ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 1.832.1 - 14с

СТЕНОВЫЕ ДВУХСЛОЙНЫЕ ПАНЕЛИ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ВОЗВОДИМЫХ В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 и 9 БАЛЛОВ

Выпуск 1

ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ И ЦОКОЛЬНЫЕ. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

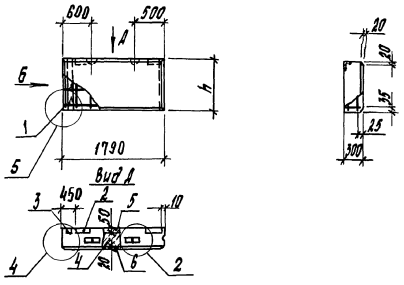
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ.

ЧАСТЬ 2 (СТР. 101...186)

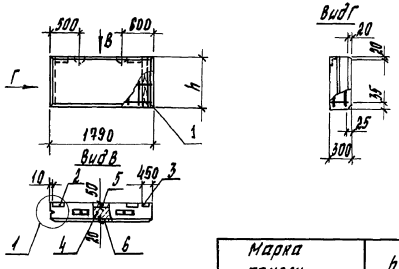
25013 — 02
ЦЕНА

gost.e-ecolog.ru

1ПСД 15.6.30-С1; 1ПСД 15.9.30-С1



1ПСД 15.6.30-С2; 1ПСД 15.9.30-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 15.6.30-С1	580
1ПСД 15.6.30-С2	
1ПСД 15.9.30-С1	880
1ПСД 15.9.30-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 15.6.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-37	1	1.832.1-14с.2-37
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=580; 0,005 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,24	
	5	В15, м³	0,05	
	6	Раствор цем-песч. М100, м³	0,02	
1ПСД 15.6.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-38	1	1.832.1-14с.2-37
		поз. 2...6 по 1ПСД 15.6.30-С1		
1ПСД 15.9.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-39	1	1.832.1-14с.2-37
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=880; 0,005 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,36	
	5	В15, м³	0,08	
	6	Раствор цем-песч. М100, м³	0,03	
1ПСД 15.9.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-40	1	1.832.1-14с.2-37
		поз. 2...6 по 1ПСД 15.9.30-С1		

1. Узлы 1,2,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-3ИИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

Гл.спец.	Когобан		
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Кузина		
Н.контр.	Когобан		

1.832.1-14с.1-57

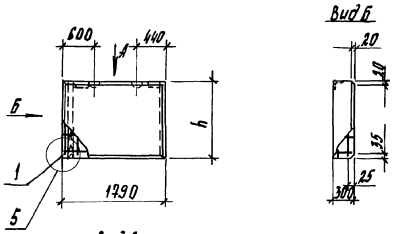
Панель 1ПСД 15.6.30-...; 1ПСД 15.9.30-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

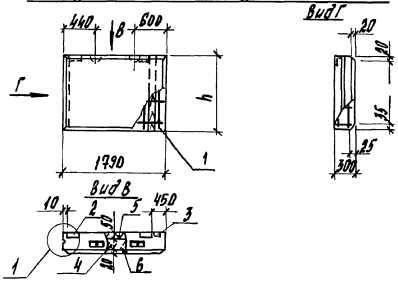
ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПСД 15.12.30-С1; 1ПСД 15.18.30-С1



1ПСД 15.12.30-С2; 1ПСД 15.18.30-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 15.12.30-С1	1180
1ПСД 15.12.30-С2	
1ПСД 15.18.30-С1	1780
1ПСД 15.18.30-С2	

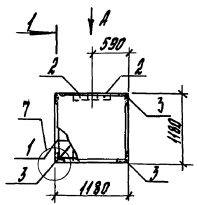
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 15.12.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-4	1	1.832.1-14с.2-37
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,007м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,49	
	5	В15, м³	0,11	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,04	
1ПСД 15.12.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-4б	1	1.832.1-14с.2-37
		поз. 2...6 по 1ПСД 15.12.30-С1		
1ПСД 15.18.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-4а	1	1.832.1-14с.2-37
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1780; 0,011м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,73	
	5	В15, м³	0,16	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,06	
1ПСД 15.18.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-4б	1	1.832.1-14с.2-37
		поз. 2...6 по 1ПСД 15.18.30-С1		

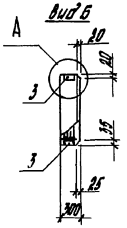
1. Узлы 1, 2, 4, 5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-3КМ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

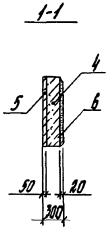
Гл.спец.	Котовал		1.832.1.-14с.1-58
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		Панель 1ПСД 15.12.30-...; 1ПСД 15.18.30-...
Инж.	Кузина		Стадия Р; Лист; Листов 1
Н.контр.	Котовал		ЦНИИЭП сельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

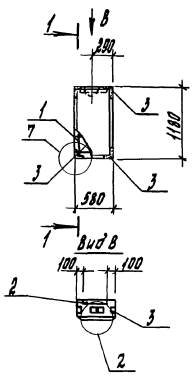
ПСД 12.12.30-С

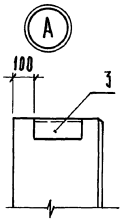






ПСД 6.12.30-С





Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 12.12.30-С	1	Изделие закладное МН4-3	2	1.832.1-14с.2-38
	2	Изделие закладное МН4-3	2	-92
	3	МН7	4	-93
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,32	
	5	В15, м³	0,07	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,03	
ПСД 6.12.30-С	1	Изделие закладное МН3-50	1	1.832.1-14с.2-38
	2	Изделие закладное МН6-3	1	-93
	3	МН7	4	-93
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,16	
	5	В15; м³	0,03	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,01	

1. Узлы 2, 7 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-ЗНИ.

Гл.спец.	Наговам		
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Ларина		
Н.контр.	Наговам		

1.832.1-14с.1-59

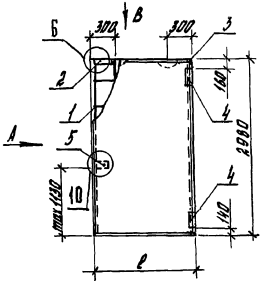
Панель ПСД 12.12.30-С; ПСД 6.12.30-С

Стадия	Лист	Листов
Р		1

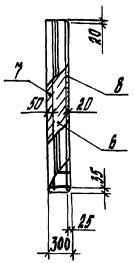
ЦНИИЭПсельстрой

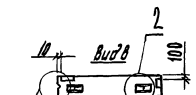
Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

ПСД 24.30.30-С1; ПСД 21.30.30-С1

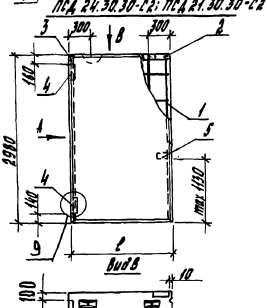


Вид А





ПСД 24.30.30-С2; ПСД 21.30.30-С2



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 24.30.30-С1 ПСД 24.30.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-51	1	1.832.1-14с.2-39
	2	Изделие закладное МН4-3	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	1,6	
	7	В15, м³	0,35	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,14	
ПСД 21.30.30-С1 ПСД 21.30.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-52	1	1.832.1-14с.2-39
	2	Изделие закладное МН4-3	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	1,4	
	7	В15, м³	0,31	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,12	

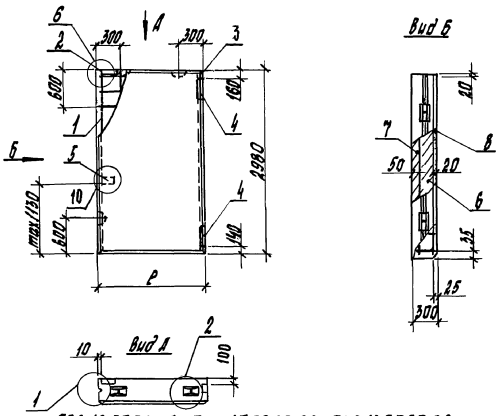
Марка панели	ℓ, мм
ПСД 24.30.30-С1	2380
ПСД 24.30.30-С2	
ПСД 21.30.30-С1	2080
ПСД 21.30.30-С2	

1. Узлы 1,2,6,9,10 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-3МИ.

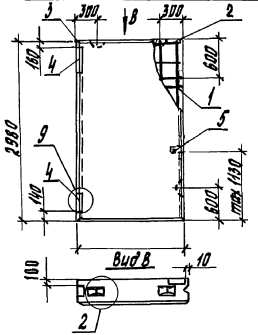
Гл.спец.	Косован		1.832.1-14с.1-60
Рук.гр.	Хомфорова		
Вед.инж.	Шестакова		Панель ПСД 24.30.30-...; ПСД 21.30.30-...
Инж.	Мыкова		Стадия Р; Лист; Листов
Н.контр.	Косован		ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

ПСД 18.30.30-С1; ПСД 15.30.30-С1; ПСД 12.30.30-С1



ПСД 18.30.30-С2; ПСД 15.30.30-С2; ПСД 12.30.30-С2



Марка панели	P, мм
ПСД 18.30.30-С1	1780
ПСД 18.30.30-С2	
ПСД 15.30.30-С1	1480
ПСД 15.30.30-С2	
ПСД 12.30.30-С1	1180
ПСД 12.30.30-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Поз.	Обозначение документа
ПСД 18.30.30-С1 ПСД 18.30.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-55	1	1.832.1-14с.2-40
	2	Изделие закладное МН4-3	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	1,2	
	7	В15, м³	0,27	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,11	
ПСД 15.30.30-С1 ПСД 15.30.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-54	1	1.832.1-14с.2-40
	2	Изделие закладное МН4-3	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	1,0	
	7	В15, м³	0,22	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,09	
ПСД 12.30.30-С1 ПСД 12.30.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-53	1	1.832.1-14с.2-40
	2	Изделие закладное МН4-3	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	0,81	
	7	В15, м³	0,18	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	

1. Узлы 1,2,6,9,10 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-ЗИ1.

Гл.спец.	Коновал	
Рук.гр.	Храброва	
Вед.инж.	Шестакова	
Инж.	Жукова	
Н.контр.	Коновал	

1.832.1-14с.1-61

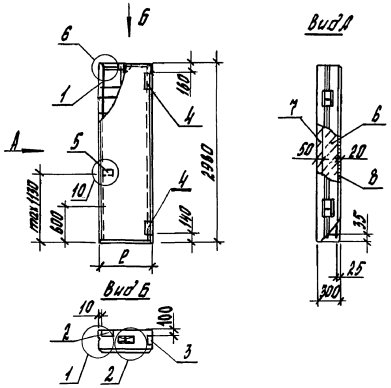
Панель ПСД 18.30.30-...; ПСД 15.30.30-...; ПСД 12.30.30-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

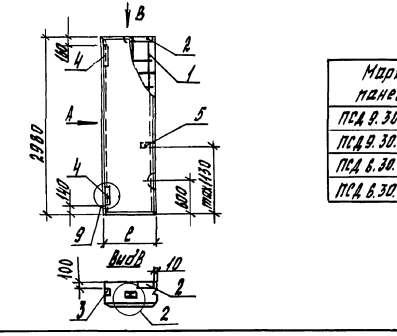
ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

ПСД 9.30.30-С1; ПСД 6.30.30-С1



ПСД 9.30.30-С2; ПСД 6.30.30-С2



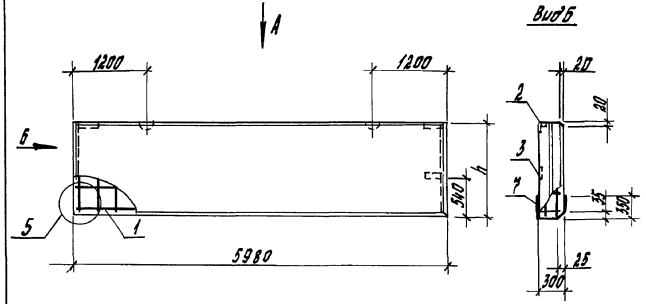
Марка панели	P, мм
ПСД 9.30.30-С1	880
ПСД 9.30.30-С2	
ПСД 6.30.30-С1	580
ПСД 6.30.30-С2	

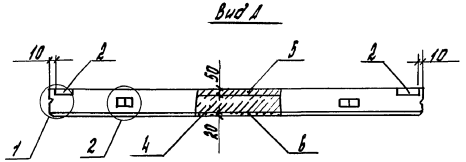
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 9.30.30-С1 ПСД 9.30.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-36	1	1.832.1-14с.2-41
	2	Изделие закладное МИ 4-3	1	-92
	3	МИ 7	1	-93
	4	МИ 8-3	2	-94
	5	МИ 9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	0,60	
	7	В15, м³	0,13	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,05	
ПСД 6.30.30-С1 ПСД 6.30.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-39	1	1.832.1-14с.2-41
	2	Изделие закладное МИ 4-3	1	-92
	3	МИ 7	1	-93
	4	МИ 8-3	2	-94
	5	МИ 9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	0,40	
	7	В15, м³	0,09	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,03	

1. Узлы 1,2,6,9,10 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-ЗНИ.

Гл.спец.	Иоговач		1.832.1-14с.1-62
Рук.гр.	Харбедова		
Вед.инж.	Шестакова		
ИНЖ.	Мунаева		Панель ПСД 9.30.30-...; ПСД 6.30.30-...
Н.контр.	Росович		Стадия Р; Лист; Листов 1
			ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№





Марка панели	h, мм
ПЦД 60.12.30-С	1180
ПЦД 60.15.30-С	1480
ПЦД 60.21.30-С	2080

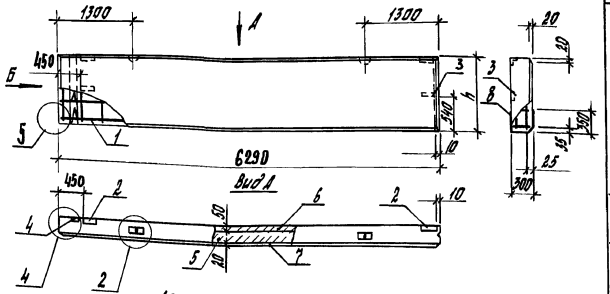
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПЦД 60.12.30-С	1	Каркас пространственный КП3-3	1	1.832.1-14с.2-31
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; $м^3$	1,6	
	5	В15, $м^3$	0,35	
	6	Раствор цем.-песч. М100, $м^3$	0,14	
	7	Гидроизоляционная обмазка, $м^2$	6,2	
ПЦД 60.15.30-С	1	Каркас пространственный КП3-4	1	1.832.1-14с.2-31
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; $м^3$	2,0	
	5	В15, $м^3$	0,44	
	6	Раствор цем.-песч. М100, $м^3$	0,18	
	7	Гидроизоляционная обмазка, $м^2$	6,2	
ПЦД 60.21.30-С	1	Каркас пространственный КП3-6	1	1.832.1-14с.2-31
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; $м^3$	2,9	
	5	В15, $м^3$	0,62	
	6	Раствор цем.-песч. М100, $м^3$	0,25	
	7	Гидроизоляционная обмазка, $м^2$	6,2	

1. Узлы 1,2,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-ЗНИ.

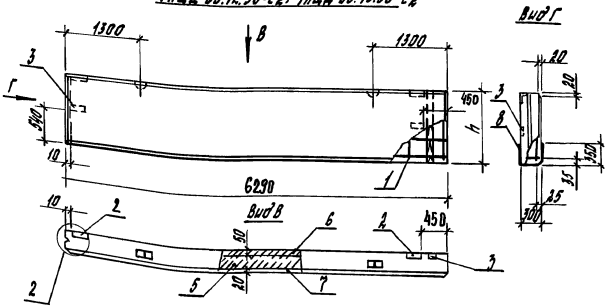
Гл.спец.	Хасабан		1.832.1-14с.1-63	
Рук.гр.	Уразбаева			
Вед.инж.	Шестакова			
Инж.	Ларина		Панель ПЦД 60.12.30-С; ПЦД 60.15.30-С; ПЦД 60.21.30-С	Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Н.контр.	Хасабан			ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПЦД 60.12.30-С1; 1ПЦД 60.15.30-С1



1ПЦД 60.12.30-С2; 1ПЦД 60.15.30-С2



Марка панели	h, мм
1ПЦД 60.12.30-С1	1180
1ПЦД 60.12.30-С2	
1ПЦД 60.15.30-С1	1480
1ПЦД 60.15.30-С2	

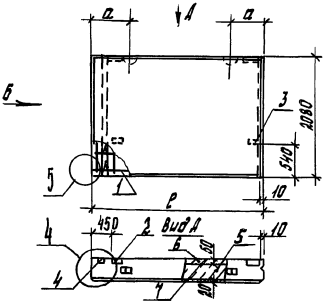
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 60.12.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-11	1	1.832.1-14с.2-33
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,007 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5: м³	1,7	
	6	В15, м³	0,37	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,15	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	6,5	
1ПЦД 60.12.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-12	1	1.832.1-14с.2-33
		поз. 2...8 по 1ПЦД 60.12.30-С1		
1ПЦД 60.15.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-13	1	1.832.1-14с.2-33
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1480; 0,009 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5, м³	2,1	
	6	В15, м³	0,46	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,19	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	6,5	
1ПЦД 60.15.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-14	1	1.832.1-14с.2-33
		поз. 2...8 по 1ПЦД 60.15.30-С1		

1. Узлы 1,2,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-ЗНИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

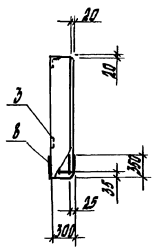
Гл.спец.	Жогован		1.832.1-14с.1-64
Рук.гр.	Храфова		
Вед.инж.	Шестакова		Панель 1ПЦД 60.12.30-...; 1ПЦД 60.15.30-...
Инж.	Ларина		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 1
Н.контр.	Жогован		ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

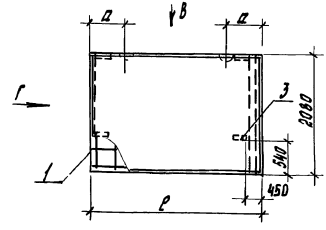
1ПЦД 60.21.30-С1; 1ПЦД 30.21.30-С1



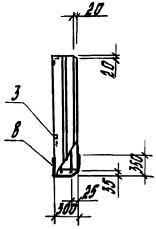
Вид Б



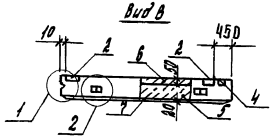
1ПЦД 60.21.30-С2; 1ПЦД 30.21.30-С2



Вид Г



Вид В



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 60.21.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-17	1	1.832.1-14с.2-33
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=2080; 0,013 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	3,0	
	6	В15, м³	0,65	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,26	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	6,5	
1ПЦД 60.21.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-18	1	1.832.1-14с.2-33
		поз. 2...8 по 1ПЦД 60.21.30-С1		
1ПЦД 30.21.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-35	1	1.832.1-14с.2-36
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=2080; 0,013 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	1,6	
	6	В15, м³	0,34	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,14	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	3,5	
1ПЦД 30.21.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-36	1	1.832.1-14с.2-36
		поз. 2...8 по 1ПЦД 30.21.30-С1		

1. Узлы 1, 2, 4, 5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-ЗНИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

Марка панели	Размеры, мм	
	ℓ	а
1ПЦД 60.21.30-С1	6290	1300
1ПЦД 60.21.30-С2		
1ПЦД 30.21.30-С1	3290	600
1ПЦД 30.21.30-С2		

Гл. спец.	Иоговал		
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		
Инж.	Ларина		
Н. контр.	Иоговал		

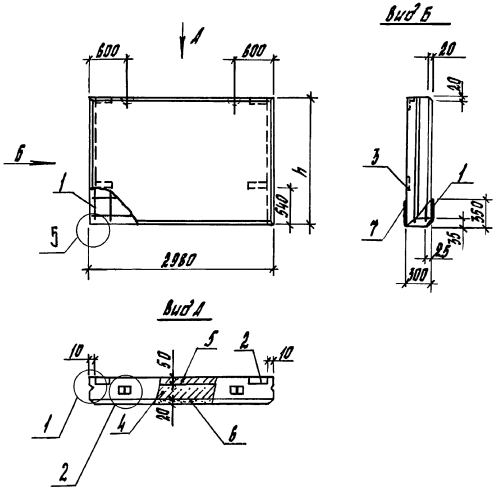
1.832.1-14с.1-65

Панель 1ПЦД 60.21.30-...; 1ПЦД 30.21.30-...

Стадия	Лист	Листов
Р		

ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



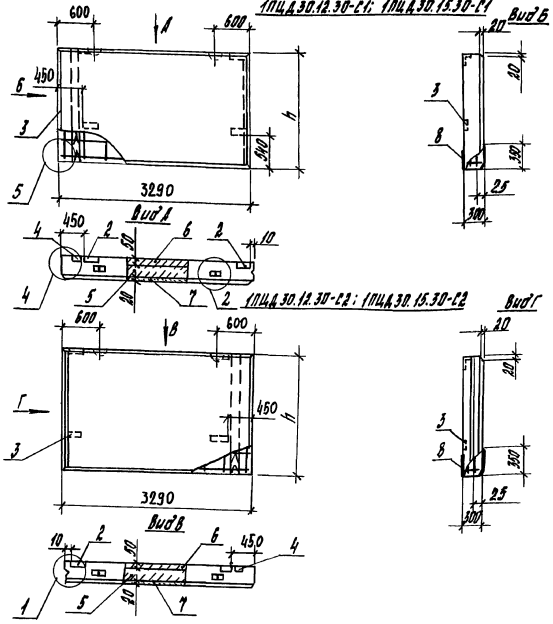
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПЦД 30.12.30-С	1	Каркас пространственный КПЗ-22	1	1.832.1-14с.2-34
	2	Изделие закладное МНЗ-3	2	- 92
	3	МНЗ	2	- 94
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,81	
	5	В15, м³	0,18	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	
	7	Гидроизолирующая обмазка, м²	3,2	
ПЦД 30.15.30-С	1	Каркас пространственный КПЗ-22	1	1.832.1-14с.2-34
	2	Изделие закладное МНЗ-3	2	- 92
	3	МНЗ	2	- 94
	4	Бетон класса В3,5; м³	1,0	
	5	В15, м³	0,22	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,09	
	7	Гидроизолирующая обмазка, м²	3,2	
ПЦД 30.21.30-С	1	Каркас пространственный КПЗ-24	1	1.832.1-14с.2-34
	2	Изделие закладное МНЗ-3	2	- 92
	3	МНЗ	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; м³	1,4	
	5	В15, м³	0,31	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,13	
	7	Гидроизолирующая обмазка, м²	3,2	

Марка панели	h, мм
ПЦД 30.12.30-С	1180
ПЦД 30.15.30-С	1480
ПЦД 30.21.30-С	2080

1. Узлы 1,2,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-ЗНИ.

Гл.спец.	Косован		1.832.1-14с.1-66
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Инж.	Стрельникова		Панель ПЦД 30.12.30-С; ПЦД 30.15.30-С; ПЦД 30.21.30-С
Н.контр.	Косован		ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№



Марка панели	Поз	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 30.12.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-25	1	1.832.1-14с.2-36
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1180, д.дет. $м^3$	1	
	5	Бетон класса В3,5: $м^3$	0,89	
	6	В15, $м^3$	0,19	
	7	Раствор цем.-песч. М100, $м^3$	0,08	
	8	Гидроизоляционная обмазка, $м^2$	3,5	
1ПЦД 30.12.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-30	1	1.832.1-14с.2-36
		поз. 2...8 по 1ПЦД 30.12.30-С1		
1ПЦД 30.15.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-31	1	1.832.1-14с.2-36
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1480; 0,009 $м^3$	1	
	5	Бетон класса В3,5: $м^3$	1,1	
	6	В15, $м^3$	0,24	
	7	Раствор цем.-песч. М100, $м^3$	0,10	
	8	Гидроизоляционная обмазка, $м^2$	3,5	
1ПЦД 30.15.30-С2	1	Каркас пространственный КП3-32	1	1.832.1-14с.2-36
		поз. 2... 8 по 1ПЦД 30.15.30-С1		

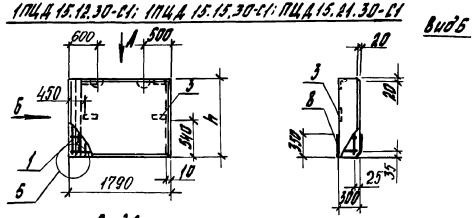
1. Узлы 1, 2, 4, 5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см 1.832.1-14с.1-3 НН.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.

Марка панели	h, мм
1ПЦД 30.12.30-С1	1180
1ПЦД 30.12.30-С2	
1ПЦД 30.15.30-С1	1480
1ПЦД 30.15.30-С2	

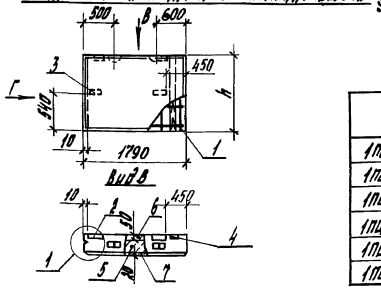
Гл.спец.	Косован		1.832.1-14с.1-67
Нач.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Кузина	Кузина	Панель 1ПЦД 30.12.30-...; 1ПЦД 30.15.30-...
Н.контр.	Косован		Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
			ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПЦД 15.12.30-С1; 1ПЦД 15.15.30-С1; ПЦД 15.21.30-С1



1ПЦД 15.12.30-С2; 1ПЦД 15.15.30-С2; 1ПЦД 15.21.30-С2



Марка панели	h, мм
1ПЦД 15.12.30-С1	1180
1ПЦД 15.12.30-С2	
1ПЦД 15.15.30-С1	1480
1ПЦД 15.15.30-С2	
1ПЦД 15.21.30-С1	2080
1ПЦД 15.21.30-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 15.12.30-С1	1	Изделие закладное МНЗ-41	1	1.832.1-14с.2-37
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,007 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	0,49	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 15.12.30-С1	6	Бетон класса В15, м³	0,11	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,04	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	2,0	
1ПЦД 15.12.30-С2	1	Изделие пространственный МП3-42	1	1.832.1-14с.2-37
		поз. 2...8 по 1ПЦД 15.12.30-С1		
1ПЦД 15.15.30-С1	1	Изделие пространственный МП3-43	1	1.832.1-14с.2-37
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1480; 0,009 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	0,61	
	6	В15, м³	0,14	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,05	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	2,0	
1ПЦД 15.15.30-С2	1	Изделие пространственный МП3-44	1	1.832.1-14с.2-37
		поз. 2...8 по 1ПЦД 15.15.30-С1		
1ПЦД 15.21.30-С1	1	Изделие пространственный МП3-47	1	1.832.1-14с.2-37
	2	Изделие закладное МН3-3	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=2080; 0,013 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	0,85	
	6	В15, м³	0,19	
	7	Раств. цем.-песч. М100, м³	0,07	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	2,0	
1ПЦД 15.21.30-С2	1	Изделие пространственный МП	1	1.832.1-14с.2-37
		поз. 2...8 по 1ПЦД 15.21.30-С1		

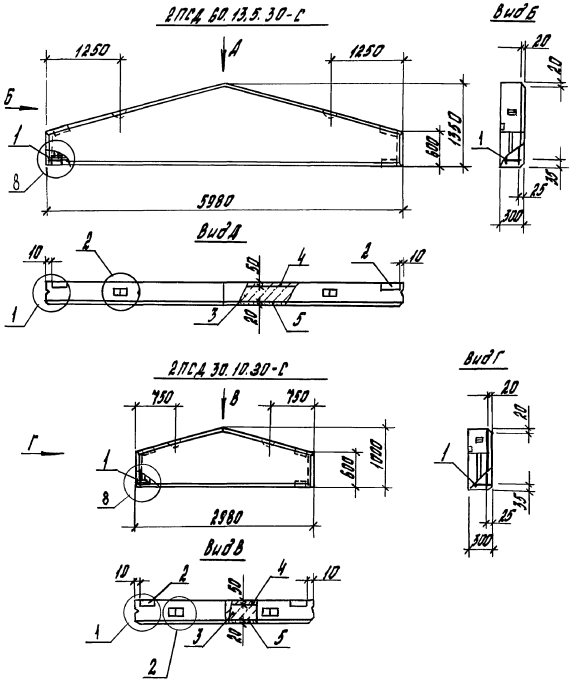
1. Узлы 1,2,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-3 НН.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

Гл. спец.	Косовцев		1.832.1-14с.1-68
Рук. гр.	Храброва		
Нач. сект.	Шестакова		Панель
Инж.	Карина		1ПЦД 15.12.30-...; 1ПЦД 15.15.30-...; 1ПЦД 15.21.30-...
Н. контр.	Косовцев		

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

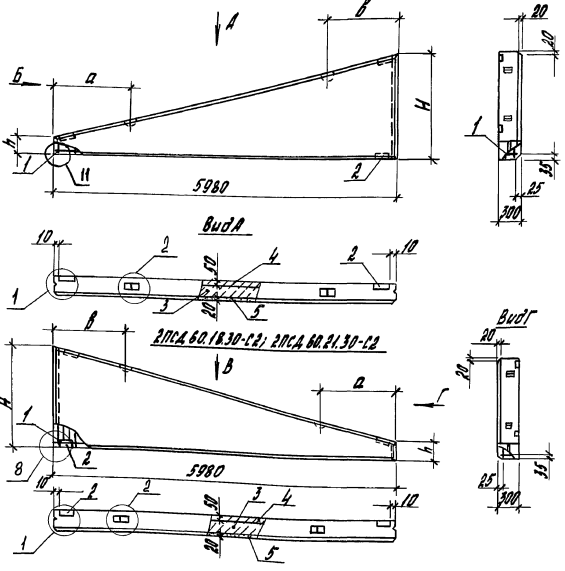


Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
2ПСД 60.13.5.30-С	1	Каркас пространственный КП3-58	1	1.832.1-14с.2-42
	2	Изделие закладное МН3-3	4	-92
	3	Бетон класса В3,5, м³	1,3	
	4	В15, м³	0,29	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,12	
2ПСД 30.10.30-С	1	Каркас пространственный КП3-59	1	1.832.1-14с.2-42
	2	Изделие закладное МН3-3	4	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	0,55	
	4	В15, м³	0,12	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,05	

1. Узлы 1,2,8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-3НИ.

Гл. спец.	Косован		1.832.1-14с.1-69
Рук. гр.	Удавова		
Вед. инж.	Шестакова		Стадия: Р; Лист: —; Листов: 1
Н. контр.	Косован		Панель 2ПСД 60.13,5.30-С; 2ПСД 30.10.30-С — ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



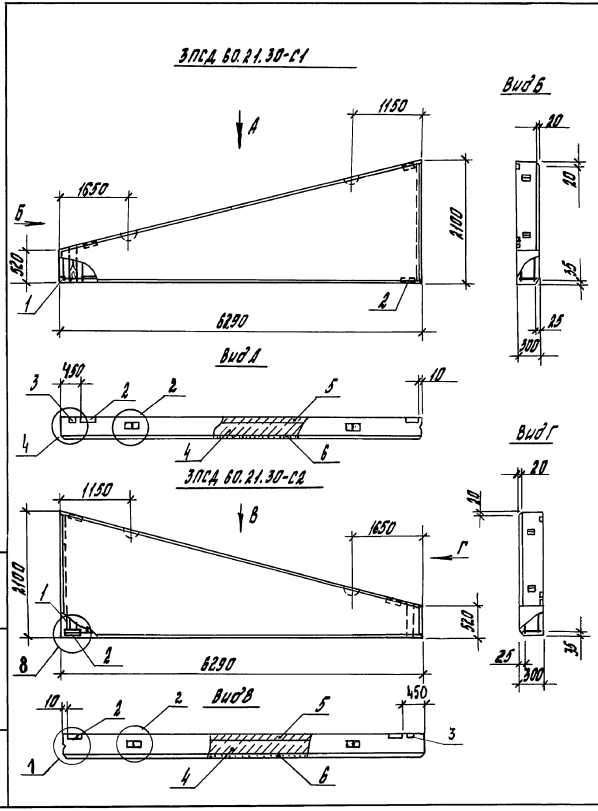
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
2ПСД 60.18.30-С1	1	Каркас пространственный КП 3-60	1	1.832.1-14с.2-43
	2	Изделие закладное МИ 3-3	3	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	1,4	
	4	В15, м³	0,31	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,13	
2ПСД 60.18.30-С2		поз. 1... 5 по 2ПСД 60.18.30-С1		
2ПСД 60.21.30-С1	1	Каркас пространственный КП 3-61	1	1.832.1-14с.2-43
	2	Изделие закладное МИ 3-3	3	-92
	3	Бетон класса В.5; м³	1,9	
	4	В15, м³	0,40	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,16	
2ПСД 60.21.30-С2		поз. 1... 5 по 2ПСД 60.21.30-С1		

1. Узлы 1,2,8,11 см. 1.832.1-14с-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-ЗНИ.

Марка панели	Размеры, мм			
	H	h	a	в
2ПСД 60.18.30-С1	1800	300	1000	1000
2ПСД 60.18.30-С2				
2ПСД 60.21.30-С1	2100	600	2000	1400
2ПСД 60.21.30-С2				

Гл.спец.	Наседкин		1.832.1-14с.1-70
Нач.сект.	Храброва		
Вед.инж.	Пестякова		Панель 2ПСД 60.18.30-...; 2ПСД 60.21.30-...
Инж.	Терешкова		Стадия Р; Лист 1; Листов 1
Н.контр.	Наседкин		ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№



Марка панели	Поз	Наименование	Кол.	Обозначение документа
3ПСД 60.21.30-С1	1	Каркас пространственный КП 3-62	1	1.832.1-14с.2-14
	2	Изделие закладное МН 3-3	3	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=590; 0,004 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	1,9	
	5	В15; м³	0,41	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,16	
3ПСД 60.21.30-С2		поз. 1... 6 по 3ПСД 60.21.30-С1		

1. Узлы 1, 2, 4, 8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-3НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.
4. В бруске (поз. 3) по месту сделать прорези в местах пересечения с КП (поз. 1).

Гл.спец.	Косован		
Рук.гр.	Хандарова		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Ларина		
Н.контр.	Косован		

1.832.1-14с.1-71

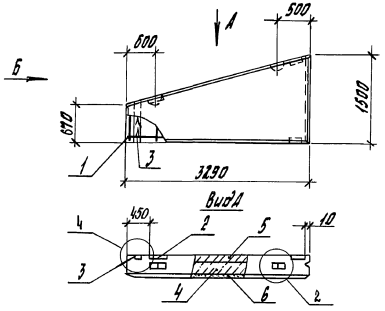
Панель 3ПСД 60.21.30-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

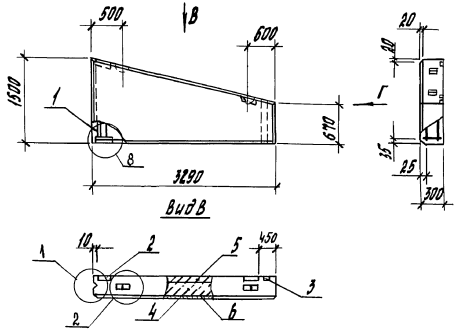
3ПСД 30.15.30-С1



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
3ПСД 30.15.30-С1	1	Каркас пространственный КП 3-63	1	1.832.1-14с.2-44
	2	Изделие закладное МН 3-3	3	-92.
	3	Брусок 60×100, ℓ=740; 0,004 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,82	
	5	В15, м³	0,18	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	
3ПСД 30.15.30-С2		поз. 1... 6 по 3ПСД 30.15.30-21		

1. Узлы 1, 2, 4, 8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-3НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.
4. В брусках (поз. 3) сделать прорези в местах пересечения с КП (поз. 1).

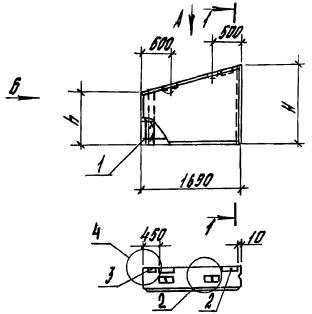
3ПСД 30.15.30-С2



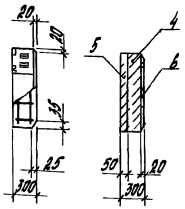
Гл.спец.	Косован		1.832.1-14с.1-72
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		Панель 3ПСД 30.15.30-...
Инж.	Парина		Стадия: Р; Лист: -; Листов: 1
Н.контр.	Косован		ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

3ПСД 15.9.30-С1; 3ПСД 15.13.5.30-С1



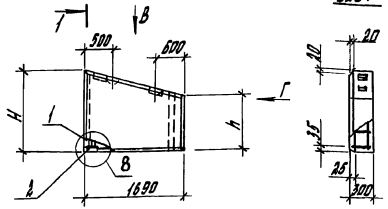
Вид Б



1-1

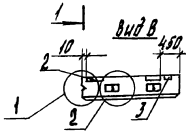
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
3ПСД 15.9.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-64	1	1.832.1-14с.2-45
	2	Изделие закладное МН3-3	3	-92
	3	Брусок 60×100, l=540; 0,003 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,28	
	5	В15, м³	0,06	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,02	
3ПСД 15.9.30-С2		поз. 1...6 по 3ПСД 15.9.30-С1		
3ПСД 15.13.5.30-С1	1	Каркас пространственный КП3-65	1	1.832.1-14с.2-45
	2	Изделие закладное МН3-3	3	-92
	3	Брусок 60×100, l=960; 0,006 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,46	
	5	В15, м³	0,10	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,04	
3ПСД 15.13.5.30-С2		поз. 1...6 по 3ПСД 15.13.5.30-С1		

3ПСД 15.9.30-С2; 3ПСД 15.13.5.30-С2



Вид Г

Вид В



1. Узлы 1,2,4,8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-ЗИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.
4. В бруске (поз. 3) сделать прорези 8 местах пересечения с КП (поз. 1).

Марка панели	Размеры, мм	
	H	h
3ПСД 15.9.30-С1	900	440
3ПСД 15.9.30-С2		
3ПСД 15.13.5.30-С1	1350	890
3ПСД 15.13.5.30-С2		

Гл.спец.	Косован		
Рук.гр.	Голубова		
Вед.инж.	Шрагачева		
Инж.	Карина		
Н.контр.	Косован		

1.832.1-14с.1-73

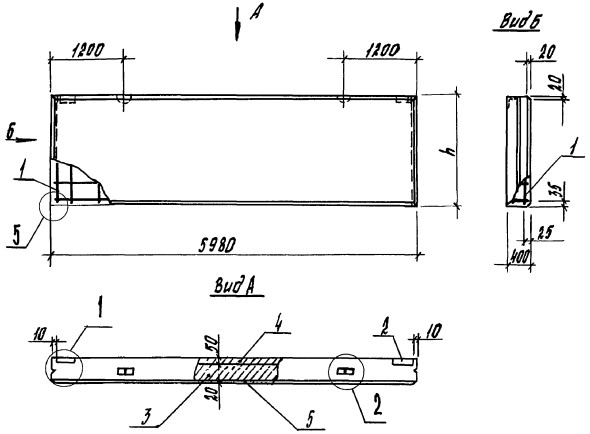
Панель

3ПСД 15.9.30-...; 3ПСД 15.13.5.30-...

Стадия	Лист	Листов
Р		

ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 60.6.40-С	1	Каркас пространственный КП4-1	1	1.832.1-14с.2-46
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	1,2	
	4	В15, м³	0,19	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	
ПСД 60.9.40-С	1	Каркас пространственный КП4-2	1	1.832.1-14с.2-46
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	1,7	
	4	В15, м³	0,26	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,11	
ПСД 60.12.40-С	1	Каркас пространственный КП4-3	1	1.832.1-14с.2-46
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	2,3	
	4	В15, м³	0,35	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,14	
ПСД 60.18.40-С	1	Каркас пространственный КП4-5	1	1.832.1-14с.2-46
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	3,5	
	4	В15, м³	0,53	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,21	

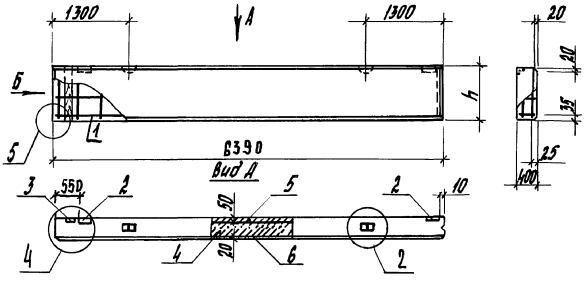
Марка панели	h, мм
ПСД 60.6.40-С	580
ПСД 60.9.40-С	880
ПСД 60.12.40-С	1180
ПСД 60.18.40-С	1980

1. Узлы 1,2,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см 1.832.1-14с.1-4НИ.

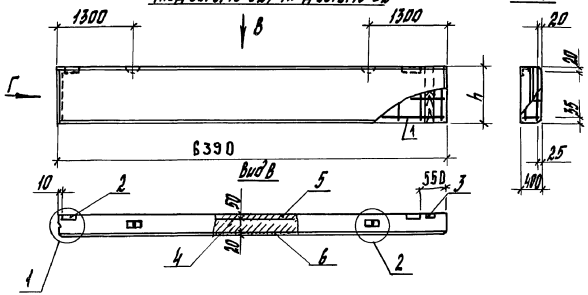
Гл.спец.	Насобам		1.832.1-14с.1-74
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		Панель ПСД60.6.40-С; ПСД 60.9.40-С; ПСД 60.12.40-С; ПСД 60.18.40-С
Инж.	Ларина		Стадия: Р; Лист: —; Листов: 1
Н.контр.	Коробан		ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПСД 60.6.40-С1; 1ПСД 60.9.40-С1



1ПСД 60.6.40-С2; 1ПСД 60.9.40-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 60.6.40-С1	580
1ПСД 60.6.40-С2	
1ПСД 60.9.40-С1	880
1ПСД 60.9.40-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 60.6.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-7	1	1.832.1-14 с.2-47
	2	Изделие закладное МН3-4	2	- 93
	3	Брусок 60×100, ℓ=580; 0,003 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	1,2	
	5	В15, м³	0,19	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	
1ПСД 60.6.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-8	1	1.832.1-14 с.2-47
		поз.2...6 по 1ПСД 60.6.40-С1		
1ПСД 60.9.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-9	1	1.832.1-14с.2-47
	2	Изделие закладное МН3-4	2	- 93
	3	Брусок 60×100, ℓ=880; 0,005 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	1,9	
	5	В15, м³	0,28	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,11	
1ПСД 60.9.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-10	1	1.832.1-14с.2-47
		поз.2...6 по 1ПСД 60.9.40-С1		

1. Узлы 1,2,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

Гл. спец.	Косован		
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		
Инж.	Ларина		
Н. контр.	Косован		

1.832.1-14с.1-75

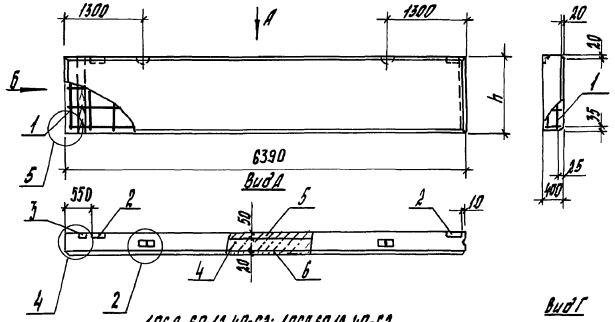
Панель 1ПСД 60.6.40-...; 1ПСД 60.9.40-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭПсельстрой

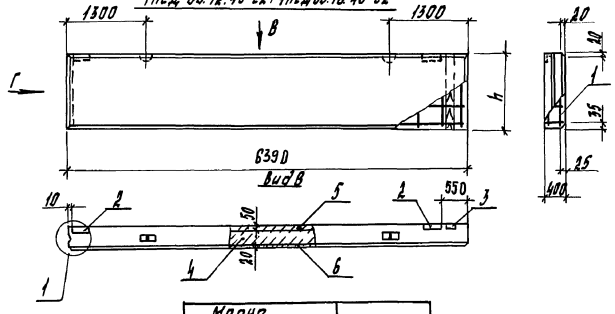
Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПСД 60.12.40-С1; 1ПСД 60.18.40-С1



Вид Б

1ПСД 60.12.40-С2; 1ПСД 60.18.40-С2



Вид Г

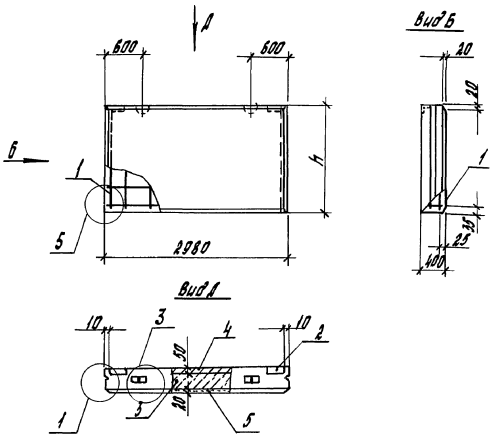
Марка панели	h, мм
1ПСД 60.12.40-С1	1180
1ПСД 60.12.40-С2	
1ПСД 60.18.40-С1	1780
1ПСД 60.18.40-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 60.12.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-11	1	1.832.1-14с.2-48
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Брусок 60×100; ℓ=1180. 0,007 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	2,5	
	5	В15, м³	0,38	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,15	
1ПСД 60.12.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-12	1	1.832.1-14с.2-48
		поз. 2... 6 по 1ПСД 60.12.40-С1		
1ПСД 60.18.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-15	1	1.832.1-14с.2-48
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Брусок 60×100; ℓ=1780. 0,011 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	3,8	
	5	В15, м³	0,57	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,23	
1ПСД 60.18.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-16	1	1.832.1-14с.2-48
		поз. 2... 6 по 1ПСД 60.18.40-С1		

1. Узлы 1,2,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14.1-4НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.

Гл.спец.	Косован		1.832.1-14с.1-76
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Ларина		Панель 1ПСД 60.12.40-...; 1ПСД 60.18.40-...
Н.контр.	Косован		Стадия Р; Лист; Листов 1
			ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 30.6.40-С	1	Каркас пространственный КП4-19	1	1.832.1-14с.2-49
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	0,57	
	4	В15, м³	0,09	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,03	
ПСД 30.9.40-С	1	Каркас пространственный КП4-20	1	1.832.1-14с.2-49
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	0,87	
	4	В15, м³	0,13	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,05	
ПСД 30.12.40-С	1	Каркас пространственный КП4-21	1	1.832.1-14с.2-49
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	1,2	
	4	В15, м³	0,18	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	
ПСД 30.18.40-С	1	Каркас пространственный КП4-22	1	1.832.1-14с.2-49
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	1,8	
	4	В15, м³	0,27	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,11	

Марка панели	h, мм
ПСД 30.6.40-С	580
ПСД 30.9.40-С	880
ПСД 30.12.40-С	1180
ПСД 30.18.40-С	1780

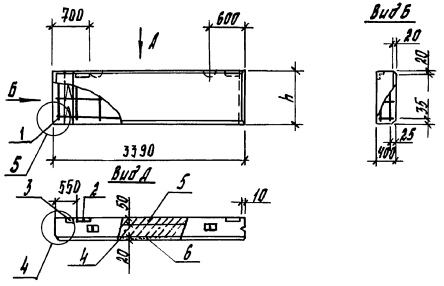
1. Узлы 1,3,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НМ.

Гл. спец.	Логовин			1.832.1-14с.1-77
Рук. гр.	Храброва			
Вед. инж.	Шестакова			Панель
Инж.	Стремянкова			ПСД 30.6.40-С; ПСД 30.9.40-С; ПСД 30.12.40-С; ПСД 30.18.40-С
Н. контр.	Логовин			ЦНИИЭПсельстрой

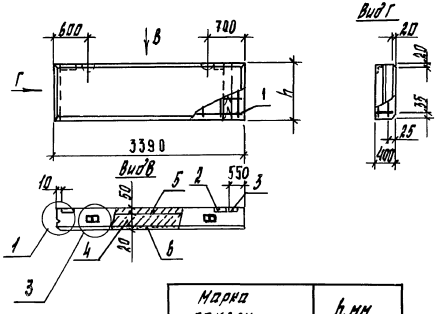
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1ПСД 30.6.40-С1; 1ПСД 30.9.40-С1



1ПСД 30.6.40-С2; 1ПСД 30.9.40-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 30.6.40-С1	580
1ПСД 30.6.40-С2	
1ПСД 30.9.40-С1	880
1ПСД 30.9.40-С2	

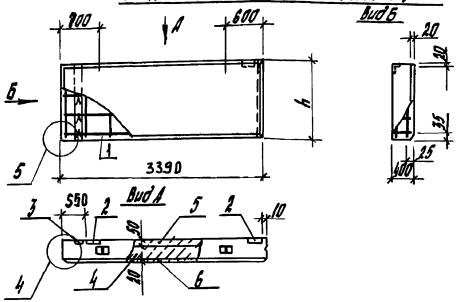
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 30.6.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-25	1	1.832.1-14 с.2-50
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Брусок 60×100, l=580; 0,003 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,65	
	5	В15, м³	0,10	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,04	
1ПСД 30.6.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-26	1	1.832.1-14 с.2-50
		поз. 2...6 по 1ПСД 30.6.40-С1		
1ПСД 30.9.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-27	1	1.832.1-14 с.2-50
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Брусок 60×100, l=880; 0,005 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,98	
	5	В15, м³	0,15	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,06	
1ПСД 30.9.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-28	1	1.832.1-14 с.2-50
		поз. 2...6 по 1ПСД 30.9.40-С1		

1. Узлы 1,3,4,5 см. 1.832.1-14 с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14 с.1-4НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

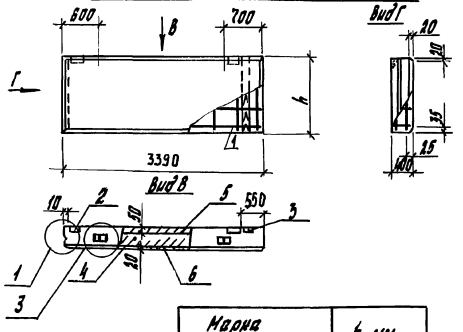
Гл. спец.	Косован		1.832.1-14 с.1-78
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		Панель 1ПСД 30.6.40-...; 1ПСД 30.9.40-...
Инж.	Кузина		Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Н. контр.	Косован		ЦНИИЭП сельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1ПСД 30.12.40-С1; 1ПСД 30.18.40-С1



1ПСД 30.12.40-С2; 1ПСД 30.18.40-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 30.12.40-С1	1180
1ПСД 30.12.40-С2	
1ПСД 30.18.40-С1	1780
1ПСД 30.18.40-С2	

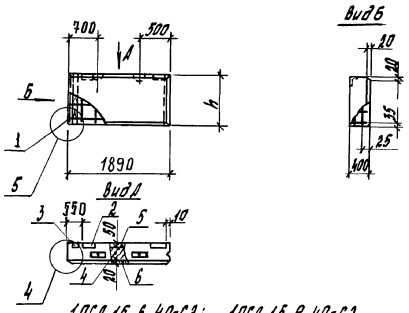
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 30.12.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-29	1	1.832.1-14с.2-51
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,007 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	1,3	
	5	В15, м³	0,20	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,08	
1ПСД 30.12.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-30	1	1.832.1-14с.2-51
		поз. 2...6 по 1ПСД 30.12.40-С1		
1ПСД 30.18.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-33	1	1.832.1-14с.2-51
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1780; 0,011 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	2,0	
	5	В15, м³	0,30	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,12	
1ПСД 30.18.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-34	1	1.832.1-14с.2-51
		поз. 2...6 по 1ПСД 30.18.40-С1		

1. Узлы 1,3,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массы панелей см. 1.832.1-14с.1-4НН.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.

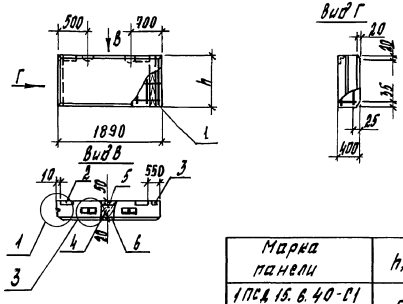
Гл. спец.	Косован		1.832.1-14с.1-79
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		
Инж.	Карина		Панель 1ПСД 30.12.40-...; 1ПСД 30.18.40-...
Н. контр.	Косован		Стадия Р; Лист; Листов 1
			ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1ПСД 15.6.40-С1; 1ПСД 15.9.40-С1



1ПСД 15.6.40-С2; 1ПСД 15.9.40-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 15.6.40-С1	580
1ПСД 15.6.40-С2	
1ПСД 15.9.40-С1	880
1ПСД 15.9.40-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 15.6.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-37	1	1.832.1-14с.2-92
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=580; 0,003м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,36	
	5	В15, м³	0,05	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,02	
1ПСД 15.6.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-38	1	1.832.1-14с.2-92
		поз. 2...6 по 1ПСД 15.6.40-С1		
1ПСД 15.9.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-39	1	1.832.1-14с.2-92
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=880; 0,005м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,55	
	5	В15, м³	0,08	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,03	
1ПСД 15.9.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-40	1	1.832.1-14с.2-92
		поз. 2... 6 по 1ПСД 15.9.40-С1		

1. Узлы 1,3,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

Гл.спец.	Косован		
Рук.гр.	Храбров		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Кузина		
Н.контр.	Косован		

1.832.1-14с.1-80

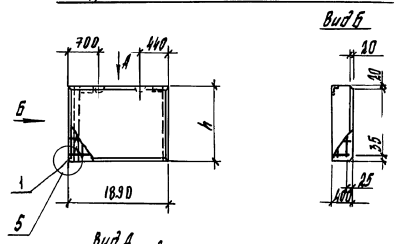
Панель 1ПСД 15.6.40-...; 1ПСД15.9.40-...

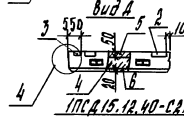
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭП сельстрой

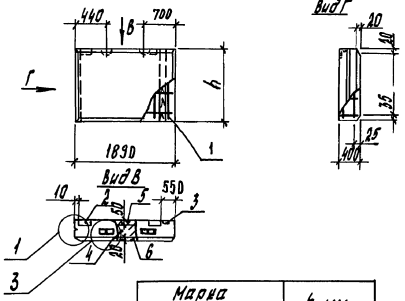
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

1ПСД 15.12.40-С1; 1ПСД 15.18.40-С1





1ПСД 15.12.40-С2; 1ПСД 15.18.40-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 15.12.40-С1	1180
1ПСД 15.12.40-С2	
1ПСД 15.18.40-С1	1780
1ПСД 15.18.40-С2	

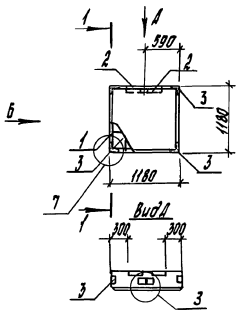
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 15.12.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-44	1	1.832.1-14с.2-52
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,007 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,24	
	5	В15, м³	0,11	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,04	
1ПСД 15.12.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-42	1	1.832.1-14с.2-52
		поз.2...6 по 1ПСД 15.12.40-С1		
1ПСД 15.18.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-45	1	1.832.1-14с.2-52
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1780; 0,011 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5, м³	1,1	
	5	В15, м³	0,17	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	
1ПСД 15.18.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-46	1	1.832.1-14с.2-52
		поз.2...6 по 1ПСД 15.18.40-С1		

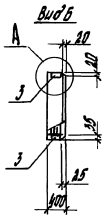
1. Узлы 1,3,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.

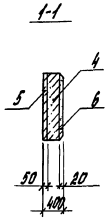
Гл. спец.	Носовач		1.832.1-14с.1-81
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		Панель 1ПСД 15.12.40-...; 1ПСД 15.18.40-...
Инж.	Кузина		Стадия Р; Лист; Листов 1
Н. контр.	Носовач		ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

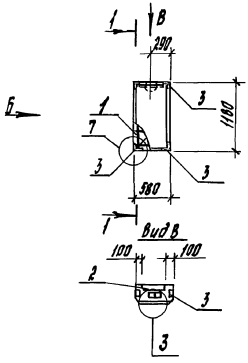
ПСД 12.12.40-С

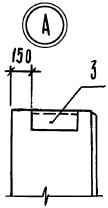






ПСД 6.12.40-С





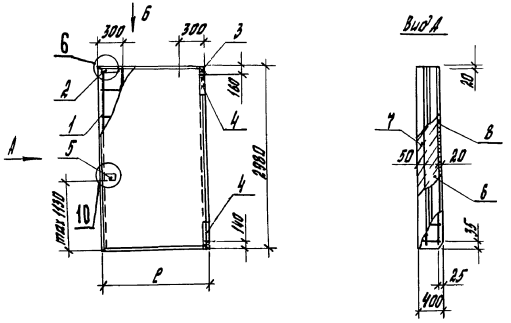
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 12.12.40-С	1	Каркас пространственный КП4-49	1	1.832.1-14с.2-93
	2	Изделие закладное МН4-4	2	-92
	3	МН7	4	-93
	4	Бетон класса В 3,5: м³	0,06	
	5	В15, м³	0,07	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,03	
ПСД 6.12.40-С	1	Каркас пространственный КП4-50	1	1.832.1-14с.2-93
	2	Изделие закладное МН6-4	1	-93
	3	МН7	4	-93
	4	Бетон класса В3,5: м³	0,23	
	5	В15, м³	0,03	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,01	

1. Узлы 3, 7 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НН.

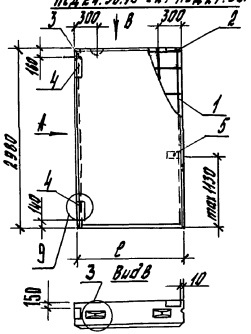
Гл. спец.	Иосифян		1.832.1-14с.1-82
Рук. гр.	Упадышев		
Вед. инж.	Шестакова		
Инж.	Ятрина		Панель ПСД 12.12.40-С; ПСД 6.12.40-С
Н. контр.	Иосифян		Стадия: Р; Лист: —; Листов: 1
			ЦНИИЭП сельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

ПСД 24.30.40-С1; ПСД 21.30.40-С1



ПСД 24.30.40-С2; ПСД 21.30.40-С2



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 24.30.40-С1 ПСД 24.30.40-С2	1	Нарож. протяжн. МП4-51	1	1.832.1-14с.2-54
	2	Изделие закладное МН4-4	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	2,3	
	7	В15, м³	0,35	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,14	
ПСД 21.30.40-С1 ПСД 21.30.40-С2	1	Нарож. протяжн. МП4-52	1	1.832.1-14с.2-54
	2	Изделие закладное МН4-4	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	2,1	
	7	В15, м³	0,31	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,12	

Марка панели	С, мм
ПСД 24.30.40-С1	2360
ПСД 24.30.40-С2	
ПСД 21.30.40-С1	2080
ПСД 21.30.40-С2	

1. Узлы 1,3,6,9,10 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НИ.

Гл.спец.	Косован		
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Жигнова		
Н.контр.	Косован		

1.832.1-14с.1-83

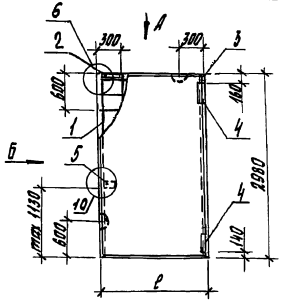
Панель ПСД 24.30.40-...; ПСД 21.30.40-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

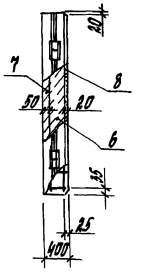
ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

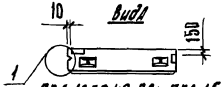
ПСД 18.30.40-С1; ПСД 15.30.40-С1; ПСД 12.30.40-С1



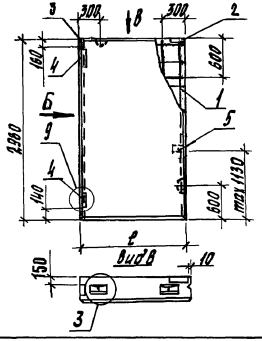
Вид Б



Вид 1



ПСД 18.30.40-С2; ПСД 15.30.40-С2; ПСД 12.30.40-С2



Марка панели	в, мм
ПСД 18.30.40-С1	1780
ПСД 18.30.40-С2	
ПСД 15.30.40-С1	1480
ПСД 15.30.40-С2	
ПСД 12.30.40-С1	1180
ПСД 12.30.40-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 18.30.40-С1 ПСД 18.30.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-55	1	1.832.1-14с.2-55
	2	Изделие закладное МН4-4	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	1,8	
	7	В15, м³	0,27	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,11	
ПСД 15.30.40-С1 ПСД 15.30.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-54	1	1.832.1-14с.2-55
	2	Изделие закладное МН4-4	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	1,9	
	7	В15, м³	0,22	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,09	
ПСД 12.30.40-С1 ПСД 12.30.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-55	1	1.832.1-14с.2-55
	2	Изделие закладное МН4-4	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	1,2	
	7	В15, м³	0,16	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	

1. Узлы 1,3,6,9,10 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НИ.

Гл.спец.	Косован	
Рук. гр.	Храброва	
Вед.инж.	Шестакова	
Ннач.	Ивунова	
Н. контр.	Косован	

1.832.1-14с.1-84

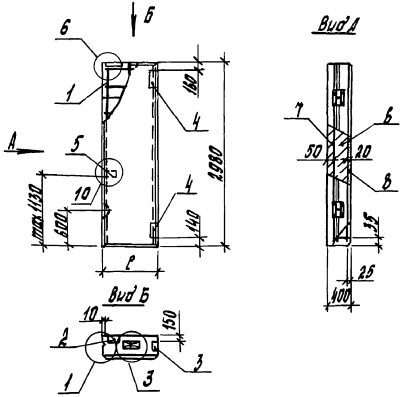
Панель ПСД 18.30.40-...; ПСД 15.30.40-...; ПСД 12.30.40-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

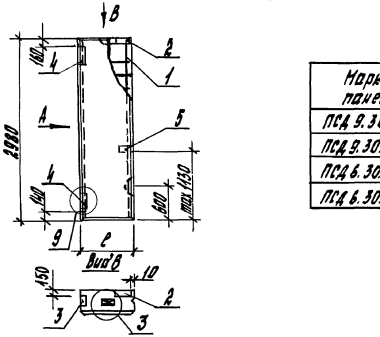
ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

ПСД 9.30.40-С1; ПСД 6.30.40-С1



ПСД 9.30.40-С2; ПСД 6.30.40-С2



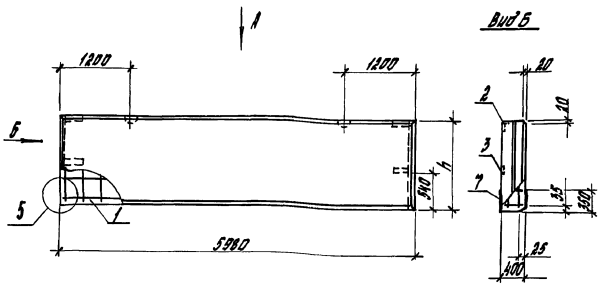
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 9.30.40-С1 ПСД 9.30.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-56	1	1.832.1-14с.2-56
	2	Изделие закладное МН4-4	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	0,87	
	7	В15, м³	0,13	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,05	
ПСД 6.30.40-С1 ПСД 6.30.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-56	1	1.832.1-14с.2-56
	2	Изделие закладное МН4-4	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	0,57	
	7	В15, м³	0,09	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,03	

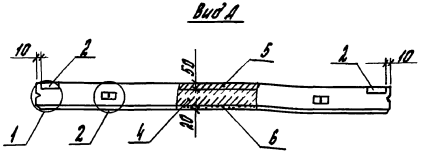
Марка панели	ℓ, мм
ПСД 9.30.40-С1	880
ПСД 9.30.40-С2	
ПСД 6.30.40-С1	580
ПСД 6.30.40-С2	

1. Узлы 1,3,6,9,10 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НИ.

Гл.спец.	Когорван		1.832.1-14с.1-85
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		Панель ПСД 9.30.40-...; ПСД 6.30.40-...
Инж.	Жукова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Н.контр.	Когорван		ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№





Марка панели	h, мм
ПЦД 60.12.40-с	1180
ПЦД 60.15.40-с	1480
ПЦД 60.21.40-с	2080

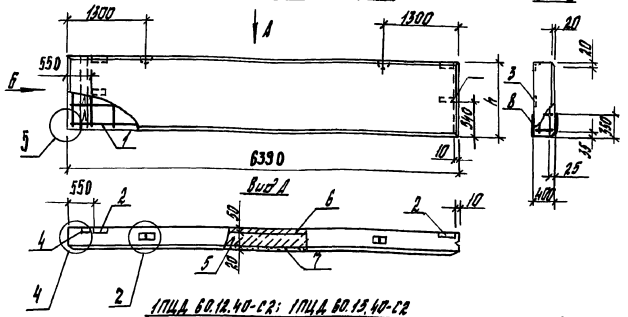
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПЦД 60.12.40-с	1	Каркас пространственный КП4-3	1	1.832.1-14с.2-46
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; $м^3$	2,3	
	5	В15, $м^3$	0,35	
	6	Раствор цем.-песч. М100, $м^3$	0,14	
	7	Гидроизоляционная обмазка, $м^2$	6,9	
ПЦД 60.15.40-с	1	Каркас пространственный КП4-4	1	1.832.1-14с.2-46
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; $м^3$	2,9	
	5	В15, $м^3$	0,44	
	6	Раствор цем.-песч. М100, $м^3$	0,18	
	7	Гидроизоляционная обмазка, $м^2$	6,9	
ПЦД 60.21.40-с	1	Каркас пространственный КП4-6	1	1.832.1-14с.2-46
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; $м^3$	4,1	
	5	В15, $м^3$	0,62	
	6	Раствор цем.-песч. М100, $м^3$	0,25	
	7	Гидроизоляционная обмазка, $м^2$	6,9	

1. Узлы 1,2,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4 ПЗ.

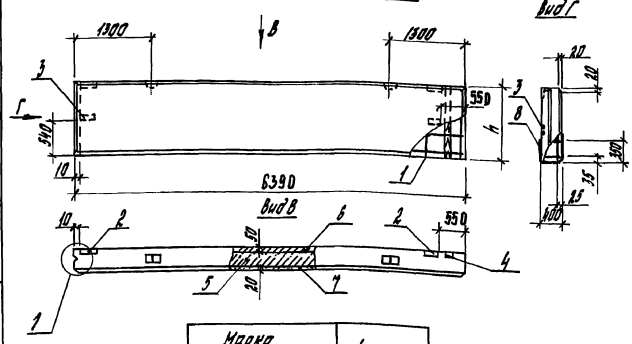
Гл.спец.	Когован		1.832.1-14с.1-86
Рук.гр.	Трофимова		
Вед.инж.	Шестакова		Панель ПЦД 60.12.40-с; ПЦД 60.15.40-с; ПЦД 60.21.40-с
Инж.	Ларина		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 1
Н.контр.	Когован		ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПЦД 60.12.40-С1; 1ПЦД 60.15.40-С1



1ПЦД 60.12.40-С2; 1ПЦД 60.15.40-С2



Марка панели	h, мм
1ПЦД 60.12.40-С1	1180
1ПЦД 60.12.40-С2	
1ПЦД 60.15.40-С1	1480
1ПЦД 60.15.40-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 60.12.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-11	1	1.832.1-14с.2-48
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,007 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	2,5	
	6	В15, м³	0,38	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,15	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	7,3	
1ПЦД 60.12.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-12	1	1.832.1-14с.2-48
	2	поз. 2...8 по 1ПЦД 60.12.40-С1		
1ПЦД 60.15.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-13	1	1.832.1-14с.2-48
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1480; 0,009 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5, м³	3,1	
	6	В15, м³	0,48	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,19	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	7,3	
1ПЦД 60.15.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-14	1	1.832.1-14с.2-48
		поз. 2...8 по 1ПЦД 60.15.40-С1		

1. Узлы 1,2,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4МИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.

Гл.спец.	Косован		
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шитикова		
Инж.	Гарина		
Н.контр.	Косован		

1.832.1-14с.1-87

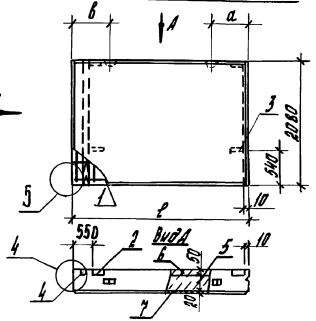
Панель 1ПЦД 60.12.40-...; 1ПЦД 60.15.40-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

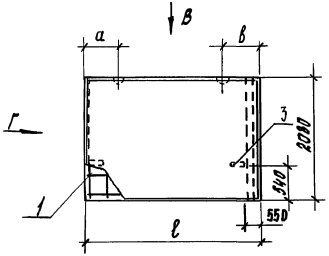
ЦНИИЭП сельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПЦД 60.21.40-С1; 1ПЦД 30.21.40-С1



1ПЦД 60.21.40-С2; 1ПЦД 30.21.40-С3



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 60.21.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-17	1	1.832.1-14с.2-48
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=2080: 0,013 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	4,4	
	6	В15, м³	0,67	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,27	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	7,3	
1ПЦД 60.21.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-18	1	1.832.1-14с.2-48
		поз. 2...8 по 1ПЦД 60.21.40-С1		
1ПЦД 30.21.40-С3	1	Каркас пространственный КП4-35	1	1.832.1-14с.2-51
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=2080: 0,013 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	2,3	
	6	В15, м³	0,35	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,14	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	4,0	
1ПЦД 30.21.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-36	1	1.832.1-14с.2-51
		поз. 2..., 8 по 1ПЦД 30.21.40-С1		

1. Узлы 1,3,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-ЧНН.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

Марка панели	Размеры, мм ℓ	а	б
1ПЦД 60.21.40-С1	6390	1300	1300
1ПЦД 60.21.40-С2			
1ПЦД 30.21.40-С1	3290	600	700
1ПЦД 30.21.40-С2			

Гл.спец.	Хасабан		
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Ларина		
Н.контр.	Иоланан		

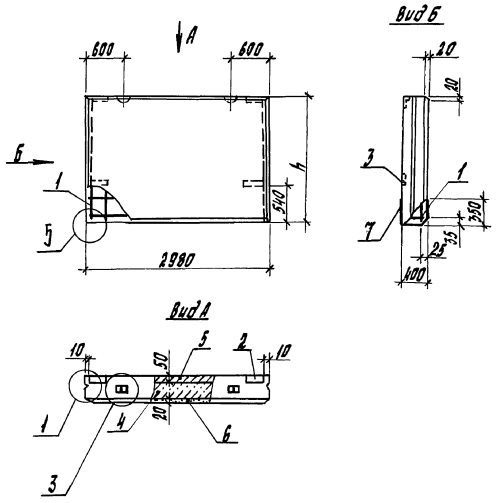
1.832.1-14с.1-88

Панель 1ПЦД 60.21.40-...; 1ПЦД 30.21.40-...

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭП сельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПЦД 30.12.40-С	1	Каркас пространственный КП4-21	1	1.832.1-14с.2-49
	2	Изделие закладное МН3-4	2	- 92
	3	МН9	2	- 94
	4	Бетон класса В3,5: м³	1,2	
	5	В15, м³	0,18	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	
	7	Гидроизоляционная обмазка, м²	3,6	
ПЦД 30.15.40-С	1	Каркас пространственный КП4-22	1	1.832.1-14с.2-49
	2	Изделие закладное МН3-4	2	- 92
	3	МН9	2	- 94
	4	Бетон класса В3,5: м³	1,5	
	5	В15, м³	0,22	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,09	
	7	Гидроизоляционная обмазка, м²	3,6	
ПЦД 30.21.40-С	1	Каркас пространственный КП4-24	1	1.832.1-14с.2-49
	2	Изделие закладное МН3-4	2	- 92
	3	МН9	2	- 94
	4	Бетон класса В3,5: м³	2,1	
	5	В15, м³	0,31	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,13	
	7	Гидроизоляционная обмазка, м²	3,6	

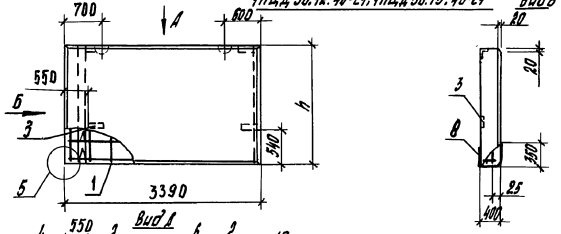
Марка панели	h, мм
ПЦД 30.12.40-С	1180
ПЦД 30.15.40-С	1480
ПЦД 30.21.40-С	2080

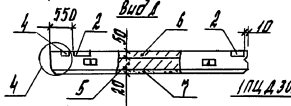
1. Узлы 1,3,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НИ.

ГИП	Насобин		1.832.1-14с.1-89
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Строгонова		Панель ПЦД 30.12.40С; ПЦД 30.15.40-С; ПЦД 30.21.40-С
Н.контр.	Насобин		Стадия Р; Лист; Листов 1; ЦНИИЭПсельстрой

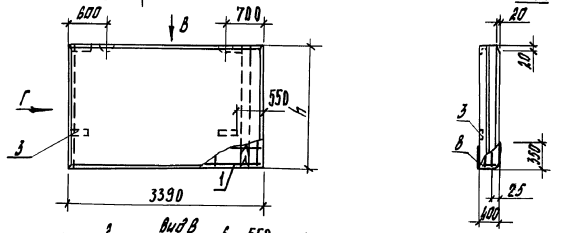
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

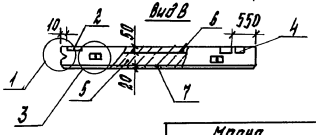
1ПЦД 30.12.40-С1; 1ПЦД 30.15.40-С1





1ПЦД 30.12.40-С2; 1ПЦД 30.15.40-С2





Марка панели	h, мм
1ПЦД 30.12.40-С1	1180
1ПЦД 30.12.40-С2	
1ПЦД 30.15.40-С1	1480
1ПЦД 30.15.40-С2	

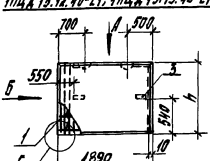
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 30.12.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-29	1	1.832.1-14с.2-51
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1180: 0,007 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	1,3	
	6	В15, м³	0,20	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,08	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	4,0	
1ПЦД 30.12.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-30	1	1.832.1-14с.2-51
		поз. 2...8 по 1ПЦД 30.12.40-С1		
1ПЦД 30.15.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-31	1	1.832.1-14с.2-51
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1460: 0,009 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	1,7	
	6	В15, м³	0,25	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,10	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	4,0	
1ПЦД 30.15.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-32	1	1.832.1-14с.2-51
		поз. 2...8 по 1ПЦД 30.15.40-С1		

1. Узлы 1, 3, 4, 5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.

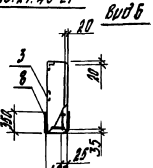
Гл. спец.	Косован		1.832.1-14с.1-90
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		Панель 1ПЦД 30.12.40-...; 1ПЦД 30.15.40-...
Инж.	Кузина		Стадия Р; Лист; Листов 1
Н. контр.	Косован		ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1ПЦД 15.12.40-С1; 1ПЦД 15.15.40-С1; 1ПЦД 15.21.40-С1



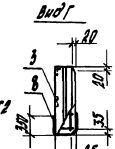
Вид Б



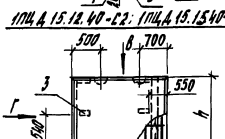
Вид А



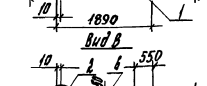
Вид Г



1ПЦД 15.12.40-С2; 1ПЦД 15.15.40-С2; 1ПЦД 15.21.40-С2



Вид В



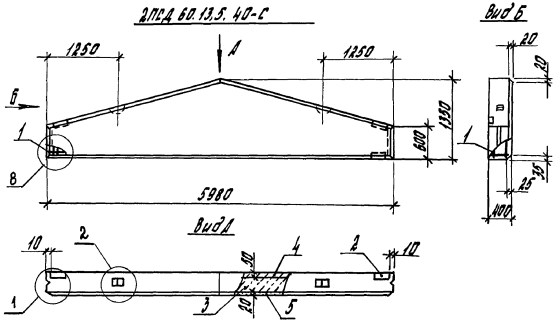
Марка панели	h, мм
1ПЦД 15.12.-40-С1	1180
1ПЦД 15.12.40-С2	
1ПЦД 15.15.40-С1	1480
1ПЦД 15.15.40-С2	
1ПЦД 15.21.40-С1	2080
1ПЦД 15.21.40-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 15.12.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-41	1	1.832.1-14с.2-52
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,007 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	0,74	
	6	Бетон класса В15, м³	0,11	
	7	Раствор цем-песч. М100, м³	0,04	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	2,4	
1ПЦД 15.12.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-42	1	1.832.1-14с.2-52
		поз. 2...8 по 1ПЦД 15.12.40-С1		
1ПЦД 15.15.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-43	1	1.832.1-14с.2-52
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1480; 0,009 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	0,93	
	6	В15, м³	0,14	
	7	Раствор цем-песч. М100, м³	0,05	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	2,4	
1ПЦД 15.15.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-44	1	1.832.1-14с.2-52
		поз. 2...8 по 1ПЦД 15.15.40-С1		
1ПЦД 15.21.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-47	1	1.832.1-14с.2-52
	2	Изделие закладное МН3-4	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=2080; 0,013 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	1,3	
	6	В15, м³	0,20	
	7	Раствор цем-песч. М100, м³	0,08	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	2,4	
1ПЦД 15.21.40-С2	1	Каркас пространственный КП4-48	1	1.832.1-14с.2-52
		поз. 2...8 по 1ПЦД 15.21.40-С1		

1. Нумерация поз. 1, 3, 4, 5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Нумерацию панелей см. 1.832.1-14с.1-44Н.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.

Гл.инж.	Коробан		1.832.1-14с.1-91
Рук.гр.	Траброда		
Вед.инж.	Ветинова		Панель 1ПЦД 15.12.40-...; 1ПЦД 15.15.40-...; 1ПЦД 15.21.40-...
Инж.	Ларина		Стадия Р; Лист; Листов 1
Н.контр.	Коробан		ЦНИИЭП сельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

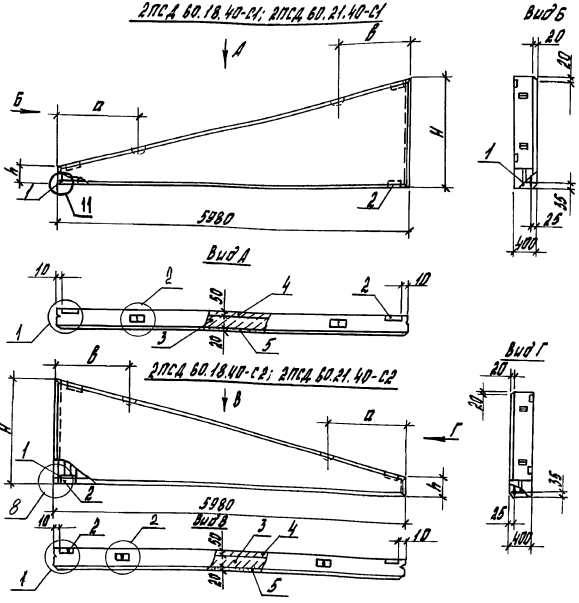


Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
2ПСД 60.13.5.40-С	1	Каркас пространственный КП 4-58	1	1.832.1-14с.2-57
	2	Изделие закладное МН 3-4	4	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	1,9	
	4	В15, м³	0,29	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,12	
2ПСД 30.10.40-С	1	Каркас пространственный КП 4-59	1	1.832.1-14с.2-59
	2	Изделие закладное МН 3-4	4	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	0,99	
	4	В15, м³	0,12	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,05	

1. Узлы 1,2,8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НМ.

Гл.спец.	Ногован		1.832.1-14с.1-92	
Рук.гр.	Храброва			
Вед.инж.	Шестакова		Панель	Стадия: Р; Лист: -; Листов: 1
Инж.	Стешникова			
Н.контр.	Ногован		2ПСД 60.13.5.40-С; 2ПСД 30.10.40-С	ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№



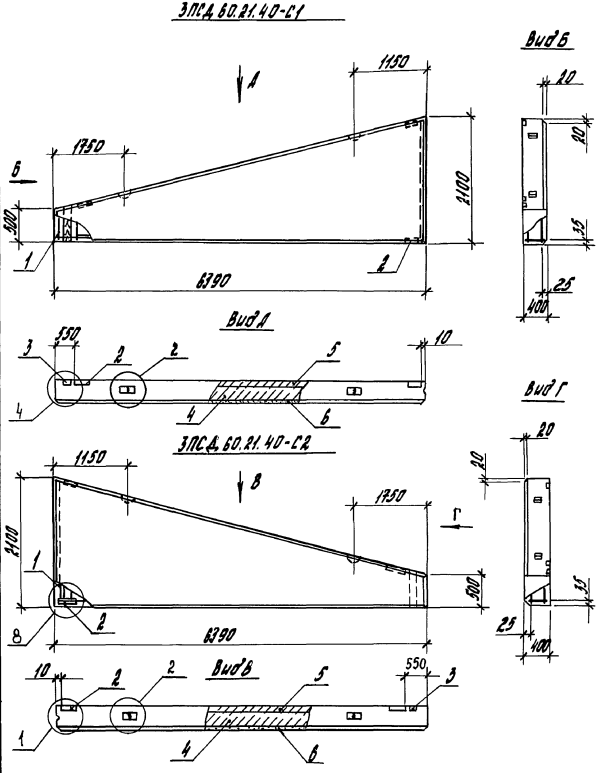
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
2ПСД 60.18.40-С1	1	Изделие закладное МН4-6б	1	1.832.1-14с.2-58
	2	Изделие закладное МН3-4	3	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	2,1	
	4	В15, м³	0,31	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,13	
2ПСД 60.18.40-С2		поз. 1...5 по 2ПСД 60.18.40-С1		
2ПСД 60.21.40-С1	1	Изделие закладное МН4-6б	1	1.832.1-14с.2-58
	2	Изделие закладное МН3-4	3	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	2,7	
	4	В15, м³	0,40	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,16	
2ПСД 60.21.40-С2		поз. 1...5 по 2ПСД 60.21.40-С1		

1. Узлы 1, 2, 8, 11 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НИ.

Марка панели	Размеры, мм			
	H	h	a	B
2ПСД 60.18.40-С1	1800	300	1600	1000
2ПСД 60.18.40-С2				
2ПСД 60.21.40-С1	2100	600	2000	1400
2ПСД 60.21.40-С2				

Гл. спец.	Косовцев		1.832.1-14с.1-93
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шкатанова		Панель 2ПСД 60.18.40-...; 2ПСД 60.21.40-...
Н. инж.	Стремянникова		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: —
Н. контр.	Косовцев		ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
3ПС.Д 60.21.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-62	1	1.832.1-14с.2-59
	2	Изделие закладное МН 3-4	3	-92
	3	Брусок 60х100, l=590; 0,004 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	2,7	
	5	В15, м³	0,42	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,17	
3ПС.Д 60.21.40-С2		поз. 1...6 по 3ПС.Д 60.21.40-С1		

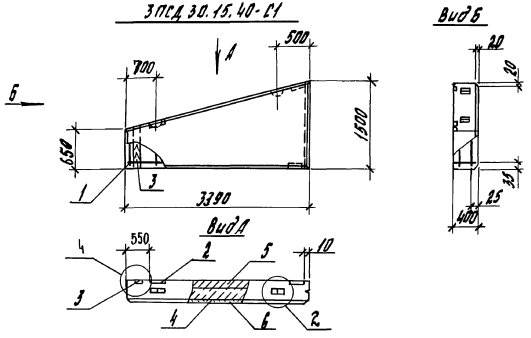
1. Узлы 1,2,4,8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НН.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.
4. В бруске (поз. 3) сделать прорези в местах пересечения с КП (поз. 1).

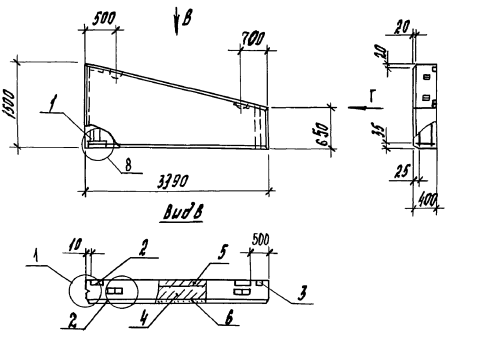
Гл. спец.	Косован		1.832.1-14с.1-94
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		
Инж.	Ларина		Панель 3ПС.Д 60.21.40-...
Н. контр.	Косован		

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №





Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
3ПСД 30.15.40-С1	1	Каркас пространственный КП 4-63	1	1.832.1-14с.2-59
	2	Изделие закладное НН 3-4	3	-92
	3	Брусок 50×100, с=740; Д004н³	1	
	4	Бетон плитка В3,5; м³	1,2	
	5	В15; м³	0,18	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	
3ПСД 30.15.40-С2		поз. 1... 6 по 3ПСД 30.15.40-С1		

1. Узлы 1,2,4,8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Мусс панелей см. 1.832.1-14с.1-4НН.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.
4. В бруске (поз.3) сделать прорези в местах пересечения с КП (поз.1).

Гл.спец.	Косован		
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Ларина		
Н.контр.	Косован		

1.832.1-14с.1-95

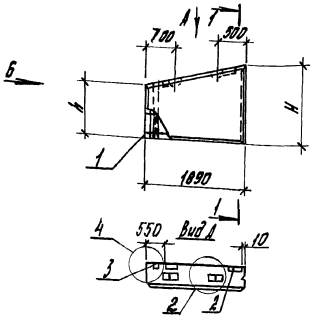
Панель 3ПСД 30.15.40-...

Стадия	Лист	Листов
Р	-	1

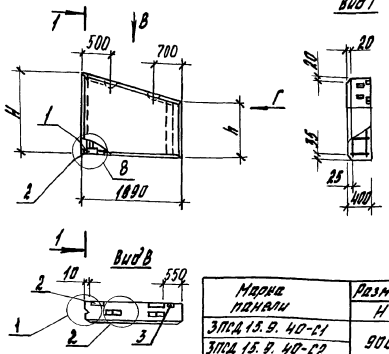
ЦНИИЭПгельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

3ПСД 15.9.40-С1; 3ПСД 15.13.5.40-С1



3ПСД 15.9.40-С2; 3ПСД 15.13.5.40-С2



Марка панели	Размеры, мм	
	H	h
3ПСД 15.9.40-С1	900	420
3ПСД 15.9.40-С2		
3ПСД 15.13.5.40-С1	1350	870
3ПСД 15.13.5.40-С2		

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
3ПСД 15.9.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-64	1	1.832.1-14с.2-60
	2	Изделие закладное МН 3-4	3	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=540; 0,003 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,41	
	5	В15; м³	0,06	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,03	
3ПСД 15.9.40-С2		поз.1... 6 по 3ПСД 15.9.40-С1		
3ПСД 15.13.5.40-С1	1	Каркас пространственный КП4-65	1	1.832.1-14с.2-60
	2	Изделие закладное МН 3-4	3	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=960; 0,006 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,90	
	5	В15, м³	0,10	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,04	
3ПСД 15.13.5.40-С2		поз. 1... 6 по 3ПСД 15.13.5.40-С1		

1. Узлы 1, 2, 4, 8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-4НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.
4. В бруске (поз. 3) сделать прорези 8 местах пересечения с К/П (поз. 1).

Гл.спец.	Косован		
Рук.гр.	Трафеева		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Парина		
Н.контр.	Косован		

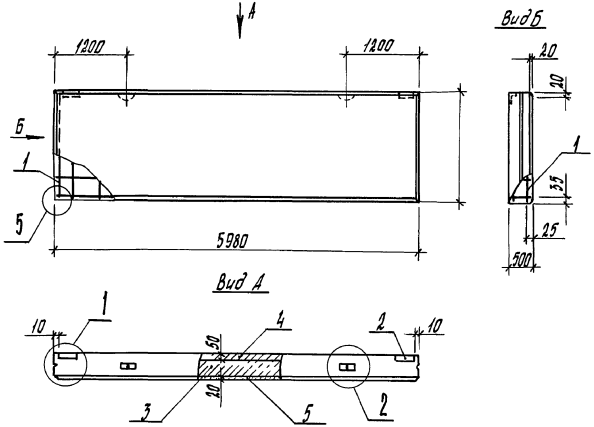
1.832.1-14с.1-96

Панель 3ПСД 15.9.40-...; 3ПСД 15.13.5.40-...

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 60.6.50-С	1	Каркас пространственный КП5-1	1	1.832.1-14с.2-61
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	1,5	
	4	В15, м³	0,19	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	
ПСД 60.9.50-С	1	Каркас пространственный КП5-2	1	1.832.1-14с.2-61
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	2,3	
	4	В15, м³	0,26	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,11	
ПСД 60.12.50-С	1	Каркас пространственный КП5-3	1	1.832.1-14с.2-61
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	3,0	
	4	В15, м³	0,35	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,14	
ПСД 60.18.50-С	1	Каркас пространственный КП5-5	1	1.832.1-14с.2-61
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	4,6	
	4	В15, м³	0,53	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,21	

Марка панели	h, мм
ПСД 60.6.50-С	580
ПСД 60.9.50-С	880
ПСД 60.12.50-С	1180
ПСД 60.18.50-С	1760

1. Узлы 1,2,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НИ.

Гл.спец.	Кособян	
Рук.гр.	Храброва	
Вед.инж.	Шестакова	
Инж.	Харина	
Н.контр.	Кособян	

1.832.1-14с.1-97

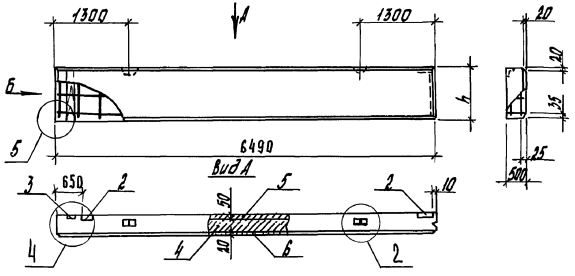
Панель ПСД 60.6.50-С; ПСД 60.9.50-С; ПСД 60.12.50-С; ПСД 60.18.50-С

Стадия	Лист	Листов
Р		1

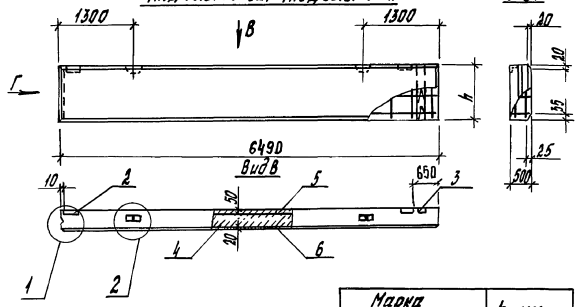
ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПСД 60.6.50-С1; 1ПСД 60.9.50-С1



1ПСД 60.6.50-С2; 1ПСД 60.9.50-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 60.6.50-С1	580
1ПСД 60.6.50-С2	
1ПСД 60.9.50-С1	880
1ПСД 60.9.50-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 60.6.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-7	1	1.832.1-14с.2-62
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-93
	3	Брусок 60×100, ℓ=580; 0,003 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	1,6	
	5	В15, м³	0,19	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,08	
1ПСД 60.6.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-8	1	1.832.1-14с.2-62
		поз. 2...6 по 1ПСД 60.6.50-С1		
1ПСД 60.9.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-9	1	1.832.1-14с.2-62
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-93
	3	Брусок 60×100, ℓ=880; 0,005 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	2,5	
	5	В15, м³	0,29	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,11	
1ПСД 60.9.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-10	1	1.832.1-14с.2-62
		поз. 2...6 по 1ПСД 60.9.50-С1		

1. Узлы 1,2,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Масса панелей см. 1.832.1-14с-5 НН.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

Гл. спец.	Росован	
Рук. гр.	Удодова	
Вед. инж.	Шестакова	
Инж.	Ларина	
Н. контр.	Росован	

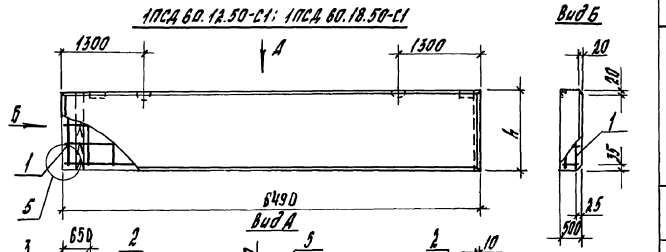
1.832.1-14с.1-98

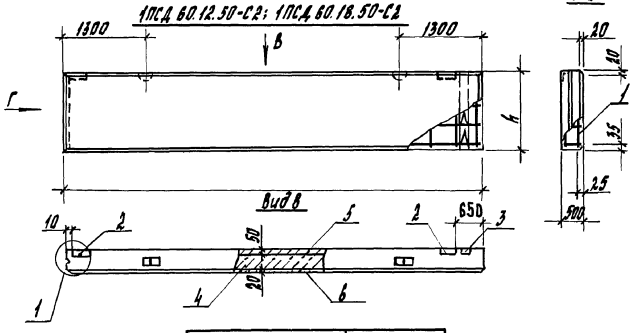
Панель 1ПСД 60.6.50-...; 1ПСД 60.9.50-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭП сельстроя

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №





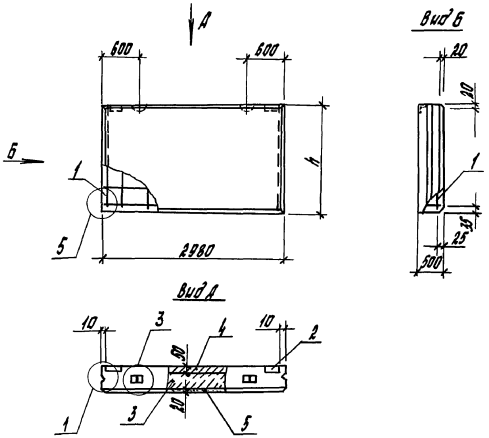
Марка панели	h, мм
1ПСД 60.12.50-С1	1180
1ПСД 60.12.50-С2	
1ПСД 60.18.50-С1	1780
1ПСД 60.18.50-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 60.12.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-11	1	1.832.1-14с.2-63
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,007 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	3,3	
	5	В15, м³	0,38	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,15	
1ПСД 60.12.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-12	1	1.832.1-14с.2-63
		поз. 2...6 по 1ПСД 60.12.50-С1		
1ПСД 60.18.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-15	1	1.832.1-14с.2-63
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1780; 0,011 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	5,0	
	5	В15, м³	0,58	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,23	
1ПСД 60.18.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-16	1	1.832.1-14с.2-63
		поз. 2...6 по 1ПСД 60.18.50-С1		

1. Узлы 1,2,4,5 см. 1.832.1-14с.2-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с1-5НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.

Гл.спец.	Косован		1.832.1-14с.1-99
Нач.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		Панель 1ПСД 60.12.50-...; 1ПСД 60.18.50-...
Инж.	Карина		Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Н.контр.	Косован		ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 30.6.50-С	1	Каркас пространственный КП5.19	1	1.832.1-14с.2-64
	2	Изделие закладное МИ3-5	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	0,74	
	4	В15, м³	0,09	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,03	
ПСД 30.9.50-С	1	Каркас пространственный КП5.20	1	1.832.1-14с.2-64
	2	Изделие закладное МИ3-5	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	1,1	
	4	В15, м³	0,13	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,05	
ПСД 30.12.50-С	1	Каркас пространственный КП5.21	1	1.832.1-14с.2-64
	2	Изделие закладное МИ3-5	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	1,5	
	4	В15, м³	0,18	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	
ПСД 30.18.50-С	1	Каркас пространственный КП5.23	1	1.832.1-14с.2-64
	2	Изделие закладное МИ3-5	2	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	2,3	
	4	В15, м³	0,27	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,11	

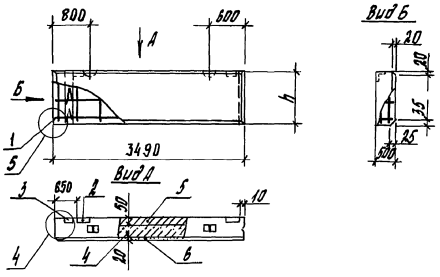
Марка панели	h, мм
ПСД 30.6.50-С	580
ПСД 30.9.50-С	880
ПСД 30.12.50-С	1180
ПСД 30.18.50-С	1780

1. Узлы 1,3,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5МИ.

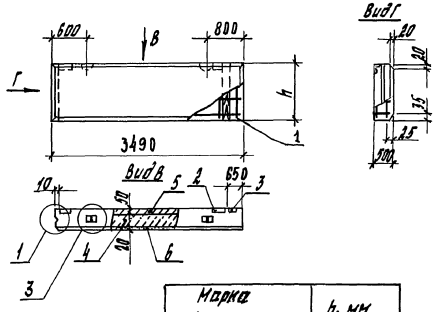
Гл.спец.	Наговицын			1.832.1-14с.1-100
Рук.гр.	Храброва			
Вед.инж.	Шестакова			Панель ПСД 30.6.50-С; ПСД 30.9.50-С; ПСД 30.12.50-С; ПСД 30.18.50-С
Инж.	Окромелидзе			Стадия Р; Лист 1; Листов 1
Н.контр.	Наговицын			ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПСД 30.6.50-С1; 1ПСД 30.9.50-С1



1ПСД 30.6.50-С2; 1ПСД 30.9.50-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 30.6.50-С1	580
1ПСД 30.6.50-С2	
1ПСД 30.9.50-С1	880
1ПСД 30.9.50-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 30.6.50-С1	1	Каркас пространственный КП3-25	1	1.832.1-14с.2-65
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=580; 0,003 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,87	
	5	В15, м³	0,18	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,04	
1ПСД 30.6.50-С2	1	Каркас пространственный КП3-26	1	1.832.1-14с.2-65
		поз. 2...6 по 1ПСД 30.6.50-С1		
1ПСД 30.9.50-С1	1	Каркас пространственный КП3-27	1	1.832.1-14с.2-65
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=880; 0,005 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	1,3	
	5	В15, м³	0,13	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,06	
1ПСД 30.9.50-С2	1	Каркас пространственный КП3-28	1	1.832.1-14с.2-65
		поз. 2... 6 по 1ПСД 30.9.50-С1		

1. Узел 1, 3, 4, 5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НМ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

Гл. спец.	Ногодан		
Рук. гр.	Хандрова		
Нач. отд.	Шестакова		
Инж.	Жигина		
Н. контр.	Ногодан		

1.832.1-14с.1-101

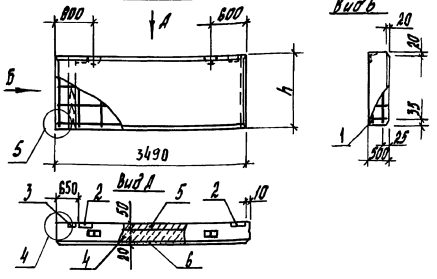
Панель 1ПСД 30.6.50-...; 1ПСД 30.9.50-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

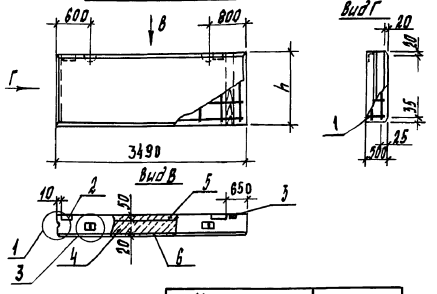
ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1ПСД 30.12.50-С1; 1ПСД 30.18.50-С1



1ПСД 30.12.50-С2; 1ПСД 30.18.50-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 30.12.50-С1	1180
1ПСД 30.12.50-С2	
1ПСД 30.18.50-С1	1780
1ПСД 30.18.50-С2	

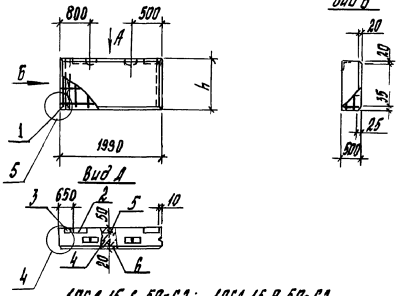
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 30.12.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-30	1	1.832.1-14с.2-66
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,007 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	2,8	
	5	В15, м³	0,21	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,08	
1ПСД 30.12.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-30	1	1.832.1-14с.2-66
		поз. 2...6 по 1ПСД 30.12.50-С1		
1ПСД 30.18.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-35	1	1.832.1-14с.2-66
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1780; 0,011 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	2,7	
	5	В15, м³	0,31	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,12	
1ПСД 30.18.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-35	1	1.832.1-14с.2-66
		поз. 2...6 по 1ПСД 30.18.50-С1		

1. Узлы 1, 3, 4, 5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.

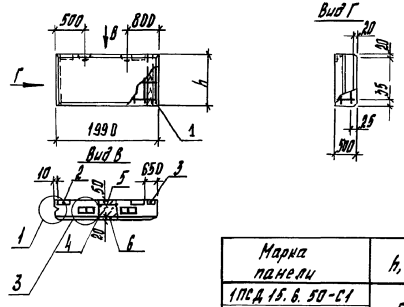
Гл.спец.	Коновал			1.832.1-14с.1-102
Рук.гр.	Храброва			
Вед.инж.	Шестакова			
Инж.	Ларина			Панель 1ПСД 30.12.50-...; 1ПСД 30.18.50-...
				Стадия Р; Лист; Листов
Н.контр.	Коновал			ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПСД 15.6.50-С1; 1ПСД 15.9.50-С1



1ПСД 15.6.50-С2; 1ПСД 15.9.50-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 15.6.50-С1	580
1ПСД 15.6.50-С2	
1ПСД 15.9.50-С1	880
1ПСД 15.9.50-С2	

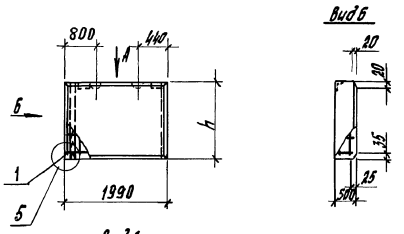
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 15.6.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-37	1	1.832.1-14с.2-67
	2	Изделие закладное МЧ3-5	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=580; 0,003 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,50	
	5	В15, м³	0,06	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,02	
1ПСД 15.6.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-38	1	1.832.1-14с.2-67
		поз. 2...6 по 1ПСД 15.6.50-С1		
1ПСД 15.9.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-39	1	1.832.1-14с.2-67
	2	Изделие закладное МЧ3-5	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=880; 0,005 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	0,75	
	5	В15, м³	0,09	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,04	
1ПСД 15.9.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-40	1	1.832.1-14с.2-67
	2	поз. 2...6 по 1ПСД 15.9.50-С1		

1. Узлы 1,3,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5 НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

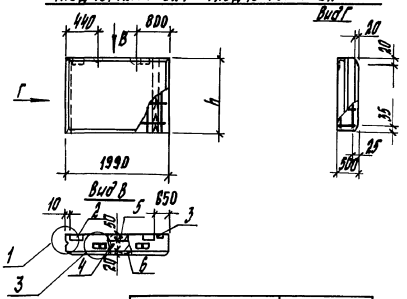
Гл. спец.	Косован		1.832.1-14с.1-103	
Рук. гр.	Храброва			
Вед. инж.	Шестакова			
Инж.	Кузина		Панель 1ПСД 15.6.50-...; 1ПСД 15.9.50-...	Стадия: Р; Лист: —; Листов: 1
Н. контр.	Косован			ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1ПСД 15.12.50-С1; 1ПСД 15.18.50-С1



1ПСД 15.12.50-С2; 1ПСД 15.18.50-С2



Марка панели	h, мм
1ПСД 15.12.50-С1	1180
1ПСД 15.12.50-С2	
1ПСД 15.18.50-С1	1780
1ПСД 15.18.50-С2	

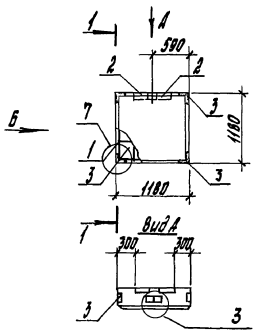
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПСД 15.12.50-С1	1	Каркас пространственный КП15.11	1	1.832.1-14с.2-67
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,007 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5: м³	1,0	
	5	В15, м³	0,15	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,05	
1ПСД 15.12.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-42	1	1.832.1-14с.2-67
		поз. 2... 6 по 1ПСД 15.12.50-С1		
1ПСД 15.18.50-С1	1	Каркас пространственный КП9-45	1	1.832.1-14с.2-67
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=1780; 0,011 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5: м³	1,5	
	5	В15, м³	0,18	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,09	
1ПСД 15.18.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-46	1	1.832.1-14с.2-67
		поз. 2... 6 по 1ПСД 15.18.50-С1		

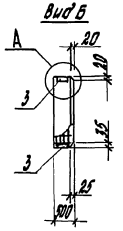
1. Узлы 1,3,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5 КМ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

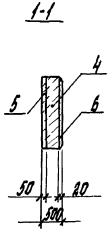
Гл. спец.	Косовцев		1.832.1-14с.1-104
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		Панель 1ПСД 15.12.50-...; 1ПСД 15.18.50-...
Инж.	Кузина		Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Н. контр.	Косовцев		ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

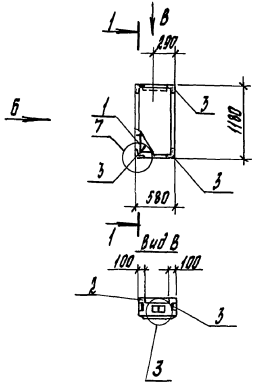
ПСД 12.12.50-С

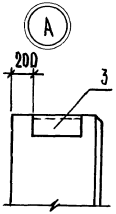






ПСД 6.12.50-С





Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 12.12.50-С	1	Марка пространственный МП3-19	1	1.832.1-14с.2-68
	2	Изделие закладное МЧ4-5	2	-92
	3	МН7	4	-93
	4	Бетон класса В3,5: м³	0,60	
	5	В15, м³	0,07	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,03	
ПСД 6.12.50-С	1	Марка пространственный МП5-50	1	1.832.1-14с.2-68
	2	Изделие закладное МЧ6-5	1	-93
	3	МН7	4	-93
	4	Бетон класса В3,5: м³	0,29	
	5	В15, м³	0,03	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,01	

1. Узлы 3,7 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5ПЗ.

Гл. спец.	Жогован		
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		
Инж.	Ларина		
М. контр.	Жогован		

1.832.1-14с.1-105

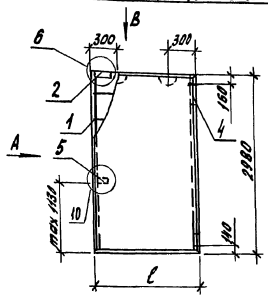
Панель ПСД 12.12.50-С; ПСД 6.12.50-С

Стадия	Лист	Листов
Р		1

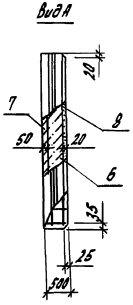
ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

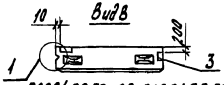
ПСД 24.30.50 - С1; ПСД 21.30.50-С1



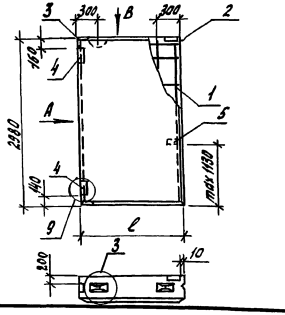
Вид А



Вид В



ПСД 24.30.50-С2; ПСД 21.30.50-С2



Марка панели	ℓ, мм
ПСД 24.30.50-С1	2380
ПСД 24.30.50-С2	
ПСД 21.30.50-С1	2080
ПСД 21.30.50-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 24.30.50-С1 ПСД 24.30.50-С2	1	Каркас пространственный КПС-51	1	1.832.1-14с.2-69
	2	Изделие закладное МН 4-5	1	-92
	3	МН 7	1	-93
	4	МН 8-3	2	-94
	5	МН 9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	3,1	
	7	В 15; м³	0,35	
	8	Раствор цем-песч. м 100, м³	0,14	
ПСД 21.30.50-С1 ПСД 21.30.50-С2	1	Каркас пространственный КПС-52	1	1.832.1-14с.2-69
	2	Изделие закладное МН 4-5	1	-92
	3	МН 7	1	-93
	4	МН 8-3	2	-94
	5	МН 9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	2,7	
	7	В 15; м³	0,31	
	8	Раствор цем-песч. м 100, м³	0,12	

1. Узлы 1,3,6,9,10 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5МИ.

Гл. спец.	Косован	
Рук. гр.	Храброва	
Вед. инж.	Шестакова	
Инж.	Жукова	
Н. контр.	Косован	

1.832.1-14с.1-106

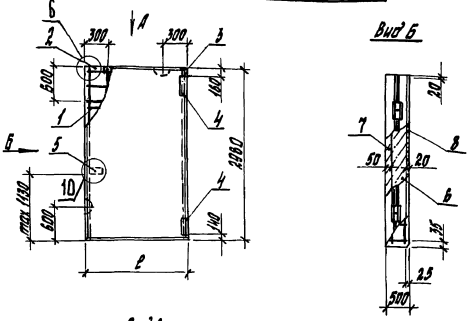
Панель ПСД 24.30.50-... ; ПСД 21.30.50-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

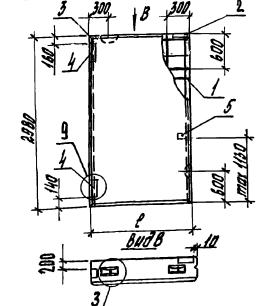
ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

ПСД 18.30.50-С1; ПСД 15.30.50-С1; ПСД 12.30.50-С1



ПСД 18.30.50-С2; ПСД 15.30.50-С2; ПСД 12.30.50-С2



Марка панели	ℓ, мм
ПСД 18.30.50-С1	1780
ПСД 18.30.50-С2	
ПСД 15.30.50-С1	1480
ПСД 15.30.50-С2	
ПСД 12.30.50-С1	1180
ПСД 12.30.50-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 18.30.50-С1 ПСД 18.30.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-53	1	1.832.1-14с.2-70
	2	Изделие закладное МН4-5	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	2,3	
	7	В15, м³	0,27	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,11	
ПСД 15.30.50-С1 ПСД 15.30.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-54	1	1.832.1-14с.2-70
	2	Изделие закладное МН4-5	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5, м³	1,9	
	7	В15, м³	0,22	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,09	
ПСД 12.30.50-С1 ПСД 12.30.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-53	1	1.832.1-14с.2-70
	2	Изделие закладное МН4-5	1	-92
	3	МН7	1	-93
	4	МН8-3	2	-94
	5	МН9	1	-94
	6	Раствор класса В3,5; м³	1,5	
	7	В15, м³	0,18	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	

1. Узлы 1,3,6,9,10 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НН.

Гл. спец.	Колобаш	
Рук. гр.	Храброва	
Вед. инж.	Шестакова	
Инж.	Жукова	
Н. контр.	Колобаш	

1.832.1-14с.1-107

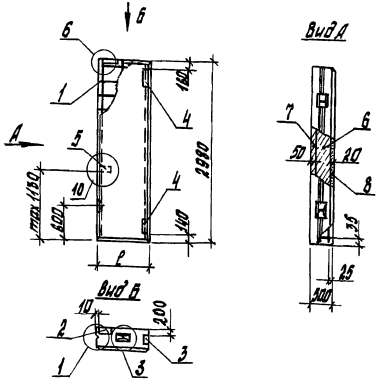
Панель ПСД 18.30.50-...; ПСД 15.30.50-... ПСД 12.30.50-...

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

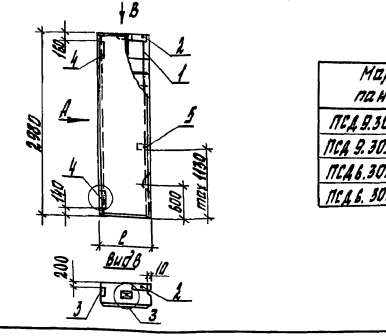
ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

ПСД 9.30.50-С1; ПСД 6.30.50-С1



ПСД 9.30.50-С2; ПСД 6.30.50-С2



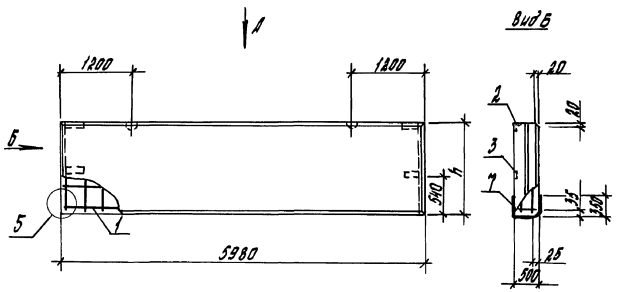
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПСД 9.30.50-С1 ПСД 9.30.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-5Н	1	1.832.1-14с.2-71
	2	Изделие закладное МН 4-5	1	-92
	3	МН 7	1	-93
	4	МН 8-3	2	-94
	5	МН 9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	1,1	
	7	В15, м³	0,13	
	8	Раствор цем.-песч. М100, В	0,05	
ПСД 6.30.50-С1 ПСД 6.30.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-5Н	1	1.832.1-14с.2-71
	2	Изделие закладное МН 4-5	1	-92
	3	МН 7	1	-93
	4	МН 8-3	2	-94
	5	МН 9	1	-94
	6	Бетон класса В3,5; м³	0,74	
	7	В15, м³	0,09	
	8	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,03	

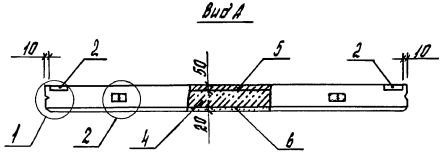
Марка панели	ℓ, мм
ПСД 9.30.50-С1	880
ПСД 9.30.50-С2	
ПСД 6.30.50-С1	580
ПСД 6.30.50-С2	

1. Узлы 1,3,6,9,10 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НИ.

Гл.инж.	Ногован		1.832.1-14с.1-108
Рук.гр.	Хлафова		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Шукова		Панель ПСД 9.30.50-...; ПСД 6.30.50-...
Н.контр.	Ногован		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 1
			ЦНИИЭП сельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№





Марка панели	h, мм
ПЦД 60.12.50-С	1180
ПЦД 60.15.50-С	1480
ПЦД 60.21.50-С	2080

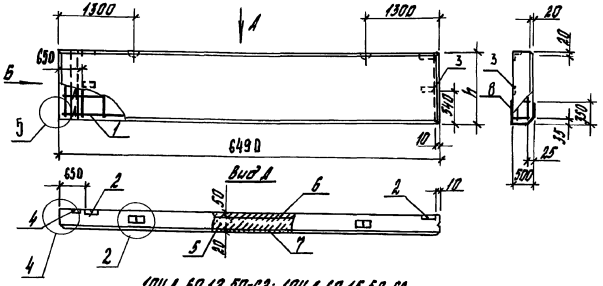
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПЦД 60.12.50-С	1	Каркас пространственный КП5-3	1	1.832.1-14с.2-61
	2	Изделие закладное МН 3-5	2	-92
	3	МН 9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; м³	3,0	
	5	В15, м³	0,35	
	6	Раствор цем-песч. М100, м³	0,14	
	7	Гидроизоляционная обмазка, м²	7,5	
ПЦД 60.15.50-С	1	Каркас пространственный КП5-4	1	1.832.1-14с.2-61
	2	Изделие закладное МН 3-5	2	-92
	3	МН 9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; м³	3,8	
	5	В15, м³	0,44	
	6	Раствор цем-песч. М100, м³	0,18	
	7	Гидроизоляционная обмазка, м²	7,5	
ПЦД 60.21.50-С	1	Каркас пространственный КП5-6	1	1.832.1-14с.2-61
	2	Изделие закладное МН 3-5	2	-92
	3	МН 9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; м³	5,4	
	5	В15, м³	0,62	
	6	Раствор цем-песч. М100, м³	0,25	
	7	Гидроизоляционная обмазка, м²	7,5	

1. Узлы 1,2,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НИ.

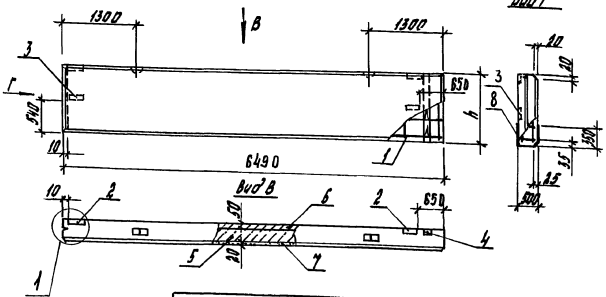
Гл.спец.	Негован		1.832.1-14с.1-109
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		
Инж.	Ларина		Панель ПЦД 60.12.50-С; ПЦД 60.15.50-С; ПЦД 60.21.50-С
Н.контр.	Косован		Стадия Р; Лист; Листов 1; ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПЦД 60.12.50-С1; 1ПЦД 60.15.50-С1



1ПЦД 60.12.50-С2; 1ПЦД 60.15.50-С2



Марка панели	h, мм
1ПЦД 60.12.50-С1	1180
1ПЦД 60.12.50-С2	
1ПЦД 60.15.50-С1	1480
1ПЦД 60.15.50-С2	

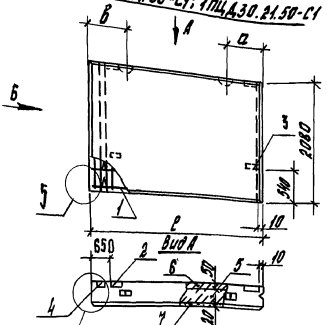
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 60.12.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-11	1	1.832.1-14с.2-63
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,005 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	3,3	
	6	В15, м³	0,38	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,15	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	8,1	
1ПЦД 60.12.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-12	1	1.832.1-14с.2-63
		поз. 2...8 по 1ПЦД 60.12.50-С1		
1ПЦД 60.15.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-13	1	1.832.1-14с.2-63
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1460; 0,009 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	4,1	
	6	В15, м³	0,48	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,19	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	8,1	
1ПЦД 60.15.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-14	1	1.832.1-14с.2-63
		поз. 2...8 по 1ПЦД 60.15.50-С1		

1. Узлы 1,2,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см 1.832.1-14с.1-5 НН.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.

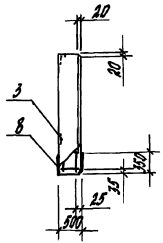
Гл.спец.	Чеховин		1.832.1-14с.1-11Д
Рук.гр.	Кондрова		
Нач.сект.	Шестакова		
Инж.	Ларина		Панель 1ПЦД 60.12.50-...; 1ПЦД 60.15.50-...
Н.контр.	Кисовин		Стадия Р; Лист; Листов 1
			ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

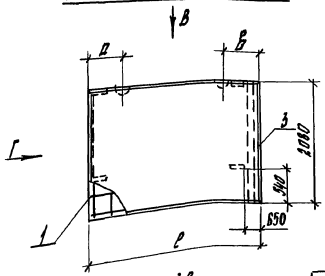
1ПЦД 60.21.50-С1; 1ПЦД 30.21.50-С1



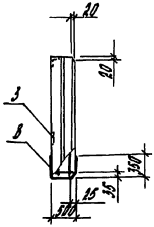
Вид Б



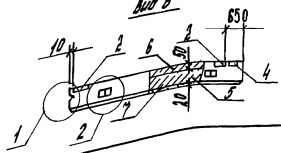
1ПЦД 60.21.50-С2; 1ПЦД 30.21.50-С2



Вид Г



Вид В



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 60.21.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-1	1	1.832.1-14с.2-63
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=2080, ц.018	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	5,8	
	6	В15, м³	0,68	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,27	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	8,1	
1ПЦД 60.21.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-18	1	1.832.1-14с.2-63
		поз. 2...8 по 1ПЦД 60.21.50-С1		
1ПЦД 30.21.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-35	1	1.832.1-14с.2-66
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=2080, ц.018	1	
	5	Бетон класса В3,5, м³	3,1	
	6	В15, м³	0,36	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,15	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	4,5	
1ПЦД 30.21.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-36	1	1.832.1-14с.2-66
		поз. 2...8 по 1ПЦД 30.21.50-С1		

1. Узлы 1,2,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массы панелей см. 1.832.1-14с.1-5НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.

Марка панели	Размеры, мм		
	ℓ	а	в
1ПЦД 60.21.50-С1	6490	1300	1300
1ПЦД 60.21.50-С2			
1ПЦД 30.21.50-С1	3490	600	800
1ПЦД 30.21.50-С2			

Гл.спец.	Новобан	
Рук.гр.	Храброва	
Вед.инж.	Шестакова	
Инж.	Ларина	
Н.контр.	Новобан	

1.832.1-14с.1-1/1

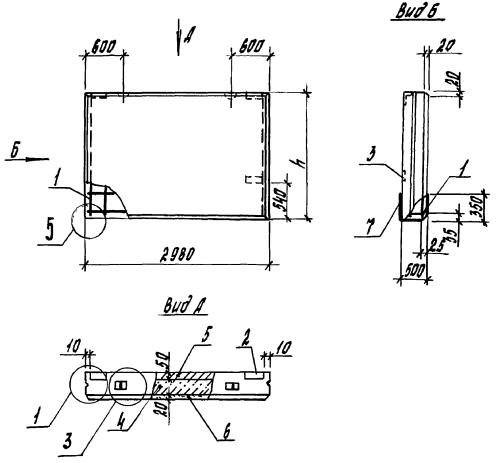
Панель 1ПЦД 60.21.50-...; 1ПЦД 30.21.50-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭПселострой

25013-02 56

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№



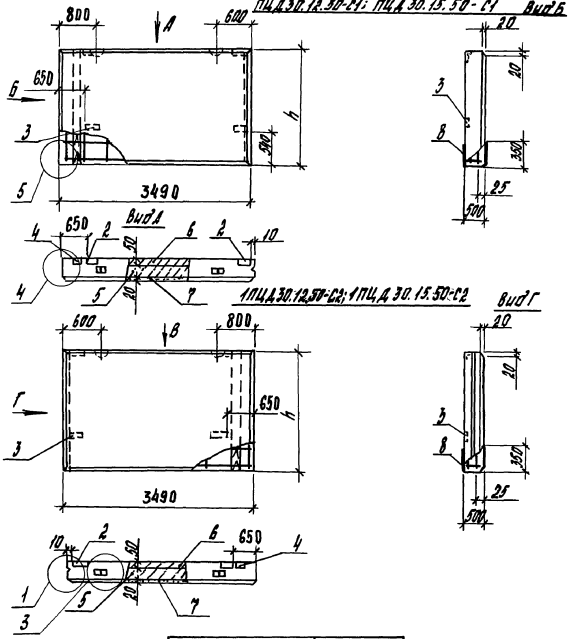
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
ПЦД 30.12.50-С	1	Каркас пространственный КП9-21	1	1.832.1-14с.2-64
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; м³	1,5	
	5	В15; м³	0,18	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м²	0,07	
	7	Гидроизоляционная обмазка, м²	4,0	
ПЦД 30.15.50-С	1	Каркас пространственный КП5-22	1	1.832.1-14с.2-64
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; м³	1,9	
	5	В15; м³	0,22	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м²	0,09	
	7	Гидроизоляционная обмазка, м²	4,0	
ПЦД 30.21.50-С	1	Каркас пространственный КП5-24	1	1.832.1-14с.2-64
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Бетон класса В3,5; м³	2,7	
	5	В15; м³	0,31	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,13	
	7	Гидроизоляционная обмазка, м²	4,0	

Марка панели	h, мм
ПЦД 30.12.50-С	1180
ПЦД 30.15.50-С	1480
ПЦД 30.21.50-С	2080

1. Узлы 1,3,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НИ.

Гл.спец.	Насовал		1.832.1-14с.1-112
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		Панель ПЦД 30.12.50-С; ПЦД 30.15.50-С; ПЦД 30.21.50-С
Н.инж.	Стрельникова		Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Н.контр.	Уговани		ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№



Марка панели	h, мм
1ПЦД 30.12.50-С1	1180
1ПЦД 30.12.50-С2	
1ПЦД 30.15.50-С1	1480
1ПЦД 30.15.50-С2	

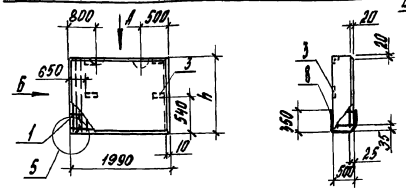
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 30.12.50-С1	1	Корпус пространственный КП5-29	1	1.832.1-14с.2-66
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100; ℓ=1180; 0,007 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	1,8	
	6	В15, м³	0,21	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,08	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	4,5	
1ПЦД 30.12.50-С2	1	Корпус пространственный КП5-30	1	1.832.1.-14с.2-66
		поз. 2...8 то 1ПЦД 30.12.50-С1		
1ПЦД 30.15.50-С1	1	Корпус пространственный КП5-31	1	1.832.1-14с.2-66
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100; ℓ=1480; 0,009 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	2,2	
	6	В15, м³	0,26	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,10	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	4,5	
1ПЦД 30.15.50-С2	1	Корпус пространственный КП5-32	1	1.832.1-14с.2-66
		поз. 2...8 то 1ПЦД 30.15.50-С1		

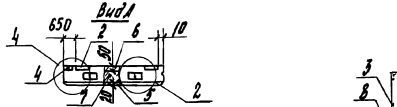
1. Узлы 1,3,4,5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НН.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86 Е.

Гл.спец.	Когован		1.832.1-14с.1-113
Рук.гр.	Хадарова		
Вед.инж.	Шестакова		Панель 1ПЦД 30.12.50-...; 1ПЦД 30.15.50-...
Инж.	Кудина		Стадия Р; Лист; Листов 1
			ЦНИИЭП сельстрой
Н.контр.	Когован		

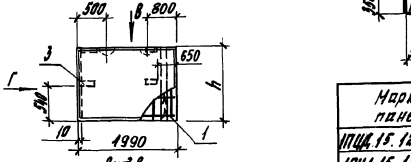
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

1ПЦД 15.12.50-С1; 1ПЦД 15.15.50-С1; 1ПЦД 15.21.50-С1





1ПЦД 15.12.50-С2; 1ПЦД 15.15.50-С2; 1ПЦД 15.21.50-С2



Марка панели	h, мм
1ПЦД 15.12.50-С1	1180
1ПЦД 15.12.50-С2	
1ПЦД 15.15.50-С1	1480
1ПЦД 15.15.50-С2	
1ПЦД 15.21.50-С1	2080
1ПЦД 15.21.50-С2	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 15.12.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-41	1	1.832.1-14с.2-67
	2	Изделие закладное МН3-5	2	-92
	3	МН9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1180; 0,007 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	1,0	

Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1ПЦД 15.12.50-С1	6	Бетон класса В15; м³	0,15	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,05	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	2,7	
1ПЦД 15.12.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-42	1	1.832.1-14с.2-67
		поз. 2...8 по 1ПЦД 15.12.50-С1		
1ПЦД 15.15.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-43	1	1.832.1-14с.2-67
	2	Изделие закладное МН 3-5	2	-92
	3	МН 9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=1480; 0,009 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	1,3	
	6	В15, м³	0,18	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,06	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	2,7	
1ПЦД 15.15.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-44	1	1.832.1-14с.2-67
		поз. 2...8 по 1ПЦД 15.15.50-С1		
1ПЦД 15.21.50-С1	1	Каркас пространственный КП5-47	1	1.832.1-14с.2-67
	2	Изделие закладное МН 3-5	2	-92
	3	МН 9	2	-94
	4	Брусок 60×100, ℓ=2080; 0,013 м³	1	
	5	Бетон класса В3,5; м³	1,6	
	6	В15, м³	0,21	
	7	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,08	
	8	Гидроизоляционная обмазка, м²	2,7	
1ПЦД 15.21.50-С2	1	Каркас пространственный КП5-48	1	1.832.1-14с.2-67
		поз. 2...8 по 1ПЦД 15.21.50-С1		

1. Узлы 1, 3, 4, 5 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5 ПЗ.
3. Вруском по ГОСТ 8486-86Е.

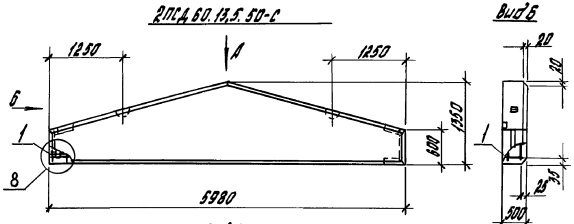
Гл. спец.	Касобян		1.832.1-14с.1-114
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		
Инж.	Харина		
Н. контр.	Когован		

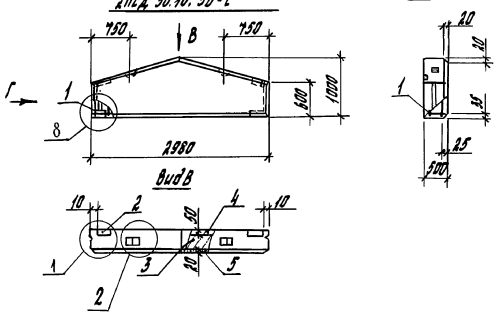
Панель 1ПЦД 15.12.50-...; 1ПЦД 15.15.50-...; 1ПЦД 15.21.50-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №





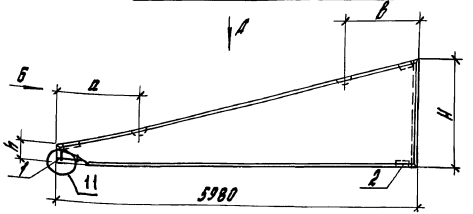
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
2ПСД 60.13.5. 50-С	1	Каркас пространственный КП5-58	1	1.832.1-14с.2-72
	2	Изделие закладное МН 3-5	4	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	2,5	
	4	В 15, м³	0,29	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,12	
2ПСД 30.10.50-С	1	Каркас пространственный КП 5-59	1	1.832.1-14с.2-72
	2	Изделие закладное МН 3-5	4	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	1,0	
	4	В 15; м³	0,12	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,05	

1. Узлы 1,2,8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5ИМ.

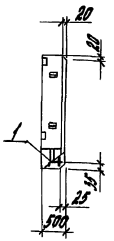
Гл.спец.	Игнатьев		1.832.1-14с.1-115
Рук.гр.	Трофимов		
Вед.инж.	Шестакова		Панель 2ПСД 60.13.5.50-С; 2ПСД 30.10.50-С
Инж.	Стрельникова		Стадия Р; Лист —; Листов 1
Н.контр.	Носовец		ЦНИИЭПсельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

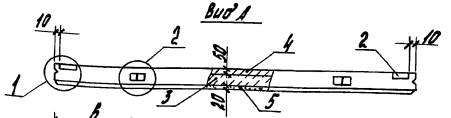
2ПСД 60.18.50-С1; 2ПСД 60.21.50-С1



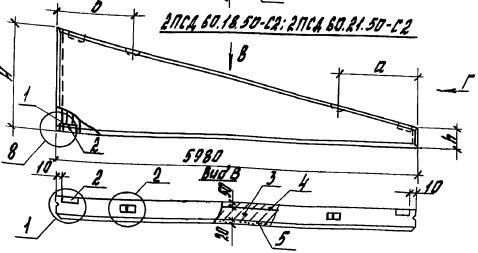
Вид Б



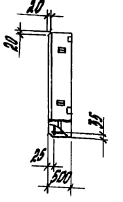
Вид А



2ПСД 60.18.50-С2; 2ПСД 60.21.50-С2



Вид Г



Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
2ПСД 60.18.50-С1	1	Каркас пространственный КП 5-60	1	1.832.1-14с.2-73
	2	Изделие закладное МН 3-5	3	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	2,7	
	4	В15, м³	0,31	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,13	
2ПСД 60.18.50-С2		поз. 1...5 по 2ПСД 60.18.50-С1		
2ПСД 60.21.50-С1	1	Каркас пространственный КП 5-61	1	1.832.1-14с.2-73
	2	Изделие закладное МН 3-5	3	-92
	3	Бетон класса В3,5; м³	3,5	
	4	В15, м³	0,40	
	5	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,16	
2ПСД 60.21.50-С2		поз. 1...5 по 2ПСД 60.21.50-С1		

1. Узлы 1,2,8,11 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НИ.

Марка панели	Размеры, мм			
	H	h	a	B
2ПСД 60.18.50-С1	1800	300	1600	1000
2ПСД 60.18.50-С2				
2ПСД 60.21.50-С1	2100	600	2000	1400
2ПСД 60.21.50-С2				

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

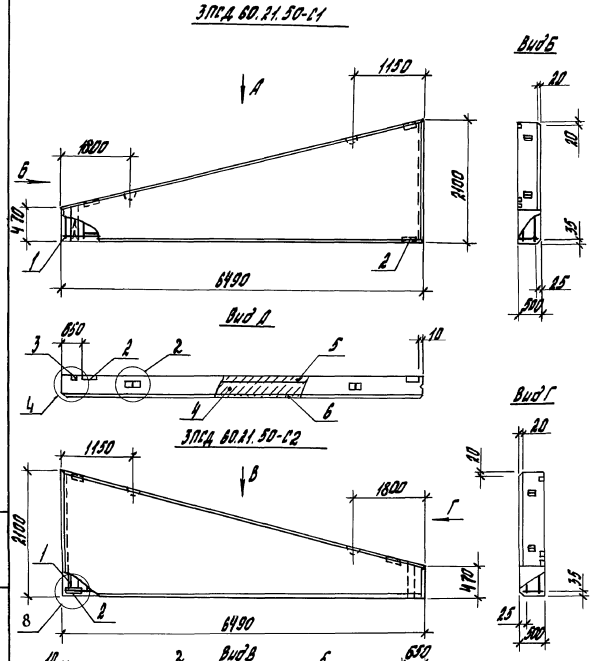
Гл. спец.	Когован	
Рук. гр.	Хлеброва	
Вед. инж.	Шестакова	
Инж.	Стрекнинина	
Н. контр.	Когован	

1.832.1-14с.1-116

Панель 2ПСД 60.18.50-...; 2ПСД 60.21.50-...

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭПсельстрой



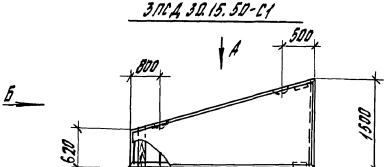
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
3ПСД 60.21.50-С1	1	Каркас пространственный КП 5-62	1	1.832.1-14с.2-74
	2	Изделие закладное МН3-5	3	-92
	3	Брусок 60×100, L=590, 0,004 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	3,6	
	5	В15; м³	0,42	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,17	
3ПСД 60.21.50-С2		поз. 1...6 по ТД 60.21.50-С1		

1. Узлы 1, 2, 4, 8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НН.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.
4. В брусе (поз. 3) сделать прорези в местах пересечения с КП (поз. 1).

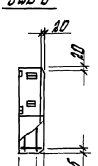
ГИП	Косован		1.832.1-14с.1-117
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		
Инж.	Ларина		Панель 3ПСД 60.21.50-...
Н. контр.	Косован		Стадия Р; Лист; Листов; ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

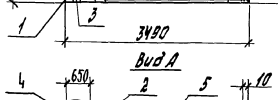
3ПСД 30.15.50-С1



Вид Б



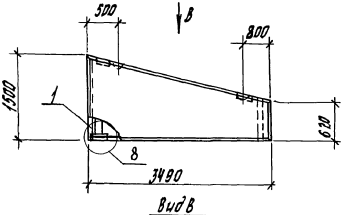
Вид А



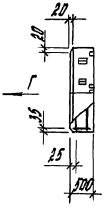
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
3ПСД 30.15.50-С1	1	Каркас пространственный КП-5-63	1	1.832.1-14 с.2-74
	2	Изделие закладное МН 3-5	3	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=740; 0,004 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5; м³	1,6	
	5	В15; м³	0,19	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,07	
3ПСД 30.15.50-С2		поз. 1... 6 по 3ПСД 30.15.50-С1		

1. Узлы 1, 2, 4, 8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.
4. В бруске (поз. 3) сделать прорези в местах пересечения с КП (поз. 1).

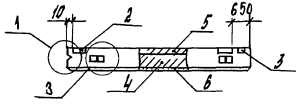
3ПСД 30.15.50-С2



Вид Г



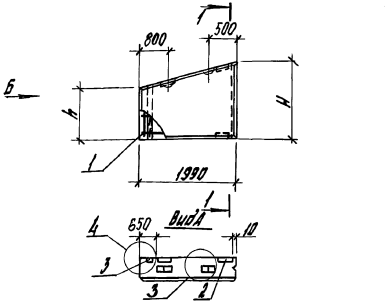
Вид В



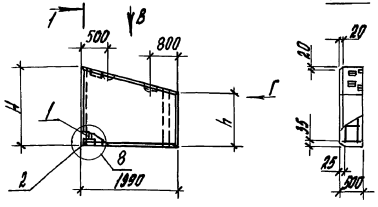
Гл.спец.	Погодин		1.832.1-14с.1-118	
Рук.гр.	Храброва			
Вед.инж.	Шутихина			Стадия: Р; Лист: -; Листов: 1
Инж.	Ларина		Панель 3ПСД 30.15.50-...	ЦНИИЭПсельстрой
Н.контр.	Погодин			

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

3ПСД 15.9.50-С1; 3ПСД 15.13.5.50-С1



3ПСД 15.9.50-С2; 3ПСД 15.13.5.50-С2



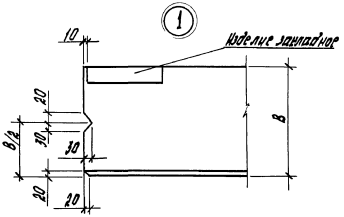
Марка панели	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
3ПСД 15.9.50-С1	1	Каркас пространственный КП 5-64	1	1.832.1-14с.2-75
	2	Изделие закладное МИ 3-5	3	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=540; 0,003 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5: м³	0,55	
	5	В15, м³	0,06	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,03	
3ПСД 15.9.50-С2		поз. 1...6 по 3ПСД 15.9.50-С1		
3ПСД 15.13.5.50-С1	1	Каркас пространственный КП 5-65	1	1.832.1-14с.2-75
	2	Изделие закладное МИ 3-5	3	-92
	3	Брусок 60×100, ℓ=960; 0,006 м³	1	
	4	Бетон класса В3,5: м³	0,94	
	5	В15, м³	0,11	
	6	Раствор цем.-песч. М100, м³	0,04	
3ПСД 15.13.5.50-С2		поз. 1...6 по 3ПСД 15.13.5.50-С1		

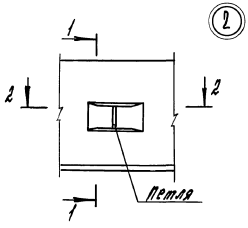
1. Узлы 1, 3, 4, 8 см. 1.832.1-14с.1-120.
2. Массу панелей см. 1.832.1-14с.1-5НИ.
3. Брусок по ГОСТ 8486-86Е.
4. В брусе (поз. 3) сделать прорези в местах пересечения с КП (поз. 1).

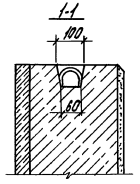
Марка панели	Размеры, мм H	Размеры, мм h
3ПСД 15.9.50-С1	900	390
3ПСД 15.9.50-С2		
3ПСД 15.13.5.50-С1	1350	840
3ПСД 15.13.5.50-С2		

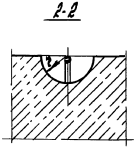
Гл.спец.	Коровин		1.832.1-14с.1-119
Рук.гр.	Храброва		
Вед.инж.	Шестакова		Панель 3ПСД 15.9.50-...; 3ПСД 15.13.5.50-...
Инж.	Ларина		Стадия Р; Лист; Листов 1
Н.контр.	Коровин		ЦНИИЭП сельстрой

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

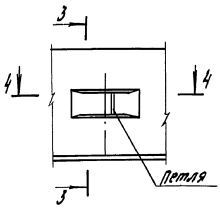


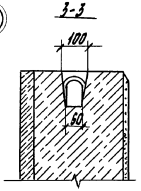


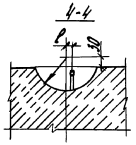




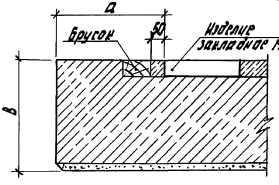
Ф петли, мм	r, мм
8, 10	90
12, 14,16	100
18, 20	125
22, 25	150







Ф петли, мм	r, мм	c, мм
8 ... 16	125	25
18 ... 25	150	30



B, мм	a, мм
200	350
250	400
300	450
400	550
500	650

Гл.спец.	Кагович	
Рук.гр.	Храпкова	
Вед.инж.	Шестакова	
Н.инж.	Нечкова	
Н.контр.	Кагович	

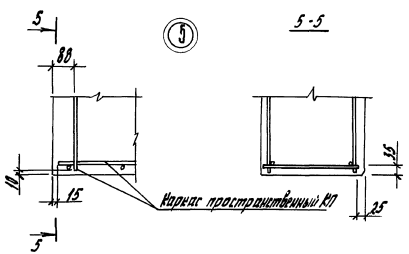
1.832.1-14с.1-120

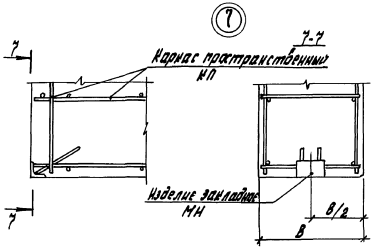
Узлы 1 ...11

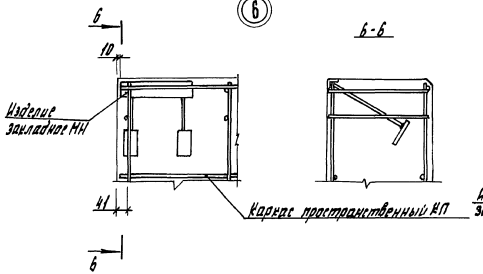
Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

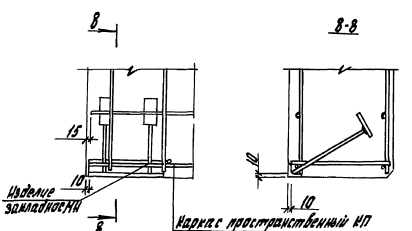
ЦНИИЭПсельстрой

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

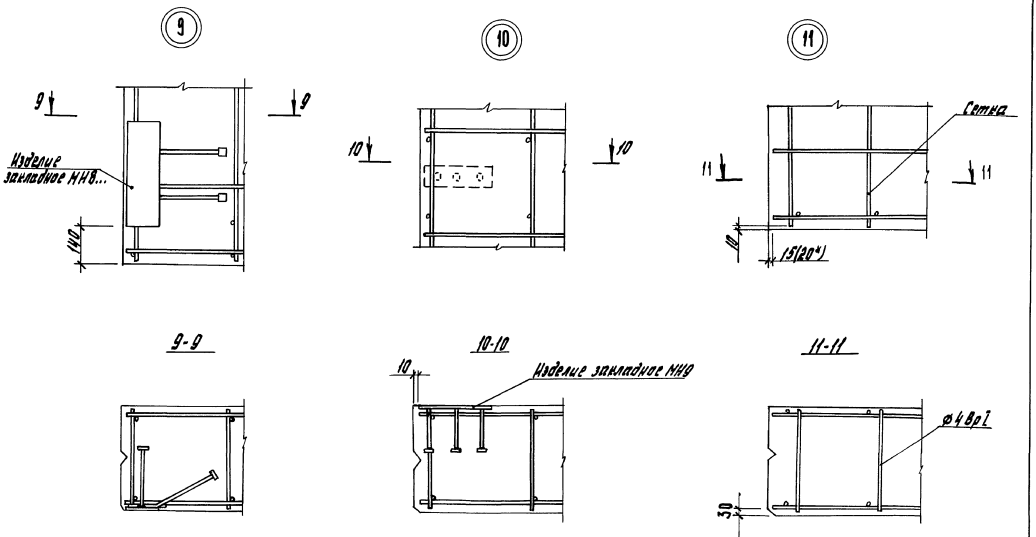








Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



* Привязка каркаса, поставленного в скобах, дана для угловых панелей

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																				Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса															Прокат марки					
	A-III				Bp-I			A-I	A-II									A-III					С 245					Всего
	ГОСТ 5781-82				ТУ 67-27-80			ГОСТ 5781-82															ГОСТ 8509-86		ГОСТ 19903-74			
	ф6	ф8	ф10	Итого	ф4	Итого		ф8	Итого	ф10	ф12	ф14	ф16	ф18	ф22	ф25	Итого	ф8	ф10	ф14	Итого	L50х5	L63х5	Итого	d=6	d=8	Итого	
ПСД 60. 6. 20-С		14,4		14,4	4,8	4,8	19,2			1,5							1,5		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	6,1	25,3
ПСД 60. 9. 20-С	2,6	9,6		12,2	5,9	5,9	18,1			1,5							1,5		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	6,1	24,2
ПСД 60. 12. 20-С	5,2	9,6		14,8	6,4	6,4	21,2				2,2						2,2		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	6,8	28,0
ПСД 60. 18. 20-С	10,4	9,6		20,0	9,8	9,8	29,8					3,4					3,4		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	8,0	37,8
1ПСД 60. 6. 20-С1		14,4		14,4	4,9	4,9	19,3			1,5							1,5		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	6,1	25,4
1ПСД 60. 6. 20-С2																													
1ПСД 60. 9. 20-С1		14,4		14,4	6,0	6,0	20,4			1,5							1,5		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	6,1	26,5
1ПСД 60. 9. 20-С2																													
1ПСД 60. 12. 20-С1		19,2		19,2	6,6	6,6	25,8				2,2						2,2		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	6,8	32,6
1ПСД 60. 12. 20-С2																													
1ПСД 60. 18. 20-С1		28,8		28,8	10,2	10,2	39,0					3,4					3,4		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	8,0	47,0
1ПСД 60. 18. 20-С2		28,8		28,8	10,2	10,2	39,0					3,4					3,4		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	8,0	47,0
ПСД 30. 6. 20-С	3,9			3,9	2,4	2,4	6,3	1,0	1,0									0,3	0,4		0,7		2,6	2,6	1,2		1,2	5,5	11,8
ПСД 30. 9. 20-С	3,9			3,9	3,0	3,0	6,9			1,5							1,5		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	6,1	13,0
ПСД 30. 12. 20-С	5,2			5,2	3,6	3,6	8,8			1,5							1,5		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	6,1	14,9
ПСД 30. 18. 20-С	7,8			7,8	4,6	4,6	12,4			1,5							1,5		0,8		0,8		2,6	2,6	1,2		1,2	6,1	18,5
1ПСД 30. 6. 20-С1	4,2			4,2	2,5	2,5	6,7			1,5							1,5		0,8		0,8	2,2		2,2	1,2		1,2	5,7	12,4
1ПСД 30. 6. 20-С2																													
1ПСД 30. 9. 20-С1	4,2			4,2	3,1	3,1	7,3			1,5							1,5		0,8		0,8	2,2		2,2	1,2		1,2	5,7	13,0
1ПСД 30. 9. 20-С2																													

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Гл. спец.	Коробан	
Рук. гр.	Храброва	
Вед. инж.	Шрекалова	
Инж.	Стрекалова	
Н. контр.	Коробан	

1.832.1-14с.1-1 ПС

Ведомость расхода стали панелей толщиной 200 мм

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

ЦНИИЭПсельстрой

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																				Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса															Прокат марки					
	А-III				Вр-I			А-I		Ас-II							А-III						С245				Всего	
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82															ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74			
	Ф6	Ф8	Ф10	Итого	Ф4	Итого		Ф8	Итого	Ф10	Ф12	Ф14	Ф16	Ф18	Ф22	Ф25	Итого	Ф8	Ф10	Ф14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	δ=6	δ=8	Итого		
1ПСД 30.12.20-С1	5,6			5,6	3,8	3,8	9,4			1,5							1,5		0,8		0,8	2,2		2,2	1,2		1,2	5,7	15,1
1ПСД 30.12.20-С2																													
1ПСД 30.18.20-С1	8,4			8,4	4,9	4,9	13,3				2,2						2,2		0,8		0,8	2,2		2,2	1,2		1,2	6,4	19,7
1ПСД 30.18.20-С2																													
1ПСД 15.6.20-С1	2,2			2,2	1,2	1,2	3,4	1,0	1,0									0,3	0,4		0,7	2,2		2,2	1,2		1,2	5,1	8,5
1ПСД 15.6.20-С2																													
1ПСД 15.9.20-С1	2,2			2,2	1,4	1,4	3,6	1,0	1,0									0,3	0,4		0,7	2,2		2,2	1,2		1,2	5,1	8,7
1ПСД 15.9.20-С2																													
1ПСД 15.12.20-С1	3,0			3,0	1,8	1,8	4,8			1,5							1,5		0,8		0,8	2,2		2,2	1,2		1,2	5,7	10,5
1ПСД 15.12.20-С2																													
1ПСД 15.18.20-С1	4,5			4,5	2,8	2,8	7,3			1,5							1,5		0,8		0,8	2,2		2,2	1,2		1,2	5,7	13,0
1ПСД 15.18.20-С2																													
ПСД 12.12.20-С	2,0			2,0	1,1	1,1	3,1			0,8							0,8	0,7	0,6		1,3	2,2	1,9	4,1	1,2		1,2	7,4	10,5
ПСД 6.12.20-С	1,0			1,0	0,7	0,7	1,7	0,5	0,5									0,8	0,2		1,0	1,1	1,9	3,0	0,6		0,6	5,1	6,8
ПСД 24.30.20-С1	9,0			9,0	4,1	4,1	13,1				2,2						2,2	1,4	0,6		2,0	1,1	0,50	1,6	0,6	9,3	9,9	15,7	28,8
ПСД 24.30.20-С2																													
ПСД 21.30.20-С1	7,8			7,8	3,5	3,5	11,3				2,2						2,2	1,4	0,6		2,0	1,1	0,50	1,6	0,6	9,3	9,9	15,7	27,0
ПСД 21.30.20-С2																													
ПСД 18.30.20-С1	7,8			7,8	3,1	3,1	10,9			3,1							3,1	1,4	1,0		2,4	1,1	0,50	1,6	0,6	9,3	9,9	17,0	27,9
ПСД 18.30.20-С2																													
ПСД 15.30.20-С1	6,5			6,5	2,6	2,6	9,1			3,1							3,1	1,4	0,9		2,3	1,1	0,50	1,6	0,6	9,3	9,9	16,9	26,0
ПСД 15.30.20-С2																													
ПСД 12.30.20-С1	5,2			5,2	2,1	2,1	7,3			3,1							3,1	1,4	1,0		2,4	1,1	0,50	1,6	0,6	9,3	9,9	17,0	24,3
ПСД 12.30.20-С2																													

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																							Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																Прокат марки							Всего	
	А-III				Вр-I			А-I	А-II										А-III				С245								
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82															ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74					
	⌀6	⌀8	⌀10	Итого	⌀4	Итого		⌀8	Итого	⌀10	⌀12	⌀14	⌀16	⌀18	⌀22	⌀25	Итого	⌀8	⌀10	⌀14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	δ=6	δ=8	Итого				
ПСД 9.30.20-С1	3,9			3,9	1,6	1,6	5,5			2,3							2,3	1,4	0,8		2,2	1,1	0,50	1,6	0,6	9,3	9,9	16,0	21,5	
ПСД 9.30.20-С2																															
ПСД 6.30.20-С1	3,9			3,9	1,2	1,2	5,1			2,3							2,3	1,4	0,8		2,2	1,1	0,50	1,6	0,6	9,3	9,9	16,0	21,1	
ПСД 6.30.20-С2																															
ПСД 60.12.20-С	5,2	9,6		14,8	6,4	6,4	21,2				2,2						2,2	0,4	0,8		1,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	10,6	31,8	
ПСД 60.15.20-С	7,8	9,6		17,4	8,1	8,1	25,5				2,2						2,2	0,4	0,8		1,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	10,6	36,1	
ПСД 60.21.20-С	13,0	9,6		22,6	11,6	11,6	34,2						5,0				5,0	0,4	0,4	0,8	1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	13,8	48,0	
1ПСД 60.12.20-С1		19,2		19,2	6,6	6,6	25,8				2,2						2,2	0,4	0,8		1,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	10,6	36,4	
1ПСД 60.12.20-С2																															
1ПСД 60.15.20-С1		24,0		24,0	8,4	8,4	32,4				2,2						2,2	0,4	0,8		1,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	10,6	43,0	
1ПСД 60.15.20-С2																															
1ПСД 60.21.20-С1		33,6		33,6	11,9	11,9	45,5						5,0				5,0	0,4	0,4	0,8	1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	13,8	59,3	
1ПСД 60.21.20-С2																															
ПСД 30.12.20-С	5,2			5,2	3,6	3,6	8,8			1,5							1,5	0,4	0,8		1,2	2,2		2,2	1,2	3,4	4,6	9,5	18,3	
ПСД 30.15.20-С	6,5			6,5	4,6	4,6	11,1			1,5							1,5	0,4	0,8		1,2	2,2		2,2	1,2	3,4	4,6	9,5	20,6	
ПСД 30.21.20-С	9,1			9,1	5,4	5,4	14,5				2,2						2,2	0,4	0,8		1,2	2,2		2,2	1,2	3,4	4,6	10,2	24,7	
1ПСД 30.12.20-С1	5,6			5,6	3,8	3,8	9,4			1,5							1,5	0,4	0,8		1,2	2,2		2,2	1,2	3,4	4,6	9,5	18,9	
1ПСД 30.12.20-С2																															
1ПСД 30.15.20-С1	7,1			7,1	4,7	4,7	11,8			1,5							1,5	0,4	0,8		1,2	2,2		2,2	1,2	3,4	4,6	9,5	21,3	
1ПСД 30.15.20-С2																															
1ПСД 30.21.20-С1	9,7			9,7	5,9	5,9	15,6				2,2						2,2	0,4	0,8		1,2	2,2		2,2	1,2	3,4	4,6	10,2	25,8	
1ПСД 30.21.20-С2																															

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																					Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса														Прокат марки						Всего	
	A-III				Bp-I			A-I		Ac-II								A-III				C 245							
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82														ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74				
	⌀6	⌀8	⌀10	Итого	⌀4	Итого		⌀8	Итого	⌀10	⌀12	⌀14	⌀16	⌀18	⌀22	⌀25	Итого	⌀8	⌀10	⌀14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	δ=6	δ=8	Итого		
1ПЦД 15.12.20-С1	3,0			3,0	1,8	1,8	4,8			1,5							1,5	0,4	0,8		1,2	2,2		2,2	1,2	3,4	4,6	9,5	14,3
1ПЦД 15.12.20-С2																													
1ПЦД 15.15.20-С1	3,7			3,7	2,4	2,4	6,1			1,6							1,6	0,4	0,8		1,2	2,2		2,2	1,2	3,4	4,6	9,6	15,7
1ПЦД 15.15.20-С2																													
1ПЦД 15.21.20-С1	5,2			5,2	3,3	3,3	8,5			1,5							1,5	0,4	0,8		1,2	2,2		2,2	1,2	3,4	4,6	9,5	18,0
1ПЦД 15.21.20-С2																													
2ПСД 60.13.5.20-С	12,0		0,2	12,2	4,7	4,7	16,9				2,2						2,2		1,2		1,2		5,2	5,2	2,4		2,4	11,0	27,9
2ПСД 30.10.20-С	5,3		0,2	5,5	2,0	2,0	7,5			1,6							1,6		1,2		1,2		5,2	5,2	2,4		2,4	10,4	17,9
2ПСД 60.18.20-С1	13,2		0,2	13,4	5,2	5,2	18,6				2,2						2,2		1,0		1,0		3,9	3,9	1,8		1,8	8,9	27,5
2ПСД 60.18.20-С2																													
2ПСД 60.21.20-С1	14,5		0,2	14,7	6,3	6,3	21,0				2,2						2,2		1,0		1,0		3,9	3,9	1,8		1,8	8,9	29,9
2ПСД 60.21.20-С2																													
3ПСД 60.21.20-С1	15,4		0,2	15,6	6,8	6,8	22,4				2,2						2,2		1,0		1,0		3,9	3,9	1,8		1,8	8,9	31,3
3ПСД 60.21.20-С2																													
3ПСД 30.15.20-С1	7,1		0,2	7,3	3,3	3,3	10,6			1,5							1,5		1,0		1,0	3,3		3,3	1,8		1,8	7,7	18,2
3ПСД 30.15.20-С2																													
3ПСД 15.9.20-С1	3,4		0,2	3,6	1,4	1,4	5,0	0,98	0,98									0,32	0,6		0,92	3,3		3,3	1,8		1,8	7,0	12,0
3ПСД 15.9.20-С2																													
3ПСД 15.13.5.20-С1	3,8		0,2	4,0	2,1	2,1	6,1			1,5							1,5		1,0		1,0	3,3		3,3	1,8		1,8	7,6	13,7
3ПСД 15.13.5.20-С2																													

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																					Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																Прокат марки					Всего	
	A-III			Вр-I				A-I	Ac-II								A-III				С245								
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 6727-80				ГОСТ 5781-82													ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74					
	ф6	ф8	ф10	Итого	ф4	Итого		ф8	Итого	ф10	ф12	ф14	ф16	ф18	ф22	ф25	Итого	ф8	ф10	ф14	Итого	L50x5	L63x5	Итого	δ=6	δ=8	Итого		
ПСД 60. 6. 25-С		14,4		14,4	4,8	4,8	19,2			1,6							1,6		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	6,4	25,6
ПСД 60. 9. 25-С	2,6	9,6		12,2	5,9	5,9	18,1				2,2						2,2		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	7,0	25,1
ПСД 60. 12. 25-С	5,2	9,6		14,8	6,4	6,4	21,2				2,2						2,2		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	7,0	28,2
ПСД 60. 18. 25-С	10,4	9,6		20,0	9,8	9,8	29,8						5,0				5,0		0,52	1,0	1,5		2,6	2,6	1,1		1,1	10,2	40,0
1ПСД 60. 6. 25-С1		14,7		14,7	4,9	4,9	19,6			1,6							1,6		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	6,4	26,0
1ПСД 60. 6. 25-С2																													
1ПСД 60. 9. 25-С1		14,7		14,7	6,0	6,0	20,7				2,2						2,2		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	7,0	27,7
1ПСД 60. 9. 25-С2																													
1ПСД 60. 12. 25-С1		19,6		19,6	6,6	6,6	26,2				2,2						2,2		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	7,0	33,2
1ПСД 60. 12. 25-С2																													
1ПСД 60. 18. 25-С1		29,4		29,4	10,2	10,2	39,6						5,0				5,0		0,52	1,0	1,5		2,6	2,6	1,1		1,1	10,2	49,8
1ПСД 60. 18. 25-С2																													
ПСД 30. 6. 25-С	3,9			3,9	2,4	2,4	6,3			1,6							1,6		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	6,4	12,7
ПСД 30. 9. 25-С	3,9			3,9	2,9	2,9	6,8			1,6							1,6		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	6,4	13,2
ПСД 30. 12. 25-С	5,2			5,2	3,6	3,6	8,8			1,6							1,6		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	6,4	15,2
ПСД 30. 18. 25-С	7,8			7,8	4,6	4,6	12,4				2,2						2,2		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	7,0	19,4
1ПСД 30. 6. 25-С1	4,2			4,2	2,5	2,5	6,7			1,6							1,6		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	6,4	13,1
1ПСД 30. 6. 25-С2																													
1ПСД 30. 9. 25-С1	4,2			4,2	3,1	3,1	7,3			1,6							1,6		1,1		1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	6,4	13,7
1ПСД 30. 9. 25-С2																													

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Гл. спец.	Косован		
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		
Инж.	Стрекалова		
И. контр.	Косован		

1.832.1-14с.1-2РС

Ведомость расхода стали панелей толщиной 250мм

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

ЦНИИЭПсельстрой

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																									Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																	Прокат марки							Всего	
	A-III				Bp-I			A-I		Ac-II								A-III						C245									
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82																ГОСТ 8509-86				ГОСТ 19903-74				
	⌀6	⌀8	⌀10	Итого	⌀4	Итого		⌀8	Итого	⌀10	⌀12	⌀14	⌀16	⌀18	⌀22	⌀25	Итого	⌀8	⌀10	⌀14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	δ=6	δ=8	Итого						
1ПСД 30.12.25-С1	5,6			5,6	3,8	3,8	9,4			1,6							1,6		1,1	1,1	1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	6,4	15,8				
1ПСД 30.12.25-С2																																	
1ПСД 30.18.25-С1	8,4			8,4	4,9	4,9	13,3				2,2						2,2		1,1	1,1	1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	7,0	20,3				
1ПСД 30.18.25-С2																																	
1ПСД 15.6.25-С1	2,4			2,4	1,0	1,0	3,4	0,96	0,96									0,36	0,50	0,86	2,6	2,6	1,1		1,1	5,5	8,9					
1ПСД 15.6.25-С2																																	
1ПСД 15.9.25-С1	2,4			2,4	1,2	1,2	3,6			1,6							1,6		1,1	1,1	1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	6,4	10,0				
1ПСД 15.9.25-С2																																	
1ПСД 15.12.25-С1	3,2			3,2	1,6	1,6	4,8			1,6							1,6		1,1	1,1	1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	6,4	11,2				
1ПСД 15.12.25-С2																																	
1ПСД 15.18.25-С1	4,8			4,8	2,5	2,5	7,3			1,6							1,6		1,1	1,1	1,1		2,6	2,6	1,1		1,1	6,4	13,7				
1ПСД 15.18.25-С2																																	
ПСД 12.12.25-С	2,1			2,1	1,1	1,1	3,2			0,8							0,8	0,64	0,82	1,5	4,5	4,5	1,1		1,1	7,9	11,1					
ПСД 6.12.25-С	0,96			0,96	0,72	0,72	1,7			0,8							0,8	0,64	0,52	1,2	3,7	3,7	0,56		0,56	6,3	8,0					
ПСД 24.30.25-С1	9,1			9,1	4,0	4,0	13,1				2,2						2,2	1,5	0,86	2,3	1,8	1,8	0,56	9,3	9,9	16,2	29,3					
ПСД 24.30.25-С2																																	
ПСД 21.30.25-С1	7,8			7,8	3,5	3,5	11,3				2,2						2,2	1,5	0,86	2,3	1,8	1,8	0,56	9,3	9,9	16,2	27,5					
ПСД 21.30.25-С2																																	
ПСД 18.30.25-С1	7,8			7,8	3,1	3,1	10,9				4,4						4,4	1,5	1,4	2,9	1,8	1,8	0,56	9,3	9,9	19,0	29,9					
ПСД 18.30.25-С2																																	
ПСД 15.30.25-С1	6,5			6,5	2,6	2,6	9,1			3,2							3,2	1,5	1,4	2,9	1,8	1,8	0,56	9,3	9,9	17,8	26,9					
ПСД 15.30.25-С2																																	
ПСД 12.30.25-С1	5,2			5,2	2,1	2,1	7,3			3,2							3,2	1,5	1,4	2,9	1,8	1,8	0,56	9,3	9,9	17,8	25,1					
ПСД 12.30.25-С2																																	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

6 кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																								Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																	Прокат марки							Всего	
	A-III				Bp-I			A-I	A-II									A-III					C245								
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82															ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74					
	⌀6	⌀8	⌀10	Итого	⌀4	Итого		⌀8	Итого	⌀10	⌀12	⌀14	⌀16	⌀18	⌀22	⌀25	Итого	⌀8	⌀10	⌀14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	δ=6	δ=8	Итого					
ПСД 9.30.25-С1	3,9			3,9	1,6	1,6	5,5				3,3						3,3	1,5	1,1		2,6		1,8	1,8	0,56	9,3	9,9	17,6	23,1		
ПСД 9.30.25-С2																																
ПСД 6.30.25-С1	3,9			3,9	1,2	1,2	5,1			2,4							2,4	1,5	1,1		2,6		1,8	1,8	0,56	9,3	9,9	16,7	21,8		
ПСД 6.30.25-С2																																
ПЦД 60.12.25-С	5,2	9,6		14,8	6,4	6,4	21,2				2,2						2,2	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	10,8	32,0		
ПЦД 60.15.25-С	7,8	9,6		17,4	8,1	8,1	25,5					3,4					3,4	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	12,0	37,5		
ПЦД 60.21.25-С	13,0	9,6		22,6	11,6	11,6	34,2						5,0				5,0	0,42	0,52	1,0	1,9		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	14,0	48,2		
1ПЦД 60.12.25-С1		19,6		19,6	6,6	6,6	26,2				2,2						2,2	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	10,8	37,0		
1ПЦД 60.12.25-С2																																
1ПЦД 60.15.25-С1		24,5		24,5	8,4	8,4	32,9					3,4					3,4	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	12,0	44,9		
1ПЦД 60.15.25-С2																																
1ПЦД 60.21.25-С1		34,3		34,3	11,9	11,9	46,2							7,2			7,2	0,42	0,52	1,0	1,9		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	16,2	62,4		
1ПЦД 60.21.25-С2																																
ПЦД 30.12.25-С	5,2			5,2	3,6	3,6	8,8			1,6							1,6	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	10,2	19,0		
ПЦД 30.15.25-С	6,5			6,5	4,6	4,6	11,1			1,6							1,6	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	10,2	21,3		
ПЦД 30.21.25-С	9,1			9,1	5,4	5,4	14,5				2,2						2,2	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	10,8	25,3		
1ПЦД 30.12.25-С1	5,6			5,6	3,8	3,8	9,4			1,6							1,6	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	10,2	19,6		
1ПЦД 30.12.25-С2																																
1ПЦД 30.15.25-С1	7,0			7,0	4,8	4,8	11,8				2,2						2,2	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	10,8	22,6		
1ПЦД 30.15.25-С2																																
1ПЦД 30.21.25-С1	9,8			9,8	5,8	5,8	15,6				2,2						2,2	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	10,8	26,4		
1ПЦД 30.21.25-С2																																

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1.832.1-14с.1-2РС

Лист 3

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																							Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																Прокат марки								Всего
	A-III				Bp-I			A-I	Ac-II								A-III					C 245										
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82																ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74					
	⌀6	⌀8	⌀10	Итого	⌀4	Итого		⌀8	Итого	⌀10	⌀12	⌀14	⌀16	⌀18	⌀22	⌀25	Итого	⌀8	⌀10	⌀14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	d=5	d=8	Итого				
1ПЦД 15.12.25-С1	3,2			3,2	1,6	1,6	4,8			1,6							1,6	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	10,2	15,0		
1ПЦД 15.12.25-С2																															
1ПЦД 15.15.25-С1	4,0			4,0	2,0	2,0	6,0			1,6							1,6	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	10,2	16,2		
1ПЦД 15.15.25-С2																															
1ПЦД 15.21.25-С1	5,6			5,6	2,9	2,9	8,5			1,6							1,6	0,42	1,1		1,5		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	10,2	18,7		
1ПЦД 15.21.25-С2																															
2ПСД 60.13.5.25-С	12,0		0,28	12,3	4,7	4,7	17,0				2,2						2,2		1,4		1,4		5,2	5,2	2,4		2,4	11,2	28,2		
2ПСД 30.10.25-С	5,2		0,28	5,5	2,1	2,1	7,6			1,6							1,6		1,4		1,4		5,2	5,2	2,4		2,4	10,6	18,2		
2ПСД 60.18.25-С1	13,2		0,28	13,5	5,1	5,1	18,6				2,2						2,2		1,2		1,2		3,9	3,9	1,8		1,8	9,1	27,7		
2ПСД 60.18.25-С2																															
2ПСД 60.21.25-С1	14,6		0,28	14,9	6,1	6,1	21,0					3,4					3,4		1,2		1,2		3,9	3,9	1,8		1,8	10,3	31,3		
2ПСД 60.21.25-С2																															
3ПСД 60.21.25-С1	15,1		0,28	15,7	6,7	6,7	22,4					3,4					3,4		1,2		1,2		3,9	3,9	1,8		1,8	10,3	32,7		
3ПСД 60.21.25-С2																															
3ПСД 30.15.25-С1	7,2		0,28	7,5	3,1	3,1	10,6			1,6							1,6		1,2		1,2		3,9	3,9	1,8		1,8	8,5	19,1		
3ПСД 30.15.25-С2																															
3ПСД 15.9.25-С1	3,6		0,28	3,9	1,4	1,4	5,3	0,98	0,98									0,36	0,6		0,96		3,9	3,9	1,8		1,8	7,6	12,9		
3ПСД 15.9.25-С2																															
3ПСД 15.13.5.25-С1	3,8		0,28	4,1	2,0	2,0	6,1			1,6							1,6		1,2		1,2		3,9	3,9	1,8		1,8	8,5	14,6		
3ПСД 15.13.5.25-С2																															

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

6 кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																							Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																		Прокат марки						Всего	
	A-III				Вр-I			A-I		A-II									A-III						С 245							
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82																		ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74				
	ф6	ф8	ф10	Итого	ф4	Итого		ф8	Итого	ф10	ф12	ф14	ф16	ф18	ф22	ф25	Итого	ф8	ф10	ф14	Итого	L 50×5	L 63×5	Итого	δ=6	δ=8	Итого				
ПСД 60. 6. 30-С		4,8	14,8	19,6	4,8	4,8	24,4			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	31,0	
ПСД 60. 9. 30-С		4,8	14,8	19,6	5,9	5,9	25,5				2,2						2,2		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	7,2	32,7	
ПСД 60. 12. 30-С		9,6	14,8	24,4	6,4	6,4	30,8					3,4					3,4		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,4	37,2	
ПСД 60. 18. 30-С		19,2	14,8	34,0	9,9	9,9	43,9						5,0				5,0		0,6	1,3	1,9		2,6	2,6	1,2		1,2	10,7	54,6	
1ПСД 60. 6. 30-С1		15,1		15,1	5,1	5,1	20,2			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	26,8	
1ПСД 60. 6. 30-С2																															
1ПСД 60. 9. 30-С1		15,1		15,1	6,2	6,2	21,3				2,2						2,2		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	7,2	28,5	
1ПСД 60. 9. 30-С2																															
1ПСД 60. 12. 30-С1		20,2		20,2	6,8	6,8	27,0					3,4					3,4		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	8,4	35,4	
1ПСД 60. 12. 30-С2																															
1ПСД 60. 18. 30-С1		30,2		30,2	10,6	10,6	40,8							7,2			7,2		0,6	1,3	1,9		2,6	2,6	1,2		1,2	12,9	53,7	
1ПСД 60. 18. 30-С2																															
ПСД 30. 6. 30-С	3,9			3,9	2,4	2,4	6,3			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	12,9	
ПСД 30. 9. 30-С	3,9			3,9	2,9	2,9	6,8			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	13,4	
ПСД 30. 12. 30-С	5,2			5,2	3,6	3,6	8,8			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	15,4	
ПСД 30. 18. 30-С	7,8			7,8	4,6	4,6	12,4				2,2						2,2		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	7,2	19,6	
1ПСД 30. 6. 30-С1	4,4			4,4	2,6	2,6	7,0			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	13,6	
1ПСД 30. 6. 30-С2																															
1ПСД 30. 9. 30-С1	4,4			4,4	3,2	3,2	7,6			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	14,2	
1ПСД 30. 9. 30-С2																															

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Гл. спец.	Косован	
Рук. гр.	Эпарова	
Вед. инж.	Шестакова	
Инж.	Гогричелава	
Н. контр.	Косован	

1.832.1-14с.1-ЗРС

Ведомость расхода стали панелей толщиной 300 мм

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

ЦНИИЭПсельстрой

В кг.

Марка панели	Изделия арматурные: Арматура класса A-III ГОСТ 5781-82 Ø6	Ø8	Ø10	Итого	Арматура класса Bp-I ГОСТ6727-80 Ø4	Итого	Всего	Изделия закладные: Арматура класса A-I Ø8	Итого	Арматура класса Ac-II ГОСТ 5781-82 Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø18	Ø22	Ø25	Итого	Арматура класса A-III Ø8	Ø10	Ø14	Итого	Прокат марки Ст3пс5 ГОСТ 8509-86 L50×5	L63×5	Итого	Прокат марки Ст3пс5 ГОСТ 19903-74 δ=6	δ=8	Итого	Всего	Общий расход
1ПСД 30.12.30-С1	5,8			5,8	4,0	4,0	9,8			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	16,4
1ПСД 30.12.30-С2																													
1ПСД 30.18.30-С1	8,7			8,7	5,2	5,2	13,9				2,2						2,2		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	7,2	21,1
1ПСД 30.18.30-С2																													
1ПСД 15.6.30-С1	2,5			2,5	1,2	1,2	3,7			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	10,3
1ПСД 15.6.30-С2																													
1ПСД 15.9.30-С1	2,5			2,5	1,4	1,4	3,9			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	10,5
1ПСД 15.9.30-С2																													
1ПСД 15.12.30-С1	3,2			3,2	1,9	1,9	5,1			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	11,7
1ПСД 15.12.30-С2																													
1ПСД 15.18.30-С1	4,7			4,7	2,9	2,9	7,6			1,6							1,6		1,2		1,2		2,6	2,6	1,2		1,2	6,6	14,2
1ПСД 15.18.30-С2																													
ПСД 12.12.30-С	2,1			2,1	1,1	1,1	3,2			0,8							0,8	0,7	0,9		1,6		4,5	4,5	1,2		1,2	8,0	11,3
ПСД 6.12.30-С	1,0			1,0	0,7	0,7	1,7			0,8							0,8	0,7	0,6		1,3		3,7	3,7	0,6		0,6	6,4	8,1
ПСД 24.30.30-С1	9,1			9,1	4,0	4,0	13,1					3,4					3,4	1,5	0,9		2,4		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	17,5	30,6
ПСД 24.30.30-С2																													
ПСД 21.30.30-С1	7,8			7,8	3,5	3,5	11,3				2,2						2,2	1,5	0,9		2,4		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	16,3	27,6
ПСД 21.30.30-С2																													
ПСД 18.30.30-С1	7,8			7,8	3,1	3,1	10,9				4,4						4,4	1,5	1,5		3,0		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	19,1	30,0
ПСД 18.30.30-С2																													
ПСД 15.30.30-С1	6,5			6,5	2,6	2,6	9,1				4,4						4,4	1,5	1,5		3,0		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	19,1	28,2
ПСД 15.30.30-С2																													
ПСД 12.30.30-С1	5,2			5,2	2,1	2,1	7,3			3,2							3,2	1,5	1,5		3,0		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	17,9	25,2
ПСД 12.30.30-С2																													

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																							Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																	Прокат марки						Всего	
	A-III				Вр-I			A-I	Ac-II									A-III					C245							
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82															ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74				
	⌀6	⌀8	⌀10	Итого	⌀4	Итого		⌀8	Итого	⌀10	⌀12	⌀14	⌀16	⌀18	⌀22	⌀25	Итого	⌀8	⌀10	⌀14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	δ=6	δ=8	Итого		
ПСД 9.30.30-С1	3,9			3,9	1,6	1,6	5,5				3,3						3,3	1,5	1,2		2,7		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	17,7	23,2
ПСД 9.30.30-С2																													
ПСД 6.30.30-С1	3,9			3,9	1,2	1,2	5,1			2,4							2,4	1,5	1,2		2,7		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	16,8	21,9
ПСД 6.30.30-С2																													
ПЦД 60.12.30-С		9,6	14,8	24,4	6,4	6,4	30,8					3,4					3,4	0,4	1,2		1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	12,2	43,0
ПЦД 60.15.30-С		14,4	14,8	29,2	8,2	8,2	37,4						5,0				5,0	0,4	0,6	1,3	2,3		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	14,5	51,9
ПЦД 60.21.30-С		24,0	14,8	38,8	11,7	11,7	50,5							7,2			7,2	0,4	0,6	1,3	2,3		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	16,7	67,2
1ПЦД 60.12.30-С1		20,0		20,0	7,0	7,0	27,0				3,4						3,4	0,4	1,2		1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	12,2	39,2
1ПЦД 60.12.30-С2																													
1ПЦД 60.15.30-С1		25,0		25,0	8,9	8,9	33,9						5,0				5,0	0,4	0,6	1,4	2,4		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	14,6	48,5
1ПЦД 60.15.30-С2																													
1ПЦД 60.21.30-С1		35,0		35,0	12,6	12,6	47,6							7,2			7,2	0,4	0,6	1,4	2,4		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	16,8	64,4
1ПЦД 60.21.30-С2																													
ПЦД 30.12.30-С	5,2			5,2	3,6	3,6	8,8			1,6							1,6	0,4	1,2		1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	10,4	19,2
ПЦД 30.15.30-С	6,5			6,5	4,6	4,6	11,1				2,2						2,2	0,4	1,2		1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	11,0	22,1
ПЦД 30.21.30-С	9,1			9,1	5,4	5,4	14,5				2,2						2,2	0,4	1,2		1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	11,0	25,5
1ПЦД 30.12.30-С1	6,0			6,0	3,8	3,8	9,8			1,6							1,6	0,4	1,2		1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	10,4	20,2
1ПЦД 30.12.30-С2																													
1ПЦД 30.15.30-С1	7,5			7,5	4,8	4,8	12,3				2,2						2,2	0,4	1,2		1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	11,0	23,3
1ПЦД 30.15.30-С2																													
1ПЦД 30.21.30-С1	10,5			10,5	5,8	5,8	16,3					3,4					3,4	0,4	1,2		1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	12,2	28,5
1ПЦД 30.21.30-С2																													

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																				Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса															Прокат марки						
	А-III				Вр-I			А-I	Ас-II								А-III						С245						
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82															ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74				
	Ø6	Ø8	Ø10	Итого	Ø4	Итого		Ø8	Итого	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø18	Ø22	Ø25	Итого	Ø8	Ø10	Ø14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	Ø=6	Ø=8	Итого		
1ПЦД 15.12.30-С1	3,2			3,2	1,6	1,6	4,8			1,6							1,6	0,4	1,2		1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	10,4	15,2
1ПЦД 15.12.30-С2																													
1ПЦД 15.15.30-С1	4,0			4,0	2,0	2,0	6,0			1,6							1,6	0,4	1,2		1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	10,4	16,4
1ПЦД 15.15.30-С2																													
1ПЦД 15.21.30-С1	5,6			5,6	2,9	2,9	8,5			1,6							1,6	0,4	1,2		1,6		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	10,4	18,9
1ПЦД 15.21.30-С2																													
2ПСД 60.13.5.30-С	12,0		0,3	12,3	4,7	4,7	17,0				2,2						2,2		1,8		1,8		5,2	5,2	2,4		2,4	11,6	28,6
2ПСД 30.10.30-С	5,2		0,3	5,5	2,1	2,1	7,6			1,6							1,6		1,8		1,8		5,2	5,2	2,4		2,4	11,0	18,6
2ПЦД 60.18.30-С1	13,2		0,3	13,5	5,2	5,2	18,7				2,2						2,2		1,5		1,5		3,9	3,9	1,8		1,8	9,4	28,1
2ПСД 60.18.30-С2																													
2ПСД 60.21.30-С1	14,6		0,3	14,9	6,2	6,2	21,1						5,0				5,0		0,9	1,4	2,3		3,9	3,9	1,8		1,8	13,0	34,1
2ПСД 60.21.30-С2																													
3ПСД 60.21.30-С1	15,4		0,3	15,7	6,8	6,8	22,5						5,0				5,0		0,9	1,4	2,3		3,9	3,9	1,8		1,8	13,0	35,5
3ПСД 60.21.30-С2																													
3ПСД 30.15.30-С1	7,2		0,3	7,5	3,4	3,4	10,9			1,6							1,6		1,5		1,5		3,9	3,9	1,8		1,8	8,8	19,7
3ПСД 30.15.30-С2																													
3ПСД 15.9.30-С1	3,6		0,3	3,9	1,4	1,4	5,3			1,6							1,6		1,5		1,5		3,9	3,9	1,8		1,8	8,8	14,1
3ПСД 15.9.30-С2																													
3ПСД 15.13.5.30-С1	4,0		0,3	4,3	2,1	2,1	6,4			1,6							1,6		1,5		1,5		3,9	3,9	1,8		1,8	8,8	15,2
3ПСД 15.13.5.30-С2																													

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																						Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																Прокат марки						Всего	
	A-II				Bp-I			A-I	Ac-II									A-III						C245							
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82																ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74				
	⌀6	⌀8	⌀10	Итого	⌀4	Итого		⌀8	Итого	⌀10	⌀12	⌀14	⌀16	⌀18	⌀20	⌀22	Итого	⌀8	⌀10	⌀14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	δ=6	δ=8	Итого		
ПСД 60.6.40-С			22,2	22,2	6,3	6,3	28,5				2,2						2,2		1,8		1,8		2,6	2,6	1,2		1,2	7,8	36,3
ПСД 60.9.40-С			22,2	22,2	7,4	7,4	29,6				2,2						2,2		1,8		1,8		2,6	2,6	1,2		1,2	7,8	37,4
ПСД 60.12.40-С	19,2			19,2	8,4	8,4	27,6						5,0				5,0		0,8	1,8	2,6		2,6	2,6	1,2		1,2	11,4	39,0
ПСД 60.18.40-С	28,8			28,8	12,8	12,8	41,6								9,6		9,6		0,8	1,8	2,6		2,6	2,6	1,2		1,2	16,0	57,6
1ПСД 60.6.40-С1 1ПСД 60.6.40-С2	15,3			15,3	6,7	6,7	22,0				2,2						2,2		1,8		1,8		2,6	2,6	1,2		1,2	7,8	29,8
1ПСД 60.9.40-С1 1ПСД 60.9.40-С2	15,3			15,3	7,8	7,8	23,1					3,4					3,4		1,8		1,8		2,6	2,6	1,2		1,2	9,0	32,1
1ПСД 60.12.40-С1 1ПСД 60.12.40-С2	20,4			20,4	9,0	9,0	29,4						5,0				5,0		0,8	1,8	2,6		2,6	2,6	1,2		1,2	11,4	40,8
1ПСД 60.12.40-С1 1ПСД 60.18.40-С2	30,6			30,6	13,8	13,8	44,4								9,6		9,6		0,8	1,8	2,6		2,6	2,6	1,2		1,2	16,0	60,4
ПСД 30.6.40-С	7,2			7,2	3,3	3,3	10,5			1,6							1,6		1,6		1,6		2,6	2,6	1,2		1,2	7,0	17,5
ПСД 30.9.40-С	7,2			7,2	3,8	3,8	11,0			1,6							1,6		1,6		1,6		2,6	2,6	1,2		1,2	7,0	18,0
ПСД 30.12.40-С	9,6			9,6	4,8	4,8	14,4				2,2						2,2		1,8		1,8		2,6	2,6	1,2		1,2	7,8	22,2
ПСД 30.18.40-С	14,4			14,4	6,4	6,4	20,8					3,4					3,4		1,8		1,8		2,6	2,6	1,2		1,2	9,0	29,8
1ПСД 30.6.40-С1 1ПСД 30.6.40-С2	8,1			8,1	3,4	3,4	11,5			1,6							1,6		1,6		1,6		2,6	2,6	1,2		1,2	7,0	18,5
1ПСД 30.9.40-С1 1ПСД 30.9.40-С2	8,1			8,1	4,0	4,0	12,1			1,6							1,6		1,6		1,6		2,6	2,6	1,2		1,2	7,0	19,1

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Гл. спец.	Неводан		1.832.1-14с.1-4РС
Рук. гр.	Храброва		
Вед. инж.	Шестакова		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 4
Инж.	Стрекалова		Ведомость расхода стали панелей толщиной 400мм
Н. контр.	Неводан		ЦНИИЭП сельстрой

25013-02 80

В кг

Марка панели	Изделия арматурные: Арматура класса A-III ГОСТ 5781-82 ф6	ф8	ф10	Итого	Вр-I ГОСТ 6727-80 ф4	Итого	Всего	Изделия закладные: Арматура класса A-I ф8	Итого	A-II ГОСТ 5781-82 ф10	ф12	ф14	ф16	ф18	ф20	ф22	Итого	A-III ГОСТ 5781-82 ф8	ф10	ф14	Итого	Прокат марки С245 ГОСТ 8509-86 L50×5	L63×5	Итого	ГОСТ 19903-74 δ=6	δ=8	Итого	Всего	Общий расход
1ПСД 30.12.40-С1		10,8		10,8	5,0	5,0	15,8				2,2						2,2		1,8		1,8		2,6	2,6	1,2		1,2	7,8	23,6
1ПСД 30.12.40-С2																													
1ПСД 30.18.40-С1		16,2		16,2	6,7	6,7	22,9					3,4					3,4		1,8		1,8		2,6	2,6	1,2		1,2	9,0	31,9
1ПСД 30.18.40-С2																													
1ПСД 15.6.40-С1		4,5		4,5	1,6	1,6	6,1			1,6							1,6		1,6		1,6		2,6	2,6	1,2		1,2	7,0	13,1
1ПСД 15.6.40-С2																													
1ПСД 15.9.40-С1		4,5		4,5	1,8	1,8	6,3			1,6							1,6		1,6		1,6		2,6	2,6	1,2		1,2	7,0	13,3
1ПСД 15.9.40-С2																													
1ПСД 15.12.40-С1		6,0		6,0	2,4	2,4	8,4			1,6							1,6		1,6		1,6		2,6	2,6	1,2		1,2	7,0	15,4
1ПСД 15.12.40-С2																													
1ПСД 15.18.40-С1		9,0		9,0	3,7	3,7	12,7				2,2						2,2		1,8		1,8		2,6	2,6	1,2		1,2	7,8	20,5
1ПСД 15.18.40-С2																													
ПСД 12.12.40-С		3,6		3,6	1,4	1,4	5,0			0,8							0,8	0,7	1,2		1,9		4,5	4,5	1,2		1,2	8,4	13,4
ПСД 6.12.40-С		1,7		1,7	0,9	0,9	2,6			0,8							0,8	0,7	0,8		1,5		3,7	3,7	0,6		0,6	6,6	9,2
ПСД 24.30.40-С1		16,8		16,8	5,4	5,4	22,2						5,0				5,0	1,5	0,4	1,8	3,7		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	20,4	42,6
ПСД 24.30.40-С2																													
ПСД 21.30.40-С1		14,4		14,4	4,7	4,7	19,1					3,4					3,4	1,5	1,4		2,9		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	18,0	37,1
ПСД 21.30.40-С2																													
ПСД 18.30.40-С1		14,4		14,4	4,3	4,3	18,7					6,8					6,8	1,5	2,4		3,9		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	22,4	41,1
ПСД 18.30.40-С2																													
ПСД 15.30.40-С1		12,0		12,0	3,6	3,6	15,6				4,4						4,4	1,5	2,4		3,9		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	20,0	35,6
ПСД 15.30.40-С2																													
ПСД 12.30.40-С1		9,6		9,6	2,9	2,9	12,5				4,4						4,4	1,5	2,4		3,9		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	20,0	32,5
ПСД 12.30.40-С2																													

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1.832.1-14с.1-4РС

Лист 2

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																								Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																	Прокат марки							Всего	
	А-III				Вр-I			А-I	Ас-II										А-III				С 245									
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82															ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74						
	Ø6	Ø8	Ø10	Итого	Ø4	Итого		Ø8	Итого	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø18	Ø20	Ø22	Итого	Ø8	Ø10	Ø14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	δ=6	δ=8	Итого					
ПСД 9.30.40-С1		7,2		7,2	2,2	2,2	9,4					5,1					5,1	1,5	1,9		3,4		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	20,2	29,6			
ПСД 9.30.40-С2																																
ПСД 6.30.40-С1		7,2		7,2	1,8	1,8	9,0				3,3						3,3	1,5	1,9		3,4		1,8	1,8	0,6	9,3	9,9	18,4	27,4			
ПСД 6.30.40-С2																																
ПЦД 60.12.40-С		19,2		19,2	8,4	8,4	27,6						5,0				5,0	0,4	0,8	1,8	3,0		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	15,2	42,8			
ПЦД 60.15.40-С		24,0		24,0	10,6	10,6	34,6							7,2			7,2	0,4	0,8	1,8	3,0		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	17,4	52,0			
ПЦД 60.21.40-С		33,6		33,6	15,1	15,1	48,7								9,6		9,6	0,4	0,8	1,8	3,0		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	19,8	68,5			
1ПЦД 60.12.40-С1		20,4		20,4	9,0	9,0	29,4						5,0				5,0	0,4	0,8	1,8	3,0		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	15,2	44,6			
1ПЦД 60.12.40-С2																																
1ПЦД 60.15.40-С1		25,5		25,5	11,4	11,4	36,9							7,2			7,2	0,4	0,8	1,8	3,0		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	17,4	54,3			
1ПЦД 60.15.40-С2																																
1ПЦД 60.21.40-С1		35,7		35,7	16,1	16,1	51,8									12,6	12,6	0,4	0,8	1,8	3,0		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	22,8	74,6			
1ПЦД 60.21.40-С2																																
ПЦД 30.12.40-С		9,6		9,6	4,8	4,8	14,4				2,2						2,2	0,4	1,8		2,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	11,6	26,0			
ПЦД 30.15.40-С		12,0		12,0	6,1	6,1	18,1				2,2						2,2	0,4	1,8		2,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	11,6	29,7			
ПЦД 30.21.40-С		16,8		16,8	7,5	7,5	24,3					3,4					3,4	0,4	1,8		2,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	12,8	37,1			
1ПЦД 30.12.40-С1		10,8		10,8	5,0	5,0	15,8				2,2						2,2	0,4	1,8		2,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	11,6	27,4			
1ПЦД 30.12.40-С2																																
1ПЦД 30.15.40-С1		13,5		13,5	6,3	6,3	19,8					3,4					3,4	0,4	1,8		2,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	12,8	32,6			
1ПЦД 30.15.40-С2																																
1ПЦД 30.21.40-С1		18,9		18,9	7,9	7,9	26,8						5,0				5,0	0,4	0,8	1,8	3,0		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	15,2	42,0			
1ПЦД 30.21.40-С2																																

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																								Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																	Прокат марки							Всего	
	A-III				Bp-I			A-I	Ac-II									A-III					C 245									
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82																ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74					
	⌀6	⌀8	⌀10	Итого	⌀4	Итого		⌀8	Итого	⌀10	⌀12	⌀14	⌀16	⌀18	⌀20	⌀22	Итого	⌀8	⌀10	⌀14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	δ=6	δ=8	Итого					
1ПЦД 15.12.40-С1		6,0		6,0	2,4	2,4	8,4			1,6							1,6	0,4	1,8		2,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	10,8	19,2		
1ПЦД 15.12.40-С2																																
1ПЦД 15.15.40-С1		7,5		7,5	3,0	3,0	10,5			1,6							1,6	0,4	1,8		2,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	10,8	21,3		
1ПЦД 15.15.40-С2																																
1ПЦД 15.21.40-С1		10,5		10,5	4,3	4,3	14,8				2,2						2,2	0,4	1,8		2,2		2,6	2,6	1,2	3,4	4,6	11,6	26,4		
1ПЦД 15.21.40-С2																																
2ПСД 60.13,5.40-С		21,6	0,5	22,1	5,3	5,3	27,4					3,4					3,4		2,6		2,6		5,2	5,2	2,4		2,4	13,6	41,0		
2ПСД 30.10.40-С		9,6	0,5	10,1	2,4	2,4	12,5			1,6							1,6		2,4		2,4		5,2	5,2	2,4		2,4	11,6	24,1		
2ПСД 60.18.40-С1		24,0	0,5	24,5	5,7	5,7	30,2						5,0				5,0		1,2	1,8	3,0		3,9	3,9	1,8		1,8	13,7	43,9		
2ПСД 60.18.40-С2																																
2ПСД 60.21.40-С1		26,4	0,5	26,9	6,7	6,7	33,6						5,0				5,0		1,2	1,8	3,0		3,9	3,9	1,8		1,8	13,7	47,3		
2ПСД 60.21.40-С2																																
3ПСД 60.21.40-С1		27,6	0,5	28,1	7,4	7,4	35,5							7,2			7,2		1,2	1,8	3,0		3,9	3,9	1,8		1,8	15,9	51,4		
3ПСД 60.21.40-С2																																
3ПСД 30.15.40-С1		8,6	0,5	9,1	3,7	3,7	12,8				2,2						2,2		2,2		2,2		3,9	3,9	1,8		1,8	10,1	22,9		
3ПСД 30.15.40-С2																																
3ПСД 15.9.40-С1		6,8	0,5	7,3	1,6	1,6	8,9			1,6							1,6		2,0		2,0		3,9	3,9	1,8		1,8	9,3	18,2		
3ПСД 15.9.40-С2																																
3ПСД 15.13,5.40-С1		7,4	0,5	7,9	2,3	2,3	10,2			1,6							1,6		2,0		2,0		3,9	3,9	1,8		1,8	9,3	19,5		
3ПСД 15.13,5.40-С2																																

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																							Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																	Прокат марки							Всего
	А-III				Вр-I			Ас-II											А-III					Ст3							
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82																	ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74				
	ф6	ф8	ф10	Итого	ф4	Итого		ф10	ф12	ф14	ф16	ф18	ф20	ф22	ф25	Итого	ф8	ф10	ф14	Итого	L50×5	L63×8	Итого	δ=6	δ=8	Итого					
ПСД 60.6.50-С			22,2	22,2	7,8	7,8	30,0		2,2							2,2		2,3		2,3		2,6	2,6	1,1		1,1	8,2				38,2
ПСД 60.9.50-С			22,2	22,2	8,9	8,9	31,1				5,0					5,0		1,1	2,2	3,3		2,6	2,6	1,1		1,1	12,0				43,1
ПСД 60.12.50-С		19,2		19,2	10,4	10,4	29,6					7,2				7,2		1,1	2,2	3,3		2,6	2,6	1,1		1,1	14,2				43,8
ПСД 60.18.50-С		28,8		28,8	15,8	15,8	44,6							12,6		12,6		1,1	2,2	3,3		2,6	2,6	1,1		1,1	19,6				64,2
1ПСД 60.6.50-С1		15,4		15,4	8,4	8,4	23,8		2,2							2,2		2,3		2,3		2,6	2,6	1,1		1,1	8,2				32,0
1ПСД 60.6.50-С2																															
1ПСД 60.9.50-С1		15,4		15,4	9,5	9,5	24,9				5,0					5,0		1,1	2,2	3,3		2,6	2,6	1,1		1,1	12,0				36,9
1ПСД 60.9.50-С2																															
1ПСД 60.12.50-С1		20,6		20,6	11,2	11,2	31,8					7,2				7,2		1,1	2,2	3,3		2,6	2,6	1,1		1,1	14,2				46,0
1ПСД 60.12.50-С2																															
1ПСД 60.18.50-С1		30,8		30,8	17,2	17,2	48,0							12,6		12,6		1,1	2,2	3,3		2,6	2,6	1,1		1,1	19,6				67,6
1ПСД 60.18.50-С2																															
ПСД 30.6.50-С		7,2		7,2	3,9	3,9	11,1	1,6								1,6		2,3		2,3		2,6	2,6	1,1		1,1	7,6				18,7
ПСД 30.9.50-С		7,2		7,2	4,4	4,4	11,6		2,2							2,2		2,3		2,3		2,6	2,6	1,1		1,1	8,2				19,8
ПСД 30.12.50-С		9,6		9,6	5,6	5,6	15,2		2,2							2,2		2,3		2,3		2,6	2,6	1,1		1,1	8,2				23,4
ПСД 30.18.50-С		14,4		14,4	7,6	7,6	22,0				5,0					5,0		1,1	2,2	3,3		2,6	2,6	1,1		1,1	12,0				34,0
1ПСД 30.6.50-С1		8,4		8,4	4,3	4,3	12,7	1,6								1,6		2,3		2,3		2,6	2,6	1,1		1,1	7,6				20,3
1ПСД 30.6.50-С2																															
1ПСД 30.9.50-С1		8,4		8,4	4,9	4,9	13,3		2,2							2,2		2,3		2,3		2,6	2,6	1,1		1,1	8,2				21,5
1ПСД 30.9.50-С2																															

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Гл. спец.	Косован	
Рук. гр.	Храброва	
Вед. инж.	Шестакова	
Инж.	Стрекалова	
Н. контр.	Косован	

1.832.1-14с.1-5Р2

Ведомость расхода стали панелей толщиной 300мм

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

ЦНИИЭПсельстрой

В кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																									Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																		Прокат марки						Всего	
	А-III				Вр-I			Ас-II											А-III						С245							
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82																		ГОСТ 8509-86			ГОСТ 19903-74				
	⌀6	⌀8	⌀10	Итого	⌀4	Итого			⌀10	⌀12	⌀14	⌀16	⌀18	⌀20	⌀22	⌀25	Итого	⌀8	⌀10	⌀14	Итого						L 50÷63	L 63÷90	Итого	d=6	d=8	Итого		
1ПСД 30.12.50-С1		11,2		11,2	6,2	6,2	17,4				3,4						3,4		2,3		2,3						2,6	2,6	1,1		1,1	9,4	26,8
1ПСД 30.12.50-С2																																	
1ПСД 30.18.50-С1		16,8		16,8	8,5	8,5	25,3					5,0					5,0		1,1	2,2	3,3						2,6	2,6	1,1		1,1	12,0	37,3
1ПСД 30.18.50-С2																																	
1ПСД 15.6.50-С1		4,6		4,6	2,1	2,1	6,7	1,6									1,6		2,3		2,3						2,6	2,6	1,1		1,1	7,6	14,3
1ПСД 15.6.50-С2																																	
1ПСД 15.9.50-С1		4,6		4,6	2,3	2,3	6,9	1,6									1,6		2,3		2,3						2,6	2,6	1,1		1,1	7,6	14,5
1ПСД 15.9.50-С2																																	
1ПСД 15.12.50-С1		6,2		6,2	3,0	3,0	9,2	1,6									1,6		2,3		2,3						2,6	2,6	1,1		1,1	7,6	16,8
1ПСД 15.12.50-С2																																	
1ПСД 15.18.50-С1		9,3		9,3	4,6	4,6	13,9			2,2							2,2		2,3		2,3						2,6	2,6	1,1		1,1	8,2	22,1
1ПСД 15.18.50-С2																																	
ПСД 12.12.50-С		3,6		3,6	1,4	1,4	5,0			1,1							1,1	0,6	1,7		2,3						4,4	4,4	1,1		1,1	8,9	13,9
ПСД 6.12.50-С		1,8		1,8	1,0	1,0	2,8	0,8									0,8	1,2	0,6		1,8						3,6	3,6	0,6		0,6	6,8	9,6
ПСД 24.30.50-С1		16,9		16,9	6,0	6,0	22,9						7,2				7,2	1,5	0,6	2,2	4,3						1,8	1,8	0,6	9,2	9,8	23,1	46,0
ПСД 24.30.50-С2																																	
ПСД 21.30.50-С1		14,4		14,4	5,3	5,3	19,7					5,0					5,0	1,5	0,6	2,2	4,3						1,8	1,8	0,6	9,2	9,8	19,9	40,6
ПСД 21.30.50-С2																																	
ПСД 18.30.50-С1		14,4		14,4	4,9	4,9	19,3					10,0					10,0	1,5	0,6	4,4	6,5						1,8	1,8	0,6	9,2	9,8	28,1	47,4
ПСД 18.30.50-С2																																	
ПСД 15.30.50-С1		12,1		12,1	4,0	4,0	16,1				6,8						6,8	1,5	3,0		4,5						1,8	1,8	0,6	9,2	9,8	22,9	39,0
ПСД 15.30.50-С2																																	
ПСД 12.30.50-С1		9,7		9,7	3,2	3,2	12,9			4,4							4,4	1,5	3,0		4,5						1,8	1,8	0,6	9,2	9,8	20,5	33,4
ПСД 12.30.50-С2																																	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

6 кг

Марка панели	Изделия арматурные							Изделия закладные																						Общий расход
	Арматура класса						Всего	Арматура класса																Прокат марки							
	A-III				Bp-I			Ac-II										A-III						С 245							
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 5781-82																ГОСТ 8509-86				ГОСТ 19903-74			
	⌀6	⌀8	⌀10	Итого	⌀4	Итого		⌀10	⌀12	⌀14	⌀16	⌀18	⌀20	⌀22	⌀25	Итого	⌀8	⌀10	⌀14	Итого	L50×5	L63×5	Итого	δ=6	δ=8	Итого					
ПСД 9.30.50-С1		7,2		7,2	2,5	2,5	9,7				7,5					7,5	1,5	3,9		5,4		1,8	1,8	0,6	9,2	9,8	24,5	34,2		
ПСД 9.30.50-С2																														
ПСД 6.30.50-С1		7,2		7,2	2,1	2,1	9,3		3,3							3,3	1,5	2,4		3,9		1,8	1,8	0,6	9,2	9,8	18,8	28,1		
ПСД 6.30.50-С2																														
ПЦД 60.12.50-С		19,2		19,2	10,4	10,4	29,6					7,2				7,2	0,4	1,1	2,2	3,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	18,0	27,6		
ПЦД 60.15.50-С		24,0		24,0	13,1	13,1	37,1						9,6			9,6	0,4	1,1	2,2	3,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	20,4	57,5		
ПЦД 60.21.50-С		33,6		33,6	18,6	18,6	52,2							12,6		12,6	0,4	1,1	2,2	3,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	23,4	75,6		
1ПЦД 60.12.50-С1		20,5		20,5	11,3	11,3	31,8					7,2				7,2	0,4	1,1	2,2	3,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	18,0	49,8		
1ПЦД 60.12.50-С2																														
1ПЦД 60.15.50-С1		25,6		25,6	14,3	14,3	39,9						9,6			9,6	0,4	1,1	2,2	3,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	20,4	60,3		
1ПЦД 60.15.50-С2																														
1ПЦД 60.21.50-С1		35,9		35,9	20,1	20,1	56,0								18,8	18,8	0,4	1,1	2,2	3,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	29,6	85,6		
1ПЦД 60.21.50-С2																														
ПЦД 30.12.50-С		9,6		9,6	5,6	5,6	15,2		2,2							2,2	0,4	2,3		2,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	12,0	27,2		
ПЦД 30.15.50-С		12,0		12,0	7,1	7,1	19,1			3,4						3,4	0,4	2,3		2,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	13,2	32,3		
ПЦД 30.21.50-С		16,8		16,8	8,9	8,9	25,7				5,0					5,0	0,4	1,1	2,2	3,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	15,8	41,5		
1ПЦД 30.12.50-С1		11,2		11,2	6,2	6,2	17,4			3,4						3,4	0,4	2,3		2,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	13,2	30,6		
1ПЦД 30.12.50-С2																														
1ПЦД 30.15.50-С1		14,0		14,0	7,8	7,8	21,8				5,0					5,0	0,4	1,1	2,2	3,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	15,8	37,6		
1ПЦД 30.15.50-С2																														
1ПЦД 30.21.50-С1		19,6		19,6	10,0	10,0	29,6					7,2				7,2	0,4	1,1	2,2	3,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	18,0	47,6		
1ПЦД 30.21.50-С2																														

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

6 из

Марка панели	Изделия арматурные: Арматура класса A-III ГОСТ 5781-82 ⌀6	⌀8	Итого	Арматура класса Вр-I ГОСТ 6727-80 ⌀4	⌀5	Итого	Всего	Изделия закладные: Арматура класса Ас-II ГОСТ 5781-82 ⌀10	⌀12	⌀14	⌀16	⌀18	⌀20	⌀22	⌀25	Итого	Арматура класса A-III ГОСТ 5781-82 ⌀8	⌀10	⌀14	Итого	Прокат марки Ст3сп5 ГОСТ 8509-86 L50×5	L63×5	Итого	Прокат марки Ст3сп5 ГОСТ 19903-74 δ=6	δ=8	Итого	Всего	Общий расход
1ПЦД 15.12.50-С1		6,2	6,2	3,0	3,0	9,2		1,6								1,6	0,4	2,3		2,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	11,4	20,6
1ПЦД 15.12.50-С2																												
1ПЦД 15.15.50-С1		7,7	7,7	3,8	3,8	11,5			2,2							2,2	0,4	2,3		2,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	12,0	23,5
1ПЦД 15.15.50-С2																												
1ПЦД 15.21.50-С1		10,9	10,9	5,3	5,3	16,2				3,4						3,4	0,4	2,3		2,7		2,6	2,6	1,1	3,4	4,5	13,5	29,4
1ПЦД 15.21.50-С2																												
2ПСД 60.13.5.50-С	21,6	0,6	22,2	5,9	5,9	28,1					5,0					5,0		2,2	2,2	4,4		5,2	5,2	2,2		2,2	16,8	44,9
2ПСД 30.10.50-С	9,6	0,6	10,2	2,7	2,7	12,9		1,6								1,6		3,4		3,4		5,2	5,2	2,2		2,2	12,4	25,3
2ПСД 60.18.50-С1	0,6	24,0	24,6	6,3	6,3	30,9					5,0					5,0		1,6	2,2	3,8		3,9	3,9	1,7		1,7	14,4	45,3
2ПСД 60.18.50-С2																												
2ПСД 60.21.50-С1	0,6	26,4	27,0	7,3	7,3	34,3						7,2				7,2		1,6	2,2	3,8		3,9	3,9	1,7		1,7	16,6	50,9
2ПСД 60.21.50-С2																												
3ПСД 60.21.50-С1	0,6	27,6	28,2	8,1	8,1	36,3							9,6			9,6		1,6	2,2	3,8		3,9	3,9	1,7		1,7	19,0	55,3
3ПСД 60.21.50-С2																												
3ПСД 30.15.50-С1	0,6	14,0	14,6	4,1	4,1	18,7			2,2							2,2		2,8		2,8		3,9	3,9	1,7		1,7	10,6	29,3
3ПСД 30.15.50-С2																												
3ПСД 15.9.50-С1	0,6	7,2	7,8	1,6	1,6	9,4		1,6								1,6		2,8		2,8		3,9	3,9	1,7		1,7	10,0	19,4
3ПСД 15.9.50-С2																												
3ПСД 15.13.5.50-С1	0,6	7,8	8,4	2,5	2,5	10,9		1,6								1,6		2,8		2,8		3,9	3,9	1,7		1,7	10,0	20,9
3ПСД 15.13.5.50-С2																												

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

gost.e-ecolog.ru