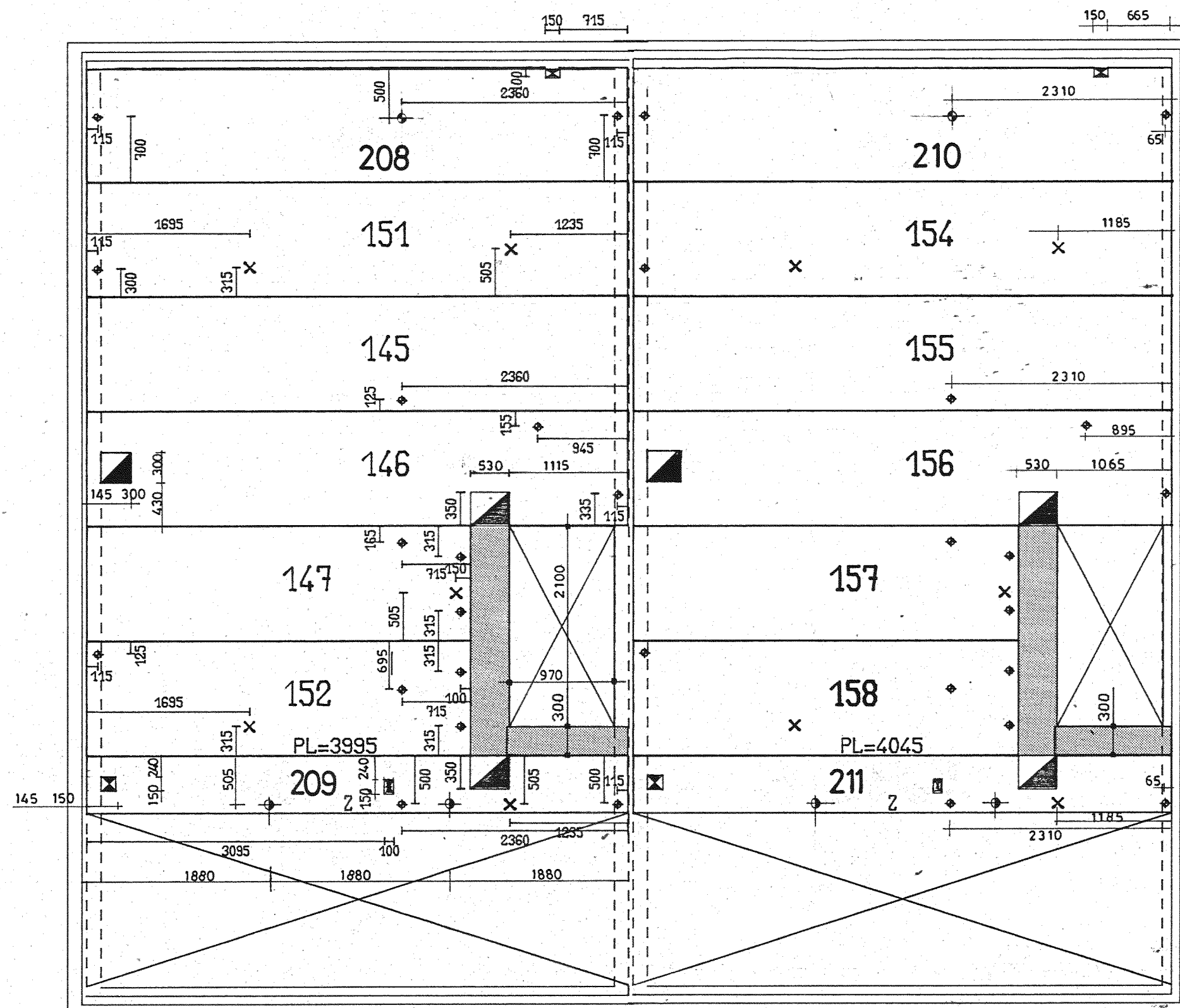
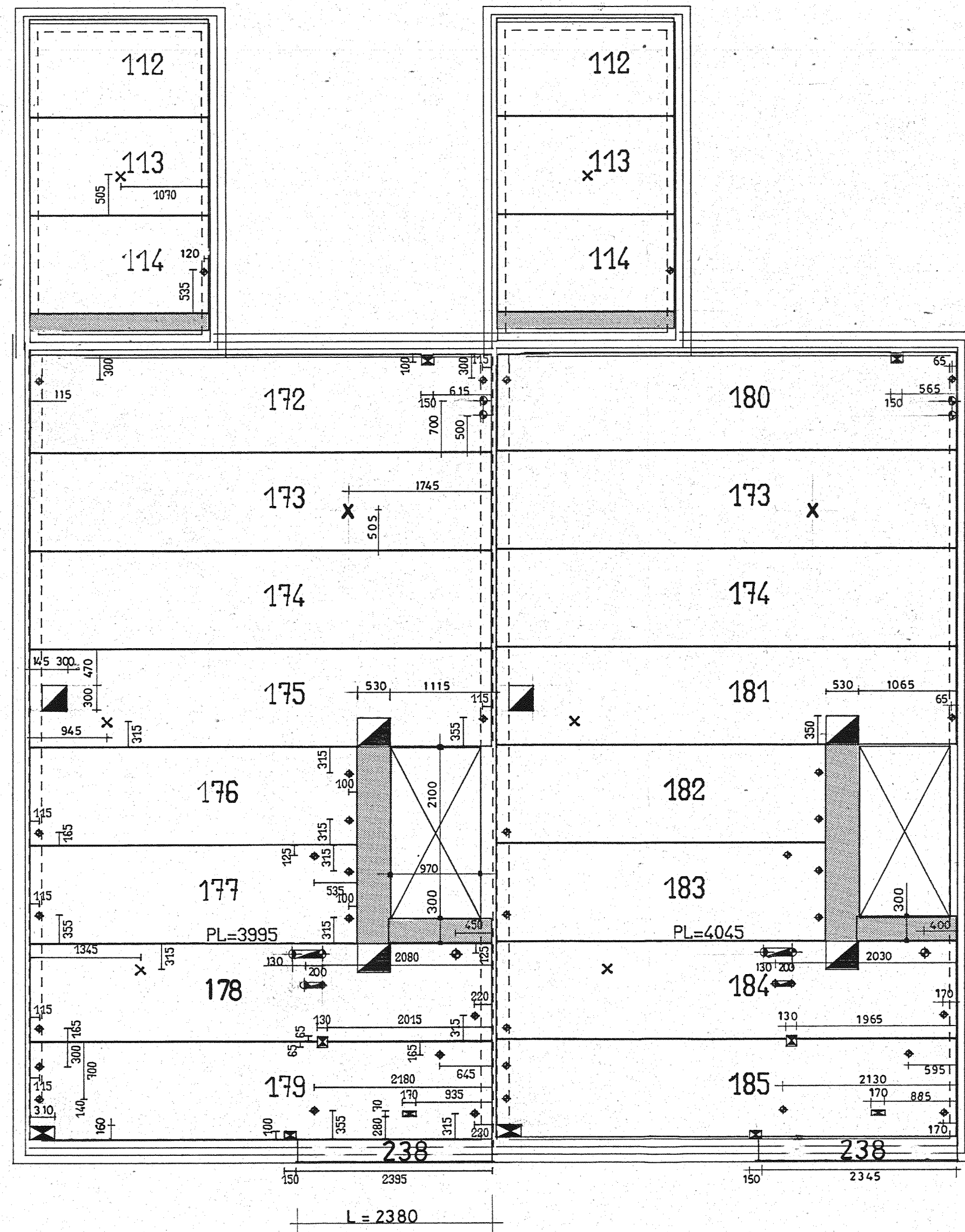
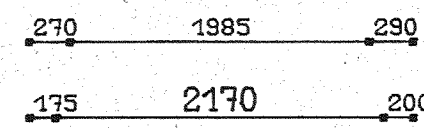
3 * UITVOEREN
TUSSENWONING NR. 74-76-78



2 * UITVOEREN BERGING WON 74-78



1 * UITVOEREN
EINDWONING NR. 71



NR. 74-76-78

3 * UITVOEREN

NR. 71

1 * UITVOEREN

	TYPE	AANTAL	LENGTE	SPARINGEN
212	W15240	1	2140	
213	W15240	1	2140	CD
214	W15240	1	2140	470
112	W15240	3	2170	
113	W15240	3	2170	CD
114	W15240	3	2170	870
145	N2024	3	5640	870
146	N2026	3	5640	2ST.870- 530x350x100-300x300x150
147	N2023	3	3995	3ST.870- CD
209	U20242	3	5640	4ST.870- 150x100- 530x350x100 - CD-B=600 - 150 x150
208	N2025	3	5640	3ST.870- - 150x100
151	N2023	3	5640	870-2CD
152	N2023	3	3995	4ST.870- CD
210	N2025	1	5640	3ST.870- - 150x100
154	N2023	1	5640	870-2CD
155	N2023	1	5640	870
156	N2026	1	5640	2ST.870- 530x350x100- 300x300x150
157	N2023	1	4045	3ST.870- CD
158	N2023	1	4045	4ST.870- CD
211	U20242	1	5640	4ST.870- 150x100- 530x350x100 - CD-B=600 - 150 x150
172	N2024	3	5640	4ST.870- 150x100
173	N2024	4	5640	CD
174	N2024	4	5640	
175	U20224	3	5640	870- 530x350x100 - CD - 300 x 300 x 150
176	N2023	3	3995	3ST.870
177	N2023	3	3995	4ST.870
178	N2027	3	5640	6ST.870-870- 130x65- 200x70- 530x350x100 - CD - 70 x 330
179	N2024	3	5640	3ST.870- 170x70- 150x100- 80x310 - 130x65
180	N2024	1	5640	4ST.870- 150x100
181	U20224	1	5640	870- 530x350x100 - CD- 300 x 300 x 150
182	N2023	1	4045	3ST.870
183	N2023	1	4045	4ST.870
184	N2027	1	5640	6ST.870-870- 130x65- 200x70- 530x350x100 - CD - 70 x 330
185	N2024	1	5640	3ST.870- 170x70- 150x100- 130x65
TOTAAL		76		392.42 M2 - 252 SPARINGEN
238	P2022	4	2380	b = 300

UITVOERING: PLAATDIKTE 200 MM
BOVENZIJDJE VLAK
ONTWATERINGSGAATJES TOEPASSEN

SPARINGEN:   ALLEEN IN BOVENZIJDJE
  CENTRAALDOOS
  IN HET WERK BOREN

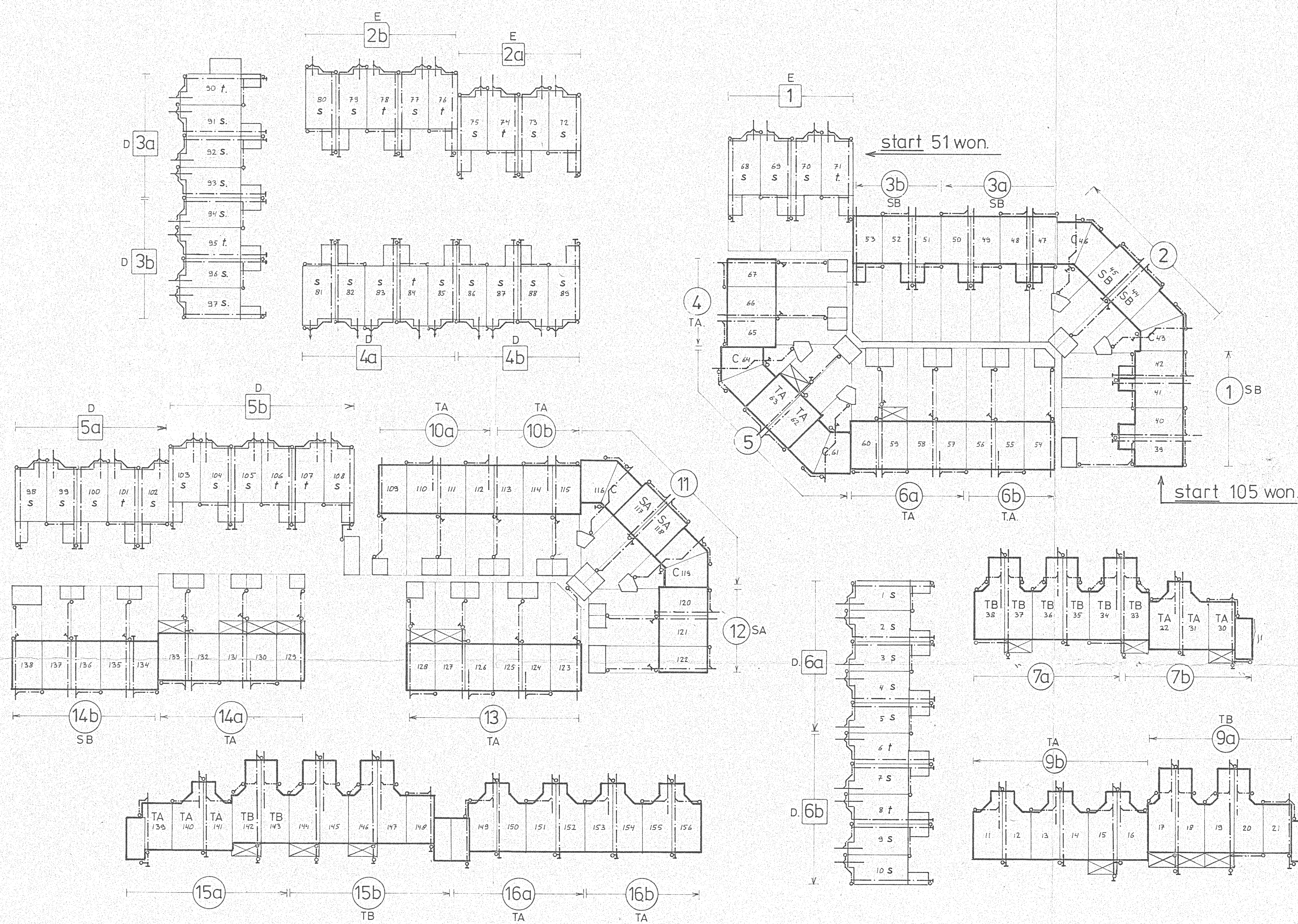
 IN HET WERK STORTEN



B.V.
DYCORE
SYSTEMS

Fabriek van
holle voorgespannen
vloer- en gevelelementen
Ambachtsweg 16
Postbus 197 4900 AD Oosterhout (NB)
Telefoon 01620 - 50550 Telex 74051

werk: 156 WONINGEN TE HEEMSKERK
opdrachtgever: BOUWBEDRIJF GEBR. APELDOORN BV
omschrijving: VERDIEPINGSULOEREN TYPE E TUNGER, WONEN
order 3535
get. PK
schaal 1:50
wijz. 28 JUN 84
d.d. 28 JUN 84
formaat 354x838
wijz. 2 JUL 84
d.d. 2 JUL 84
formaat 354x838
wijz. 6 JUL 84
d.d. 6 JUL 84
formaat 354x838



Opmerking:

- * De bloknummering is vlgs. bouwkundige aannemer
- * Ontstoppingsstuk 50 cm binnen de erfgrans

Aantal woningen type	C = 6 stuks
" " " " " "	SA = 5
" " " " " "	SB = 18
" " " " " "	TA = 58
" " " " " "	TB = 18
" " " " " "	D = 38
" " " " " "	E = 13
Totaal	156 won.

RIOLERING-OVERZICHT

Situatie / Routing / overzicht woningtypes + uitbreidingen

Verklaring

- 51 WON. (TYPE D+E)
- 105 WON.
- BLOK N^o. (105 WONINGEN)
- SB WONINGTYPE
- BLOK N^o. (51 WONINGEN)

- HEMELWATERAFLEDER Ø 80
- HEMELWATERAFLEDER Ø 100
- UITBREIDING WOONKAMER ACHTERGEVEL.
- BOUW N^o.
- BOUW N^o.: S = STRAATGERICHTE WOONKAMER (KEUKEN RECHT)
- T = TUINGERICHTE WOONKAMER (KEUKEN VOOR)

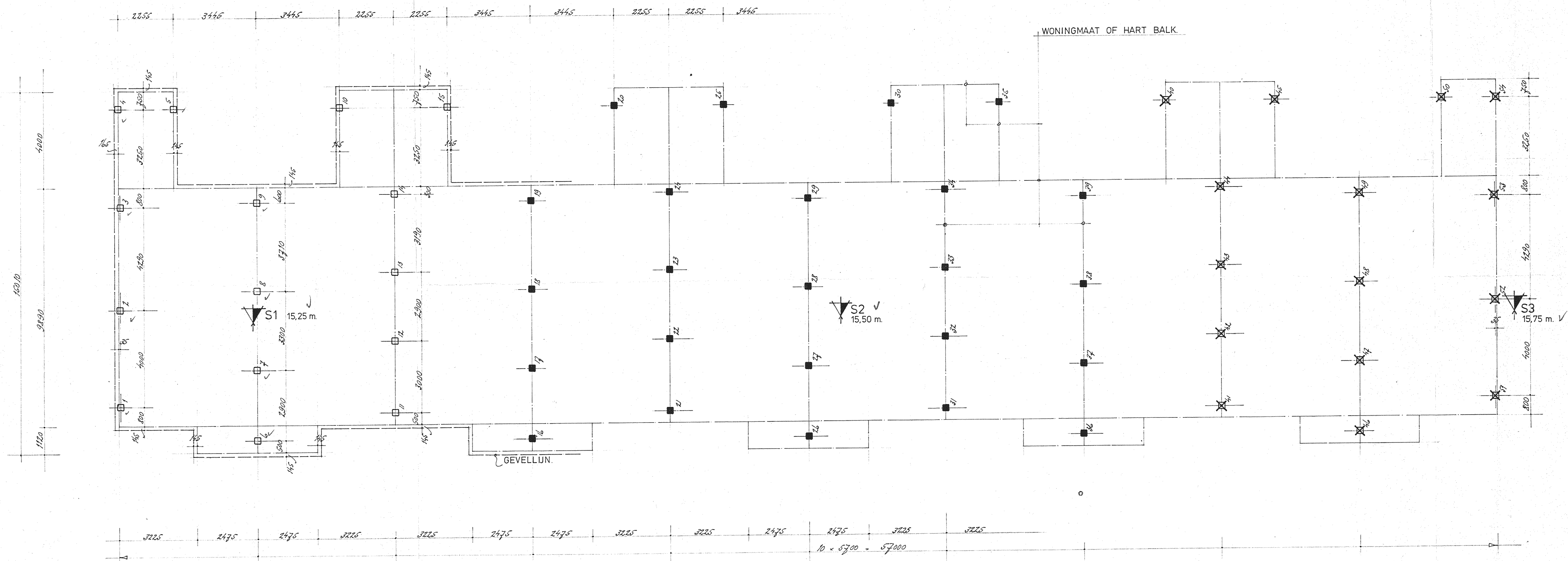


J en P SCHOUTEN
INSTALLATIETECHNIEK BV
Noorderdracht 2 - Blokker Postbus 10
Telefoon 02290-61344

- CENTRALE VERWARMING
- LOODGIETERSWERKEN
- ELEKTROTECHNIEK

Opmerkingen			
Schaal	1:500	Datum	
Getekend	J.R.	11-05-'84	
Gewijzigd	T.M.	12-07-'84	06-06-'84
Gewijzigd	T.M.	28-08-'84	12-06-'84
Gewijzigd	T.M.	02-07-'84	
Projectno	80924	Bladno	0-LG

Benaming 156 won. plan 'Breedweer' HEEMSKERK



TOEPASSEN GLADDE BETONPALEN, MAX. PAALBEL. IS 375 kN. ✓

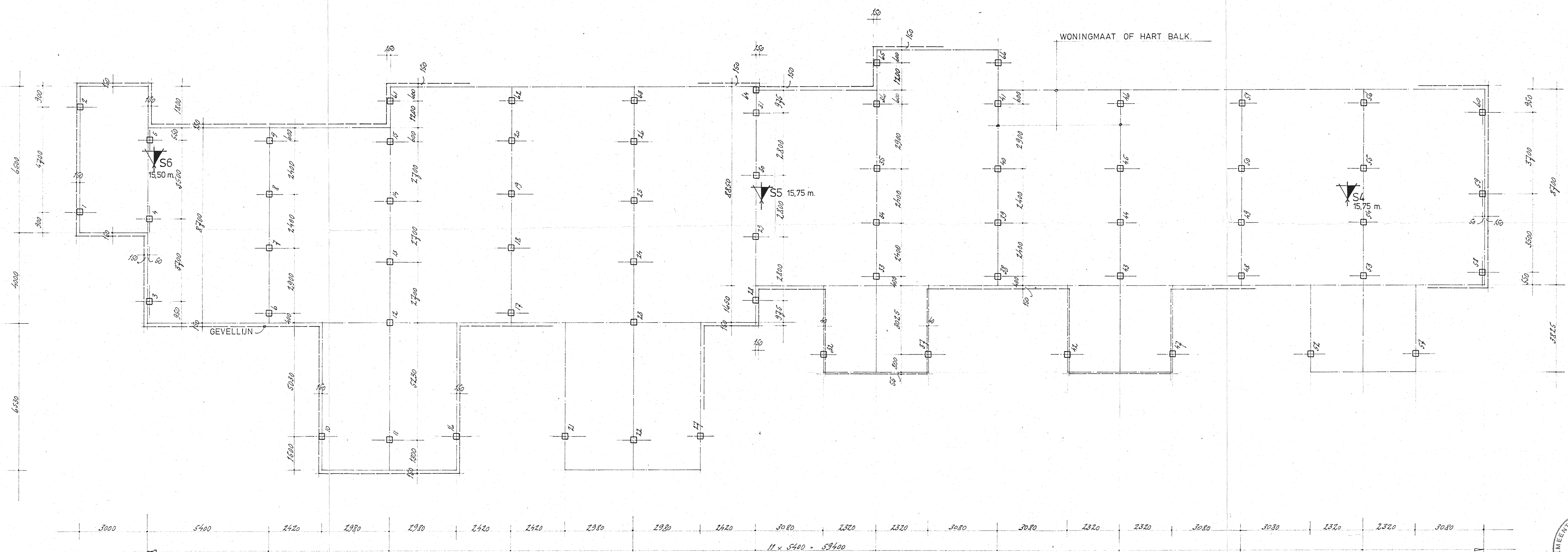
AANTAL	AFMETING/LENGTE	AFHAKHOOGTE
15	✓ 250 - 15,00 m.	700 min peil.
24	250 - 15,25 m.	" " "
15	250 - 15,50 m.	" " "

DE PAALWAPENING 350 mm IN DE BALK LATEN STEKEN.

PLAATS VAN DE SONDERINGEN MET INHEIDIEPTE IN METERS + N.A.P.

1^e paal bij S3, Heien met D.22 o.d.

WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK:	DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITER. VAN BREEDEWEER TE HEEMSKERK		WERK: 8/12
ONDERDEEL:	PALENPLAN BLOK 1		SCHAAL: 1:100
OPDRACHTGEVER:	STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER VAN VAN ASSUMBURG 37 TE HEEMSKERK.		FORM: 45 x 85 CM.
			DATUM: 17 FEBR. 84.
			GET: 82
			BLAD: B-1
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFPLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589			

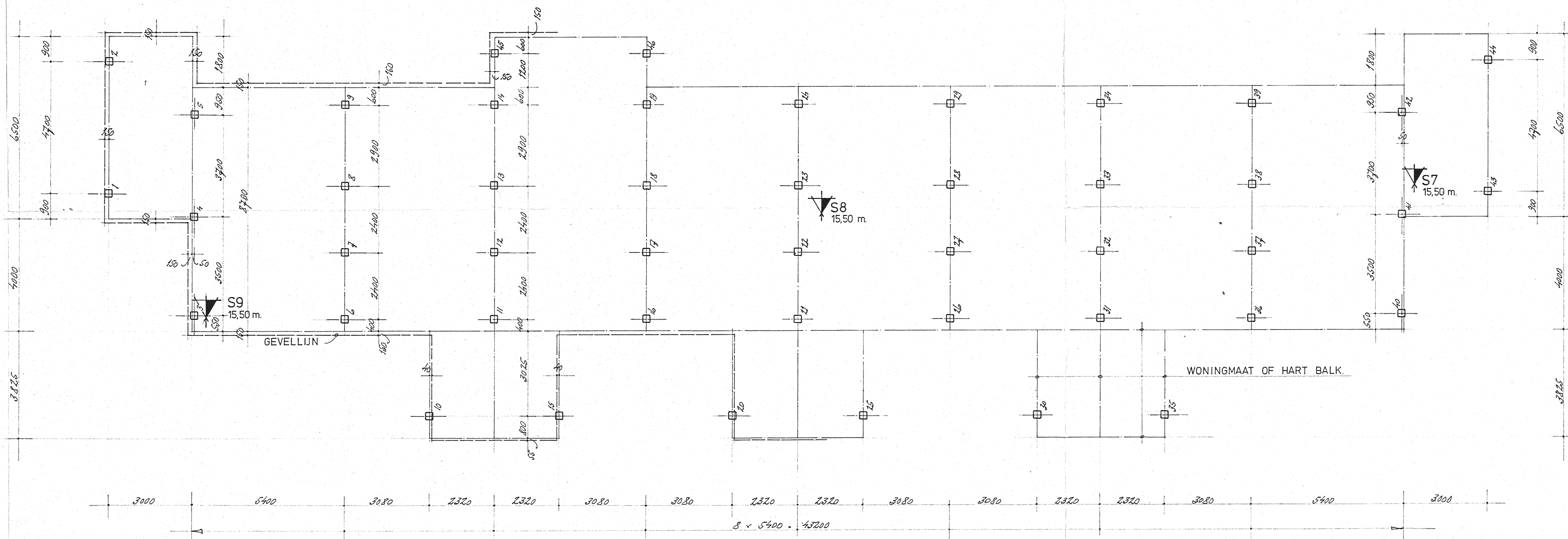


TOEPASSEN 66 STUKS GLADDE BETONPALEN $\varnothing$ 250, LANG 15,50 m.
DE MAX. PAALBELASTING IS 350 kN.
DE PAALWAPENING 350 MM IN DE BALK LATEN STEKEN, AFHAKHOOGTE PALEN IS 740 + P.

PLAATS VAN DE SONDERINGEN MET INHEIDIEPTE IN METERS + N.A.P.

1 paal bij S4-S5

I	25 MEI 84	UITB. WOONKAMER ACHTER WAK. 15, 17, 18, 19	PAR.
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITB. PLAN GREGORIEER TE HEEMSKERK.	WERK : 8312 SCHAAL : 1:100 FORM. : 45 x 80 CM DATUM : FEBR. 84 GET. : VP
ONDERDEEL:		PALENPLAN BLOK 2+3	
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAAN VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	BLAD : B-2
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK			KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31588

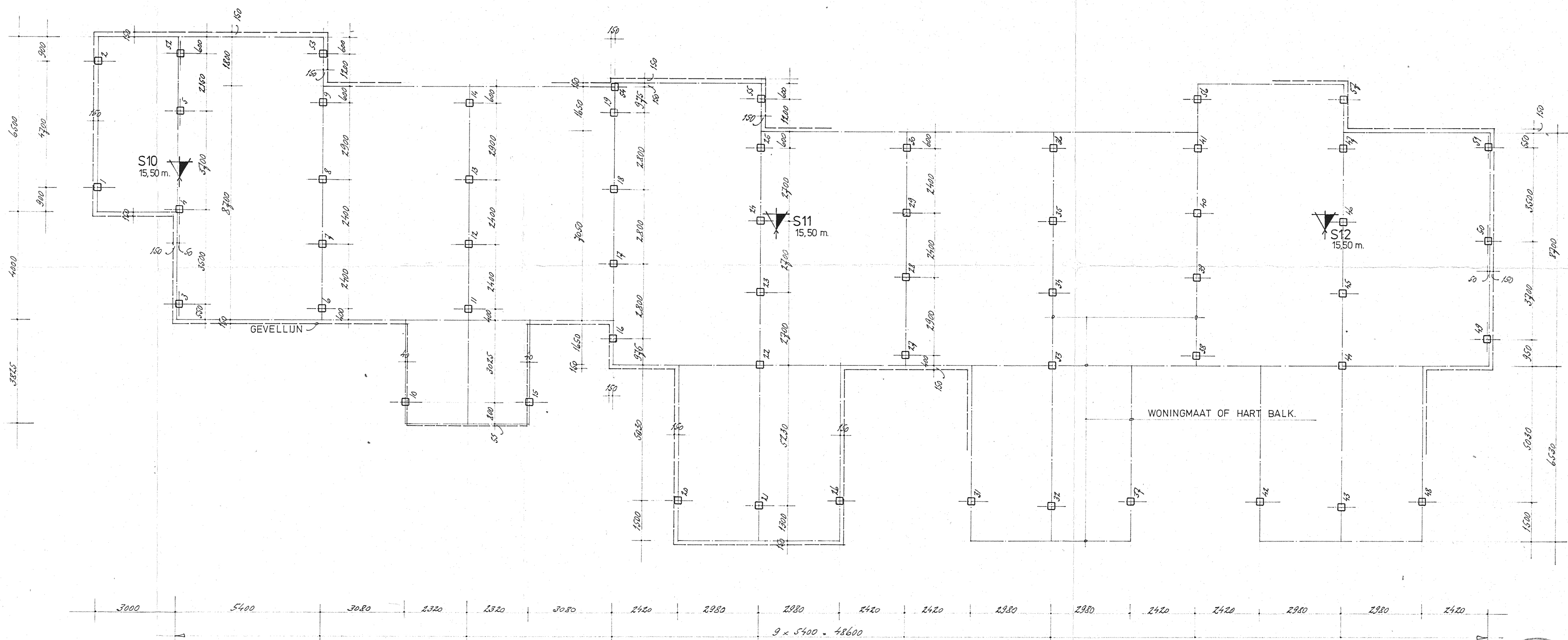


TOEPASSEN 46 STUKS GLADDE BETONPALEN $\varnothing$ 250, LANG 15,25 M.
DE MAX. PAALBELASTING IS 350 kN.
DE PALEN AFHAKKEN OP 740 + P EN DE WAP 350 MM. IN DE BALK LATEN STEKEN.

PLAATS VAN DE SONDERINGEN MET INHEIDIEPTE IN METERS + N.A.P.



I	23 MEI '84	UITBR. WOONKAMER ACHTER WON. 27	PAR.
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	
WERK:	DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITBR. PLAN BREEDEWEER TE HEEMSKERK.		WERK : 8312 SCHAAL : 1:100 FORM. : 45 x 63 CM DATUM : FEBR. '84 GET. : <i>VP</i>
ONDERDEEL:	PALENPLAN BLOK 4		
OPDRACHTGEVER:	STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER. LAAN VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.		BLAD : B-3
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK			KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 131589

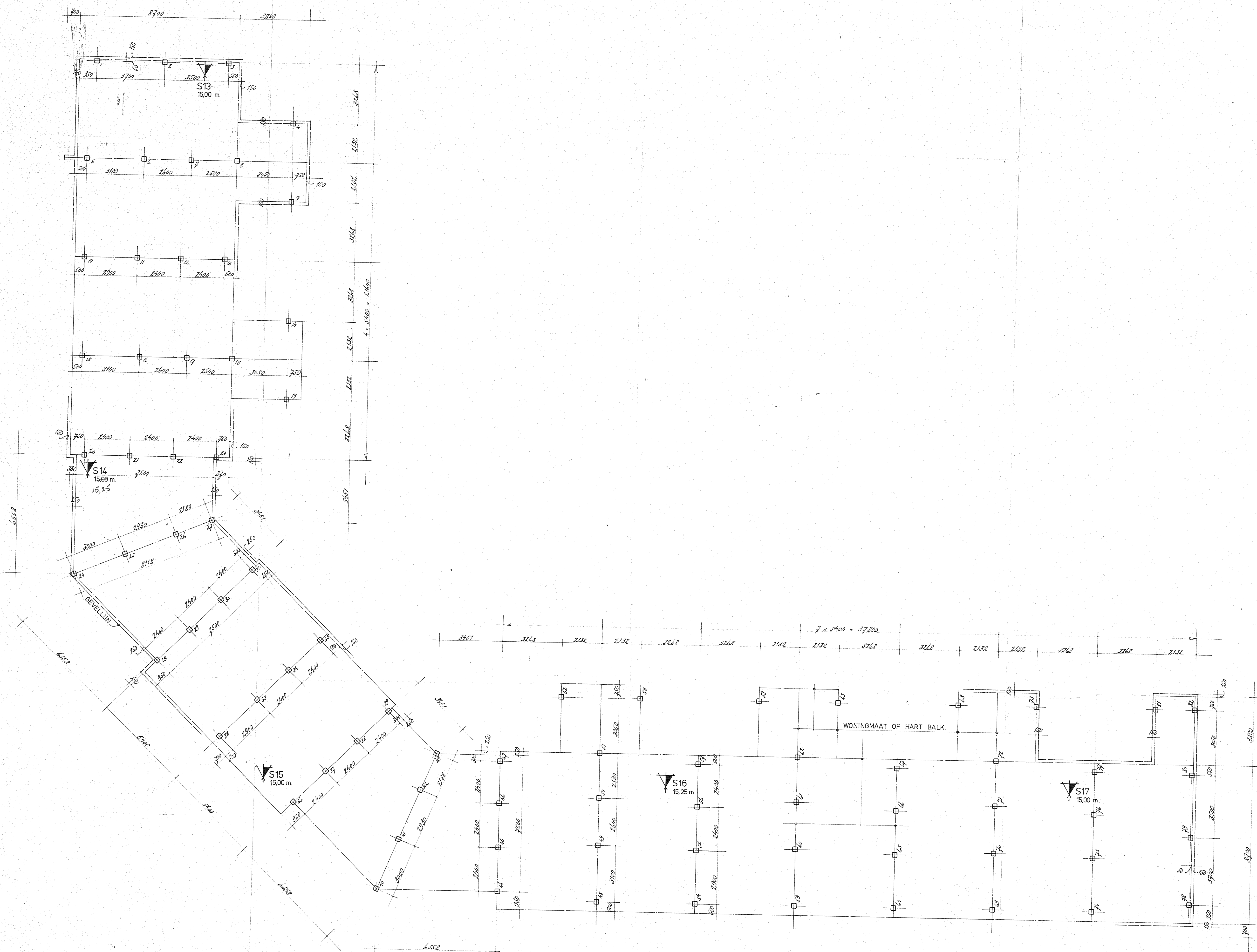


TOEPASSEN 57 STUKS GLADDE BETONPALEN $\varnothing$ 250, LANG 15,25 M.
DE MAX. PAALBELASTING IS 350 kN
DE PALEN AFHAKKEN OP 740 + P. EN DE WAP 350 MM. IN DE BALK LATEN STEKEN.

PLAATS VAN DE SONDERINGEN MET INHEIDIEPTE IN METERS + N.A.P.



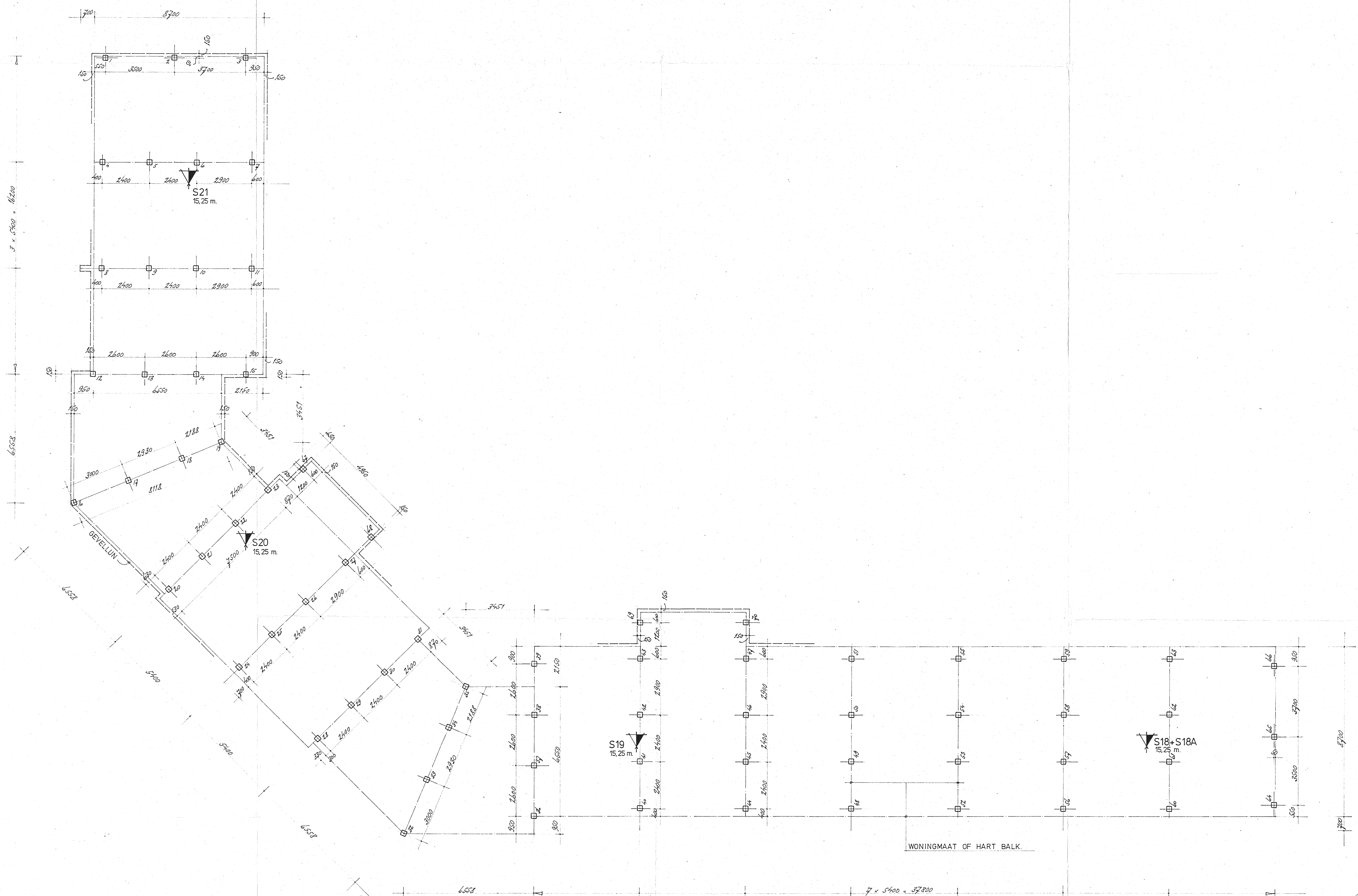
I	23 MEI 84	UITB. WOONKAMER ACHTER WON. JO. 33, 37	PAR.
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITB. PLAN BREDWEER TE HEEMSKERK	WERK : 83/2 SCHAAL : 1:100 FORM. : 45 x 64 CM. DATUM : FEBR. 84 GET. : SP.
ONDERDEEL:		PALENPLAN BLOK 5+6	
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAAN VAN ASSUMBOURG 37 TE HEEMSKERK.	BLAD : B-4
ADVIESBUREAU VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK			KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589



TOEPASSEN 82 STUKS GLADDE BETONPALEN Ø 250, LANG 14,75 M.
DE MAX. PAALBEL. IS 350 kN.
DE PALEN AFHAKKEN OP 740 + P. EN DE WAP 350 MM. IN DE BALK LATEN STEKEN.
PLAATS VAN DE SONDERINGEN MET INHOUTDIPTIE IN METERS + N.A.P.

1	12-3-78	BEREIKING ACHTER VAN ST. 92 CH. 13. TOEGEPASSED.	PAR.
WJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	
WERK		DE BOUW VAN 166 WONINGEN IN HET UITB. VAN BEELDWERK TE HEEMSKERK.	WERK 83/2
ONDERDEEL		PALENPLAN BLOK 7 t/m 11	SCHAAL 1:100
OPDRACHTGEVER		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	FORM. 97-12 CH.
			DATUM AUGUST 78
			GET. SP
			BLAD B-5

ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES
P. H. A. VAN VUUREN B.V.
1965 AH HEEMSKERK
KRAVENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 131589



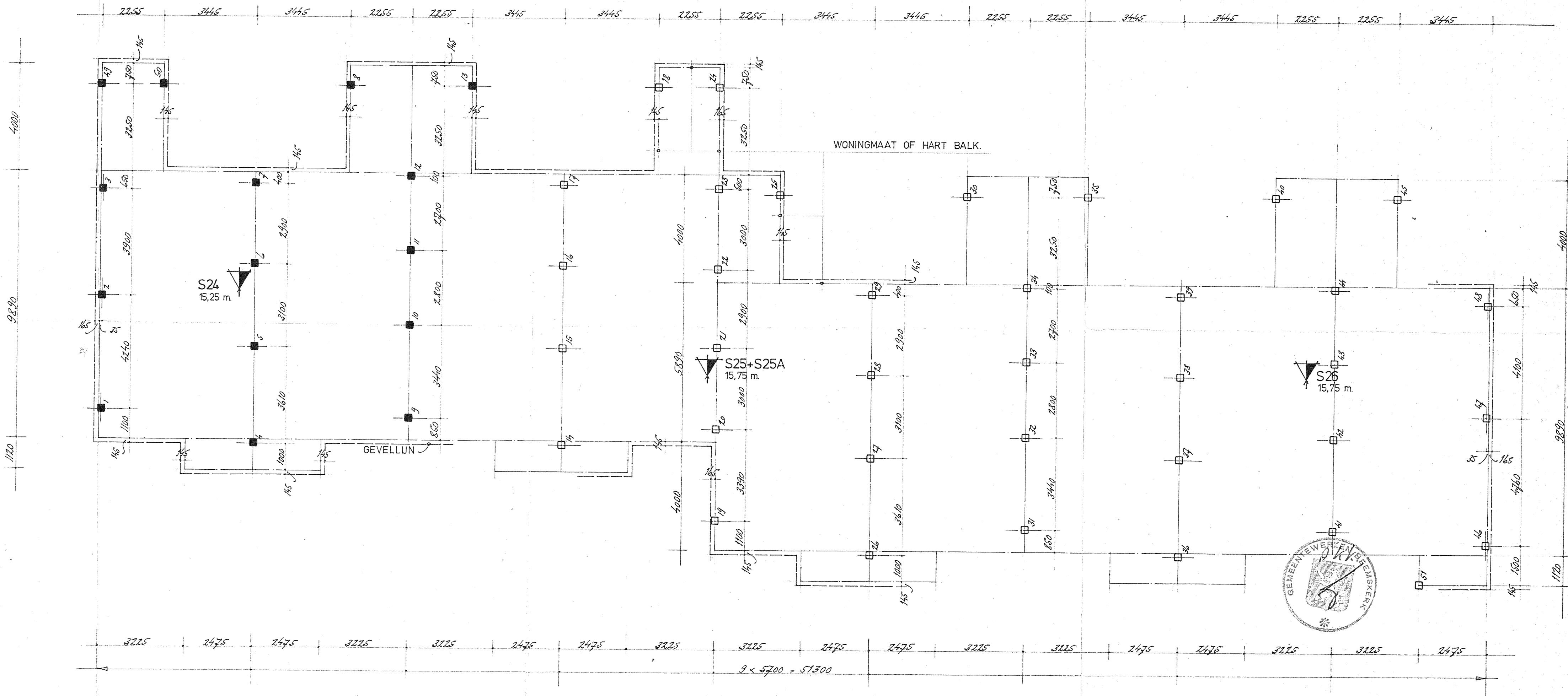
TOEPASSEN 70 STUKS GLADDE BETONPALEN $\varnothing$ 250, LANG 1500 M.
 DE MAX. PAALBELASTING IS 350 KN.
 DE PALEN AFHAKKEN OP 740+P EN DE WAP 350 MM IN DE BALK LATEN STEKEN

▼ PLAATS VAN DE SONDERINGEN MET INHEIDIEPTEN IN METERS + N.A.P.



1	9 MEI 84	UITBRE. WOONKAMER ACHTER WON. 63 EN 59	PAR.
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK		DE BOUW VAN 16 WONINGEN IN HET UITBRE. RIJN BREDVEER TE HEEMSKERK.	WERK : 8312
ONDERDEEL		PALENPLAN BLOK 12 t/m 16	SCHAAL : 1:100
OPDRACHTGEVER		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMSBEHEER LAAN VAN ASSUMBURG 34 TE HEEMSKERK.	FORM. : 65+82 CM
			DATUM : MAART 84
			GET. : SP
			BLAD : B-6

ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES
P. H. A. VAN VUUREN B.V.
1965 AH HEEMSKERK
 KRAYENHOFFLAAN 142A - TEL. 08510 / 31589

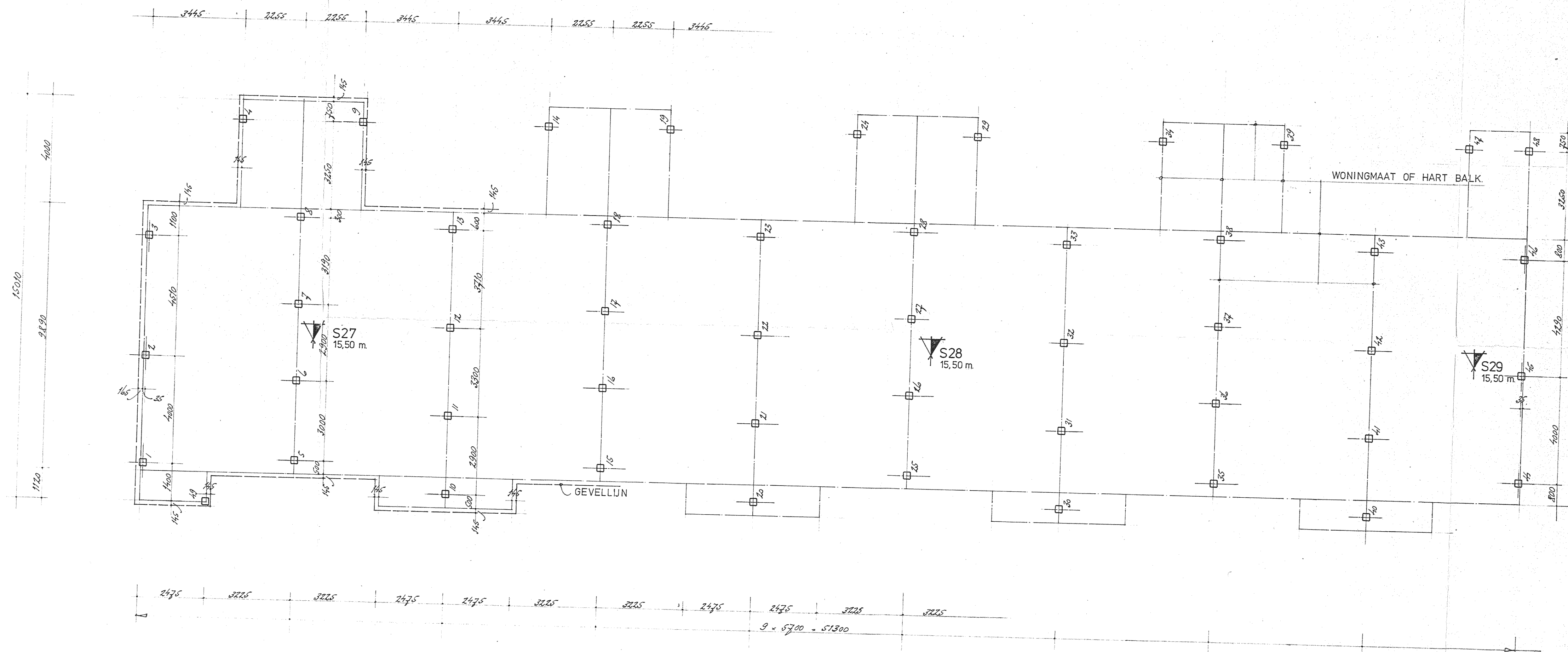


■ TOEPASSEN 15 STUKS GLADDE BETONPALEN $\varnothing$ 250, LANG 15,00 M.
 □ " 36 " " " " " 15,50 M.
 DE MAX. PAALBELASTING IS 400 KN.
 DE PALEN AFHAKKEN OP 740 + P. EN DE WAR 350 MM IN DE BALK LATEN STEKEN.

▼ PLAATS VAN DE SONDERINGEN MET INHEIDIEPTE IN METERS + N.A.P.

1^e paal o.p.v. S26 o/y 25

II	27-3-84	PAAL 31 TOEGEVOEGD.	PAR.
I	12-3-84	BERGING ISHTER WON. 72 TOEGEVOEGD.	
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK:		DE BOUW VAN 186 WONINGEN IN HET UITB. PLAN "BREEDWEER" TE HEEMSKERK.	WERK : 83/16 SCHAAL : 1:100 FORM. : 15 x 64 CM. DATUM : MAART '84 GET. : SP
ONDERDEEL:		PALENPLAN BLOK 18 + 19	
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAAN VAN ASSUMBURG 37 TE HEEMSKERK.	BLAD : B-8
ADVIESBUREAU VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFFLAAN 142 - TEL. 02510 / 31589			

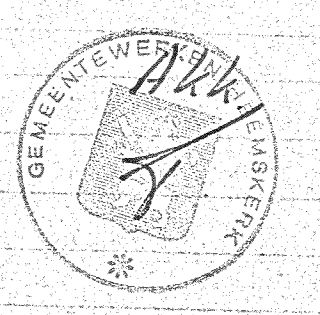


TOEPASSEN GLADDE BETONPALEN, MAX. PAALBEL. IS 375 kN.

AANTAL	AFMETING/LENGTE	AFHAKHOOGTE
49	250 - 15,25 m	740 + peil.

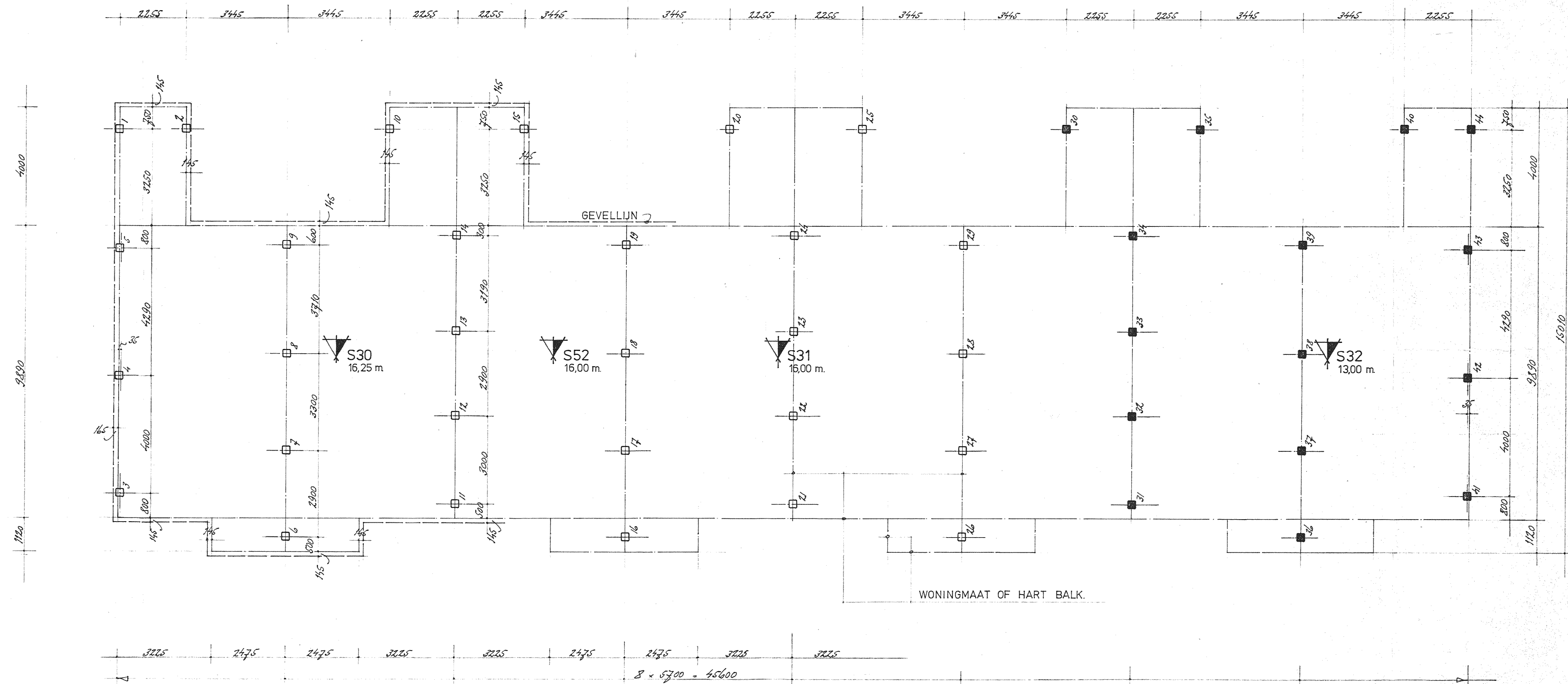
DE PAALWAPENING 350 mm IN DE BALK LATEN STEKEN.

PLAATS. VAN DE SONDERINGEN. MET INHEIDIEPTE IN METERS + N.A.P.



1	27-3-84	PAAL 49 TOEGEVOEGD.	PAR.
1	12-3-85	BERGING ACHTER WON. 19 TOEGEVOEGD.	
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	
WERK:		DE BOUW VAN N.G. WONINGEN IN HET UITB. VAN OORONNEER TE HEEMSKERK	WERK: 80/2
ONDERDEEL:		PALENPLAN BLOK 20	SCHAAL: 1:100
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER VAN VAN ISSUMBURG 27 TE HEEMSKERK	FORM.: 45 x 35 cm
			DATUM: 27 FEBR. 84
			GET.: SP
			BLAD: B-9

ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES
P. H. A. VAN VUUREN B.V.
 1965 AH HEEMSKERK
 KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589



TOEPASSEN GLADDE BETONPALEN, MAX. PAALBEL. IS 375 kN.

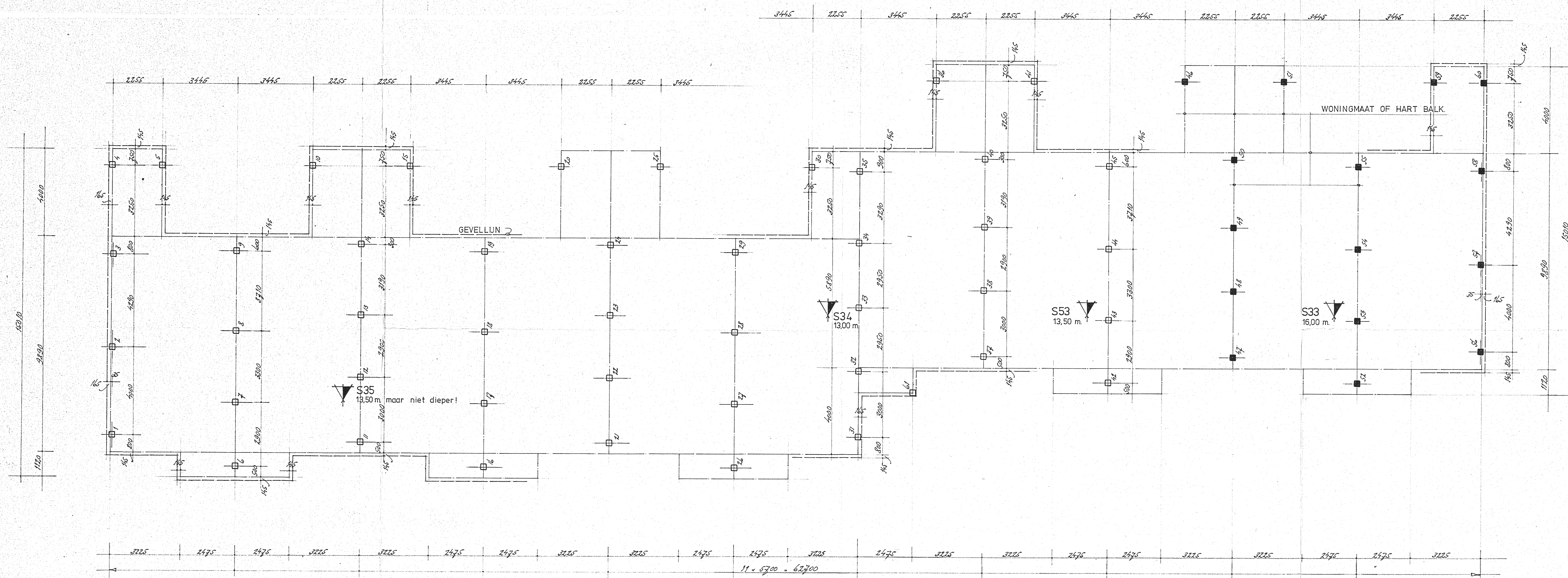
AANTAL	AFMETING/LENGTE	AFHAKHOOGTE
29	250 - 15,75 m.	740 min. peil.
15	290 - 13,00 m.	" " "

DE PAALWAPENING 350 mm IN DE BALK LATEN STEKEN.

PLAATS VAN DE SONDERINGEN MET INHEIDIEPTE IN METERS ± N.A.P.

1^e Paal v.p.v. S.30

1	12-3-84	BERGING ACHTER WON. 30 TOEGEVOEGD.	PAR.
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITER. PLAN BREEDEWEER TE HEEMSKERK.	WERK : B112 SCHAAL : 1:100 FORM. : 65 x 35 CH. DATUM : 27 FEBR. 84 GET. : [Signature]
ONDERDEEL:		PALENPLAN BLOK 21	
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER VAN VAN ISSUMBURG 37 TE HEEMSKERK.	BLAD : B-10
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK			KRAYENHOFPLAAN 142a - TEL. 02510 131589



TOEPASSEN GLADDE BETONPALEN, MAX. PAALBEL. IS 375 kN.

AANTAL	AFMETING/LENGTE	AFHAKHOOGTE
46	290 - 13,00 M	740 min peil
15	250 - 15,75 M	" " "

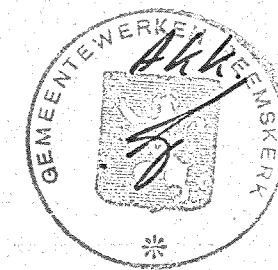
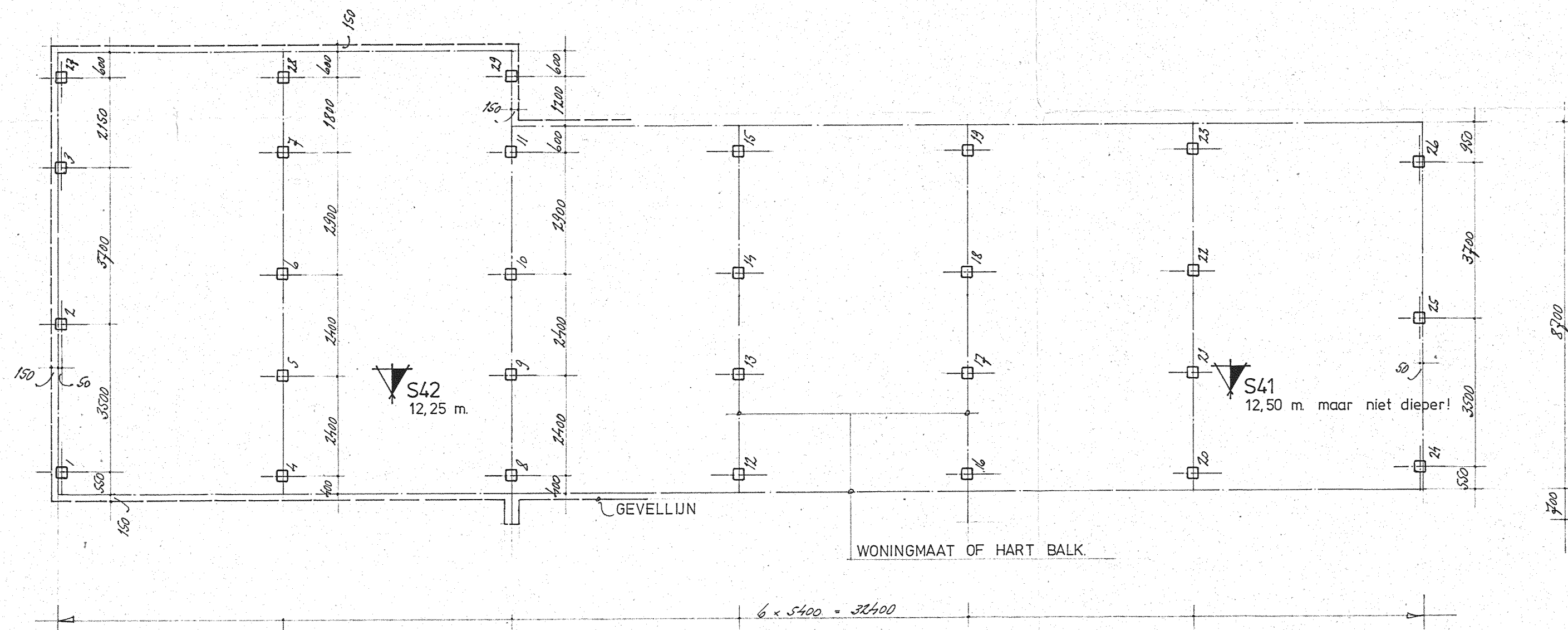
DE PAALWAPENING 350 mm IN DE BALK LATEN STEKEN.

PLAATS VAN DE SONDERINGEN MET INHEIDIEPTE IN METERS + N.A.P.

1e paal bij S33

II	27-5-84	PAAL 61 TOEGEVOEGD.	PAR.
I	12-3-84	BERGING ACHTER WON. 38 TOEGEVOEGD.	
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITBREIDINGSGEBIED TE HEEMSKERK	WERK: 8312
ONDERDEEL:		PALENPLAN BLOK 22+23	SCHAAL: 1:100
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER VAN VAN ISSUMBURG 37 TE HEEMSKERK.	FORM.: 50 x 35 CM
			DATUM: 27 FEBR 84
			GET.: 82
			BLAD: B-11

ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES
P. H. A. VAN VUUREN B.V.
1965 AH HEEMSKERK
KRUYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 131589

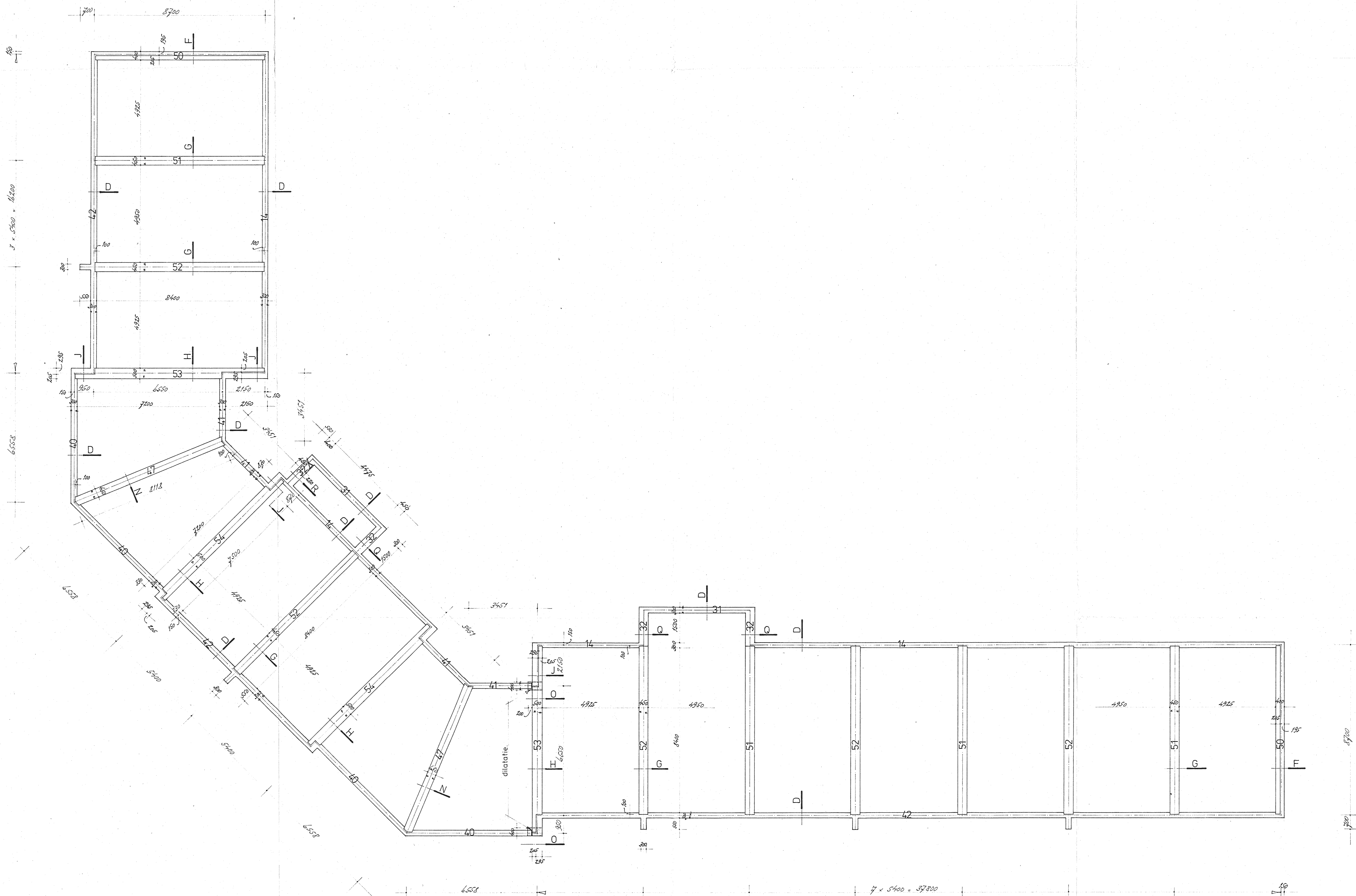


TOEPASSEN 29 STUKS GLADDE BETONPALEN $\varnothing$ 290, LANG 12,00 M.
 DE MAX. PAALBELASTING IS 350 kN.
 DE PALEN AFHAKKEN OP 740 $\pm$ P EN DE WAP 350 MM IN DE BALK LATEN STEKEN.

PLAATS VAN DE SONDERINGEN MET INHEIDIEPTE IN METERS MIN N.A.P.

Handwritten signature/initials.

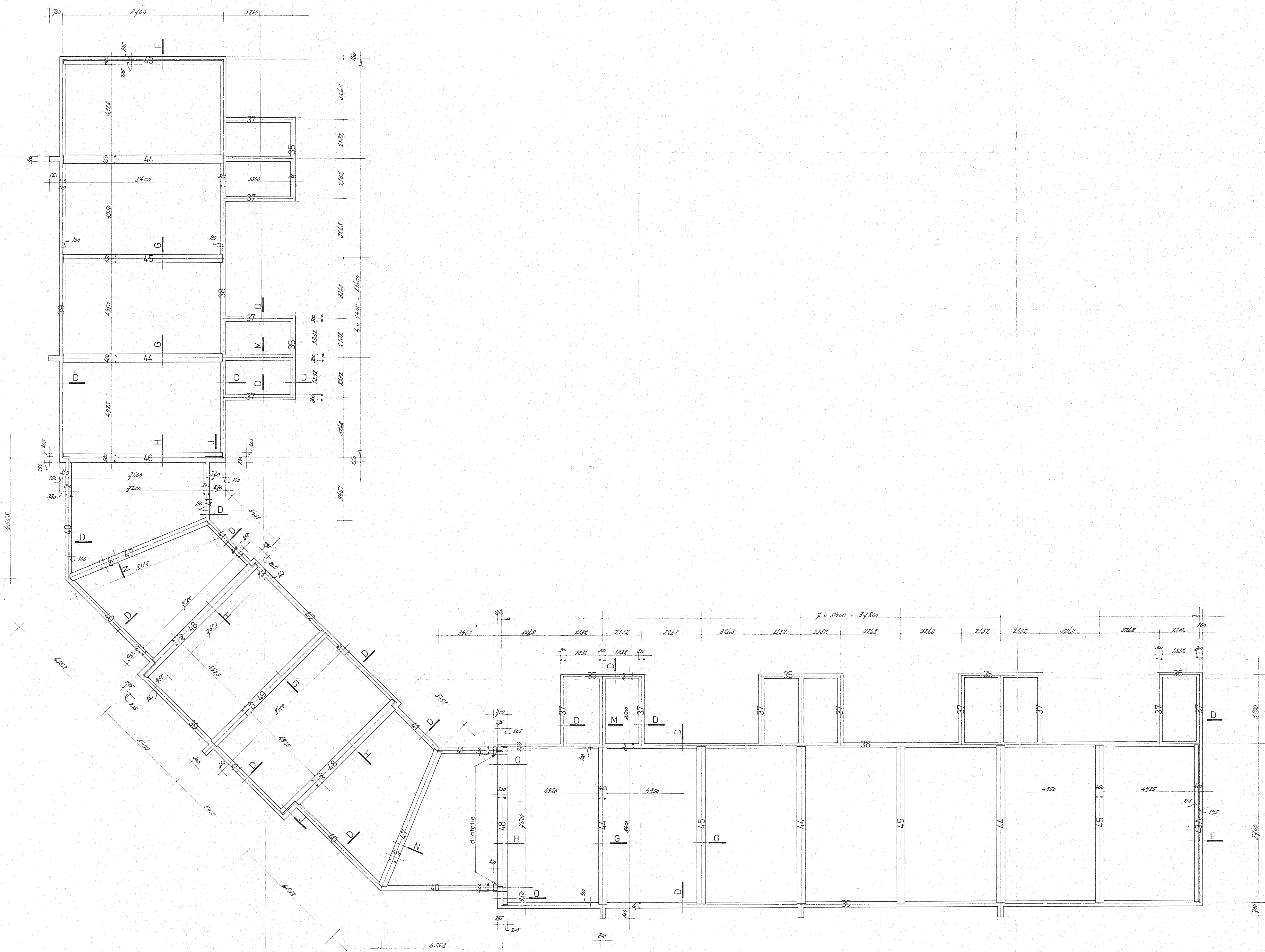
1	23 MEI '84	UITBR. WOONKAMER ACHTER WON. 127, 128		
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING		
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITBR. PLAN "BREEDEWEER" TE HEEMSKERK.		WERK : 8312
ONDERDEEL:		PALENPLAN BLOK 29		SCHAAL : 1:100
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAAN VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.		FORM. : 38 x 53 CM
				DATUM : MAART '84
				GET. :
				BLAD : B-13
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589				



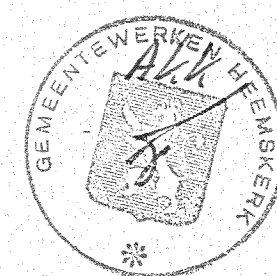
VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33.



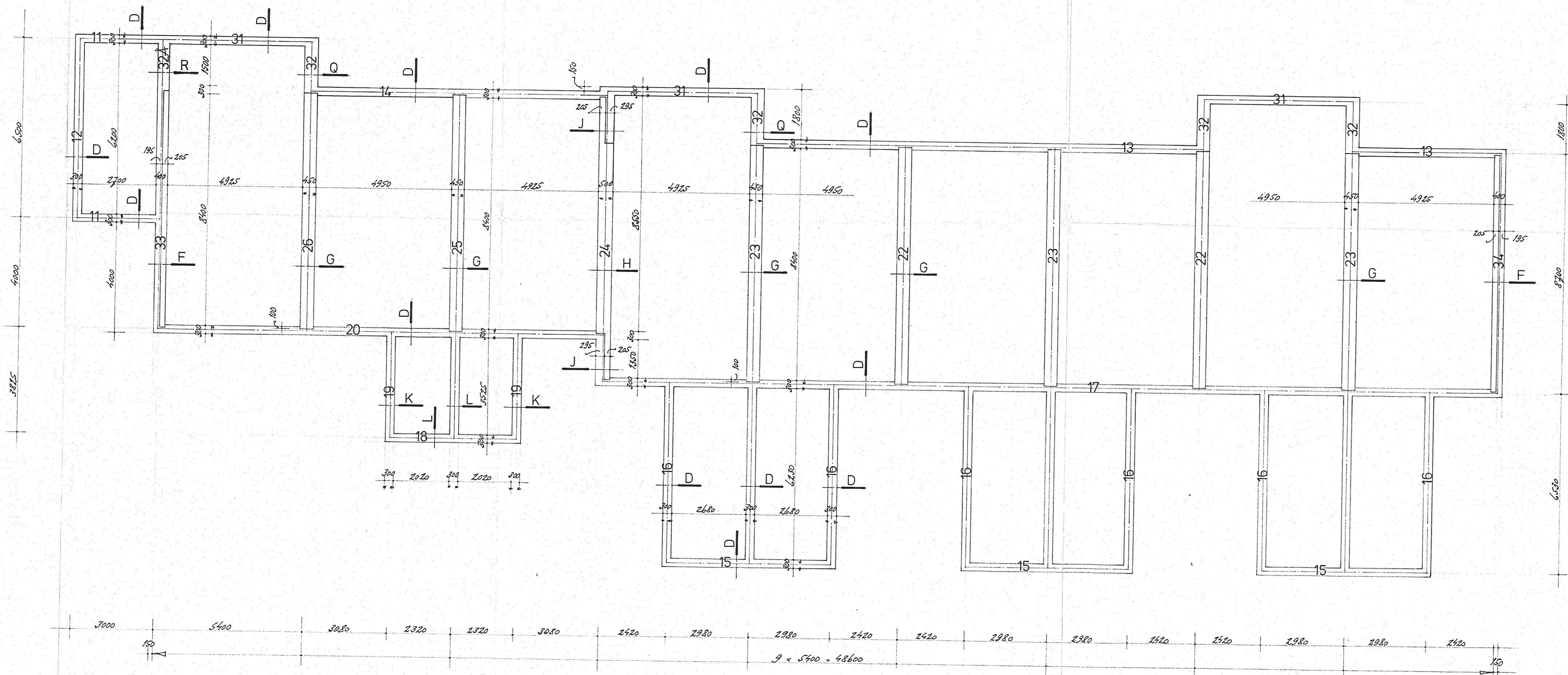
II	21 MEI 34	UITB. WOONKAMER ICHTER WON. 43 EN 59	PAR.
I	9 MEI 34	UITB. WOONKAMER ICHTER WON. 63 EN 59	
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITB. RUIJ BREEDWEER TE HEEMSKERK.	WERK : 53/2 SCHAAL : 1:100 FORM. : 65 x 82 CM. DATUM : 11 MEI 34 GET. : 1:10
ONDERDEEL:		BALKENSHEMA BLOK 12 t/m 16	BLAD : B-23
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAN VAN ASSUMBURG 34 TE HEEMSKERK.	
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589			



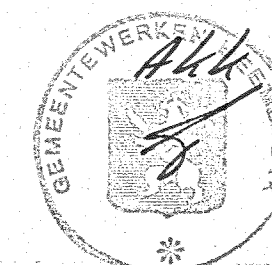
VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33.



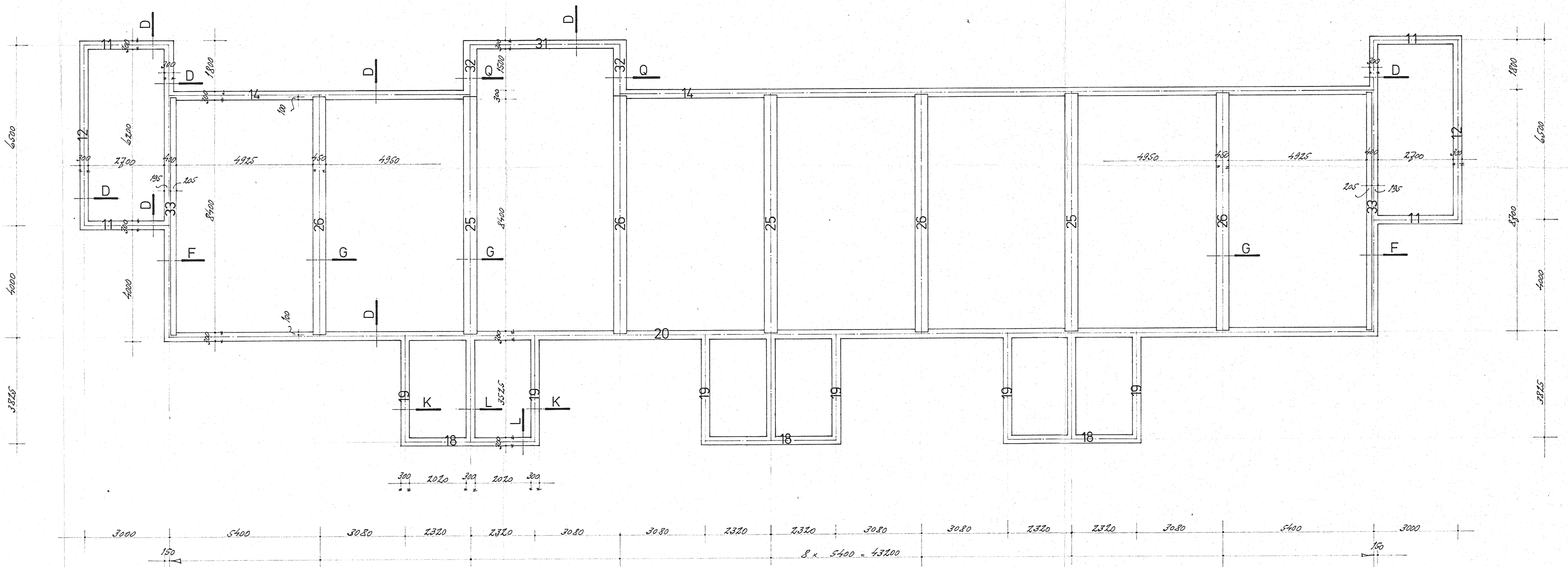
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK:		DE BOUW VAN 106 WONINGEN IN HET UITBR. PLAN BREEDWIJDE TE HEEMSKERK.	WERK: 8372 SCHAAL: 1:100 FORM: 31-12-81 DATUM: 11-12-81 GET: 1:100
ONDERDEEL:		BALKENSCHMA BLOK 7 t/m 11	BLAD: B-22
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER VAN VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	
ADVIESBUREAU VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAVENHOFPLAAN 142a - TEL. 02510 / 31553			



VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33.



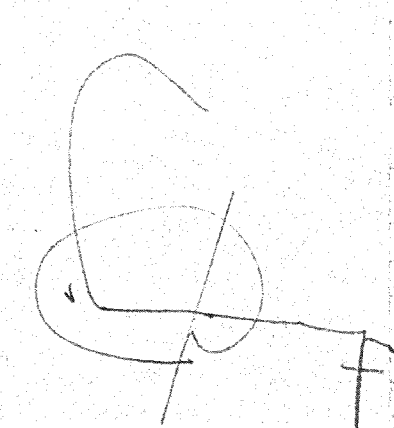
I	24 MEI '84	UITBR. WOONKAMER ACHTER WON. 30, 31, 32	PAR.
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITBR. PLAN 'BREEDVEER' TE HEEMSKERK.	WERK : 83%
ONDERDEEL:		BALKENSHEMA BLOK 5+6	SCHAAL : 1:100
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER. LIAAN VAN ASSUMBURG 37 TE HEEMSKERK.	FORM. : A4 x 64 CM
			DATUM : APRIL '84
			GET. : VP
			BLAD : B-21
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES			
P. H. A. VAN VUUREN B.V.			
1965 AH HEEMSKERK			
KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589			



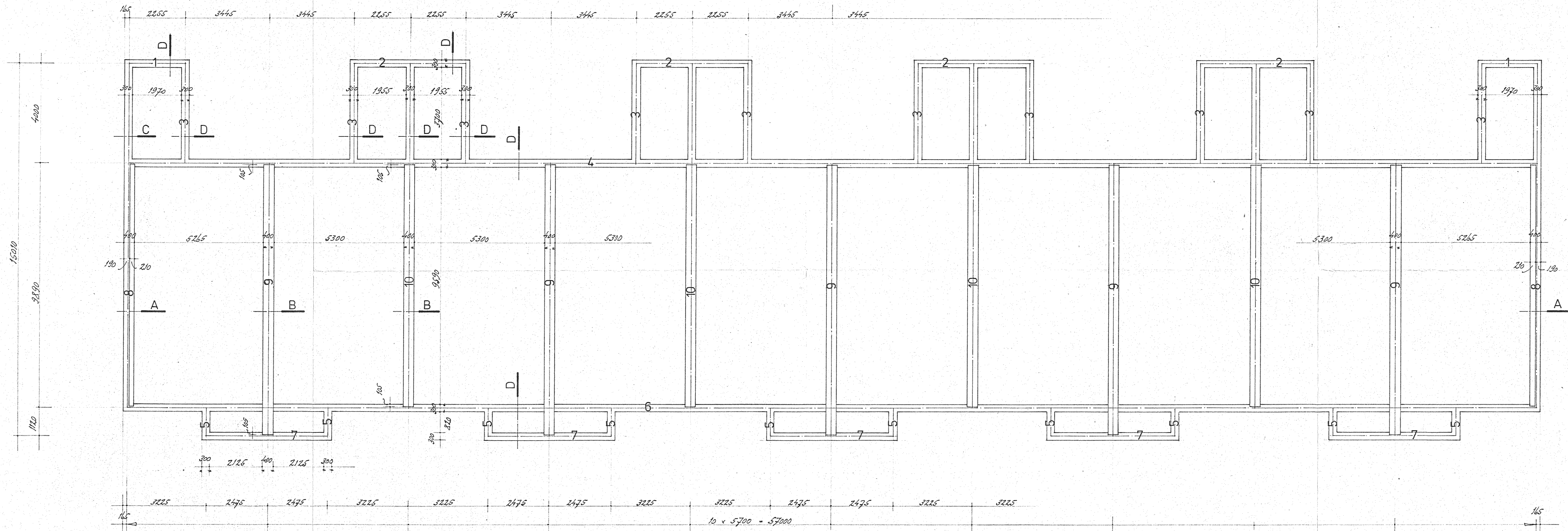
VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33.



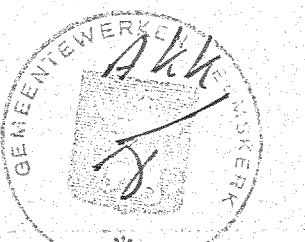
I	24 MEI '84	UITB. WOONKAMER ACHTER WON. 27	PAR.
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITB. PLAN "BREEDWEER" TE HEEMSKERK.	WERK : 83/2 SCHAAL : 1:100 FORM. : 44-63 CM. DATUM : MAART '84 GET. : JP.
ONDERDEEL:		BALKENSHEMA BLOK 4.	
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAAN VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	BLAD : B-20
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK			KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 131589



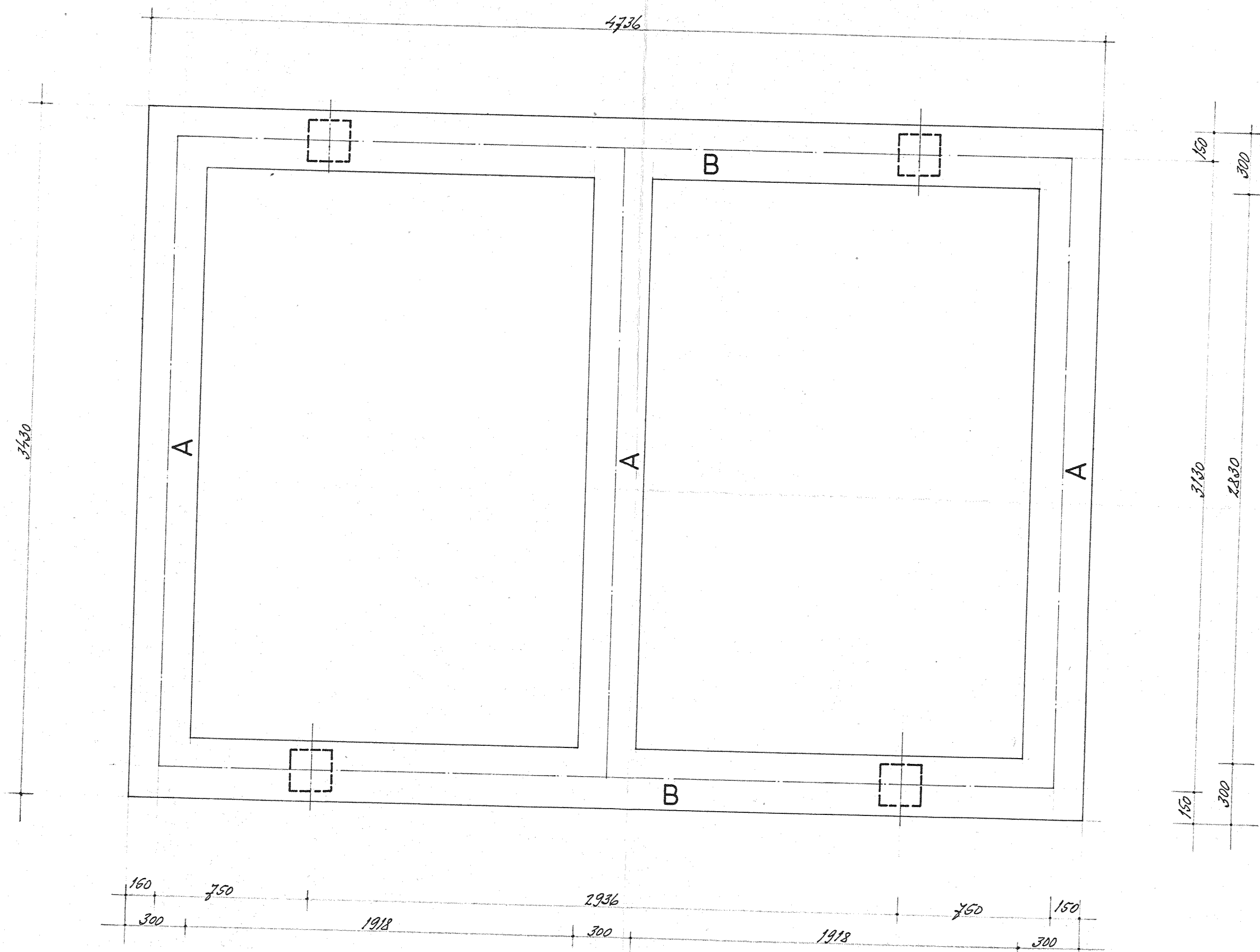
I		21 MEI '89	UITBOE. WOONKAMER ACHTER WON. 15, 17, 18, 19		
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING			PAR.
WERK :			DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITBOE. PLAN "BEGEEDWEER" TE HEEMSKERK.	WERK :	8312
				SCHAAL :	1 : 100
				FORM. :	6,5 x 30 CM.
ONDERDEEL :			BALKENSHEMA BLOK 2+3	DATUM :	MART 84
				GET. :	VP
OPDRACHTGEVER :			STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAAN VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	BLAD :	B-19
					
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK					
KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31588					



VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33

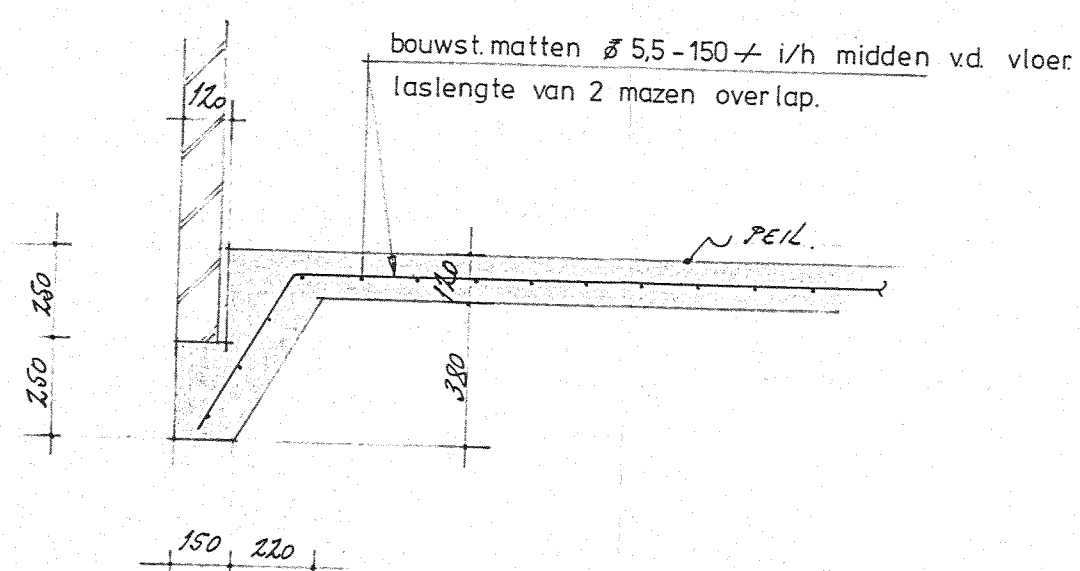


WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK:		DE BOUW VAN 154 WONINGEN IN HET UITB. PLAN "BREEDWEER" TE HEEMSKERK.	WERK : 8812 SCHAAL : 1:100 FORM. : 65 x 80 CM. DATUM : MAART '84 GET. : SP
ONDERDEEL:		BALKENSHEMA BLOK 1	BLAD : B-18
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER VAN VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 131589			

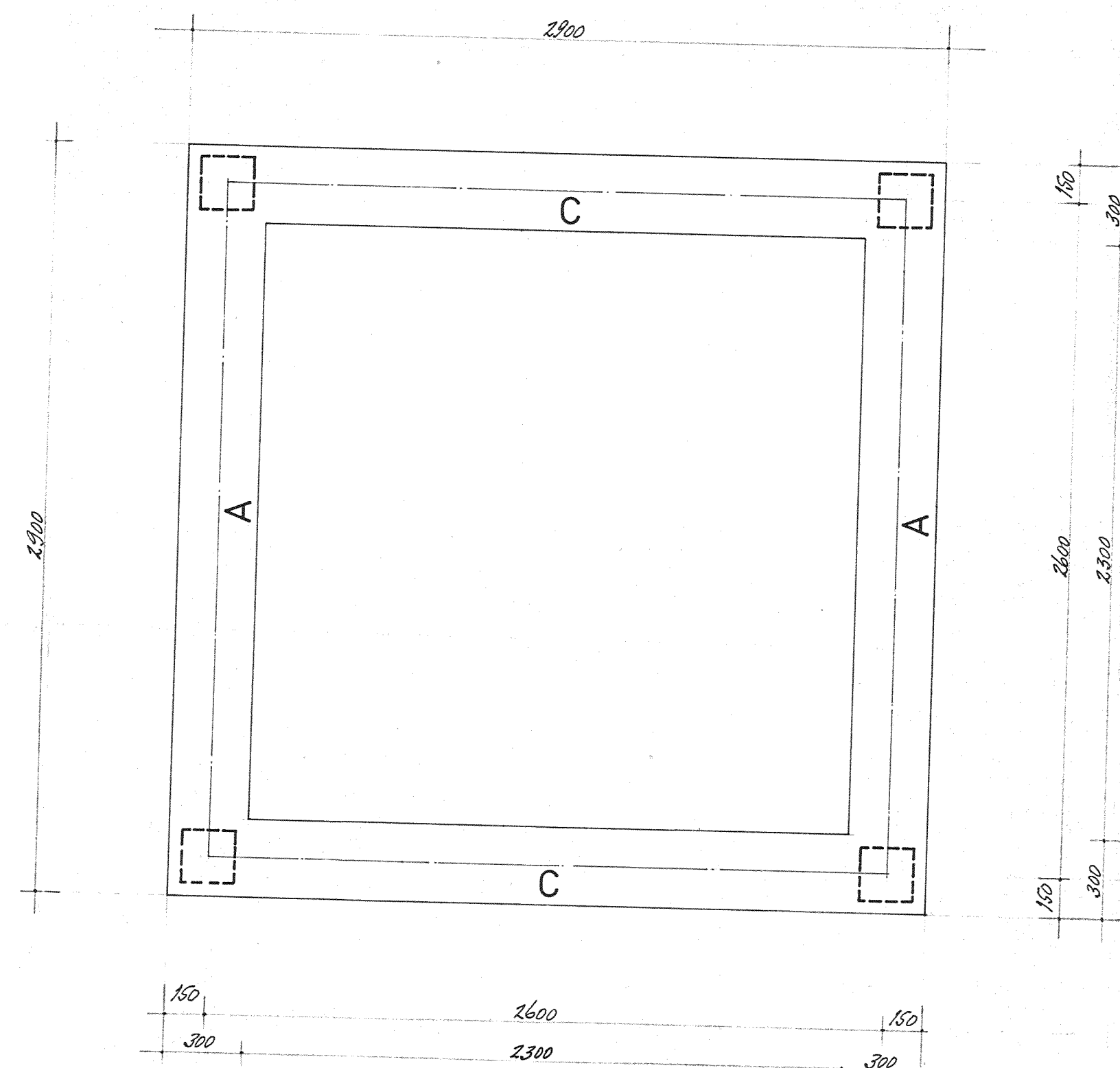


DUBBELE BERGING ACHTER WON. 55+56

Toepassen 4 stuks gladde betonpalen $\varnothing$ 220, lang 7,00 m. (max. paalbel. is 45 kN.)

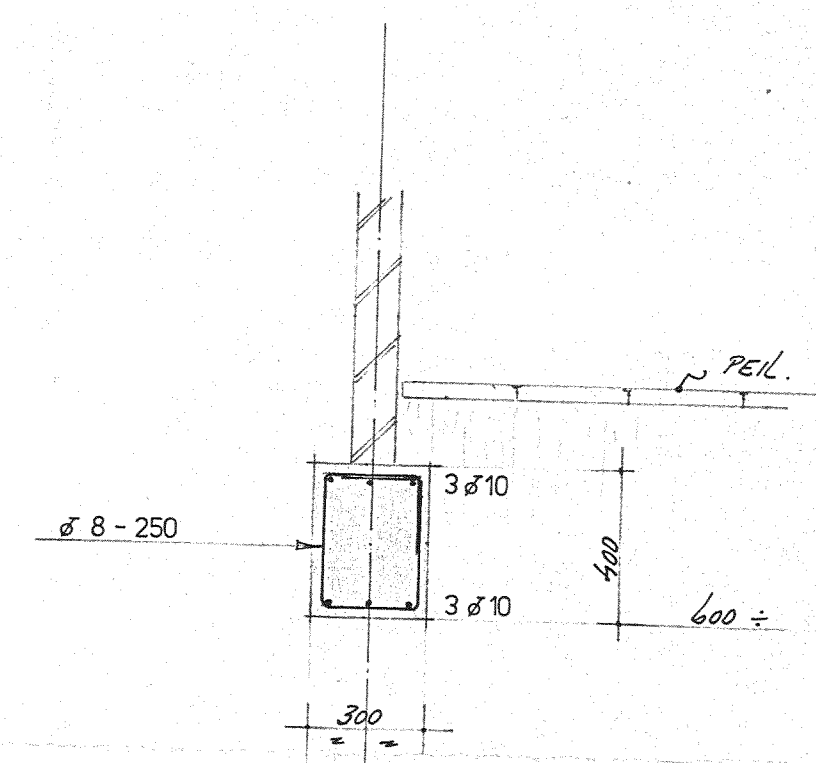


DRSN. FUNDATIE VAN VRIJSTAANDE BERGINGEN EN GARAGES.

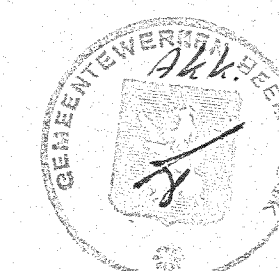


ENKELE BERGING ACHTER WON. 129.

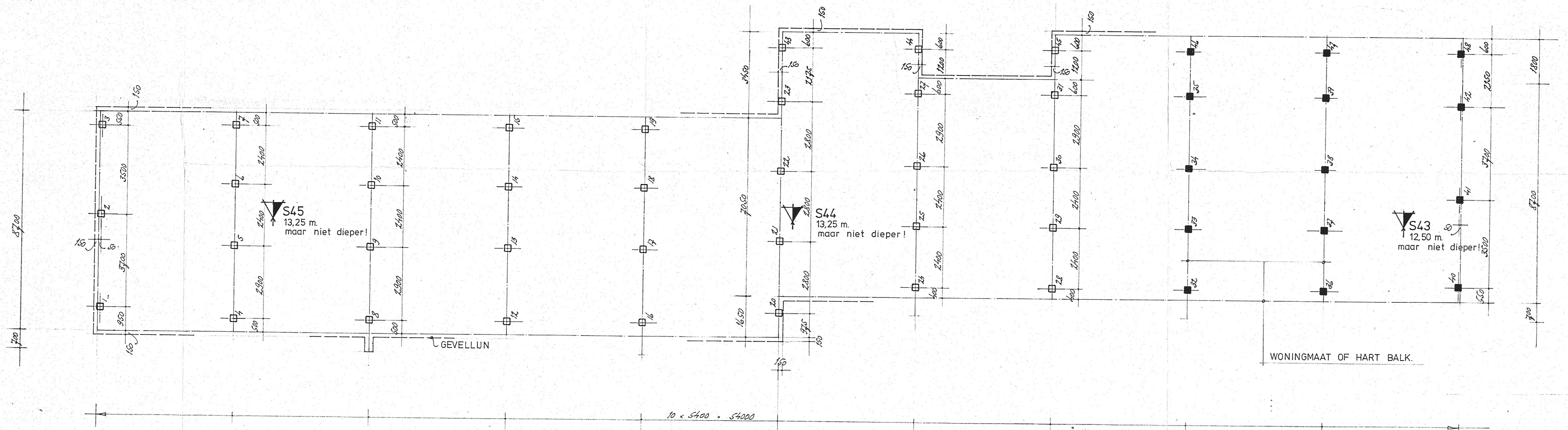
Toepassen 4 stuks gladde betonpalen $\varnothing$ 220, lang 5,50 m. (max. paalbel. is 25 kN.)



DRSN. balken A, B en C.



VAN TOEPASSING ZIJN DE VB 1974.		BETONDEKKING OP DE BUITENSTE STAAF (in mm.)			
BETONSTAAL	$\varnothing$ = staal FeB 400 HW-HK (geribd)	Droog milieu	Vochtig milieu	Agressief milieu	Toe te passen dekking:
BETONKwaliteit:	B 22/25, klasse 2, met HOOGVLOECEMENT klasse A of PORTLANDCEMENT klasse A	VLOER 10	15	25	
Konsistentiegebied	3, en D nom = 27,5 mm	WAND 15	20	30	
		BALK 20	25	35	
		KOLOM 25	30	40	30
ONTKISTEN	Met een minimale druksterkte van 4,5 N/mm ² of na 4 dagen verhardten boven 4° C.				
WERKVLOER	Onder alle betonkonstrukties die met de grond in aanraking komen, een werkvloer starten van 5 cm dik.				
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.		
WERK:		DE BOUW VAN 186 WONINGEN IN HET UITBR. VAN "BREDWEER" TE HEEMSKERK.	WERK:	8/81	
ONDERDEEL:		FUNDATIE VRIJST. BERGINGEN EN GARAGES.	SCHAAL:	1:20	
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER VAN VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	FORM.:	45 x 80 CM.	
			DATUM:	MART 84	
			GET.:	P.	
			BLAD:	B-17	
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589					

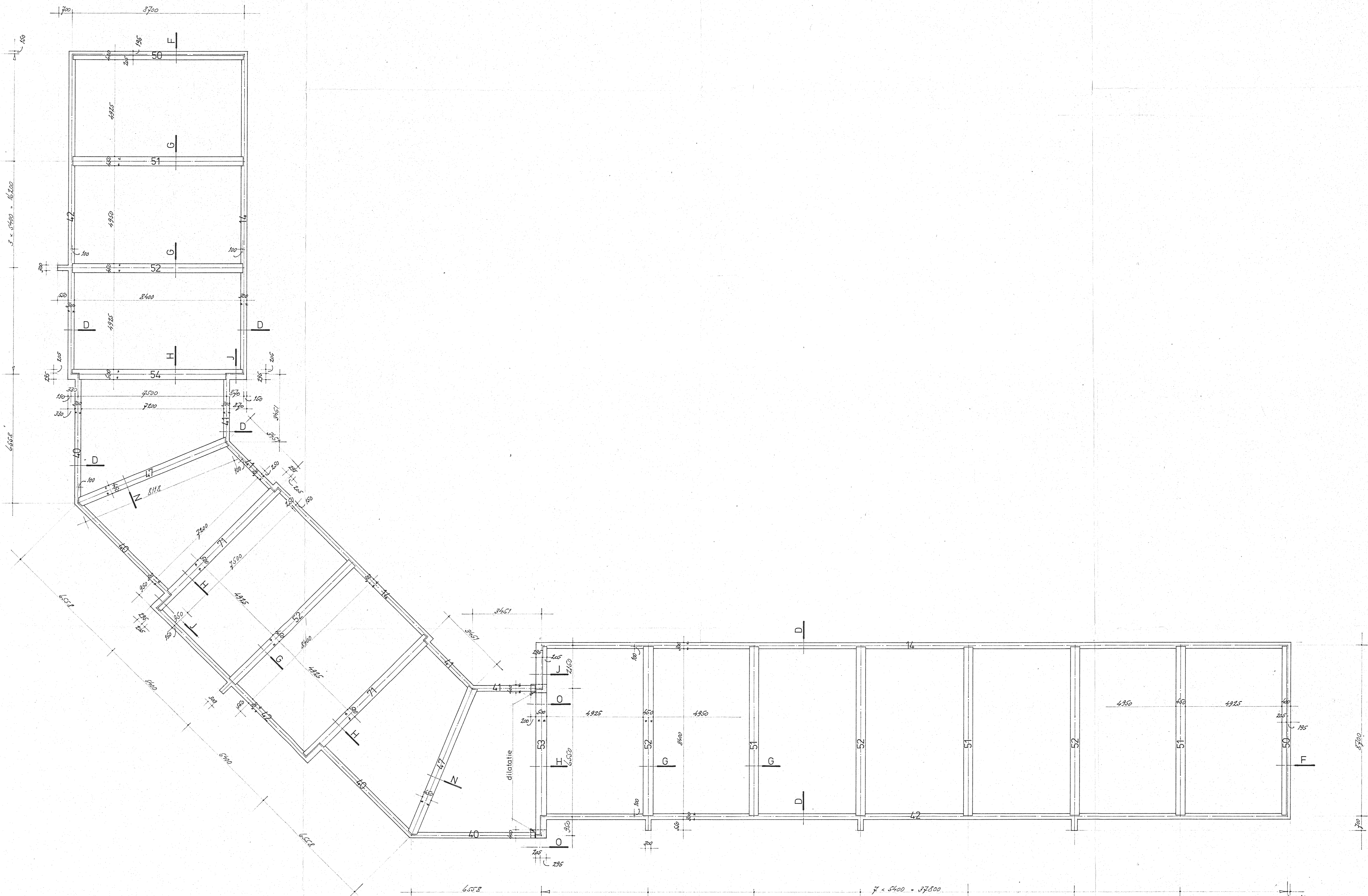


TOEPASSEN 34 STUKS GLADDE BETONPALEN $\varnothing$ 290, LANG 13,00 M.
 " 14 " " " " " 12,00 M.
 DE MAX. PAALBELASTING IS 350 KN.
 DE PALEN AFHAKKEN OP 740 + P EN WAP. 350 MM. IN DE BALK LATEN STEKEN.

PLAATS VAN DE SONDERINGEN MET INHEIDIEPTE IN METERS. MIN

1^e paal bij 545

1	23 MEI 84	UITBR. WOONKAMER ACHTER WON. 129, 130, 131, 133	PAR.
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	
WERK:		DE BOUW VAN 136 WONINGEN IN HET UITBR. PLAN "BREEDWEER" TE HEEMSKERK.	WERK: 8312 SCHAAL: 1:100
ONDERDEEL:		PALENPLAN BLOK 30 + 31	FORM.: 43 + 72 CM DATUM: MAART 84 GET.: [signature]
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAN VAN ASSUMBURG 27 TE HEEMSKERK.	BLAD: B-14
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK			KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589

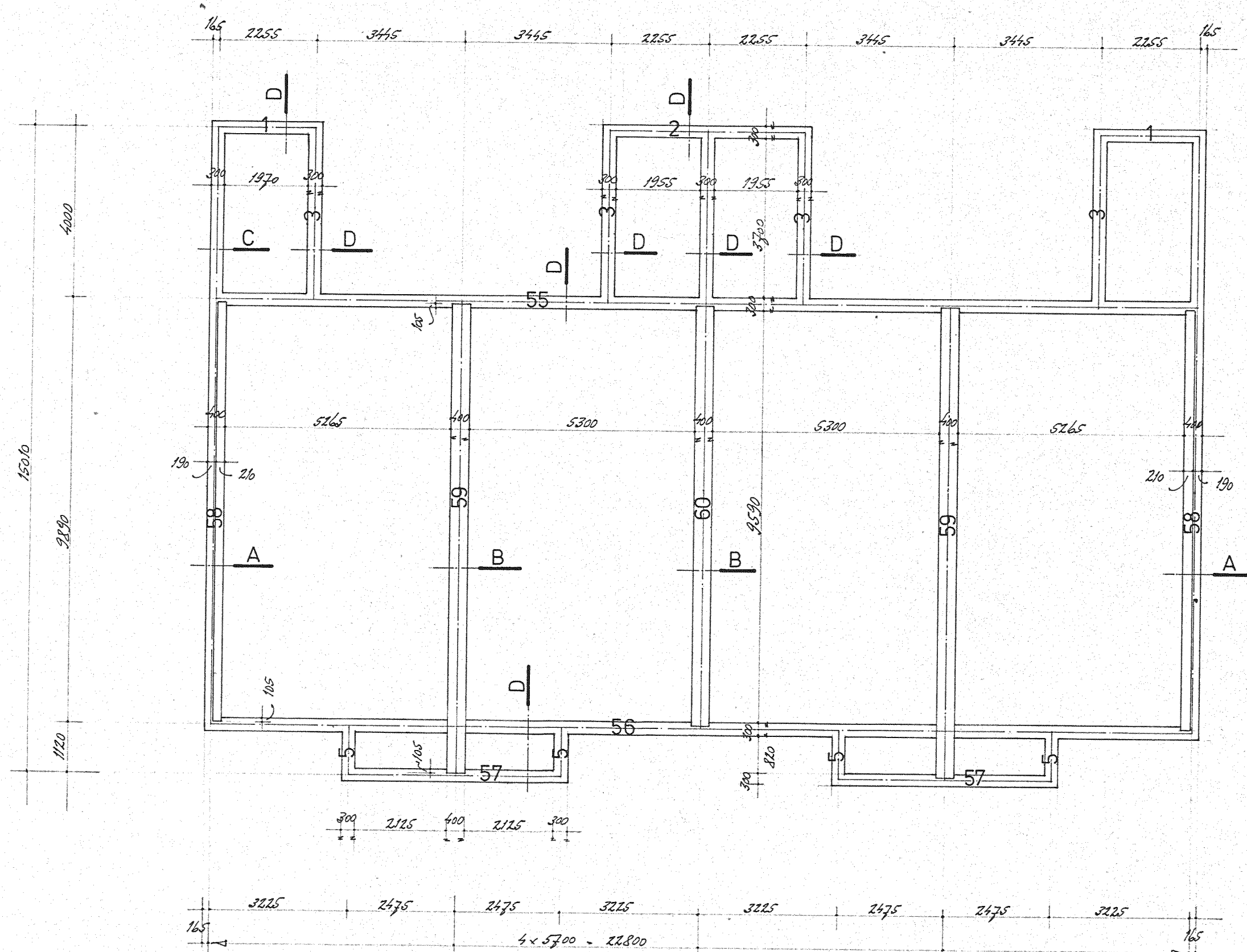


VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33.

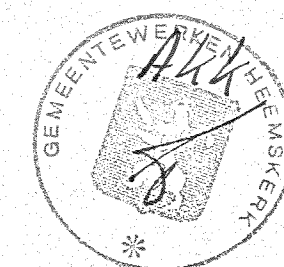


WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK :		DE BOUW VAN 121 WONINGEN IN HET UITB. VAN "BREEDWEGE" TE HEEMSKERK.	WERK : 13/12 SCHAAL : 1:100 FORM. : 16-81 CM. DATUM : MAIET 54 GET. : SP
ONDERDEEL :		BALKENSHEMA BLOK 24 t/m 28	BLAD : B-29
OPDRACHTGEVER :		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER. LAAN VAN ASSUMBOURG 37 TE HEEMSKERK.	
ADVIESBUREAU VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK			

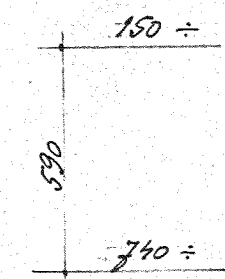
KRAVENHOFPLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589



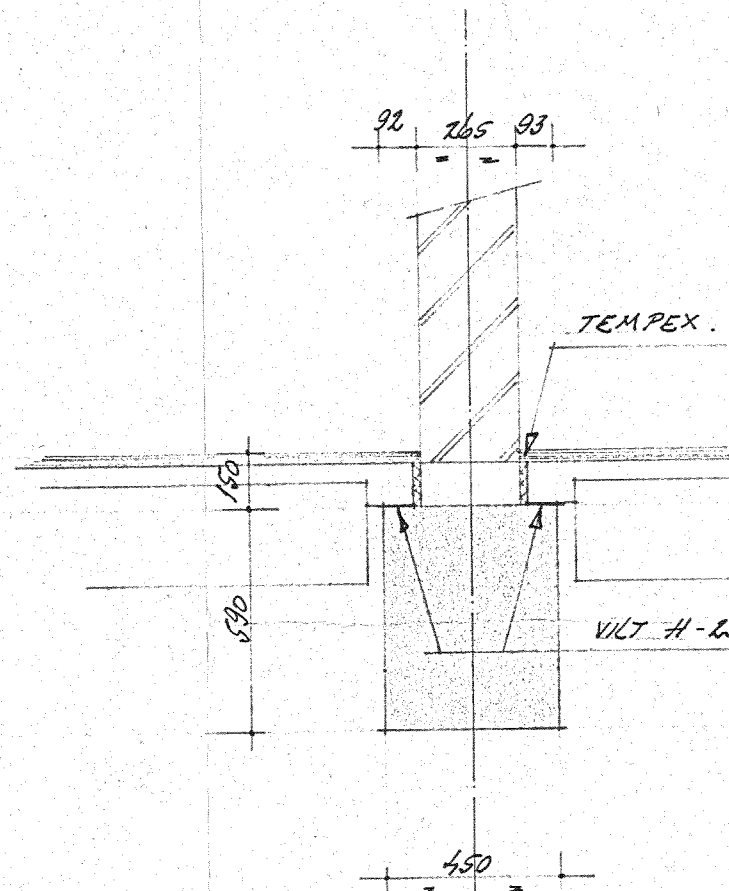
VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33



WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK :		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITB. PLAN "BREEDEWEER" TE HEEMSKERK.	WERK : 8312 SCHAAL : 1:100 FORM. : 30 x 60 CM DATUM : MAART 84 GET. : VP
ONDERDEEL :		BALKENSHEMA BLOK 17	BLAD : B-24
OPDRACHTGEVER :		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAAN VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 31589			



B

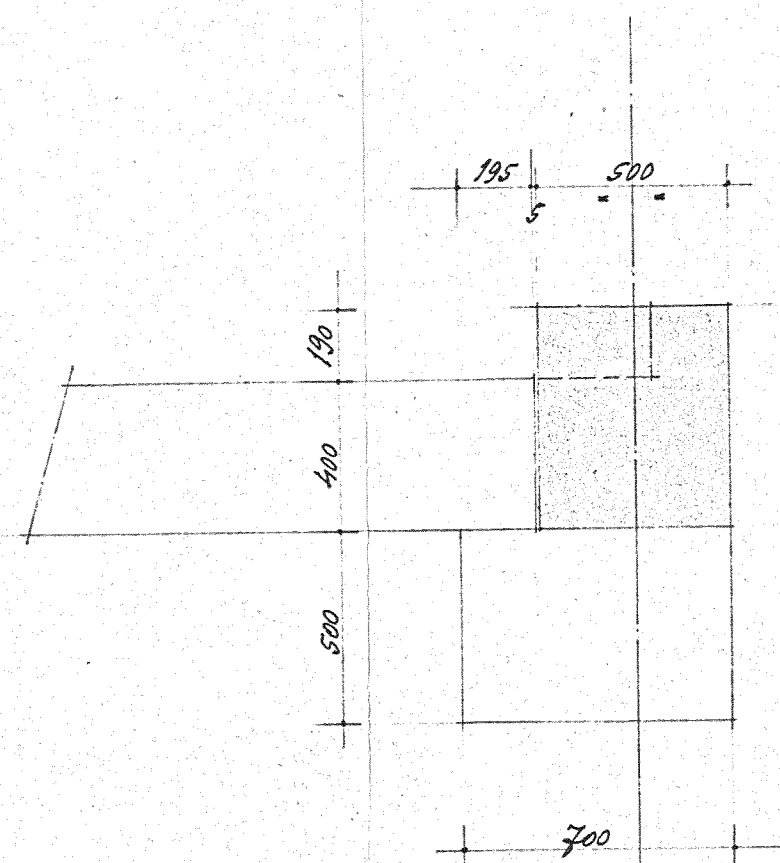


G

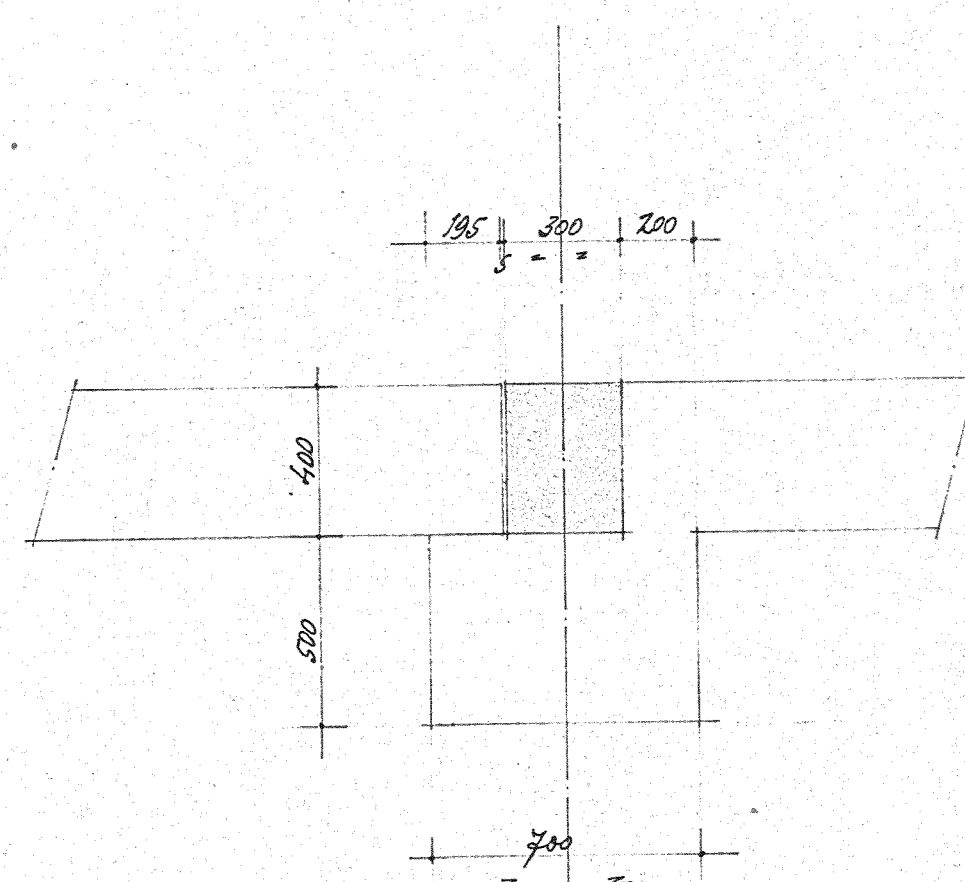
Als getekend.

N

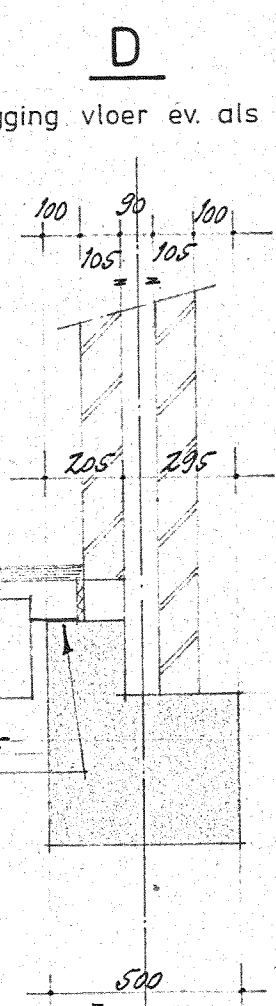
Met metselwerk dik 210. (zonder tempex)



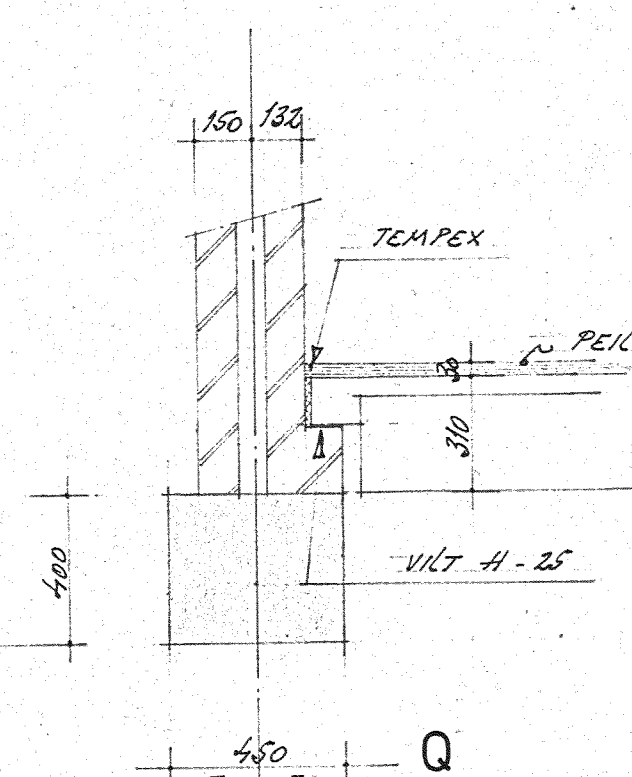
0



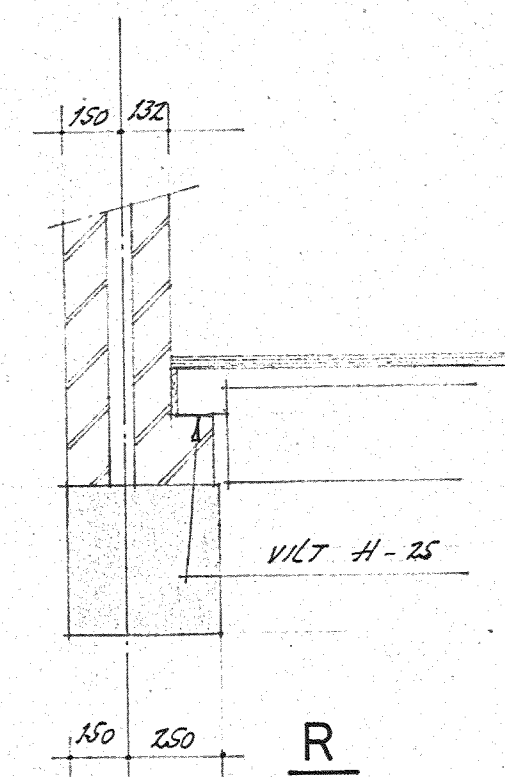
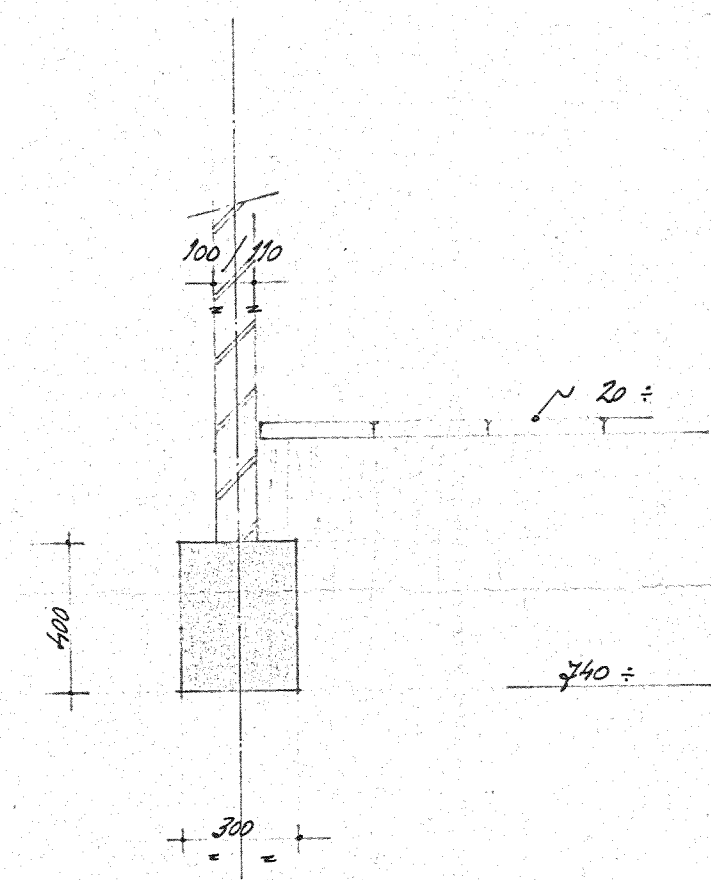
P



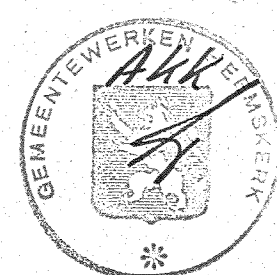
J



Q

R

L



VOOR SITUATIE VAN DE DRSN. ZIE BALKENSHEMA'S B-18 t/m B-32

VAN TOEPASSING ZIJN DE VB 1974.		BETONDEKKING OP DE BUITENSTE STAAF [in mm.]			
BETONSTAAL	# staal Feb 220 mm staal # = staal Feb 400 HW-HK (spind) # = staal Feb 500 HW-HK (spind gepuntlaste netten) BETONKWALITEIT: B22,5 klasse I met MOOSEVOEMENT klasse A met PORTLANDCEMENT klasse A Konsistentiegebied 3 en D nom = 31,5 mm	Dropg milieu	Vochtig milieu	Agressief milieu	Toe te passen dekking:
		VLOER 10 15 20 25 30	15 20 25 30 40	25 30 35 40	30

ONTKRISTEN : Met een minimale druksterkte van 3,5 N/mm² of na 3 dagen verhariden boven 4^o C.
 WERKVLACHT : Onder alle betonconstructies die met de grond in aanraking komen, een werkvlacst starten van 5 cm dik.

T	24 MEI 89	BOUWVELT GEWYZZIG - DRSN O.R.E.N 5 TOEGEDEGG.	PAR.
T	26-4-89	OLSK. C. M EN GEWZZIG.	PAR.

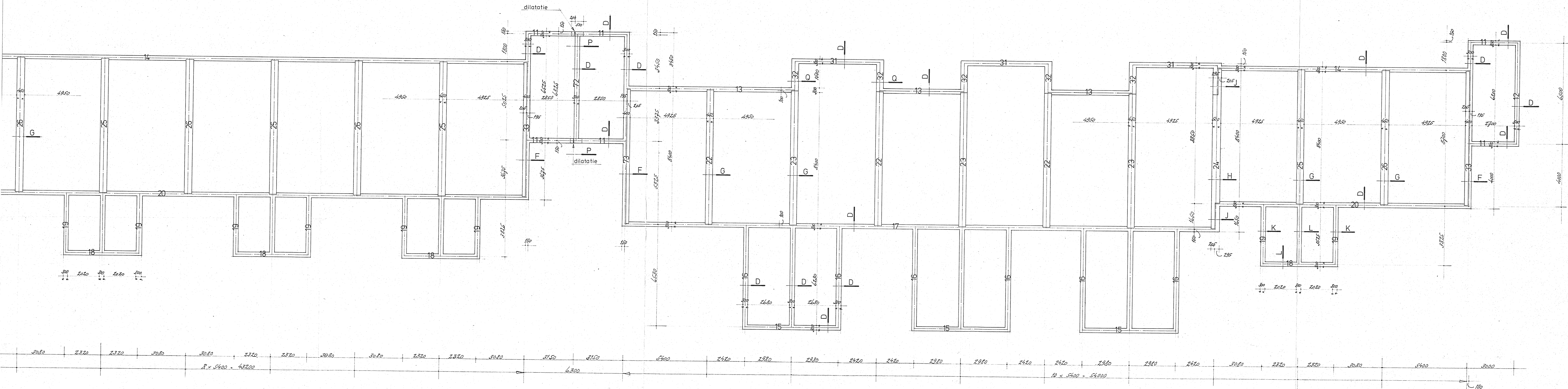
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	
WERK :		DE BOUV VAN 12 WONINGEN IN HET UITBO. PAN. "BREEDEWEER" TE HEEMSKERK.	
ONDERDEEL :		BALKDETAILS	
OPDRACHTGEVER :		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER. -LASH VAN ISSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	
			BLAD : B-33

ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES

P. H. A. VAN VUUREN B.V.

1965 AH HEEMSKERK

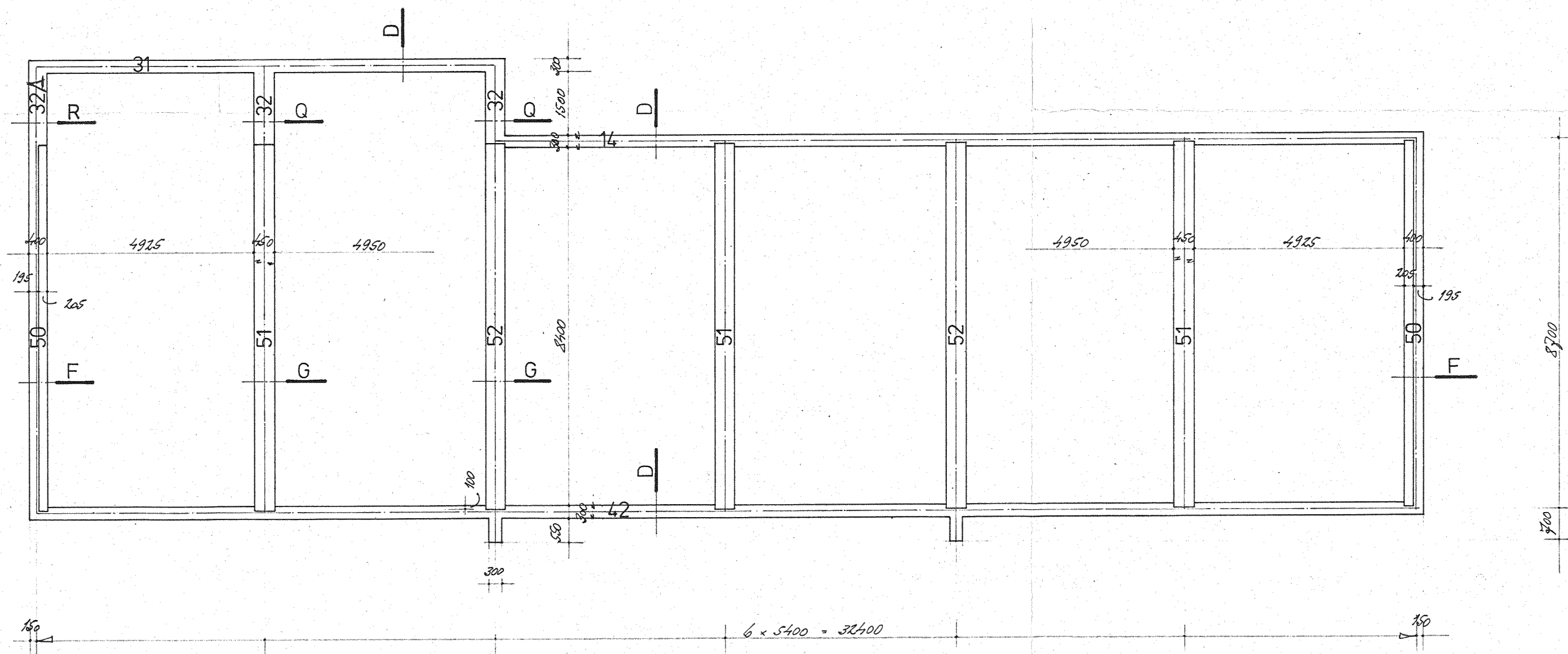
KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589



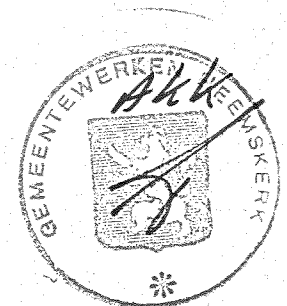
VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33.



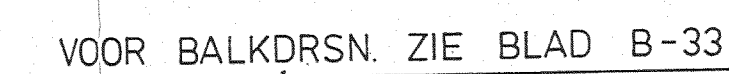
1	24 MEI 84	UITBRE. WOONRUIMTE SCHTER WON. 142, 144, 146	PAR.
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITBRE. PLAN "BREEDWEG" TE HEEMSKERK.	WERK: 83/84 SCHAAL: 1:100 FORM.: 30 x 150 CM DATUM: 1984 GET.: SP
ONDERDEEL:		BALKENSHEMA BLOK 32 t/m 34	
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMSBEHEER CAN VAN ISSUMBURG 37 TE HEEMSKERK.	BLAD: B-32
ADVIESBUREAU VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK			KRAYENHOFFLAAN 142A - TEL. 02510 / 31595

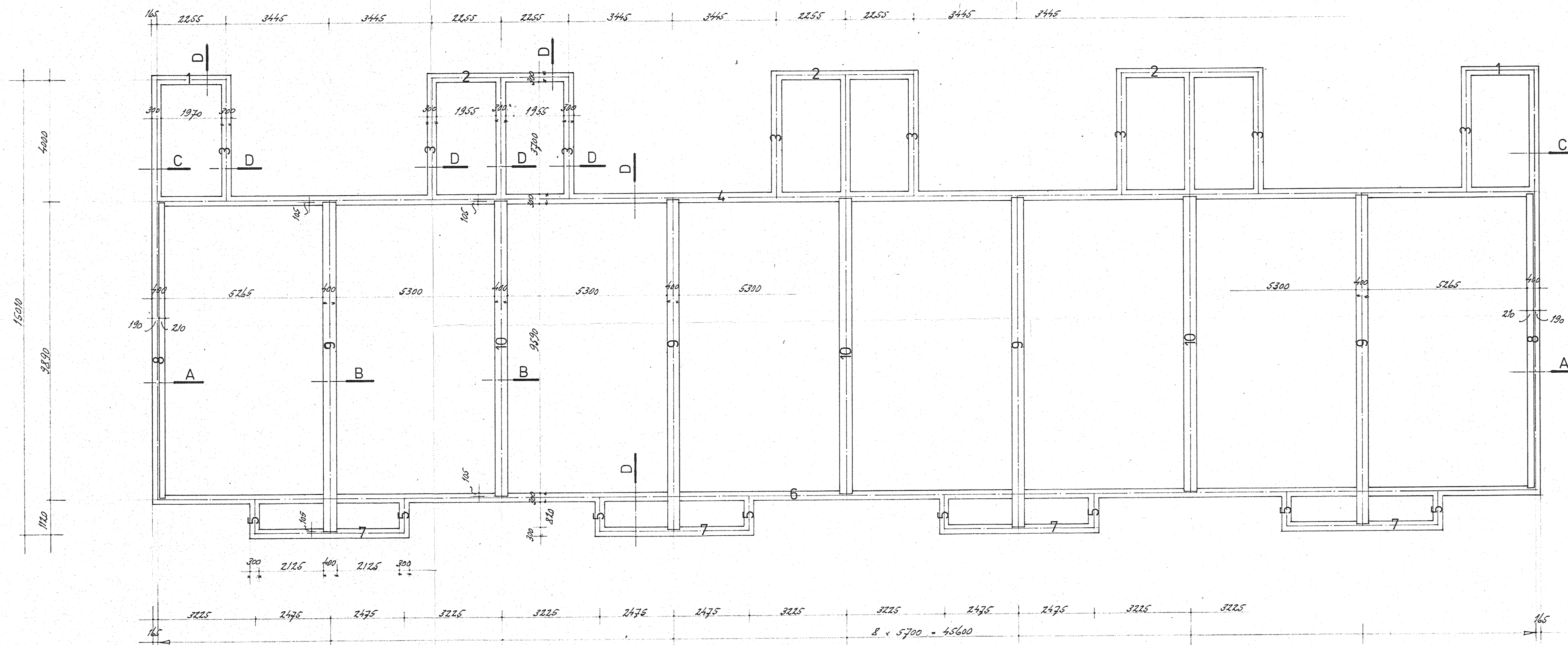


VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33.

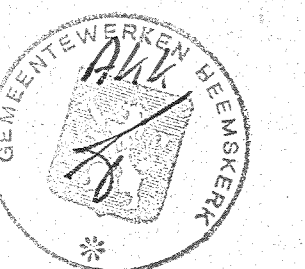


1	24 MEI '84	UITBR. WOONKAMER ACHTER WON. 127 EN 128.		PAR.
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING		
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITBR. PLAN 'BREEDWEER' TE HEEMSKERK.		WERK : 8312 SCHAAL : 1:100 FORM. : 38 x 53 CM. DATUM : MAART '84 GET. : VP
ONDERDEEL:		BALKENSHEMA BLOK 29		
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAAN VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.		BLAD : B-30
ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589				

[illegible]

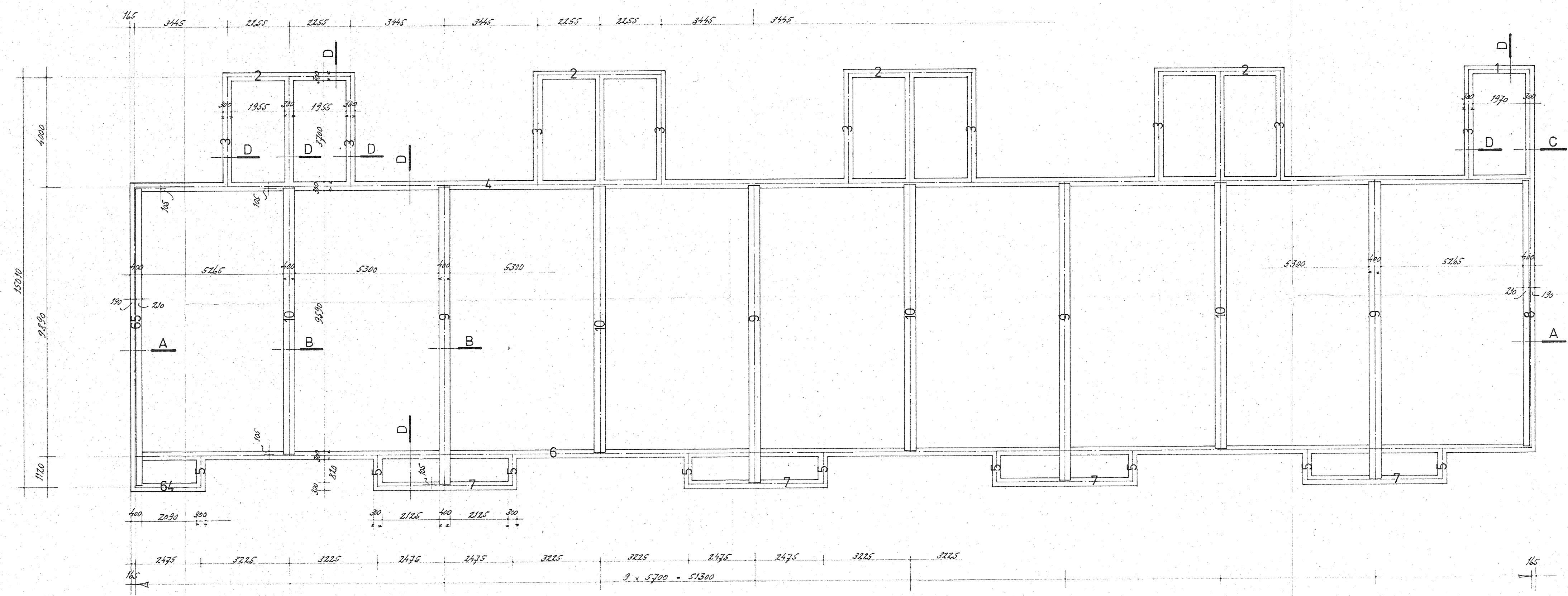


VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33

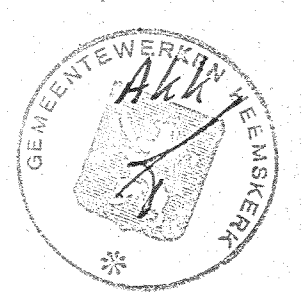


Handwritten signature/initials

WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK :		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITBR. PLAN "BREEDVEER" TE HEEMSKERK.	WERK : 3312 SCHAAL : 1:100 FORM. : 65 x 80 CM. DATUM : MAART '84 GET. : [initials]
ONDERDEEL :		BALKENSHEMA BLOK 21	BLAD : B-27
OPDRACHTGEVER :		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAAN VAN ASSUMBURG 37 TE HEEMSKERK.	
ADVIESBUREAU VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 131589			

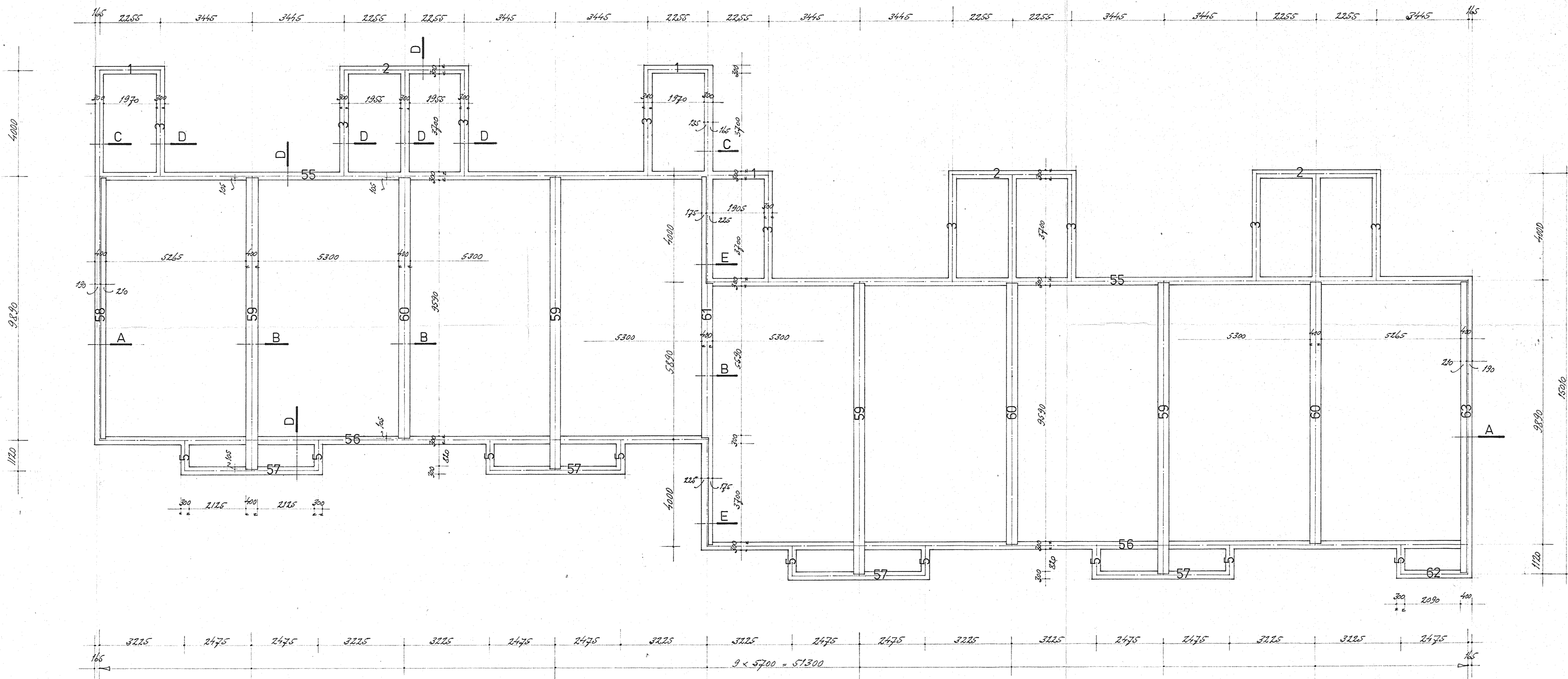


VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33



Handwritten signature and initials.

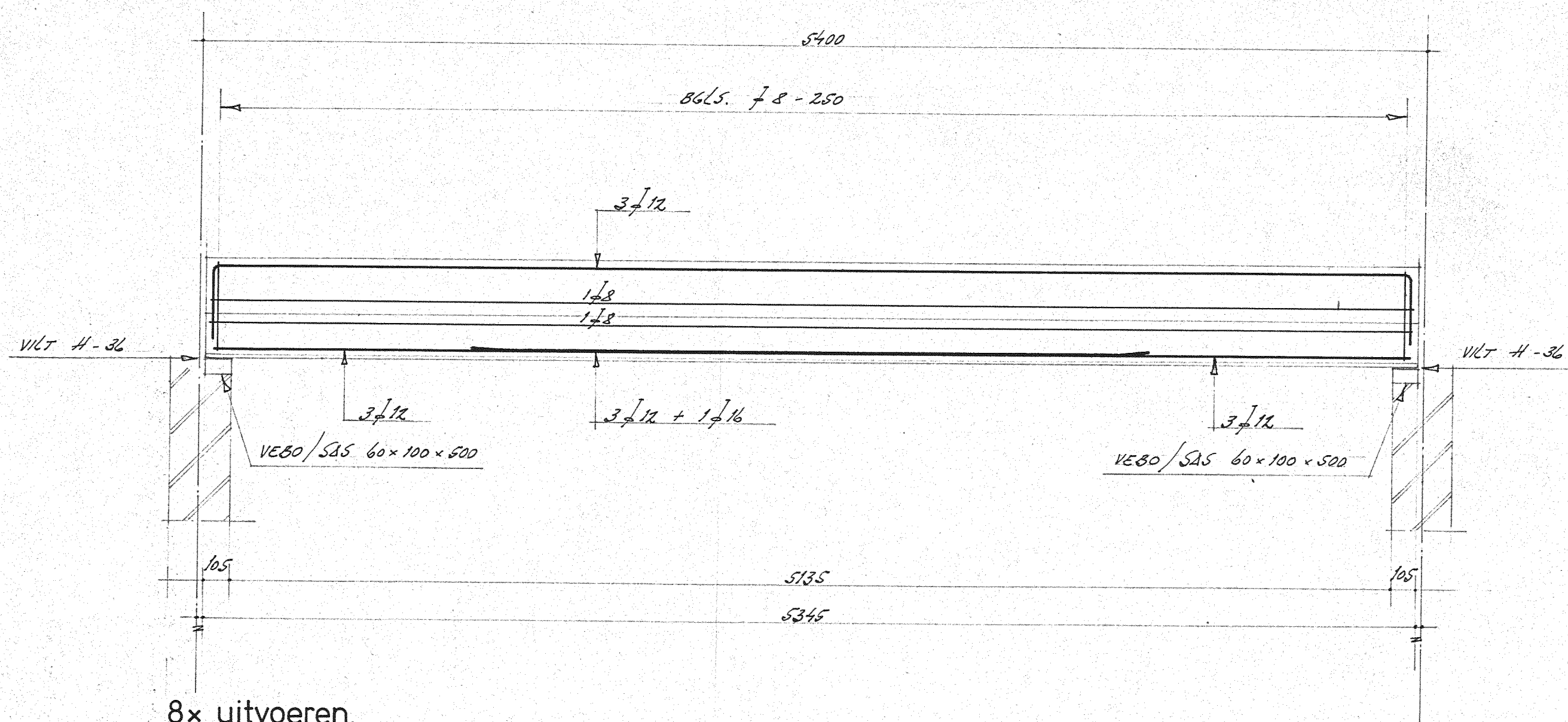
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITBR. PLAN "BREEDWEER" TE HEEMSKERK.	WERK : 8312 SCHAAL : 1:100 FORM. : 45 x 80 CM. DATUM : MAART '84 GET. : [initials]
ONDERDEEL:		BALKENSHEMA BLOK 20	BLAD : B-26
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAW VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	
		ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 31599	



VOOR BALKDRSN. ZIE BLAD B-33

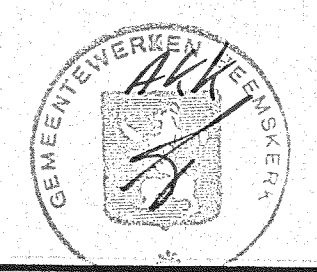
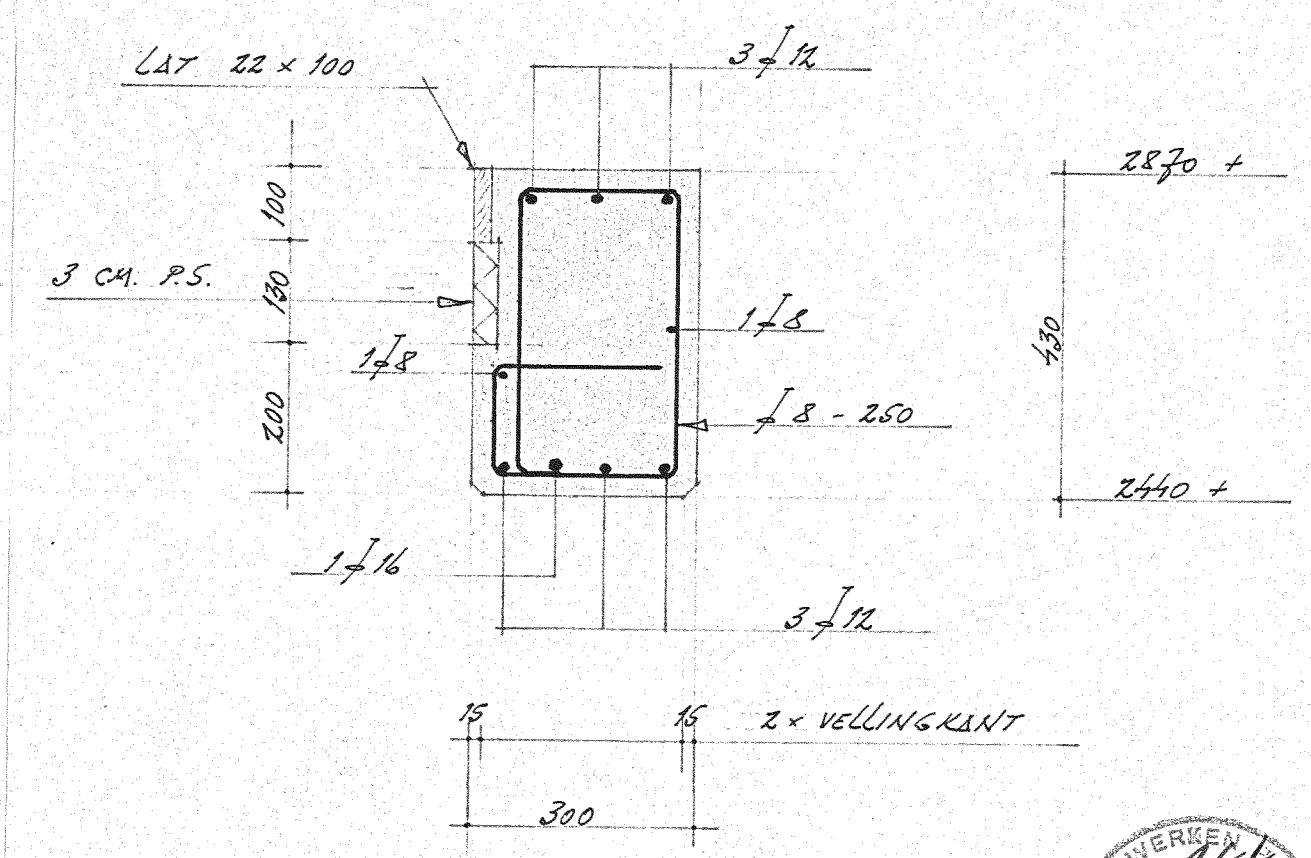


WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.
WERK:		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITB. PLAN 'BREEDWEER' TE HEEMSKERK.	WERK : 83/12 SCHAAL : 1:100 FORM. : 45 x 65 CM. DATUM : MAART 84 GET. : 27
ONDERDEEL:		BALKENSHEMA BLOK 18+19	
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAND VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	BLAD : B-25
		ADVIESBURO VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589	

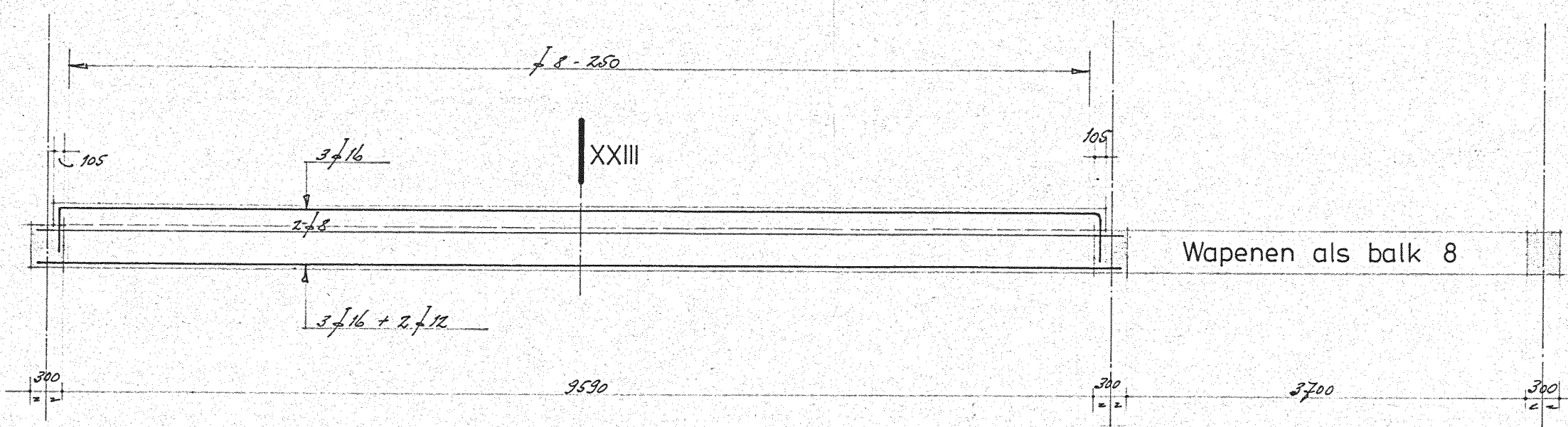


8x uitvoeren.

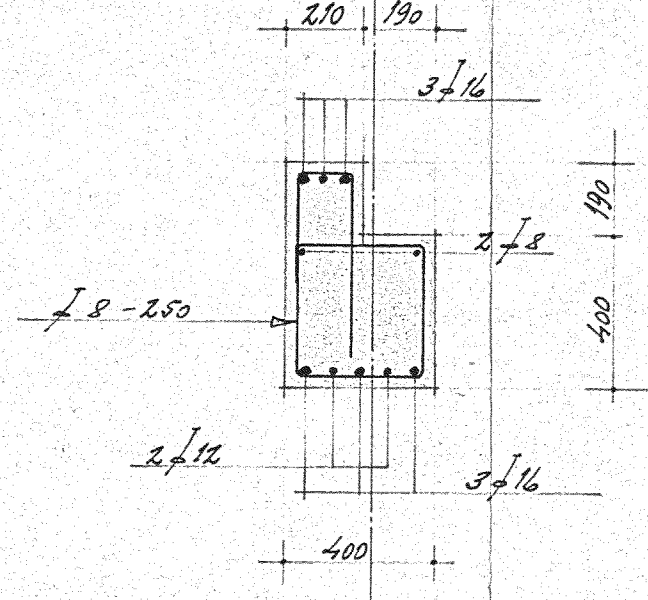
Zie ook principedetail 17



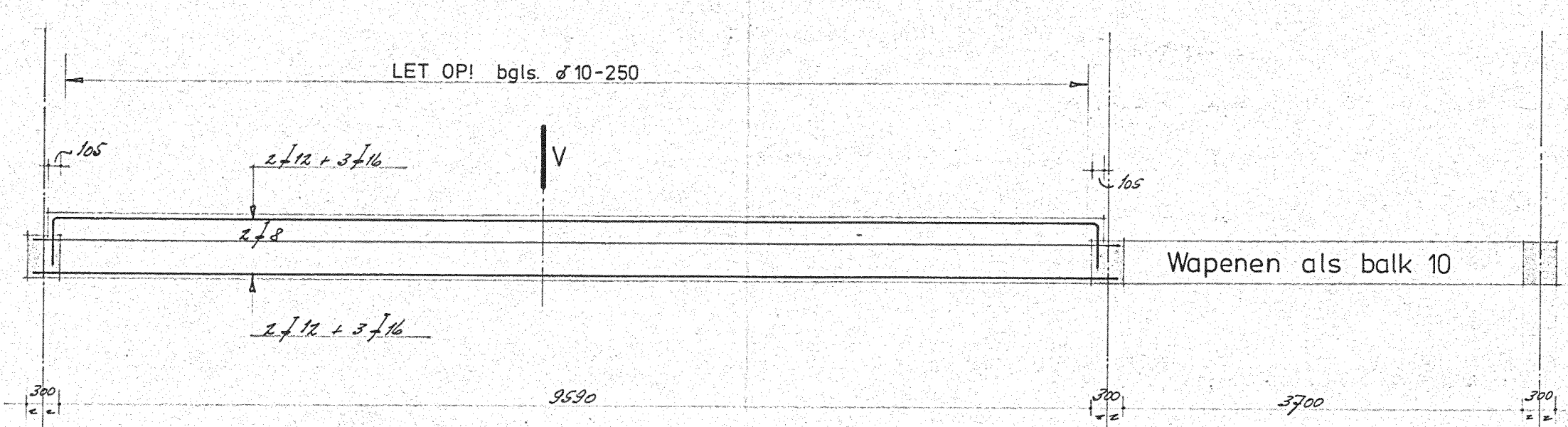
VAN TOEPASSING ZIJN DE VB 1974.		BETONDEKKING OP DE BUITENSTE STAAF (in mm.)				
BETONSTAAL	staal FeB 220 HW (geribd) = staal FeB 400 HW-HK (geribd) staal FeB 500 HW-HK (geribd) gepuntaste niet toestaan	Droog milieu	Vochtig milieu	Agressief milieu	Toe te passen dekking:	
BETONKwaliteit: B 225 klasse I. met HOOGOVENCEMENT klasse A of PORTLANDCEMENT klasse A	Konsistentiegebied 3 en D nom. 31,5 mm.	VLOER	10	15	25	(25)
		WAND	15	20	30	
		BALK	20	25	35	
		KOLOM	25	30	40	
ONTKISTEN : Met een minimale druksterkte van 23,5 N/mm² of na 20 dagen verharden boven 4° C. WERKVLOER : Onder alle betonkonstrukties die met de grond in aanraking komen, een werkvloer starten van 5 cm. dik.						
WIJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING	PAR.			
WERK :		DE BOUW VAN 156 WONINGEN IN HET UITBR. PLAN "BREEDWEER" TE HEEMSKERK.	WERK : 8312 SCHAAL : 1:20 - 1:10 FORM. : 30 x 60 CM DATUM : 28 MEI '84 GET. : SP			
ONDERDEEL :		LATEI BOV. UITGEBOUWDE WOONKAMER TB.				
OPDRACHTGEVER :		STICHTING CENTRAAL EIGENDOMBEHEER LAAN VAN ASSUMBURG 97 TE HEEMSKERK.	BLAD : B-36			
ADVIESBUREAU VOOR BETON- EN STAALKONSTRUKTIES P. H. A. VAN VUUREN B.V. 1965 AH HEEMSKERK KRAYENHOFFLAAN 142a - TEL. 02510 / 31589						



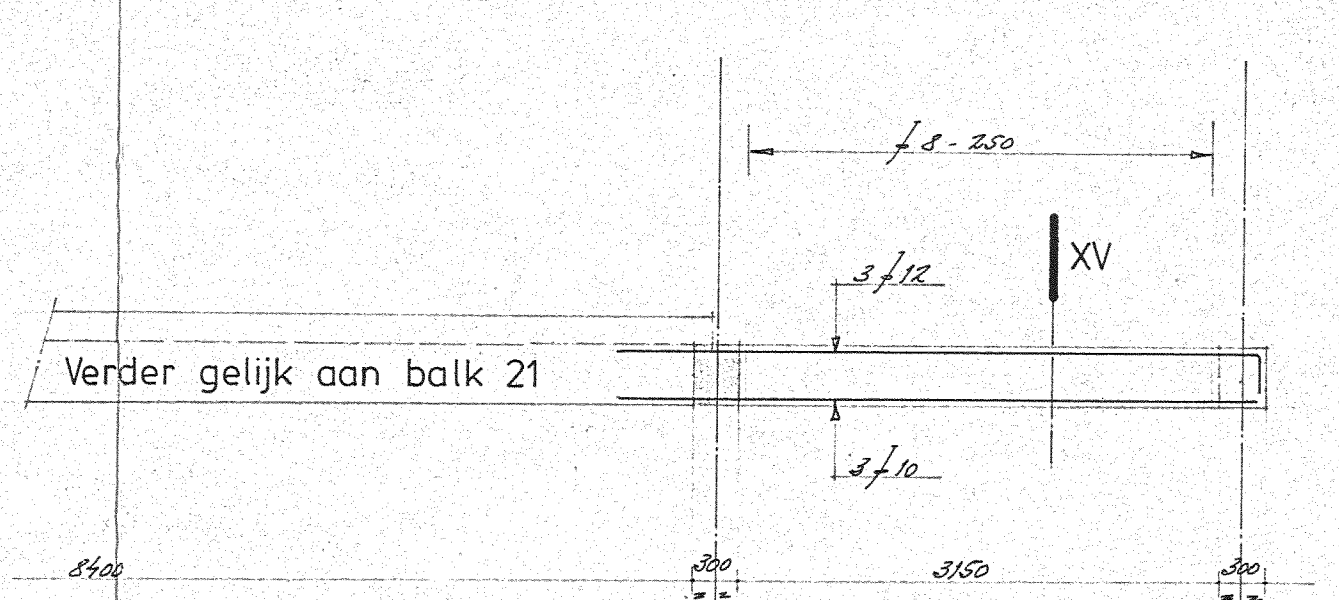
BALK 58



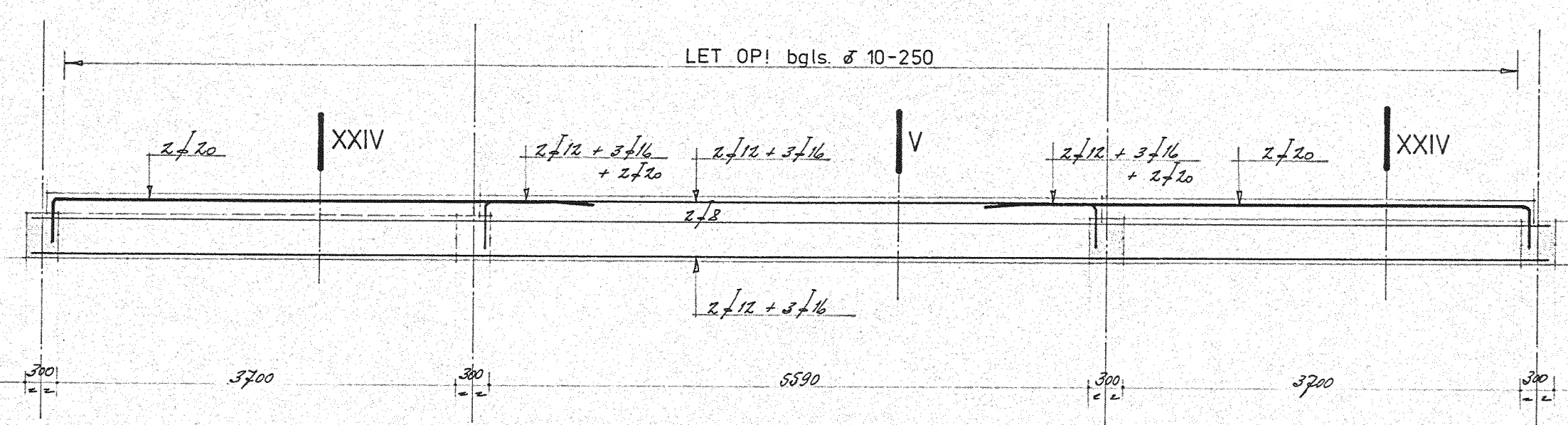
drsn. XXIII



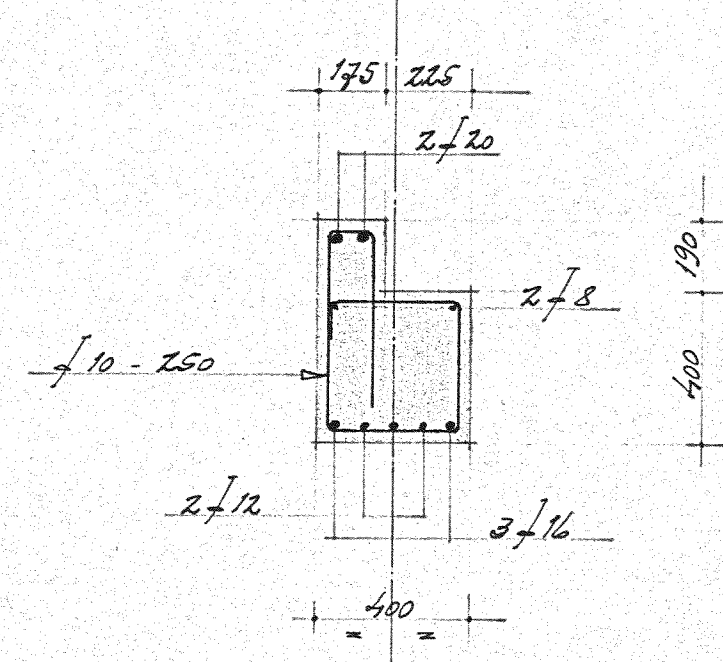
BALK 60



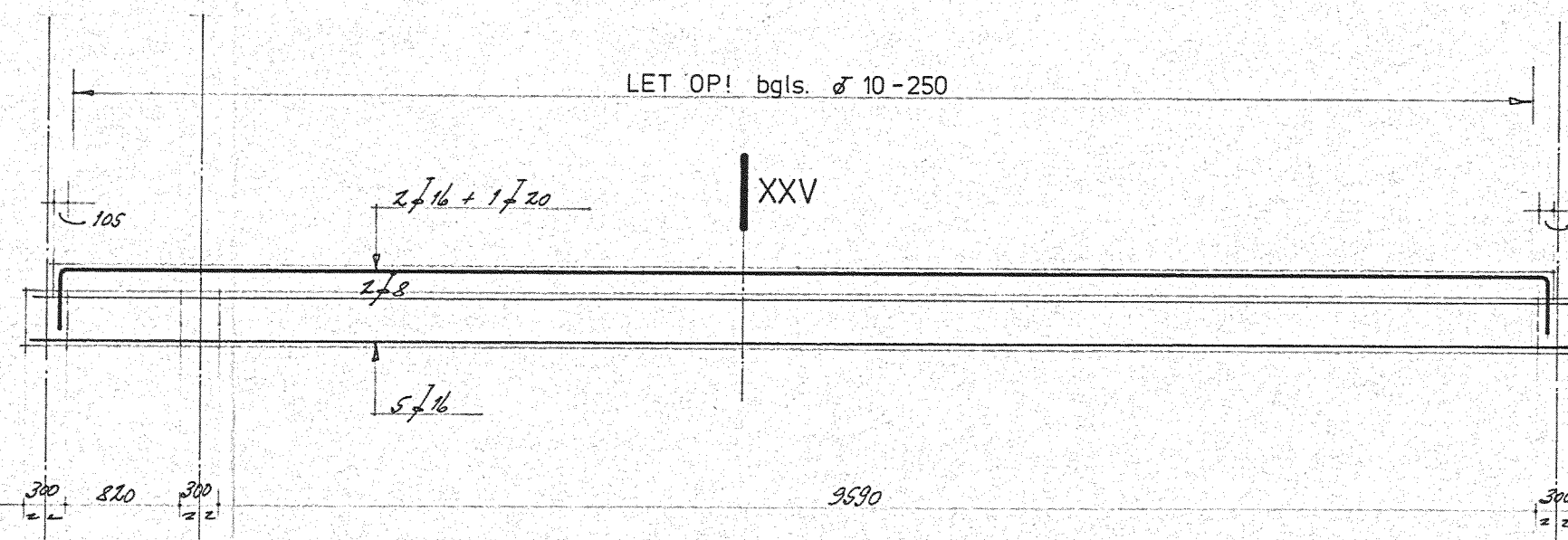
BALK 73



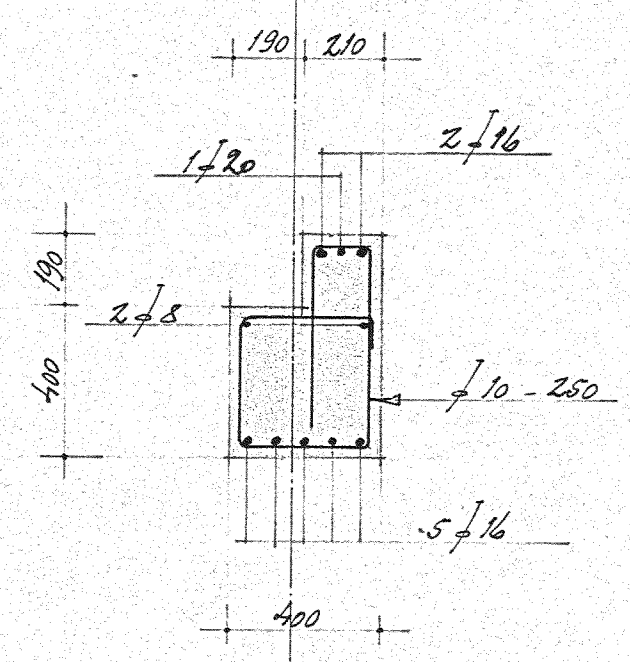
BALK 61



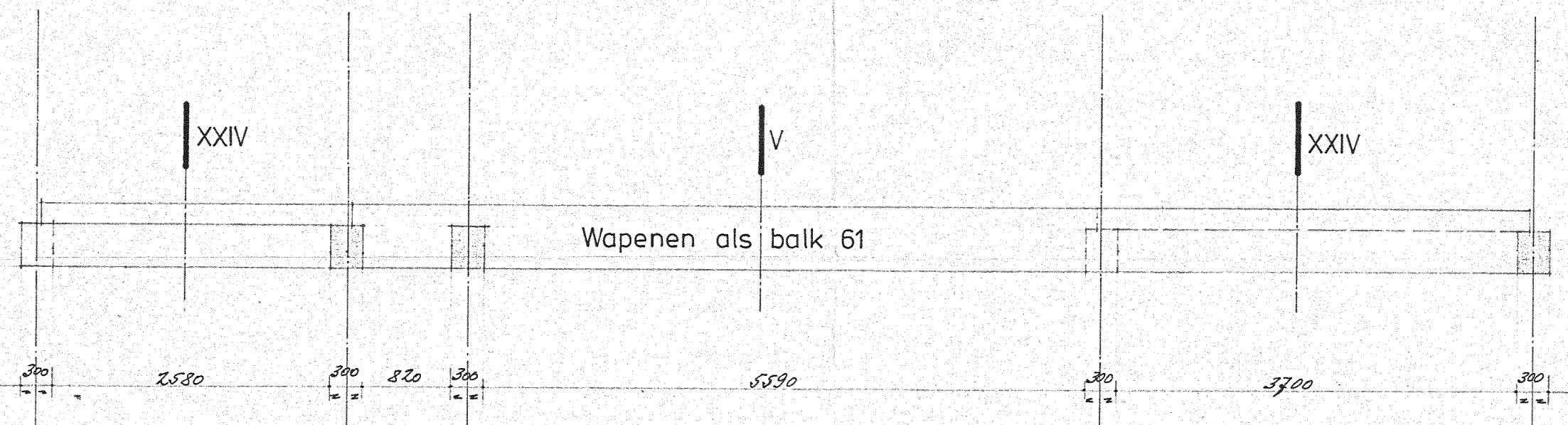
drsn. XXIV



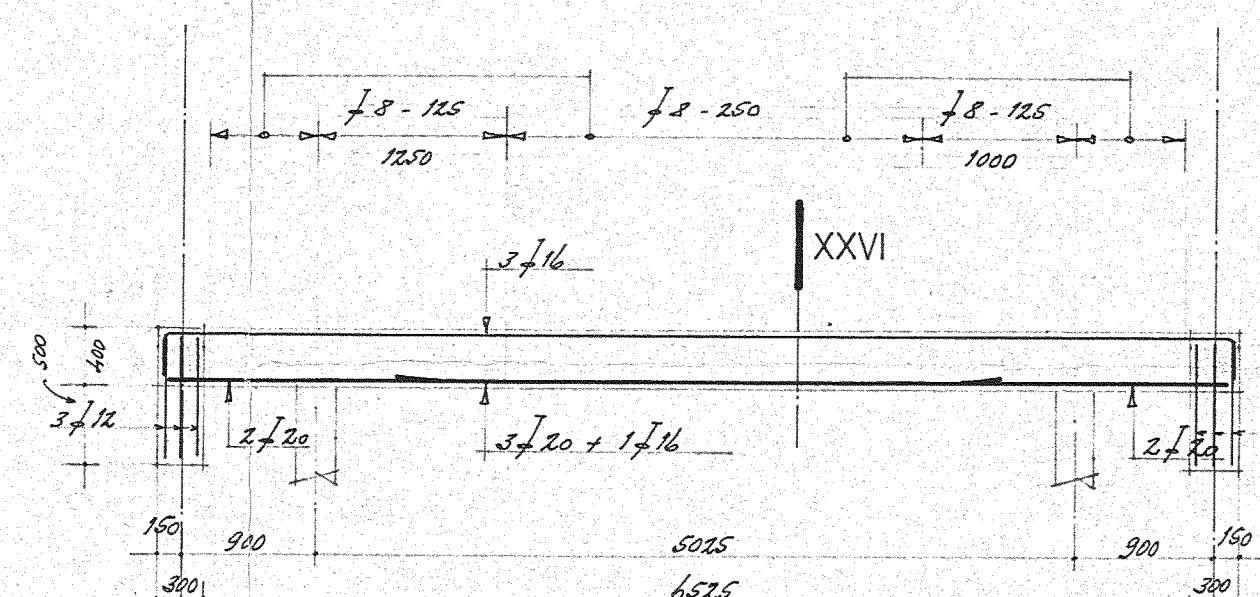
BALK 63 en 65



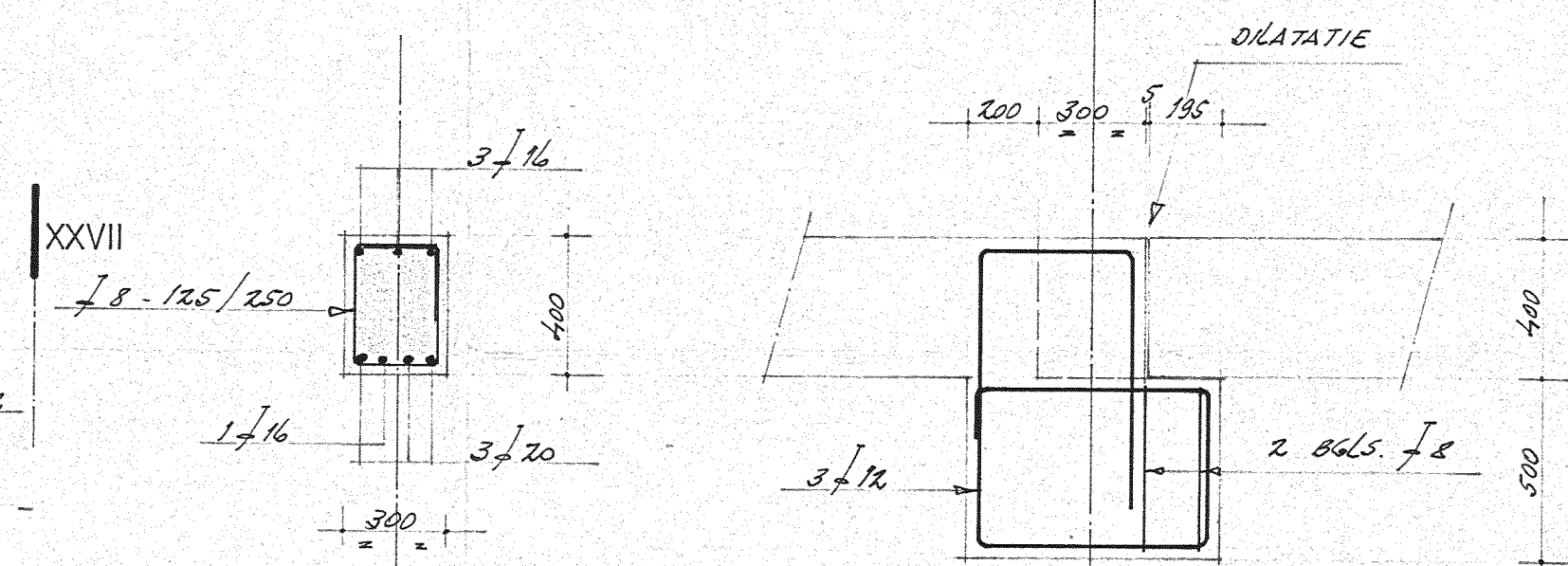
drsn. XXV



BALK 70

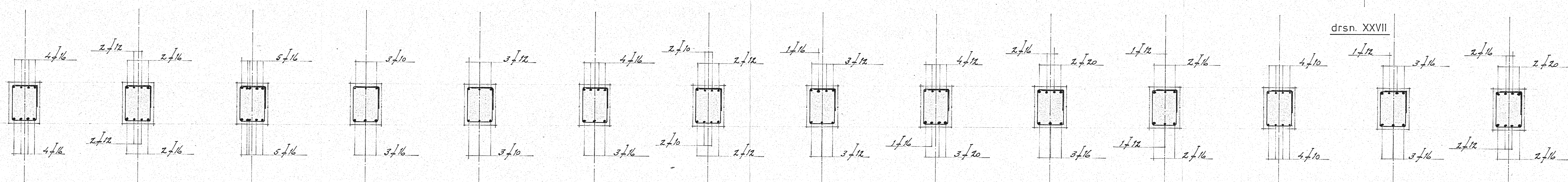


BALK 72



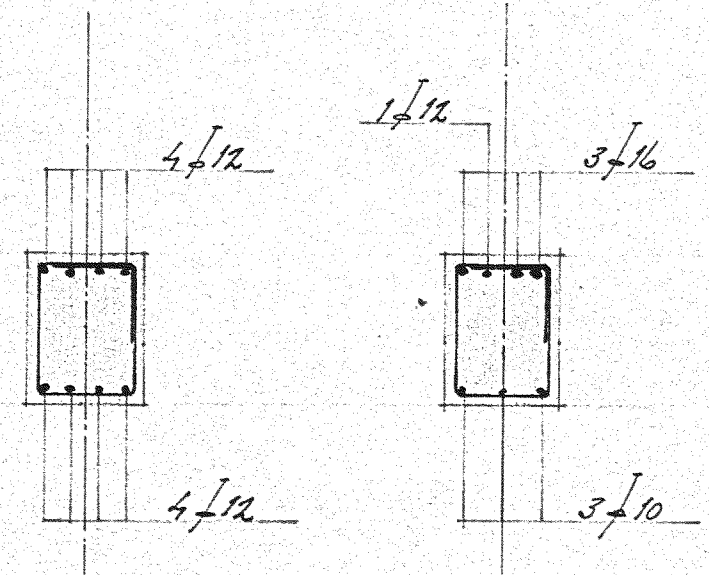
drsn. XXVI

drsn. XXVII



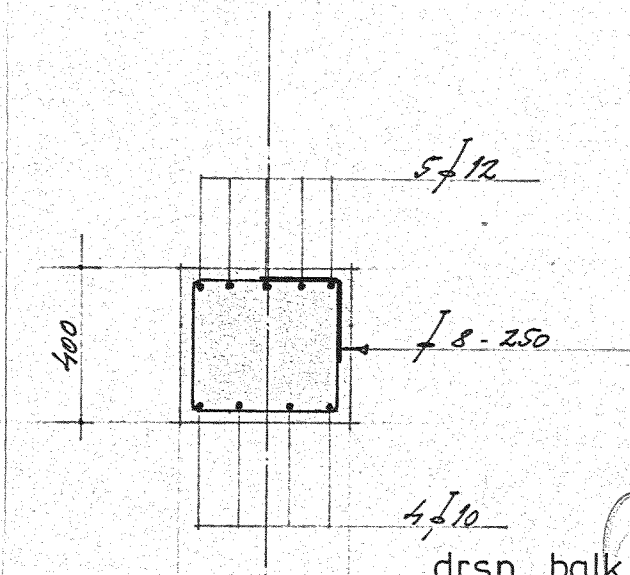
drsn. balk. 13

Alle balken 300 x 400 mm. met bgls. 8-250.



56

57

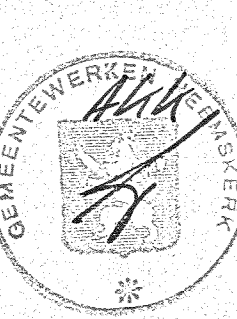


drsn. balk 32 - als getekend
" " " 32A - in een breedte van 400 mm.

Deze tekening behoort bij blad B-34

TOEPASSEN:
beugels 8 in FeB 400 of
" 7 " " 500

beugels 10 in FeB 400 of
" 9 " " 500



VAN TOEPASSING ZIJN DE VB 1974.		BETONDEKING OP DE BUITENSTE STAAF (in mm.)							
BETONSTAAL	BETON	Draag milieu	Vochtig milieu	Agresief milieu	Toe te passen dekking:				
f = staal FeB 400 HW-HK (gebolst)	f = beton FeB 22,5 klasse 1 met HOGSDROMMELIGHEID klasse A	10	15	25	30				
f = staal FeB 500 HW-HK (gebolst)	f = beton FeB 22,5 klasse 1 met HOGSDROMMELIGHEID klasse A	15	20	30					
BETONKwaliteit B 22,5 klasse 1 met HOGSDROMMELIGHEID klasse A	f = beton FeB 22,5 klasse 1 met HOGSDROMMELIGHEID klasse A	20	25	35					
	Korrelentelgebied 3 en D nom. 31,5 mm.	25	30	40					
ONTKISTEN: Met een minimale druksterkte van 35 N/mm ² of na 3 dagen verhardend boven 4 °C.									
WERKVLOER: Onder alle betonconstructies die met de grond in aanraking komen, een werkvlak storten van 5 cm. dik.									
WJZ.	DATUM	OMSCHRIJVING				PAR.			
1	25/01/84	ALLE 29 EN 30 VERBODEN. BALK 72 GEWIPD.				PAR.			
WERK:		DE BOUW VAN 16 WONINGEN IN HET OUDER PLAN "BROEDVEER" TE HEEMSKERK.				WERK: B12			
ONDERDEEL:		Wapening fundatiebalken.				SCHAAL: 1:50 - 1:20			
OPDRACHTGEVER:		STICHTING CENTRAAL ERFGENDOORBEHEER VAN DE BUITENSTADSE WJZ. TE HEEMSKERK.				FORM.: 1:50 x 1:25 cm.			
						DATUM: 25/01/1984			
						GET: 32			
						BLAD: B-35			
ADVIESBUREAU VOOR BETON- EN STAALKONSTRUCTIES									
P. H. A. VAN VUUREN B.V.									
1965 AH HEEMSKERK									
KRAKENHOFPLAAN 142a - TEL. 02510 131555									

Gemeente Heemskerk

A. Jacobsstraat 1 – 35, 2 – 16, 20 – 32
A. Polakstraat 2 – 8
Breedweerlaan 1 – 49
H. Freezerstraat 2 – 16
N. van Kolstraat 1 – 17, 2 – 18
R. Manussingel 1 – 55, 2 – 38

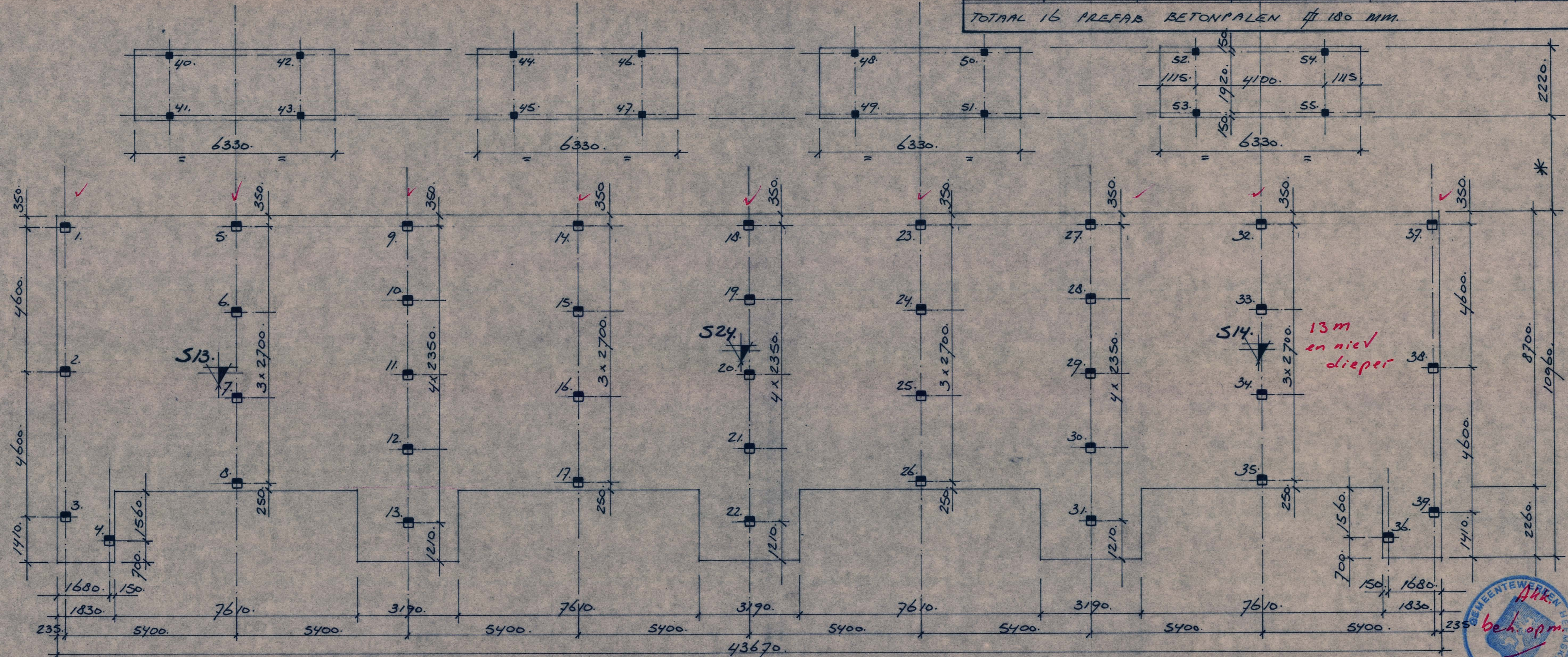
Bouw woningen



1983-132A

12

BERGINGEN. AANTAL.	LENGTE.	AFHAKHOOGTE.	PUNTDIEPTE.	P MAX.	
	16.	12,0 m.	330 mm. ÷ PEIL.	12,0 m. ÷ N.A.P.	54 kn.
TOTAAL 16 PREFAB BETONPALEN $\varnothing$ 180 mm.					



WOONINGEN.	AANTAL	LENGTE.	AFHAKHOOGTE	PUNTDIEPTE.	P MAX.
	39.	12,5 m.	700 mm. ÷ PEIL.	12,5 m. ÷ N.A.p.	350 kN.
TOTAAL 39 PREFAB BETONPALEN ∇ 250 mm.					

✚ : SONDERINGEN 51 T./M. 523 VOLGENS TJADEN B.V.
TE HAARLEM - OPDRACHT NR. 517.580.
* : MATEN NOG NADER TE BEPALEN.

PEIL = $\approx 0,05 \text{ M.} + \text{N.A.P.}$

PALENPLAN BLOK 2.

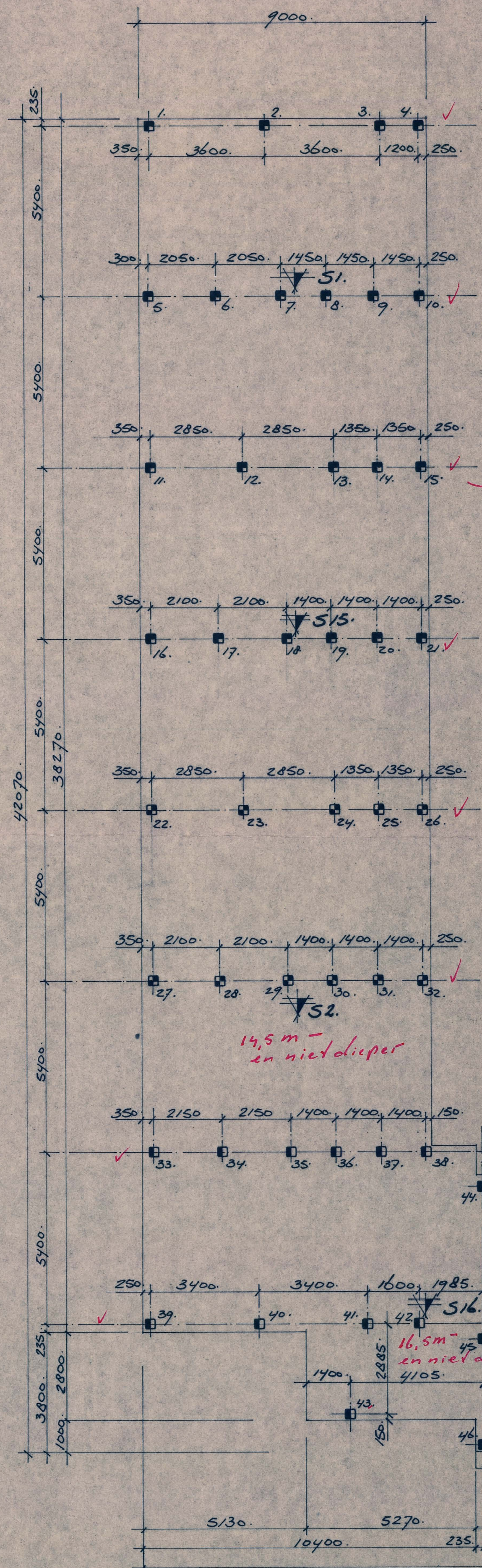
smit's bouwbedrijf bv beverwijk
konstruktieburo

parallelweg 8
 tel.: 02510 - 2 90 41

parallelweg 8
tel.: 02510 - 2 90 41

schaal	getekend	gewijzigd	formaat	de konstruktEUR	70	tekening nr. K-2 
1:100	BN		30 x 55			
09-02-84						

auteursrechten voorbehouden, niets uit deze tekening mag worden overgenomen zonder uitdrukkelijke toestemming van SBB.

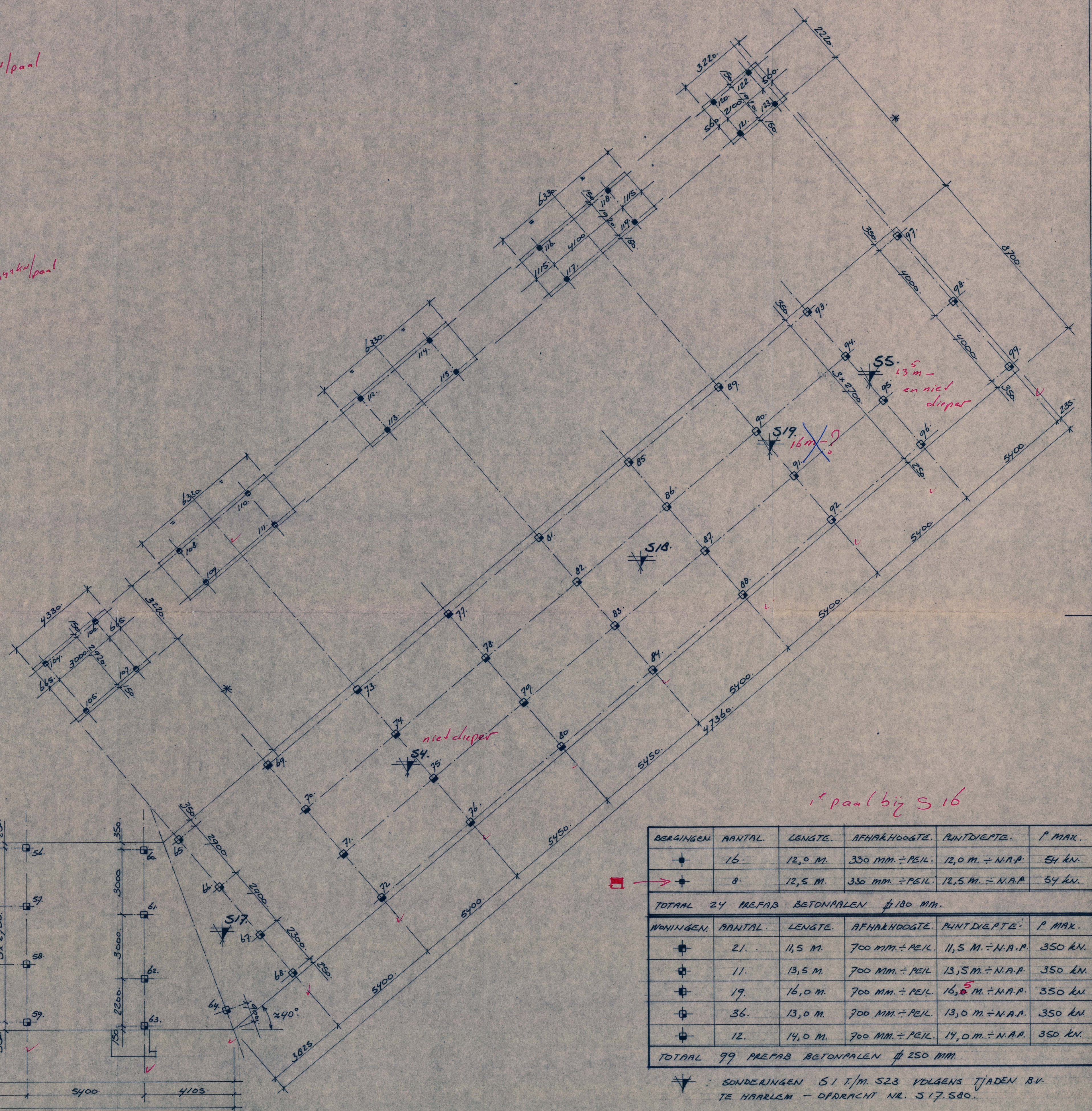


globaal:
vloeren: $2,7 \times 9 \times 22$
muren: $0,5 \times 9 \times 5,6$
gevel: $2 \times 2,7 \times 0,5 \times 2,4$ } $1075 \text{ kn} : 4 = 268 \text{ kn/paal}$

globaal:
vloeren: $5,4 \times 9 \times 22$
muren: $0,5 \times 9 \times 5,5$
gevel: $2 \times 0,5 \times 5,4 \times 2,4$ } $1710 \text{ kn} : 5 = 342 \text{ kn/paal}$

14,5 m -
en niet dieper

16,5 m -
en niet dieper



1^e paal bij S 16

BERGINGEN	AANTAL	LENGTE	AFFHANGHOOGTE	PUNT DIEPTE	P MAX.
+	16	12,0 M.	330 MM. ± PEIL	12,0 M. ± N.A.P.	54 KN.
+	8	12,5 M.	330 MM. ± PEIL	12,5 M. ± N.A.P.	54 KN.
TOTAAL 24 PREFAB BETONPALEN Ø 180 MM.					
WONINGEN	AANTAL	LENGTE	AFFHANGHOOGTE	PUNT DIEPTE	P MAX.
+	21	11,5 M.	700 MM. ± PEIL	11,5 M. ± N.A.P.	350 KN.
+	11	13,5 M.	700 MM. ± PEIL	13,5 M. ± N.A.P.	350 KN.
+	19	16,0 M.	700 MM. ± PEIL	16,5 M. ± N.A.P.	350 KN.
+	36	13,0 M.	700 MM. ± PEIL	13,0 M. ± N.A.P.	350 KN.
+	12	14,0 M.	700 MM. ± PEIL	14,0 M. ± N.A.P.	350 KN.
TOTAAL 99 PREFAB BETONPALEN Ø 250 MM.					

SONDERINGEN S 1 T/M S 23 VOLGENS TJADEN B.V.
TE HAARLEM - OPDRACHT NR. 517.580.

PEIL = ± 0,05 M. ± N.A.P.

MATEN NOG NADER
TE BEPALEN.

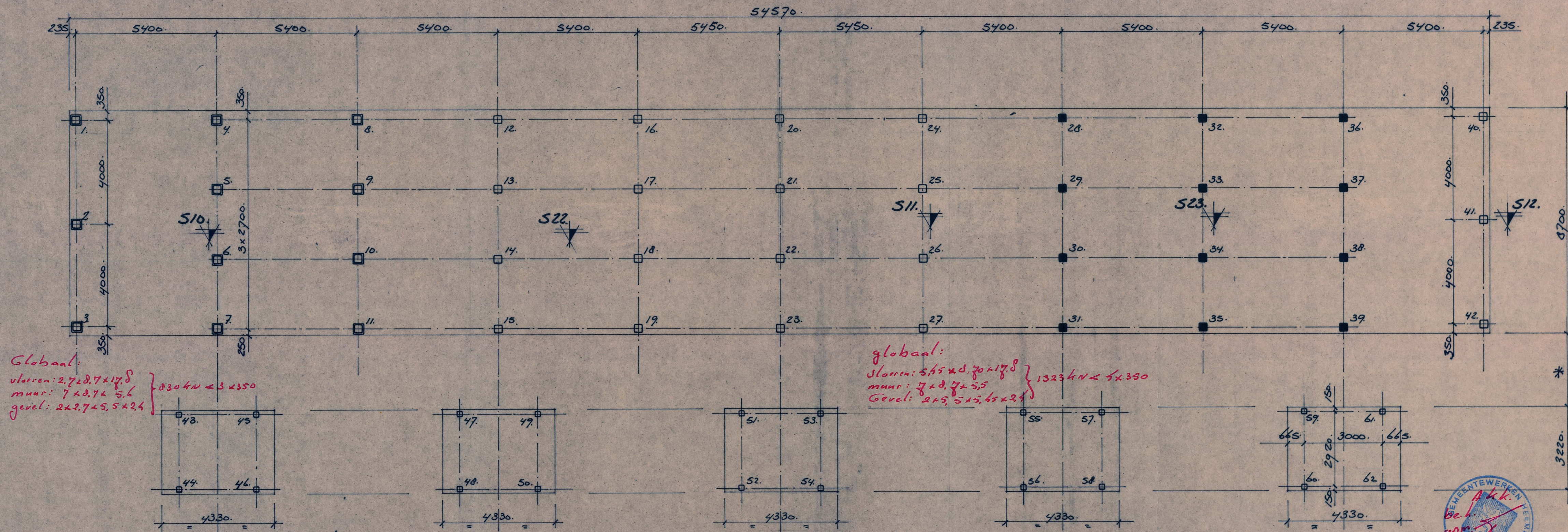
PALENPLAN BLOK 3.

smit's bouwbedrijf bv beverwijk
konstruktieburo



schaal	getekend	getoetst	formaat	de konstruktuer	tekening nr.
1:100	...	...	60 x 85	...	70
09.02.84	...	...	...	...	K-3

auteursrechten voorbehouden. Niets uit deze tekening mag worden overgenomen zonder schriftelijke toestemming van SBB.



BERGINGEN	AANTAL	LENGTE	AFHAKHOOGTE	PUNTDIEPTE	P. MAX.	WONINGEN	AANTAL	LENGTE	AFHAKHOOGTE	PUNTDIEPTE	P. MAX.
	20	11,0 m.	330 mm. ÷ PEIL.	11,0 m. ÷ N.A.P.	54 kN.		19	11,0 m.	700 mm. ÷ PEIL.	11,0 m. ÷ N.A.P.	350 kN.
							11	11,0 m.	700 mm. ÷ PEIL.	11,5 m. ÷ N.A.P.	350 kN.
							12	12,0 m.	700 mm. ÷ PEIL.	12,0 m. ÷ N.A.P.	350 kN.
TOTAAL 20 PREFAB BETONPALEN Ø 180 mm.						TOTAAL 42 PREFAB BETONPALEN Ø 250 mm.					

PEIL = $\approx$ 0,05 m. + N.A.P.

1^e paal bij S23

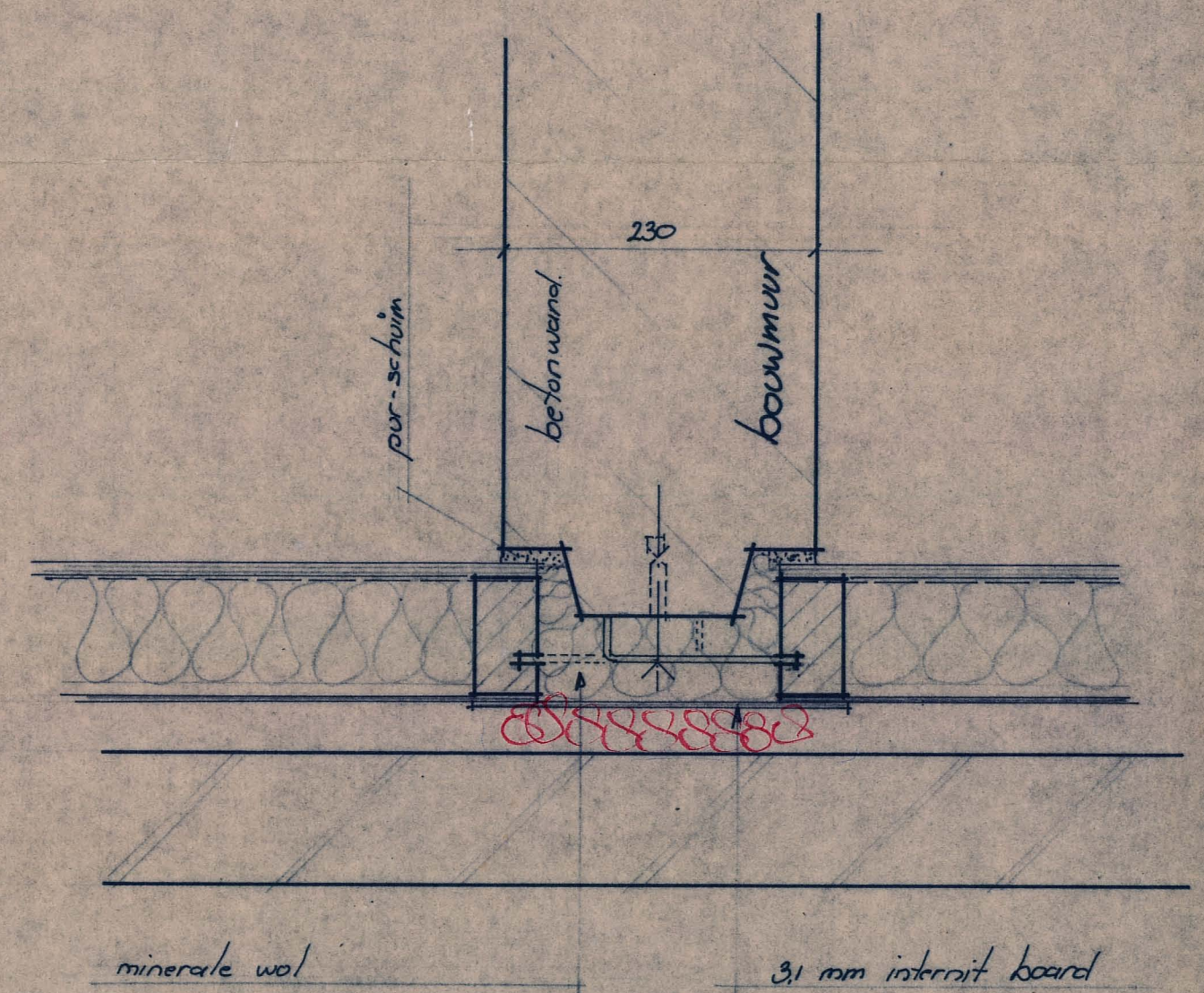
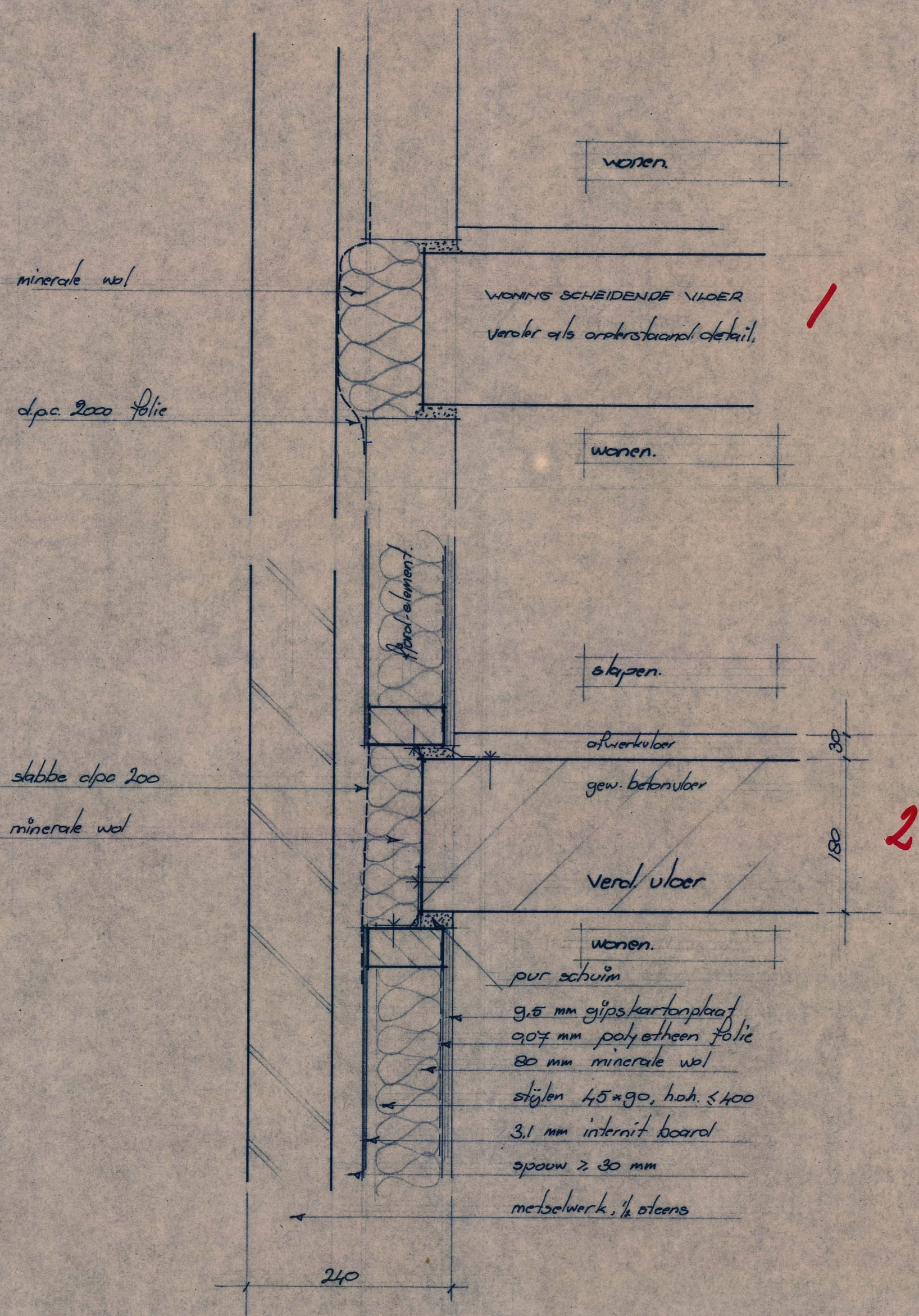
PALENPLAN BLOK 1.

smit's bouwbedrijf bv beverwijk
konstruktieburo

parallelweg 8
tel. 02510 - 2 90 41

schaal	getekend	gewijzigd	formaat	de konstruktie	tekening nr.
1:100.	Bv.	2/12-04-84.	30x65		70
09-02-84.					K-1. A

auteursrechten voorbehouden, niets uit deze tekening mag worden overgenomen zonder uitdrukkelijke toestemming van S.B.



BRANDWEER HEEMSKERK

Ingekomen: 24 MEI 1984

Behoort bij brief nr.: BEW/84158

d.d.: 25 JUNI 1984

smit's bouwbedrijf bv beverwijk

parallelweg 8
tel.: 02510 - 2 90 41



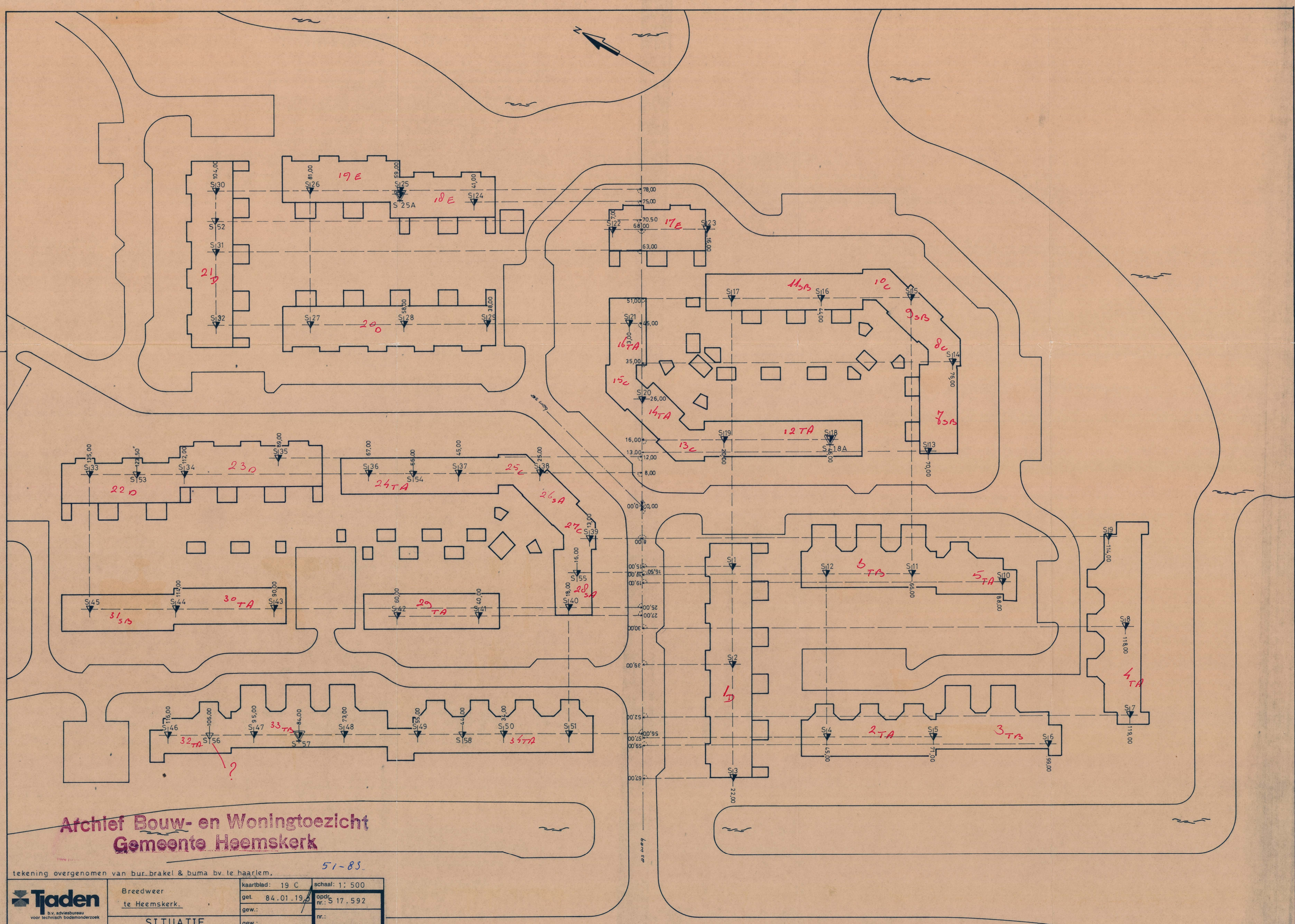
architect Bleeker architecten Beverwijk

project 63 won. breedweer Heemskerk

onderwerp

aansluitingen fjord elementen

schaal	getekend	gewijzigd	c.	formaat	project nr.	stadium	tekening nr.
1:5	b.	a. 18.5.84	d.	A2	70		34
	17.5.84	b.	e.				



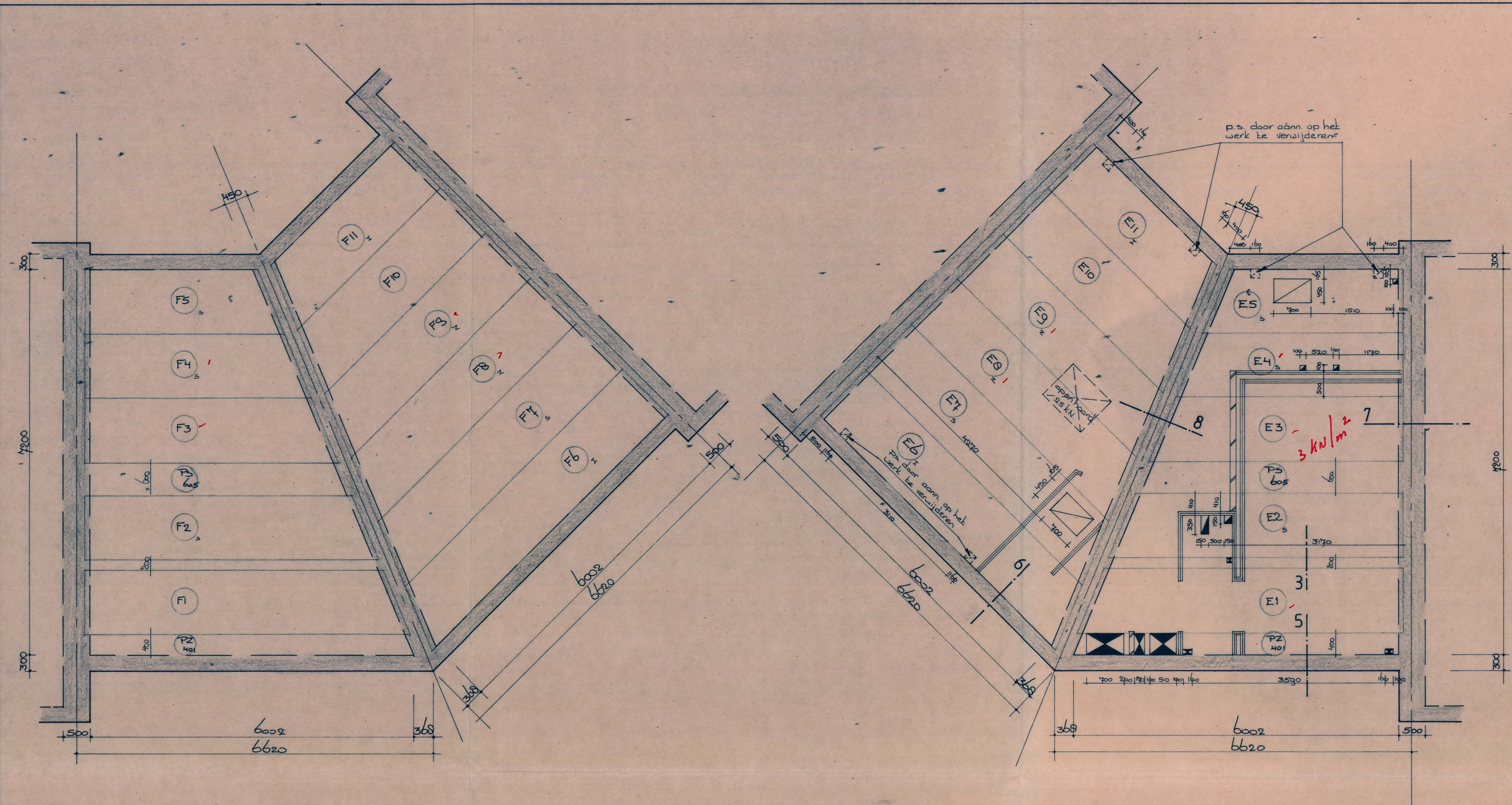
**Archief Bouw- en Woningtoezicht
Gemeente Heemskerk**

51-85

tekening overgenomen van bur.brakel & buma bv te haarlem.

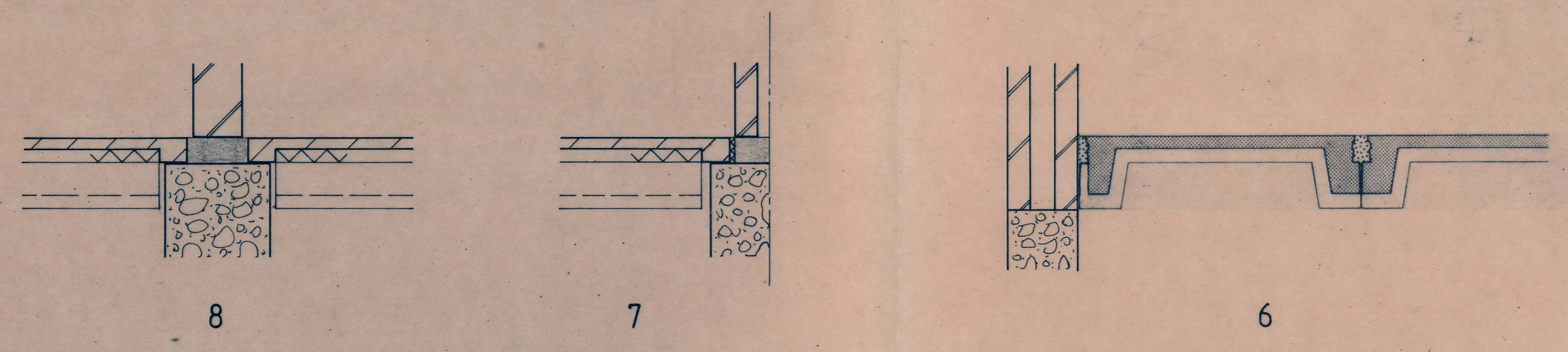
 b.v. adviesbureau voor technisch bodemonderzoek	Breedweer te Heemskerk.	kaartblad: 19 C	schaal: 1: 500
		get. 84.01.19	opdr. nr.: S 17.592
		gew.:	nr.:
		gew.:	

SITUATIE



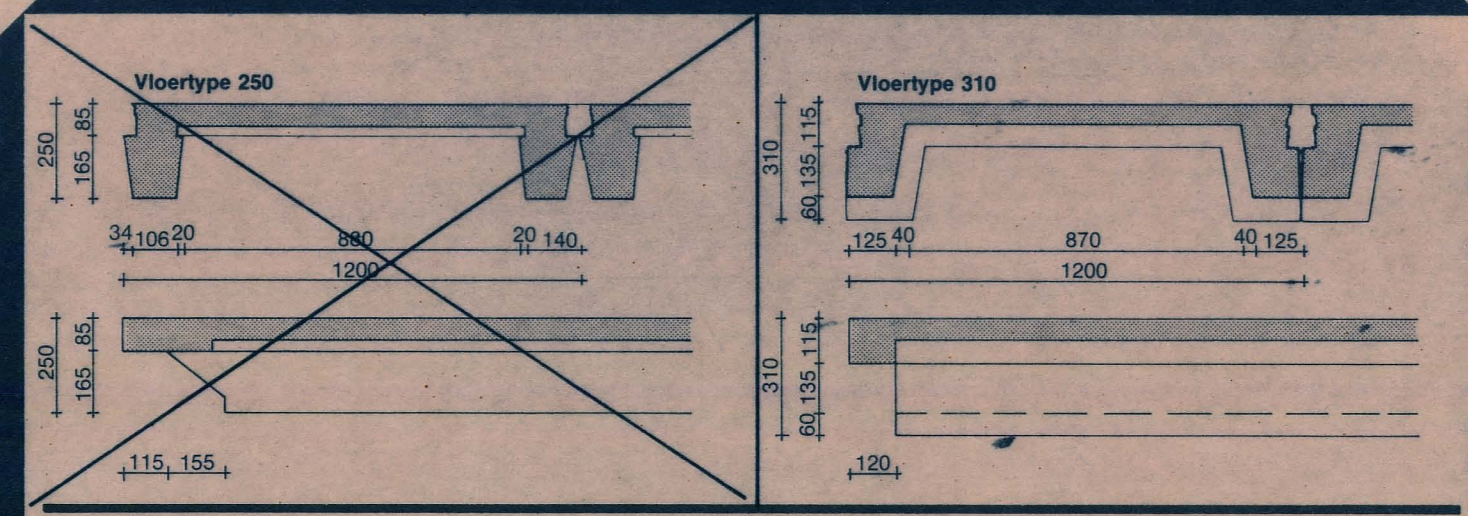
TYPE_CS (3x)

TYPE_C (3x)



zie voor doorsn. ook blad nr. 1a

MERK E8-E9 + F8-F9: $q_1 = 600 \text{ kN/m}$ $q_2 = 2500 \text{ kN/m}$ (openhaard) $R_A = 2189 \text{ kN}$ $R_B = 3965 \text{ kN}$ $Y_{E.O.V. A/B} = 330 \text{ m}$ $M_{max} = 3736 \text{ kNm}$ <i>Wap.: 45/14</i>	MERK E4 + F4: $q_1 = 540 \text{ kN/m}$ $q_2 = 390 + 0.95 \times 150 \text{ (nb. 3.0)} = 579 \text{ kN/m}$ $R_A = 2275 \text{ kN}$ $R_B = 2225 \text{ kN}$ $Y_{E.O.V. A/B} = 215 \text{ m}$ $M_{max} = 2448 \text{ kNm}$ <i>Wap.: 45/11</i>	MERK E3 + F3: $q_1 = 780 \text{ kN/m}$ $q_2 = 180 \times 150 = 270 \text{ kN/m}$ (NB. 300) $R_A = 2774 \text{ kN}$ $R_B = 2921 \text{ kN}$ $Y_{E.O.V. A/B} = 264 \text{ m}$ $M_{max} = 3661 \text{ kNm}$ <i>Wap.: 45/16</i>	MERK E1 + F1: $q_1 = 180 \text{ kN/m}$ $q_2 = 180 \times 100 = 240 \text{ kN/m}$ (NB. 300) $R_A = 390 \times 0.90 = 195 \text{ kN}$ $R_B = 195 \times 0.90 = 195 \text{ kN}$ $R_B = 520 \times 0.90 = 360 \text{ kN}$ $R_A = 2776 \text{ kN}$ $R_B = 2642 \text{ kN}$ $Y_{E.O.V. A/B} = 295 \text{ m}$ $M_{max} = 4096 \text{ kNm}$ <i>Wap.: 45/16</i>
---	--	---	---



GEGEVENS VOOR DE UITVOERING OP HET WERK

In het werk te storten beton voor voegvulling en indien vereist druklaag grndbeton V.B.74 B 17,5, nominale korrelgr. van het grind 16 mm of kleiner. Beton voor eventuele druklaag gelijktijdig met voegvulling storten. Op de elementen is geen/gedeeltelijk een druklaag vereist d = mm + kruisnet FeB 500. Op het werk aap te brengen wapening kwaliteit FeB 400/500. Er is wel/geen rekening gehouden met afstempeling verd. vloer. Theoretische benodigde hoeveelheid voegvulling 7 liter per m² exclusief opleggingen en eventuele stroken.

Verdere uitvoering overeenkomstig het komo attest-met-certificaat Nr. 20086

Opleghoogte 115 mm.

GEGEVENS VOOR DE STERKTEBEREKENING

De vloeren worden toegepast als liggers op 2 of 3 steunpunten, waarbij de berekening wordt uitgevoerd alsof elk veld afzonderlijk vrij is opgeleed. De elementen worden uitgevoerd in grindbeton; betonkwaliteit B 37,5. Hoofdwapening in de ribben FeB 400 of FeB 500 HK of HW.

BELASTING

	1	2	3	4	5	6
Nutt. bel.	1,50 kN/m²	kN/m²	kN/m²	kN/m²	1,50 kN/m²	kN/m²
Eig. gew.	240 "	"	"	"	240 "	"
Wanden	"	"	"	"	93 "	"
Afwerking	0,60 "	"	"	"	0,60 "	"
Totaal	4,50 kN/m²	kN/m²	kN/m²	kN/m²	5,00 kN/m²	kN/m²
Per element	5,40 kN/m²	5,40 kN/m²	5,40 kN/m²	5,40 kN/m²	6,00 kN/m²	6,00 kN/m²
Betonstr.	mm	mm	mm	mm	mm	mm

BEREKENING POSITIEVE MOMENTEN

Bel.	Merk	I	It	M	Wap.	Bel.	Merk	I	It	M	Wap.
5	E10	3,09	4,09	12,55	45/8						
5	E7	5,48	5,58	23,35	45/11						
5	E6	5,99	6,09	27,72	45/13						

Voor controle wapening zie bijgevoegde tabel.

Flevobeton B.V.
Flevoeweg 85
3846 AH Harderwijk
telefoon 03410 - 13243
Fabrieken
Harderwijk - Lelystad

Liplengte 120 mm.

opleghoogte 115 mm.

OVERZICHT ELEMENTEN

Merk	Code	Aant.	Lengte	Wap.	Opmerking	Merk	Code	Aant.	Lengte	Wap.	Opmerking
Type - C (3x)						Type - C (3x)					
E1	s	1	6,01	45/16	op. 100	F1	s	1	6,01	45/16	
E2	s	1	5,43	45/16	op. 100	F2	s	1	5,43	45/16	
E3	s	1	4,69	45/14	op. 100	F3	s	1	4,69	45/14	
E4	s	1	4,19	45/11	op. 100	F4	s	1	4,19	45/11	
E5	s	1	3,69	45/8	op. 100	F5	s	1	3,69	45/8	
E6	s	1	6,08	45/13	op. 100	F6	s	1	6,08	45/13	
E7	s	1	5,69	45/11	op. 100	F7	s	1	5,69	45/11	
E8	s	1	5,18	45/14	op. 100	F8	s	1	5,18	45/14	
E9	s	1	4,69	45/11	op. 100	F9	s	1	4,69	45/11	
E10	s	1	4,19	45/8	op. 100	F10	s	1	4,19	45/8	
E11	s	1	3,69	45/8	op. 100	F11	s	1	3,69	45/8	

tot. 11 elem. is: 64,3 m² + 7 sp.

PS 405 1 4,04 7 bgh. 5,30 m²

PZ 401 1 6,00 9 " + DN

tot. 11 elem. is: 64,3 m² + 7 sp.

PS 405 1 4,04 7 bgh. 5,30 m²

PZ 401 1 6,00 9 " + DN

Vloertype 250 310 **Warmteweerstand R in m² K/W** 0,08 0,20 0,52 1,49 **Bovenwap. per oplegging**

Gewijzigd a 10. 5-84 K.H. **Accoord** **Klant nr.** 113009

Werk 105 Woningen "plan Brechtweert" te Heemskerk **Blad nr.** 2a

Onderdeel Bagane grondvloer type C

Architect Brelal en Buma B.V. Koudenhorn 22 Haarlem

Adviseur P.H.A. v. Vuren Kraayen hoeflaan 142 Heemskerk

Aannemer Gebr. Apeldoorn b.v. Postbus 7 1935 ZG Egmond-Binnen

Schaal 1:50-1:20 **get.** F.A. Looy **Datum** 5-4-1984 **Order nr.** 84/0136

Flevo-ribbenvloeren.