IV·29

4

БЪЛГАР [illegible]

ОРИГИ [illegible]

4

С К – О П С

ИНЖЕНЕРО-ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ

ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ

ПОДОБЕКТ:

ЧАСТ: Конструктивна

ФАЗА: Работна

ИНВЕСТИТОР: БАН

Производство
на
ПП„Успех“при ССБ
Пловдив
БДС-1104-72

цена 0·13 лв.
по ст. №3

СЪДЪРЖАНИЕ

1. План основи на кота - 4.35
2. Кофражен план
3. Армировъчен план
4. Армировъчен план
5. Решение на коридора на кота ± 0.00 и рамка
6. Монтажни схеми I и II етаж
7. Детайл на коридора и разрез
8. Подова табакера ПТ-1
9. Таванска табакера ТТ-1
10. Таванока табакера ТТ-2
11. Колони К1,К2,К3
12. Детайли на позиции
13. Стълбище
14. Монтажни детайли
15. Монтажна схема на водачи за панели
16. План покрив
17. Решение на козирката над англ двор

С К – О П С

ИНЖЕНЕРО-ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ

ОБЕКТ: Сграда на Ц Л К И

ПОДОБЕКТ:

ЧАСТ: Конструктивна

ФАЗА: Работна

ИНВЕСТИТОР: БАН

БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
ОДОБРЯ Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП
Пом. председател
9 София, Ноември 198
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

Проектант: Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП
(инж.

Р-тел група: Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП
(инж.

КТК:
(инж. Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

София, VIII 1985 г. ДИРЕКТОР: Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП
(инж.

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

Настоящият проект е разработен въз основа на двустранен договор м/у ИВО при СК"ОПС" и инвеститора.

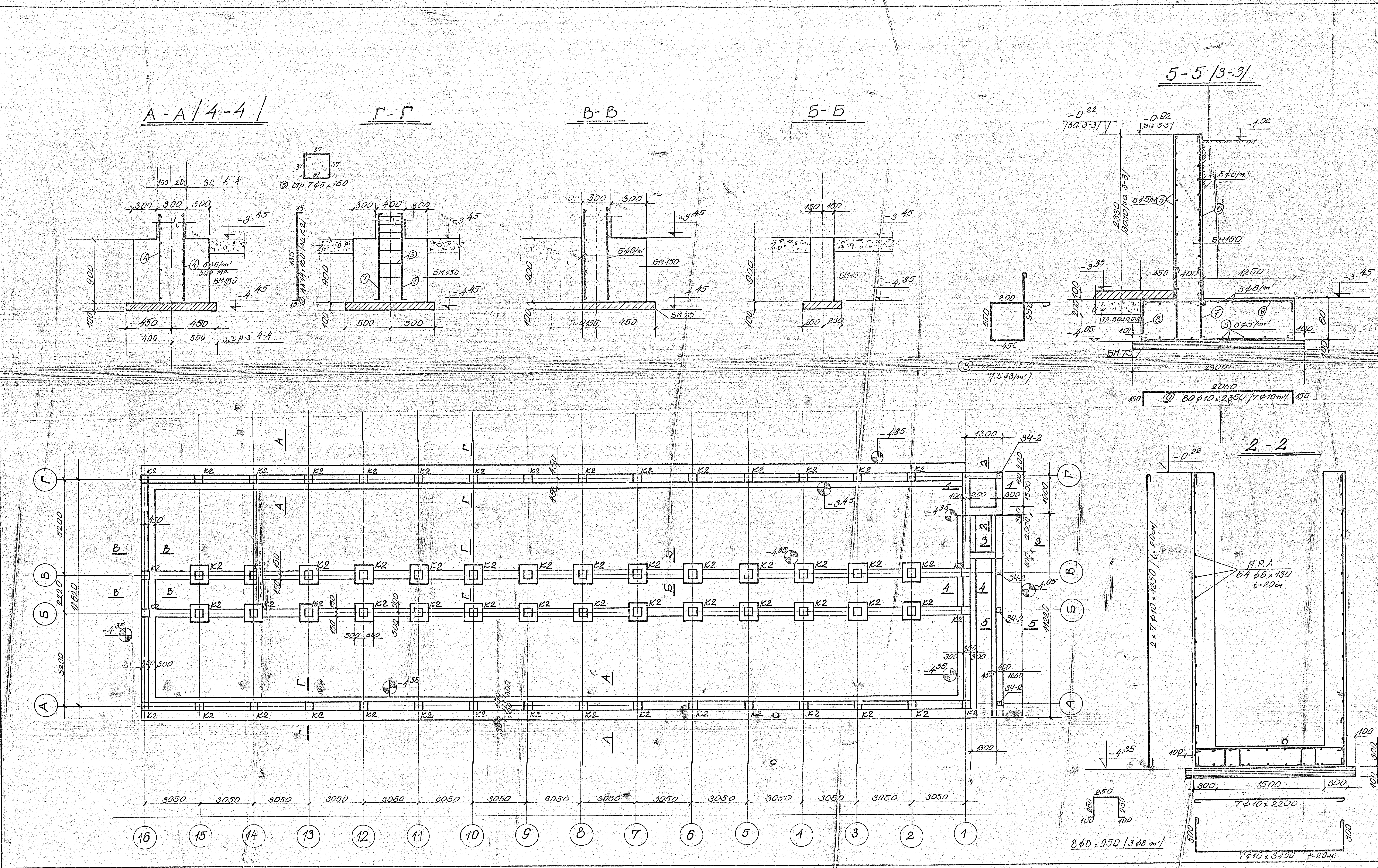
Обекта предствалява двуетажна сграда от обемни модули и монолитен приземен етаж.

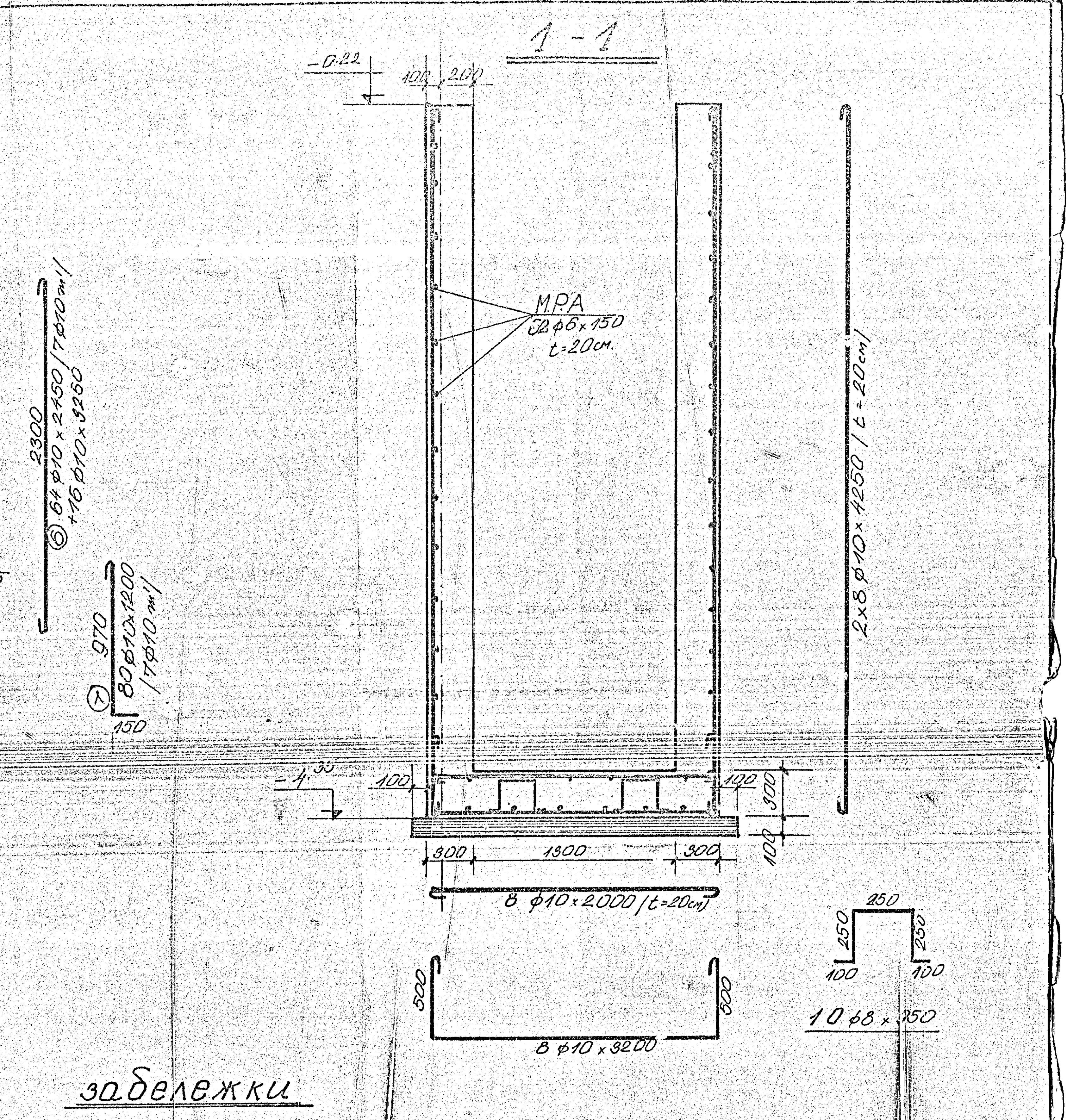
Обемния модул е с размери 3х5м и височина 3м. Натоварването се предава посредством стоманени колони 220 х 80 х 6 студено огънати

Покривната конструкция е самостоятелна, състояща се от стойки, столици, ламарина и бордови елементи. При монтажа да се спазват изискванията по ТБОТ.

Съставил: / инж.

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП





забележки

1. Подл. бетон М75
2. Бетон за ж. б. конструкция М150
3. Стомана Ст.АI с Ra=2100 кг/см² и Ст.АII с Ra = 2700 кг/см²
4. Всички размери са в милиметри.
5. Спецификацията на 34-2 гледай на черт. №3

Спецификация на стоманата

	СтАI				Ст АII			СтАIII
ф	6	8	10	общо (кг)	14		общо (кг)	ф5 ст.н.тел
тегло	904	65	276	1245	509		509	90

БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП
Ноември 19
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

съгласувал:

архит: Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

ВиК:

СК-ОПС ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ	ШИФЪР:	
	ЧЕРТЕЖ №:	1
ОБЕКТ: Сграда на Ц.Л.К.И	ФАЗА:	раб.
	ЧАСТ:	констр.
ПОДОБЕКТ:	ДЛЪЖНОСТ ДИРЕКТОР КТК Р-Л ГРУПА ПРОЕКТАНТ РАЗРАБОТИЛ НАЧЕРТАЛ	ФАМИЛИЯ / ПОДПИС Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП
СЪДЪРЖАНИЕ: План основи		
МАЩАБ: / ДАТА:		

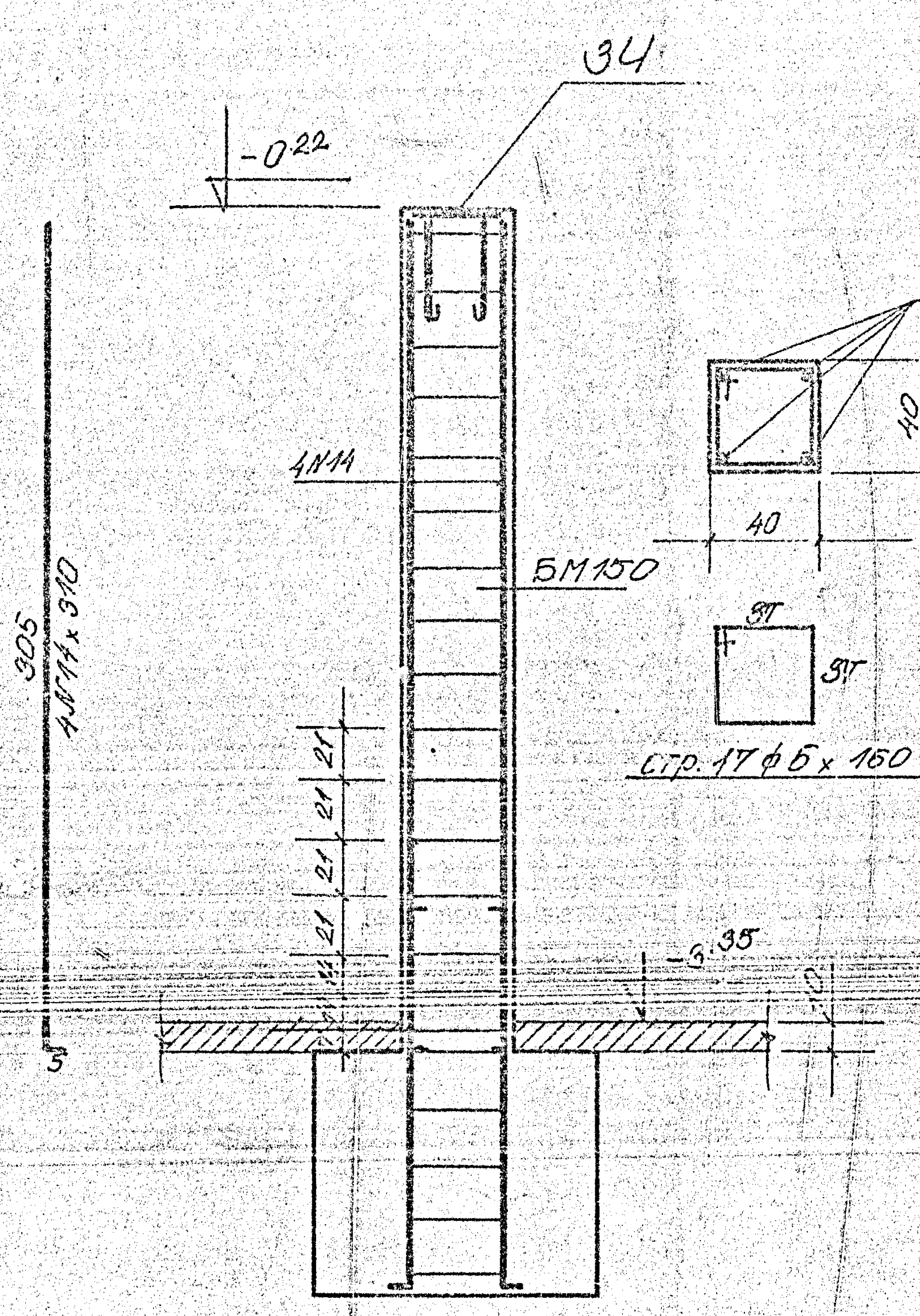
забележки

1. За асансьорната шахта и подпорната стена гледан чертеж № 1
2. Отвор 1 е с размери 20×40 см за ел. кабел.
3. Отвори 2 са с р-ри 15×15 за О.В.
4. Отвори 3 са с р-ри за Ви К.

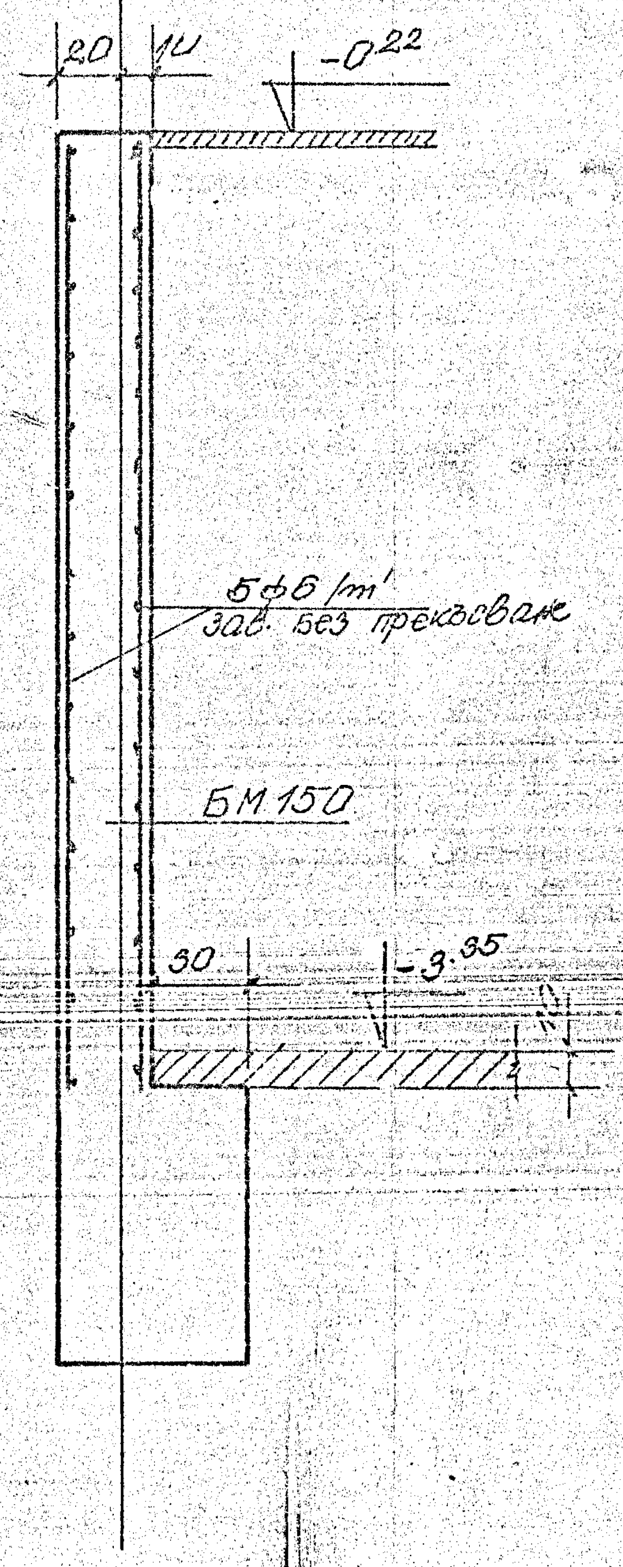
БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП
Пол...
София, Ноември 198_г.
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

СК-ОПС ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ	ШИФЪР:	
	ЧЕРТЕЖ N:	2
ОБЕКТ: Сграда на Ц.Л.К.И.	ФАЗА:	Р.С.Б.
	ЧАСТ:	Конст.
ПОДОБЕКТ:	ДЛЪЖНОСТ ДИРЕКТОР КТК Р-Л ГРУПА ПРОЕКТАНТ РАЗРАБОТИЛ НАЧЕРТАЛ	ФАМИЛИЯ Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП
СЪДЪРЖАНИЕ: Кофражен план		
МАЩАБ: ДАТА:		

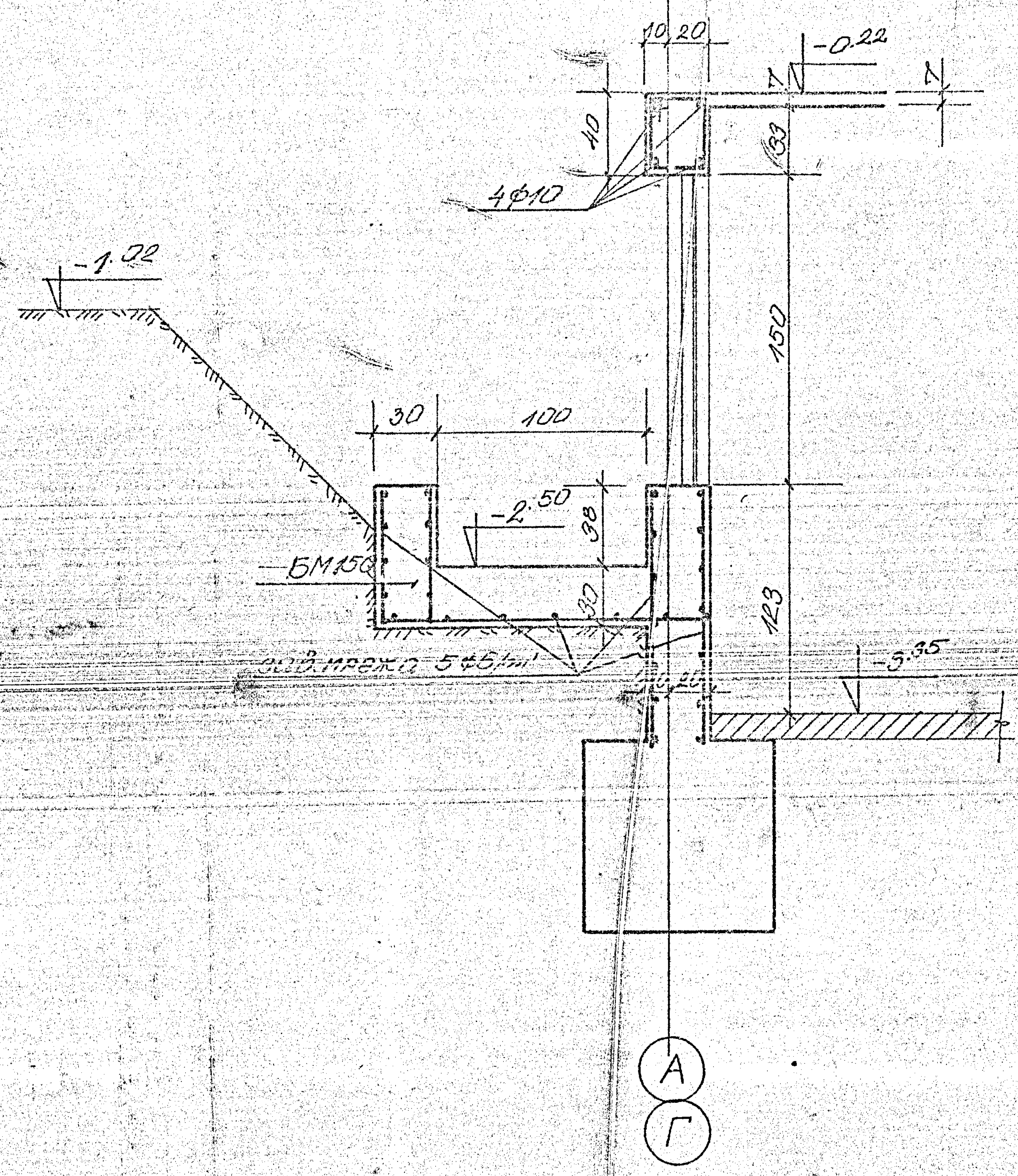
К2 - 63 бр.



В - В



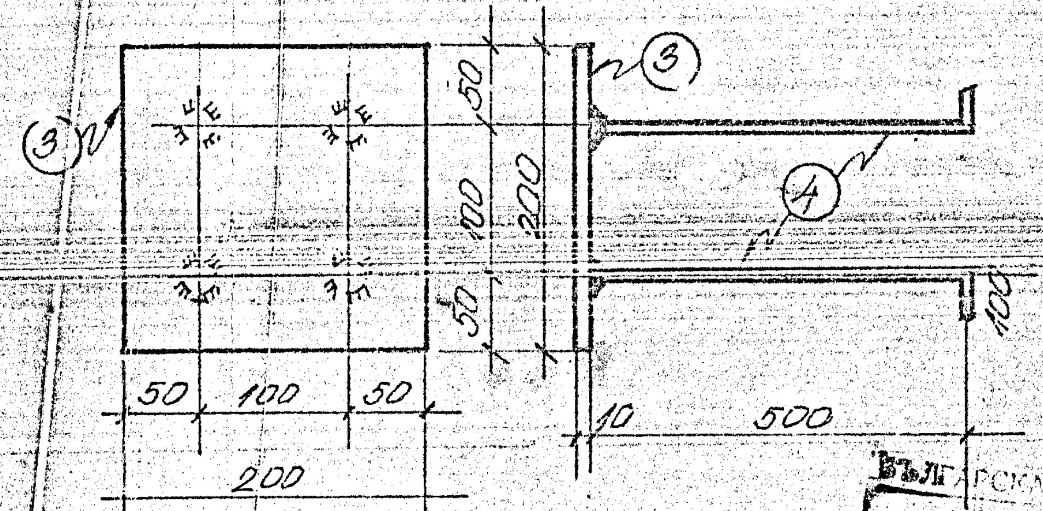
А - А



забележки

1. Настоящия чертеж гледай съвместно с чертеж № 2
2. Необходими са ЗЧ-64 бр.
3. Необходими ЗЧ-2 - 4 бр. гл. черт. № 1

ЗЧ-2



БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
Пом. ...
Соф...
197..г.
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

Спецификация на стомана

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

Стомана	Ст А I /кг/				Ст А II		
ф	6	8	10	общо	14	общо	ф5 ст. изт. тел.
	1930	310	889	2625	944	944	1400

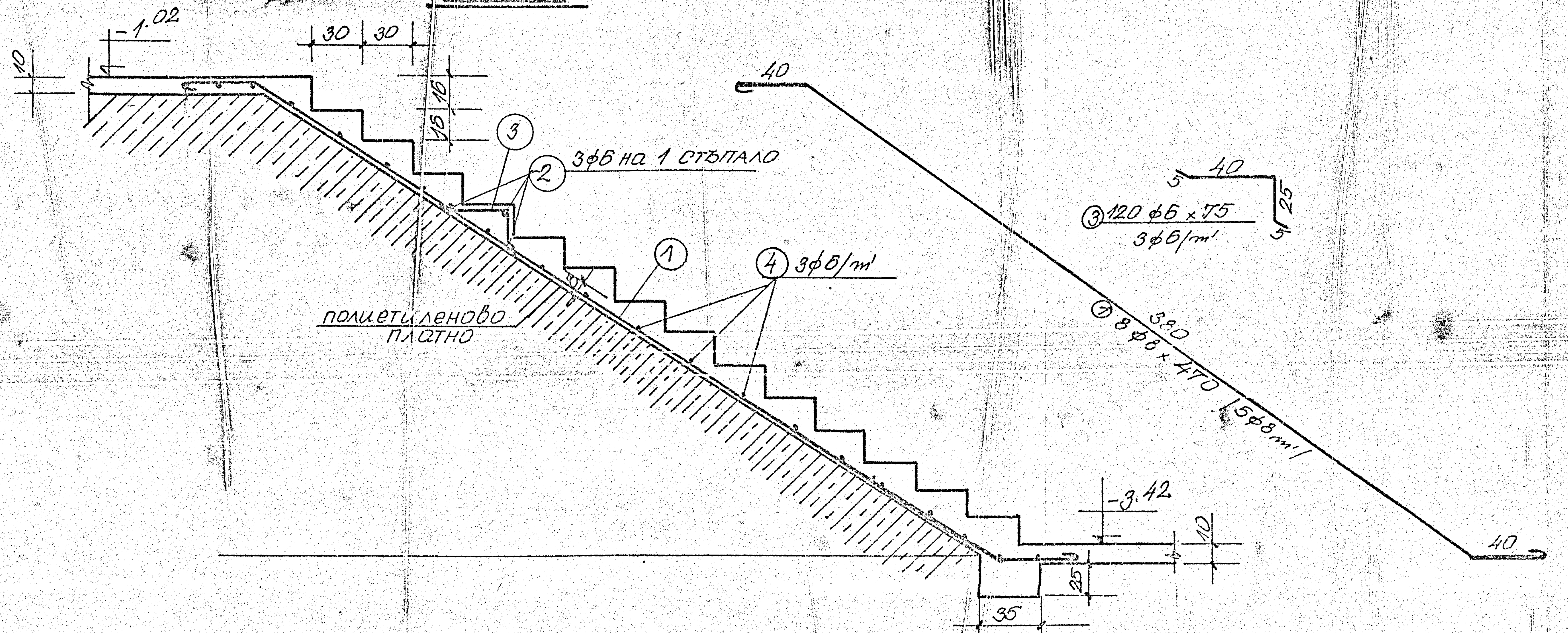
общо 6,0 кг. за 1 бр.

ЗЧ-2	4	№ 12	600	4	0,7	2,8	
	3	# 200×10	200	1	3,2	3,2	

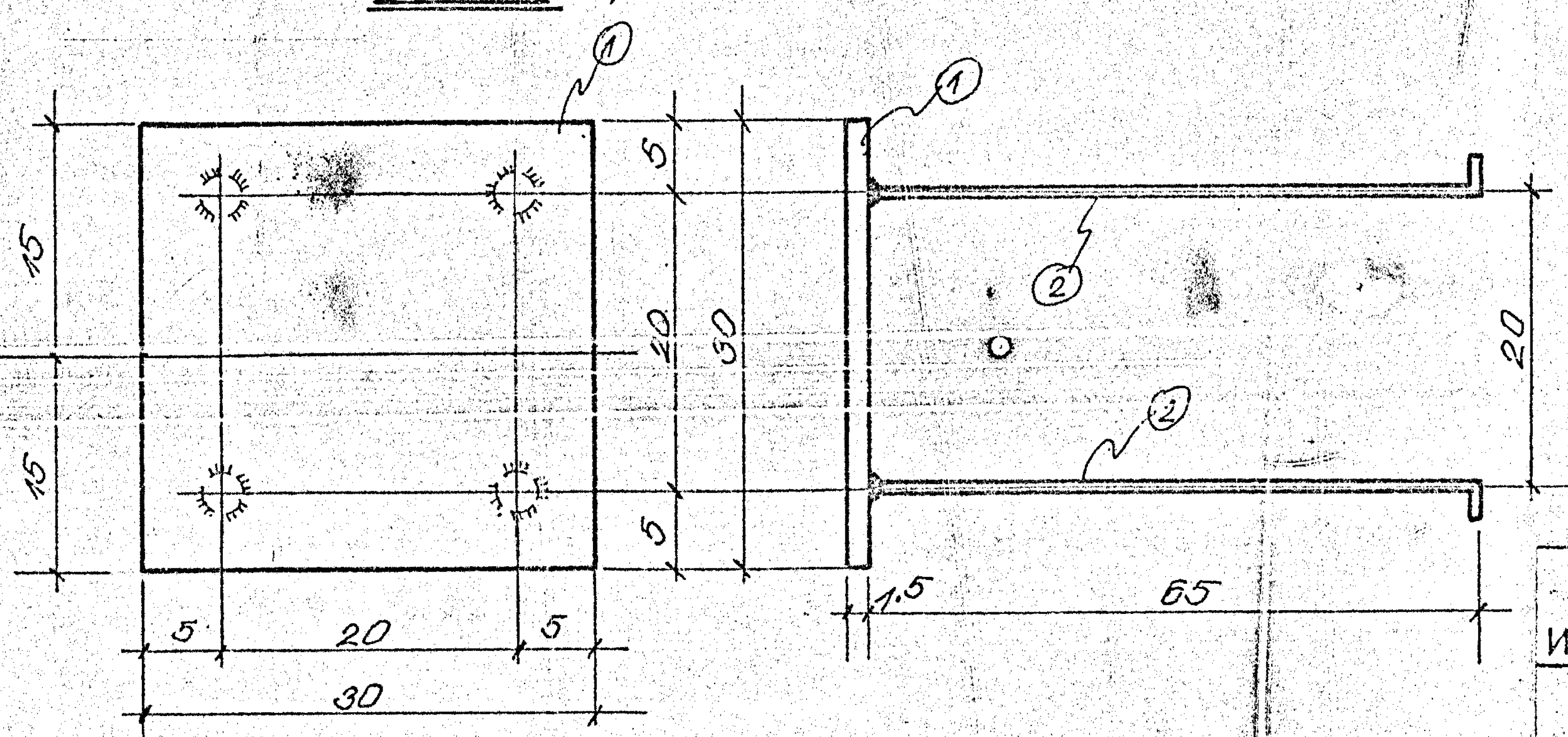
общо 17 кг. за 1 бр.

ЗЧ	2	№ 20	700	4	1.73	7	Ст А II
	1	# 30×1^{5}	30	1	10	10	ВСт 3 кп
марка	поз	сечение	дълж.	бр.	тегло (кг) един.	общо	забележки. материал

Б - Б



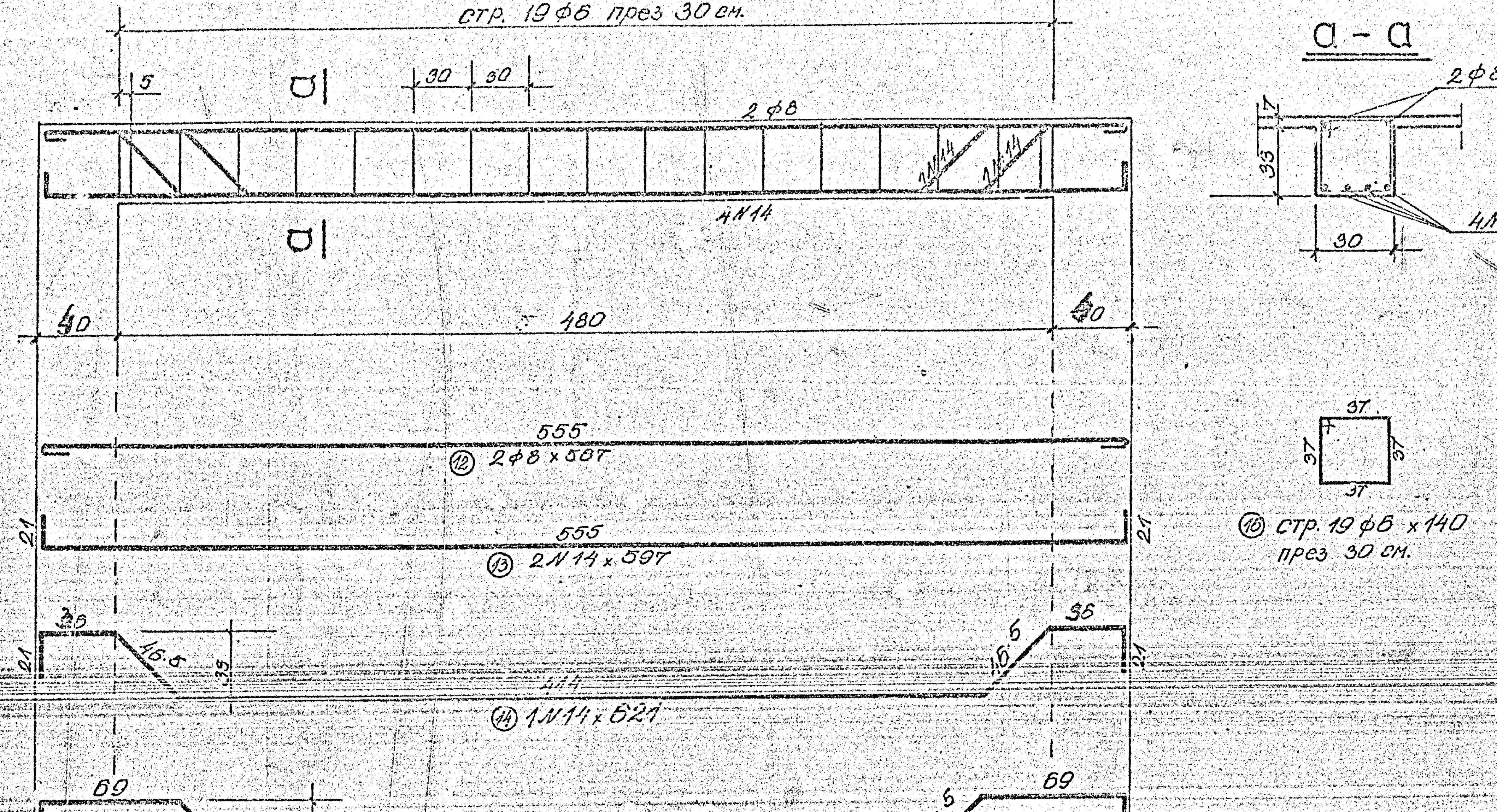
ЗЧ-64 бр.



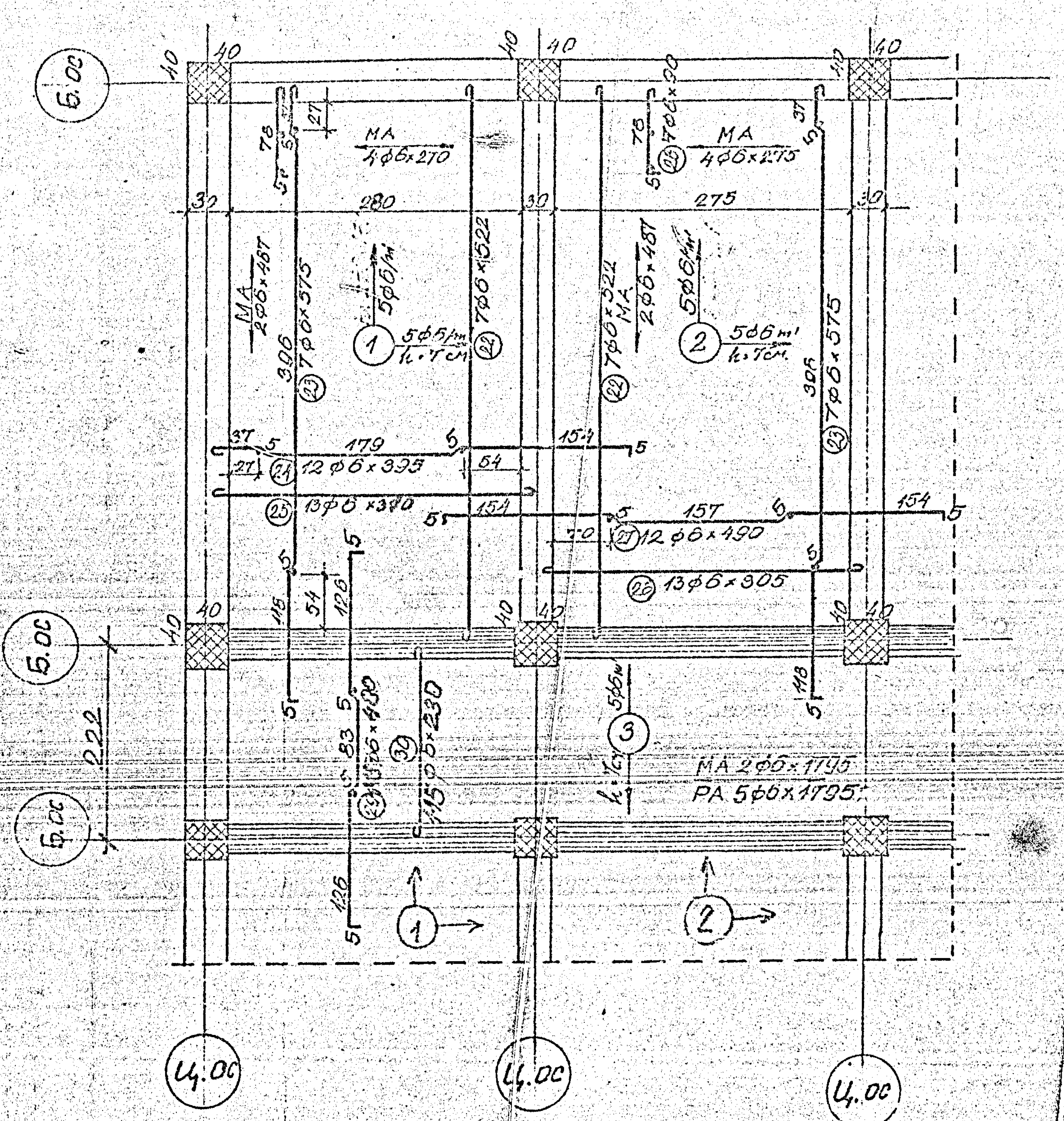
СК-ОПС ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ		ШИФЪР:	
		ЧЕРТЕЖ N:	3
ОБЕКТ: Сграда на Ц.Л.К.И.		ФАЗА:	раб.
		ЧАСТ:	констр.
ПОЛОБЕКТ:	ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПОДПИС
	ДИРЕКТОР		
	КТК		
СЪДЪРЖАНИЕ: Армировъчен план	Р-Л ГРУПА		
	ПРОЕКТАНТ		
	РАЗРАБОТИЛ		
МАЩАБ: ДАТА:	НАЧЕРТАЛ		

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

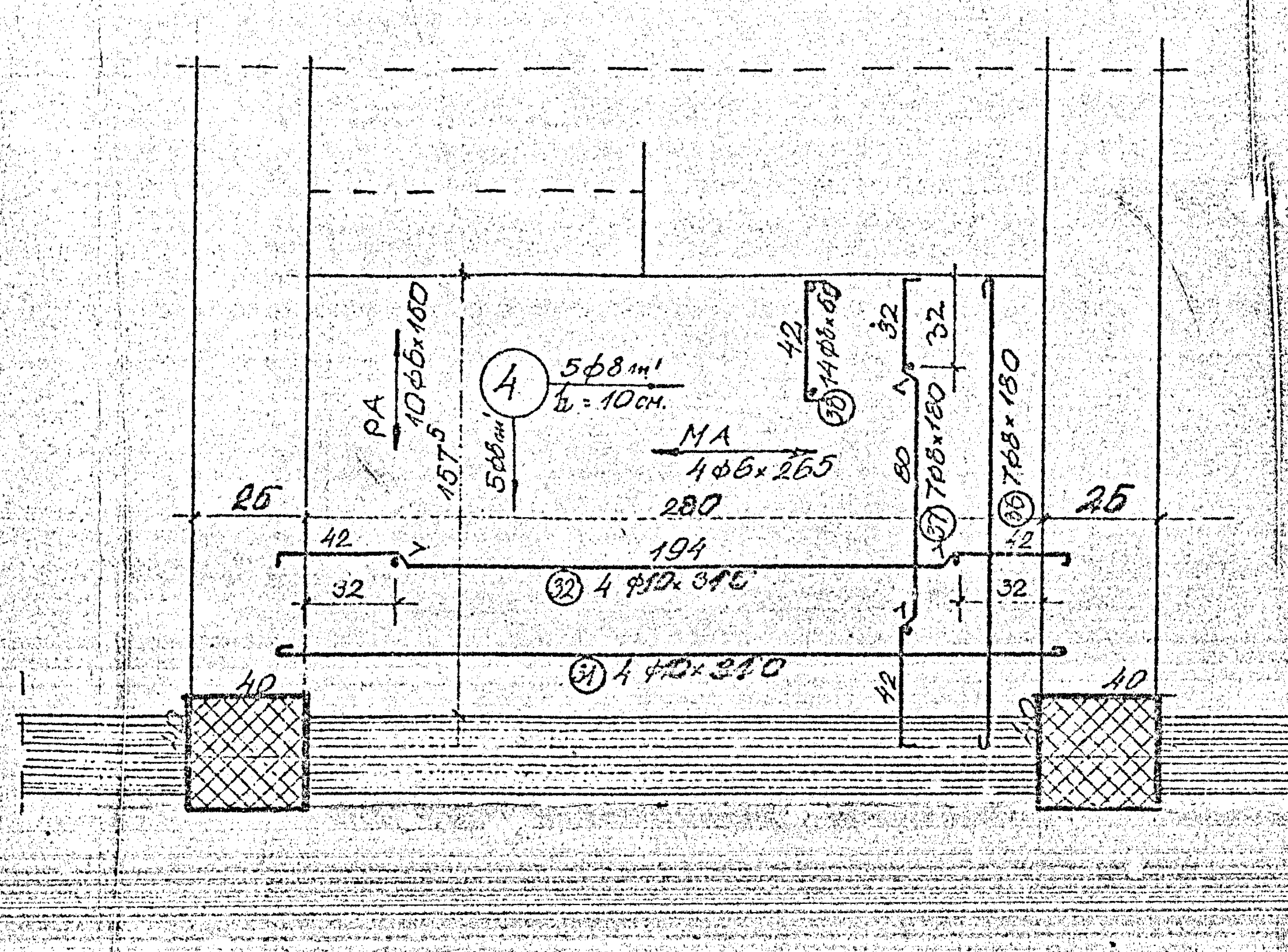
Г1 -28 бр



Армировъчен план на поле ① - 4 бр; ② - 25 бр. и ③ - 1 бр.



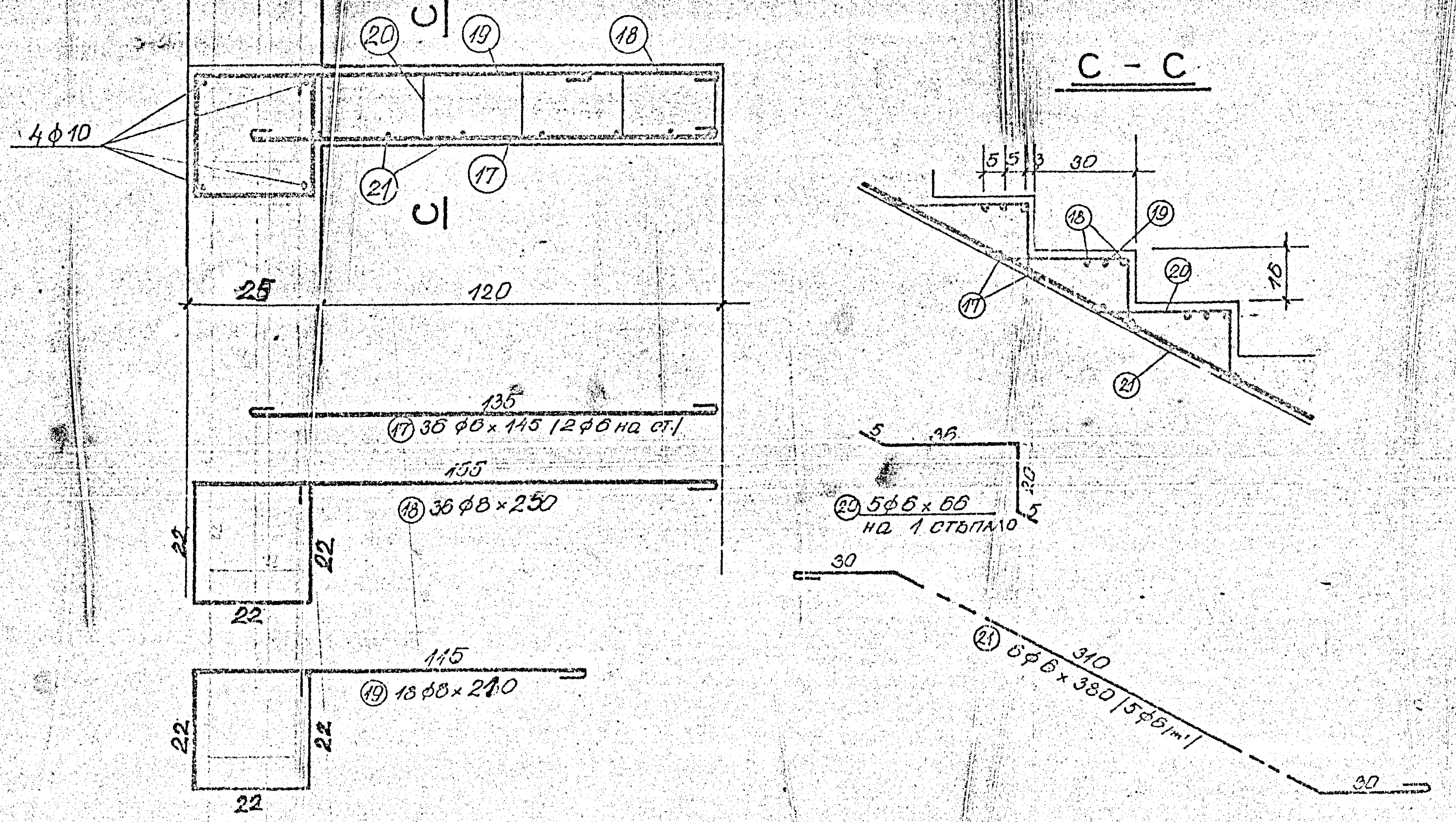
Армировъчен план на поле 4



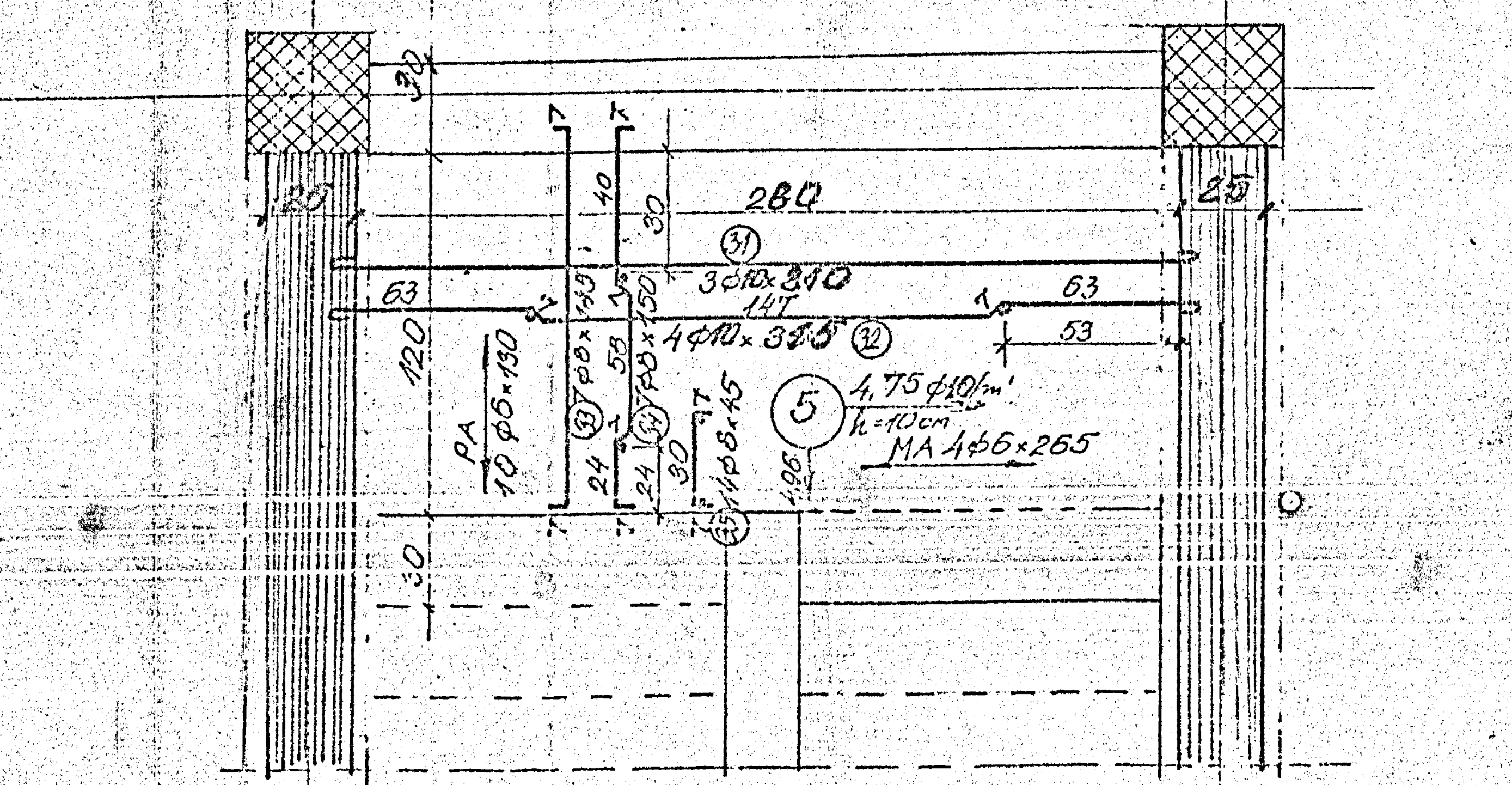
забележки

1. Основни забележки гледай на черт. № 2
2. Спесификацията на стоманата гледай на чертеж № 3

стълбище



Армировъчен план на поле ⑤ - 1 бр.



БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

ОДОБ

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

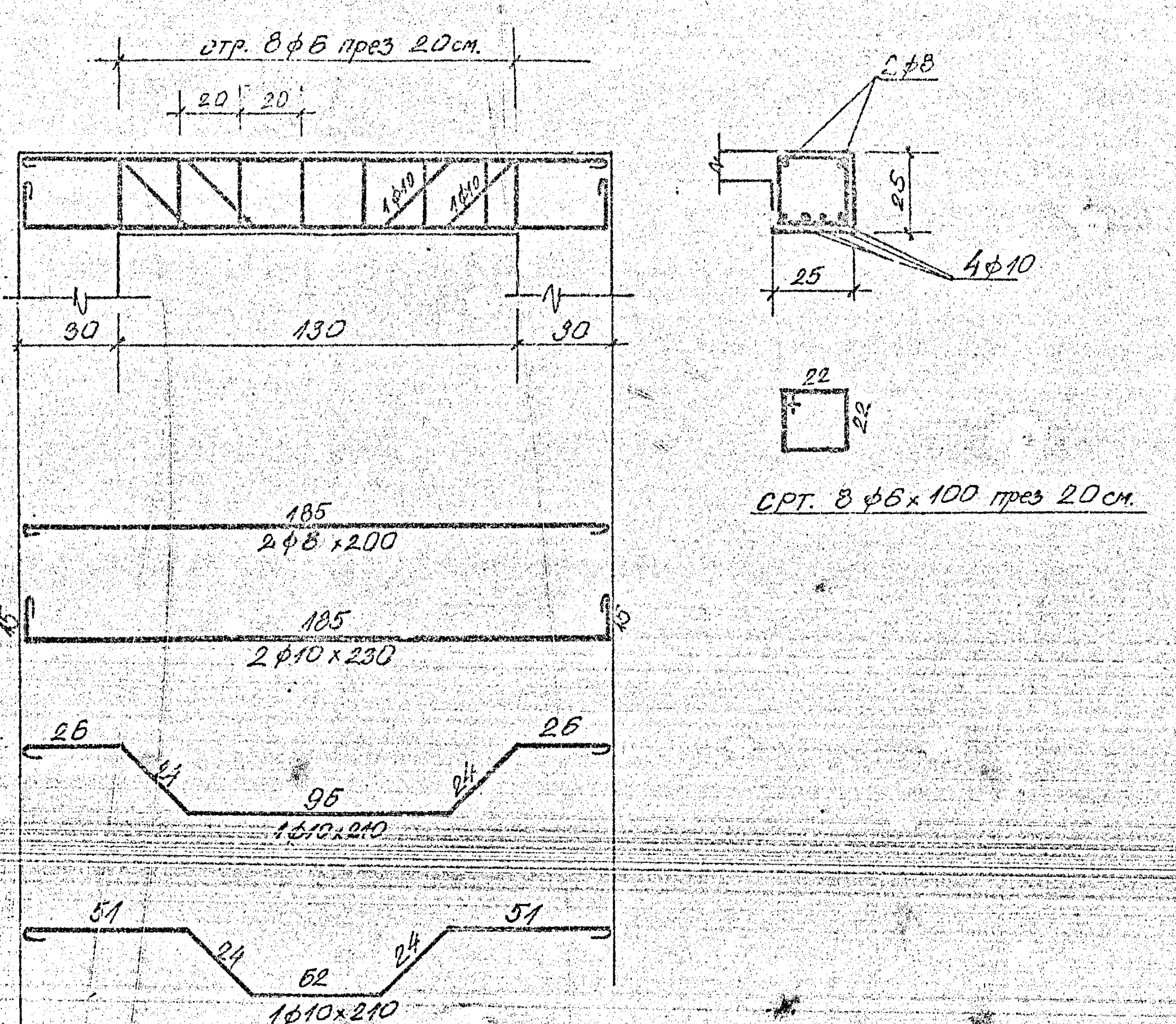
Пом. председател

София, Ноември 19[illegible]

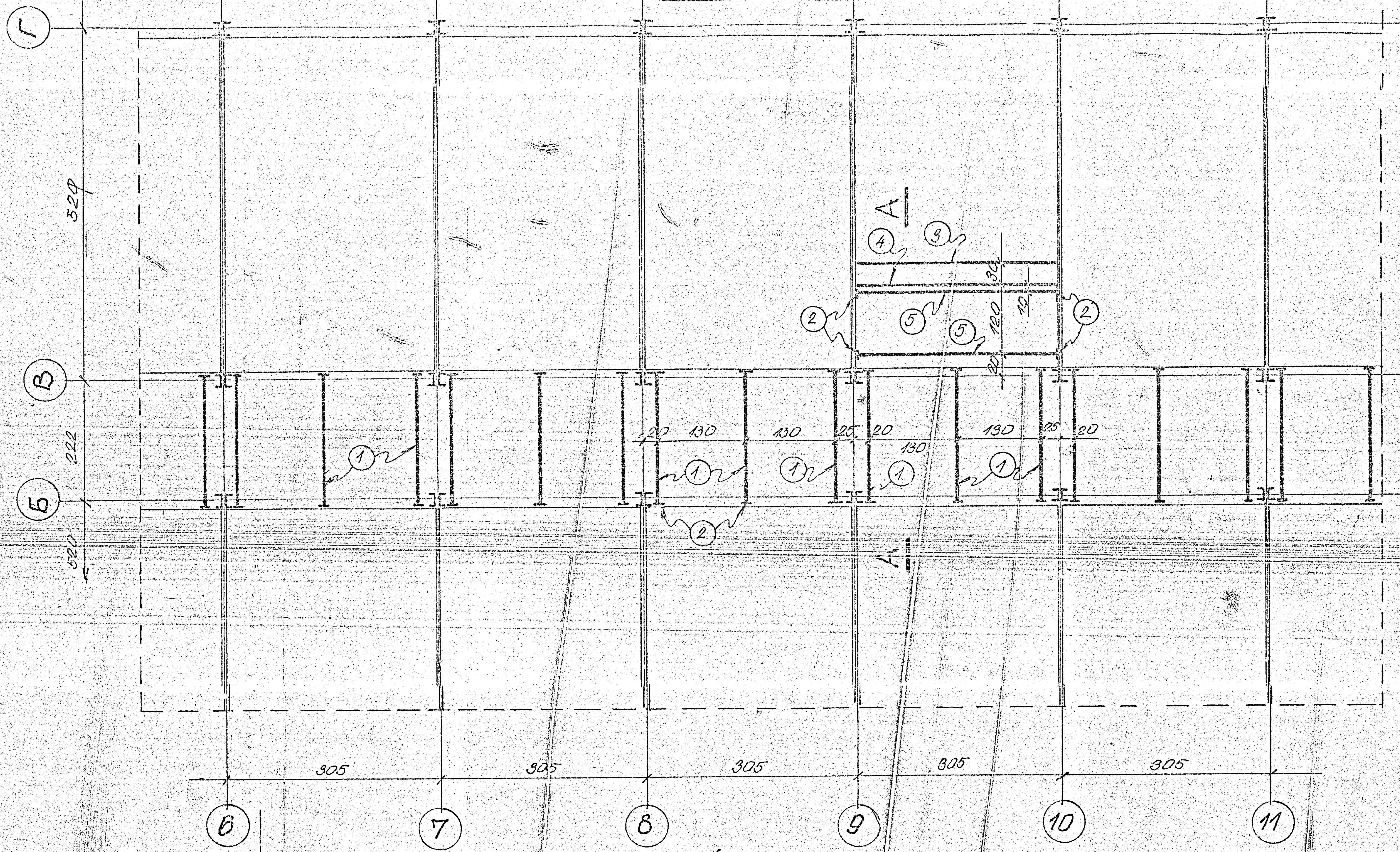
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

СК-ОПС ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ		ШИФЪР:	
		ЧЕРТЕЖ №:	4
ОБЕКТ: Сграда на Ц.Л.К.И.		ФАЗА:	
		ЧАСТ:	
ПОДОБЕКТ:	ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПОДПИС
	ДИРЕКТОР	Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП	
	КТК		
СЪДЪРЖАНИЕ: Арм. план	Р-Л ГРУПА		
	ПРОЕКТАНТ		
	РАЗРАБОТИЛ		
МАЩАБ: ДАТА:	НАЧЕРТАЛ		

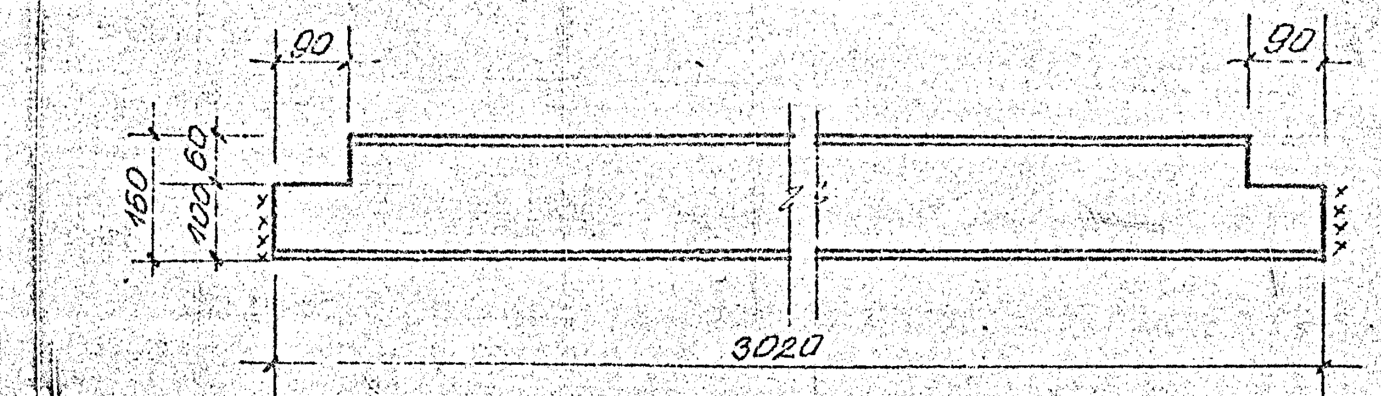
ГР2 - 2бр.



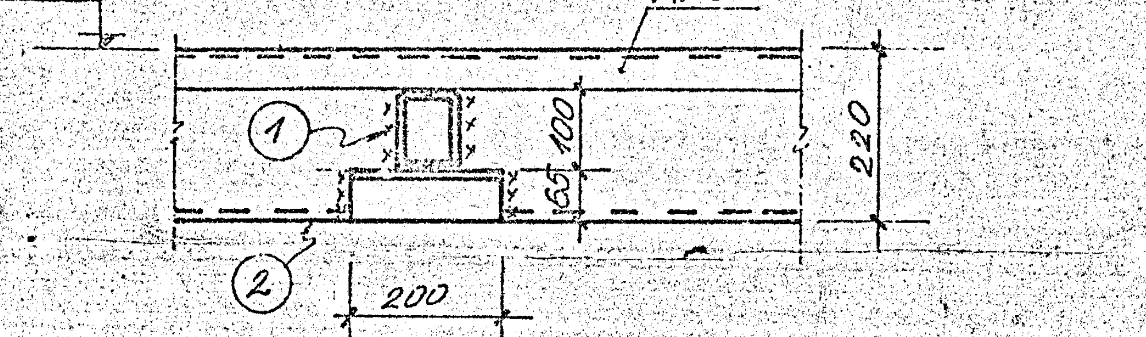
решение на коридора на кота ±0.00



позиция 4



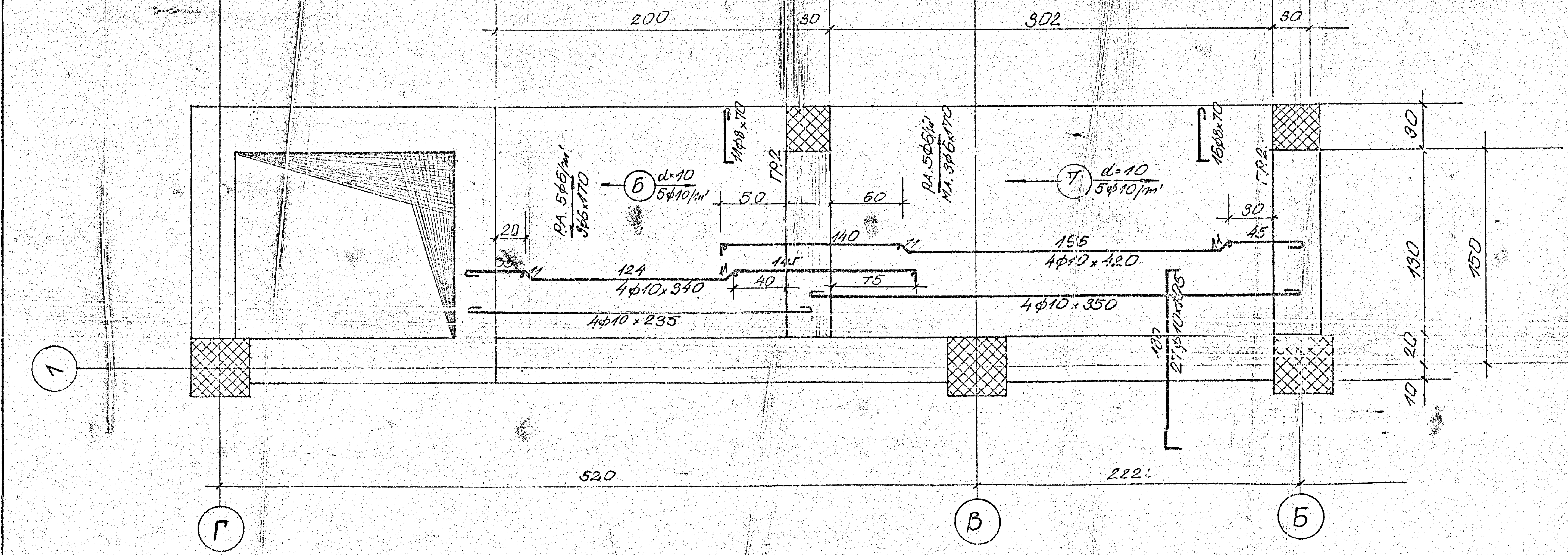
а - а



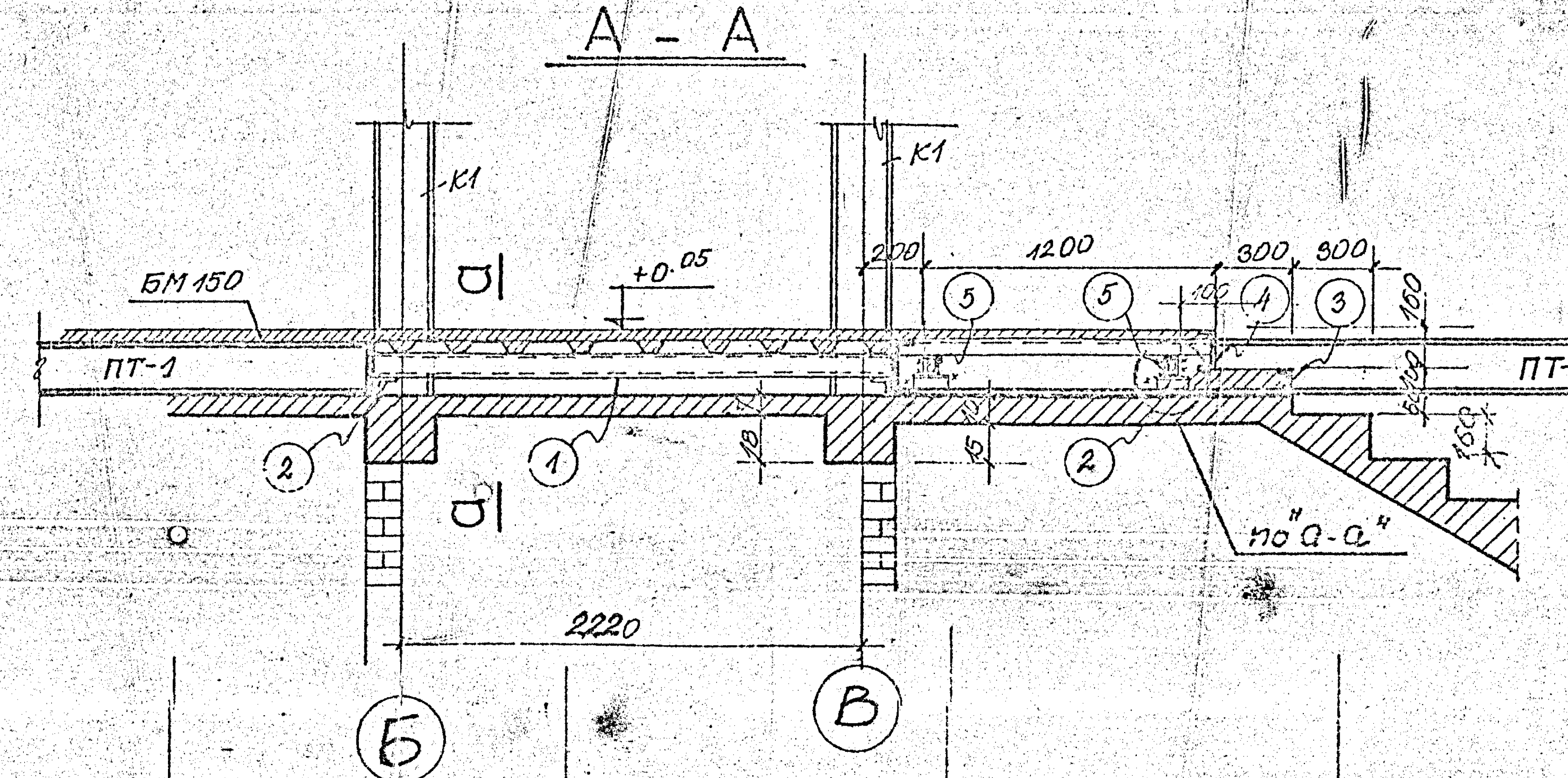
Българска академия на науките
София, ноември 19..

[redacted]

[redacted]



А - А



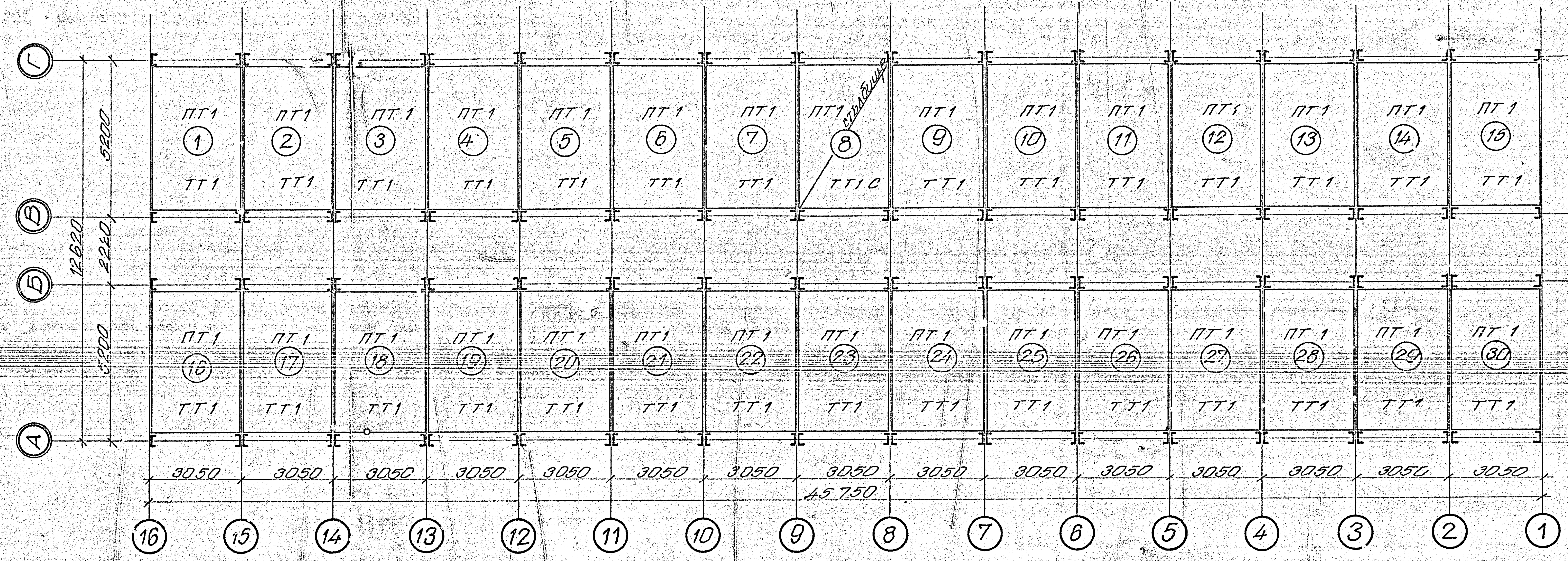
Всичко: 1354 кг.

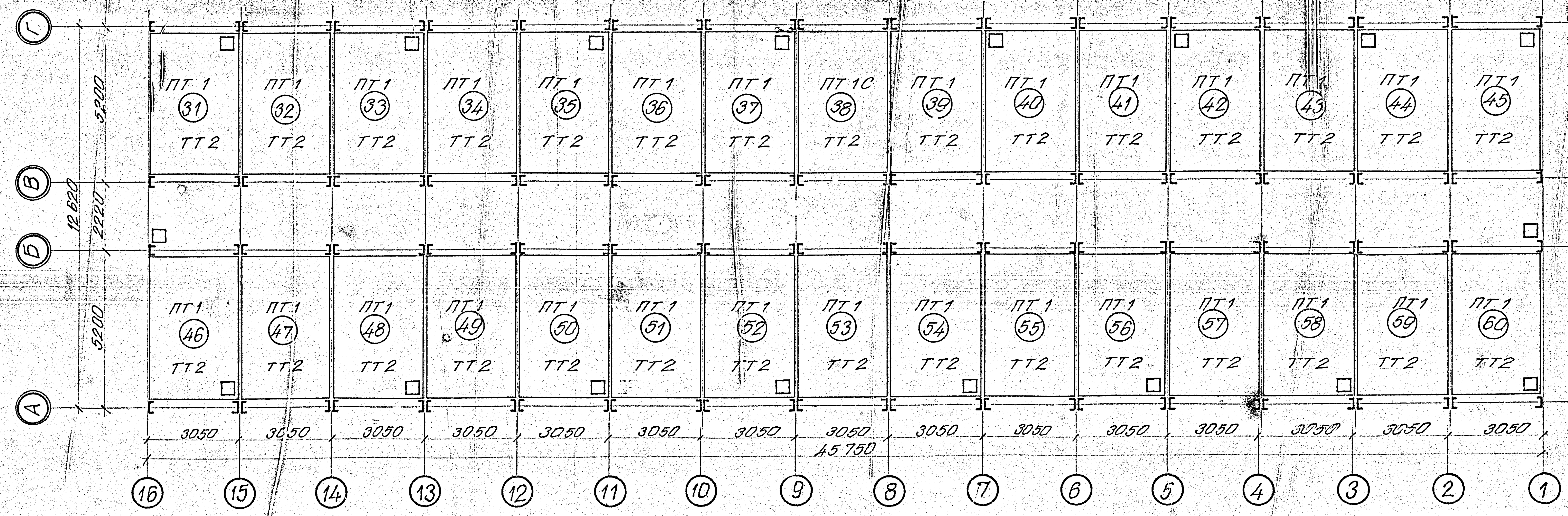
позиция	сечение	дълж.	бр.	тегло /кг/ единн.	тегло /кг/ общо	материал
5	[] 100×40×4	3020	2	34,0	68	
4	[160×70×4	3020	1	27	27	—"—
3	[100×40×4	3020	1	17	17	—"—
2	L 63×63×6	200	90	1,2	108	—"—
1	[] 100×40×4	2230	45	25,2	1134	ВСт3кп

СК-ОПС ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ		ШИФЪР:	
		ЧЕРТЕЖ №:	5
ОБЕКТ: Сграда на Ц.Л.К.И.		ФАЗА:	раб.
		ЧАСТ:	констр.
ПОДОБЕКТ:	ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПОДПИС
	ДИРЕКТОР инж.	[redacted]	[redacted]
	КТК инж.	[redacted]	[redacted]
СЪДЪРЖАНИЕ: решение коридора на кота ±0.00 и рампата	Р-Л ГРУПА инж.	[redacted]	[redacted]
	ПРОЕКТАНТ инж.	[redacted]	[redacted]
	РАЗРАБОТИЛ	[redacted]	[redacted]
МАЩАБ: ДАТА:	НАЧЕРТАЛ	[redacted]	[redacted]

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

МОНТАЖНА СХЕМА - I ЕТАЖ





Забележки:

1. Материал за конструкцията - ВСт3кп.
2. Всички заваръчни шевове да се изпълнят с катет $h_ш = 5$ мм.
3. Електроди Е 46 по БДС или Э42 по ГОСТ.
4. В монтажната схема на втория етаж са показани отвори в подовите табакери за част ОВ. Всички са с р-ри 140/140 мм.
5. Всички елементи на конструкцията след почистване да се грундират и боядисат двукратно.
6. При монтажа на елементите да се спазват стриктно мерките по ТБОТ.
7. Разрез и детайл на коридора гледай на черт. №

Необходими са:

марка	бр.	тегло /кг/	
		един.	общо
ПТ 1	59	476	28 084
ТТ 1	29	198	5 742
ТТ 2	30	301	9 030
К 1	64	95	6 080
К 2	64	84	5 376
К 3	112	76	8 512
Стълба	1	1368	1 368
Парапет	1	176	176
Т	45	24	1 080
С 1	4	33	132
С 2	2	18	36
ПТ 1С	1	306	306
ТТ 1С	1	153	153

За 60 бр. ОМ - 64 531 кг
За 1 бр. ОМ - 1075,5 кг

ДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

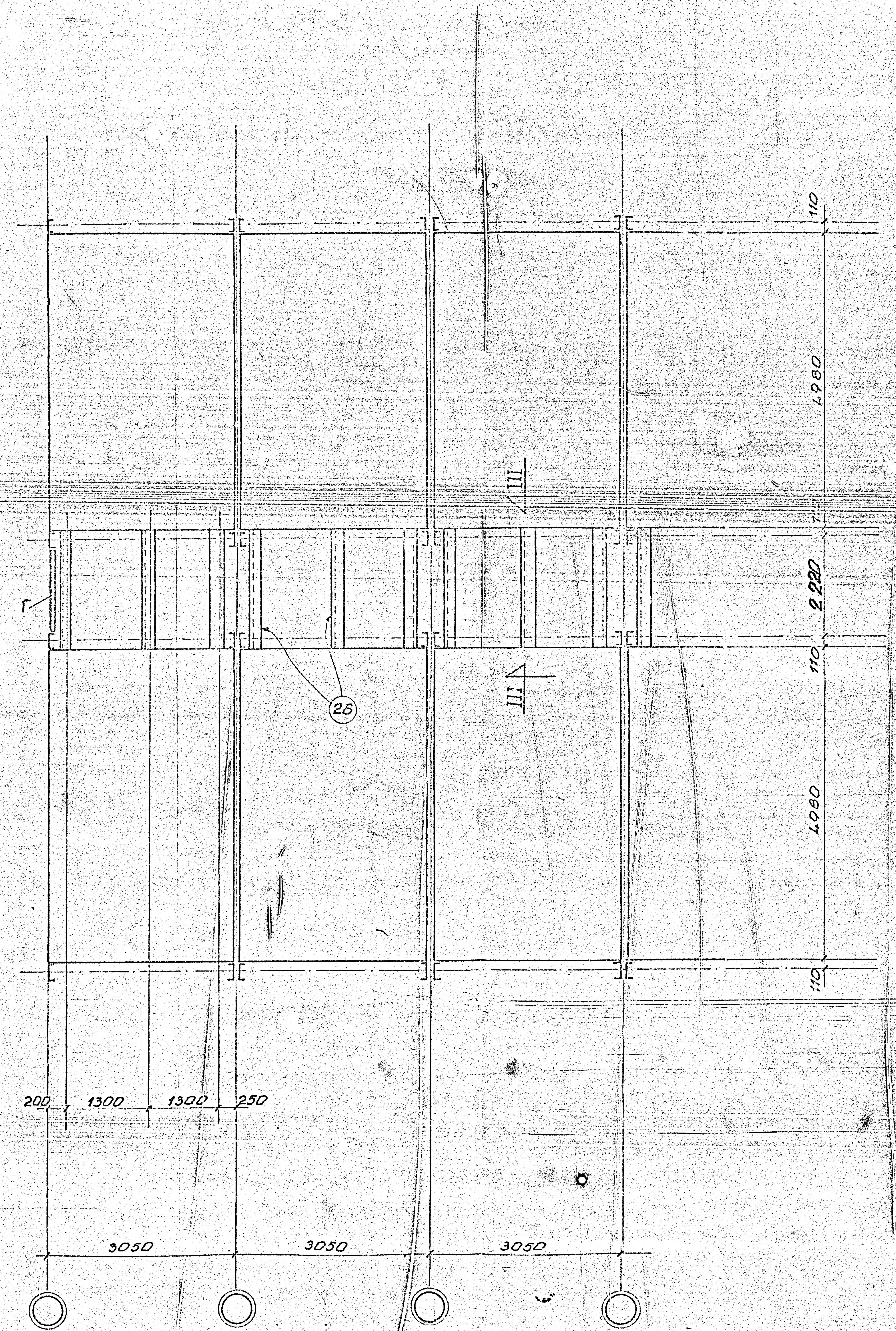
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

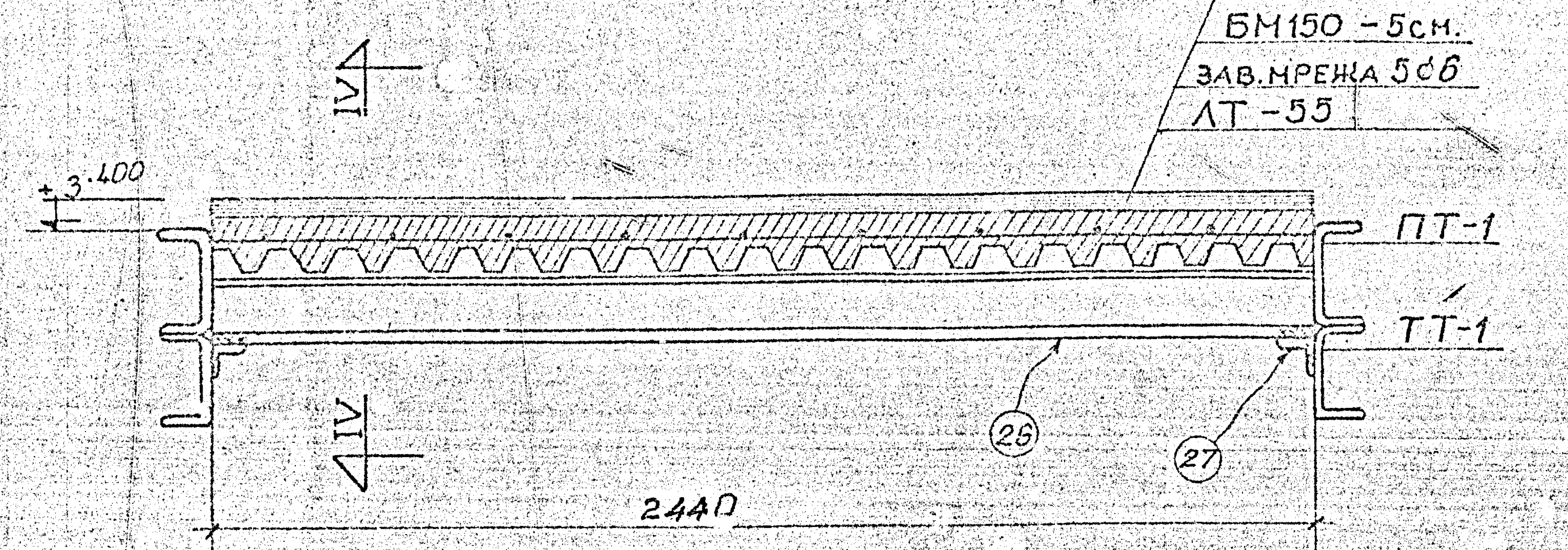
		БМ 150 - м³	зав. мр. /кг/	ЛТ55 /м²
I ет.	подови табакери	.32	1000	450
	коридор	8	248	112
II ет.	подови табакери	32	1000	450
	коридор	8	248	112
	Стълбище	0,5	33	7,5

СК - ОПС ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ		ШИФЪР:	
		ЧЕРТЕЖ №:	6
ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ		ФАЗА:	раб.
		ЧАСТ:	КМД
ПОДОБЕКТ:	ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПОДПИС
	ДИРЕКТОР		
	КТК		
СЪДЪРЖАНИЕ: Монт. схеми I и II ет.	Р-Л ГРУПА		
	ПРОЕКТАНТ		
	РАЗРАБОТИЛ		
МАЩАБ: / ДАТА:	НАЧЕРТАЛ		

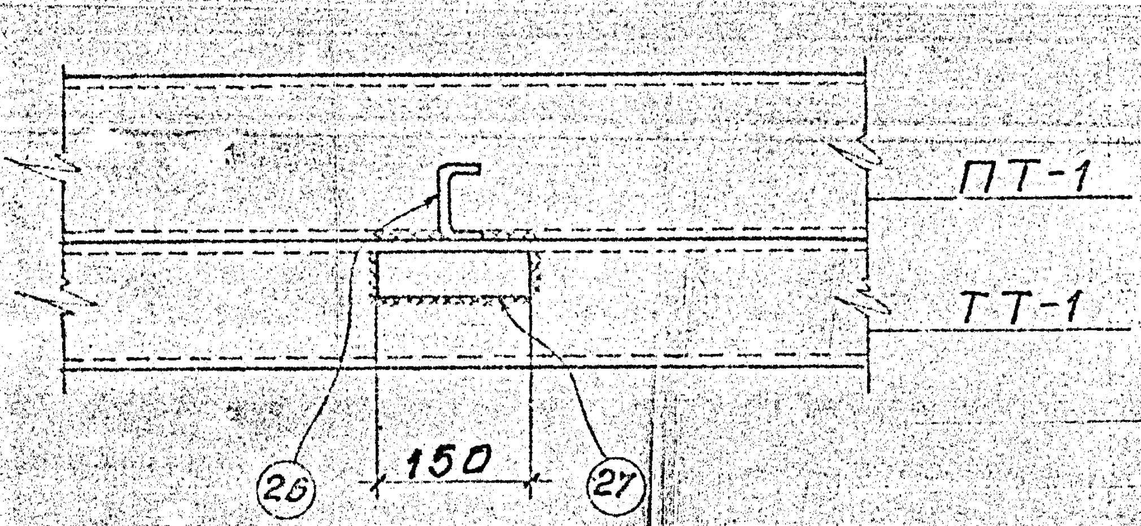
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП



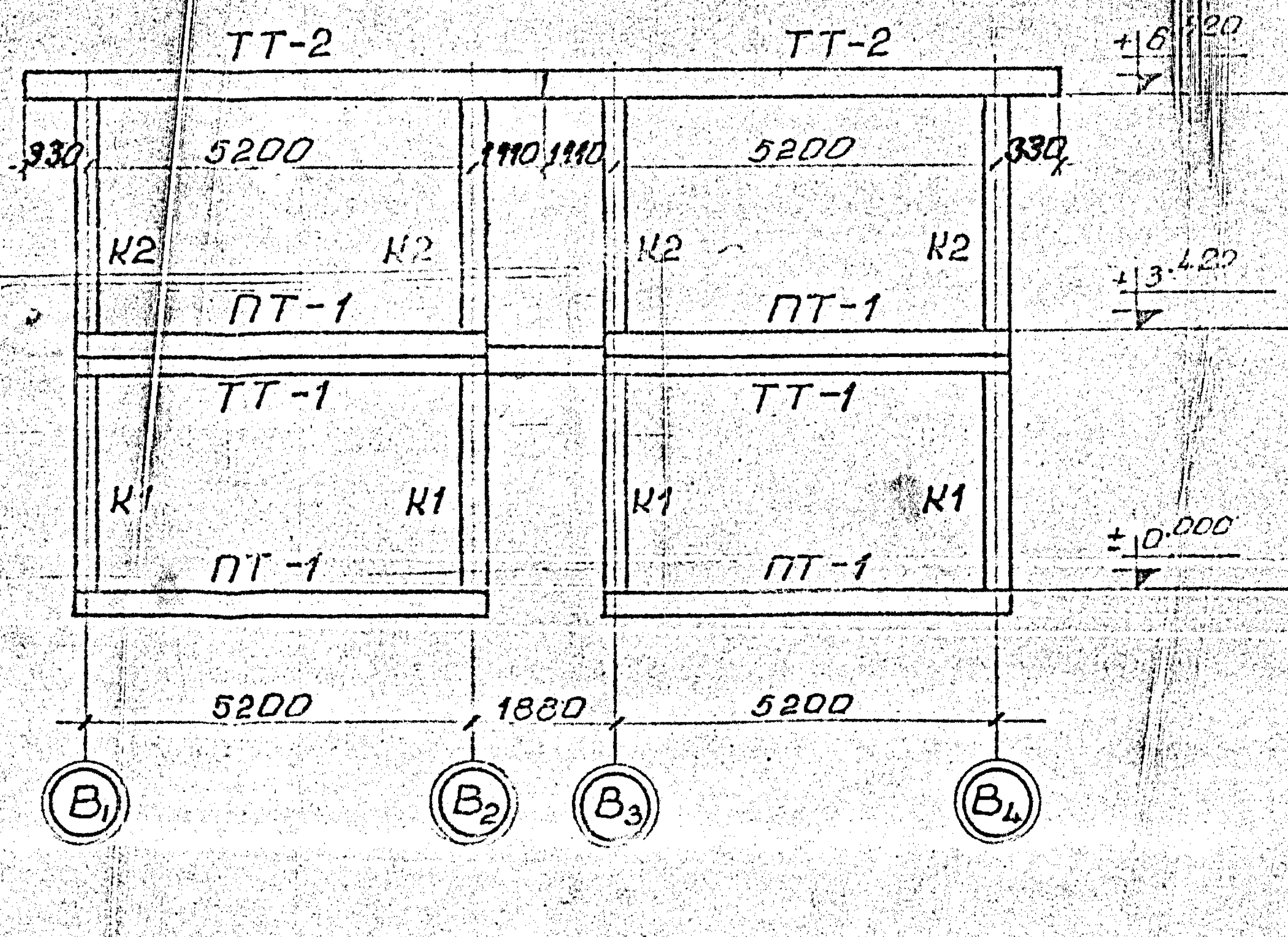
III - III



IV - IV



I - I



ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Спесификацията се отнася за единичен еленент между две съседни оси.
2. Всички заварки са с $h_{\omega}=5$мм.
3. Заварките да се изпълняват с електроди от типа Е46 по БДС 5517-65
4. Материал - Стомана Вст3кп2

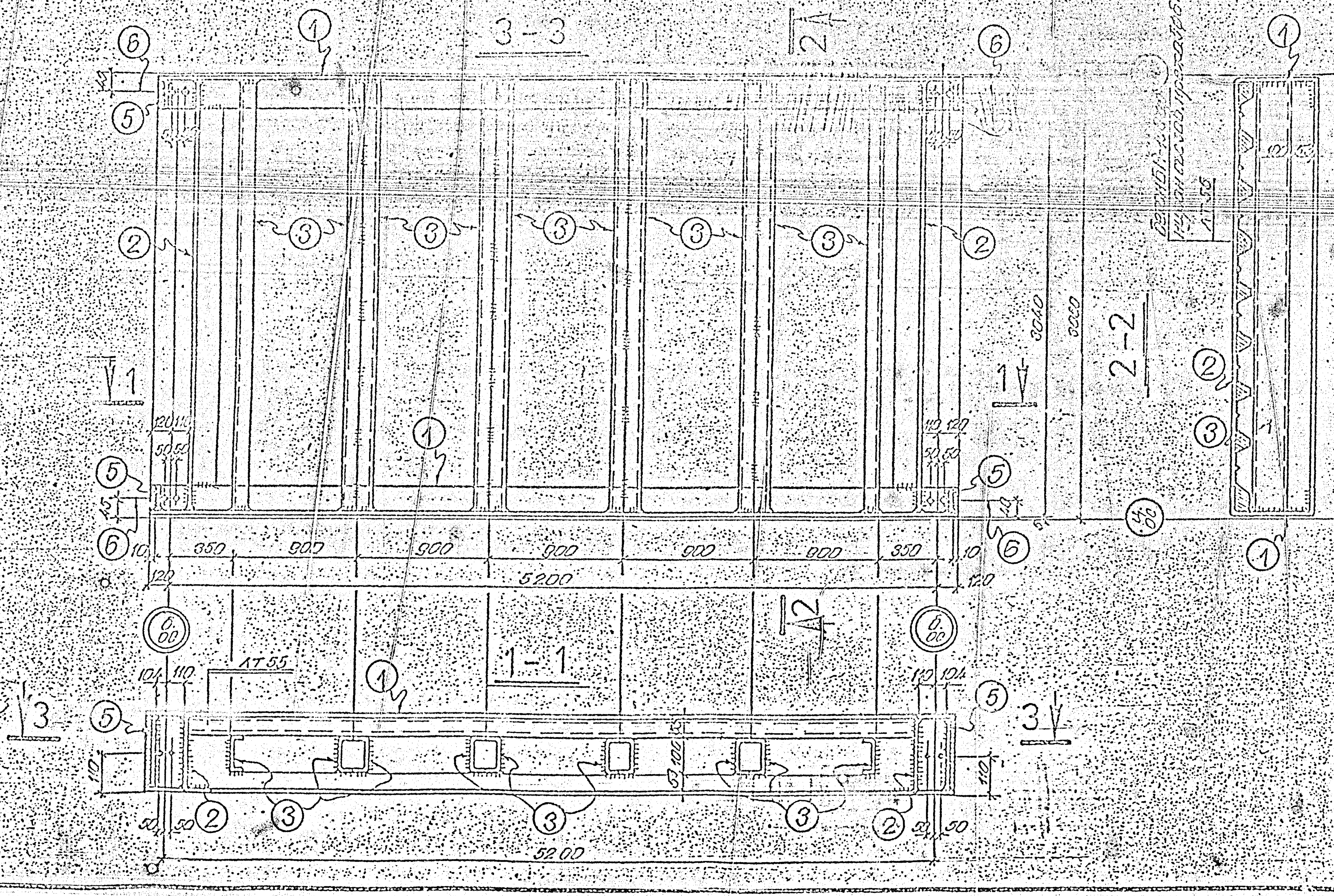
БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
СДО
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП
По...
София, февруари 198
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

СПЕСИФИКАЦИЯ

С1	29	[220 x 80 x 6	2000	1	33,3	33	ВСт3кп
С2	28	[160 x 70 x 4	2000	1	17.9	18	ВСт3кп
Т	26	[160 x 70 x 4	2430	1	21,7	22	ВСт3кп
	27	L 63 x 63 x 6	150	2	1	2	ВСт3кп
марка	поз.	сечение	дълж.	бр.	един. тегло	общо тегло	матер.

СК-ОПС
ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ
ШИФЪР:
ЧЕРТЕЖ N: 7
ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ
ФАЗА: раб.
ЧАСТ: КМД
ПОДОБЕКТ:
ДЛЪЖНОСТ | ФАМИЛИЯ | ПОДПИС
ДИРЕКТОР
КТК
Р-Л ГРУПА
ПРОЕКТАНТ
РАЗРАБОТИЛ
НАЧЕРТАЛ
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП
СЪДЪРЖАНИЕ: Детайл на коридора
МАЩАБ:
ДАТА:

ПТ-1



Забележки:

1. Основни забележки гледай на черт. № 6
2. Настоящият чертеж да се гледа съвместно с черт. № 6.–15.
3. ПТ-1а е като ПТ 1 без поз. 3.

БЪЛГАРСКА
О
По
София, 197

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

ЛТ δ=0,8 - 15,2 м² - 145 кг

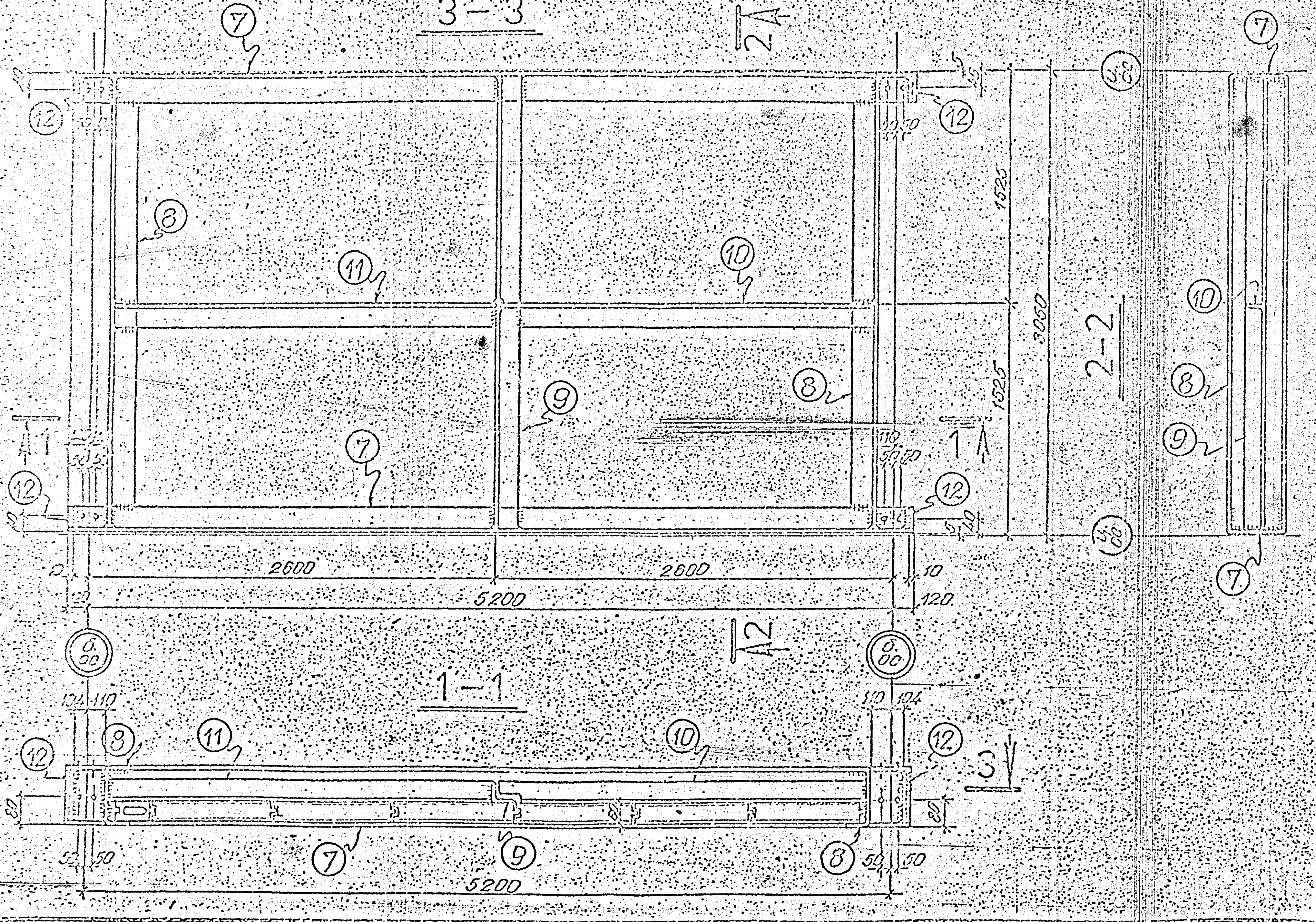
Тегло за 1 бр. ПТ-1 - 476 кг

марка	поз	сечение	дълж.	бр.	едини. тегло	общо тегло	матер.
ПТ-1	6	Болт М 16	60	8			
	5	— 6 х 71	202	4	0,7	3	ВСт3кп
	3	[100 х 40 х 4	3000	10	17	170	—"—
	2	[220 х 80 х 6	3025	2	54,1	108	—"—
	1	[220 х 80 х 6	5440	2	97,4	195	ВСт3кп

СК-ОПС
ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ
ШИФЪР:
ЧЕРТЕЖ №: 8
ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ
ФАЗА: раб.
ЧАСТ: КМД
ПОДОБЕКТ:
ДЛЪЖНОСТ
ДИРЕКТОР
КТК
Р-Л ГРУПА
ПРОЕКТАНТ
РАЗРАБОТИЛ
НАЧЕРТАЛ
ФАМИЛИЯ
ПОДПИС
СЪДЪРЖАНИЕ: Марка ПТ1
МАЩАБ:
ДАТА:

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

ТТ-1



Забележки

1. Основни забележки гледай на черт. №6
2. Настоящият чертеж да се гледа съвместно с черт. № 6 ÷ 15

БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

Спецификация

Пол

Съо

ноември 19 8

Наименование		
панела п. т. „Вейцер"	600/3050	6
екструдирана панела	150/3050	1

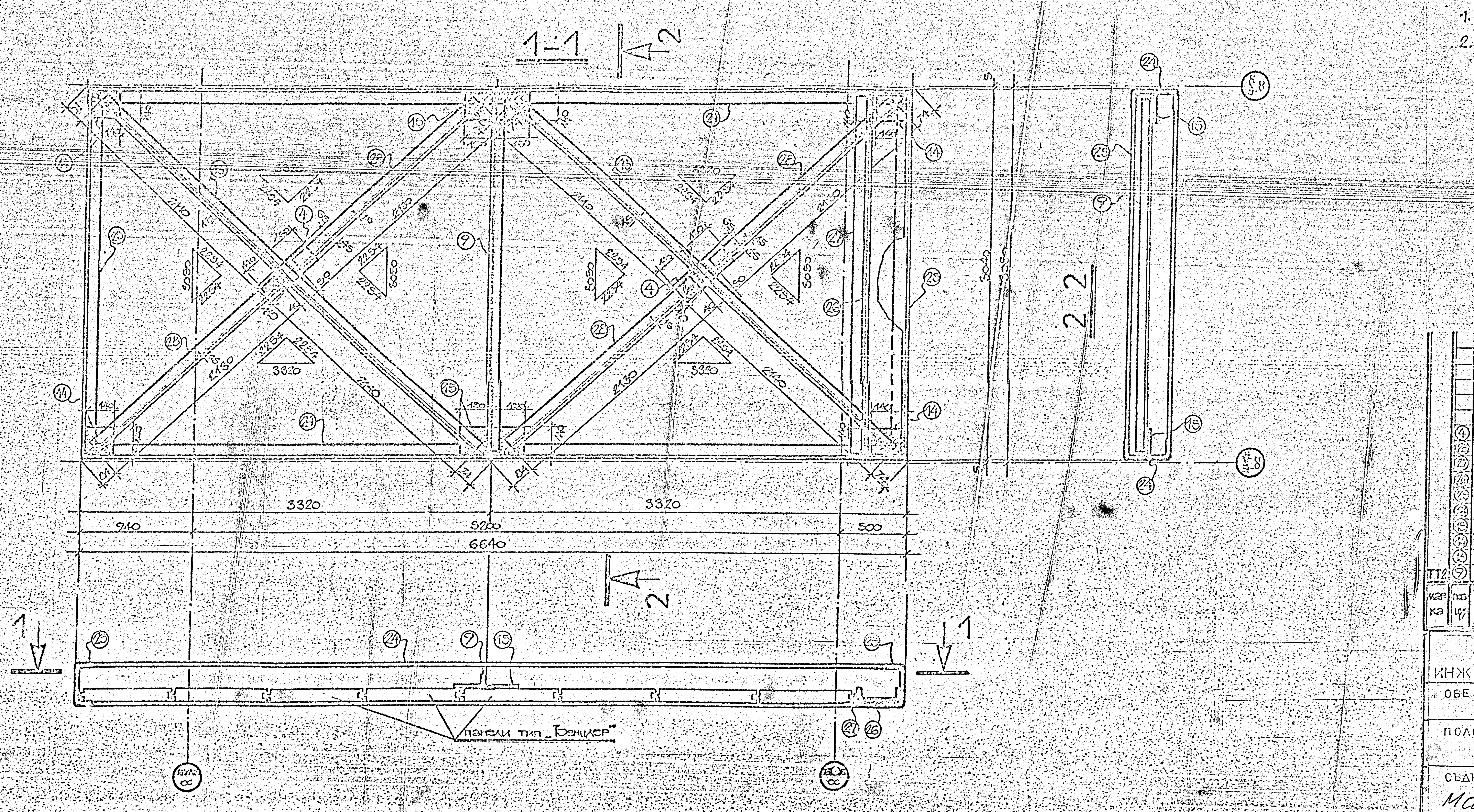
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

Тегло за 1бр. ТТ-1 – 198 кг

марка	поз	сечение	дълж.	бр.	еди[illegible] тегло	[illegible]	матер.
ТТ-1	12	— 6 x 60	150	4	0,4	2	ВСт3пс
	11	∟ 63 x 63 x 6	2480	1	14,1	14	—"—
	10	∟ 63 x 63 x 6	2475	1	14,0	14	—"—
	9	∟ 63 x 63 x 6	3000	1	17,2	17	—"—
	8	[160 x 70 x 4	3025	2	27	54	—"—
	7	[160 x 70 x 4	5440	2	48,7	97	ВСт3кп

СК-ОПС ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ	ШИФЪР:	
	ЧЕРТЕЖ №:	9
ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ	ФАЗА:	раб.
	ЧАСТ:	КМ
ПОДОБЕКТ:	ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ
	ДИРЕКТОР	
	КТК	
СЪДЪРЖАНИЕ: Марка ТТ1	Р-Л ГРУПА	
	ПРОЕКТАНТ	
	РАЗРАБОТИЛ	
МАЩАБ: ДАТА:	НАЧЕРТАЛ	

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП



забележки:

1. Основни забележки гледай на черт. № 4.
2. Настоящият чертеж да се гледа съвместно с чертежи №№

БЪЛГАРСКА АК[illegible]УКИТЕ
ОДС[illegible]
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП
Под. предс[illegible]
София, Февруари 1981 г.
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

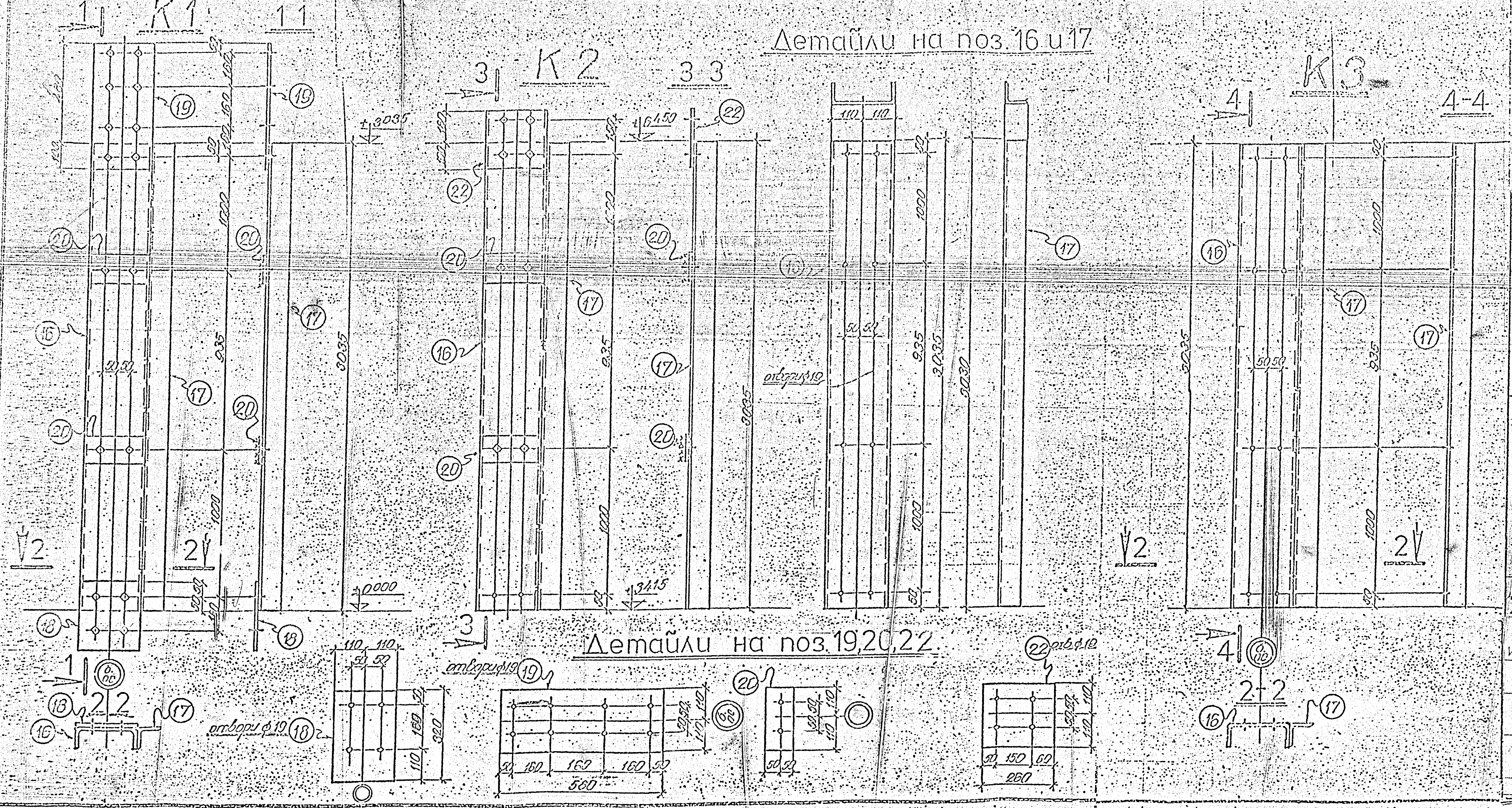
спецификация на панелите

наименование	размери	брой	забележки
панела тип „Бенцлер"	600 / 300	8	

всичко стомана: 301 кг

марка	поз.	сечение	дължина	бр.	тегло /кг/ единич.	тегло /кг/ общо	материал	забележки
	④	— 6.110	300	2	0,2	1	ВСт3кп	
	[illegible]	L 50.50.5	2130	4	8,1	32	ВСт3кп	
	[illegible]	L 50.50.5	3000	1	11,3	11	—"—	
	[illegible]	[160.70.4	3000	1	26,8	27	—"—	ст. огънат
	[illegible]	[160.70.4	3010	2	27,2	54	—"—	ст. огънат
	[illegible]	[160.70.4	6640	2	59,4	119	—"—	ст. огънат
	[illegible]	— 6.140	300	2	1,9	4	—"—	
	[illegible]	— 6.140	140	4	0,9	4	—"—	
	[illegible]	L 50.50.5	4360	2	16,4	33	—"—	
ТТ2	⑨	L 63.63.6	3000	1	17,2	17	ВСт3кп	

СК-ОПС ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ		ШИФЪР:	
		ЧЕРТЕЖ N:	10
ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ		ФАЗА:	раб.
		ЧАСТ:	КМД
ПОДОБЕКТ:	ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПОДПИС
	ДИРЕКТОР	Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП	
	КТК		
СЪДЪРЖАНИЕ: Марка ТТ2	Р-Л ГРУПА		
	ПРОЕКТАНТ		
	РАЗРАБОТИЛ		
МАЩАБ: ДАТА:	НАЧ[illegible]АЛ		



Забележки:

1. Основни забележки гледай на черт. № 4.
2. Настоящият чертеж да се гледа съвместно с черт. № 4 и 5.

БЪЛГАР … НА НАУКИТЕ

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

Пол…

Соф… февруари 198 г.

марка	поз.	сечение	дълж.	бр.	тегло единич.	тегло общо	матер.	забел.
К3						76		
	17	∟ 80×80×6	3030	1	22,3	22	ВСт3кп	гл.черт.
	16	⊏ 220×80×6	3035	1	54,3	54	ВСт3кп	гл.черт.
К2						84		
	22	— 10×220	260	1	4,5	5	ВСт3кп	гл.дет.
	20	— 10×100	220	2	1,7	3	—„—	—„—
	17	∟ 80×80×6	3030	1	22,3	22	—„—	—„—
	16	⊏ 220×80×6	3035	1	54,3	54	ВСт3кп	гл.дет.
	6	Болт М16	60	8				
К1						95		
	20	— 10×100	220	2	1,7	3	ВСт3кп	гл.дет.
	19	— 10×220	580	1	10	10	—„—	—„—
	18	— 10×220	320	1	5,5	6	—„—	—„—
	17	∟ 80×80×6	3030	1	22,3	22	—„—	—„—
	16	⊏ 220×80×6	3035	1	54,3	54	ВСт3кп	гл.дет.
	6	Болт М16	60	16				

СК-ОПС
ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ

ШИФЪР:	
ЧЕРТЕЖ №:	11
ФАЗА:	раб.
ЧАСТ:	КМД

ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ

ПОДОБЕКТ:

СЪДЪРЖАНИЕ: Колони К1; К2; К3

МАЩАБ:
ДАТА:

ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПОДПИС
ДИРЕКТОР		
КТК		
Р-Л ГРУПА		
ПРОЕКТАНТ		
РАЗРАБОТИЛ		
НАЧЕРТАЛ		

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

Детайли на поз 1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14,15,24 и 25

СК-ОПС
ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ

ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ

ПОЛОБЕКТ:

СЪДЪРЖАНИЕ: Детайли на позиции

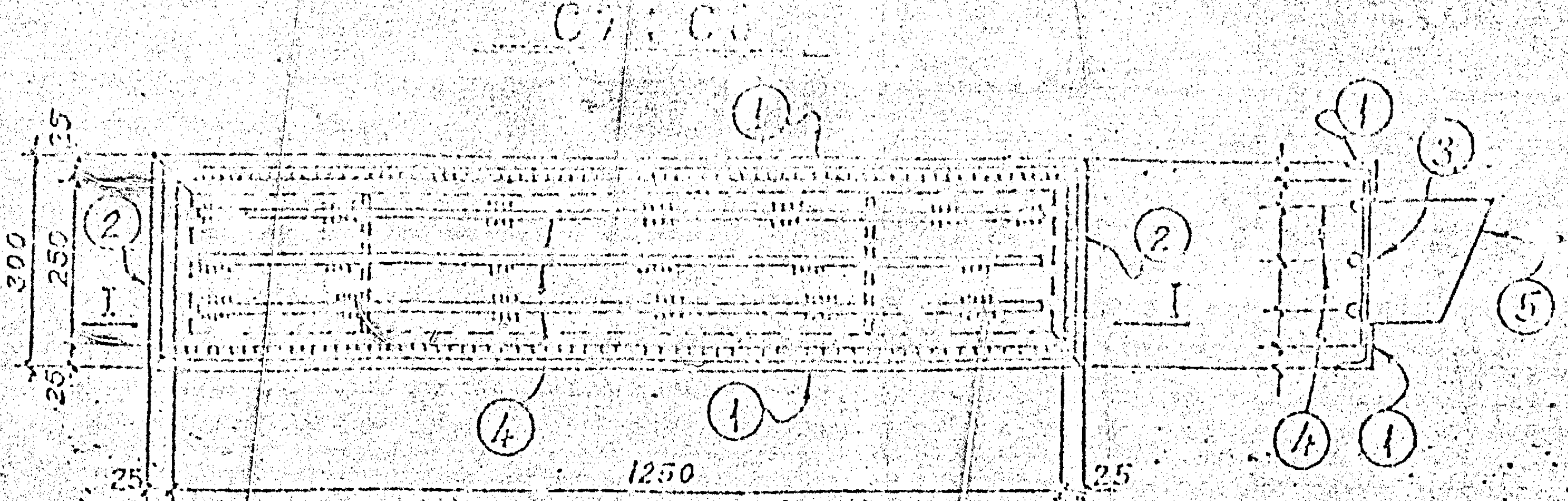
МАЩАБ:
ДАТА:

ШИФЪР:
ЧЕРТЕЖ N: 12
ФАЗА: раб.
ЧАСТ: КМД

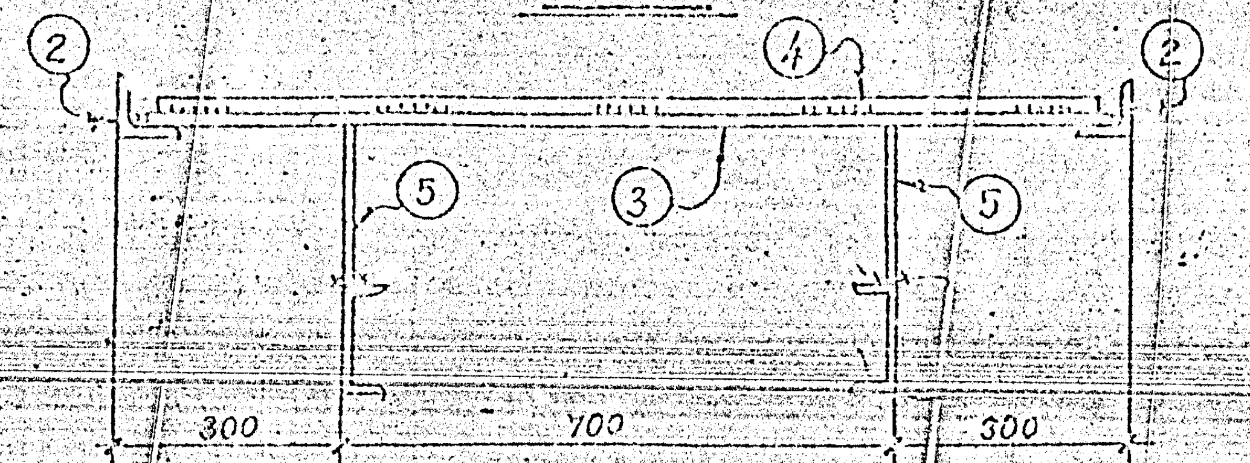
ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПОДПИС
ДИРЕКТОР	[redacted]	
КТК		
Р-Л ГРУПА		
ПРОЕКТАНТ		
РАЗРАБОТИЛ		
НАЧЕРТАЛ		

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

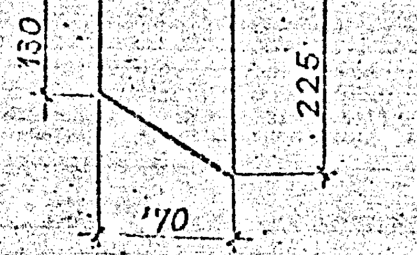
C7; C8

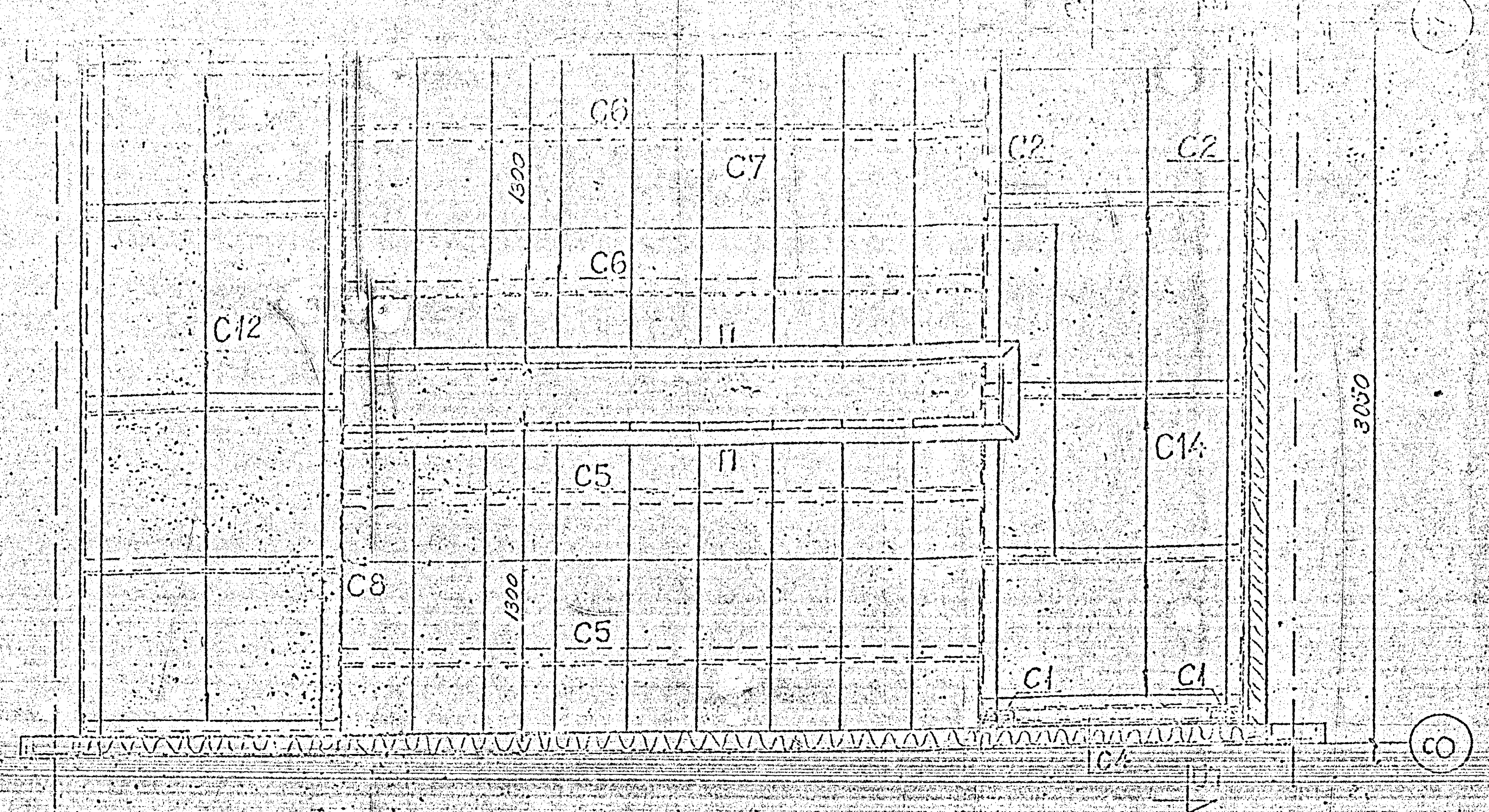


I-I

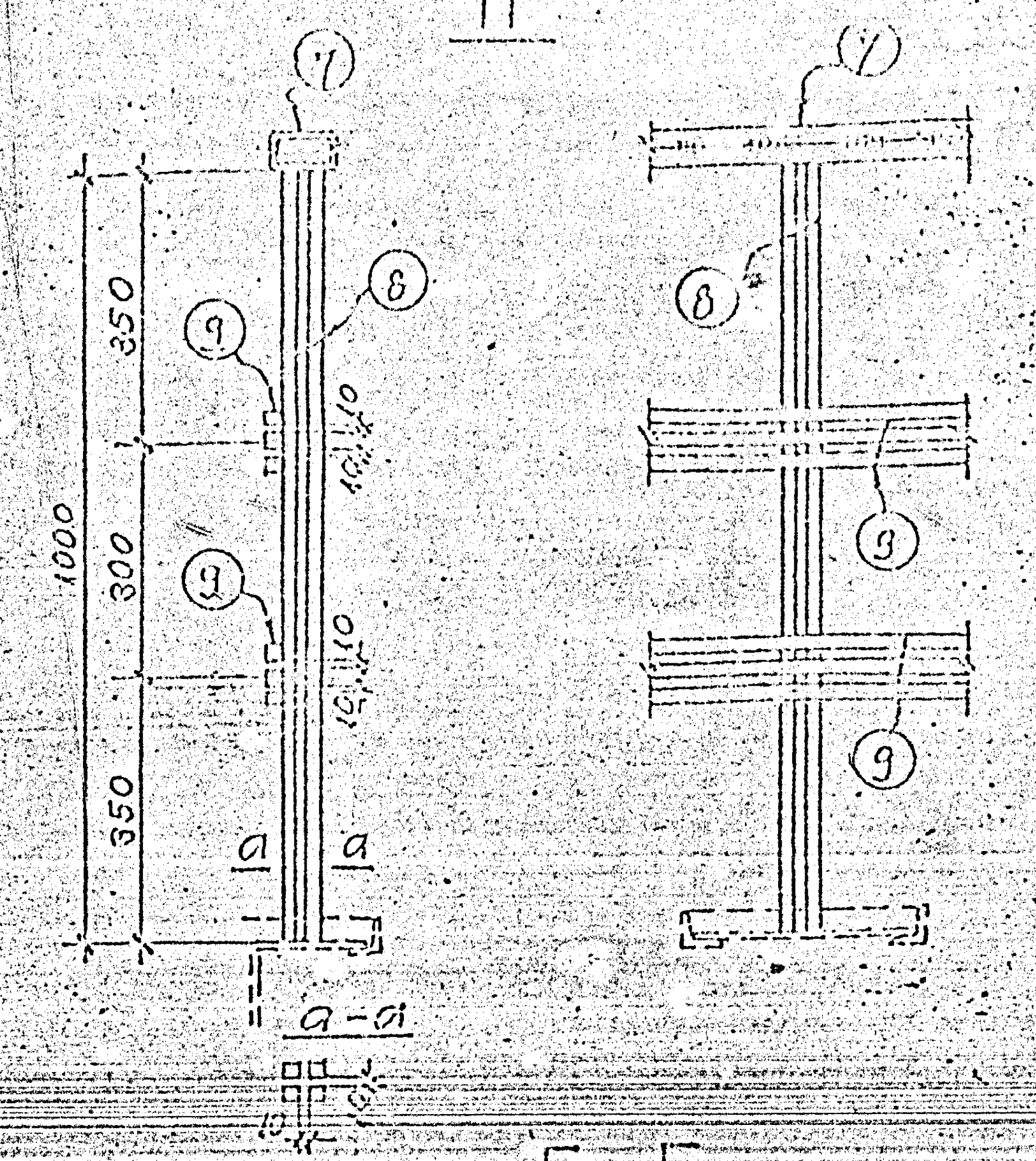


ПОЗ. 5

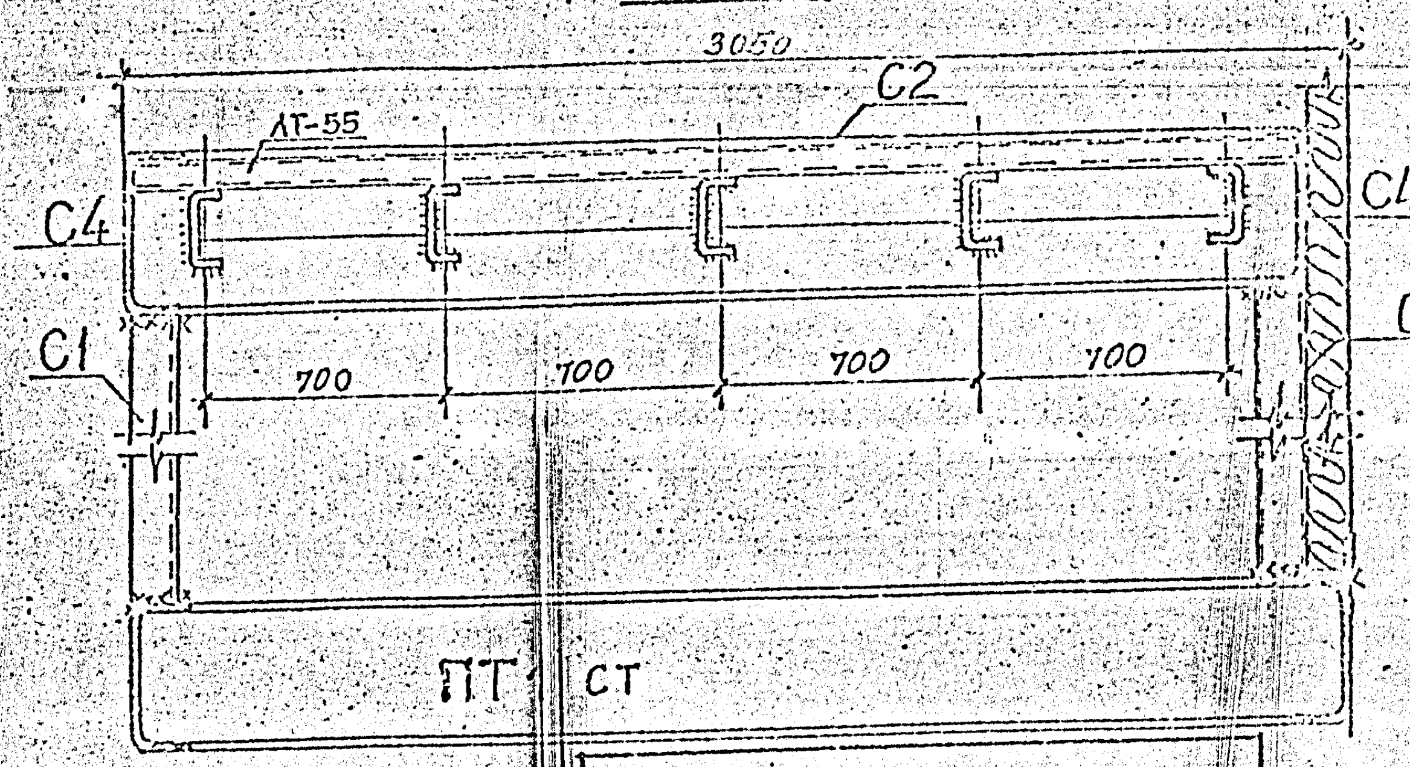


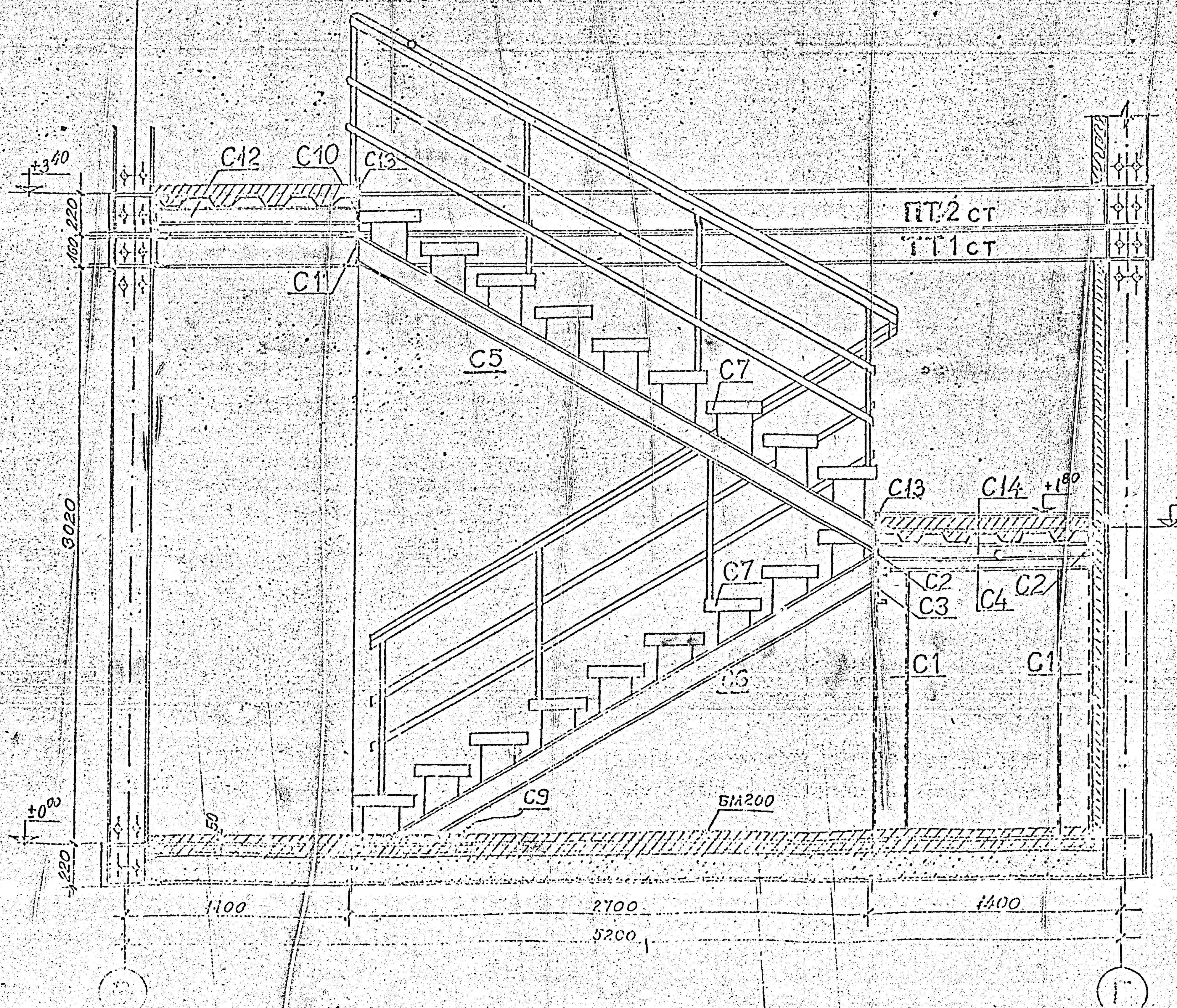


П

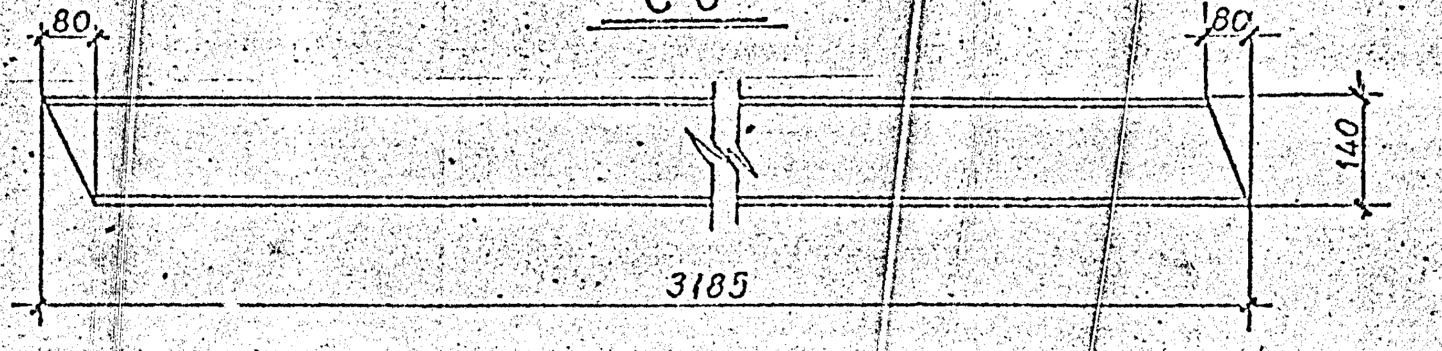


5-5

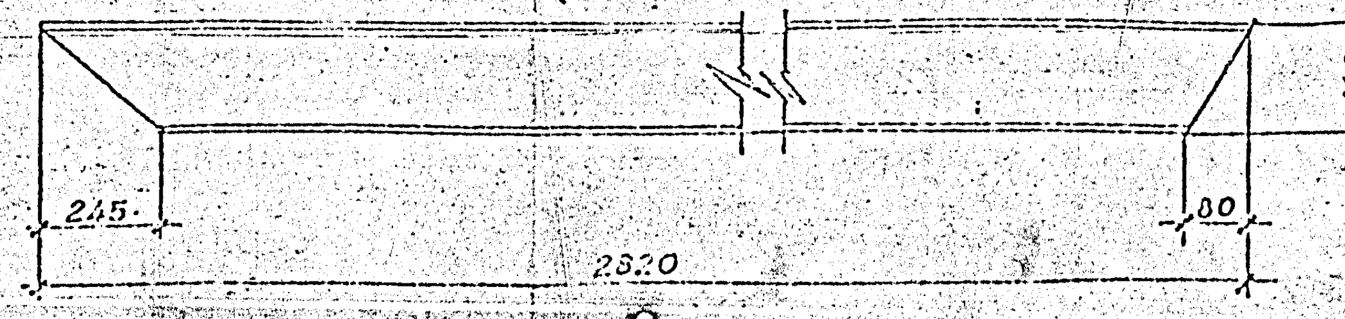




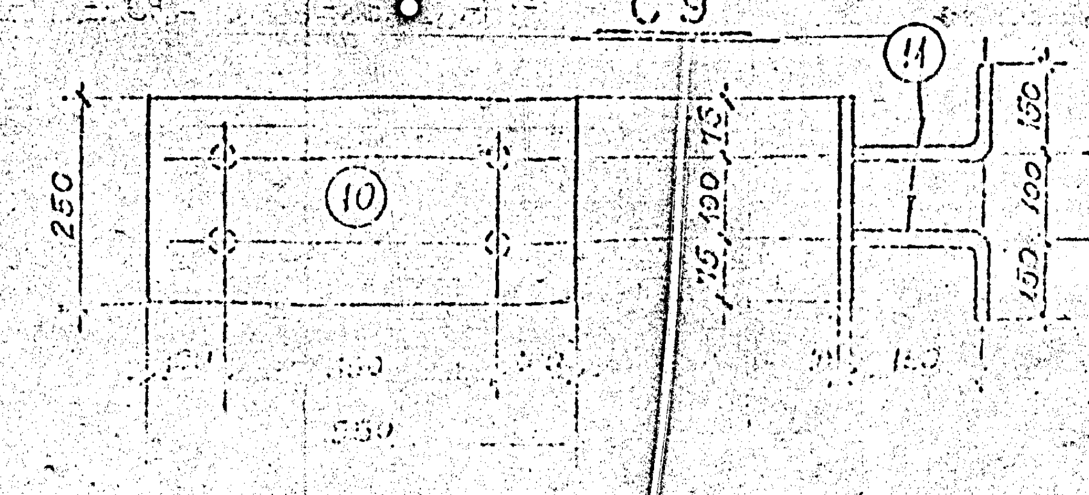
C6



C5



C9



ЗАБЕЛЕЖКИ

1. МАТЕРИАЛ: СТОМАНА ВСт3кп; СтАIII
2. ЕЛЕКТРОДИ ЗА ЗАВАРЯВАНЕ Э42 ПО ГОСТ И Е46 ПО БДС.
3. ВСИЧКИ ЗАВАРКИ ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ С $h_ш$ min 5 мм
4. ЕЛЕМЕНТИТЕ НА СТОМАНЕНАТА КОНСТРУКЦИЯ ДА СЕ ПОЧИСТЯТ ОТ РЪЖДА И ЗАМЪРСЯВАНЕ, ДА СЕ МИНИЗИРАТ И БОЯДИСАТ ТРИКРАТНО С БЛАЖНА БОЯ.
5. ПОЗИЦИИТЕ В СПЕСИФИКАЦИЯТА СЕ ОТНАСЯТ САМО ЗА ЧЕРТЕЖА НА СГЪБАТА.

МАРКА	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ	ДЪЛЖ.	БР.	ТЕГЛО кг ЕДИН.	ТЕГЛО кг ОБЩО	МАТЕРИАЛ	ЗАБЕЛ.
	9	□ 20.20.2	9000	6	7,2	43	ВСт3кп	
	8	□ 20.20.2	1000	40	0,8	32	"	
	7	[100.40.4	9000	1	103	103	"	
C14		[100.40.4	1276	1	7,2	7,2	"	ст. огъв.
C13		L 63.63.6	[illegible]	1	17,4	17,4	"	
C12		[100.40.4	975	1	5,5	5,5	"	ст. огъв.
C11		[160.70.4	3022	1	27	27	"	
C10		[220.80.6	3022	1	54,1	54,1	ВСт3кп	ст. огъв.
C9	11	N 16	300	4	0,5	2	СтAIII	
	10	— 250.10	550	1	11	11	ВСт3кп	
C8	6	— 170.14	164	2	3,1	6,2	ВСт3кп	
	4	N 16	1000	3	1,6	5	СтAIII	
	3	— 250.5	1250	1	12,3	12,3	ВСт3кп	
	2	L 63.63.6	300	2	1,72	3	"	
	1	L 63.63.6	1300	2	7,4	15	"	
C7	5	— 170.14	225	2	4,2	8,4	ВСт3кп	
	4	N 16	1000	3	1,6	5	СтAIII	
	3	— 250.5	1250	1	12,3	12,3	ВСт3кп	
	2	L 63.63.6	300	2	1,7	3	"	
	1	L 63.63.6	1300	2	7,4	15	"	
C6		[14	3185	1	39,2	39,2	"	
C5		[14	2820	1	34,7	35	"	детайл
C4		[220x80.6	1190	1	21,3	21	"	ст. огъв.
C3		[160.70.4	2970	1	26,5	27	"	"
C2		[220.80.6	2970	1	53,0	53,0	ВСт3кп	"
C1		[160.70.4	1480	1	13,3	13,3	ВСт3кп	ст. огъв.

П – 176 кг

всичко: 1368 кг

МАРКА	БР.	ТЕГЛО кг ЕДИН.	ТЕГЛО кг ОБЩО
C14	5	7,2	36
C13	2	17,4	35
C12	5	5,5	28
C11	1	27	27
C10	1	54,1	54
C9	2	13	26
C8	1	41,5	42
C7	17	43,7	743
C6	2	39,2	78
C5	2	34,7	70
C4	2	21,3	43
C3	1	26,5	27
C2	2	53,0	106
C1	4	13,3	53

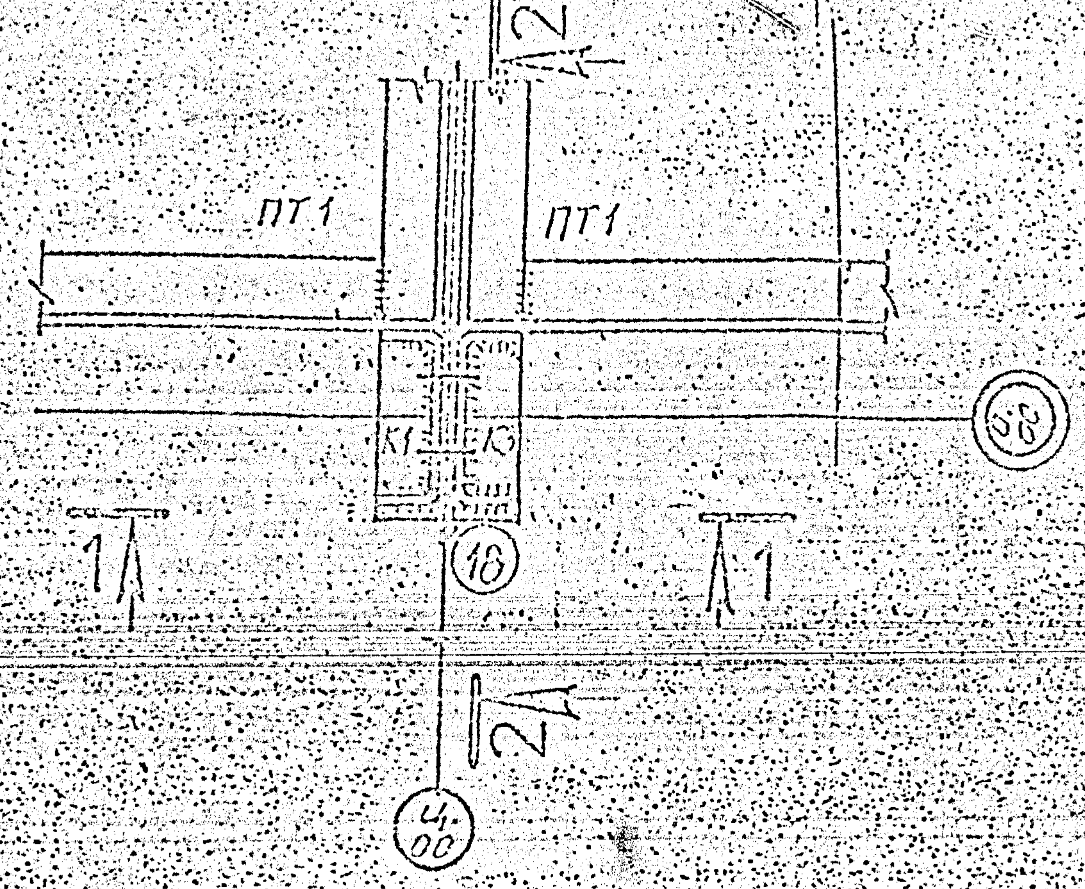
СК-ОПС
ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ
ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ
ПОДОБЕКТ:
СЪДЪРЖАНИЕ: Стълбище
МАЩАБ:
ДАТА:

ШИФЪР:
ЧЕРТЕЖ N: 13
ФАЗА: раб.
ЧАСТ: КМД

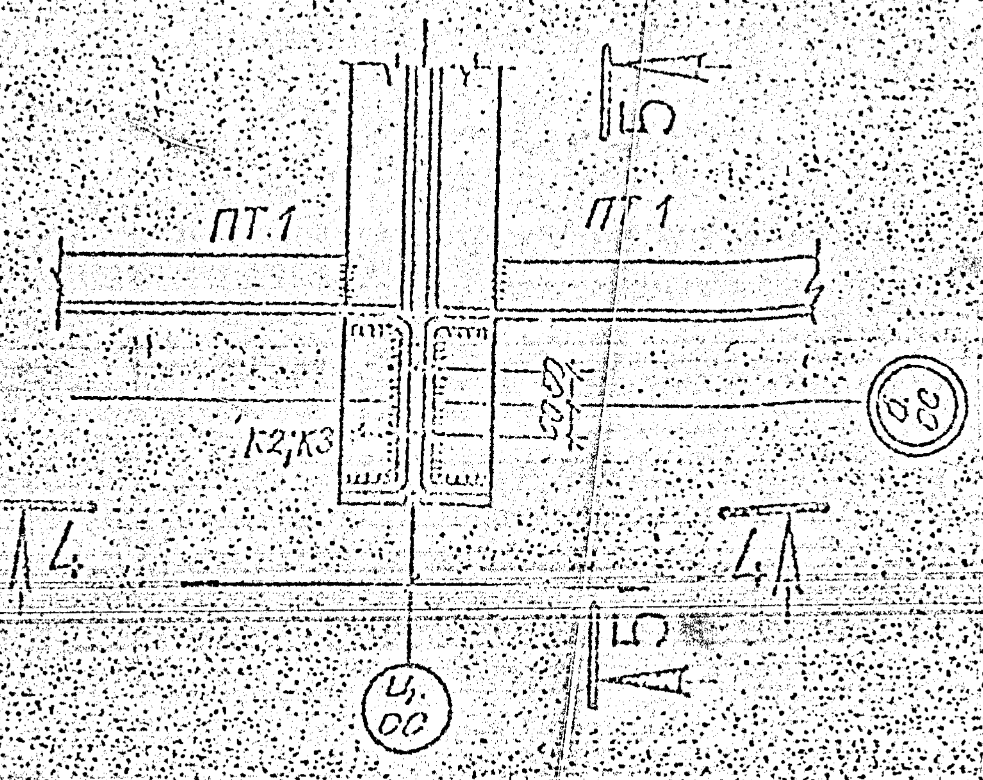
ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПОДПИС
ДИРЕКТОР		
КТК		
Р-Л ГРУПА		
ПРОЕКТАНТ		
РАЗРАБОТИЛ		
НАЧЕРТАЛ		

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

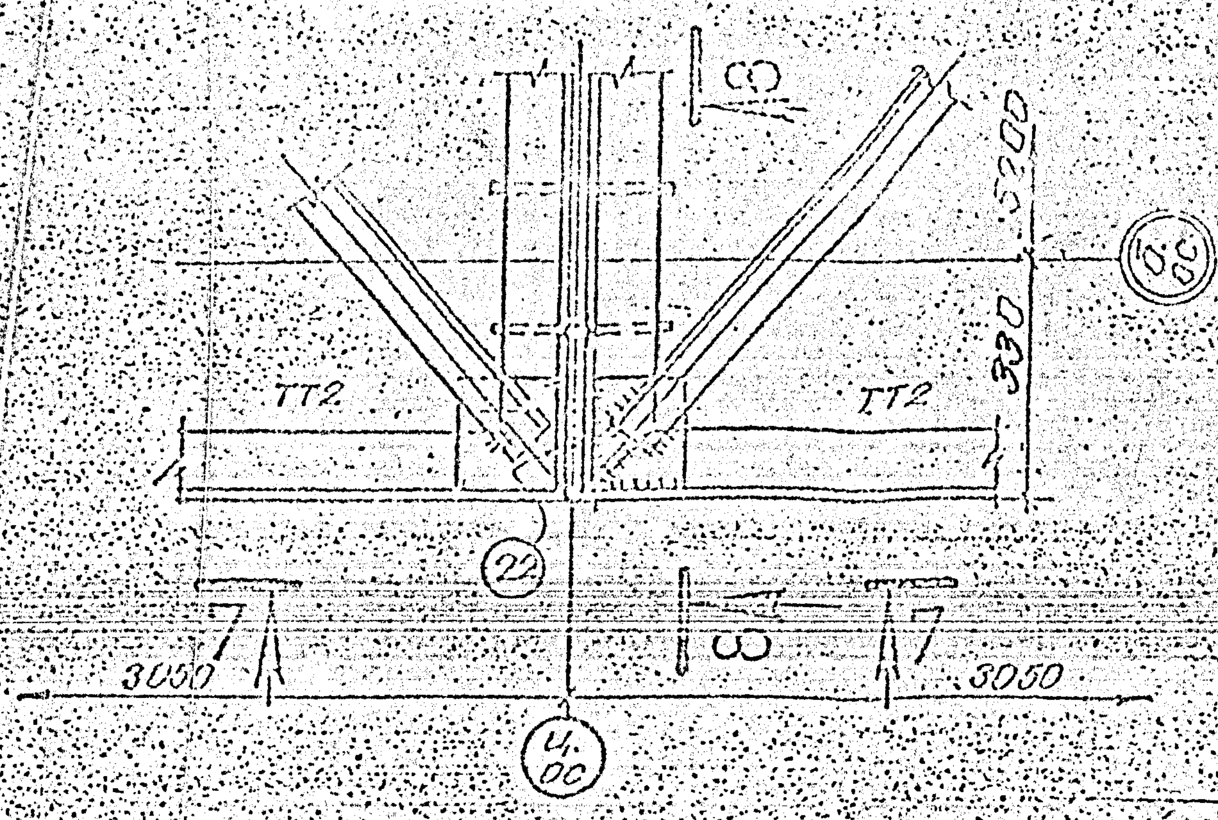
Детайл I



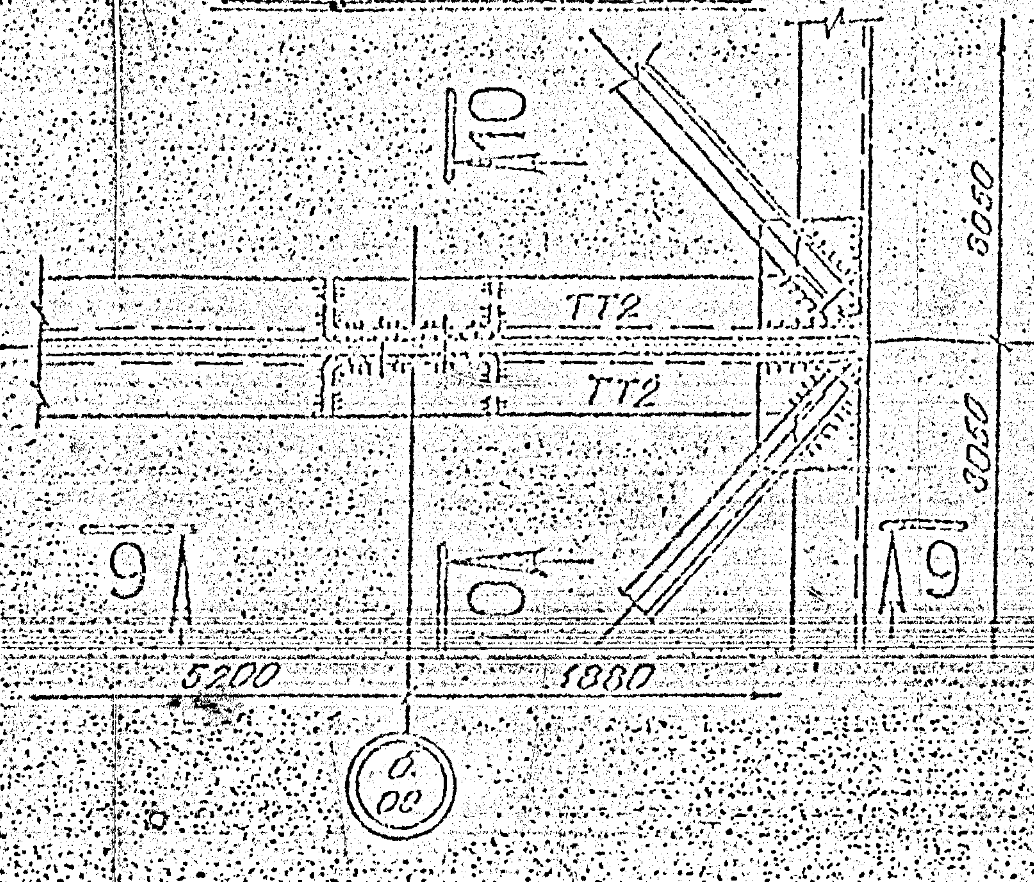
Детайл II



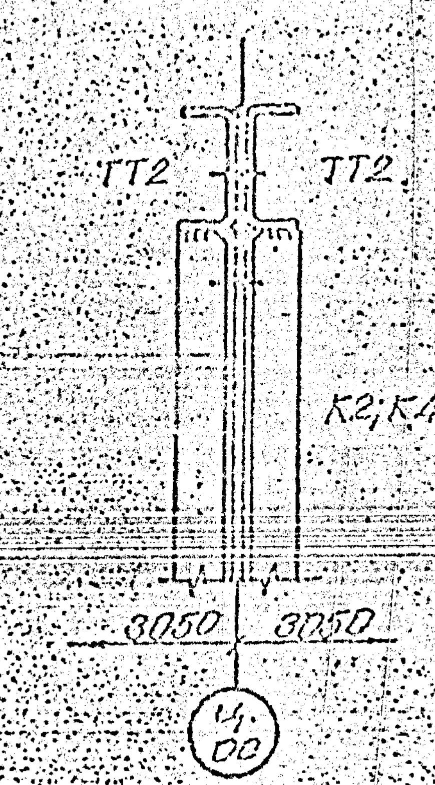
Детайл III



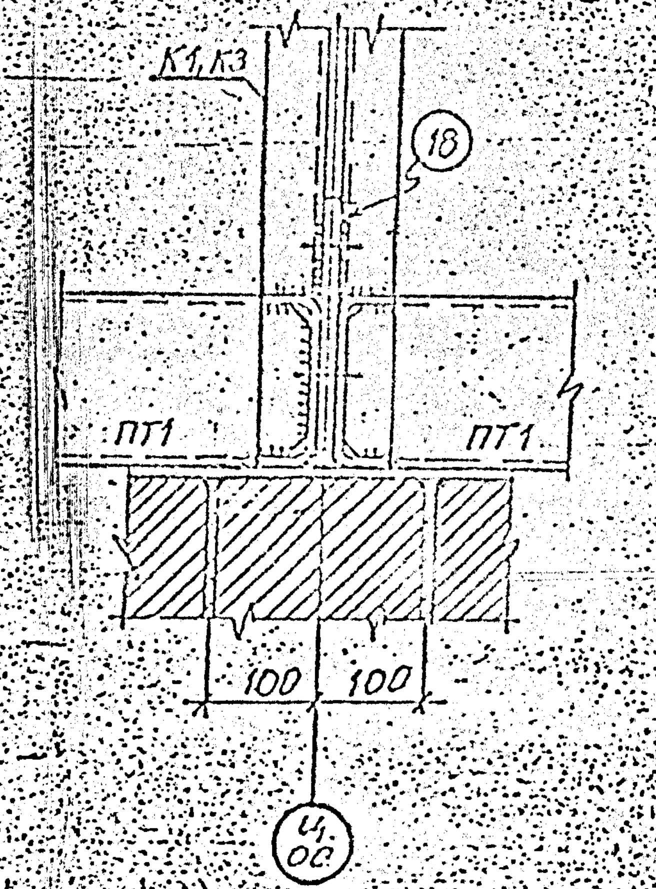
Детайл IV



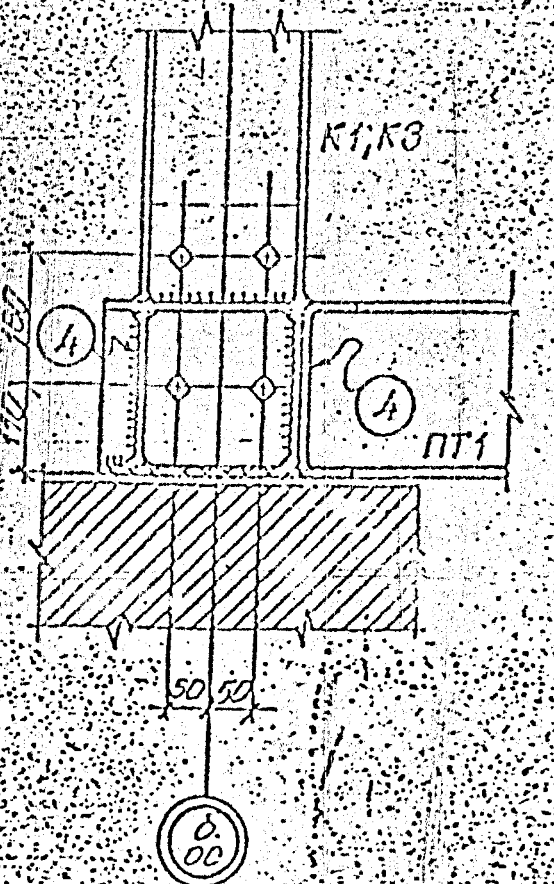
10-10



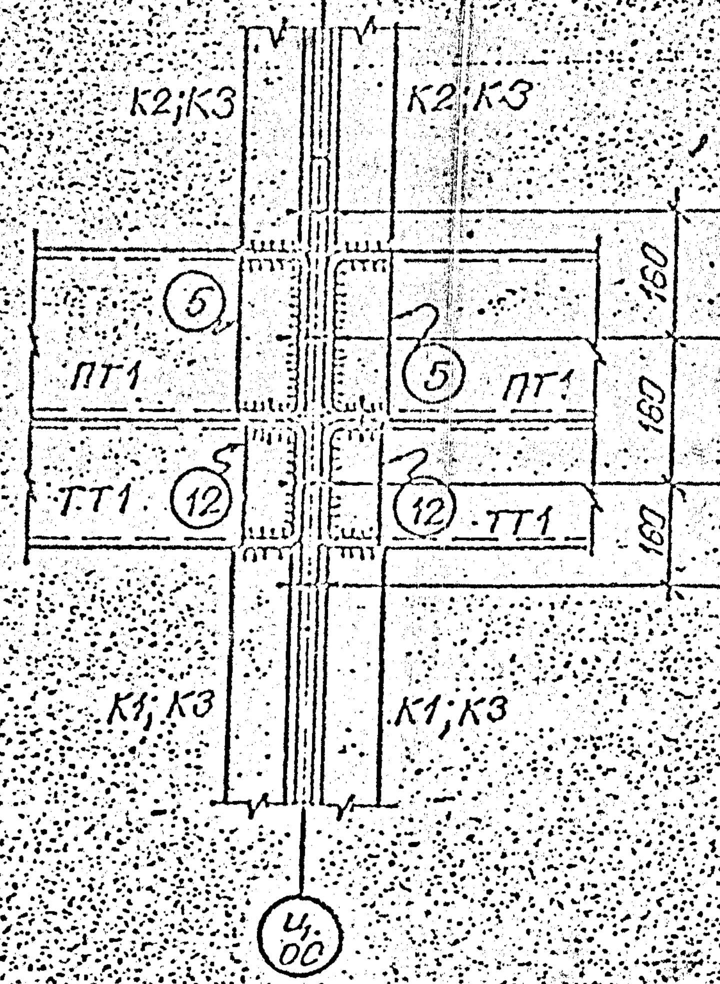
1-1



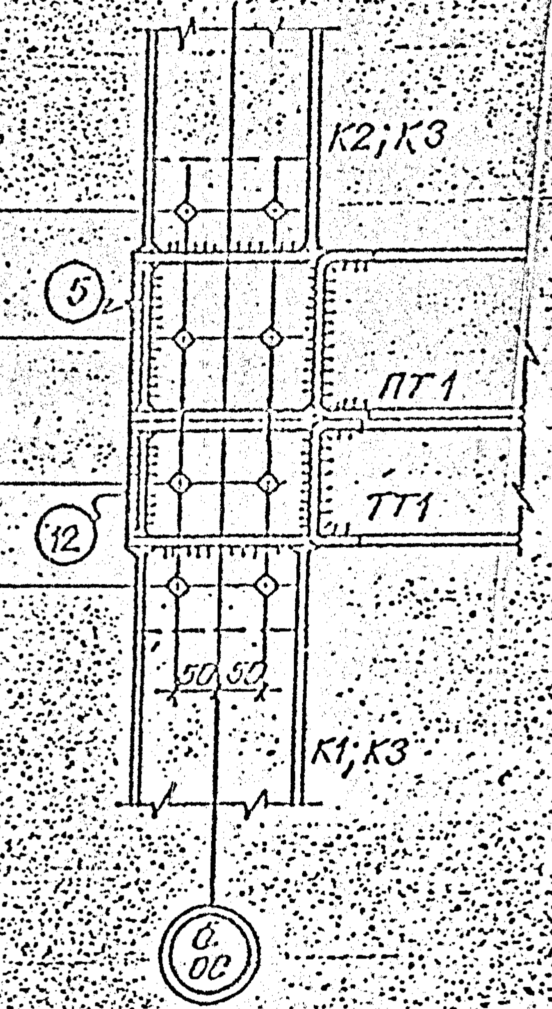
2-2



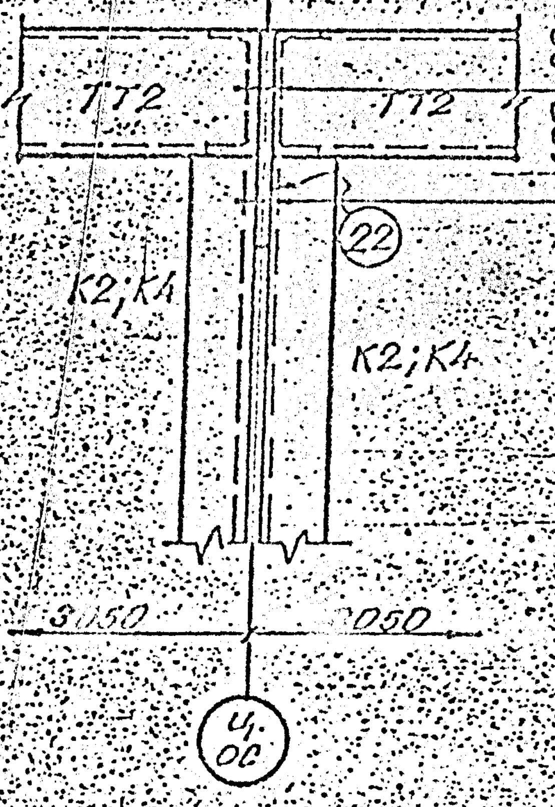
4-4



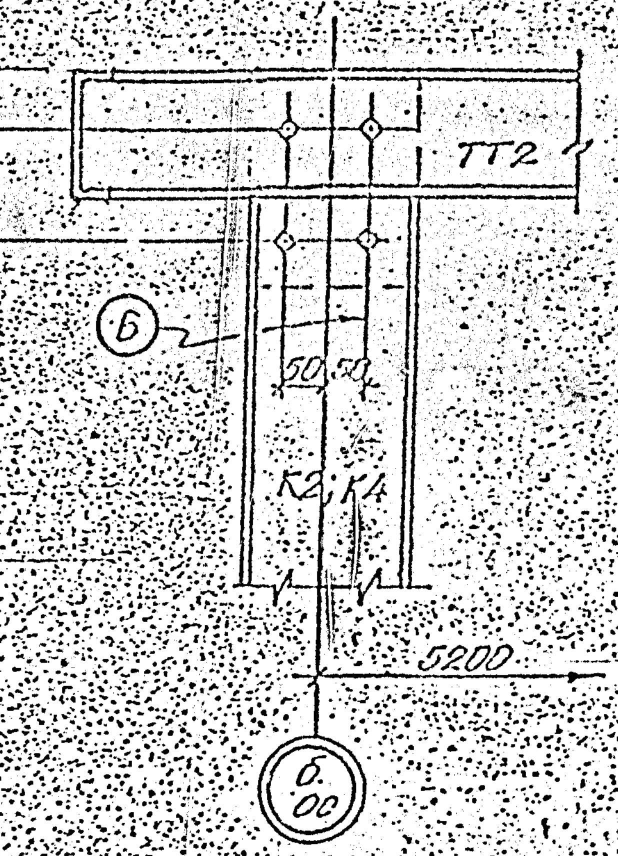
5-5



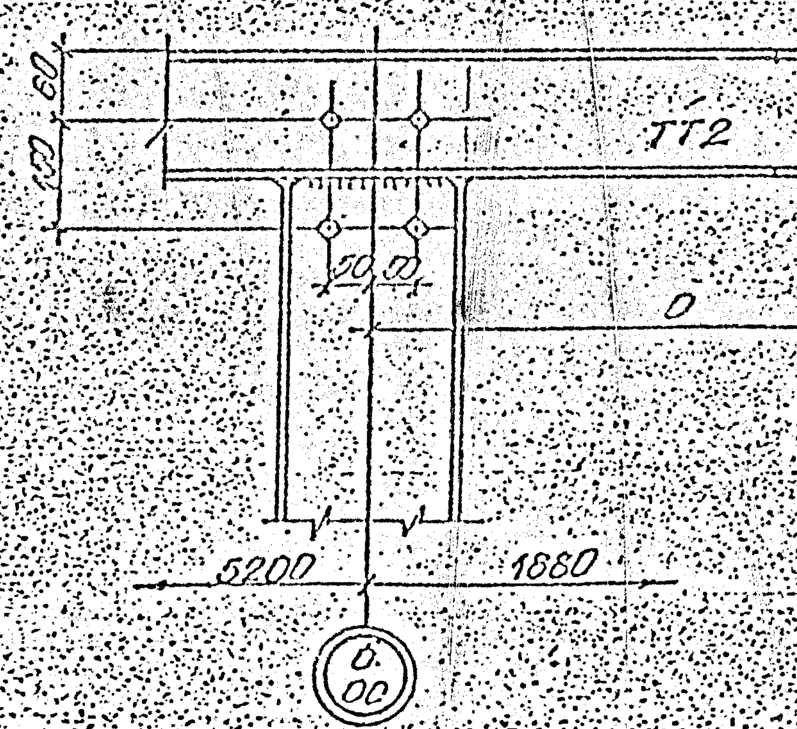
7-7



8-8



9-9



Забележки:

1. Означението на детайлите гледай на черт. № 6
2. Основни забележки гледай на черт. № 6.

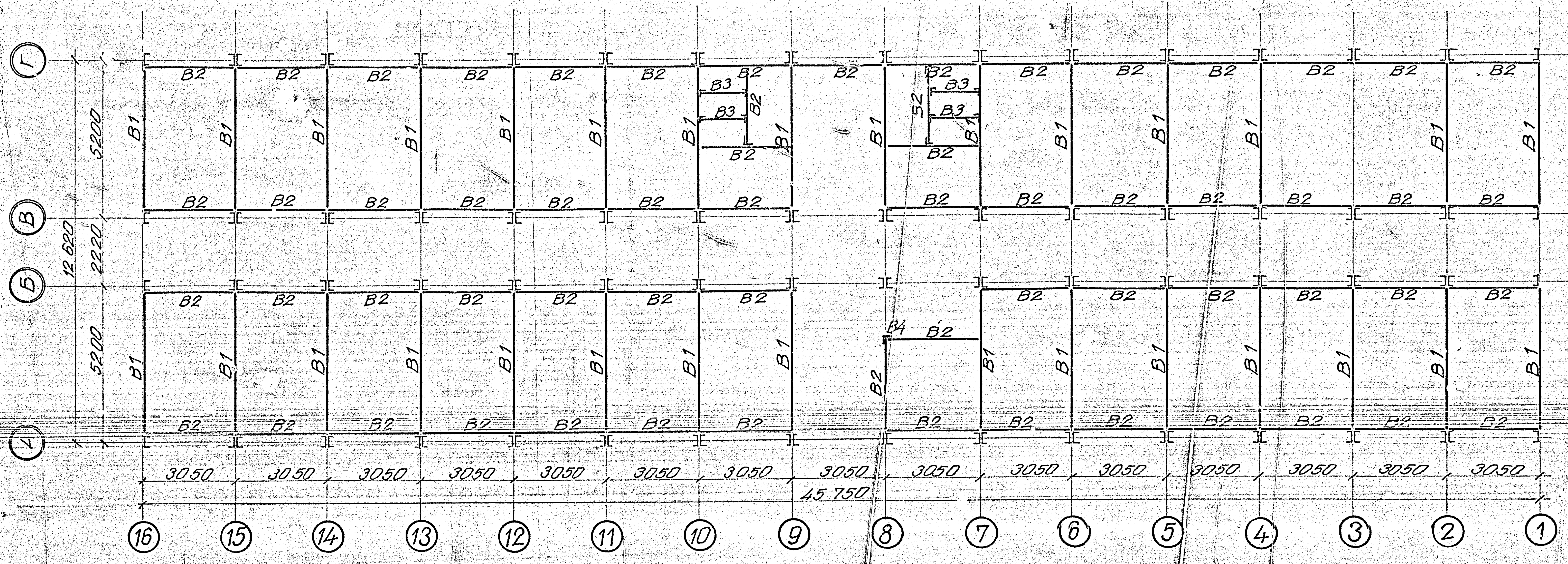
СК-ОПС
ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ
ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ
ПОЛОБЕКТ:
СЪДЪРЖАНИЕ: Монт. детайли
МАЩАБ:
ДАТА:

ШИФЪР:
ЧЕРТЕЖ №: 14
ФАЗА: раб.
ЧАСТ: КМД

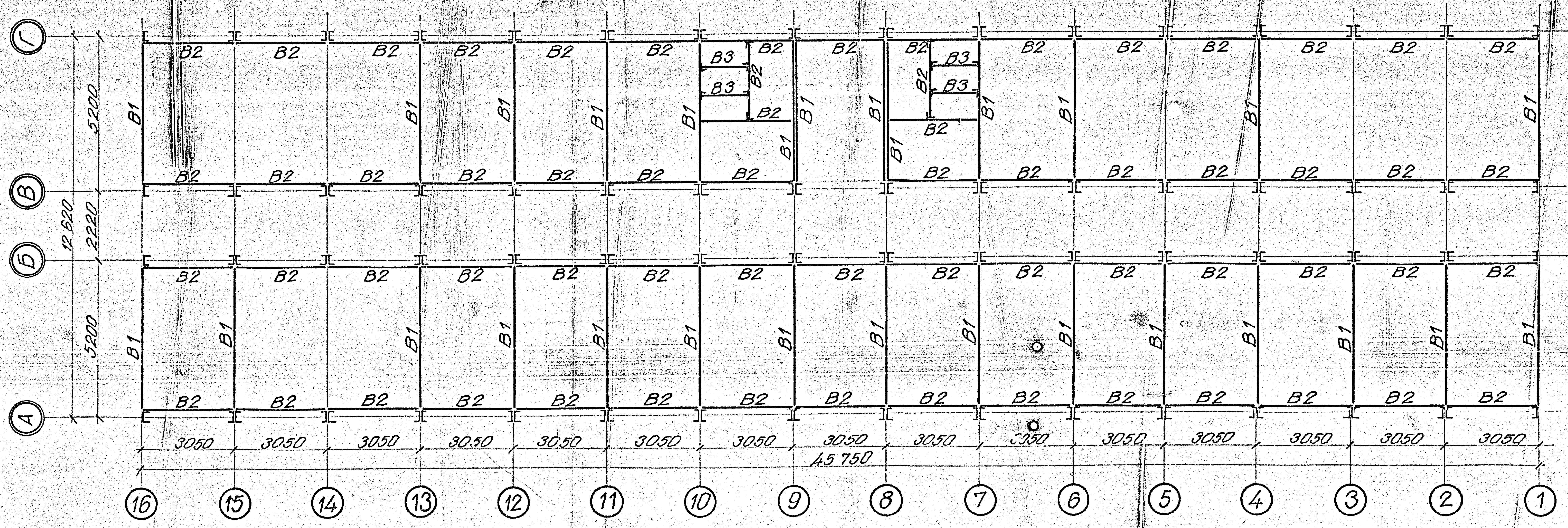
ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПОДПИС
ДИРЕКТОР		
КТК		
Р-Л ГРУПА		
ПРОЕКТАНТ		
РАЗРАБОТИЛ		
НАЧЕРТАЛ		

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

МОНТАЖНА СХЕМА НА ВОДАЧИ ЗА ПАНЕЛИ - I ЕТАЖ



МОНТАЖНА СХЕМА НА ВОДАЧИ ЗА ПАНЕЛИ - II ЕТАЖ



Забележка:

1. Общи забележки гледай на черт. № 6.

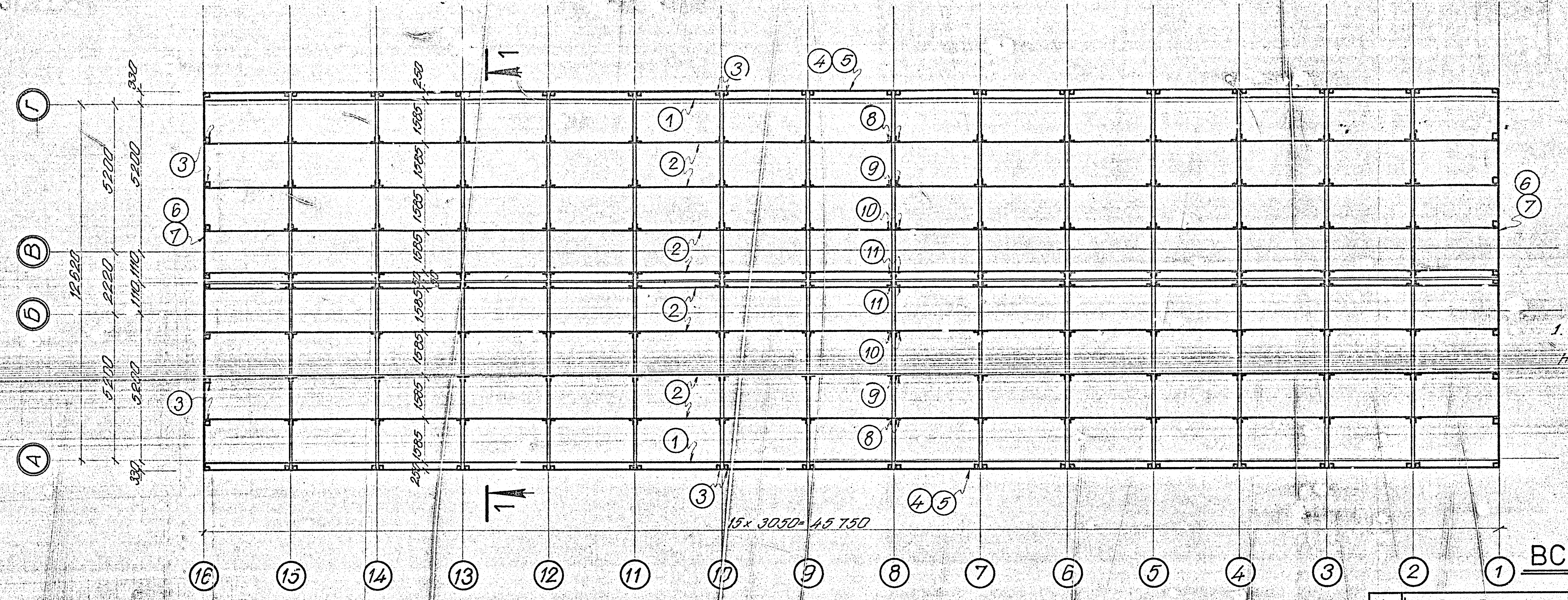
ВСИЧКО: 5 351 kг

марка	сечение	дълж.	бр.	един. тегло	общо тегло	матер.	заб.
В4	L 63 × 63 × 6	3000	25	17,2	430	ВСт3кп	
В3	L 50 × 50 × 5	1400	16	5,3	85	—״—	
В2	L 50 × 50 × 5	2880	250	10,9	2 725	—״—	
В1	L 50 × 50 × 5	4820	116	18,2	2 111	ВСт3кп	

СК-ОПС
ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ
ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ
ПОДОБЕКТ:
СЪДЪРЖАНИЕ: Монт. схеми на водачи за панели
МАЩАБ:
ДАТА:
ШИФЪР:
ЧЕРТЕЖ №: 15
ФАЗА: раб.
ЧАСТ: КМД

ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПОДПИС
ДИРЕКТОР		
КТК		
Р-Л ГРУПА		
ПРОЕКТАНТ		
РАЗРАБОТИЛ		
НАЧЕРТАЛ		

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

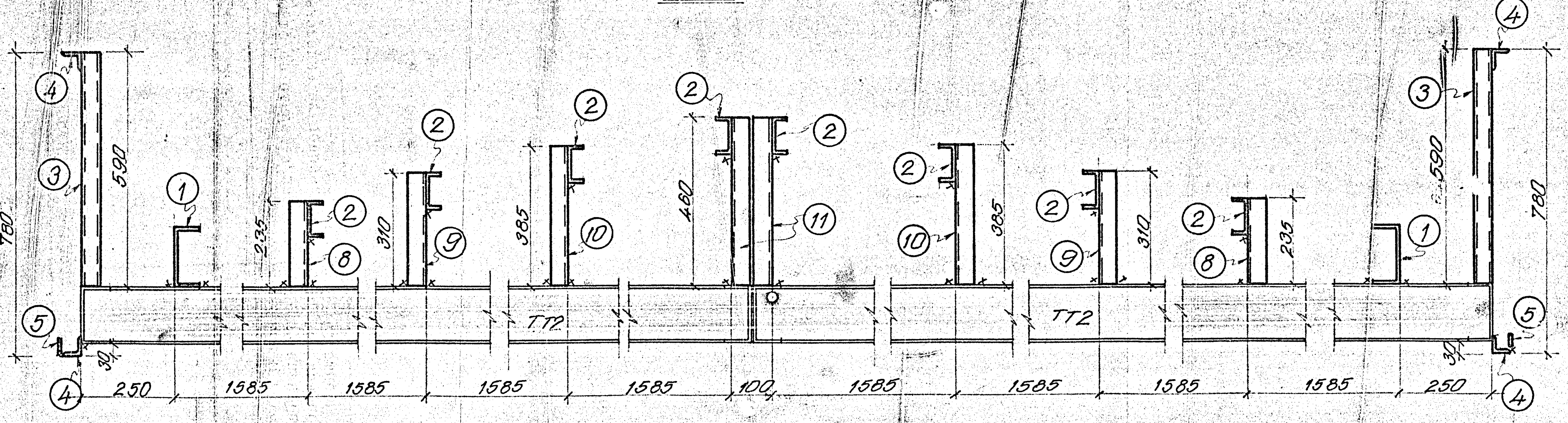


Забележка:

1. Общи забележки гледай на черт. №6.

ВСИЧКО: 4 541 kг

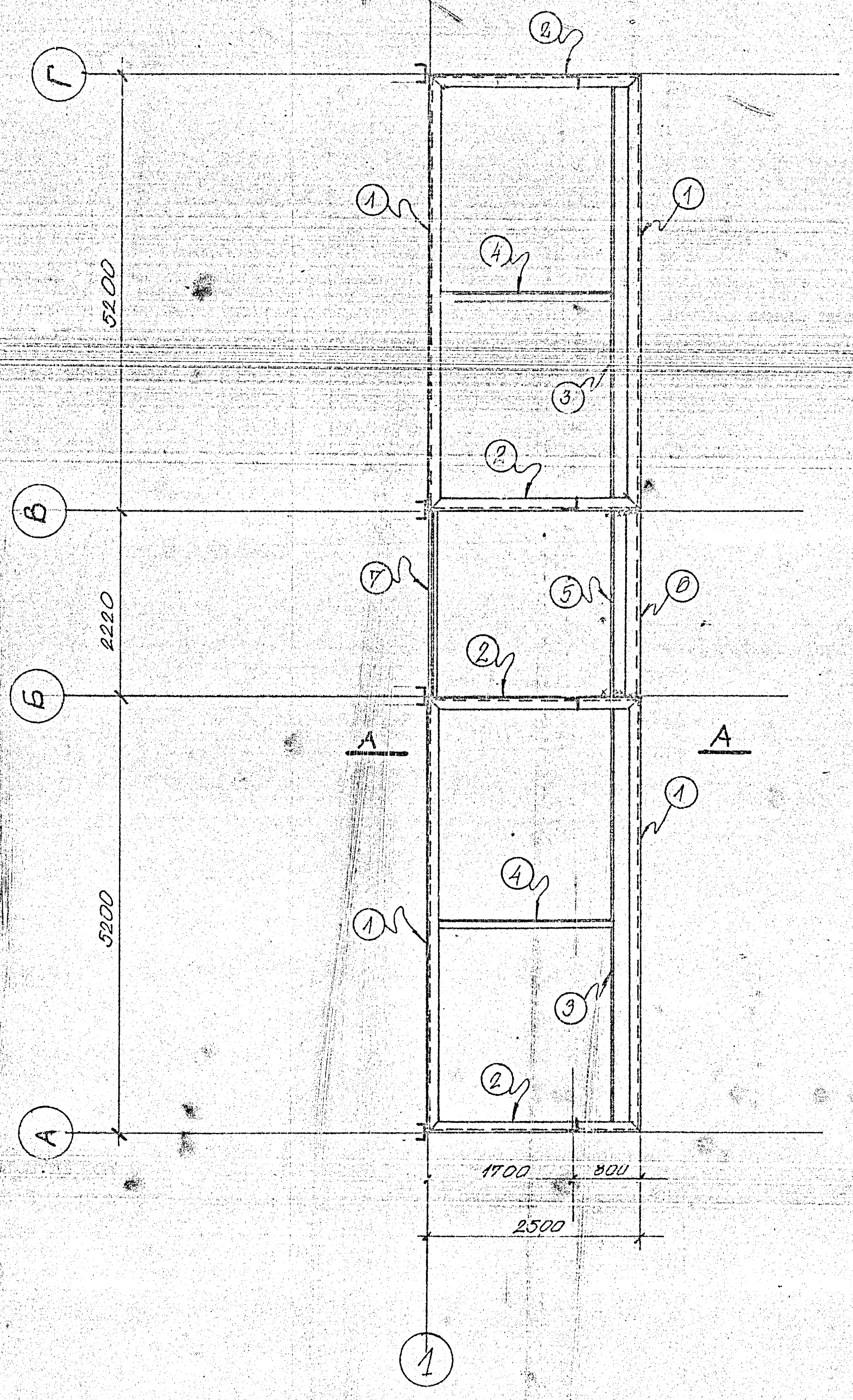
1 - 1

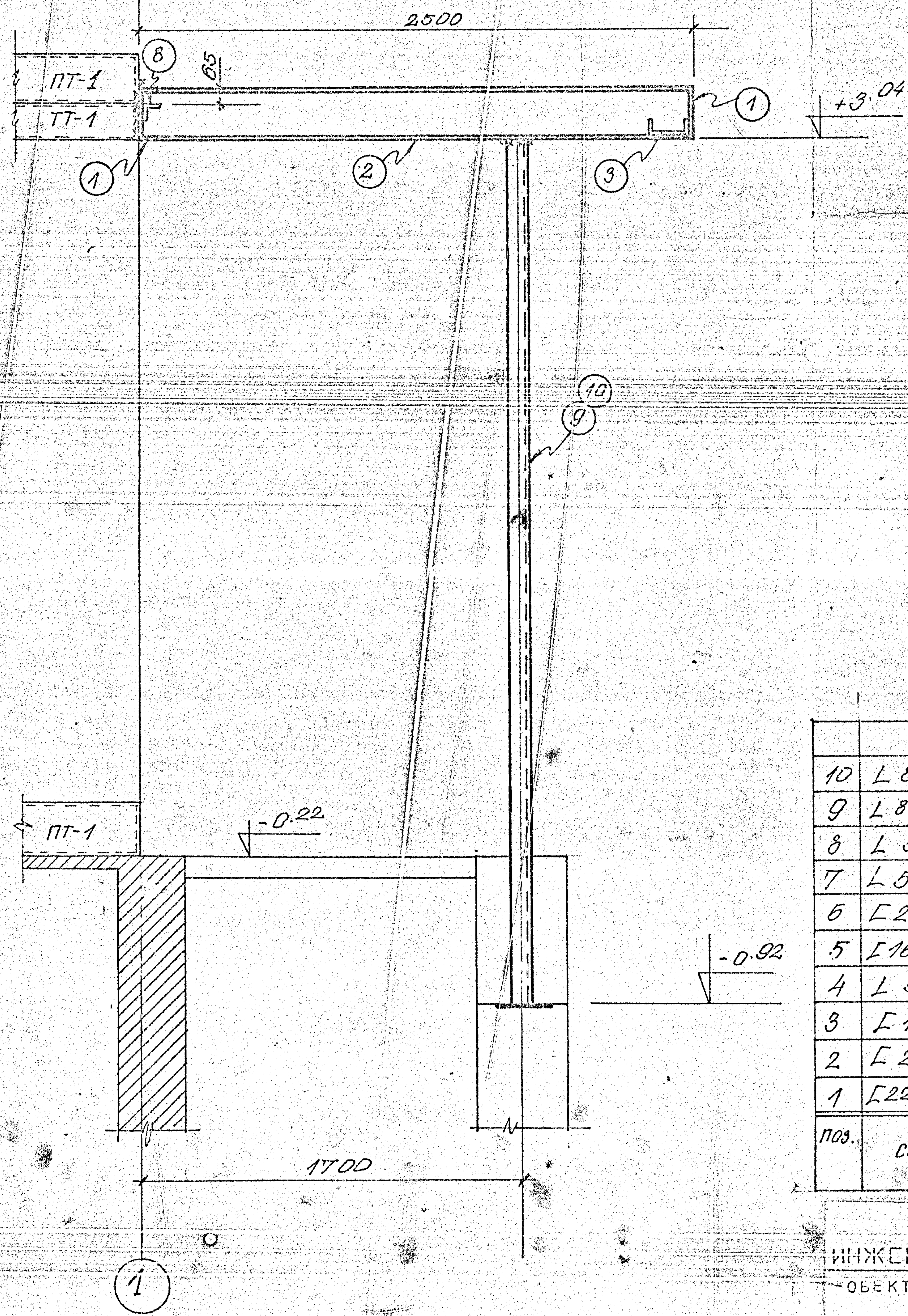


поз.	сечение	дълж.	бр.	тегло		матер.	забел.
				един.	общо		
11	L 50 x 50 x 5	460	56	1,7	97	ВСт3кп	
10	L 50 x 50 x 5	385	56	1,4	81	—״—	
9	L 50 x 50 x 5	310	56	1,2	65	—״—	
8	L 50 x 50 x 5	235	56	0,9	50	—״—	
7	— 4 x 40	13280	2	16,7	33	—״—	
6	L 50 x 50 x 5	13 280	4	46,3	185	—״—	
5	— 4 x 40	45750	2	57,5	115	—״—	
4	L 50 x 50 x 5	45750	4	172,5	690	—״—	
3	2L 50 x 50 x 5	590	76	4,4	338	—״—	
2	[100 x 40 x 4	45750	8	258,5	2 068	—״—	ст. огън.
1	[160 x 70 x 4	45750	2	409,5	819	ВСт3кп	ст. огън.

СК-ОПС ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ		ШИФЪР:	
		ЧЕРТЕЖ N:	16
ОБЕКТ: Сграда на ЦЛКИ		ФАЗА:	раб.
		ЧАСТ:	КМД
ПОЛОБЕКТ:	ДЛЪЖНОСТ	ФАМИЛИЯ	ПОДПИС
	ДИРЕКТОР	[redacted]	
	КТК		
СЪДЪРЖАНИЕ: План покрив	Р-Л ГРУПА		
	ПРОЕКТАНТ		
	РАЗРАБОТИЛ		
МАЩАБ: ДАТА:	НАЧЕРТАЛ		

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП





всичко: 867 кг.

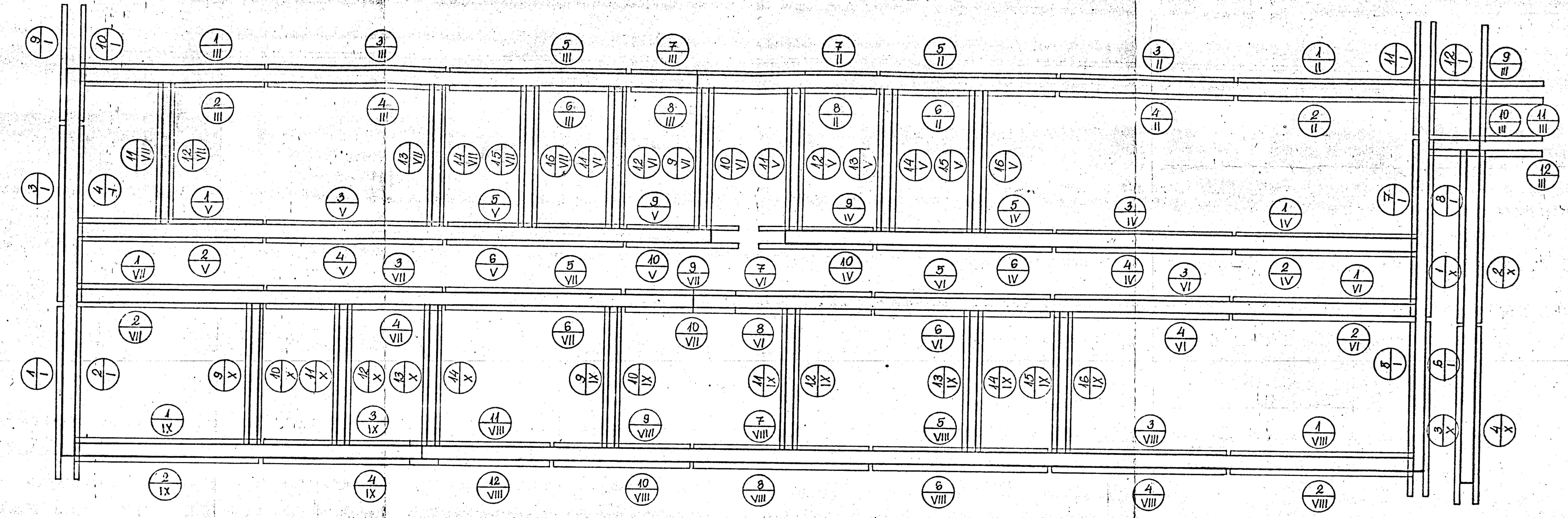
10	L 80 × 80 × 6	3260	3	24	72	
9	L 80 × 80 × 6	3960	1	29,2	30	—"—
8	L 50 × 50 × 6	5100	2	19,2	38	—"—
7	L 50 × 50 × 5	2200	1	8,3	8	—"—
6	[220 × 80 × 6	2210	1	39,6	40	—"—
5	[160 × 70 × 4	2210	1	19,8	20	—"—
4	L 50 × 50 × 5	2020	2	7,6	15	—"—
3	[160 × 70 × 4	5180	2	46,4	93	—"—
2	[220 × 80 × 6	2500	4	44,75	179	—"—
1	[220 × 80 × 6	5200	4	93,1	372	ВСт3кп.
поз.	сечение	дълж.	бр.	един	общо	материал.
				тегло (кг)		

СК-ОПС
ИНЖЕНЕРНО ВНЕДРИТЕЛСКА ОРГАНИЗАЦИЯ
ОБЕКТ: Сграда на Ц.Л.К.И.
ПОДОБЕКТ:
СЪДЪРЖАНИЕ: Решение на козирката над англ. двор.
МАЩАБ:
ДАТА:

ШИФЪР:
ЧЕРТЕЖ N: 17
ФАЗА: раб.
ЧАСТ: констр.

ДЛЪЖНОСТ
ДИРЕКТОР
КТК
Р-Л ГРУПА
ПРОЕКТАНТ
РАЗРАБОТИЛ
НАЧЕРТАЛ
ФАМИЛИЯ
ПОДПИС

[redacted]
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП



№:	№ кофраж матно	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
такт	L (мм)	6100								4850							
такт I	☐	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
такт II	☐	/	/	/	/	/	/	/	/								
такт III	☐	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
такт IV	☐	/	/	/	/	/	/			/	/						
такт V	☐	/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/
такт VI	☐	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
такт VII	☐	/	/	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/	/	/
такт VIII	☐	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
такт IX	☐	/	/	/						/	/	/	/	/	/	/	/
такт X	☐	/	/	/	/					/	/	/	/	/	/	/	/

Важи за [illegible],
проектант:
инвеститор:
строител.

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

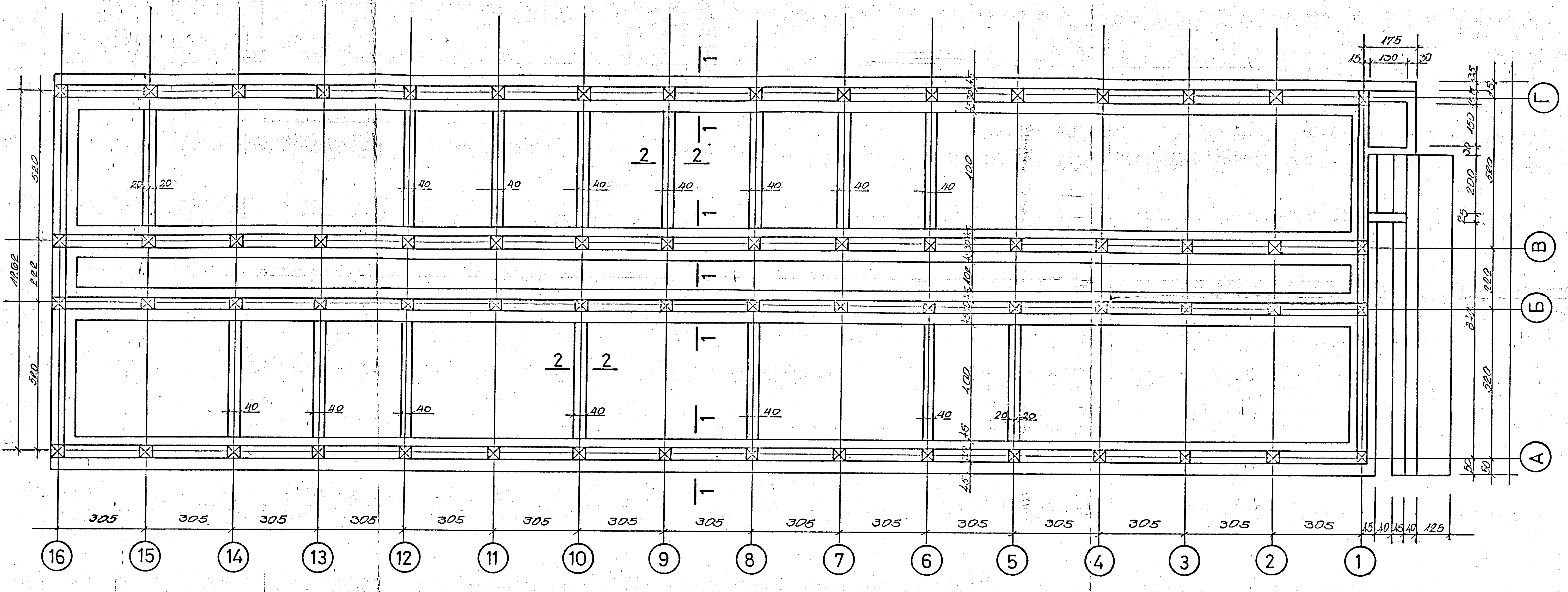
Начертал			
Разработил			
Разработил	Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП		
Проектант			
Гл. проектант			
Н. контрол			
Утвърдил			

ЦАКИ – ... 27

ТАКТ – ПЛАН

Стадий	Част	Мащаб
Лист	листа	
Номер		

Инвеститор:



Забележки:

1. Необходими са:
   - М1 – 300 бр: 6000,0 кг
   - Колони – 64 бр. N22: 2835,2 кг; ф6: 256,0 кг.
   - Ц – 84 бр: 588,0 кг
   - Г1 – 28 бр: 2016,0 кг
   - Г2 – 14 бр: 392,0 кг
2. Армировката на английски двор, подпорна стена и стълбища да се изпълни по първоначален проект! черт. N:
3. Отворите в стените да се вземат от съответните части: архитектура; О.В; В.К; Електро!
4. Разрези 1-1; 2-2 и детайли вж. на черт. N: 2.
5. Кота ±0⁰⁰ ≡ 557⁰⁰ м.

Вярно за изпълнение

проектант:

инвеститор: Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

строител:

29

Изготвил

Разработил

Разработил

Проверил

Гл. архитект

Н. контрол

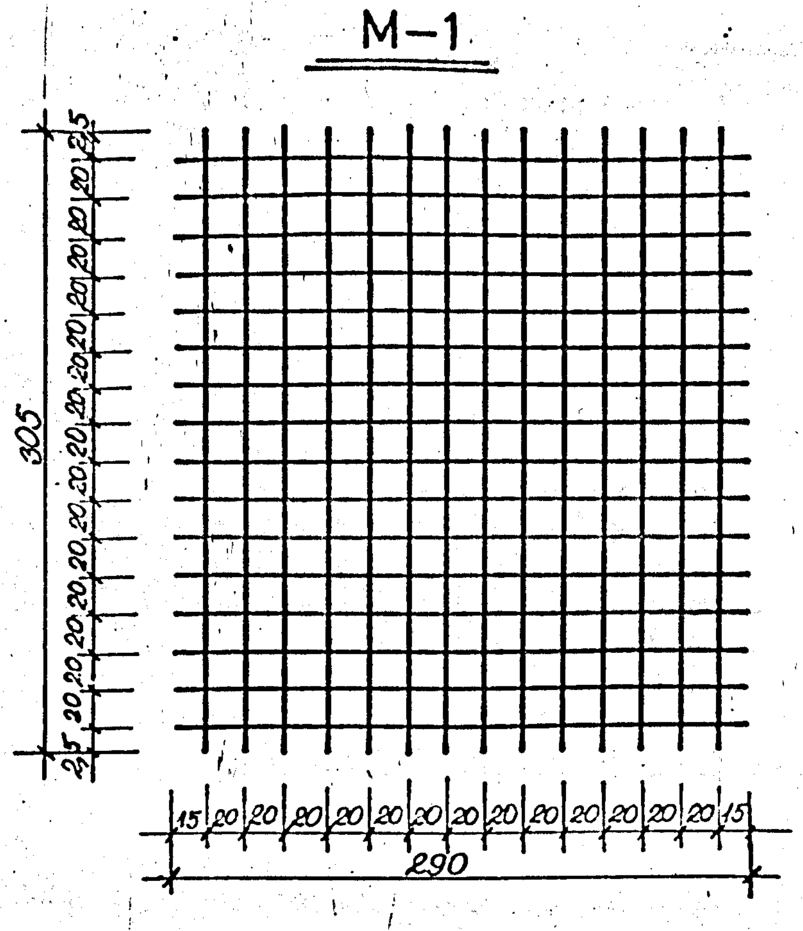
Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

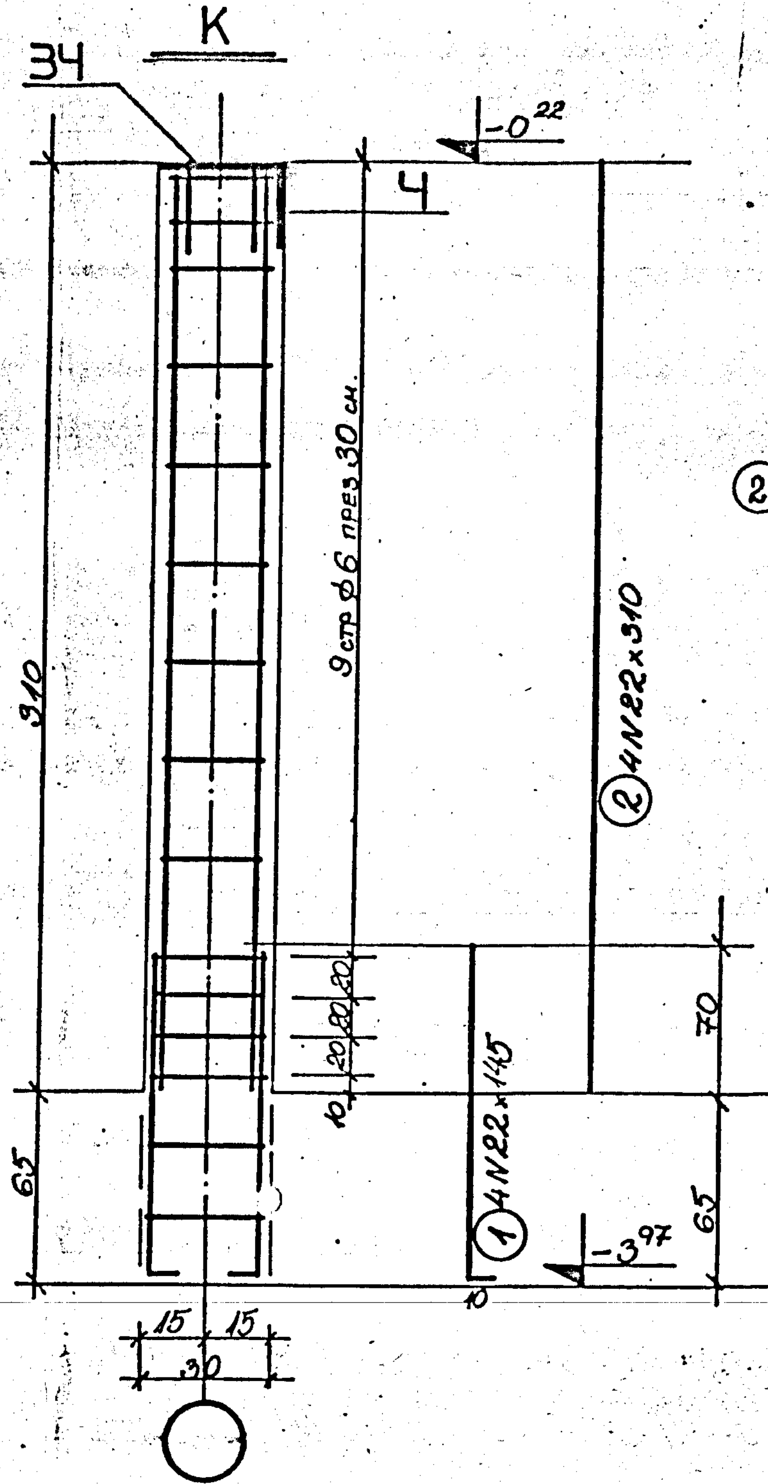
Фаза | Лист | Листа

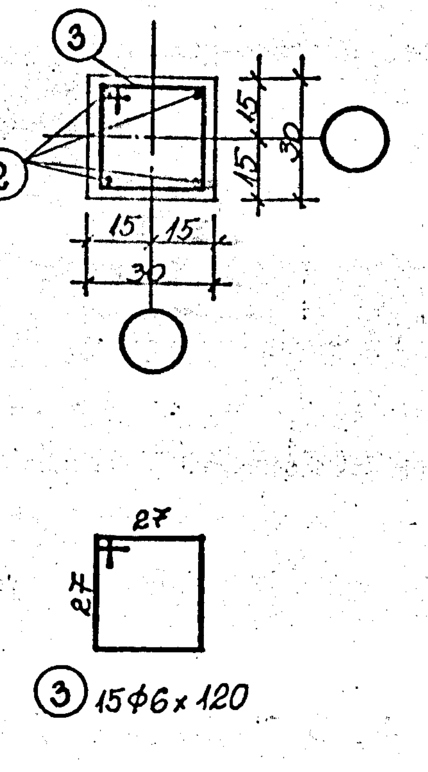
М | бр. листа

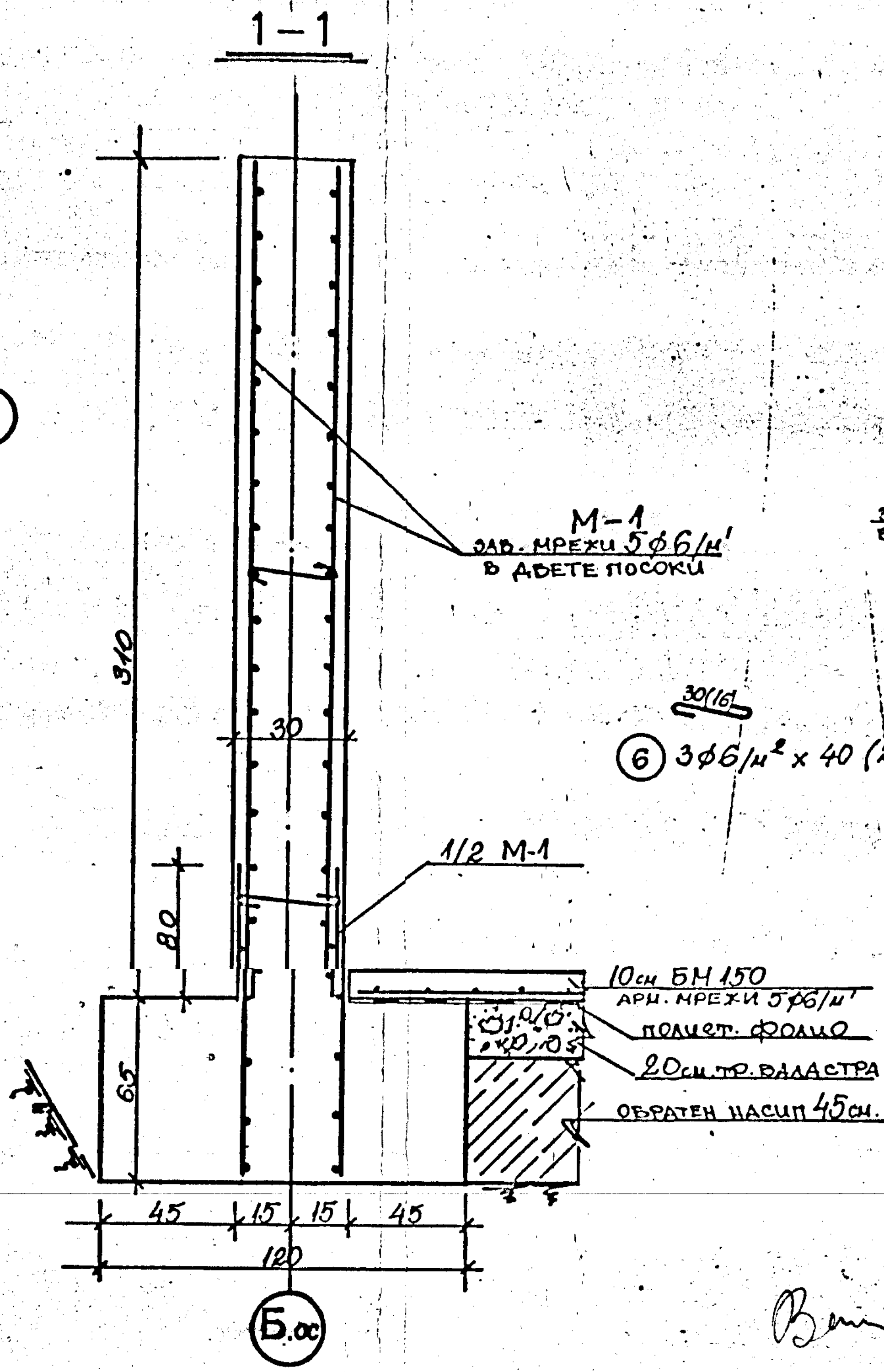
Шифър | г.

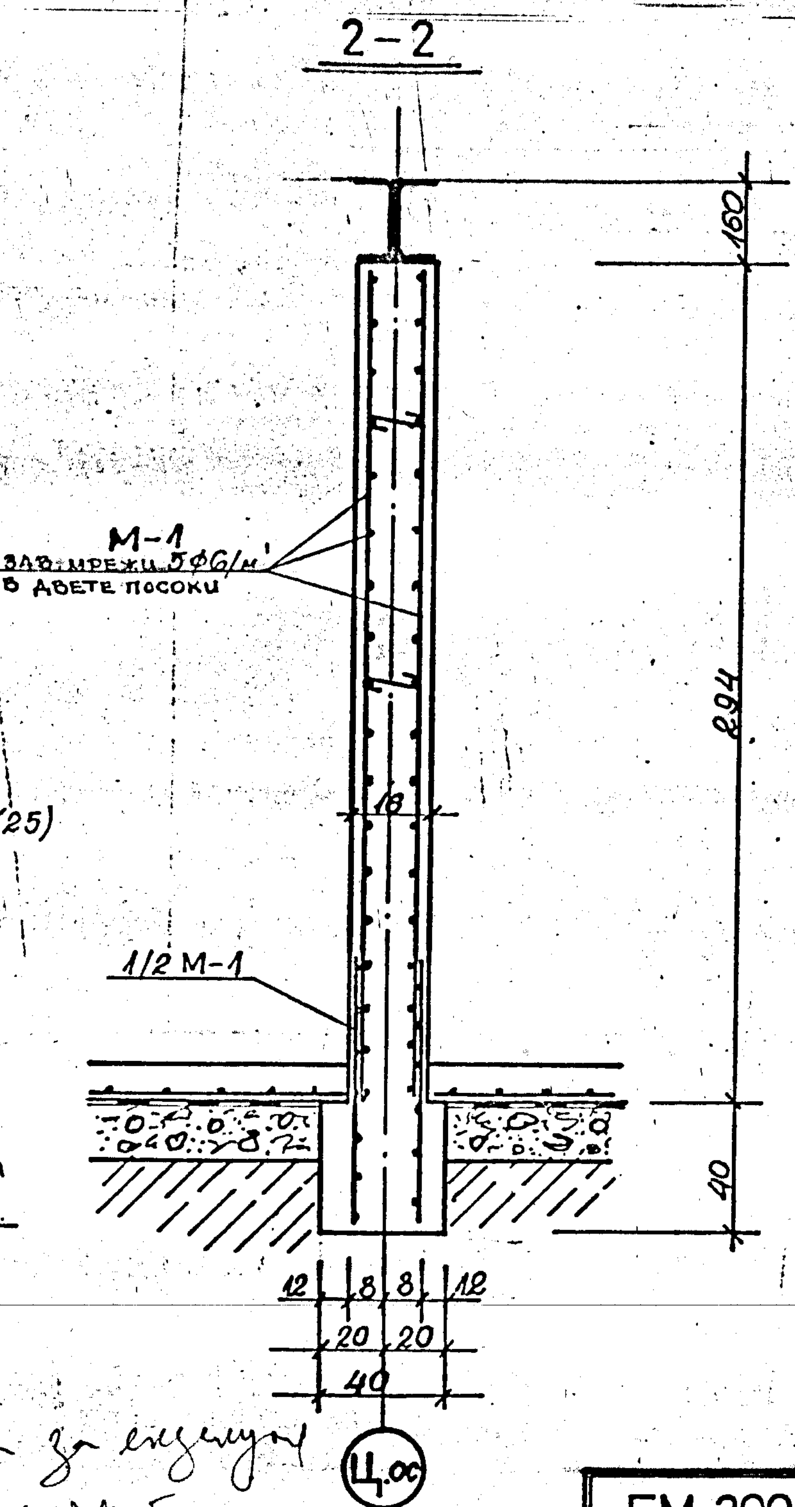
Инвеститор:





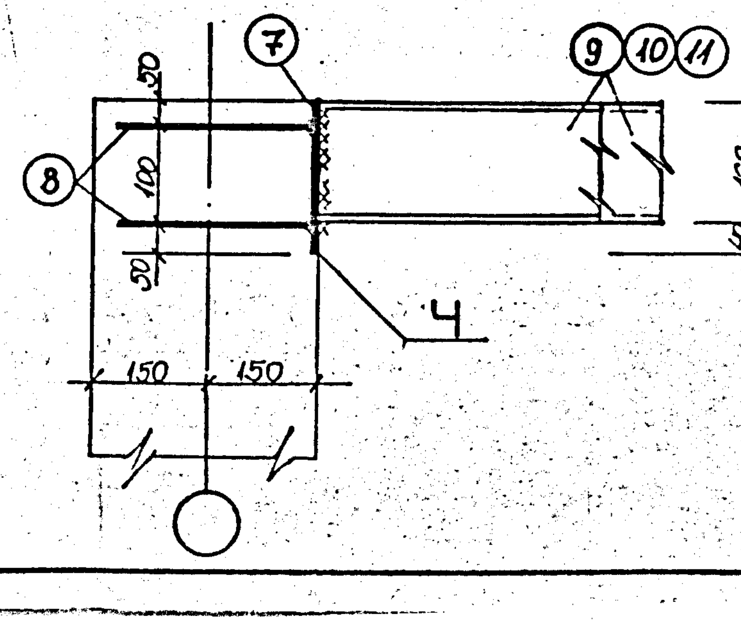


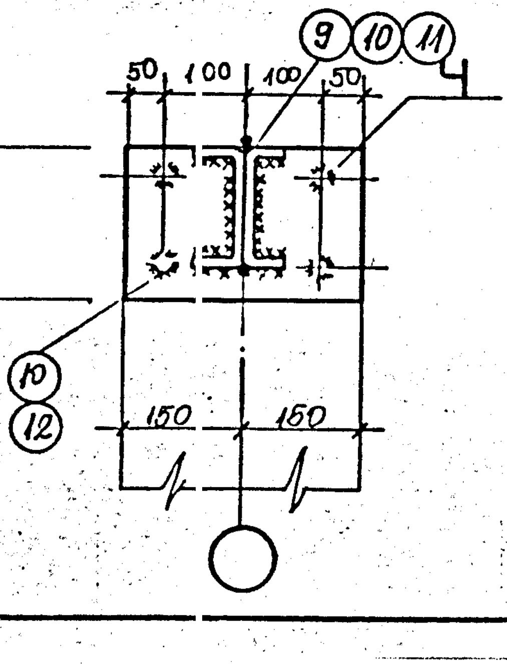




	Поз.	Вид	Ед. дълж/см	Брой	Обща дълж/см	Тегло /кг/		Материал
						ф6	N22	
К	1	135 | 10	145	4	580		17,3	Cm A-III
	2	310	310	4	1240		37,0	Cm A-III
	3	27 27	120	15	1800	4,0		Cm A-I
общо						4,0	44,3	
М–1	4	290	290	16	4640	10,3		Cm A-I
	5	305	305	14	4340	9,7		Cm A-I
общо						20,0		
	6			3/м²				Cm A-I

Марка	Поз.	Сечение	Дълж. /мм/	Брой	Тегло /кг/		Материал
					един.	общо	
Ч	7	≠ 200 x 10	300	1	5,0	5,0	Вст3кп
	8	N14	250	4	0,4	2,0	
Г–1	9	[160.70.4	4890	2	44,0	88,0	Вст3кп
Г–2	10	[160.70.4	1910	2	17,1	34,0	–"–
Г–3	11	[160.70.4	2960	2	26,6	54,0	–"–





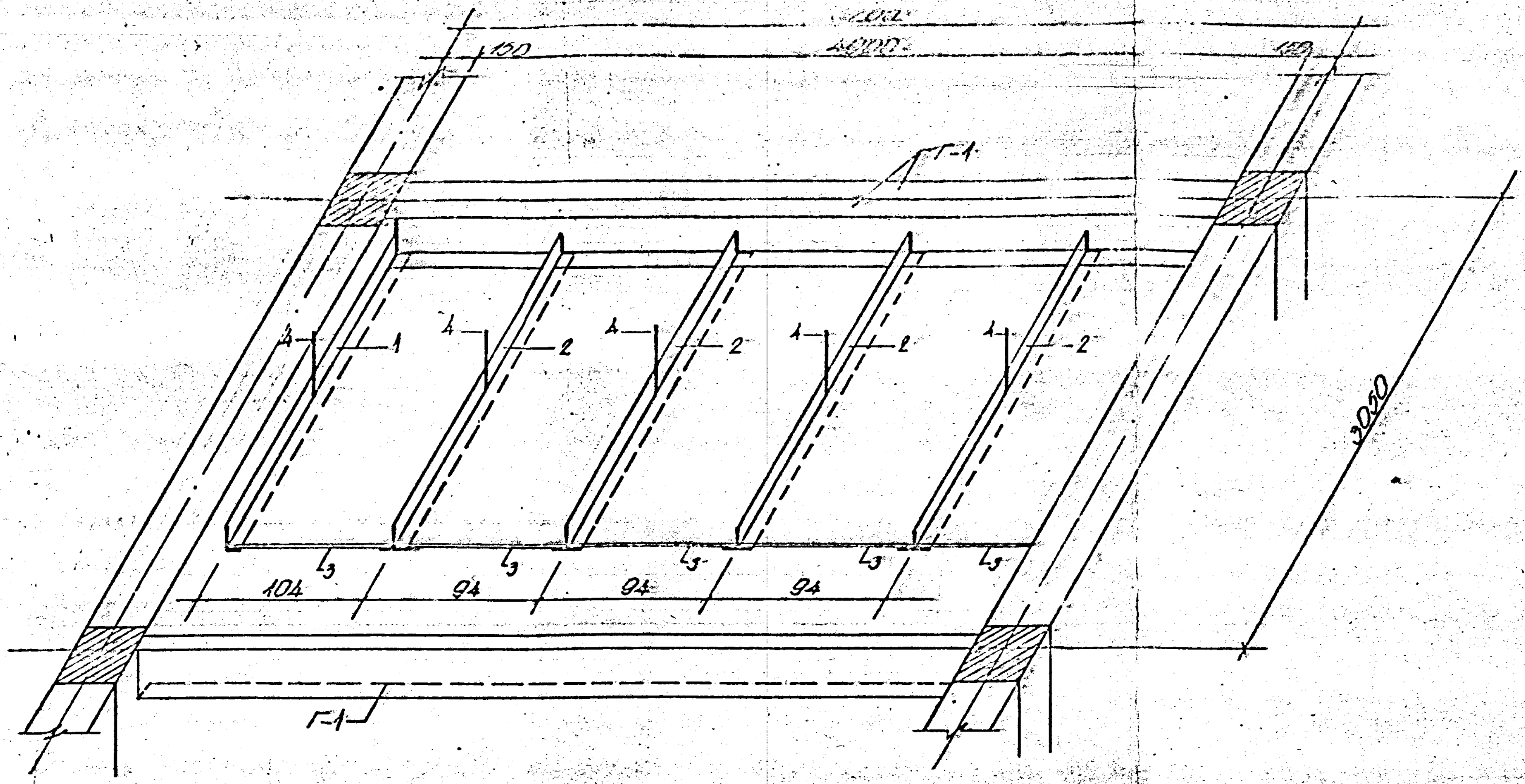
Вярно за екзекутив
проект
инвеститор:
строител:

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП

БМ 200
Cm A I
Cm A III

29

Началник				фаза	част	мащаб
Разработил						
Разработил	Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП					
Проектант				л.	вс. листа	
Гл. проектант			БАН: 29; 29	шифър		г.
Т. контрол				Инвеститор:		
Н. контрол			Колона; детайли;			



N:	Наименование	кг/м²
Г-1	Метална скара	——
1	L 40.40.5	1,22
2	⊥ 40	2,43
3	Етернит δ-5мм	——
4	ϕ6 ℓ-250мм	0,1

Забележки:

1. Окачения таван се поставя на кота -0,38м.
2. Позиция 4 се заварява към металната скара на ПТ-1 през 60см.

29

Начертал				Обект: БАН Бл. 29; 29А; 10-10А	фаза	част	мащаб
Разработил							
Разработил					л.	вс. листа	
Проектант					шифър		г.
Гл. проектант							
Т. контрол				Детайл на окачен таван	Инвеститор:		
Н. контрол							

Заличена информация на основание чл. 37 от ЗОП