

Г О С С Т Р О Й Р О С С И И

**Сборники  
показателей  
стоимости  
на виды  
работ**

**-Сборники  
ПВР-**

*Сборник 22*

*Перегородки*

*МОСКВА 2001*



УДК [69+692.25] (083.74)

СБОРНИКИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СТОИМОСТИ НА ВИДЫ РАБОТ (СБОРНИКИ ПВР).

**Сборник 22. Перегородки** / Госстрой России. — М. : ГУП ЦПП, 1994. — 50 с.

РАЗРАБОТАН АО «Воронежэлектронпроект» (канд. экон. наук *В.П. Антипов*, инженеры *Т.И. Алексеичева, В.М. Сафонов, Г.А. Аленичева*) и рассмотрен Главценообразованием Минстроя России (инженеры *В.И. Кузнецов, В.А. Степанов, Л.Н. Крылов, Т.Е. Кочергина*).

<b>Государственный комитет Российской Федерации по вопросам архитектуры и строительства (Госстрой России)</b>	<b>Сборники показателей стоимости на виды работ (Сборники ПВР) Сборник 22 Перегородки</b>
---	---

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Сборник содержит показатели на виды работ (ПВР) по устройству основных типов перегородок. Стоимостные показатели в таблицах даны для базисного района строительства (Московская область).

1.2. Показателями на виды работ учтено выполнение полного комплекса работ - основных, вспомогательных и сопутствующих, перечень которых приведен в СНиР-91 в "Составе работ" и технической части.

#### **По перегородкам из сборных железобетонных, гипсобетонных и асбоцементных панелей**

1.3. В ПВР 22031 (гр.7,8) и ПВР 22071 (гр.1-3) предусмотрена установка одинарных крупнопанельных перегородок. При установке двойных перегородок к показателям необходимо применять коэффициенты, приведенные в разделе 3 технической части данного сборника.

1.4. В ПВР 22051 (гр.1-3) монтаж элементов фахверка не учтен.

1.5. Пункты 1.2, 1.3, 1.6, 1.7, 1.9-1.13 общих указаний сборника ПВР N13 «Каркас» распространяются на данный сборник.

#### **По перегородкам из кирпича и легкобетонных блоков**

1.6. Пункт 1.17 общих указаний сборника ПВР N16,17 «Стены наружные и внутренние», предусматривающий применение поправочных коэффициентов при изменении толщины кирпича, принятого в нормах, распространяется на данный сборник.

1.7. Пункты 1.22, 1.24, 1.25 общих указаний сборника ПВР N16,17 «Стены наружные и внутренние» в части устройства лесов при кладке перегородок распространяются на данный сборник.

#### **По монолитным железобетонным перегородкам**

1.8. Пункт 1.18 общих указаний сборника ПВР N13 «Каркас», предусматривающий применение поправочных коэффициентов при производстве работ на высоте (глубине) выше (ниже) 15 м от поверхности земли, распространяется на данный сборник.

1.9. Пункты 1.14-1.17, 1.20, 1.21 общих указаний сборника ПВР N13 «Каркас» распространяются на данный сборник.

#### **По деревянным перегородкам**

1.10. Пункт 1.24 технической части сборника ПВР N13 «Каркас» распространяется на данный сборник.

1.11. На ПВР 22061 распространяются положения пункта 1.22 общих указаний сборника ПВР N13 «Каркас».

1.12. На данный сборник распространяется пункт 1.23 общих указаний сборника ПВР N13 «Каркас», предусматривающий применение поправочных коэффициентов при изготовлении конструкций из материалов не мягких пород.

#### **По стальным перегородкам**

1.13. ПВР 22091 (гр.1,2) предусматривает монтаж конструктивных элементов из алюминиевых сплавов независимо от проектных решений.

1.14. На ПВР 22013, 22081 и 22091 распространяется пункт 1.30 общих указаний сборника ПВР N13 «Каркас», предусматривающий применение поправочных коэффициентов при монтаже металлоконструкций по железобетонным и каменным опорам.

1.15. Пункты 1.26-1.29 общих указаний сборника ПВР N13 «Каркас» распространяются на данный сборник.

## **По остекленным перегородкам**

1.16. Остекление предусмотрено с инвентарных столиков, стремянок и приставных

лестниц для помещений высотой (от пола до потолка) до 8 м. Для помещений высотой более 8 м затраты на устройство лесов определяются дополнительно по ПВР 16071.

## **2. ПРАВИЛА ИСЧИСЛЕНИЯ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

### **По перегородкам из сборных железобетонных, гипсобетонных и асбестоцементных панелей**

2.1. Площадь сборных конструкций с единицей измерения 1 м<sup>2</sup> следует определять по наружному обводу без вычета проемов.

2.2. Пункты 2.2, 2.3 технической части сборника ПВР N13 «Каркас» распространяются на данный сборник.

### **По перегородкам из кирпича и легкобетонных блоков**

2.3. Объем работ по устройству перегородок следует исчислять по проектной площади за вычетом по наружному обводу коробок.

2.4. Пункт 2.11 раздела 2 технической части сборника ПВР N16,17 «Стены наружные и внутренние» в части устройства лесов при кладке перегородок распространяется на данный сборник.

### **По монолитным железобетонным перегородкам**

2.5. Пункт 2.3 раздела 2 технической части сборника ПВР N16,17 «Стены наружные и внутренние» распространяется на данный сборник.

### **По деревянным перегородкам**

2.6. Высоту перегородок следует прини-

мать по проекту от отметки чистого пола до их верха.

2.7. Площадь перегородок (кроме щитовых и панельных) следует определять за вычетом проемов.

### **По стальным перегородкам**

2.8. Пункт 2.9 раздела 2 технической части сборника ПВР N13 «Каркас» распространяется на данный сборник.

2.9. Пункт 2.10 раздела 2 технической части сборника ПВР N13 «Каркас», предусматривающий применение поправочных коэффициентов при разборке (демонтаже) конструкций, распространяется на данный сборник.

2.10. Пункт 2.11 раздела 2 технической части сборника ПВР N13 «Каркас», предусматривающий применение поправочных коэффициентов при поставке окрашенных или неокрашенных конструкций в пакетах, распространяется на данный сборник.

### **По остекленным перегородкам**

2.11. Объем работ по остеклению деревянных перегородок надлежит исчислять по площади, измеренной по наружному обводу обвязок переплетов.

2.12. Площадь перегородок из профильно-го стекла следует определять за вычетом проемов по наружному обводу коробок.

### 3. КОЭФФИЦИЕНТЫ К СМЕТНЫМ НОРМАМ

Т а б л и ц а 22 - 1

№ п.п.	Условия применения	Номер таблицы ПВР	Коэффициент к нормам			
			затрат труда	заработной платы	эксплуатации машин	расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
	<b>По перегородкам из сборных железобетонных, гипсобетонных и asbestosцементных панелей</b>					
3.1	При установке двойных крупнопанельных перегородок	22031, гр.7,8 22071 гр.1-3	2	2	2	—
	<b>По перегородкам из кирпича и легкобетонных блоков</b>					
3.2	При кладке из кирпича размером 250×120×88 мм к расходу:					
	кирпича	22011, гр.3-6 22012 гр.3-6	—	—	—	0,77
	раствора	22011, гр.3-6 22012 гр.3-6	—	—	—	0,9
3.3	Кладка стен криволинейного очертания	22011, гр.7-10 22012 гр.7-10 22032, гр.1-10	1,1	—	—	—
	<b>По монолитным железобетонным перегородкам</b>					
3.4	Пункты 3.4-3.7 раздела 3 технической части сборника ПВР 13 "Каркас" распространяются на данный сборник.					
	<b>По стальным перегородкам</b>					
3.5	Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам	22013, 22081, 22091	1,1	1,1	—	—
3.6	Разборка (демонтаж) металлических конструкций	22013, 22081, 22091	0,6	0,6	0,7	0,5
3.7	Монмаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах	22013, 22081, 22091	1,03	1,03	—	—

**ПВР – 22011**

**Устройство перегородок из керамического кирпича и камней**

**Таблица 22 - 2**  
**Измеритель — 100 м<sup>2</sup>**

Коды по таблицам СНиР-91*	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат	
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого			
				1	2	3	4	5	6	7	8	
8-7-3		ПЕРЕГОРОДКИ АРМИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ВЫСОТОЙ ДО 4 м  Машины Прочие машины В том числе заработка плата  Материалы-представители Кирпич керамический Раствор товарный Стоимость материалов в базисном уровне  Материалы по СНиР-91 Кирпич керамический одинарный пластического прессования, пустотелый, эффективный размер 250×120×65 мм, М75	руб. руб.	тыс.шт м <sup>3</sup> руб.	5,215 2,535 5,000	171,10 44,02 74,000	892,36 111,61 870,00	1003,91 1003,96	19,26 19,26 5,78 5,78	19,26 19,26 5,78 5,78	100,00 100,00 143,00 143,00	1123,22 1123,22 105,78 105,78
404-0056	001											

\* СНиР-91 – обобщающее название сборников сметно-нормативной базы 1991 г.

*Продолжение табл. 22-2*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
402-0012	012	Растворы готовые кладочные тяжелые цементно-известковые марки 25	м³	2,300	43,530	100,12					
101-1150	001	Прокат для армирования железобетонных конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термо-механический, термический	т	0,090	248,400	22,36					
402-0013	012	Растворы готовые кладочные тяжелые цементно-известковые марки 50	м³	0,000	45,330	0,00					
404-0088	001	Камни керамические размером 250×120×138 мм, марка 75	тыс.шт	0,000	276,000	0,00					
0-0		Прочие материалы Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб руб.			9,99 1002,47					

## ПВР – 22011

**Устройство перегородок из керамического кирпича и камней**

**Т а б л и ц а 22-3**  
**Измеритель – 100 м<sup>2</sup>**

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Перегородки высотой, мм				
				армированные толщиной				неармированные толщиной в 1/2 кирпича
				в 1/4 кирпича		в 1/2 кирпича		
				до 4	св. 4	до 4	св. 4	до 4
				8-7-1	8-7-2	8-7-3	8-7-4	8-7-5
				1	2	3	4	5
1		Основная заработка плата	руб.	86,60	63,40	100,00	76,80	84,00
2		Затраты труда	чел.-ч	124,00	95,30	143,00	114,00	121,00
3		<b>Машины</b>						
		Прочие машины	руб.	10,48	10,48	19,26	19,26	19,07
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	10,48	10,48	19,26	19,26	19,07
4		В том числе заработка плата	руб.	3,14	3,14	5,78	5,78	5,72
		<b>Материалы-представители</b>						
	001	Кирпич керамический	тыс.шт.	2,833	3,077	5,215	5,215	5,085
	012	Раствор товарный	м <sup>3</sup>	1,040	1,102	2,535	2,535	2,629
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	530,50	574,98	1003,96	1003,96	985,75
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	627,58	648,86	1123,22	1100,02	1088,82

Продолжение табл. 22-3

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Перегородки высотой, мм				
				неармированные толщиной в 1/2 кирпича	армированные		неармированные	
					св. 4	до 4	св. 4	до 4
				8-7-6	8-14-1	8-14-2	8-14-3	8-14-4
				6	7	8	9	10
1		Основная заработка плата	руб.	60,80	86,20	66,30	70,20	54,00
2		Затраты труда	чел.-ч	92,70	125,00	96,20	103,00	79,30
3		<b>Машины</b>						
		Прочие машины	руб.	19,07	15,33	14,84	15,33	14,84
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	19,07	15,33	14,84	15,33	14,84
		В том числе заработка плата	руб.	5,72	4,60	4,45	4,60	4,45
4		<b>Материалы-представители</b>						
	001	Кирпич керамический	тыс.шт.	5,085	4,325	4,325	4,194	4,194
	012	Раствор товарный	м <sup>3</sup>	2,629	1,635	1,635	1,692	1,692
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	985,75	811,93	811,93	792,09	792,09
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	1065,62	913,46	893,07	877,62	860,93

## ПВР – 22012

## Устройство перегородок из силикатного кирпича

Таблица 22 - 4  
Измеритель — 100 м<sup>2</sup>

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого		
				1	2	3	4	5	6	7	8
8-7-3		ПЕРЕГОРОДКИ АРМИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ВЫСОТОЙ ДО 4 м				633,96				19,26 5,78	100,00 143,00
		<b>Машины</b>								19,26 5,78	753,22 105,78
		Прочие машины	руб.								
		В том числе заработка плата	руб.								
		<b>Материалы-представители</b>									
	002	Кирпич керамический	тыс.шт	5,352	97,60	522,36					
	012	Раствор товарный	м3	2,535	44,02	111,61					
		Стоимость материалов в базисном уровне									
		<b>Материалы по СНиР-91</b>	руб.			633,96					
404-0078	002	Кирпич силикатный одинарный, эффективный размером 250×120×65 мм, марка 75	тыс.шт	5,000	100,000	500,00					

*Продолжение табл. 22-4*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
404-0034	002	Камни силикатные раз- мером 250×120×138 мм, марка 75	тыс.шт	0,000	183,000	0,00					
101-1150	002	Прокат для армирования железобетонных кон- струкций круглый и пе- риодического профиля, горячекатаный и термо- механический, термиче- ский	т	0,090	248,400	22,36					
402-0012	012	Растворы готовые кладоч- ные тяжелые цементно- известковые марки 25	м <sup>3</sup>	2,300	43,530	100,12					
402-0013	012	Растворы готовые кладоч- ные тяжелые цементно- известковые марки 50	м <sup>3</sup>	0,000	45,330	0,00					
II	0-0	Прочие материалы	руб			9,99					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			632,47					

## ПВР – 22012

## Устройство перегородок из силикатного кирпича

Таблица 22-5  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Перегородки высотой, м				
				армированные толщиной				неармированные толщиной
				в 1/4 кирпича		в 1/2 кирпича		
				до 4		до 4	св. 4	до 4
				8-7-1	8-7-2	8-7-3	8-7-4	8-7-5
				1	2	3	4	5
12	1	Основная заработка плата	руб. чел.-ч	86,60	63,40	100,00	76,80	84,00
		Затраты труда		124,00	95,30	143,00	114,00	121,00
	2	<b>Машины</b>	руб.	10,48	10,48	19,26	19,26	19,07
		Прочие машины		10,48	10,48	19,26	19,26	19,07
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне						
	3	В том числе заработка плата	руб.	3,14	3,14	5,78	5,78	5,72
		<b>Материалы-представители</b>						
	4	Кирпич силикатный	тыс.шт.	2,919	3,165	5,352	5,352	5,123
		Раствор товарный		1,040	1,102	2,535	2,535	2,629
	002	Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	330,70	357,42	633,96	633,96	615,75
		Итого прямые затраты в базисном уровне		427,79	431,30	753,22	730,02	718,82

*Продолжение табл. 22-5*

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Перегородки высотой, м				
				неармированные толщиной в 1/2 кирпича	армированные		неармированные	
					св. 4	до 4	св. 4	до 4
					8-7-6	8-14-1	8-14-2	8-14-3
				6	7	8	9	10
1		Основная заработка плата	руб.	60,80	86,20	66,30	70,20	54,00
2		Затраты труда	чел.-ч	92,70	125,00	96,20	103,00	79,30
3		<b>Машины</b>						
		Прочие машины	руб.	19,07	15,33	14,84	15,33	14,84
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	19,07	15,33	14,84	15,33	14,84
		В том числе заработка плата	руб.	5,72	4,60	4,45	4,60	4,45
4		<b>Материалы-представители</b>						
001		Кирпич силикатный	тыс.шт.	5,123	5,104	5,104	4,875	4,875
012		Раствор товарный	м <sup>3</sup>	2,629	1,635	1,635	1,692	1,692
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	615,75	570,13	570,13	550,29	550,29
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	695,62	671,66	651,27	635,82	619,13

## ПВР – 22013

## Монтаж металлоконструкций каркасов перегородок

Таблица 22 - 6  
Измеритель — т

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого		
								в том числе зарплата	затраты труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9-43-1 021246	263	МОНТАЖ ФАХВЕРКА <b>Машины</b> Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства грузоподъемностью 50-63 т Прочие машины В том числе заработка плата <b>Материалы-представители</b> Стальные конструкции, изготавливаемые по чертежам «КМ» Стоимость материалов в базисном уровне <b>Материалы по СНиР-91</b> Отдельные конструкции, элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей со средней массой сборочных единиц от 0,5 до 1 т	маш.-ч. руб. руб. т руб.	722,86 2,480 1,437 722,86 722,86	502,88 2,59 502,88 694,400 694,40		57,77 16,59 16,63 11,41 41,14 4,99 2,59 6,42	21,00 16,63 16,63 25,30 41,14 4,99 6,42	21,00 16,63 16,63 25,30 41,14 4,99 6,42	21,00 25,30	801,64 32,41
201-0757	263										

*Продолжение табл. 22-6*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101-1515	263	Электроды Э 46 диаметром 4 мм	т	0,016	647,900	10,37					
201-0756	263	Конструктивные элементы зданий с преобладанием горячекатанных профилей, массой выше 0,1 до 0,5 т	т	0,001	705,600	0,71					
610-1014	263	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,010	1090,420	10,90					
0-0		Прочие материалы	руб.			5,64					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			722,02					

**ПВР – 22013**  
**Монтаж металлоконструкций каркасов перегородок**

Т а б л и ц а 22-7  
Измеритель – т

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Mонтаж фахверка
				9-43-1
1		Основная заработка плата	руб.	21,00
2		Затраты труда	чел.-ч	25,30
3		<b>Машины</b>		
	021246	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства грузоподъемностью 50–60 т	маш.-ч	2,480
		Прочие машины	руб.	16,63
4		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	57,77
		В том числе заработка плата	руб.	11,41
		<b>Материалы-представители</b>		
	263	Стальные конструкции, изготавливаемые по чертежам "КМ"	т	1,437
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	722,86
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	801,64

ПВР – 22021

**Устройство монолитных железобетонных и бетонных перегородок**

Таблица 22 - 8  
Измеритель — 100 м<sup>2</sup>

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат				
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого						
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6-17-1		КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ВЫСОТОЙ ДО 3 м ТОЛЩИНОЙ ДО100 мм				16270,27				292,13	1940,00	18502,40	87,64	2670,00	2027,64
		<b>Машины</b>								292,13			87,64		
		Прочие машины	руб.												
		В том числе заработка плата	руб.												
		<b>Материалы-представители</b>													
	009	Бетон товарный	м <sup>3</sup>	112,572	46,51	5235,71									
	201	Арматура для монолитного железобетона	т	11,867	402,84	4780,52									
	215	Лес пиленный	м <sup>3</sup>	37,871	165,14	6254,04									
		Стоймость материалов в базисном уровне	руб.			16270,27									
		<b>Материалы по СНиР-91</b>													
204-9001	201	Арматура	т	9,100	464,600	4227,86									
401-9044	009	Бетон легкий на пористых заполнителях класса В-3.5	м <sup>3</sup>	0,000	49,610	0,00									

Продолжение табл. 22-8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
401-9021	009	Бетон тяжелый класса В-10, фракции до 10 мм	м <sup>3</sup>	101,500	47,200	4790,80					
102-0025	215	Бруски обрезные длиной 4-6,5 м шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, Ш сорта	м <sup>3</sup>	0,730	127,330	92,95					
102-0061	215	Доски обрезные длиной 4-6,5м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, Ш сорт	м <sup>3</sup>	8,990	111,500	1002,38					
101-0086	201	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,480	906,200	434,98					
620-2001	215	Щиты из досок толщиной 25 мм	м <sup>2</sup>	395,000	13,060	5158,70					
101-1529	201	Электроды Э 42 диаметром 6 мм	т	0,180	653,800	117,68					
0-0		Прочие материалы Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб. руб.			386,88 16212,24					

**ПВР – 22021**

**Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций перегородок**

**Таблица 22-9  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>**

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Конструкции перегородок							
				бетонные высотой до, м				легкобетонные высотой до 3 м толщиной до, мм			
				3		6					
				толщиной до, мм							
				100	150	100	150	100	150		
				6-16-1	6-16-2	6-16-6	6-16-7	6-16-13	6-16-16		
				1	2	3	4	5	6		
19	1	Основная заработка плата	руб.	1750,00	1050,00	1830,00	1090,00	952,00	991,00		
	2	Затраты труда	чел.-ч	2480,00	1490,00	2580,00	1550,00	1360,00	1410,00		
	3	<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.	187,33	140,17	187,33	141,48	142,79	142,79		
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	187,33	140,17	187,33	141,48	142,79	142,79		
	4	В том числе заработная плата	руб.	56,20	42,05	56,20	42,44	42,84	42,84		
		<b>Материалы-представители</b>									
	009	Бетон товарный	м <sup>3</sup>	113,079	108,572	113,171	109,216	114,072	114,716		
	201	Арматура для монолитного железобетона	т	1,080	0,607	1,080	0,607	0,000	0,000		
	215	Лес пиленный	м <sup>2</sup>	37,871	21,324	37,912	21,628	21,094	21,406		
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	11948,32	8815,81	11959,29	8895,93	8789,03	8870,42		
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	13885,65	10005,98	13976,62	10127,41	9883,82	10004,21		

Продолжение табл. 22-9

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Конструкции перегородок				
				железобетонные высотой до, м				
				3		6		более 6
				толщиной, мм				
				до 100	до 150	100	150	150
				6-17-1	6-17-2	6-17-6	6-17-7	6-17-12
				7	8	9	10	11
20	1	Основная заработка плата	руб. чел.-ч	1940,00	1330,00	2010,00	1390,00	1350,00
	2	Затраты труда		2670,00	1810,00	2770,00	1870,00	1850,00
	3	<b>Машины</b>	руб. руб.	292,13	225,32	292,13	225,32	229,25
		Прочие машины		292,13	225,32	292,13	225,32	229,25
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне						
		В том числе заработка плата	руб.	87,64	67,60	87,64	67,60	68,77
	4	<b>Материалы-представители</b>	м <sup>3</sup> т м <sup>3</sup> руб. руб.	112,572	108,065	112,664	107,911	110,180
	009	Бетон товарный		11,867	10,686	11,845	10,686	10,709
	201	Арматура для монолитного железобетона		37,871	21,324	37,989	21,324	22,689
	215	Лес пиленный		16270,27	12852,46	16284,91	12845,33	13185,30
		Стоимость материалов в базисном уровне		18502,40	14407,78	18587,04	14460,65	14764,55
		Итого прямые затраты в базисном уровне						

**ПВР – 22031**  
**Установка сборных железобетонных панелей перегородок**

Таблица 22 - 10  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого		
				1	2	3	4	5	6	7	8
21		ОДНОЭТАЖНОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ЗДАНИЕ С УСТАНОВКОЙ ПАНЕЛЕЙ ГОРИЗОНТАЛЬНО ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М <sup>2</sup> ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ ШВОВ УПРУГОЙ ПРОКЛАДКОЙ				1504,76				98,95 17,75	58,00 73,00
	021246	<b>Машины</b> Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства грузоподъемностью 50-63 т	маш.-ч				5,000	16,59 2,59	82,95 12,95		
	020132	Краны башенные при работе на других видах строительства грузоподъемностью 25 т	маш.-ч				0,000	21,20 1,54	0,00 0,00		
		Прочие машины	руб.							16,00	
		В том числе заработка плата	руб.							4,80	
	037	<b>Материалы-представители</b> Панели внутренних стен, перегородки	м <sup>2</sup>	93,522	16,09	1504,76					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			1504,76					

Продолжение табл. 22-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	440-0031	037	<b>Материалы по СНиР-91</b> Перегородки сборные железобетонные плоские, толщиной 10 см, длиной до 3 м, массой до 5 т	м <sup>2</sup>	100,000	12,780	1278,00				
	440-0032	037	То же длиной более 3 м	м <sup>2</sup>	0,000	13,270	0,00				
	101-0616	037	Мастика сланцевая уплотняющая нетвердеющая МСУ	кг	25,000	0,280	7,00				
	101-1529	037	Электроды Э42 диаметром 6 мм	т	0,010	653,800	6,54				
	201-0777	037	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката, соединенного сваркой	т	0,240	788,480	189,24				
	406-0032	037	Бетон мелкозернистый (песчаный) класса В 10	м <sup>3</sup>	0,100	49,710	4,97				
	406-0016	037	Раствор кладочный тяжелый, цементный, марки 50	м <sup>3</sup>	0,200	37,330	7,47				
	610-1002	037	Пенополиуретан эластичный трудногораемый марки ППУ-ЭР	т	0,002	5276,200	10,55				
	406-0018	037	Раствор кладочный тяжелый, цементный, марки 100	м <sup>3</sup>	0,000	41,730	0,00				
	610-1005 0-0	037	Пакля пропитанная Прочие материалы Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	кг руб.	0,000	1,430	0,00 0,87 1504,63				

**ПВР – 22031**  
**Установка сборных железобетонных панелей перегородок**

Таблица 22-11  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Панели перегородок площадью до, м <sup>2</sup>									
				в одноэтажном производственном здании, установленные						жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий			
				горизонтально при заполнении швов				вертикально					
				раствором		упругой прокладкой							
				10	15	10	15	2	св. 2	5	10		
				7-18-1	7-18-2	7-18-3	7-18-4	7-18-5	7-18-6	7-52-1	7-52-2		
				1	2	3	4	5	6	7	8		
23	021246	Основная заработка плата	руб.	56,00	27,00	58,00	28,00	109,00	88,00	26,00	20,00		
		Затраты труда	чел.-ч	71,00	34,00	73,00	35,00	143,00	115,00	33,00	23,00		
		<b>Машины</b>											
		Краны на гусеничном ходу при работе на дру- гих видах строительст- ва грузоподъемностью 50–63 т	маш.-ч	5,000	2,000	5,000	2,000	12,000	7,000	0,000	0,000		
		Краны башенные при работе на других видах строительства грузо- подъемностью 25 т	маш.-ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,000	3,000		
		Прочие машины	руб.	16,00	10,00	16,00	10,00	19,00	19,00	9,00	8,00		
		Стоимость эксплуата- ции машин в базисном уровне	руб.	98,95	43,18	98,95	43,18	218,08	135,13	93,80	71,60		
		В том числе заработ- ная плата	руб.	17,75	8,18	17,75	8,18	36,78	23,83	8,86	7,02		
		<b>Материалы-представи- тели</b>											
		Панели внутренних стен, перегородки	м <sup>2</sup>	92,431	88,670	93,522	89,275	82,584	82,228	84,041	82,191		
4	037	Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	1487,21	1426,71	1504,76	1436,43	1328,78	1323,05	1352,22	1322,46		
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	1642,16	1496,89	1661,71	1507,61	1655,86	1546,18	1472,02	1414,06		

## ПВР – 22032

## Устройство перегородок из легкобетонных блоков и плит

Таблица 22 - 12  
Измеритель — 100 м<sup>2</sup>

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат	
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9
8-24-5	015	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ПЛИТ В 1 СЛОЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	руб.				906,01			12,62 3,79	59,70 80,00	978,33 63,49
		<b>Машины</b>								12,62 3,79		
		Прочие машины	руб.									
		В том числе заработка плата	руб.									
		<b>Материалы-представители</b>										
		Камни стеновые	м <sup>3</sup>	13,410	67,56	906,01						
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			906,01						
		<b>Материалы по СНиР-91</b>										
402-0011	015	Растворы готовые кладочные тяжелые цементно-известковые марки 10	м <sup>3</sup>	0,000	42,300	0,00						
402-0012	015	Растворы готовые кладочные тяжелые цементно-известковые марки 25	м <sup>3</sup>	0,500	43,530	21,76						

*Продолжение табл. 22-12*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	411-9150	015 Плиты из камня - известняка	м <sup>3</sup>	0,000	1002,500	0,00					
	101-0219	015 Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,000	37,120	0,00					
	101-0782	015 Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,008	553,300	4,43					
	101-1150	015 Прокат для армирования железобетонных конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термо-механический, термический	т	0,000	248,400	0,00					
	102-0025	015 Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м <sup>3</sup>	0,100	127,330	12,73					
	101-0769	015 Плиты гипсовые толщиной до 100 мм	м <sup>2</sup>	0,000	7,780	0,00					
	403-9094	015 Плиты толщиной до 100 мм	м <sup>2</sup>	95,000	9,100	864,50					
	408-9040	015 Песок природный для строительных работ	м <sup>3</sup>	0,000	14,170	0,00					
	610-1070	015 Толь ТВК-350	м <sup>2</sup>	6,000	0,390	2,34					
	0-0	Прочие материалы Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.				0,21				905,97

НВР - 22032

## Устройство перегородок из легкобетонных блоков и плит

Таблица 22-13  
Измеритель - 100 м<sup>2</sup>

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Легкобетонные блоки и плиты при высоте этажа, м				
				неармированные из известняка		гипсовые плиты		
						в 1 слой		в 2 слоя
				до 4	св. 4	до 4	св. 4	до 4
				8-23-7	8-23-8	8-24-1	8-24-2	8-24-3
				1	2	3	4	5
26	015	Основная заработка плата	руб. чел.-ч	5,26	5,17	62,10	60,30	117,00
		Затраты труда		7,77	7,63	84,20	81,70	152,00
		<b>Машины</b>	руб. руб.	1,35	1,02	14,41	14,41	32,92
		Прочие машины		1,35	1,02	14,41	14,41	32,92
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,41	0,31	4,32	4,32	9,88
		В том числе заработка плата		13,658	13,658	11,258	11,258	23,125
		<b>Материалы-представители</b>	м <sup>3</sup> руб.	922,72	922,72	760,61	760,61	1562,34
		Камни стеновые		929,33	928,91	837,12	835,32	1712,26
		Стоимость материалов в базисном уровне						
		Итого прямые затраты в базисном уровне						

Продолжение табл. 22-13

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Легкобетонные блоки и плиты при высоте этажа, м					
				гипсовые плиты		легкобетонные плиты			
				в 2 слоя		в 1 слой		в 2 слоя	
				св. 4	до 4	св. 4	до 4	св. 4	
				8-24-4	8-24-5	8-24-6	8-24-7	8-24-8	
				6	7	8	9	10	
27	015	Основная заработка плата	руб. чел.-ч	113,00	59,70	57,90	116,00	112,00	
		Затраты труда		147,00	80,00	77,60	152,00	147,00	
		<b>Машины</b>	руб. руб.	32,92	12,62	12,62	25,45	25,45	
		Прочие машины		32,92	12,62	12,62	25,45	25,45	
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне							
		В том числе заработка плата	руб.	9,88	3,79	3,79	7,64	7,64	
		<b>Материалы-представители</b>	м <sup>3</sup> руб.	23,125	13,410	13,410	24,661	24,661	
		Камни стеновые		1562,34	906,01	906,01	1666,10	1666,10	
		Стоимость материалов в базисном уровне		1708,26	978,33	976,53	1807,55	1803,55	
		Итого прямые затраты в базисном уровне							

## ПВР – 22041

## Остекление перегородок профильным стеклом, включая стеклопакеты

Таблица 22 - 14  
Измеритель — 100 м<sup>2</sup>

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого		
				1	2	3	4	5	6	7	8
15-211-2		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЕРЕПЛЕТЫ С ДВУХСЛОЙНЫМИ СТЕКЛОПАКЕТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 1 м <sup>2</sup>				1879,00				4,94 1,48	97,50 137,00
28		Машины								4,94	1981,44
		Прочие машины	руб.							1,48	98,98
	237	В том числе заработка плата	руб.							4,94	
		Материалы-представители								1,48	
	237	Стекло профильное строительное	м <sup>2</sup>	196,960	9,54	1879,00					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			1879,00					
101-1286	237	Материалы по СНиР-91									
		Стекло строительное профильное бесц ветное швеллерного сечения	м <sup>2</sup>	0,000	6,430	0,00					
101-1287	237	Стекло строительное профильное бесц ветное коробчатого сечения	м <sup>2</sup>	0,000	11,620	0,00					

*Продолжение табл. 22-14*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101-0216	237	Прокладка герметизирующая «Констан» из ПВХ-В-80М	кг	0,000	3,830	0,00					
101-0848	237	Пластина губчатая из резин АФ-1	кг	0,000	3,490	0,00					
610-1136	237	Стеклопакеты двух слойные из неполированных стекол толщиной 4 мм	м <sup>2</sup>	100,000	18,790	1879,00					
101-0617	237	Мастика тиоколовая строительного назначения КБ-0,5  Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	кг  руб.	0,000	3,830	0,00					
						1879,00					

## ПВР – 22041

**Остекление перегородок профильным стеклом, включая стеклопакеты**

Таблица 22-15  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Профильное стекло марки		Металлические переплеты с двухслойными стеклопакетами площадью до, м <sup>2</sup>					
				КП-1-250	ШП-25						
				в 1 слой	в 2 слоя	0,5	1	2	3	4	5
				15-210-1	15-210-2	15-211-1	15-211-2	15-211-3	15-211-4	1	6
				1	2	3	4	5	6		
1		Основная заработка плата	руб.	55,00	80,00	112,00	97,50	70,00	55,40		
2		Затраты труда	чел.-ч	72,00	100,00	157,00	137,00	102,00	77,70		
3		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.	34,00	80,00	4,94	4,94	4,94	4,94		
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	34,00	80,00	4,94	4,94	4,94	4,94		
		В том числе заработная плата	руб.	10,00	24,00	1,48	1,48	1,48	1,48		
4		<b>Материалы-представители</b>									
	237	Стекло профильное строительное	м <sup>2</sup>	186,279	174,717	196,960	196,960	196,960	196,960		
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	1777,10	1666,80	1879,00	1879,00	1879,00	1879,00		
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	1866,10	1826,80	1995,94	1981,44	1953,94	1939,34		

## ПВР – 22042

## Остекление перегородок оконным стеклом

Таблица 22 - 16  
Измеритель — 100 м<sup>2</sup>

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого		
				1	2	3	4	5	6	7	8
15-208-5		ОСТЕКЛЕНИЕ СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ <b>Машины</b> Прочие машины В том числе заработка плата <b>Материалы-представители</b> Стекло оконное	руб.			486,39				1,57 0,47	33,10 47,90
	236	Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	238,425	2,04	486,39	486,39			1,57 0,47	33,10 47,90
101-1271	236	Материалы по СНиР-91 Стекло армированное листовое бесцветное гладкое толщиной 5,5 мм	м2	0,000	3,990	0,00					
101-1241	236	Стекло оконное	м2	111,000	3,030	336,33					
101-0244	236	Замазка силикатная	кг	0,000	0,510	0,00					
101-0245	236	Замазка защитная	кг	252,000	0,570	143,64					
0-0		Прочие материалы Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			5,58					
			руб.			485,55					

## ПВР – 22042

## Остекление перегородок оконным стеклом

Т а б л и ц а 22-17  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Переплеты					
				деревянные		стальные		стеновые	
				оконное стекло	армированное стекло	оконное стекло	армированное стекло	оконное стекло	армированное стекло
				15-207-5	15-207-6	15-208-5	15-208-6	15-208-1	15-208-3
				1	2	3	4	5	6
1		Основная заработка плата	руб.	18,70	26,60	33,10	79,40	30,10	72,20
2		Затраты труда	чел.-ч	27,50	44,10	47,90	106,00	43,50	96,20
3		<b>Машины</b>							
		Прочие машины	руб.	0,94	1,83	1,57	2,75	1,44	2,49
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,94	1,83	1,57	2,75	1,44	2,49
		В том числе заработная плата	руб.	0,28	0,55	0,47	0,83	0,43	0,75
4	236	<b>Материалы-представители</b>							
		Стекло оконное	м <sup>2</sup>	135,875	175,875	238,425	290,660	216,864	264,393
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	277,18	358,79	486,39	592,95	442,40	539,36
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	296,83	387,21	521,06	675,10	473,94	614,05

ПВР – 22043

## Устройство перегородок из стеклоблоков

Таблица 22 - 18  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат	
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9
8-25-1		УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ СТЕКЛЯННЫХ БЛОКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М <b>Машины</b> Прочие машины В том числе заработка плата	руб. руб.			1746,39				13,27 3,98	83,00 118,00	1842,66 86,98
	236	Стекло оконное	м <sup>2</sup> руб.	856,075	2,04	1746,39				13,27 3,98		
	236	Стоимость материалов в базисном уровне				1746,39						
101-0083	236	Блоки стеклянные пустотелые бесцветные размером 194×194×98 мм	1000 шт	2,600	648,600	1686,36						
101-1150	236	Прокат для армирования железобетонных конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термический	т	0,112	248,400	27,82						
402-0012	236	Растворы готовые кладочные тяжелые цементно-известковые марки 25 Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	м <sup>3</sup> руб.	0,740	43,530	32,21						
						1746,39						

**ПВР – 22043**

**Устройство перегородок из стеклоблоков**

**Таблица 22-19  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>**

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Установка перегородок из стеклянных блоков при высоте, м	
				до 4	более 4
				8-25-1	8-25-2
				1	2
1		Основная заработка плата	руб.	83,00	81,60
2		Затраты труда	чел.-ч	118,00	116,00
3		<b>Машины</b>			
		Прочие машины	руб.	13,27	13,27
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	13,27	13,27
		В том числе заработка плата	руб.	3,98	3,98
4	236	<b>Материалы-представители</b>			
		Стекло оконное	м <sup>2</sup>	856,075	856,075
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	1746,39	1746,39
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	1842,66	1841,26

ПВР – 22051

**Устройство перегородок из асбестоцементных листов и экструзионных панелей**

Таблица 22 - 20  
Измеритель — 100 м<sup>2</sup>

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат	
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9
55	021246	ПЕРЕГОРДКИ ИЗ ПЛОСКИХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ПРИ ПЛОЩАДИ АНЕЛЕЙ ОТ 5 ДО 10 м <sup>2</sup>  <b>Машины</b> Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства грузоподъемностью 50-63 т  <b>Прочие машины</b> В том числе заработка плата  <b>Материалы-представители</b> Листы асбестоцементные обыкновенного профиля Стоимость материалов в базисном уровне  <b>Материалы по СНиР-91</b> Панели стеновые экструзионные с утеплителем	маш.-ч			1900,78				52,66 8,45	12,70 16,80	1966,14 21,15
	234		руб.				3,080	16,59 2,59	51,10 7,98			
	101-1494		руб.	1558,019	1,22	1900,78				1,56 0,47		
	234		м <sup>2</sup>			1900,78						
				0,000	22,450	0,00						

Продолжение табл. 22-20

36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101-1493	234	Экструзионные асбестоцементные панели без утеплителя	м <sup>2</sup>	100,000	18,970	1897,00					
101-1373	234	Шнуры резиновые, прямоугольного сечения с площадью сечения св. 100 мм <sup>2</sup>	кг	0,000	1,410	0,00					
101-1495	234	Панели экструзионные асбестоцементные для перегородок толщиной 60 мм <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	0,000	16,460	0,00					
203-0360	234	Наличники из древесины типа Н-1, размером 13×34 мм	м	0,000	0,840	0,00					
101-0782	234	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,000	553,300	0,00					
610-1009	234	Швеллеры металлические № 8 80×50×4 мм	т	0,000	327,320	0,00					
101-0044	234	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью, прессованные, толщиной 10 мм	м <sup>2</sup>	0,000	2,780	0,00					
102-0084	234	Бруски обрезные длиной 2—3,75 м шириной 75—150 мм толщиной 40—75 мм 2 сорта	м <sup>3</sup>	0,000	145,180	0,00					
104-0004	234	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125	м <sup>3</sup>	0,000	37,850	0,00					
0-0		Прочие материалы Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб. руб.			3,29					
						1900,29					

**ПВР – 22051**

**Устройство перегородок из асбестоцементных листов и экструзионных панелей**

**Таблица 22-21  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>**

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Перегородки				Обрамление дверных проемов металлическими швеллерами	Заделка пространств над дверными проемами		
				трехслойные		из плоских асбестоцементных листов					
				при площади панелей, м <sup>2</sup>							
				от 5 до 10		от 10 до 15					
				7-66-1	7-66-2	7-66-3	7-67-1	7-68-1	7-69-1		
				1	2	3	4	5	6		
1		Основная заработка плата	руб.	31,70	12,70	7,79	74,20	7,68	245,00		
2		Затраты труда	чел.-ч	40,60	16,80	10,30	101,00	10,08	346,00		
3	021246	<b>Машины</b>									
		Краны на гусеничном ходу при работе на дру- гих видах строите- ства грузоподъем- ностью 50–63 т	маш.-ч	3,080	3,080	1,930	0,000	0,000	0,000		
		Прочие машины	руб.	14,67	1,56	1,56	10,24	0,25	10,24		
		Стоимость эксплуата- ции машин в базис- ном уровне	руб.	65,77	52,66	33,58	10,24	0,25	10,24		
		В том числе заработ- ная плата	руб.	12,38	8,45	5,47	3,07	0,08	3,07		
4	234	<b>Материалы-представи- тели</b>									
		Листы асбестоцемен- тные обыкновенного профиля	м <sup>2</sup>	1841,260	1558,019	1558,019	1527,978	50,996	778,496		
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	2246,34	1900,78	1900,78	1864,13	62,22	949,77		
		Итого прямые затра- ты в базисном уровне	руб.	2343,80	1966,14	1942,15	1948,57	70,15	1205,01		

**ПВР – 22061**

**Устройство перегородок деревянных**

**Таблица 22 - 22  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>**

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого		
				1	2	3	4	5	6	7	8
10-9-1		ПЕРЕГОРОДКИ ЧИСТЫЕ ЩИТОВЫЕ (ГЛУХИЕ ПОД ОСТЕКЛЕНИЕ С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКОЙ, ФИЛЕНЧАТЫЕ)				1008,15				16,38 4,91	45,60 66,10
		<b>Машины</b>								16,38 4,91	1070,13 50,51
		Прочие машины	руб.								
		В том числе заработка плата	руб.								
		<b>Материалы-представители</b>									
	215	Лес пиленный	м <sup>3</sup>	6,105	165,14	1008,15					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			1008,15					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
101-0181	215	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8×60 мм	т	0,009	484,000	4,36					
102-0026	215	Бруски обрезные длиной 4—6,5 м, шириной 75—150 мм, толщиной 40—75 мм, 4 сорт	м <sup>3</sup>	0,000	92,940	0,00					

Продолжение табл. 22-22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	102-0054	215 Доски обрезные длиной 4—6,5 м, шириной 75—150 мм, толщиной 40—75 мм, 4 сорт	м <sup>3</sup>	0,000	85,200	0,00					
	102-0078	215 Доски обрезные длиной 4—6,5 м, шириной 75—150 мм, толщиной 32,40 мм, 4 сорт	м <sup>3</sup>	0,000	66,760	0,00					
	104-9281	215 Утеплитель	м <sup>3</sup>	0,000	18,400	0,00					
	102-0062	215 Доски обрезные длиной 4—6,5 м, шириной 75—150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорт	м <sup>3</sup>	0,000	82,110	0,00					
	202-9052	215 Щиты перегородок	м <sup>2</sup>	0,000	8,850	0,00					
	610-1042	215 Толь гидроизоляционный ТГ-350	м <sup>2</sup>	0,000	0,390	0,00					
	102-0024	215 Бруски обрезные длиной 4—6,5 м шириной 75—150 мм толщиной 40—75 мм, 2 сорт	м <sup>3</sup>	0,000	161,840	0,00					
	102-0050	215 Доски обрезные длиной 4—6,5 м, шириной 75—150 мм, толщиной 19—22 мм, 4 сорт	м <sup>3</sup>	0,020	92,940	1,86					
	102-0056	215 Доски обрезные длиной 4—6,5 м, шириной 75—150 мм, толщиной 32,40 мм, 2 сорт	м <sup>3</sup>	0,000	154,700	0,00					
	102-0261	215 Фанера kleеная марки ФК и ФБА, сорта В/ВВ, толщиной 3 мм	м <sup>3</sup>	0,000	611,250	0,00					

*Продолжение табл. 22-22*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203-0500	215	Щиты из досок толщиной 25 мм	м <sup>2</sup>	96,400	8,850	853,14					
203-0259	215	Штапик (раскладка) размер 10×16 мм	м	345,000	0,280	96,60					
203-0340	215	Нащельник ГОСТ 24698-81 размером 40×13 мм	м	90,000	0,580	52,20					
101-0782	215	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,000	553,300	0,00					
102-0060	215	Доски обрезные длиной 4—6,5 м, шириной 75—150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорт	м <sup>3</sup>	0,000	141,610	0,00					
101-0773	215	Плиты фибролитовые на портландцементе марки 300, толщиной 50 мм	м <sup>3</sup>	0,000	42,900	0,00					
101-0774	215	Плиты фибралитовые на портландцементе марки 300, толщиной 75 мм	м <sup>3</sup>	0,000	41,170	0,00					
101-0889	215	Скобяные изделия для дверных блоков входных дверей в однопольных помещениях	1 комп.	0,000	10,210	0,00					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			1008,15					

ПВР – 22061

## Устройство перегородок деревянных

Таблица 22-23  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Перегородки						
				под штукатурку				из фибролитовых плит толщиной, мм		
				щитовые неодранкованные толщиной 40 мм	доштатые		каркасные общитые с двух сторон досками		75	50
					двухслойные с прокладкой толя	однослоистые, забранные в обвязки	с засыпным утеплителем	без утеплителя	однослоистых	двуслойных
				10-8-1	10-8-2	10-8-3	10-8-4	10-8-5	10-8-6	13-1-7
				1	2	3	4	5	6	7
14	215	Основная заработка плата	руб.	40,30	84,20	62,90	74,90	53,10	53,50	77,20
		Затраты труда	чел.-ч	61,60	126,00	94,60	115,00	77,10	82,60	116,00
		<b>Машины</b>								
		Прочие машины	руб.	16,51	11,38	9,33	21,48	12,14	6,86	9,35
		Стоимость эксплуа- тации машин в ба- зисном уровне	руб.	16,51	11,38	9,33	21,48	12,14	6,86	9,35
		В том числе заработ- ная плата	руб.	4,95	3,41	2,80	6,44	3,64	2,06	2,81
		<b>Материалы-представи- тели</b>								
		Лес пиленный	м <sup>3</sup>	5,426	3,219	3,064	4,901	4,032	2,411	3,389
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	896,07	531,53	506,04	809,34	665,82	398,09	559,60
		Итого прямые затра- ты в базисном уров- не	руб.	952,88	627,11	578,27	905,72	731,06	458,45	646,15

*Продолжение табл. 22-23*

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Чистые щитовые (глухие под остекление с металлической сеткой, филенчатые)	Чистые дощатые однослойные	Чистые каркасные с обшивкой фанерой		Каркасно- филенчатые в санузлах	Барьеры в гардеробных		
						Чистые каркасные с обшивкой фанерой					
						с двух сторон	с одной стороны				
				10-9-1	10-9-2	10-9-3	10-9-4	10-10-1	10-10-2		
				8	9	10	11	12	13		
1		Основная заработка плата	руб.	45,60	79,20	99,00	76,60	63,50	47,70		
2		Затраты труда	чел.-ч	66,10	119,00	143,00	108,00	88,90	69,60		
3		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.	16,38	7,86	2,42	1,82	17,69	21,22		
		Стоимость эксплуата- ции машин в базис- ном уровне	руб.	16,38	7,86	2,42	1,82	17,69	21,22		
		В том числе заработ- ная плата	руб.	4,91	2,36	0,73	0,55	5,31	6,37		
4	215	<b>Материалы-представи- тели</b>									
		Лес пиленный	м <sup>3</sup>	6,105	4,538	3,267	2,072	6,738	8,707		
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	1008,15	749,39	539,47	342,14	1112,73	1437,81		
		Итого прямые затра- ты в базисном уровне	руб.	1070,13	836,45	640,89	420,56	1193,92	1506,73		

ПВР – 22071

Устройство гипсобетонных панелей перегородок

Таблица 22 - 24  
Измеритель — 100 м<sup>2</sup>

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат			
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого					
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	7-52-3	ПАНЕЛИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 м <sup>2</sup>				1133,78						95,80	33,00	1262,58
	020132	<b>Машины</b>										9,46	42,00	42,46
		Краны башенные при работе на других видах строительства грузоподъемностью 25 т	маш.-ч				4,000	21,20	84,80					
		Прочие машины	руб.					1,54	6,16					
		В том числе заработка плата	руб.							11,00				
										3,30				
	019	<b>Материалы-представители</b>												
		Панели гипсобетонные	м <sup>2</sup>	115,221	9,84	1133,78								
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			1133,78								
		<b>Материалы по СНиР-91</b>												
	101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,020	553,300	11,07								
	101-1529	Электроды Э 42 диаметром 6 мм	т	0,002	653,800	1,31								

Продолжение табл. 22-24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
406-0017	019	Раствор кладочный тяжелый, цементный, марки 75	м <sup>3</sup>	0,080	39,780	3,18					
610-1005	019	Пакля пропитанная	кг	54,000	1,430	77,22					
101-0756	019	Панели гипсобетонные для перегородок высотой до 3 м, площадью до 6 м <sup>2</sup> на гипсоцементно-пуццолановом вяжущем, толщиной 100 мм	м <sup>2</sup>	100,000	10,360	1036,00					
101-0750	019	Панели гипсобетонные для перегородок высотой до 3 м, площадью более 6 м <sup>2</sup> на гипсоцементно-пуццолановом вяжущем, толщиной 100 мм	м <sup>2</sup>	0,000	11,180	0,00					
0-0		Прочие материалы	руб.			4,35					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне									
							1133,13				

**ПВР – 22071**

**Установка гипсобетонных панелей перегородок**

**Т а б л и ц а 22-25**  
**Измеритель – 100 м<sup>2</sup>**

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Панели площадью до, м <sup>2</sup>		
				6	10	15
				7-52-3	7-52-4	7-52-5
				1	2	3
1	020132	Основная заработка плата	руб. чел.-ч	33,00	24,00	17,00
2		Затраты труда		42,00	31,00	22,00
3		<b>Машины</b>	маш.-ч	4,000	3,000	2,000
		Краны башенные при работе на других видах строительства грузоподъемностью 25 т				
		Прочие машины				
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне				
		В том числе заработка плата				
4		<b>Материалы-представители</b>	руб.	9,46	8,52	5,18
		Панели гипсобетонные				
		Стоимость материалов в базисном уровне				
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	1262,58	1286,11	1237,61

ПВР - 22081

## Установка защитных стальных сеток

Таблица 22 - 26  
Измеритель -- 100 м<sup>2</sup>

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9-36-3		СЕТКИ КОНСОЛЬНЫЕ, СЕТЧАТЫЕ				1402,83			2,40 0,72	36,00 47,80	1441,23 36,72
		Машины							2,40 0,72		
		Прочие машины	руб.								
		В том числе заработка плата	руб.								
		Материалы-представители									
	263	Стальные конструкции, изготавливаемые по чертежам «КМ»	т	2,790	502,88	1402,83					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			1402,83					
		Материалы по СНиР-91									
201-0234	263	Стальные конструкции	т	1,016	1357,860	1379,59					
610-1015	263	Болты анкерные	т	0,026	819,100	21,30					
0-0		Прочие материалы	руб.				1,69				
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			1402,57					

**ПВР – 22081**  
**Установка защитных стальных сеток**

Т а б л и ц а 22-27  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Уплотнение грунта щебнем
				9-36-3
1		Основная заработка плата	руб.	36,00
2		Затраты труда	чел.-ч	47,80
3		<b>Машины</b>		
		Прочие машины	руб.	2,40
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	2,40
		В том числе заработка плата	руб.	0,72
4	004	<b>Материалы-представители</b>		
		Стальные конструкции, изготавливаемые по чертежам "КМ"	т	2,790
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	1402,83
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	1441,23

ПВР – 22091

**Установка перегородок из алюминиевых конструкций**

Таблица 22 - 28  
Измеритель – 100 м<sup>2</sup>

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов-представителей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измерения	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого		
				1	2	3	4	5	6	7	8
										9	10
9-36-3		ПЕРЕГОРОДКИ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ С ОСТЕКЛЕНИЕМ ЛИСТОВЫМ СТЕКЛОМ				10691,18				57,44 12,84	244,00 298,00
021246		<b>Машины</b>	маш.-ч				1,840	16,59 2,59	30,53 4,77		
		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства грузоподъемностью 50-63т									
		Прочие машины		руб.						26,91	
		В том числе заработка плата		руб.						8,07	
		<b>Материалы-представители</b>									
236		Стекло оконное	m <sup>2</sup>	1293,971	2,04	2639,70					
269		Окна, двери, витражи, перегородки алюминиевые	т	1,662	4845,00	8051,48					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			10691,18					

*Продолжение табл. 22-28*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
201-0756	269	Конструктивные элементы зданий с преобладанием горячекатанных профилей, массой от 0,1 до 0,5 т	т	0,020	705,600	14,11					
206-1133	269	Алюминиевые конструкции	т	2,000	4003,000	8006,00					
101-0691	269	Плиты древесноволокнистые твердые одноцветные с лакокрасочным покрытием и декоративным рисунком	1000м <sup>2</sup>	0,000	1416,000	0,00					
101-0849	269	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	0,000	3,300	0,00					
101-1271	236	Стекло армированное листовое бесцветное гладкое толщиной 5,5 мм	м <sup>2</sup>	0,000	3,990	0,00					
101-1279	236	Стекло листовое прокатное для витражей бесцветное толщиной 3,5 мм	м <sup>2</sup>	90,000	29,330	2639,70					
0-0		Прочие материалы	руб.			27,28					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			10687,09					

**ПВР – 22091**

**Установка перегородок из алюминиевых конструкций**

**Таблица 22-29**  
**Измеритель – 100 м<sup>2</sup>**

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Перегородки		
				сборно- разборные с остеклением армирован- ным стеклом	звукозоля- ционные	сборно- разборные с остеклением листовым стеклом
				9-36-1	9-36-2	9-36-3
				1	2	3
1		Основная заработка плата	руб.	244,00	176,00	244,00
2		Затраты труда	чел.-ч	298,00	216,00	298,00
3	021246	<b>Машины</b>				
		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства грузоподъемностью 50–63 т	маш.-ч	1,840	0,490	1,840
		Прочие машины	руб.	26,91	23,71	26,91
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	57,44	31,84	57,44
		В том числе заработка плата	руб.	12,84	8,38	12,84
4		<b>Материалы-представители</b>				
	236	Стекло оконное	м <sup>2</sup>	176,029	0,000	1293,971
	269	Окна, двери, витражи, перегородки алюминиевые	т	1,665	1,922	1,662
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	8427,09	9309,90	10691,18
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	8728,52	9517,73	10992,62

## **Содержание**

Техническая часть .....	3
ПВР – 22011 Устройство перегородок из керамического кирпича и камней .....	6
ПВР – 22012 Устройство перегородок из силикатного кирпича .....	10
ПВР – 22013 Монтаж металлоконструкций каркасов перегородок .....	14
ПВР – 22021 Устройство монолитных железобетонных и бетонных перегородок .....	17
ПВР – 22031 Установка сборных железобетонных панелей перегородок .....	21
ПВР – 22032 Устройство перегородок из легкобетонных блоков и плит .....	24
ПВР – 22041 Остекление перегородок профильным стеклом, включая стеклопакеты .....	28
ПВР – 22042 Остекление перегородок оконным стеклом .....	31
ПВР – 22043 Устройство перегородок из стеклоблоков .....	33
ПВР – 22051 Устройство перегородок из асбестоцементных листов и экструзионных панелей .....	35
ПВР – 22061 Устройство перегородок деревянных .....	38
ПВР – 22071 Устройство гипсобетонных панелей перегородок .....	43
ПВР – 22081 Установка защитных стальных сеток .....	46
ПВР – 22091 Установка перегородок из алюминиевых конструкций .....	48

**ГОССТРОЙ РОССИИ**  
**СБОРНИКИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СТОИМОСТИ НА ВИДЫ РАБОТ**  
**(СБОРНИКИ ПВР)**

**Сборник 22**  
**Перегородки**

Ответственные за выпуск: *Л.Ф. Завидонская, Л.Н. Кузьмина*  
Исполнители: *Е.А. Прокофьева, И.А. Рязанцева*

---

Подписано в печать 24.10.94. Формат 60x84  $\frac{1}{8}$ .  
Бумага офсетная № 1. Печать офсетная. Набор компьютерный.

Печ. л. 6. Усл. печ. л. 6,3. Тираж 150 экз. Заказ № 488 .

---

Государственное унитарное предприятие —  
Центр проектной продукции в строительстве (ГУП ЦПП)  
127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2.

Тел/факс: (095) 482-42-65 — приемная.  
Тел.: (095) 482-42-94 — отдел заказов;  
(095) 482-41-12 — проектный отдел;  
(095) 482-42-97 — проектный кабинет.