

ИОЖБ  
КБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ

# СЕРИЯ 125

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ  
КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ЧАСТЬ 10. ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

РАЗДЕЛ 10.5-13. ПЕРЕГОРОДКИ

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ 125 — ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ  
КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ЧАСТЬ 10. ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ  
РАЗДЕЛ 10.5-13. ПЕРЕГОРОДКИ

РАЗРАБОТАН  
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ГОССТРОЯ РСФСР

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ  
ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ  
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ПРИКАЗ №143 ОТ 17/IX 1979г.

№ п/п	Наименование	№ лист	№ стр
1	Содержание	1	2
2	Пояснительная записка	1	3
3	Перегородка ПП-59. II	1	4
4	Перегородка ПП-59. I	2	5
5	Перегородки ПП-47. I; ПП-50. I; ПП-17. I	3	6
6	Перегородки ПП-24. I; ПП-30. I	4	7
7	Перегородка ПП-19. I	5	8
8	Перегородка СПП-59. II	6	9
9	Перегородка СПП-59. I	7	10
10	Перегородки СПП-59. 2	8	11
11	Перегородка СПП-42	9	12
12	Перегородка СПП-25. I, СПП-40. I	10	13
13	Перегородки СПП-30. I; СПП-24. I	11	14
14	Перегородки СПП-37; СПП-22	12	15
15	Перегородка СПП-19. I	13	16
16	Перегородки СПП-6; СПП-13; СПП-16	14	17

1	МАЧУТА	ПЕРЕКРЫШКИН	фед	1978	с 125 ч 10 р 10.5-13	СТАДИА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
2	АЛЕКС. ВИТ	СНАРЕРОВ				Р	С-1	
3	А. КОМ. ВР	АМИТЕНКО			СОДЕРЖАНИЕ.			
4	СН. ГР	АКСАКОВА				15	ПО ЖАЛОВАНИЮ	
5	ПРОВЕР	АКИМОВА					ГОСТРОЙ РЕЧЕР	
6	РАЗРАБ	СМИРНОВА					Р. МБЕКА	

ПОДСЧИТАТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В настоящем альбом включены рабочие чертежи гипсостонных и керамзитобетонных перегородок для 5<sup>и</sup> и 9<sup>и</sup> этажного бытового серии 125.

Керамзитобетонные перегородки

Запроектированы в соответствии со СНиП II-21-75.

Марка бетона - 75, объемный вес 1200 кг/м<sup>3</sup>.  
Вес перегородок подсчитан, исходя из  
объемного веса керамзитобетона 1750 кг/м<sup>3</sup>.

Заказные детали в керамзитобетонных перегородках предусмотрены для монтажного крепления их между собой и с внутренними стенами в перегородках предусмотрены каналы для скрытой эл проводки.

Гипсостонные и гипсоцементные перегородки

разработаны на основе ГОСТ 9574-71.

Материал перегородок гипсостон с пределом прочности R сж - 75 кг/см<sup>2</sup>, с объемным весом в высушенном до постоянной массы состоянии 1250 кг/м<sup>3</sup>.  
Вес перегородок подсчитан исходя из объемного веса гипсостона - 1750 кг/м<sup>3</sup>.

Панели армированы деревянным реечным каркасом который должен изготавливаться из здоровой древесины и иметь одинаковый размер рейки по толщине. Нижняя обвязка изготавливается из антисептированной древесины не ниже III сорта.

Перегородки с индексом ЛС следует изготавливать из гипсостона на гипсоцементопыщцолановом связующем.

Допускаемые отклонения от размеров панелей в мм не должны превышать по длине и высоте 10-15, по толщине ±2, по искривлению поверхности ±3 мм/п.м.

Лицевые поверхности панелей должны быть подготовлены под оклейку обоями или шпаклевку, влажность панелей при отпуске с завода не должна превышать 12%.  
Хранение и транспортировка панелей должны производиться в вертикальном положении.

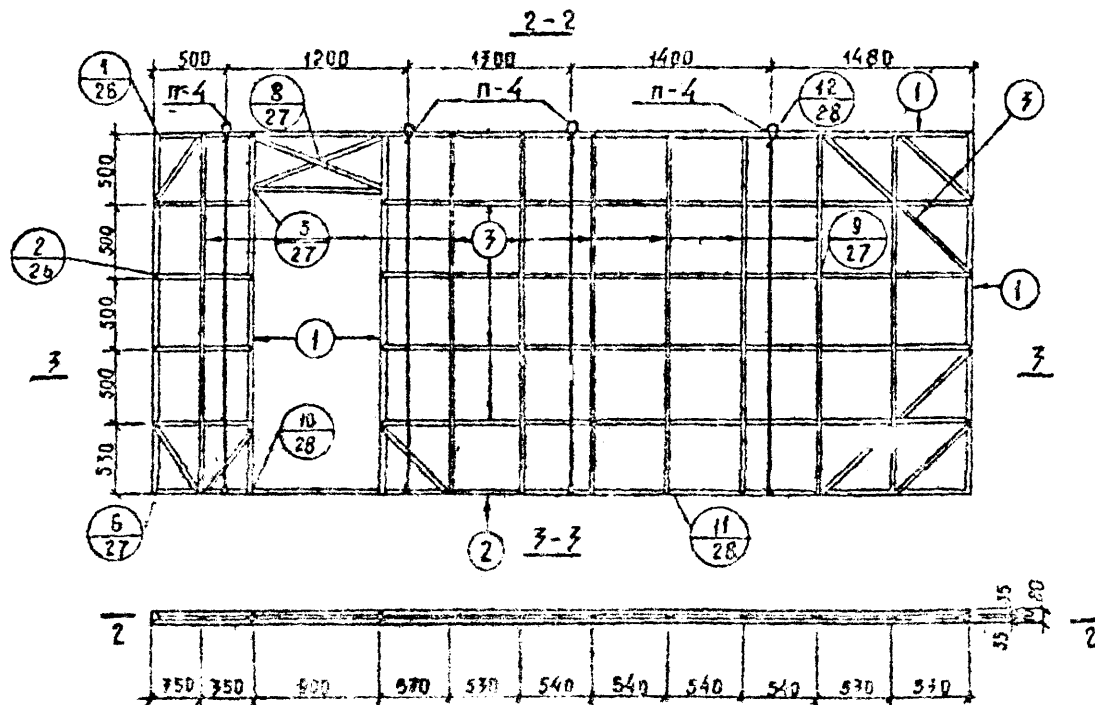
В проемах панели для хранения, транспортировки и монтажа возможна установка временных раскосов и распорки или частичное заполнение проемов гипсостон на 50 см от верха проема.

Надписи, наносимые на панели несмываемой краской, следует располагать на высоте не более 1,4 м.  
Объемный вес древесины уларкса 600 кг/м<sup>3</sup>.  
Перегородки с индексом СП применяются для варианта сплошных плит перекрытия.

Монтажные петли запроектированы с условием подвеса перегородок траверсами за все петли.

			1978	125 ч 10 р. 10 5-17		
НАЧ. ОТА	ПЕРЕСЫПКИН	Т.А.	ПОДСЧИТАТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТ
А УОИ ОТ	СИДОРОВ	Т.А.		Р	П-1	
СА КОИ ПР	АМИТРИЕВ	Т.А.		КБ по железобетону ГОССТРОЯ РСФСР г. Москва		
Р.К. ГР.	КИСЕЛОВА	Т.А.				
ПРОВЕРИЛ	ДАВЫДОВ	Т.А.				
ИСПОЛНИЛ	ОСИПОВА	Т.А.				





ВЫБОРКА		МЛАДАА			
Сечение, мм	3BI	8AI	10AI	80-6	
Длина, м	155,90	0,40	4,88	0,16	
Вес, кг	8,63	0,15	3,04	0,60	

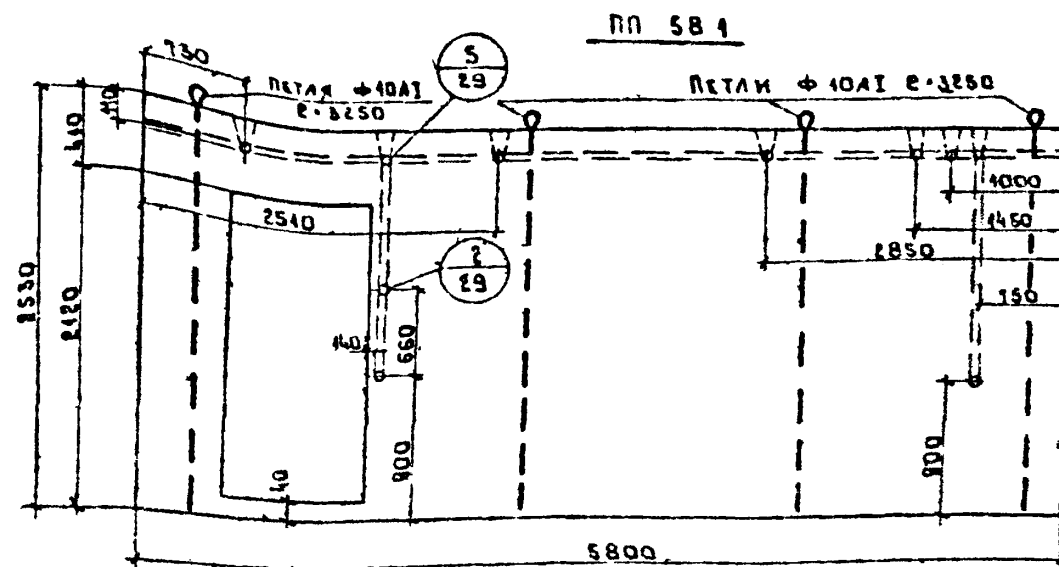
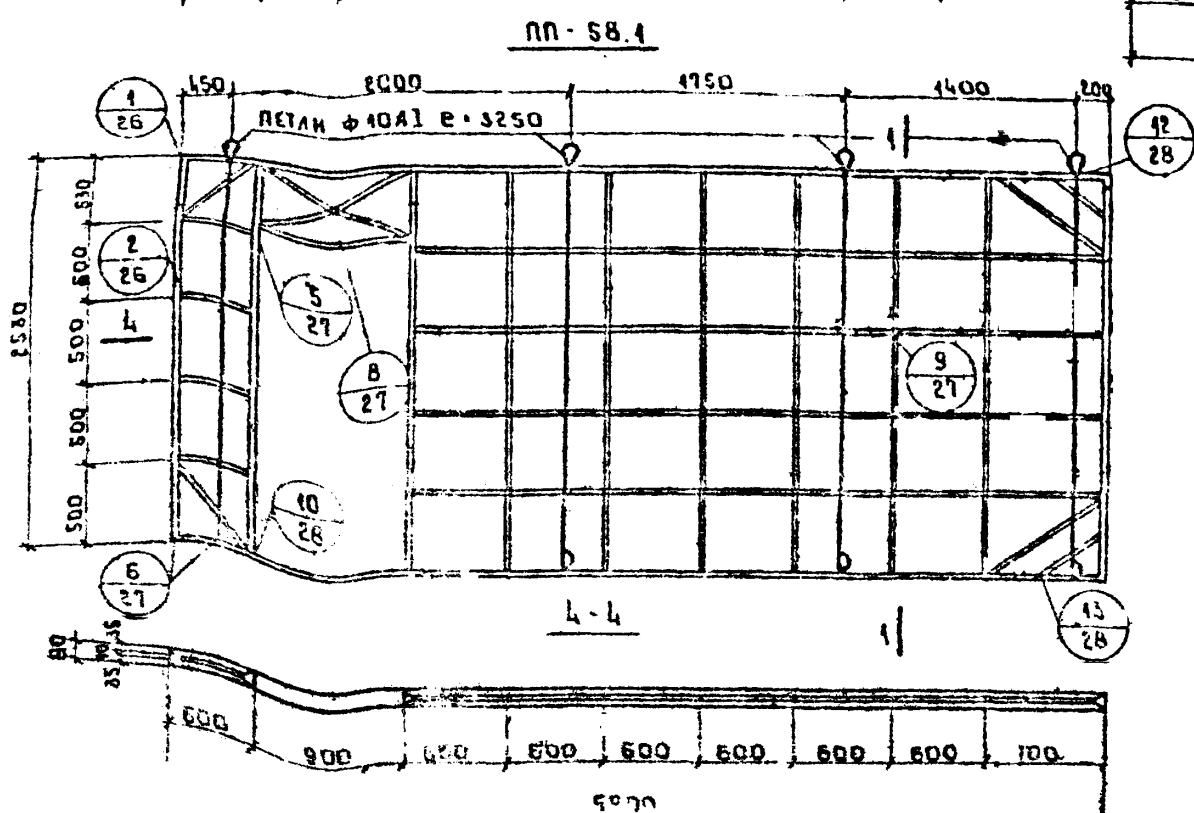
1. ПЕТАЮ П-4 изготовить из Ф 10 А I.

НАЧ. ОДА	ПЕГЕВЫЙ	1978	125	ч. 10	р. 10.5-17
ГЛАВ. ОД	СНАДРОВ				
ГЛАВ. ОД	ДИМИТРИЕВ				
ГЛАВ. ОД	КИСЕЛОВА				

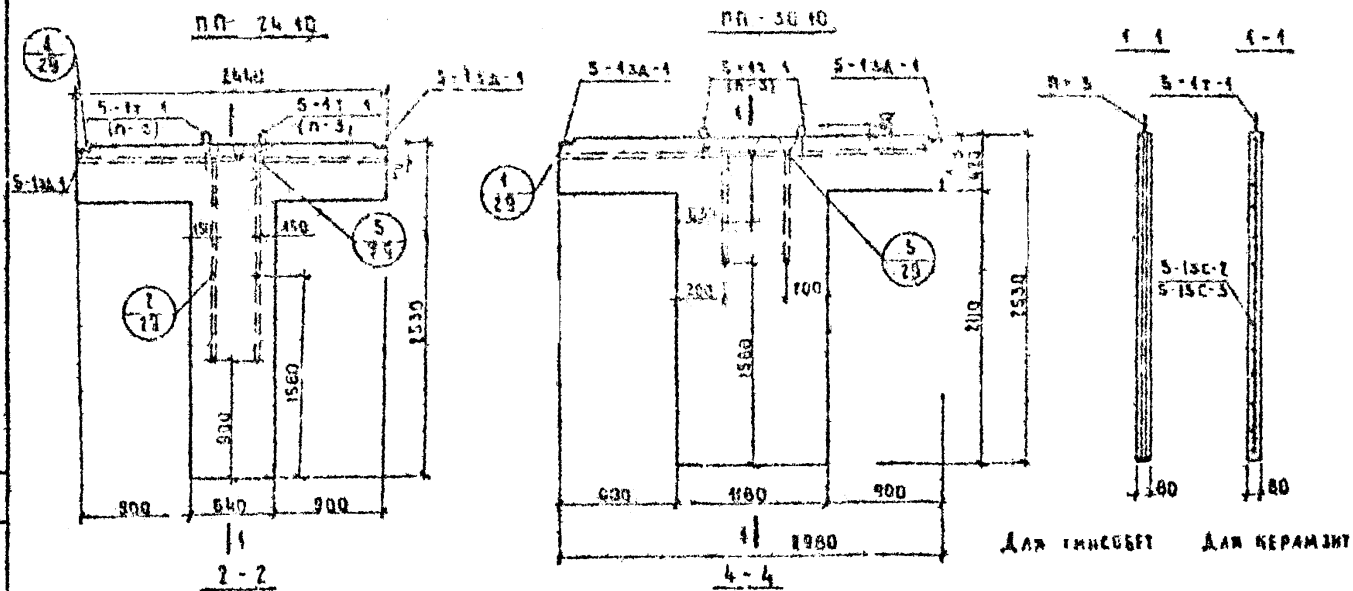
ПЕРЕВОДАКА ПП-59 10

СТАНА	ЛЕТ	МЕТОВ
1	2	

ВО ВНЕШНЕГОТОН



НАЧ ОТА.	ПЕРЕСЫПКИ	978	125 ч. 10 р. 10 5-13
			СТАДИЯ ЛЕВУ ЛЕВОВА



ДЛЯ ГИПСБЕТОНА      ДЛЯ КЕРАМИТ

ПРИМЕЧАНИЕ:  
ПЕЛЛА П-3 ИЗ ФВАТ  
С = 2700 мм

ГИПСБЕТОННАЯ ПЕРЕГОРОДКА							
МАРКА	ГАБАРИТЫ ММ			ОБЪЕМ ГИПСО- БЕТОНА М <sup>3</sup>	ВЕС КРЕПЕЖИ США И ДР.		ВЕС МЕТАЛЛА кг.
	С	В	Н		БРЕШЕВ	ДРУГОЕ	
ПП-2410	2440	80	2530	0.19	0.0136	0.0012	2.70
ПП-3010	2980	80	2530	0.29	0.021	0.0021	2.10
							3.60

КЕРАМОБЕТОННАЯ ПЕРЕГОРОДКА							
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА							
НАИМ. ИЗДЕЛ.	МАРКА	КОЛ. ДТ	ВЕС, кг		И	ДЛИНА	
			МАРКИ	ВРЕМЯ	ЛИСТА	РАЗМ.	РАЗМ.
ПП-2410	С-13С-2	1	1.66	1.66	25	105-15	
	С-11-1	2	0.16	0.32	28	105-1	
	С-13А-1	2	0.38	0.76	28		
ПП-3010	С-13С-3	1	2.58	2.58	25	105-1	
	С-11-1	2	0.16	0.32	28	105-1	
	С-13А-1	2	0.38	0.76	28		
ИТОГО:			4.86				

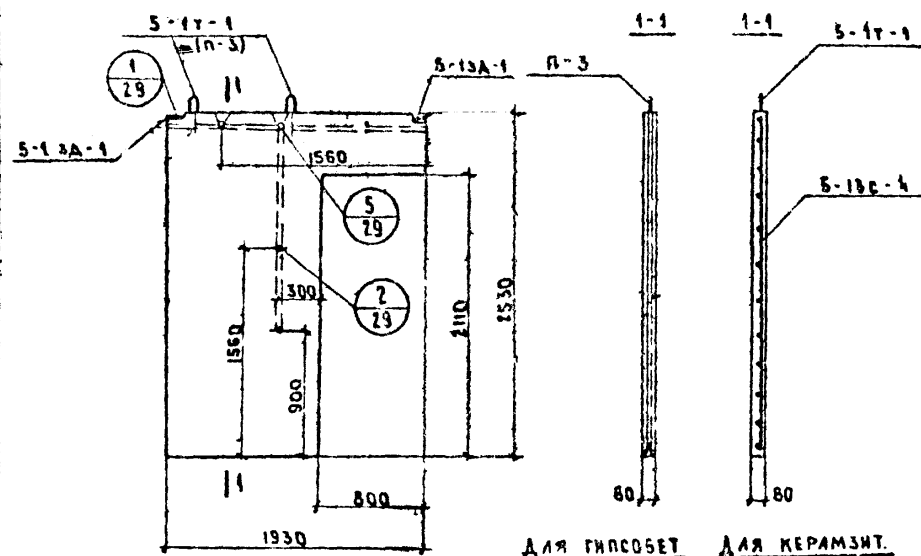
ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ		
НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.-ВО	
	ПП-2410	ПП-3010
ВЕС, кг	256	390
ОБЪЕМ БЕТОНА, м <sup>3</sup>	0.19	0.250
ВЕС СТАЛИ, кг	3.94	4.86
МАРКА БЕТОНА	15	15

ВЫБОРКА МЕТАЛЛА							
ПП-24-10				ПП-30-10			
СЕЧЕНИЕ, ММ	381	841	1041	80+6	381	841	1041
ДЛИНА, М	2015	0.40	2.34	0.45	46.95	0.40	2.44
ВЕС, кг	1.66	0.16	1.92	0.60	2.88	0.16	1.52

НАИМ. ИЗДЕЛ.	ПЕРЕГОРОДКА	1978	125 4. 10 Р 10.5-13
И. КОМ. ОТД.	СНАБОР		
И. КОМ. ПРО.	ДИСТРИБ.		
РУК. ПРОД.	ИСП. РАБ.		
ПРОВ. РАБ.	Д. РАБ.		
РАБ. РАБ.	ОСНОВ.		
ПЕРЕГОРОДКА ПП-2410 ПП-3010			СТАЛИН. ЛЕГК. ЛЕГК.
			ПО МАТЕРИАЛУ ИЗДЕЛ. РАБ. РАБ.

1076-63 Р

5-П-19.10



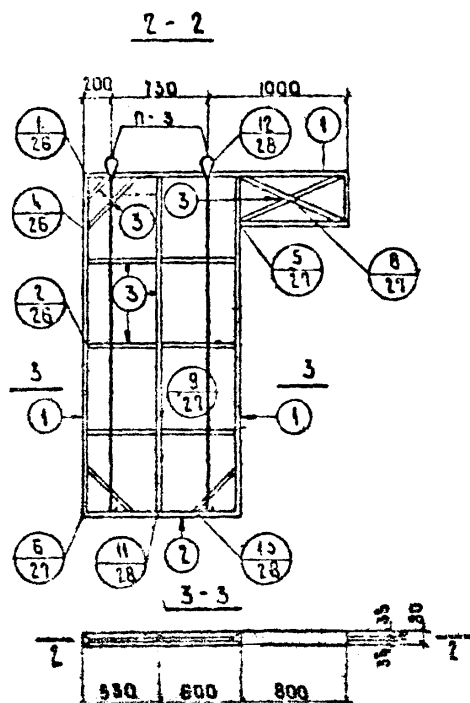
ГИПСОБЕТОННАЯ ПЕРЕГОРОДКА							
МАРКА	ГАБАРИТЫ, ММ			ОБЪЕМ ГИПСО-БЕТ. М <sup>3</sup>	ОБЪЕМ ДЕРЕВЯННОЙ БРУСЬЯ		ВЕС МЕТ. ЛА КГ
	В	Б	Н		КАРКАС	ЛА КГ	
П-19.10	1930	80	2530	0.25	0.0155	0.028	1.2
							310

КЕРАМЗИТОБЕТОННАЯ ПЕРЕГОРОДКА							
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА							
НАИМ. ИЗДЕЛ.	МАРКА	КОЛ-ВО ШТ.	ВЕС, КГ		Н ЛАСТ. РАЗД.	ЧАСТ.	РАЗД.
			МАРКА	ВСЕГО			
П-19.10	5-13Б-4	1	2.98	2.98	25	105-1	
	5-17-1	2	0.76	1.52	28	105	
	5-13А-1	2	0.38	0.76	28		
	Итого:			5.26			

ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ	
НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО
ВЕС, КГ	345
ОБЪЕМ БЕТОНА, М <sup>3</sup>	0.255
ВЕС СТАЛИ КГ	5.26
МАРКА БЕТОНА	75

ВЫБОРКА МЕТАЛЛА				
СЕЧЕНИЕ	38 I	10 A I	80 x 6	8 A I
ДЛИНА, М	54.10	2.44	0.16	0.40
ВЕС, КГ	2.98	1.52	0.60	0.16

ПРИМЕЧАНИЕ.  
ЛЕНТА П-3 ИЗГОТОВИТЬ ИЗ Ф8А1

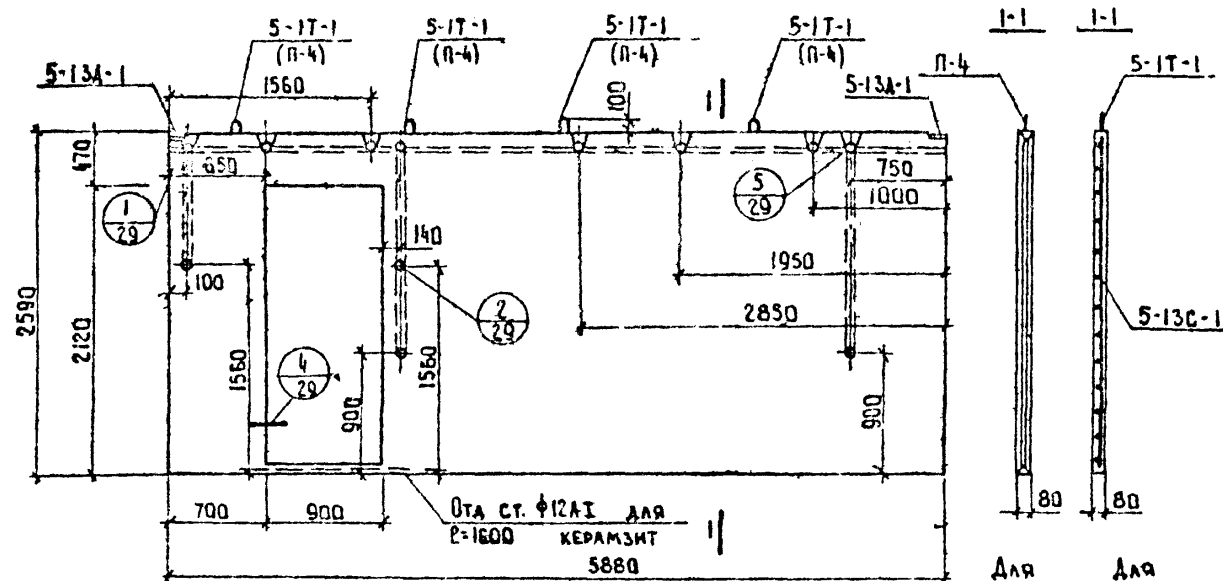


КАЧ. ОТДЕЛ.	ПЕРЕСИЛКИ	1978	125 Ч 19 Р 105-13
КАЧ. ОТДЕЛ.	СВАРКА		

СОГЛАСОВАНО

НОРМОКОНТРОЛЬ





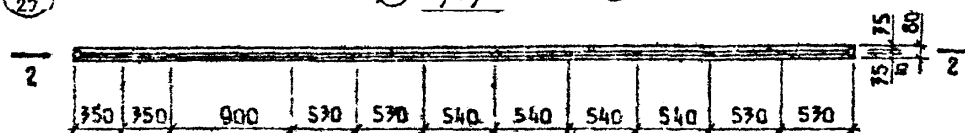
Гипсобетонная перегородка							
Марка	Габариты, мм			Объем гипсобет. м³	Объем арматур. ж.		Вес стали, кг
	В	Б	Н		Брус	Каркас	
СПП-5910	5880	80	2500	1068	0.079	0.0124	14

Керамзитобетонная перегородка							
Спецификация металла							
Наим. изд.	Марка	Кол. шт.	Вес, кг	Н	Часть		
СПП-5910	5-13С-1	1	8.63	25	105-17		
	5-1Т-1	4	0.76	28	105-1		
	5-13А-1	2	0.38	28	105-1		
	Итого:		12.42				

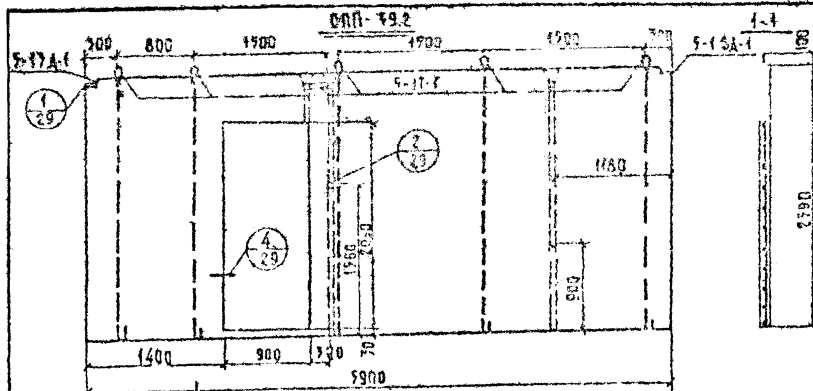
Характеристика изделия		Кол. до
Наименование		СПП-5910
Вес, кг		1442
Объем бетона, м³		1.068
Вес стали, кг		12.03
Марка бетона		75°

Выборка металла				
Сечение, мм	78 I	84 I	104 I	30*6
Длина, м	56.90	0.48	4.88	0.16
Вес, кг	683	0.16	302	0.60

Примечание:  
Петлю П-4 изготовить из Ф10А1



1978	125 4.10	Р.105-17
Наим. от.	Пересыпкин	
А. конст. от.	Брадор	
А. конст. по	Амурская	
Перегородка		
Р	Т	Листов



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ГИДРОБЕТОННЫЕ НА РЕБРОРАКИ									
МАРКА	ГАБАРИТЫ			ОБЪЕМ БЕТОНА	ОБЪЕМ АРМАТУРЫ	ОБЪЕМ МЕТАЛЛА	МАРКА	МАРКА	МАРКА
	Л	Б	Т						
СПП-59.2	5900	80	2190	0.92	0.45	0.828	0.26	1750	

# КЕРАМИТОБЕТОННЫЕ РЕБРОРАКИ

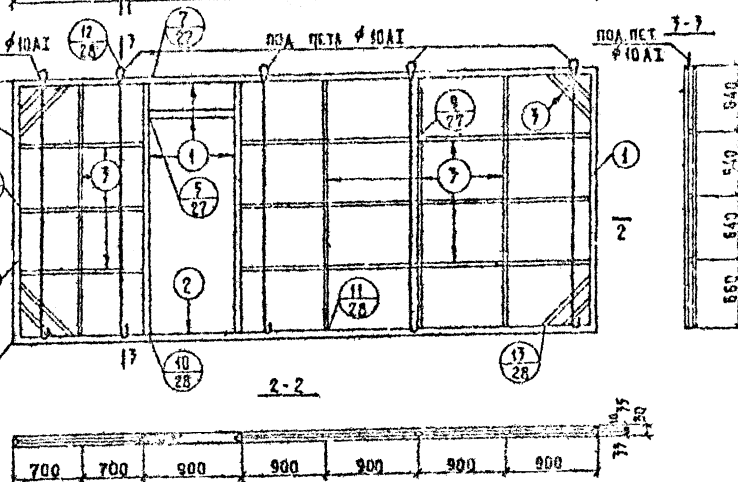
СПЕЦИФИКАЦИЯ		МЕТАЛЛА				
НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА	КОЛ-ВО КГ	БЕС. КГ	МН	ЧАСТЬ	
СПП-59.2	5-1 С-1	2	8.65	8.65	24	10.5-1
	5-1 Т-1	2	8.76	8.80	28	10.5-1
	5-1 3А-1	2	9.73	9.78	28	10.5-1
	ИТОГО				17.81	

# ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЙ

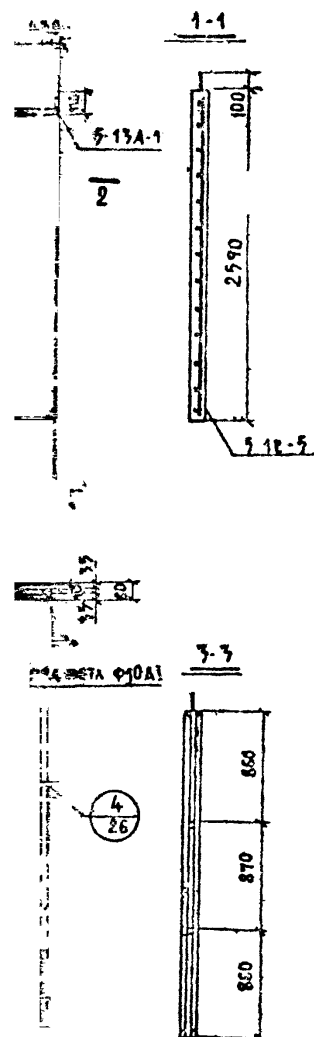
НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧ-ВО
БЕС. КГ	14.60
ОБЪЕМ БЕТОНА, м³	1.08
БЕС. СТАЛИ, КГ	12.27
МАРКА БЕТОНА	75

# ВЫБОРКА МЕТАЛЛА

МАРКА	СПП-59.2			
СРЕДНЕЕ, мм	7.81	8.81	8.05	8.01
ДЛИНА, м	12.96	0.40	0.16	8.1
БЕС. КГ	8.69	0.16	0.6	2.5



НАЧ. ОТД.	ПЕРЕСЫЛКИ	1978	с 129 ч. 10 с. 10.5-57
ТА. КОМ. ПР.	СНАДРОВ	ПЕРЕГОВОРА	СПП-59.2
ТА. КОМ. ПР.	АЖИТКОВ		
РУК. ГР.	КИСЕЛЕВА		
ПОДПИСА	КИСЕЛЕВА		
РАЗРАБОТ.	СМИРНОВА		



МАРКА	ГАБАРИТЫ, мм			ОБЪЕМ ГИПС м³	ОБЪЕМ ДРЕВ.		ВЕС МЕТАЛ г	ВЕС МАРКИ
	В	В	П		СРЧСБА	КАРЖ		
СПП-42	4230	80	2590	0,78	0,087	0,005	5,53	1110

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА						
НАИМ ИЗД	МАРКА	КОЛ- ВО	ВЕС, кг		ММ	ММ
			МАРКА	ВСЕГО	АНСТ	РАТА
СПП-42	5-17-1	4	0,76	3,04	28	10,5-1
	5-17С 5	1	5,33	6,33	25	10,5-1
	5-1 7А 1	2	0,38	0,76	28	10,5-1
ИТОГО				10,13		

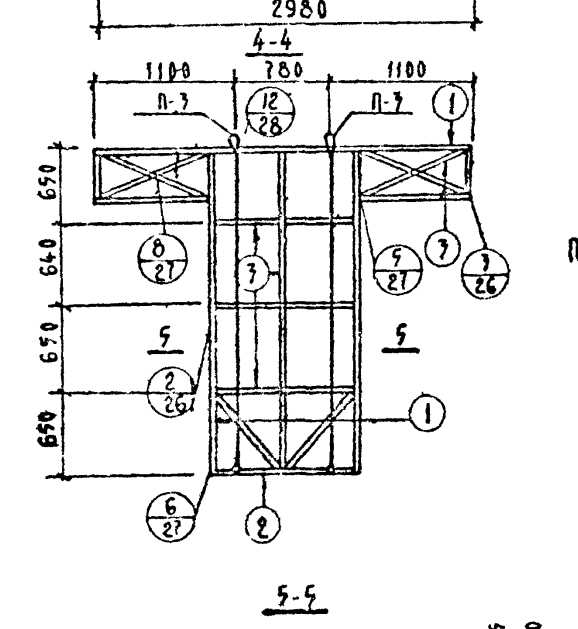
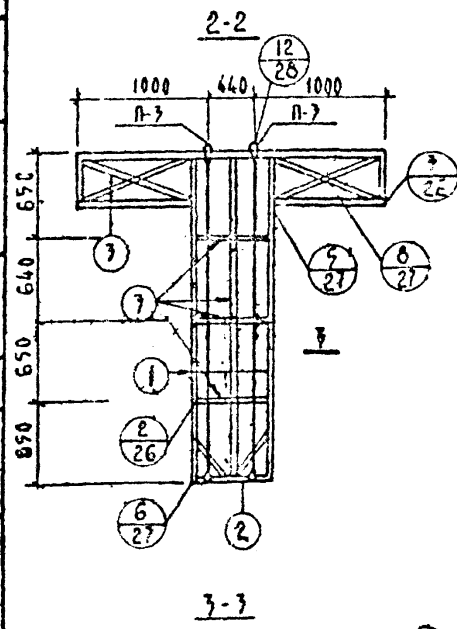
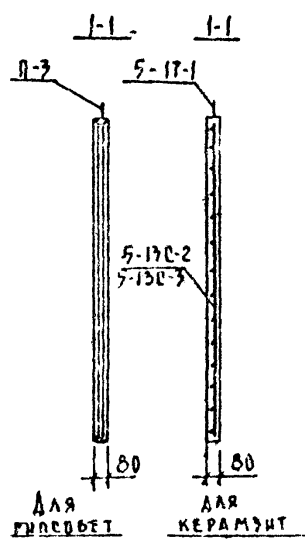
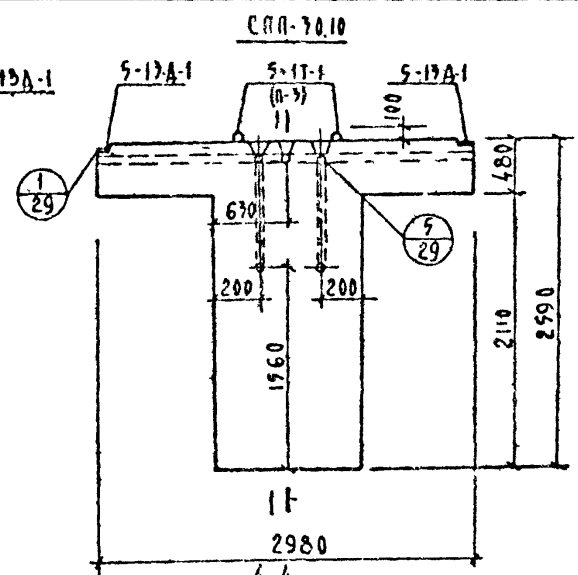
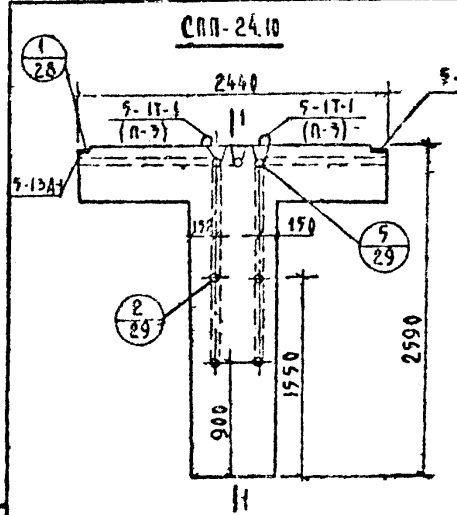
ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ	
НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ- ВО
ВЕС, кг	1170
ОБЪЕМ БЕТОНА м³	0,87
ВЕС СТАЛИ, кг	10,13
МАРКА БЕТОНА	75

ВЫБОРКА МЕТАЛЛА				
МАРКА	СПП-42			
СЕЧЕНИЕ, мм	78 I	10A I	8A	80x6
ДЛИНА, м	209,4	4,88	0,40	0,16
ВЕС, кг	6,33	3,04	0,16	0,5

ИЗД. ДИА.	ПЕРЕСЫЛКИ	1978	125 410 105-13
ГЛ. КРН. ДИ	СКОРОВ		
ГЛ. КОМ. ПР	АМТРИНОВ		
ГЛ. ГРН	КИСЕЛЕВА		



Нормы расхода  
материала  
на  
изготовление  
железобетонных  
конструкций



ПРИМЕЧАНИЕ:  
Петля П-3 из Ø8A1  
с-2760 мм.

Гликобетонная перегородка						
Марка	Размеры, мм			Объем бетона, м³	Объем арматуры, м³	Вес металла, кг
	с	б	н		Брусья	Каркас
СПП-24.10	2440	80	2590	0.20	0.0238	0.0312
СПП-30.10	2980	80	2590	0.304	0.107	0.0895

Керамзитобетонная перегородка						
Спецификация металла						
Наим. изд.	Марка	Кол. шт.	Вес, кг	М	Час	Раз
			Марки	Всего	Листа	
СПП-24.10	5-13 С 2	1	1.66	1.66	25	10.5
	5-17 1	2	0.76	1.52	28	10.5
	5-13 А-1	2	0.38	0.76	28	
Итого: 3.94						
СПП-30.10	5-13C-2	1	2.58	2.58	25	10.5
	5-17-1	2	0.76	1.52	28	
	5-13А-1	2	0.38	0.76	28	10.5
Итого: 4.86						

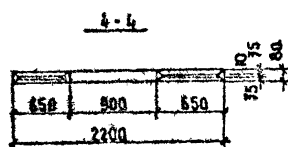
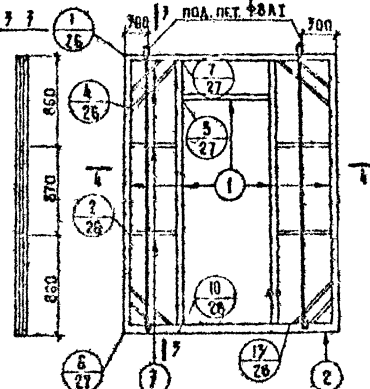
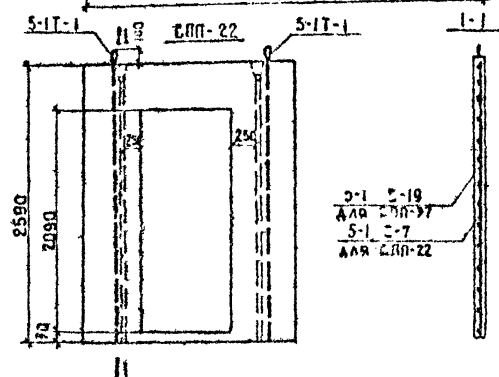
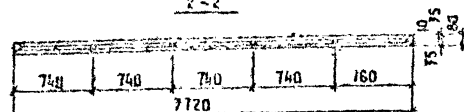
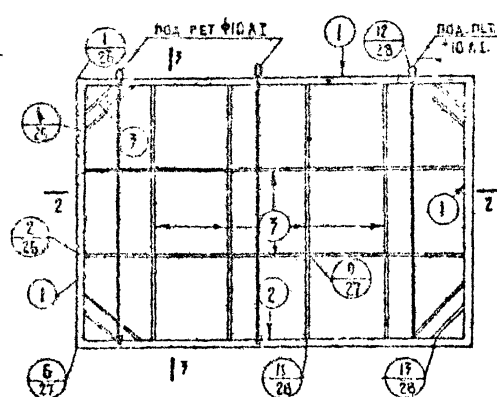
ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ		
НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	
	СПП-24.10	СПП-30.1
ВЕС, КГ	270	410
ОБЪЕМ БЕТОНА М³	0.20	0.304
ВЕС СТАЛИ, КГ	3.94	4.86
МАРКА: БЕТОНА	75	75

Выборка металла							
СПП-24.10				СПП-30.10			
Сечение, мм	75	8A1	10A1	80.6	78.1	8A1	10A1
Длина, м	30.15	0.40	2.44	0.16	46.95	0.40	2.44
Вес, кг	1.66	0.16	1.52	0.60	2.58	0.16	1.52

Нач. ота.	Пересыркин	1978	125 ч. 10 р. 10.5-13
Нач. от.	Ладов		
Нач. от.	Амтун		
Нач. от.	Амтун		
Нач. от.	Амтун		
Нач. от.	Амтун		
Нач. от.	Амтун		
Нач. от.	Амтун		

ПЕРЕГРОДКА  
СПП-24.10  
ПР-30.10

СТАТУС ЛЕТ ЛУЧШЕ  
Р II  
ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ГОСТРОЯ РСФСР  
Р МПЧ 26



ГИПСОБЕТОННЫЕ И ГИПСОЦЕМЕНТНЫЕ ПЕРФОРАЦИИ								
МАРКА	ГАБАРИТЫ			ВЕС ГИПС. БЕТ. М <sup>3</sup>	ОБЪЕМ АРМ. ПРОВОД. КАПСЛА	ВЕС АСТАЛ. КА	ВЕС МАР. М <sup>3</sup>	
	С	В	Н					
ГПН-77	7120	80	2590	0,62	0,087	0,0347	6,15	970
ГПН-22	2200	80	2590	0,16	0,04	0,001	4,85	760

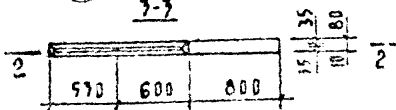
КЕРАМИТОБЕТОННЫЕ		ПЕТЕГОРОДКИ			
СПЕЦИФИКАЦИЯ		МЕТАЛЛА			
НАИМ. ИЗДЕЛ	МАРКА	КОЛ ШТ.	ВЕС, КГ		ИЗН. ПАЗ
			МАРКА	ПОСЧУМЕТ	
СПП-77	5-1Г-1	1	0.76	2.28	28
	5-1Г-7	1	5.6	5.6	25
	5-1ЗА-1	2	0.78	0.76	25
	ИТОГО:			8.64	
СПП-22	5-1Г-1	2	0.76	1.52	28
	5-1Г-19	1	3.72	3.72	28
	5-1ЗА-1	2	0.78	0.76	28
	ИТОГО:			5.60	

ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ		КОЛ-ВО	
НАИМЕНОВАНИЕ		СПЛ-37	СПЛ-22
ВЕС, КГ		1079	405
ОБЪЕМ БЕТОНА, М³		0,77	0,3
ВЕС СТАЛИ, КГ		8,64	5,60
МАРКА БЕТОНА		75	75

ВЫБОРКА				МЕТАЛЛА				
МАРКА	СН-37				СН-22			
СРЕДНЕЕ, мм	781	7041	841	8046	781	7041	841	8046
ДЛИНА, м	5085	266	040	016	5078	224	040	016
ВЕС, кг	56	228	016	06	772	152	016	06

		1978	г.125 ч.10 п.10.5-17		
НАЧ. ОТА	ПЕРЕШЫПКИН	ПЕРЕГОРОДКИ: СДН-37 СДН-22	СТАВКА	АМСТ	АМСТОВ
ТА КОМОТА	СЛАВРОВ		Р	12	
ТА КОМ. ПР	АМСТЕРС				
УК. ГРУП	КИСЕЛОВА				
ПРОВЕРКА	КИСЕЛОВА				
КОМПЕТЕНТ	С. МИХАЙЛ				

4076-63 16



ПЕГАНД П-3. ИЗГОТОВИТЬ ИЗ Ф8АІ

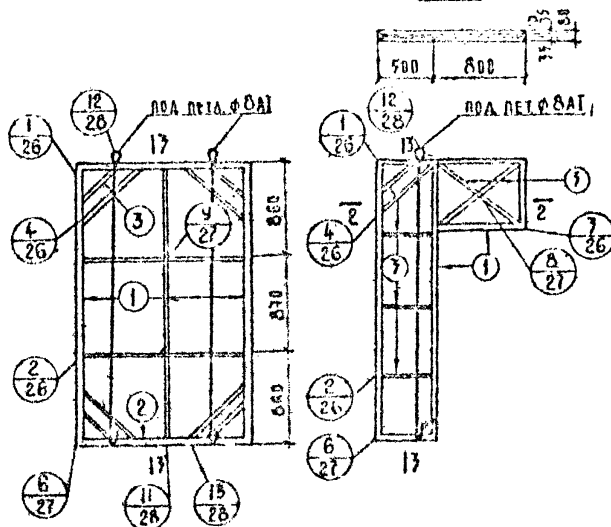
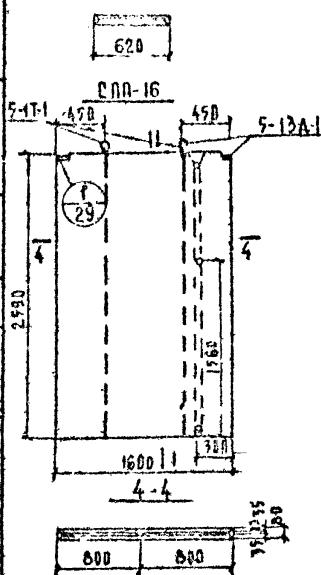
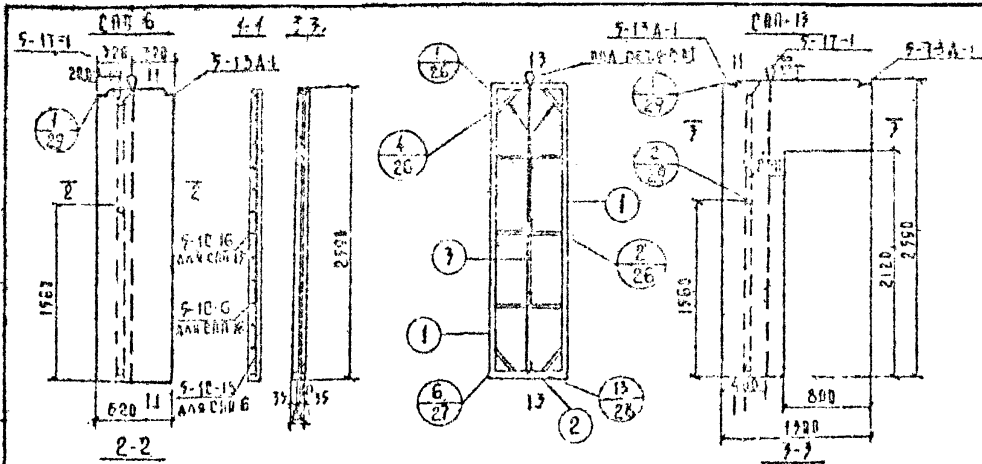
КЕРАМЗИТОБЕТОННАЯ ПЕРЕГОРОДА

## ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

## ВЫБОРКА МЕТАЛЛА

Сечение	38Z	10 A1	80x6	8 A1
Длина, м	54.10	2.44	0.16	0.40
Бер, кр	2.98	1.52	0.60	0.16

НАЧ. ВТА	ПЕРЕСЫРКИН	1978	С 125 ч. 10 а 10.5-13	СТАДНА	АНСТ	АНСТР
А. КОМ. ВТ.	С. ДАВРОВ			Р	13	
А. КОМ. ВТ.	А. ЧИТРИН					
Ч. П. РЕД.	А. ИСАЕВА					
ПОДПИСА	А. ИСАЕВА					
		ПЕРЕГОРДАКА		15 00 ЖЕЛАЗОБЕТОН		
		СЛП-1040		СТАНЦИЯ ДОРОЖ		



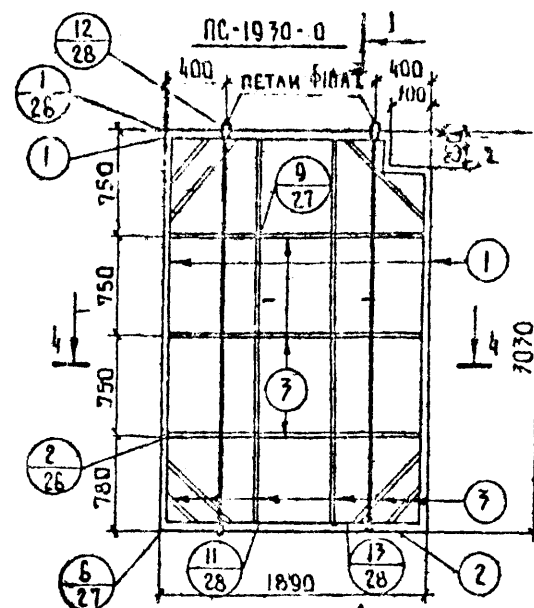
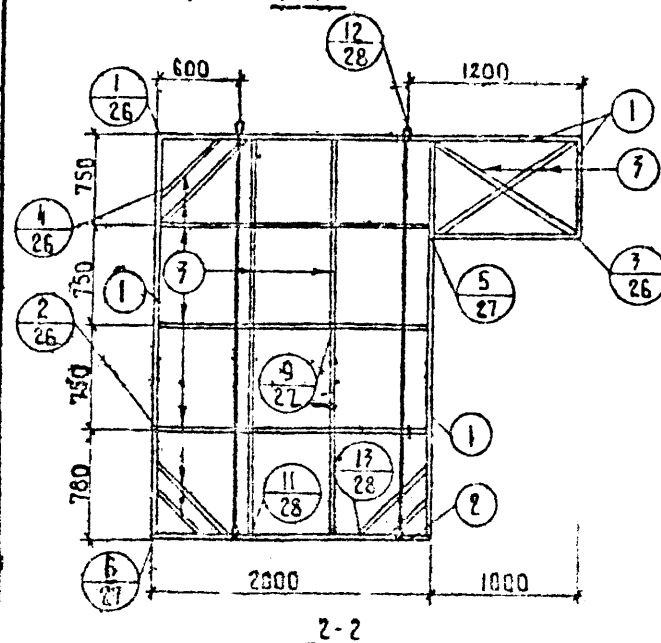
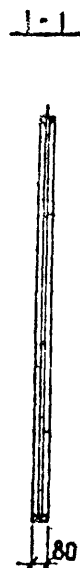
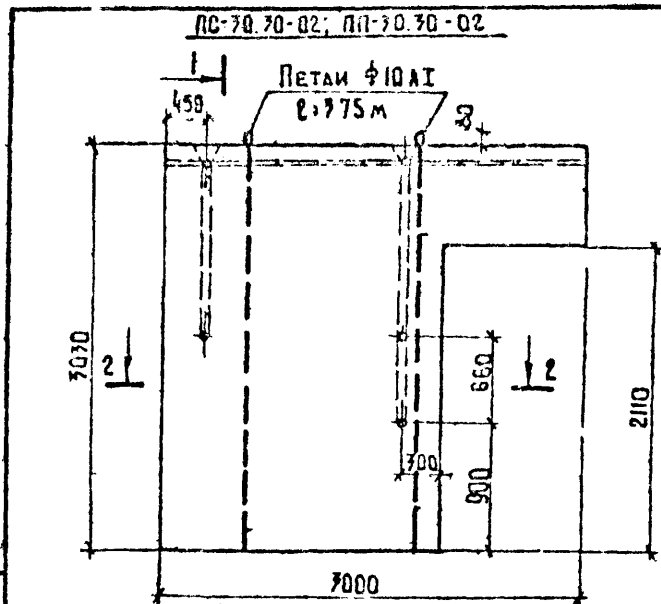
СПЕЦИФИКАЦИЯ									
МАРКА	РАЗМЕРЫ (ММ)			ВЕС БЕТОНА, М	ВЕС СТАЛИ, КГ	ВЕС КИРПИЧА, М	ВЕС МЕТАЛЛА, КГ	ВЕС	МАРКА
СПП-6	620	60	2500	0.48	0.13	0.00	1.06	140	КР
СПП-13	1000	60	2500	0.88	0.13	0.00	1.98	180	КР
СПП-16	1600	60	2500	1.28	0.13	0.00	2.98	180	КР

СПЕЦИФИКАЦИЯ									
НАИМ. ИЗДЕЛ.	МАРКА			ВЕС, КГ	ВЕС, КГ	ВЕС, КГ	ВЕС, КГ	ВЕС, КГ	ВЕС, КГ
СПП-6	СПП-6	СПП-6	СПП-6	1.06	0.13	0.00	1.06	0.13	0.00
СПП-13	СПП-13	СПП-13	СПП-13	1.98	0.13	0.00	1.98	0.13	0.00
СПП-16	СПП-16	СПП-16	СПП-16	2.98	0.13	0.00	2.98	0.13	0.00
Итого:				4.73	0.13	0.00	4.73	0.13	0.00

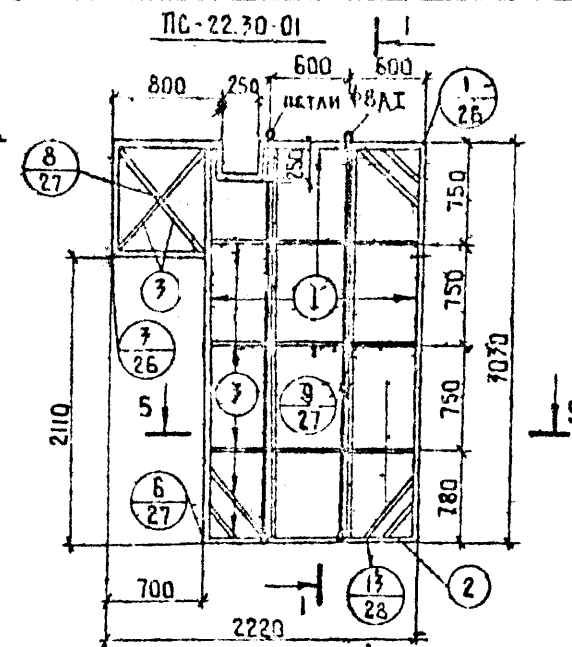
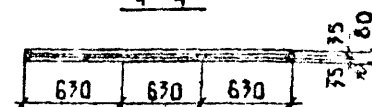
ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ			
НАИМЕНОВАНИЕ	КВАНТИТЕТ		
	СПП-6	СПП-13	СПП-16
ВЕС, КГ	180	175	445
ОБЪЕМ БЕТОНА, М	0.13	0.13	0.13
ВЕС СТАЛИ, КГ	2.54	3.61	4.73
МАРКА КИРПИЧА	75	75	15

ВЫБОРКА МЕТАЛЛА									
МАРКА	СПП-6	СПП-13	СПП-16	СПП-6	СПП-13	СПП-16	СПП-6	СПП-13	СПП-16
Сечение, мм	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Длина, м	1.06	1.98	2.98	1.06	1.98	2.98	1.06	1.98	2.98
ВЕС, КГ	1.06	1.98	2.98	1.06	1.98	2.98	1.06	1.98	2.98

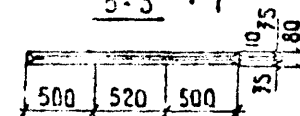
НАЧ. ОТД.	ПЕРЕКРЫТИЕ	1978	С. 125 ч. 10 р. 10.5 - 13		
КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.
КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.
КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.
КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.
КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.
КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.
КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.
КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.
КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.	КА. КОМ. ОТ.



4-4



5-5



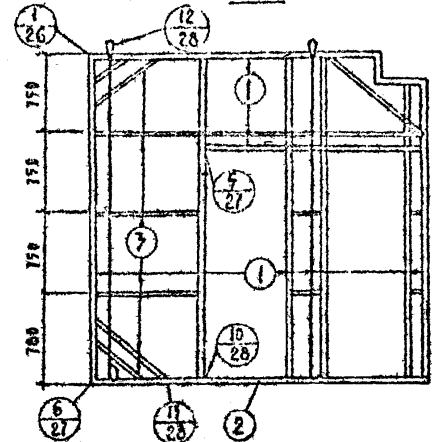
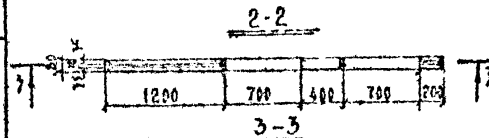
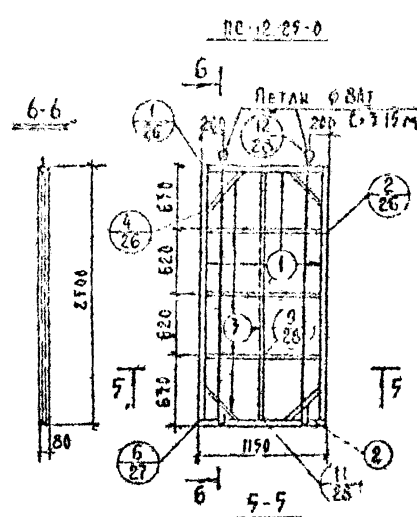
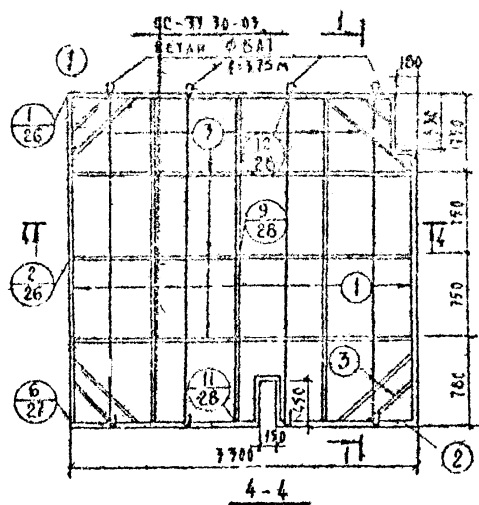
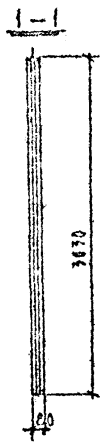
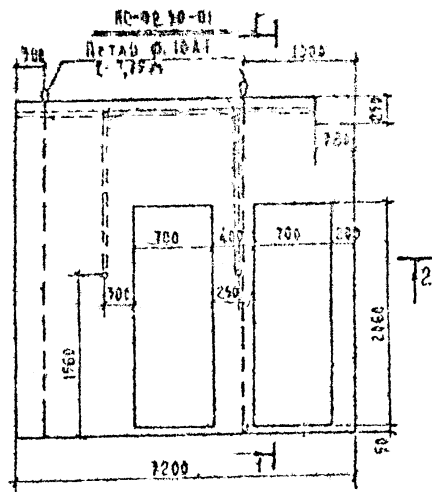
ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЙ									
МАРКА	ГАБАРИТЫ (ММ)			ОБЪЕМ	ОБЪЕМ ДРЕВЕС		ВЕС	ВЕС	
	Е	В	Н	ИНСОВС М <sup>3</sup>	М <sup>3</sup>		МЕТАЛЛА, КГ	МАРКИ КГ	
					БРУСЫ	КАРКАС			
ПС-7070-02 ПП-7070-02	7000	80	7070	0.61	0.027	0.004	4.63	850	
ПС-1970-0	1890	80	7070	0.43	0.021	0.004	4.63	600	
ПС-2270-01	2220	80	7070	0.41	0.021	0.004	3.00	575	

ПРИМЕЧАНИЕ:

Сечение элементов каркаса

см. лист 25 табл. №1

1978	125	4	10	Р 105-13
НАЧ ОТА	ПЕРЕВОДНИК	567	ПЕРЕВОДНИК	ПС-7070-02
КА КОНСТ СТ	СЛАДОВ		СТРАНА	КИТ
			АВТОР	

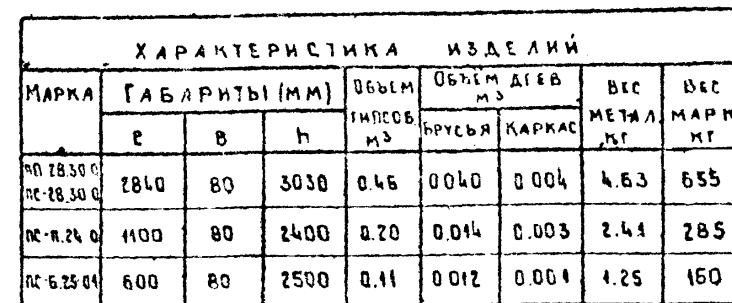
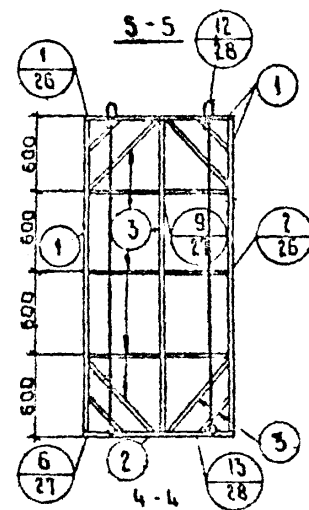
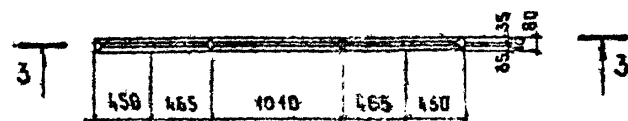


ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЙ								
МАРКА	РАЗМЕРЫ В ММ			ОБЪЕМ УПЛОТ- БЕТОНА	ОБЪЕМ КРЕДЛ		ВЕС МЕТАЛ ЛА КР	ВЕС МАРКИ КР
	С	В	Н		БРЮСЫ	КАРКАС		
ДБ-1270Д	7200	80	7070	0.49	0.052	0.003	4.63	700
ДБ-1370Д	7200	80	7070	0.75	0.070	0.006	5.92	1040
ДБ-2270	1150	80	2500	0.22	0.015	0.002	2.49	310

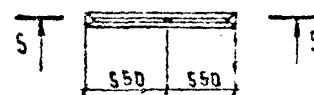
Замечание.

РЕЧЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КАРКАЗА СМ. ЛИСТ 26-ТАБА №1

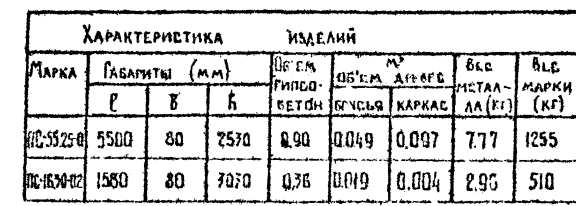
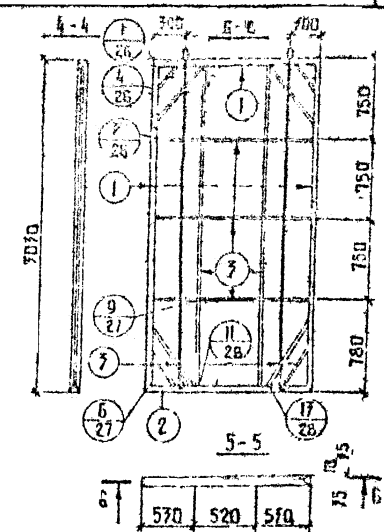
			1978	125 ч. 10 р 10.5-13	
НА ОТА	ПЕРЕКЛИКОВ				СТАРИН ДИЕТ АУТОР
А КЕНЕВИ	ШАБРОВ				P 16
А КОМ НР	АНДРЕЙС				
ПА ТРАНИ	ХИСЕЛОВА				
ПРОВОН	КОТЛОВСКАЯ				
РАЗБАБИ	МИЛЕВА				



26 ТАБЛ N 1

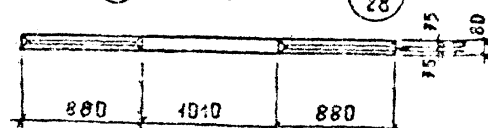
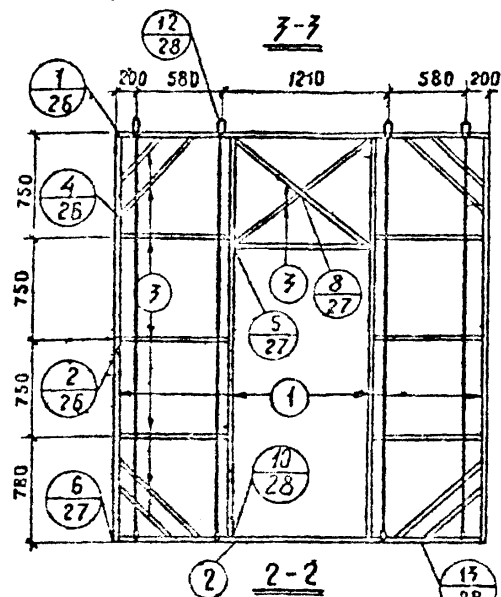
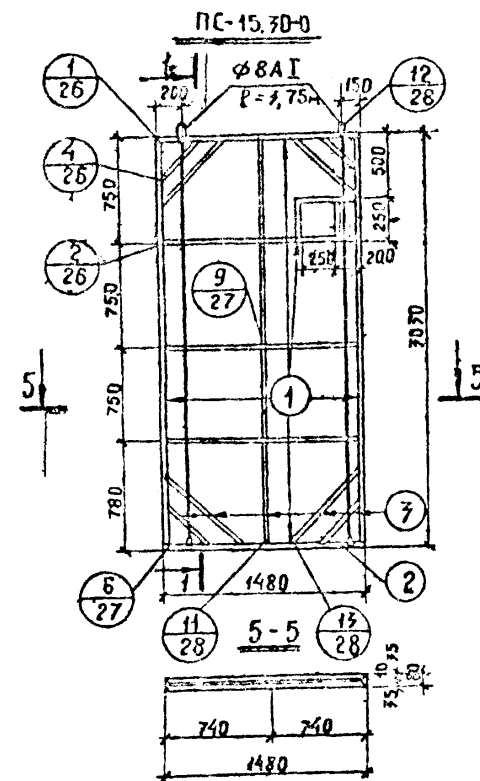
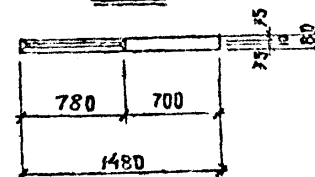
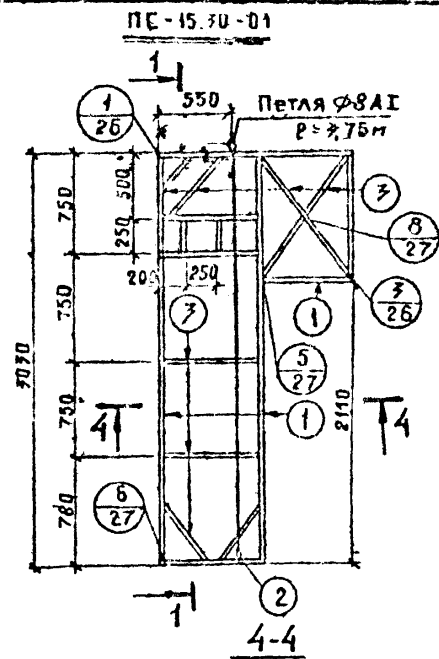
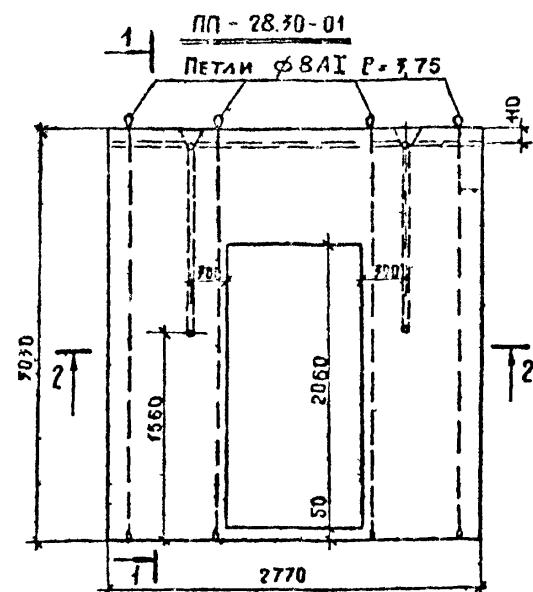


НАЧ. ОДЗ	ПЕРЕСЫПКИН	<i>А. П.</i>	1978	125 ч. 10 р 40.5 - 13	СТАДНЯ	ЛНСТ	ЛНСТОВ
ГЛАВ. КОМ. СЛ.	СМЕДРОВ	<i>С. М.</i>					
ГЛАВ. КОМ. П.	АМИТРИЕВ	<i>А. М.</i>					
РУК. ГРУП.	КИСЕЛЕВА	<i>К. И.</i>					
ПЕРЕТОРОДИЧ			ПР - 28.30-0		Р	17	
ПР - 28.30-0			ПР - 41.24-0		ПО МЕЛЛЕЗБЕТОНУ ПОСТРОИТЕЛЯ РСФСР		



ПРИМЕЧАНИЕ:  
Сечение элементов каркаса  
см. лист 26 табл. № 1.

1978		125 ч. 10 п. 105-17	
ИМ. ОТА	ПЕРЕДНИКИН	ПЕРЕГОРИЯ	ПС-55.25-0, ПС-16.70-02
А.А. КОМ. ОТА	СНАГОВ		
А. КОМ. ПР.	АММИНОВ		
ИМ. ГРУП	КАДЕЛОВА		
ПРОБЕРНА	КАДЕЛОВА		
ДИСТРИКТ	СИНОВА		



ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЙ								
МАРКА	ГАБАРИТЫ (мм)			ОБЪЕМ ГИПСО- БЕТОН	ОБЪЕМ ДРЕВЕС. м <sup>3</sup>		ВЕС МЕТАЛ. кг	ВЕС МАРКИ кг
	Р	б	h		БРУСЬЯ	КАРКАС		
ПП-28.30-01	2770	80	3030	0,46	0,038	0,004	5,92	655
ПС-15.30-01	1480	80	3030	0,21	0,022	0,002	1,46	300
ПС-15.30-0	1480	80	3030	0,37	0,022	0,003	2,96	465

## ПРИМЕЧАНИЕ

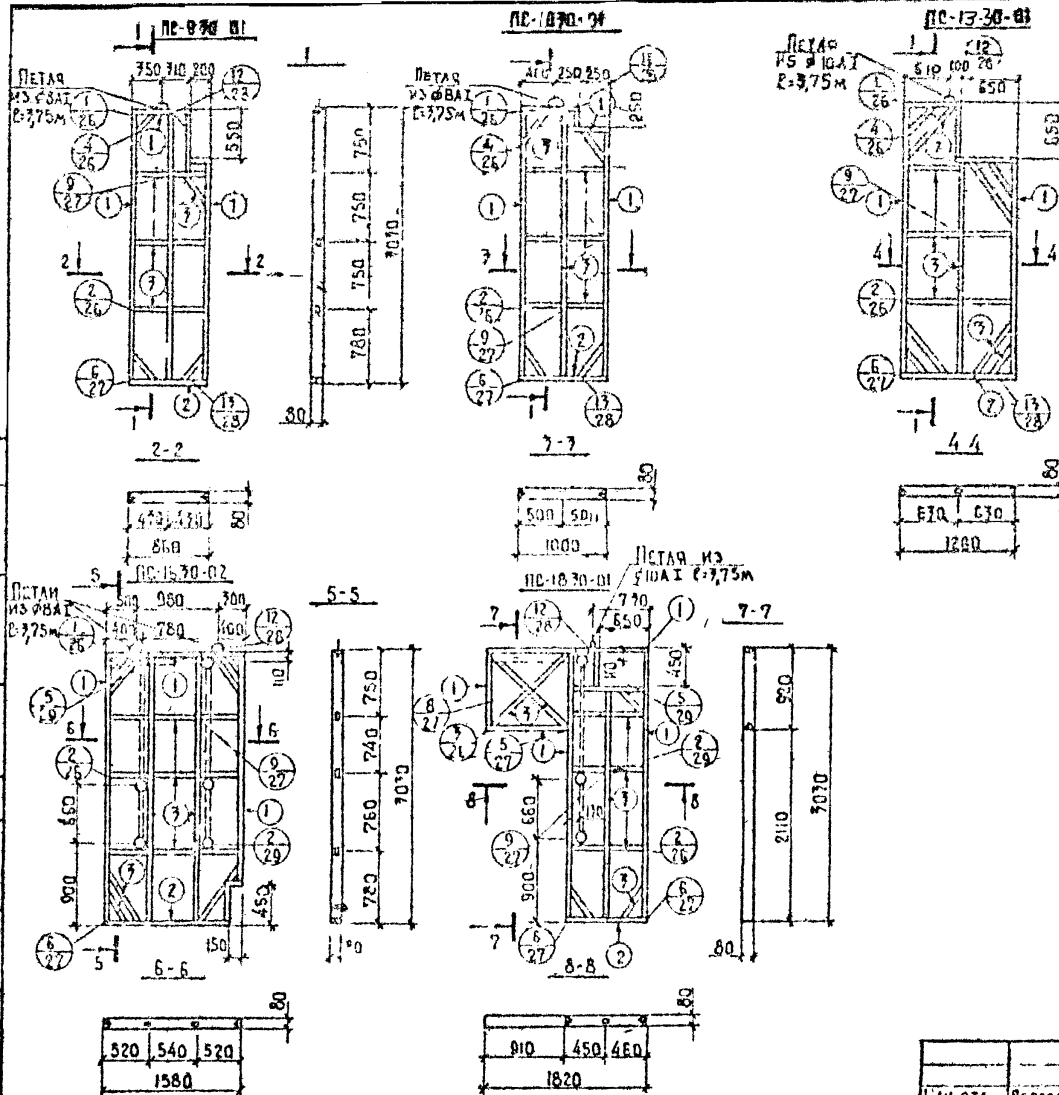
СЕЧЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ  
КАРКАСА см А 26 табл №1

НАИМЕНОВАНИЕ	ПЕРЕСЕЧЕНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
КАРКАС	А 26	1
ПЕРЕСЕЧЕНИЕ	А 26	1
РУКОВОДСТВО	А 26	1

197-8 125 ч. 10 р. 10.5-13

ПЕРЕГОРДАКИ ПП-28.30-01,  
ПС-15.30-01, ПС-15.30-0

СТАДИЯ	ИМЕТ	ЛИСТОВ
Р	19	1
ПО ЖЕЛЕЗНОБЕТОНУ		
ГОСТ 10831-80		

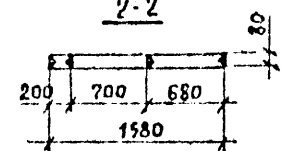
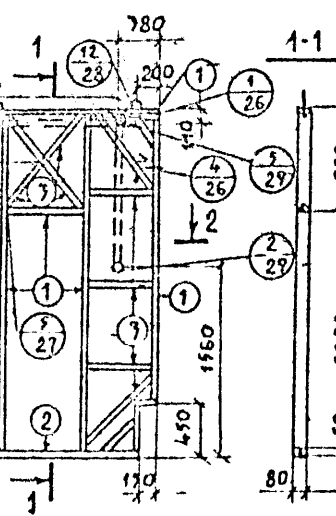
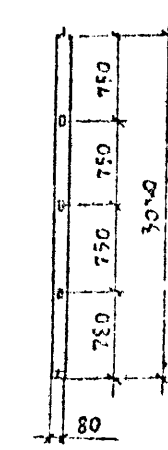
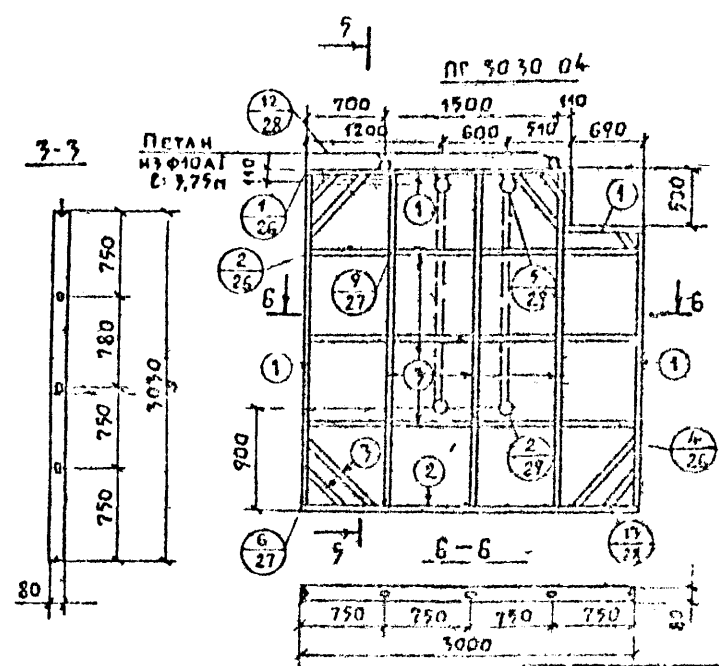
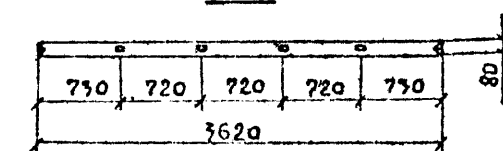
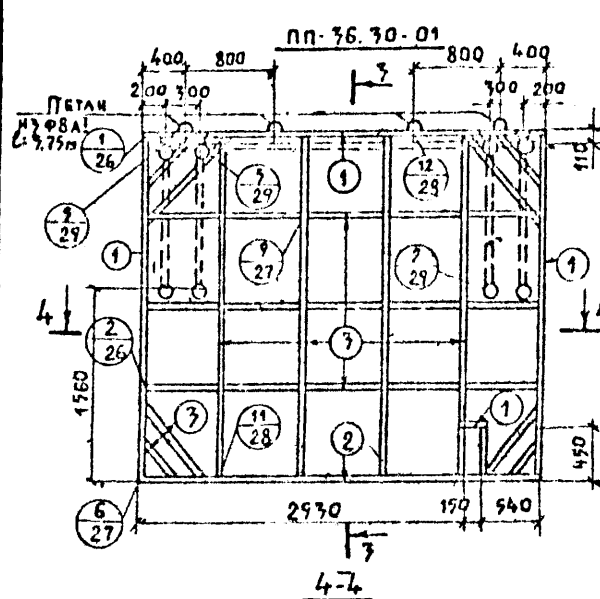


Марка	Габариты мм		Объем гипсо-бетона	Объем дерева	Расход металла кг	Масса марки кг
	Г	В				
ПС-970-01	800	80	0,174	0,007	0,012	1,48
ПС-1070-01	1000	80	0,19	0,0075	0,0145	1,48
ПС-1370-01	1200	80	0,257	0,0044	0,015	2,31
ПС-1570-02	1500	80	0,35	0,005	0,017	2,96
ПС-1870-01	1800	80	0,265	0,0072	0,022	2,31

# ПРИМЕЧАНИЯ

1. СЕЧЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА  
СМ. ЛИСТ 26 ТАБЛ. №1.

НАЧ. ОТД.	ПЕРЕСЫПКИН	1978	125	4	10	Р. 10.5-17
РАСЧЕТ	СНАЙПОВ					
РАСЧЕТ	ЧИСТЯКОВ					
РАСЧЕТ	РОЖНОВА					
ПРОВЕР	ЛЮТОВ					
РАЗРАБОТ	ЖУРИНА					
ГИПОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОД-						
КИ ПС-970-01, ПС-1070-01, ПС-1370-01, ПС-1570-02, ПС-1870-01.						
			СТАЛИН	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
			Р	20		
ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ГОСУСТРОЯ РСФСР г. МОСКВА						

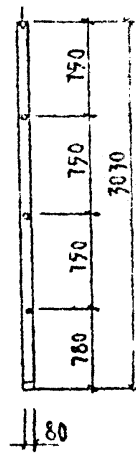
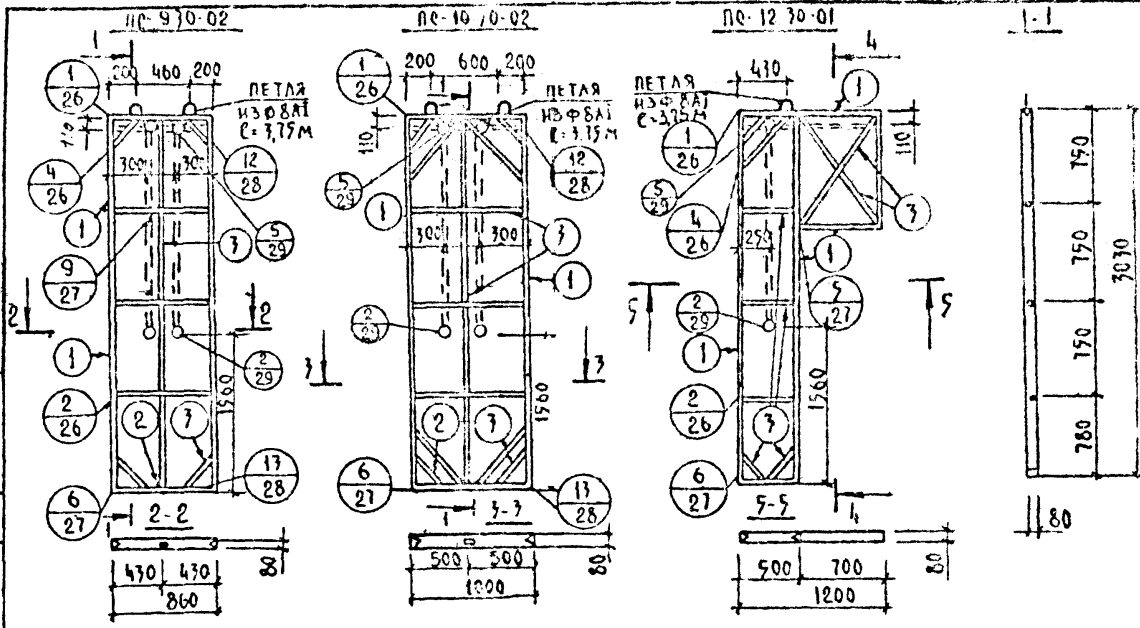
[illegible]

ГИПСОБЕТОННАЯ ПЕРЕГОРДКА							
ГАБАРИТЫ ММ			ОБЪЕМ ГИПСО БЕТ М <sup>3</sup>	ОБЪЕМ АРЕС. СНОВЫ М <sup>3</sup>		ВЕС СТАЛАН КГ	ВЕС МАРЖИ КГ
В	Б	Н		БРУСЬО	КАРКАС		
1500	80	3030	0,35	0,005	0,023	2,96	480
1620	80	3030	0,84	0,013	0,025	5,92	1160
3000	80	3030	0,70	0,011	0,021	4,62	970

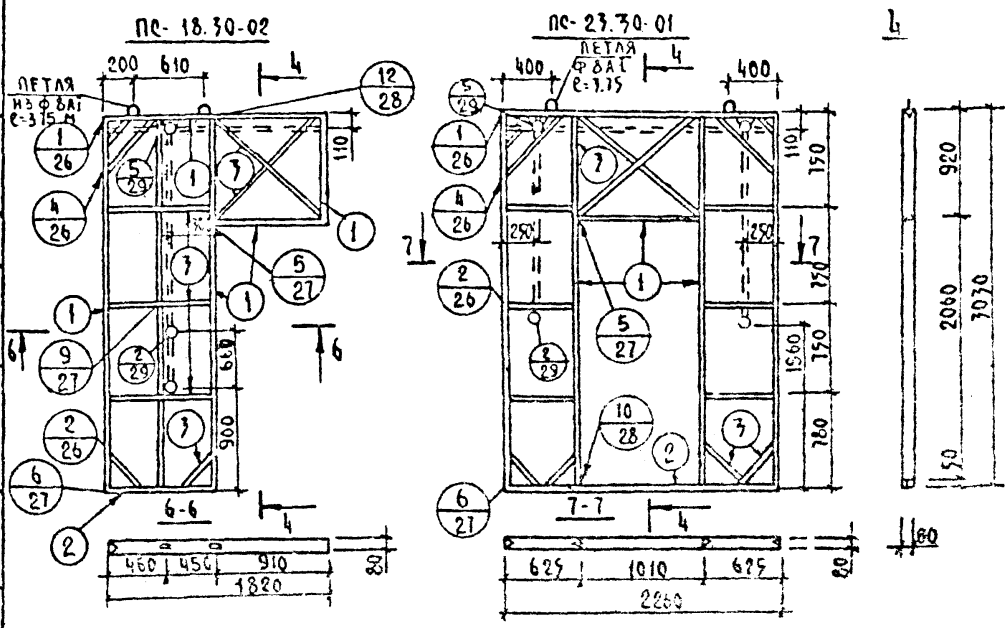
ПРИМЕЧАНИЕ:

1. СЕЧЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ  
КАРКАСА см. ЛИСТ 26 ТАБЛ. №1

			1978	125 ч. 10	р 10.5-13			
НАЧ ОТА	ПЕРЕСЫПКИН	35.0	ГИПСОБЕТОННЫЕ ПЕРЕ- ГОРОДКИ ПС 16 30-03; пп-36.30 01; пс-30.30-04;	СТАДАНЯ Р	АНСИ 21	АНТОВ	КБ	ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ГОССТРОЙ РСФСР г МОСКВА
ГЛАВНОС ОТА	СНАПРОВ							
ГЛАВНОС ПР	ЧУПЫКОВ							
РУК ПР-ПР	ДОЖИГА							
ПРОВЕР	АЛТКОВ							
РАЗРАБОТ	ЖУРИНА							



Марка	Габариты, мм			Объем, м³			Расход металла, кг	Масса, кг
	д	б	н	гипсо-бетон	бруссы	каркас		
PC-930-02	860	80	3030	0.19	0.0029	0.020	2.96	270
PC-1070-02	1000	80	3030	0.21	0.0034	0.021	2.96	310
PC-1230-01	1200	80	3030	0.14	0.0017	0.029	1.48	210
PC-1830-02	1820	80	3030	0.25	0.0076	0.031	2.96	360
PC-2330-01	2260	80	3030	0.32	0.0076	0.050	2.96	470

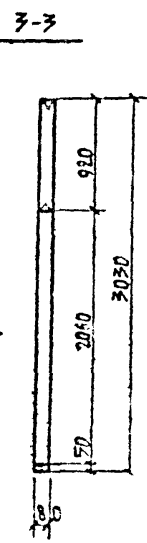
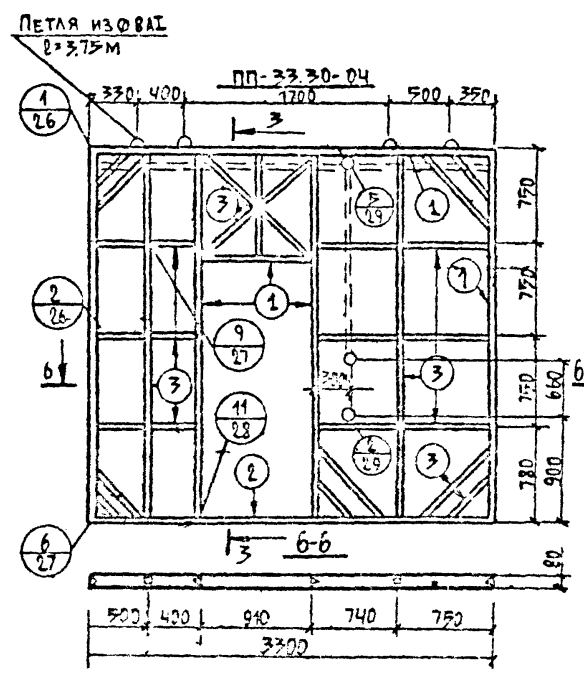
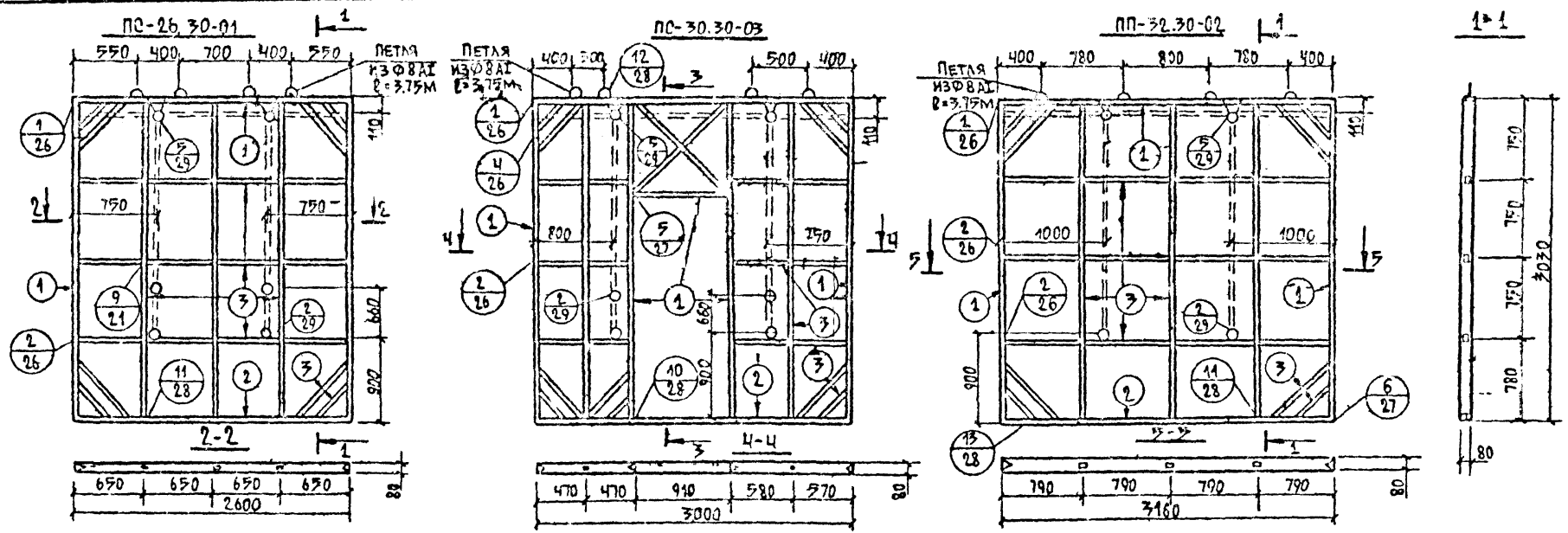


ПРИМЕЧАНИЯ:

1. РАСЧЕТ ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА  
СМ. ЛИСТ 26 ТАБЛ. №1

НАЧ. СТА. ПЕРЕКРЫТИЯ		978	129	4.10.	Р. 105-13	ПЕРЕГОРОДКИ		PC-930-02	СТАРША АНСТ	АНСТОВ
НА КОН. СТ. ЧАСТИКОВ						PC-1830-02	Р	22		

СООБЩАЮ:   
 И. КОМ. КОД   
 ФОРМОКОНТОЛЬ   
 А. КОМ. КОД

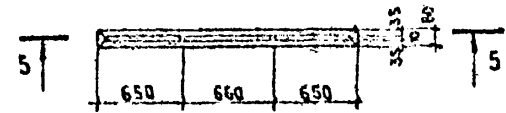
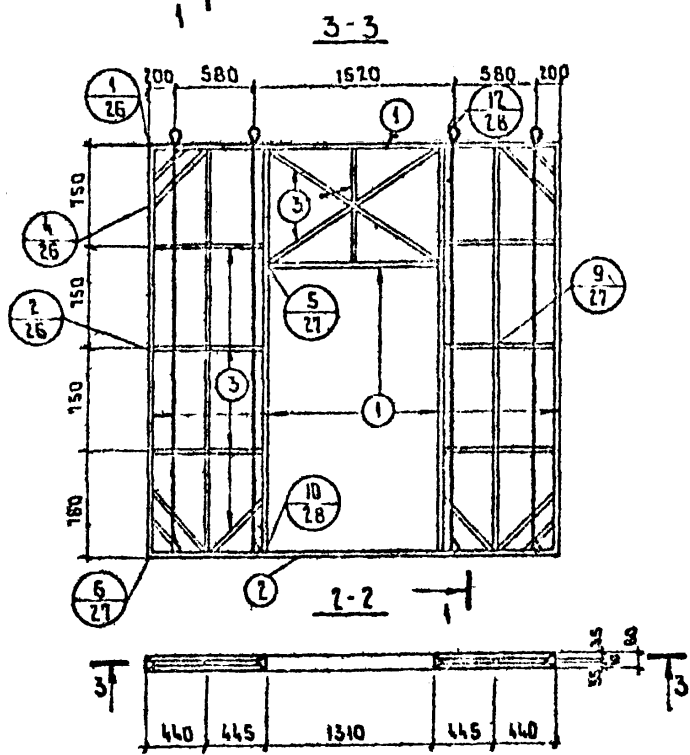
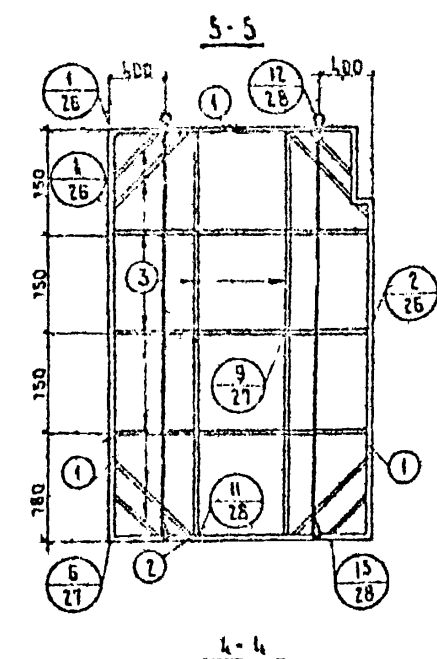
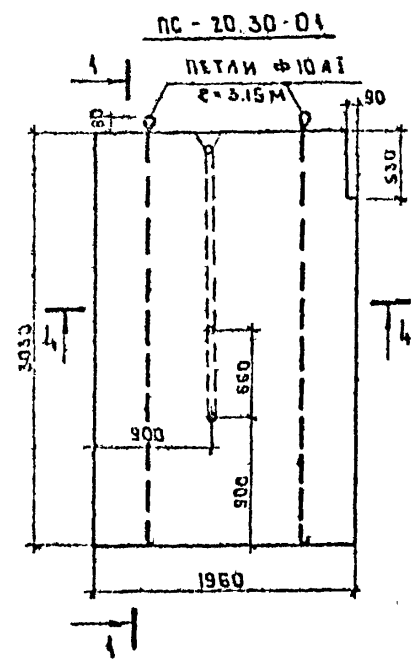
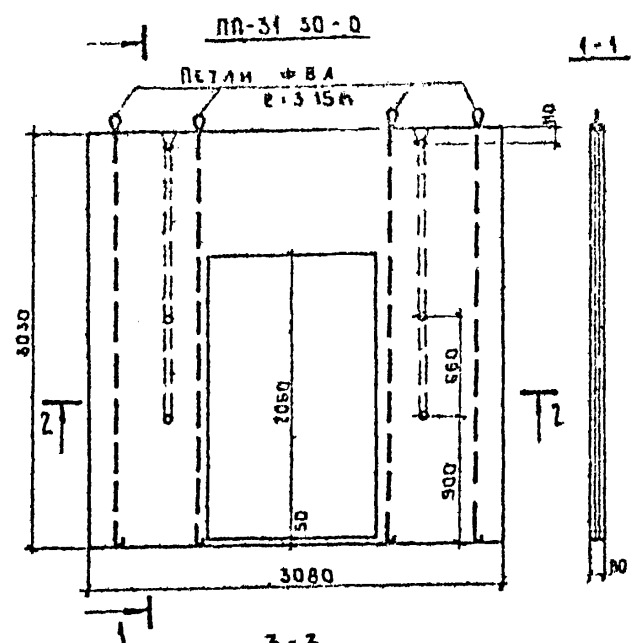


ГИПСОБЕТОННАЯ				ПЕРЕГОРОДКА				
МАРКА	ГАБАРИТЫ, мм			ОБЪЕМ ГИПСО- БЕТ. М³	ОБЪЕМ СНУТ. М³	АРМ. ВЕ М³	ВЕС МЕТАЛ. КГ	ВЕС МАРКИ КГ
	l	B	h		БРУСЫ	АРМ.-С		
ПС-2630-01	2600	80	3030	0.52	0.0088	0.038	5.92	820
ПС-3030-01	3000	80	3030	0.52	0.0102	0.049	5.92	1730
ПС-3030-02	3160	80	3030	0.73	0.006	0.027	5.92	1020
ПП-3330-01	3300	80	3030	0.60	0.0041	0.057	5.92	840

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ВЕЧЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ  
 КАРКАСА см. ЛИСТ 26 ТАБЛ. №1

НАЧ. ОТД.	ПЕРЕСЫПКИН	127-4.10 Р. 10.5-13	СТАДИА	ЛИСТ	ЧИСТОВ
ГЛ. КОМ. ОТ	СНАРДОВ	ПЕРЕГОРОДКИ	PC-26.30-01	Р	
ГЛ. КОМ. ПР	ЧИСТИКОВ		PC-30.30-03		
РУК. ГР.	РОЖКОВА				



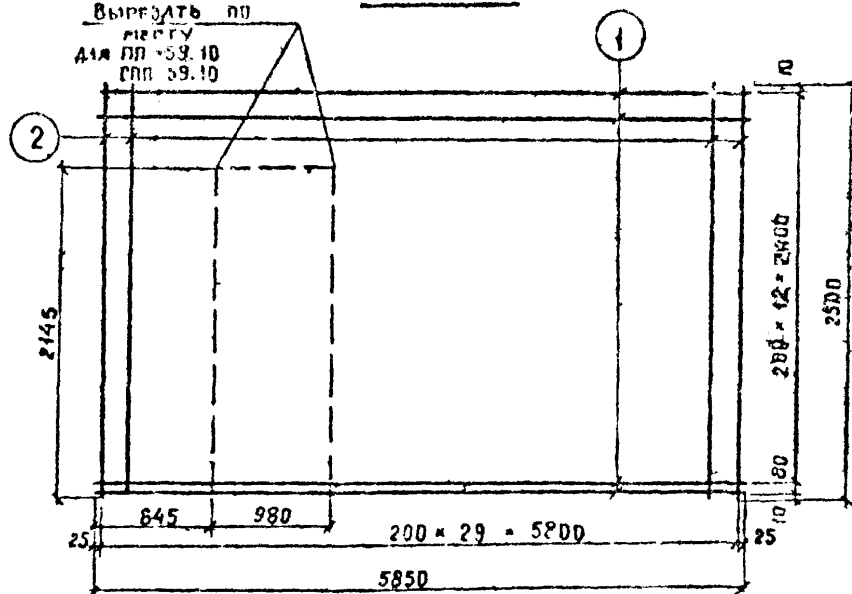
ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЙ							
МАРКА	ГАБАРИТЫ В ММ			ОБЪЕМ ГИПСО-БЕТОНА	ОБЪЕМ ДРЕВЕС. БРУСЬЯ		ВЕС МАРКИ
	С	В	Н		БРУСЬЯ	КАРКАС	
ПН-31 30-0	3080	80	3030	0.48	0.041	0.005	685
ПС-20 30-01	1960	80	3030	0.45	0.021	0.004	630

ПРИМЕЧАНИЕ.  
СЕЧЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА  
СМ. Л. 26 ТАБЛ. N 1

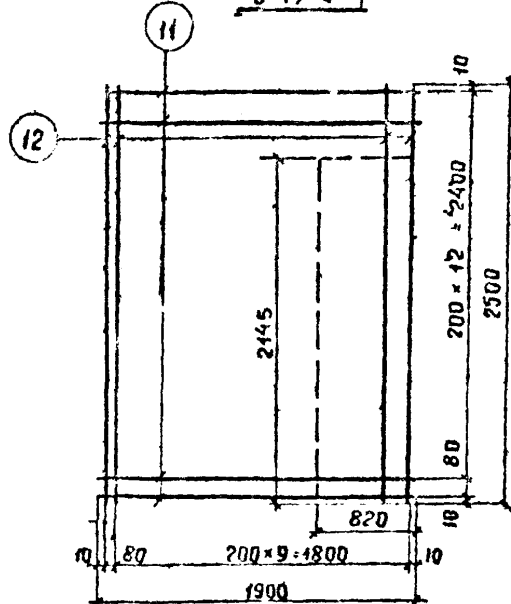
НАЧ. ОТД.	ПЕРЕСЫПКИН	1978	125	4.10	Р. 10.5-13
ТАКОМ. ОТД.	СНАДРОВ				
ТАКОМ. ПР.	АМИТРИЕВ				
УК. ТРУПЫ	НИСЛЕВА				
ПРОВЕРКА	ЛОКТИНОВА				
РАЗРАБОТ.	ВЕРНОВА				
ПЕРЕГОРОДКИ			СТАДИЯ	Лист	Листов
ПН-31.30-0, ПС-20.30-01			Р	24	
			ПО МЕЛЕСБЕТОНУ ГОССТРОЯ РСФСР Т. МОСКВА		

ВЫРЕЗАТЬ ПО  
ЛИНИИ  
ДИАГОНАЛИ  
ПОП 59.10  
ПОП 59.10

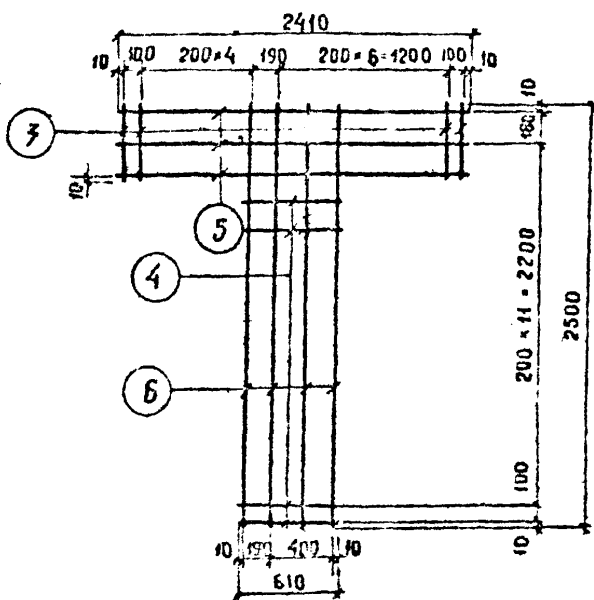
5-13 С-1



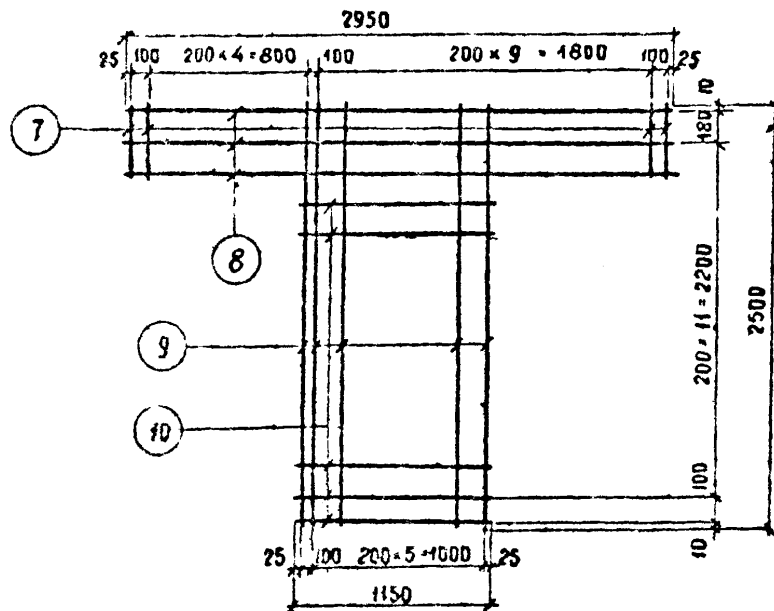
5-13 С-4



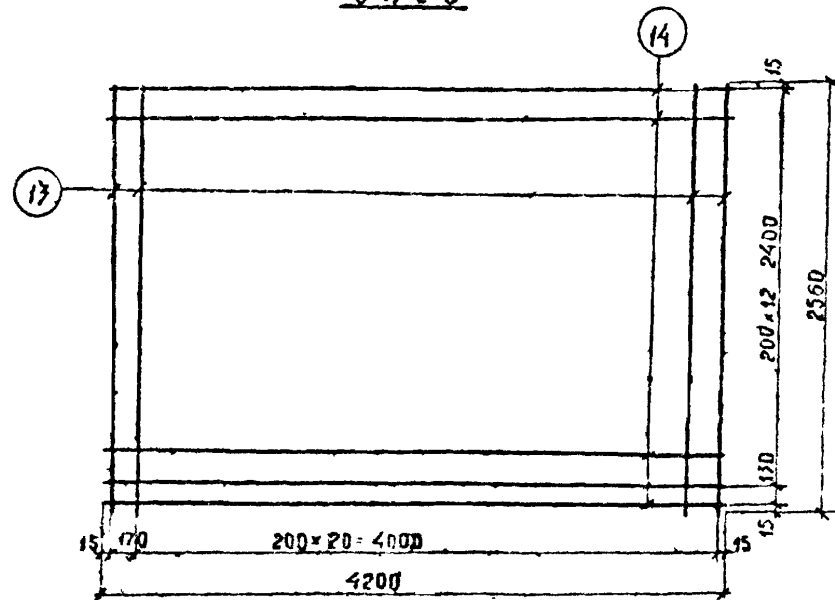
5-13 С-2



5-13 С-3



5-13 С-5



МАРКА ДЕТАЛИ	№ ПОС	СЕЧЕН. ММ.	ДЛИНА ММ.	КЛАСС СТАЛИ	КОЛ- ВО ШТ.	СЕЧЕН. ММ.	КЛАСС СТАЛИ	ОБЩАЯ ДЛИНА	ОБЩ. ВЕС	ВЕС МАРК.
5-13 С-1	1	7	5850	В I	14	7	В I	156.9	8.63	8.6
	2	3	2500	В I	70					
5-13 С-2	3	3	400	В I	74	3	В I	30.15	1.66	1.66
	4	3	610	В I	12					
	5	3	2410	В I	3					
	6	3	2500	В I	4					
5-13 С-3	7	3	400	В I	17	3	В I	46.95	2.58	2.5
	8	3	2950	В I	3					
	9	3	2500	В I	7					
	10	3	1150	В I	12					
5-13 С-4	11	3	1900	В I	14	3	В I	54.1	2.98	2.9
	12	3	2500	В I	11					
5-13 С-5	13	3	2560	В I	22	3	В I	115.12	6.33	6.3
	14	3	4200	В I	14	3	В I			

НАЧ. ПЕЧАТ.	ПЕРЕВЕРК.	1978	125	4.10	10.5-13
ГЛАВ. ОТ.	ГЛАВ. ОТ.				







