

Г О С С Т Р О Й Р О С С И И

**Сборники  
показателей  
стоимости  
на виды  
работ**

**-Сборники  
ПВР-**

*Сборник 33*

*Электроосвещение,  
силовое  
электрооборудование,  
КИПиА, связь и  
сигнализация*



УДК [69+128.9](083.74)

СБОРНИКИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СТОИМОСТИ НА ВИДЫ РАБОТ (СБОРНИКИ ПВР).

Сборник 33. Электроосвещение, силовое электрооборудование, КИПиА, связь и сигнализация /Гос-  
строй России. — М.: ФГУП ЦПП, 2004. — 76 с.

РАЗРАБОТАН Акционерным обществом «Воронежэлектронпроект» (канд. экон. наук *В.П. Антипов*,  
инженеры *А.Н. Лукьяничкова, Л.Р. Лозовая*) и рассмотрен Главценообразованием Министра России (*В.И. Куз-  
нецов, В.А. Степанов, Л.Н. Крылов, Т.Е. Кочергина*).

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

**1.1.** Сборник содержит показатели на виды электромонтажных работ (ПВР).

**1.2.** В расценках учтены затраты на выполнение полного комплекса электромонтажных работ, определенного в соответствии с требованиями «Правил устройства электроустановок», СНиП 3.05.06-85, соответствующих технических условий и инструкций, включая затраты на следующие работы:

а) перемещение материальных ресурсов от приобъектного склада до места производства работ:

горизонтальное — на расстояние до 1000 м;

вертикальное — на расстояние до 5 м, за исключением работ по монтажу электроустановочных изделий (ПВР-33041-10 по ПВР-33041-15, ПВР-33041-19, ПВР-33041-20, ПВР-33041-23 и по ПВР-33041-25), в которых учтено вертикальное перемещение на расстояние до 2 м;

б) окраску шин, трубопроводов, конструкций.

**1.3.** В ПВР-33011-1 по ПВР-33011-5 не учтен монтаж скоб для крепления трубы, определяемый по ПВР-33063-4.

**1.4.** В ПВР-33063 учтена стоимость металлоконструкций.

### 2. ПРАВИЛА ИСЧИСЛЕНИЯ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Объемы монтажных работ при составлении смет принимаются по спецификациям в соста-

ве рабочих чертежей с учетом отходов в размерах, приведенных в табл. 33-1.

Т а б л и ц а 33-1

№ п.п.	Наименование материальных ресурсов	Нормы отходов, %
1	Арматура люминесцентная, пластмассовая	1
2	Арматура осветительная фарфоровая и стеклянная	3
3	Кабели всех марок и сечений	2
4	Лампы электрические всех видов, назначений и мощностей	2
5	Провода всех марок сечением до 10 мм <sup>2</sup> включительно	3
6	Провода всех марок сечением св. 10 мм <sup>2</sup>	2
7	Трубы неметаллические	2
8	Трубы из цветных металлов, стальные и металлорукава	3
9	Шинопровода	3
10	Электроустановочные изделия	2

### 3. КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ НА ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ РАБОТ

В случае производства работ на высоте свыше учтенных расстояний к основной заработной плате рабочих и затратам труда следует применять коэффициенты: 1,05 при

высоте св. 2 м до 8 м; 1,1 при высоте св. 8 м до 15 м; 1,25 при высоте св. 15 м до 30 м; 1,4 при высоте св. 30 м до 60 м; 1,6 при высоте свыше 60 м до 100 м; 1,8 при высоте свыше 100 м.

Утвержден постановлением Госстроя России от 2 сентября 1993 г. № 12-224	Срок введения в действие 1 октября 1993 г.
---	--

## ПВР-33011

Таблица 33-2  
Измеритель — 100 м

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	сменная цена единицы измерения	итого	количество маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого		
				1	2	3	4	5	6	7	8
2	8-407-2	ПРОКЛАДКА ТРУБ СТАЛЬНЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ ПО СТЕНАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ				22,66				43,10 9,41	24,20 35,00
		<b>Машины</b>								43,10 9,41	89,96 33,61
		Прочие машины	руб.								
		В том числе заработка плата	руб.								
	299	<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие машины	руб.	22,655	1,00	22,66					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			22,66					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
	0-0	Прочие материалы	руб.			19,70					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			19,70					

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

ПВР-33011

Прокладка труб стальных

Таблица 33-3  
Измеритель — 100 м

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	По стенам с креплением скобами диаметром до, мм					В готовых бороздах по основа- нию пола диаметром до, мм	
				25	40	50	80	100	25	40
				8-407-1	8-407-2	8-407-3	8-407-4	8-407-5	8-407-6	8-407-7
				1	2	3	4	5	6	7
1	299	Основная заработка плата	руб.	18,40	24,20	28,00	41,40	55,00	11,50	14,50
2		Затраты труда	чел.-ч	26,00	35,00	40,00	57,00	78,00	16,00	20,00
3		<b>Машины</b>								
		Прочие машины	руб	34,40	43,10	53,30	59,20	87,40	2,03	2,85
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	34,40	43,10	53,30	59,20	87,40	2,03	2,85
		В том числе заработка плата	руб.	6,98	9,41	10,90	12,10	17,90	0,31	0,45
4		<b>Материалы-представители</b>								
		Прочие материалы	руб.	18,630	22,655	27,255	25,760	17,940	9,856	11,615
		Стоимость материалов в базис- ном уровне	руб.	18,63	22,66	27,25	25,76	17,94	9,86	11,61
		<b>Итого прямые затраты в ба- зисном уровне</b>	руб.	71,43	89,96	108,56	126,36	160,34	23,39	28,97

Продолжение табл. 33-3

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	В готовых бороздах по основа- нию пола диаметром до, мм			В опалубке фундаментов и перекрытиях диаметром до, мм				По фермам, колон- нам и другим сталь- ным конструкциям диаметром до, мм		
				50	80	100	25	40	50	80	100	40	50
				8-407-8	8-407-9	8-407-10	8-407-11	8-407-12	8-407-13	8-407-14	8-407-15	8-407-16	8-407-17
				8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1		Основная заработка плата	руб.	17,10	24,50	32,50	20,60	26,20	31,80	44,00	57,50	20,00	23,70

Продолжение табл. 33-3

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	В готовых бороздах по основа- нию пола диаметром до, мм			В опалубке фундаментов и перекрытиях диаметром до, мм					По фермам, колон- ная и другим сталь- ным конструкциям диаметром до, мм	
				50	80	100	25	40	50	80	100	40	50
				8-407-8	8-407-9	8-407-10	8-407-11	8-407-12	8-407-13	8-407-14	8-407-15	8-407-16	8-407-17
				8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	299	Затраты труда	чел.-ч	24,00	36,00	46,00	28,00	36,00	44,00	61,00	79,00	28,00	34,00
		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	3,50	5,20	6,60	2,30	3,20	3,70	5,50	6,90	34,50	41,10
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	3,50	5,20	6,60	2,30	3,20	3,70	5,50	6,90	34,50	41,10
		В том числе заработка плата	руб.	0,58	0,94	1,21	0,32	0,46	0,59	0,92	1,19	6,91	8,28
		<b>Материалы-представители</b>											
		Прочие материалы	руб.	12,535	18,630	18,975	47,610	35,880	37,490	44,390	44,390	37,260	34,500
		Стоимость материалов в базис- ном уровне	руб.	12,53	18,63	18,98	47,61	35,88	37,49	44,39	44,39	37,26	34,50
		Итого прямые затраты в ба- зисном уровне	руб.	33,14	48,33	58,08	70,51	65,28	72,99	93,89	108,79	91,76	99,30

Продолжение табл. 33-3

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	По фермам, колонная и другим стальным конструкциям диамет- ром до, мм			В металлических диаметром до, мм				В гибких вводах диаметром до, мм		
				80	100	48	60	78	27	48	60	78	
				8-407-18	8-407-19	8-411-1	8-411-2	8-411-3	8-411-4	8-411-5	8-411-6	8-411-7	
				18	19	20	21	22	23	24	25	26	
1		Основная заработка плата	руб.	34,50	41,80	19,90	20,30	21,10	0,40	0,47	0,54	0,60	
		Затраты труда	чел.-ч	49,00	59,00	27,00	27,00	28,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	60,40	76,60	2,80	3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	60,40	76,60	2,80	3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	12,20	15,50	0,18	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Материалы-представители</b>												
	299	Прочие материалы	руб.	31,165	24,035	58,420	63,365	66,815	0,943	0,943	1,311	1,311
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	31,16	24,03	58,42	63,36	66,82	0,94	0,94	1,31	1,31
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	126,07	142,43	81,12	86,96	87,92	1,34	1,41	1,85	1,91

ПВР-33012

Таблица 33-4  
Измеритель — 1000 м

5	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	в том числе зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
2416-1052			МЕТАЛЛОУКАВ Р3-Ц-Х ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ				581,00			0,00	0,00	581,00
			<b>Машины</b>							0,00	0,00	
			Прочие машины	руб.						0,00		
			В том числе заработка плата	руб.						0,00		
			<b>Материалы-представители</b>									
		243	Трубы стальные водогазопроводные	м	548,113	1,06	581,00					
			Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			581,00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
2416-1049	243	Металлорука <b>P3-Ц-X</b> диаметром до 18 мм	шт.	0,000	327,000	0,00					
2416-1050	243	Металлорука <b>P3-Ц-X</b> диаметром до 20 мм	шт.	0,000	363,000	0,00					
2416-1051	243	Металлорука <b>P3-Ц-X</b> диаметром до 22 мм	шт.	0,000	381,000	0,00					
2416-1052	243	Металлорука <b>P3-Ц-X</b> диаметром до 25 мм	шт.	1,000	581,000	581,000					
2416-1053	243	Металлорука <b>P3-Ц-X</b> диаметром до 32 мм	шт.	0,000	726,000	0,00					
2416-1054	243	Металлорука <b>P3-Ц-X</b> диаметром до 38 мм	шт.	0,000	853,000	0,00					
2416-1055	243	Металлорука <b>P3-Ц-X</b> диаметром до 50 мм	шт.	0,000	1398,000	0,00					
2416-1013	243	Металлорука <b>P2-Ц-А</b> диаметром до 20 мм	шт.	0,000	1271,000	0,00					
2416-1014	243	Металлорука <b>P2-Ц-А</b> диаметром до 25 мм	шт.	0,000	1525,000	0,00					
2416-1015	243	Металлорука <b>P2-Ц-А</b> диаметром до 32 мм	шт.	0,000	1906,000	0,00					
2416-1016	243	Металлорука <b>P2-Ц-А</b> диаметром до 40 мм	шт.	0,000	2251,000	0,00					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			581,00					

## ПВР-33012

## Стоимость металлорукавов

Таблица 33-5  
Измеритель — 1000 м

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Металлорукав Р3-Ц-Х диаметром, мм							Металлорукав Р2-Ц-А диаметром, мм			
				18 2416-1049	20 2416-1050	22 2416-1051	25 2416-1052	32 2416-1053	38 2416-1054	50 2416-1055	20 2416-1013	25 2416-1014	32 2416-1015	40 2416-1016
				1 1	2 2	3 3	4 4	5 5	6 6	7 7	8 8	9 9	10 10	11 11
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>												
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	243	<b>Материалы-представители</b>												
		Трубы стальные водогазопроводные	м	308,491	342,453	359,434	548,113	684,906	804,717	1318,868	1199,057	1438,679	1798,113	2123,585
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	327,00	363,00	381,00	581,00	726,00	853,00	1398,00	1271,00	1525,00	1906,00	2251,00
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	327,00	363,00	381,00	581,00	726,00	853,00	1398,00	1271,00	1525,00	1906,00	2251,00

## ПВР-33013

Таблица 33-6  
Измеритель — шт.

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
2405-1011		ВВОДЫ ГИБКИЕ К1081					2,72			0,00	0,00
		<b>Машины</b>								0,00	0,00
		Прочие машины								0,00	0,00
		В том числе заработка плата								0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>									
	243	Трубы стальные водогазопроводные	руб.	руб.	2,556	1,06	2,72				
		Стоимость материалов в базисном уровне					2,72				
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
2405-1010	243	Вводы гибкие К1080	руб.	шт.	0,000	2,530	0,00				
2405-1011	243	Вводы гибкие К1081		шт.	1,000	2,720	2,72				
2405-1012	243	Вводы гибкие К1082		шт.	0,000	3,080	0,00				
2405-1013	243	Вводы гибкие К1083		шт.	0,000	3,000	0,00				
2405-1014	243	Вводы гибкие К1084		шт.	0,000	3,450	0,00				
2405-1015	243	Вводы гибкие К1085		шт.	0,000	4,000	0,00				
2405-1016	243	Вводы гибкие К1086		шт.	0,000	3,820	0,00				
2405-1017	243	Вводы гибкие К1087		шт.	0,000	4,630	0,00				
2405-1018	243	Вводы гибкие К1088		шт.	0,000	6,530	0,00				
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне		руб.			2,72				

## ПВР—33013

## Стоимость вводов гибких

Таблица 33-7  
Измеритель — шт.

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Вводы гибкие								
				K1080 2405-1010	K1081 2405-1011	K1082 2405-1012	K1083 2405-1013	K1084 2405-1014	K1085 2405-1015	K1086 2405-1016	K1087 2405-1017	K1088 2405-1018
				1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>										
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	243	<b>Материалы-представители</b>										
		Трубы стальные водогазопроводные	м	2,387	2,566	2,906	2,830	3,255	3,774	3,604	4,368	6,160
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	2,53	2,72	3,08	3,00	3,45	4,00	3,82	4,63	6,53
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	2,53	2,72	3,08	3,00	3,45	4,00	3,82	4,63	6,53

## ПВР-33015

Таблица 33-8  
Измеритель — 100 м

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
8-409-2		ПРОКЛАДКА ТРУБ ВИНИПЛАСТОВЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 50 мм ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ СКОБАМИ				22,42			39,10	22,00	83,52
10	299	<b>Машины</b>							8,05	29,00	30,05
		Прочие машины	руб.						39,10		
		В том числе заработка плата	руб.						8,05		
		<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие материалы	руб.	22,425	1,00	22,42					
	0-0	Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			22,42					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
		Прочие материалы	руб.				19,50				
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.				19,50				

## ПВР-33015

## Прокладка труб неметаллических

Т а б л и ц а 33-9  
Измеритель — 100 м

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Прокладка труб винилластовых диаметром до, мм								Прокладка труб полиэтилено- вых по основанию пола диаметром до, мм			
				по стенам и колоннам скобами			по потолку		по основанию пола						
				25	50	63	50	63	25	50	63	25	50	36	
				8-409-1	8-409-2	8-409-3	8-409-4	8-409-5	8-409-6	8-409-7	8-409-8	8-410-1	8-410-2	8-410-3	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1		Основная заработка плата	руб.	17,60	22,00	25,50	16,80	18,60	12,80	14,10	15,50	10,30	11,50	12,00	
2		Затраты труда	чел.-ч	22,00	29,00	33,00	23,00	25,00	17,00	19,00	21,00	14,00	16,00	16,00	
3		<b>Машины</b>													
		Прочие машины	руб.	26,20	39,10	49,00	19,90	25,20	0,35	1,03	1,44	0,35	0,49	0,70	
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	26,20	39,10	49,00	19,90	25,20	0,35	1,03	1,44	0,35	0,49	0,70	
		В том числе заработка плата	руб.	5,37	8,05	10,10	4,06	4,86	0,06	0,20	0,27	0,07	0,09	0,14	
4	299	<b>Материалы-представи- тели</b>													
		Прочие материалы	руб.	19,780	22,425	28,290	12,880	13,800	15,755	20,355	26,105	7,762	8,556	8,958	
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	19,78	22,42	28,29	12,88	13,80	15,76	20,35	26,10	7,76	8,56	8,96	
		<b>И т о г о прямые зат- раты в базисном уров- не</b>	руб.	63,58	83,52	102,79	49,58	57,60	28,91	35,49	43,04	18,41	20,55	21,66	

## ПВР-33021

Т а б л и ц а 33-10  
Измеритель — 100 м

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
8-409-3		ПРОКЛАДКА ПРОВОДОВ 2 – 3-ЖИЛЬНЫХ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ, ПЕРЕКРЫТИЯМ				5,93				8,44	11,10
		<b>Машины</b>								1,89	16,00
		Прочие машины	руб.							8,44	25,47
		В том числе заработка плата	руб.							1,89	12,99
		<b>Материалы-представители</b>									
	299	Прочие материалы	руб.	5,934	1,00	5,93					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			5,93					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
	0-0	Прочие материалы	руб.			5,16					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			5,16					

## ПВР-33021

## Прокладка проводов

Т а б л и ц а 33-11  
Измеритель — 100 м

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Прокладка проводов сечением до, мм <sup>2</sup>							
				2—3-жильных по деревянно- му основанию	по роликам		до 4 в линии при тросовой проводке			в лотках	
					2,5	6	16	35	6	35	
				8-391-1	8-392-1	8-394-1	8-394-2	8-394-3	8-398-1	8-398-2	
				1	2	3	4	5	6	7	
1		Основная заработка плата	руб.	7,98	11,30	17,80	22,70	29,30	1,13	1,65	
2		Затраты труда	чел.-ч	10,00	15,00	24,00	31,00	40,00	1,00	2,00	
3		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.	0,04	0,10	27,10	35,20	47,50	1,33	2,02	
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,04	0,10	27,10	35,20	47,50	1,33	2,02	
		В том числе заработка плата	руб.	0,01	0,01	5,97	7,77	10,50	0,30	0,45	
4	299	<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие материалы	руб.	8,487	17,250	60,720	70,265	70,380	0,586	0,655	
		Стоимость материалов в базис- ном уровне	руб.	8,49	17,25	60,72	70,26	70,38	0,59	0,66	
		<b>Итого прямые затраты в ба- зисном уровне</b>	руб.	16,51	28,65	105,62	128,17	147,18	3,05	4,33	

Продолжение табл. 33-11

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Прокладка проводов сечением, мм <sup>2</sup>									
				в лотках				в коробах				по пер- фориро- ванным профи- лям	2-3- жильных в пустотах плит, перекры- тий
				70	120	185	6	35	70	120	185		
				8-398-3	8-398-4	8-398-5	8-399-1	8-399-2	8-399-3	8-399-4	8-399-5	8-400-1	
				8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	299	Основная заработка плата	руб.	2,14	3,13	4,18	2,18	3,07	3,96	5,12	6,93	3,06	8,32
		Затраты труда	чел.-ч	3,00	4,00	6,00	3,00	4,00	5,00	7,00	9,00	4,00	11,00
		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	2,79	3,16	4,29	2,55	3,67	4,88	4,75	6,50	3,59	4,16
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	2,79	3,16	4,29	2,55	3,67	4,88	4,75	6,50	3,59	4,16
		В том числе заработка плата	руб.	0,21	0,29	0,93	0,57	0,81	1,07	1,04	1,42	0,80	0,93
		<b>Материалы-представители</b>											
		Прочие материалы	руб.	0,690	0,794	1,173	0,609	0,690	0,736	0,840	1,230	0,632	4,163
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	0,69	0,79	1,17	0,61	0,69	0,74	0,84	1,23	0,63	4,16
		<b>Итого прямые затраты в базисном уровне</b>	руб.	5,62	7,08	9,64	5,34	7,43	9,58	10,71	14,66	7,28	16,64

Продолжение табл. 33-11

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Прокладка проводов сечением, мм <sup>2</sup>							
				2 — 3-жильных			по стальным конструкциям и панелям				
				в готовых каналах стен и перекры- тий	под штука- турку по стенам, перекрыти- ям	по перекры- тиям	16	35	70	120	240
				8-403-2	8-403-3	8-403-4	8-405-1	8-405-2	8-405-3	8-405-4	8-405-5
				18	19	20	21	22	23	24	25
1		Основная заработка плата	руб.	9,39	11,10	11,00	15,60	17,90	20,20	24,60	26,20
2		Затраты труда	чел.-ч	13,00	16,00	15,00	20,00	24,00	26,00	30,00	33,00
3		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.	5,51	8,44	0,06	1,56	1,91	3,20	4,61	7,53
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	5,51	8,44	0,06	1,56	1,91	3,20	4,61	7,53
		В том числе заработка плата	руб.	1,23	1,89	0,01	0,18	0,24	0,49	0,76	1,32
4	299	<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие материалы	руб.	4,485	5,934	6,026	4,186	4,819	4,600	4,933	4,795
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	4,49	5,93	6,03	4,19	4,82	4,60	4,93	4,80
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	19,39	25,47	17,09	21,35	24,63	28,00	34,14	38,53

## ПВР-33022

Таблица 33-12  
Измеритель — 100 м

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
8-412-2		ЗАТЯГИВАНИЕ 1-ГО ПРОВОДА СЕЧЕНИЕМ ДО 6 мм <sup>2</sup> В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛОУКАВА					1,63			0,08 0,02	3,92 6,00
		<b>Машины</b>								0,08 0,02	5,63 3,94
		Прочие машины	руб.								
		В том числе заработка плата	руб.								
		<b>Материалы-представители</b>									
	299	Прочие материалы	руб.	1,633	1,00	1,63					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.				1,63				
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
	0-0	Прочие материалы	руб.				1,42				
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.				1,42				

**ПВР—33022**

**Затягивание 1-го провода в проложенные трубы и металлорукава**

**Таблица 33-13**  
Измеритель — 100 м

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Провод сечением до, мм <sup>2</sup>							
				2,5	6	16	35	70	120	150	240
				8-412-1	8-412-2	8-412-3	8-412-4	8-412-5	8-412-6	8-412-7	8-412-8
1 2 3  4  7	299	Основная заработка плата	руб.	3,23	3,92	5,24	7,29	9,28	12,40	18,10	26,30
		Затраты труда	чел.-ч	5,00	6,00	7,00	10,00	13,00	16,00	24,00	35,00
		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.	0,05	0,08	0,13	0,26	0,46	0,82	0,94	1,29
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,05	0,08	0,13	0,26	0,46	0,82	0,94	1,29
		В том числе заработка плата	руб.	0,01	0,02	0,03	0,05	0,09	0,16	0,18	0,25
		<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие материалы	руб.	1,046	1,633	2,496	2,645	5,129	6,532	6,854	7,027
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	1,05	1,63	2,50	2,64	5,13	6,53	6,85	7,03
		<b>Итого прямые затраты в базисном уровне</b>	руб.	4,33	5,63	7,87	10,19	14,87	19,75	25,89	34,62

**ПВР—33023**

**Таблица 33-14**  
Измеритель — 100 м

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов- представи- телей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измере- ния	Материальные ресурсы			Эксплуатация машин			Основная зарплата	Всего прямых затрат
				расход на единицу измерения	сметная цена единицы измерения	итого	количе- ство маш.-ч на единицу измерения	стоимость маш.-ч	итого		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8-412-9		ЗАТЯГИВАНИЕ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ПРОВОДА СЕЧЕНИЕМ ДО 6 мм <sup>2</sup> В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛОРУКАВА				1,58			0,05	1,63	3,26
									0,01	2,00	1,64

Продолжение табл. 33-14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.						0,05		
		В том числе заработка плата	руб.						0,01		
		<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие материалы	руб.	1,576	1,00	1,58					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.		1,58						
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
		Прочие материалы	руб.		1,37						
0-0	299	Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.		1,37						

**ПВР—33023**

**Затягивание последующего провода в проложенные трубы и металлические рукава**

—

Таблица 33-15  
Измеритель — 100 м

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Провод сечением до, мм <sup>2</sup>					
				6	35	70	120	150	240
				8-412-9	8-412-10	8-412-11	8-412-12	8-412-13	8-412-14
				1	2	3	4	5	6
1		Основная заработка плата	руб.	1,63	3,36	5,56	7,72	9,94	12,80
2		Затраты труда	чел.-ч	2,00	5,00	8,00	10,00	13,00	16,00
3		<b>Машины</b>							
		Прочие машины	руб.	0,05	0,23	0,46	0,81	0,94	1,29
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,05	0,23	0,46	0,81	0,94	1,29
		В том числе заработка плата	руб.	0,01	0,04	0,09	0,16	0,18	0,25

4	299	<b>Материалы-представители</b>								
		Прочие материалы	руб.	1,576	2,553	5,037	6,405	6,693	6,797	
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	1,58	2,55	5,04	6,41	6,69	6,80	
		И т о г о прямые затраты в базисном уровне	руб.	3,26	6,14	11,06	14,94	17,57	20,89	

**ПВР—33024**

Т а б л и ц а 33-16  
Измеритель — км

16

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
151-233	253	СТОИМОСТЬ ПРОВОДОВ СИЛОВЫХ С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ АПВ СЕЧЕНИЕМ 10 мм <sup>2</sup> <b>Машины</b> Прочие машины В том числе заработка плата	руб.				91,08			0,00 0,00	0,00 0,00
	253	Материалы-представители Провода Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	1000 м	0,534	170,46	91,08 91,08			0,00 0,00	
151-226	253	Материалы по СНиР-91 Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 2 мм <sup>2</sup>	км	0,000	27,370	0,00					
151-227	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	29,900	0,00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	151-228	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 3 $\text{мм}^2$	км	0,000	34,270	0,00				
	151-229	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 4 $\text{мм}^2$	км	0,000	42,430	0,00				
	151-230	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 5 $\text{мм}^2$	км	0,000	51,170	0,00				
	151-231	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 6 $\text{мм}^2$	км	0,000	58,650	0,00				
	151-232	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 8 $\text{мм}^2$	км	0,000	74,860	0,00				
	151-233	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 10 $\text{мм}^2$	км	1,000	91,080	91,08				
	151-234	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 16 $\text{мм}^2$	км	0,000	156,400	0,00				
	151-235	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 25 $\text{мм}^2$	км	0,000	224,250	0,00				
	151-236	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 35 $\text{мм}^2$	км	0,000	305,900	0,00				
	151-237	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 50 $\text{мм}^2$	км	0,000	428,950	0,00				
	151-238	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 70 $\text{мм}^2$	км	0,000	601,450	0,00				
	151-239	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 95 $\text{мм}^2$	км	0,000	806,150	0,00				
	151-240	253	Провод силовой с алюминиевой жилой марки АПВ сечением 120 $\text{мм}^2$	км	0,000	1023,500	0,00				
	151-242	253	Провод силовой с медной жилой марки ПВ1 сечением 0,75 $\text{мм}^2$	км	0,000	25,530	0,00				
	151-243	253	Провод силовой с медной жилой марки ПВ1 сечением 1 $\text{мм}^2$	км	0,000	31,740	0,00				

151-244	253	Провод силовой с медной жилой марки ПВ1 сечением 1,2 мм <sup>2</sup>	км	0,000	36,800	0,00						
151-245	253	Провод силовой с медной жилой марки ПВ1 сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	44,270	0,00						
151-246	253	Провод силовой с медной жилой марки ПВ1 сечением 2 мм <sup>2</sup>	км	0,000	56,120	0,00						
151-247	253	Провод силовой с медной жилой марки ПВ1 сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	67,270	0,00						
151-261	253	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 0,75 мм <sup>2</sup>	км	0,000	30,820	0,00						
151-262	253	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 1 мм <sup>2</sup>	км	0,000	36,870	0,00						
151-263	253	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 1,2 мм <sup>2</sup>	км	0,000	41,050	0,00						
151-264	253	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	48,640	0,00						
21	151-265	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 2 мм <sup>2</sup>	км	0,000	66,010	0,00						
	151-266	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	82,220	0,00						
	151-267	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 3 мм <sup>2</sup>	км	0,000	94,640	0,00						
	151-268	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 4 мм <sup>2</sup>	км	0,000	120,750	0,00						
	151-269	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	147,200	0,00						
	151-270	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 6 мм <sup>2</sup>	км	0,000	172,500	0,00						
	151-271	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 8 мм <sup>2</sup>	км	0,000	224,250	0,00						
	151-272	Провод силовой с медной жилой марки ПВ3 сечением 10 мм <sup>2</sup>	км	0,000	273,700	0,00						

Продолжение табл. 33-16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	151-279	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 2x2 мм <sup>2</sup>	км	0,000	57,270	0,00					
	151-280	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 2x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	63,590	0,00					
	151-281	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 2x3 мм <sup>2</sup>	км	0,000	69,870	0,00					
	151-282	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 2x4 мм <sup>2</sup>	км	0,000	83,490	0,00					
	151-283	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 2x5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	103,500	0,00					
	151-284	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 2x6 мм <sup>2</sup>	км	0,000	121,900	0,00					
	151-285	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 3x2 мм <sup>2</sup>	км	0,000	84,750	0,00					
	151-286	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 3x2,5 м <sup>2</sup>	км	0,000	95,910	0,00					
	151-287	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 3x3 мм <sup>2</sup>	км	0,000	105,910	0,00					
	151-288	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 3x4 мм <sup>2</sup>	км	0,000	129,950	0,00					
	151-289	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 3x5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	155,250	0,00					
	151-290	253 Провод силовой с медной жилой марки АППВ сечением 3x6 мм <sup>2</sup> Стоймость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			91,08					

**ПВР-33024**  
**Стоимость проводов силовых**

Т а б л и ц а 33-17  
Измеритель — км

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Провод с алюминиевой жилой марки АПВ сечением, мм <sup>2</sup>						
				2,0	2,5	3	4	5	6	8
				151-226	151-227	151-228	151-229	151-230	151-231	151-232
23	253	Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Машины</b>								
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>								
		Провода	1000 м	0,161	0,175	0,201	0,249	0,300	0,344	0,439
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	27,37	29,90	34,27	42,43	51,17	58,65	74,86
		И т о г о прямые затраты в базисном уровне	руб.	27,37	29,90	34,27	42,43	51,17	58,65	74,86

*Продолжение табл. 33-17*

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Провод с алюминиевой жилой марки АПВ сечением, мм <sup>2</sup>								Провод с медной жилой марки ПВ1 сечением, мм <sup>2</sup>
				10	16	25	35	50	70	95	120	
				151-233	151-234	151-235	151-236	151-237	151-238	151-239	251-240	
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

*Продолжение табл. 33-17*

*Продолжение табл. 33-17*

Продолжение табл. 33-17

4	253	<b>Материалы-представители</b>											
		Провода	1000 м	0,216	0,260	0,329	0,395	0,181	0,216	0,241	0,285	0,387	0,482
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	36,80	44,27	56,12	67,27	30,82	36,87	41,05	48,64	66,01	82,22
		И т о г о прямые затраты в базисном уровне	руб.	36,80	44,27	56,12	67,27	30,82	36,87	41,05	48,64	66,01	82,22

Продолжение табл. 33-17

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Провод с медной жилой марки ПВ3 сечением, мм <sup>2</sup>						Провод с алюминиевой жилой марки АППВ сечением, мм <sup>2</sup>			
				3	4	5	6	8	10	2×2	2×2,5	2×3	2×4
				151-267	151-268	151-269	151-270	151-271	151-272	151-279	251-280	151-281	151-282
				28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
1		Основная заработная плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработная плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	253	<b>Материалы-представители</b>											
		Провода	1000 м	0,555	0,708	0,864	1,012	1,316	1,606	0,336	0,373	0,410	0,490
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	94,64	120,75	147,20	172,50	224,25	273,70	57,27	63,59	69,87	83,49
		И т о г о прямые затраты в базисном уровне	руб.	94,64	120,75	147,20	172,50	224,25	273,70	57,27	63,59	69,87	83,49

25

Продолжение табл. 33-17

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Провод с алюминиевой жилой марки АППВ сечением, мм <sup>2</sup>							
				2×5	2×6	3×2	3×2,5	3×3	3×4	3×5	3×6
				151-283	151-284	151-285	151-286	151-287	151-288	151-289	151-290
				38	39	40	41	42	43	44	45
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	253	<b>Материалы-представители</b>									
		Провода	1000 м	0,607	0,715	0,497	0,563	0,621	0,762	0,911	1,073
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	103,50	121,90	84,75	95,91	105,91	129,95	155,25	182,85
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	103,50	121,90	84,75	95,91	105,91	129,95	155,25	182,85

26

ПВР-33031

Таблица 33-18  
Измеритель — 100 м

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов- представи- телей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измере- ния	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	в том числе зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8-401-1		ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ 2-4-ЖИЛЬНОГО СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 16 мм <sup>2</sup> С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ				26,10			40,90 9,08	32,30 44,00	99,31 41,38

0-0	299	<b>Машины</b>	руб.	руб.						40,90		
		Прочие машины										
		В том числе заработка плата										
		<b>Материалы-представители</b>	руб.	руб.	26,105	1,00	26,10	26,10				
		Прочие машины	руб.	руб.								
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	руб.								
		<b>Материалы по СНиР-91</b>	руб.	руб.			22,70	22,70				
		Прочие материалы	руб.	руб.								
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.	руб.								

**ПВР—33031**

**Прокладка кабеля**

27

Т а б л и ц а 33-19  
Измеритель — 100 м

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Прокладка кабеля весом до, кг							
				по дну канала				с креплением скобами			
				1	2	3	6	0,5	1	2	
				8-145-1	8-145-2	8-145-3	8-145-4	8-146-1	8-146-2	8-146-3	
				1	2	3	4	5	6	7	
1		Основная заработка плата	руб.	4,48	5,09	5,72	7,87	9,00	10,40	12,60	
2		Затраты труда	чел.-ч	6,00	7,00	8,00	11,00	12,00	14,00	16,00	
3		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.	1,50	2,12	4,15	5,70	10,60	12,20	14,50	
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	1,50	2,12	4,15	5,70	10,60	12,20	14,50	
		В том числе заработка плата	руб.	0,22	0,33	0,71	0,98	1,68	1,96	2,33	

Продолжение табл. 33-19

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Прокладка кабеля весом до, кг						
				по дну канала				с креплением скобами		
				1	2	3	6	0,5	1	2
				8-145-1	8-145-2	8-145-3	8-145-4	8-146-1	8-146-2	8-146-3
4	299	<b>Материалы-представители</b> Прочие материалы Стоимость материалов в базисном уровне Итого прямые затраты в базисном уровне	руб. руб. руб.	5,658 5,66 11,64	5,739 5,74 12,95	5,785 5,78 15,65	5,785 5,78 19,35	27,600 27,60 47,20	28,175 28,17 50,77	28,290 28,29 55,39

Продолжение табл. 33-19

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Прокладка кабеля весом до, кг									
				с креплением скобами		по конструкциям и лоткам				в трубах, блоках, коробах			
				3	6	1	2	3	6	1	2	3	6
				8-146-4	8-146-5	8-147-10	8-147-11	8-147-12	8-147-13	8-148-1	8-148-2	8-148-3	8-148-4
1		Основная заработка плата	руб.	13,90	18,00	11,10	13,10	15,30	21,90	8,75	12,80	14,30	17,20
2		Затраты труда	чел.-ч	20,00	25,00	15,00	18,00	22,00	31,00	10,00	15,00	19,00	24,00
3		<b>Машины</b> Прочие машины Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб. руб.	18,90 18,90	25,00 25,00	1,62 1,62	2,36 2,36	3,16 3,16	5,64 5,64	1,23 1,23	1,85 1,85	3,87 3,87	9,03 9,03
4	299	В том числе заработка плата <b>Материалы-представители</b> Прочие материалы	руб.	3,09	4,11	0,16	0,27	0,38	0,76	0,22	0,33	0,71	1,70

		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	28,98	29,21	6,19	6,26	6,37	6,51	5,77	5,92	5,90	5,95
		И т о г о прямые затраты в базисном уровне	руб.	61,78	72,21	18,91	21,72	24,83	34,05	15,75	20,57	24,07	32,18

Продолжение табл. 33-19

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Кабель весом, кг, подвешиваемый на тросе		Кабель сечением до 16 мм <sup>2</sup> , до 4 в линий при тро- совой проводке	Прокладка кабеля 2—4-жильного сечением жилы до, мм <sup>2</sup>		Гибкий токоподвод
				1	4		с креплением скобами	по конструкци- ям с лотками	
				8-149-1	8-149-2		16	10	
				18	19		20	21	
29		Основная заработка плата	руб.	10,00	13,80	41,50	32,30	9,82	23,10
2		Затраты труда	чел.-ч	14,00	19,00	56,00	44,00	13,00	30,00
3		<b>Машины</b>							
		Прочие машины	руб.	27,00	36,20	37,20	40,90	11,60	77,90
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	27,00	36,20	37,20	40,90	11,60	77,90
		В том числе заработка плата	руб.	4,61	6,13	8,20	9,08	2,40	17,00
4	299	<b>Материалы-представители</b>							
		Прочие материалы	руб.	124,200	124,200	72,795	26,105	5,152	244,950
		Стоимость материалов в базис- ном уровне	руб.	124,20	124,20	72,79	26,10	5,15	244,95
		И т о г о прямые затраты в ба- зисном уровне	руб.	161,20	174,20	151,49	99,31	26,57	345,95

## ПВР-33032

Таблица 33-20  
Измеритель — шт.

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
8-158-16		ЗАДЕЛКИ КОНЦЕВЫЕ ДЛЯ 3-4-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ С ПЛАСТИММАССОВОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 кВ СЕЧЕНИЕМ ДО 12 мм <sup>2</sup>				0,71				0,00	1,05
		<b>Машины</b>								0,00	1,76
		Прочие машины	руб.							0,00	1,00
		В том числе заработка плата	руб.							0,00	1,05
		<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие машины	руб.	0,713	1,00	0,71					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			0,71					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
		Прочие материалы	руб.			0,71					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			0,71					
0-0	299										

## ПВР-33032

## Заделки концевые для 3—4-жильного кабеля с пластмассовой или резиновой изоляцией

Таблица 33-21  
Измеритель — шт.

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Кабель напряжением до, кВ									
				1				10					
				сечением до, мм <sup>2</sup>									
				35		120	185	240	35	70	120	185	240
				8-158-15	8-158-16	8-158-17	8-158-18	8-158-19	8-158-20	8-158-21	8-158-22	8-158-23	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1		Основная заработка плата	руб.	0,89	1,05	1,21	1,29	1,58	1,86	2,13	2,60	2,88	
2		Затраты труда	чел.-ч	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	
3		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4	243	<b>Материалы-представители</b>											
		Прочие материалы	м	0,713	0,713	0,713	0,725	0,725	0,736	0,736	0,748	0,759	
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	0,71	0,71	0,71	0,72	0,72	0,74	0,74	0,75	0,76	
		<b>Итого прямые затраты в базисном уровне</b>	руб.	1,60	1,76	1,92	2,01	2,30	2,60	2,87	3,35	3,64	

**ПВР-33034**

Таблица 33-22  
Измеритель — км

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
151-1252	257	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЕЙ СИЛОВЫХ МАРКИ АВВГ СЕЧЕНИЕМ 3×2,5 мм <sup>2</sup>	руб.			456,00				0,00	0,00
		<b>Машины</b>								0,00	0,00
		Прочие машины	руб.							0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.							0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>									
		Кабель	1000 м	0,423	1077,50	456,00					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			456,00					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
151-1196	257	Кабель АВВГ сечением 2х2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	368,000	0,00					
151-1197	257	Кабель АВВГ сечением 2х4 мм <sup>2</sup>	км	0,000	413,000	0,00					
151-1198	257	Кабель АВВГ сечением 2х6 мм <sup>2</sup>	км	0,000	536,000	0,00					
151-1199	257	Кабель АВВГ сечением 2х10 мм <sup>2</sup>	км	0,000	643,000	0,00					
151-1252	257	Кабель АВВГ сечением 3х2,5 мм <sup>2</sup>	км	1,000	456,000	456,00					
151-1253	257	Кабель АВВГ сечением 3х4 мм <sup>2</sup>	км	0,000	548,000	0,00					
151-1254	257	Кабель АВВГ сечением 3х6 мм <sup>2</sup>	км	0,000	647,000	0,00					
151-1255	257	Кабель АВВГ сечением 3х10 мм <sup>2</sup>	км	0,000	863,000	0,00					
151-1256	257	Кабель АВВГ сечением 3х16 мм <sup>2</sup>	км	0,000	1214,000	0,00					
151-1257	257	Кабель АВВГ сечением 3х25 мм <sup>2</sup>	км	0,000	1621,000	0,00					
151-1258	257	Кабель АВВГ сечением 3х35 мм <sup>2</sup>	км	0,000	2040,000	0,00					
151-1259	257	Кабель АВВГ сечением 3х50 мм <sup>2</sup>	км	0,000	2568,000	0,00					

151-1260	257	Кабель АВВГ сечением 3x70 мм <sup>2</sup>	км	0,000	3143,000	0,00					
151-1261	257	Кабель АВВГ сечением 3x95 мм <sup>2</sup>	км	0,000	3862,000	0,00					
151-1262	257	Кабель АВВГ сечением 3x120 мм <sup>2</sup>	км	0,000	4622,000	0,00					
151-1263	257	Кабель АВВГ сечением 3x150 мм <sup>2</sup>	км	0,000	5566,000	0,00					
151-1264	257	Кабель АВВГ сечением 3x185 мм <sup>2</sup>	км	0,000	6717,000	0,00					
151-1565	257	Кабель АВВГ сечением 3x240 мм <sup>2</sup>	км	0,000	8812,000	0,00					
151-12522	257	Кабель АВВГ сечением 3x2,5+1x1,5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	547,000	0,00					
151-12532	257	Кабель АВВГ сечением 3x4+1x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	658,000	0,00					
151-12542	257	Кабель АВВГ сечением 3x6+1x4 мм <sup>2</sup>	км	0,000	776,000	0,00					
151-12552	257	Кабель АВВГ сечением 3x10+1x6 мм <sup>2</sup>	км	0,000	1035,000	0,00					
151-12562	257	Кабель АВВГ сечением 3x16+1x10 мм <sup>2</sup>	км	0,000	1456,000	0,00					
151-12572	257	Кабель АВВГ сечением 3x25+1x16 мм <sup>2</sup>	км	0,000	1944,000	0,00					
151-12582	257	Кабель АВВГ сечением 3x35+1x16 мм <sup>2</sup>	км	0,000	2447,000	0,00					
151-12592	257	Кабель АВВГ сечением 3x50+1x25 мм <sup>2</sup>	км	0,000	3080,000	0,00					
151-12602	257	Кабель АВВГ сечением 3x70+1x25 мм <sup>2</sup>	км	0,000	3770,000	0,00					
151-12612	257	Кабель АВВГ сечением 3x95+1x35 мм <sup>2</sup>	км	0,000	4632,000	0,00					
151-12622	257	Кабель АВВГ сечением 3x120+1x35 мм <sup>2</sup>	км	0,000	5544,000	0,00					
151-12523	257	Кабель АВВГ сечением 4x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,000	593,000	0,00					
151-12533	257	Кабель АВВГ сечением 4x4 мм <sup>2</sup>	км	0,000	713,000	0,00					
151-12543	257	Кабель АВВГ сечением 4x6 мм <sup>2</sup>	км	0,000	8411,000	0,00					
151-12553	257	Кабель АВВГ сечением 4x10 мм <sup>2</sup>	км	0,000	1121,000	0,00					
151-12563	257	Кабель АВВГ сечением 4x16 мм <sup>2</sup>	км	0,000	1578,000	0,00					
151-12573	257	Кабель АВВГ сечением 4x25 мм <sup>2</sup>	км	0,000	2107,000	0,00					
151-12583	257	Кабель АВВГ сечением 4x35 мм <sup>2</sup>	км	0,000	2651,000	0,00					
151-12593	257	Кабель АВВГ сечением 4x50 мм <sup>2</sup>	км	0,000	3338,000	0,00					
151-12603	257	Кабель АВВГ сечением 4x70 мм <sup>2</sup>	км	0,000	4085,000	0,00					
151-12613	257	Кабель АВВГ сечением 4x95 мм <sup>2</sup>	км	0,000	5020,000	0,00					
151-12623	257	Кабель АВВГ сечением 4x120 мм <sup>2</sup>	км	0,000	6008,000	0,00					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			456,00					

ПВР-33034

### Стоимость кабелей силовых

### Таблица 33-23

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Кабель силовой марки АВВГ сечением, мм <sup>2</sup>									
				2×2,5	2×4	2×6	2×10	3×2,5	3×4	3×6	3×10	3×16	3×25
				151-1196	151-1197	151-1198	151-1199	151-1252	151-1253	151-1254	251-1255	151-1256	151-1257
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	257	<b>Материалы-представители</b>											
		Кабель	1000 м	0,342	0,383	0,497	0,597	0,423	0,509	0,600	0,801	1,127	1,504
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	368,00	413,00	536,00	643,00	456,00	548,00	647,00	863,00	1214,00	1621,00
		И т о г о прямые затраты в базисном уровне	руб.	368,00	413,00	536,00	643,00	456,00	548,00	647,00	863,00	1214,00	1621,00

*Продолжение табл. 33-23*

3	257	<b>Машины</b>	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Прочие машины		руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне		руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		В том числе заработка плата		руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4	257	<b>Материалы-представители</b>	1000 м руб.	1,893	2,383	2,917	3,584	4,290	5,166	6,234	8,178	0,508	
		Кабель		2040,00	2568,00	3143,00	3862,00	4622,00	5566,00	6717,00	8812,00	547,00	0,611
		Стоимость материалов в базисном уровне		руб.	2040,00	2568,00	3143,00	3862,00	4622,00	5566,00	6717,00	8812,00	547,00
		И т о г о прямые затраты в базисном уровне		руб.	2040,00	2568,00	3143,00	3862,00	4622,00	5566,00	6717,00	8812,00	547,00

Продолжение табл. 33-23

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Кабель силовой марки АВВГ сечением, мм <sup>2</sup>									
				3×6+1×4	3×10+1×6	3×16+1×10	3×25+1×16	3×35+1×16	3×50+1×25	3×70+1×25	3×95+1×35	3×120+1×35	4×2,5
				151-12542	151-12552	151-12562	151-12572	151-12582	151-12592	151-12602	251-12612	151-12622	151-12523
				21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	257	Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	257	Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>											
		Кабель	1000 м	0,720	0,961	1,351	1,804	2,271	2,858	3,499	4,299	5,145	0,550
4	257	Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	776,00	1035,00	1456,00	1944,00	2447,00	3080,00	3770,00	4632,00	5544,00	593,00
		И т о г о прямые затраты в базисном уровне	руб.	776,00	1035,00	1456,00	1944,00	2447,00	3080,00	3770,00	4632,00	5544,00	593,00

Продолжение табл. 33-23

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Кабель силовой марки АВВГ сечением, мм <sup>2</sup>									
				4×4	4×6	4×10	4×16	4×25	4×35	4×50	4×70	4×95	4×120
				151-12533	151-12543	151-12553	151-12563	151-12573	151-12583	151-12593	251-12603	151-12613	151-12623
				31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
257	257	Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>											
		Кабель	1000 м	0,662	7,806	1,040	1,465	1,955	2,460	3,098	3,791	4,659	5,576
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	713,00	8411,00	1121,00	1578,00	2107,00	2651,00	3338,00	4085,00	5020,00	6008,00
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	713,00	8411,00	1121,00	1578,00	2107,00	2651,00	3338,00	4085,00	5020,00	6008,00

ПВР-33041

Таблица 33-24  
Измеритель — 100 шт.

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов- представи- телей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измере- ния	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		
8-525-1		МОНТАЖ ПАКЕТНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ НА ТОК ДО 25 А					288,65			9,00 1,00	0,00 128,00	297,65 1,00	

0-0	299	<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.							9,00	
		В том числе заработка плата	руб.							1,00	
		<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие материалы	руб.	288,650	1,00	288,65					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			288,65					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
		Прочие материалы	руб.			251,00					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			251,00					

**ПВР-33041**

**Монтаж электроустановочных изделий**

Т а б л и ц а 33-25  
Измеритель — 100 шт.

37

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Выключатель штепсельный одноклавишный			Выключатель штепсельный двухклавишный			Розетка штепсельная	
				при открытой проводке	при скрытой проводке	герметиче- кий	при открытой проводке	при скрытой проводке	при открытой проводке	при скрытой проводке	
				8-591-1	8-591-2	8-591-3	8-591-4	8-591-5	8-591-8	8-591-9	
				1	2	3	4	5	6	7	
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2		Затраты труда	чел.-ч	22,10	20,20	51,00	23,20	20,90	26,00	26,00	
3		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.	0,55	0,12	2,20	0,56	0,12	0,56	0,12	
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,55	0,12	2,20	0,56	0,12	0,56	0,12	
		В том числе заработка плата	руб.	0,08	0,02	0,10	0,08	0,02	0,08	0,02	
4	299	<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие материалы	руб.	4,313	1,150	15,755	3,841	1,150	4,002	4,577	

Продолжение табл. 33-25

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Выключатель штепсельный одноклавишный			Выключатель штепсельный двухклавишный		Розетка штепсельная	
				при открытой проводке	при скрытой проводке	герметиче- кий	при открытой проводке	при скрытой проводке	при открытой проводке	при скрытой проводке
				8-591-1	8-591-2	8-591-3	8-591-4	8-591-5	8-591-8	8-591-9
				1	2	3	4	5	6	7
		Стоимость материалов в базис- ном уровне	руб.	4,31	1,15	15,76	3,84	1,15	4,00	4,58
		Итого прямые затраты в ба- зисном уровне	руб.	4,86	1,27	17,95	4,40	1,27	4,56	4,70

Продолжение табл. 33-25

88

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Розетка штепсельная		Выключатель или переключатель пакетный на ток до, А				Аппарат штеп- ельный	Коробки для кабелей и проводов	Патрон стенной или потолоч- ный	Патрон подвес- ной
				гермети- ческая	трехпо- люсная	25	100	250	400				
				8-591-10	8-591-11	8-525-1	8-525-2	8-525-3	8-525-4				
				8	9	10	11	12	13				
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	51,00	49,20	128,00	178,00	235,00	276,00	126,00	154,00	34,00	34,00
3		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	2,20	0,23	9,00	15,00	82,00	97,00	3,00	14,00	1,12	1,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	2,20	0,23	9,00	15,00	82,00	97,00	3,00	14,00	1,12	1,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,11	0,07	1,00	2,00	13,00	16,00	0,00	1,00	17,00	15,00
4	299	<b>Материалы-представители</b>											
		Прочие материалы	руб.	14,375	4,911	288,650	589,950	808,450	928,050	178,250	31,050	5,037	40,135
		Стоимость материалов в базис- ном уровне	руб.	14,38	4,91	288,65	589,95	808,45	928,05	178,25	31,05	5,04	40,13
		Итого прямые затраты в ба- зисном уровне	руб.	16,58	5,14	297,65	604,95	890,45	1025,05	181,25	45,05	6,16	41,13

Продолжение табл. 33-25

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Ящик с понижаю- щим трансфор- матором	Пункты распреде- лительные	Приборы измерения и защиты	Звонок	Счетчик однофазо- вый	Счетчик трехфазо- вый	Щитки осветительные массой до, кг		
										6	15	40
										18	19	20
1	299	Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда		91,00	216,00	45,00	38,00	24,00	70,00	219,00	271,00	378,00
3		<b>Машины</b>	руб.	8,00	104,00	1,00	1,00	3,00	3,00	4,00	8,00	21,00
		Прочие машины		руб.	8,00	104,00	1,00	1,00	3,00	3,00	4,00	8,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	1,00	18,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	2,00	4,00
		В том числе заработка плата		руб.	10,350	2127,500	5,750	10,350	3,450	542,800	554,300	604,900
4		<b>Материалы-представители</b>	руб.	10,35	2127,50	5,75	10,35	3,45	3,45	542,80	554,30	604,90
		Прочие материалы		руб.	18,35	2231,50	6,75	11,35	6,45	546,80	562,30	625,90
		Стоимость материалов в базис- ном уровне										
		Итого прямые затраты в ба- зисном уровне										

ПВР-33042

Таблица 33-26  
Измеритель — шт.

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов- представи- телей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измере- ния	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
1504-6064		СТОИМОСТЬ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ПАКЕТНО- ГО ПВЗ-25				7,39			0,00	0,00	7,39
									0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.						0,00		
		В том числе заработка плата	руб.						0,00		
		<b>Материалы-представители</b>									
	256	Электроустановочные изделия	шт.	2,455	3,01	7,39					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			7,39					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
8	1504-6029	Выключатель пакетный ПВ2-10	шт.	0,000	2,590	0,00					
	1504-6032	Выключатель пакетный ПВ3-10	шт.	0,000	5,180	0,00					
	1504-6638	Выключатель пакетный ПВ3-16	шт.	0,000	13,220	0,00					
	1504-6061	Выключатель пакетный ПВ2-25	шт.	0,000	8,040	0,00					
	1504-6064	Выключатель пакетный ПВ3-25	шт.	1,000	7,390	7,39					
	1504-6034	Выключатель пакетный ПП2-10	шт.	0,000	5,180	0,00					
	1504-6642	Выключатель пакетный ПП2-16	шт.	0,000	13,500	0,00					
	1504-6038	Выключатель пакетный ПП3-10	шт.	0,000	5,510	0,00					
	290902-54	Выключатель при открытой установке	шт.	0,000	0,260	0,00					
	290902-55	Выключатель при скрытой установке	шт.	0,000	0,290	0,00					
	290902-56	Выключатель полугерметический	шт.	0,000	0,460	0,00					
	290902-57	Выключатель герметический	шт.	0,000	0,700	0,00					
	290902255	Выключатель двухклавишный при открытой проводке	шт.	0,000	1,270	0,00					
	290902256	Выключатель двухклавишный при скрытой проводке	шт.	0,000	1,640	0,00					
	290902223	Розетка при открытой проводке	шт.	0,000	0,750	0,00					
	290902224	Розетка при скрытой проводке	шт.	0,000	0,870	0,00					
	290902226	Розетка герметическая	шт.	0,000	0,990	0,00					
	156-80	Коробка протяжная У-994	шт.	0,000	0,660	0,00					
	156-81	Коробка протяжная У-995	шт.	0,000	1,140	0,00					

156-82	256	Коробка протяжная У-996	шт.	0,000	1,630	0,00					
154-207	256	Коробка У-409	шт.	0,000	1,630	0,00					
2405-1348	256	Коробка протяжная У-994м	шт.	0,000	0,540	0,00					
2405-1349	256	Коробка протяжная У-995м	шт.	0,000	0,970	0,00					
2405-1350	256	Коробка протяжная У-996м	шт.	0,000	1,390	0,00					
150417255	256	Коробка КГП-10	шт.	0,000	1,480	0,00					
156-240	256	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт.	0,000	13,700	0,00					
290902127	256	Патрон стенной	шт.	0,000	0,480	0,00					
1517-2490	256	Щиток осветительный ЯОУ-8501	шт.	0,000	57,900	0,00					
185-2101	256	Пункт распределительный ПР-11-3046-21У3	шт.	0,000	174,380	0,00					
185-2111	256	Пункт распределительный ПР-11-3052-21У3	шт.	0,000	219,090	0,00					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			7,39					

14

ПВР-33042

### Стоимость электроустановочных изделий

Таблица 33-27  
Измеритель — шт.

*Продолжение табл. 33-27*

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Выключатель пакетный					Переключатель пакетный			Выключатель	
				ПВ2-10	ПВ3-10	ПВ3-16	ПВ2-25	ПВ3-25,5	ПП2-10	ПП2-16	ПП3-10	при открытой установке	при скрытой установке
				1504-6029	1504-6032	1504-6638	1504-6061	1506-6064	1504-6034	1504-6642	1504-6038	290902-54	290902-55
4	256	Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>											
		Электроустановочные изделия	шт.	0,860	1,721	4,392	2,671	2,455	1,721	4,485	1,831	0,086	0,096
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	2,59	5,18	13,22	8,04	7,39	5,18	13,50	5,51	0,26	0,29
		И т о г о прямые затраты в базисном уровне	руб.	2,59	5,18	13,22	8,04	7,39	5,18	13,50	5,51	0,26	0,29

42

*Продолжение табл. 33-27*

4	256	<b>Материалы-представители</b> Электроустановочные изделия Стоимость материалов в базисном уровне И т о г о прямые затраты в базисном уровне	шт.	0,153	0,233	0,422	0,545	0,249	0,289	0,369	0,219	0,379	0,542
			руб.	0,46	0,70	1,27	1,64	0,75	0,87	0,99	0,66	1,14	1,63
			руб.	0,46	0,70	1,27	1,64	0,75	0,87	0,99	0,66	1,14	1,63

Продолжение табл. 33-27

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Коробка				Ящик с понижа- ющим транс- формато- ром ЯТП-0,25	Патрон стенной	Шиток освети- тельный ЯОУ-8501	Пункт распредели- тельный		
				У-409	протяжная				КГП-10	ПР11-3 046-21У3	ПР11-3 052-21У3		
					У-994М	У-995М	У-996М						
				154-207	2405-1348	2405-1349	2405-1350	150417255	156-240	290902127	1517-2490	185-2101	185-2111
				21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	256	<b>Материалы-представители</b>											
		Электроустановочные изделия	шт.	0,542	0,179	0,322	0,462	0,492	4,551	0,159	19,236	57,934	72,787
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	1,63	0,54	0,97	1,39	1,48	13,70	0,48	57,90	174,38	219,09
		И т о г о прямые затраты в базисном уровне	руб.	1,63	0,54	0,97	1,39	1,48	13,70	0,48	57,90	174,38	219,09

ПВР-33051

Таблица 33-28  
Измеритель — 100 м

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
8-396-1	299	МОНТАЖ КОРОБОВ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ НА КОНСТРУКЦИЯХ, ПО ФЕРМАМ И КОЛОННАМ ДЛИНОЙ 2 м	руб.			27,02				67,50	23,00
		<b>Машины</b>	руб.							14,80	32,00
		Прочие машины	руб.							67,50	37,80
		В том числе заработка плата	руб.							14,80	
		<b>Материалы-представители</b>	руб.	27,025	1,00	27,02					
		Прочие материалы	руб.			27,02					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.								
		<b>Материалы по СНиР-91</b>	руб.								
		Прочие материалы	руб.			23,50					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			23,50					
0-0											

ПВР-33051  
Монтаж коробов для светильников

Таблица 33-29  
Измеритель — 100 м

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	На конструкциях, по фермам и колоннам, длиной, м				По стенам и потолкам, длиной, м			
				2	3	6 (блоки)	9 (блоки)	2	3	6 (блоки)	9 (блоки)
				8-396-1	8-396-2	8-396-3	8-396-4	8-396-5	8-396-6	8-396-7	8-396-8
				1	2	3	4	5	6	7	8
1		Основная заработка плата	руб.	23,00	19,70	19,70	17,00	24,40	19,50	17,20	12,00

2	Затраты труда	чел.-ч	32,00	27,00	26,00	23,00	32,00	25,00	21,00	15,00
3	<b>Машины</b>									
	Прочие машины	руб.	67,50	57,70	41,60	36,20	66,30	52,50	33,20	23,90
	Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	67,50	57,70	41,60	36,20	66,30	52,50	33,20	23,90
	В том числе заработка плата	руб.	14,80	12,70	9,07	7,87	14,70	11,60	7,32	5,24
4	<b>Материалы-представители</b>									
299	Прочие материалы	руб.	27,025	27,140	27,370	27,370	6,440	6,325	6,325	6,210
	Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	27,02	27,14	27,37	27,37	6,44	6,32	6,32	6,21
	Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	117,53	104,54	88,67	80,57	97,14	78,32	56,73	42,11

45

ПВР-33052

Таблица 33-30  
Измеритель — 100 шт.

Продолжение табл. 33-30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Материалы-представители</b>									
	299	Прочие машины	руб.	21,505	1,00	21,50					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			21,50					
0-0		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
		Прочие материалы	руб.			18,70					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			18,70					

**ПВР-33052**

**Монтаж электроконструкций**

‡

Таблица 33-31  
Измеритель — 100 шт.

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Стойка сборных кабельных конструкций массой, до			Полка кабельная массой, до			Основание для кабельной полки	Констру- кция по профиль- ной стали
				1,6	2,4	4	0,4	0,7	0,9		
				8-152-4	8-152-5	8-152-6	8-152-7	8-152-8	8-152-9		
				1	2	3	4	5	6		
1		Основная заработка плата	руб.	19,40	19,20	19,20	1,41	1,49	1,55	12,20	13,30
2		Затраты труда	чел.-ч	24,00	24,00	24,00	2,00	2,00	2,00	14,00	15,00
3		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.	3,40	3,90	4,10	0,24	0,56	0,74	29,90	1,50
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	3,40	3,90	4,10	0,24	0,56	0,74	29,90	1,50
		В том числе заработка плата	руб.	0,43	0,56	0,59	0,09	0,22	0,28	9,66	0,22
4	299	<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие материалы	руб.	21,505	33,120	43,240	0,196	0,391	0,644	18,400	49,335

		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	21,50	33,12	43,24	0,20	0,39	0,64	18,40	49,33
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	44,31	56,22	66,54	1,85	2,44	2,93	60,50	64,14

**ПВР-33053**

Таблица 33-32  
Измеритель — 100 м

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
8-419-1	299	МОНТАЖ ШИНОПРОВОДА ОСВЕТИТЕЛЬНОГО				25,64			39,60	39,10	104,34
		<b>Машины</b>							8,67	51,00	47,77
		Прочие машины	руб.						39,60		
		В том числе заработка плата	руб.						8,67		
		<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие материалы	руб.	25,645	1,00	25,64					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			25,64					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
		Прочие материалы	руб.			22,30					
0-0		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			22,30					

**ПВР-33053**  
**Монтаж шинопровода осветительного**

Таблица 33-33  
 Измеритель — 100 шт.

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Осветительный шинопровод
				8-419-1
1		Основная заработка плата	руб.	39,10
2		Затраты труда	чел.-ч	51,00
3		<b>Машины</b>		
		Прочие машины	руб.	39,60
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	39,60
		В том числе заработка плата	руб.	8,67
4	299	<b>Материалы-представители</b>		
		Прочие материалы	руб.	25,645
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	25,64
		<b>Итого прямые затраты в базисном уровне</b>	руб.	104,34

**ПВР-33054**

Таблица 33-34  
 Измеритель — 100 шт.

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов- представи- телей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измере- ния	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
2405-2165		СТОИМОСТЬ ШИНОПРОВОДА ОСВЕТИ- ТЕЛЬНОГО, СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ 3000 мм у1630уз				11,36			0,00	0,00	11,36
		<b>Машины</b>							0,00	0,00	0,00
		Прочие машины	руб.						0,00		

		В том числе заработка плата	руб.						0,00		
<b>Материалы-представители</b>											
	258	Электроконструкции	шт.	0,686	16,57	11,36					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			11,36					
<b>Материалы по СНиР-91</b>											
2405-2165	258	Секция прямая 3000 мм У1630У3	шт.	1,000	11,360	11,36					
2405-2166	258	Секция прямая 3000 мм У1642У3	шт.	0,000	10,610	0,00					
2405-2167	258	Секция прямая 3000 мм У1644У3	шт.	0,000	9,420	0,00					
2405-2168	258	Секция прямая 1500 мм У1636У3	шт.	0,000	7,920	0,00					
2405-2169	258	Секция прямая 500 мм У1637У3	шт.	0,000	4,780	0,00					
2405-2170	258	Секция вводная У1641У3	шт.	0,000	7,480	0,00					
2405-2171	258	Секция гибкая 1000 мм У1640У3	шт.	0,000	7,030	0,00					
2405-2172	258	Секция гибкая 1500 мм У1643У3	шт.	0,000	7,770	0,00					
2405-2173	258	Заглушка торцевая У1635У3	шт.	0,000	0,820	0,00					
2405-2174	258	Штепсель 10А 91634-1У3	шт.	0,000	1,640	0,00					
2405-2175	258	Штепсель 10А 91634-2У3	шт.	0,000	1,940	0,00					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			11,36					

## ПВР-33054

## Стоимость шинопровода осветительного

Таблица 33-35  
Измеритель — шт.

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Секция прямая 3000 мм			Секция прямая 1500 мм У1636У3	Секция прямая 500 мм У1637У3	Секция вводная У1641У3	Секция гибкая 1000 мм У1640У3	Секция гибкая 1500 мм У1643У3	Заглушка торцевая У1635У3	Штеп- сель 10A У1634- 1У3	Штеп- сель 10A У1634- 2У3
				У1630У3	У1642У3	У1644У3								
				2405-2165	2405-2166	2405-2167	2405-2168	2405-2169	2405-2170	2405-2171	2405-2172	2405-2173	2105-2174	2405-2175
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	258	Основная заработная плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Машины</b>												
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработная плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>												
		Электроконструкции	руб.	0,686	0,640	0,568	0,478	0,288	0,451	0,424	0,469	0,049	0,099	0,117
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	11,36	10,61	9,42	7,92	4,78	7,48	7,03	7,77	0,82	1,64	1,94
		И т о г о прямые затраты в базисном уровне	руб.	11,36	10,61	9,42	7,92	4,78	7,48	7,03	7,77	0,82	1,64	1,94

ПВР-33061

Таблица 33-36  
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
8-395-1	299	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ СВЕТИЛЬНИКОВ, ЛОТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ШИРИНОЙ ДО 200 мм	руб.			15,98		42,20 8,22	43,20 57,00	101,39 51,42	
		<b>Машины</b>						42,20 8,22			
		Прочие машины	руб.								
		В том числе заработка плата	руб.								
		<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие материалы	руб.	15,985	1,00	15,98					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			15,98					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
		Прочие материалы	руб.			13,90					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			13,90					

**ПВР-33061**  
**Металлоконструкции для установки светильников**

Таблица 33-37  
 Измеритель — т

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Металлоконструк- ции для установки светильников		Лотки металлические по установленным конструкциям, шириной до, мм	
						200	400
				8-598-1		8-395-1	8-395-2
				1	2	3	
52	299	Основная заработка плата	руб.	120,00	43,20	36,70	
		Затраты труда	чел.-ч	161,00	57,00	49,00	
		<b>Машины</b>					
		Прочие машины	руб.	5,39	42,20	35,40	
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	5,39	42,20	35,40	
		В том числе заработка плата	руб.	1,03	8,22	6,90	
		<b>Материалы-представители</b>					
		Прочие материалы	руб.	3,001	15,985	11,730	
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	3,00	15,98	11,73	
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	128,39	101,39	83,83	

**ПВР-33063**

Таблица 33-38  
 Измеритель — т

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов- представи- телей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измере- ния	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
8-88-3		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ШИНО- ПРОВОДОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ				791,69			11,20	36,80	839,69
									1,20	52,00	38,00

		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.							11,20	
		В том числе заработка плата	руб.							1,20	
		<b>Материалы-представители</b>									
	258	Электротехнические конструкции	шт.	41,907	16,57	694,40					
	299	Прочие материалы	руб.	97,290	1,00	97,29					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			791,69					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
2405-1726	258	Профиль	шт.	0,000	4,380	0,00					
2405-1726	258	Профиль К225	шт.	0,000	1,930	0,00					
2405-1726	258	Профиль	шт.	0,000	4,380	0,00					
201-0757	258	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, средняя масса сборочной единицы > 0,5 до 1 т	т	1,000	694,400	694,40					
201-0585	258	Стальные конструкции	т	0,000	617,120	0,00					
110-0172	258	Сталь угловая ГОСТ 8509—86 32x32	т	0,000	327,750	0,00					
0-0		Прочие материалы	руб.			84,60					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			779,00					

ПВР-33063  
Металлоконструкции для шинопроводов

Таблица 33-39  
Измеритель — т

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Металлоконструкции			
				для шино- проводов	под обору- дованиес	кабельные	для труб
				8-414-1	8-88-3	8-152-1	8-406-2
				1	2	3	4
54	258 299	Основная заработка плата	руб. чел.-ч	124,00	36,80	69,10	191,00
		Затраты труда		158,00	52,00	85,00	242,00
		<b>Машины</b>					
		Прочие машины		руб.	102,00	11,20	8,90
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне		руб.	102,00	11,20	8,90
		В том числе заработка плата		руб.	22,60	1,20	2,03
		<b>Материалы-представители</b>					
		Электроконструкции		шт.	38,064	41,907	37,243
		Прочие материалы		руб.	211,600	97,290	75,762
		Стоимость материалов в базисном уровне		руб.	842,32	791,69	692,88
		Итого прямые затраты в базисном уровне		руб.	1068,32	839,69	770,88

ПВР-33064

Таблица 33-40  
Измеритель — шт.

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов- представи- телей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измере- ния	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
240511331		ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЛ10-П2				1,64			0,00	0,00	1,64
									0,00	0,00	0,00

		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.							0,00	
		В том числе заработка плата	руб.							0,00	
		<b>Материалы-представители</b>									
	258	Электроконструкции	шт.	0,099	16,57	1,64					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			1,64					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
240511330	258	Лоток НЛ5-П2	шт.	0,000	1,020	0,00					
240511330	258	Лоток НЛ5-П2	шт.	0,000	1,420	0,00					
240511331	258	Лоток НЛ10-П2	шт.	1,000	1,640	1,64					
240511334	258	Лоток НЛ20-П2	шт.	0,000	2,750	0,00					
240511337	258	Лоток НЛ40-П2	шт.	0,000	3,280	0,00					
240511339	258	Лоток НЛ-У45У3	шт.	0,000	0,600	0,00					
2405-1861	258	Стойка кабельная К1150	шт.	0,000	0,330	0,00					
2405-1862	258	Стойка кабельная К1151	шт.	0,000	0,470	0,00					
2405-1863	258	Стойка кабельная К1152	шт.	0,000	0,600	0,00					
2405-1864	258	Стойка кабельная К1153	шт.	0,000	0,860	0,00					
2405-1865	258	Стойка кабельная К1154	шт.	0,000	1,390	0,00					
2405-1695	258	Полка кабельная К1160	шт.	0,000	0,130	0,00					
2405-1696	258	Полка кабельная К1161	шт.	0,000	0,190	0,00					
2405-1697	258	Полка кабельная К1162	шт.	0,000	0,280	0,00					
2405-1698	258	Полка кабельная К1163	шт.	0,000	0,400	0,00					
2405-1720	258	Профиль К347	шт.	0,000	0,650	0,00					
2405-1722	258	Профиль К235	шт.	0,000	1,330	0,00					
2405-1723	258	Профиль К241	шт.	0,000	1,490	0,00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2405-1725	258	Профиль К239	шт.	0,000	2,020	0,00					
2405-1726	258	Профиль	шт.	0,000	4,380	0,00					
2405-1726	258	Профиль К225	шт.	0,000	1,930	0,00					
2405-1726	258	Профиль	шт.	0,000	4,380	0,00					
2405-1709	258	Полоса перфорированная К202 Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	шт.	0,000	0,650	0,00					
			руб.			1,64					

ПВР-33064

## Стоимость электроконструкций

Таблица 33-41  
Измеритель — шт.

55

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Лоток металлический					Стойка кабельная				
				НЛ5-П2	НЛ10-П2	НЛ20-П2	НЛ40-П2	НЛ-У45У3	K-1150	K-1151	K-1152	K-1153	K-1154
				240511330	240511331	240511334	240511337	240511339	2405-1861	2405-1862	2405-1863	2405-1864	2405-1865
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	258	<b>Материалы-представители</b> Электроконструкции	шт.	0,062	0,099	0,166	0,198	0,036	0,020	0,028	0,036	0,052	0,084

Продолжение табл. 33-41

		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	1,02	1,64	2,75	3,28	0,60	0,33	0,47	0,60	0,86	1,39
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	1,02	1,64	2,75	3,28	0,60	0,33	0,47	0,60	0,86	1,39

57

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Полка кабельная				Профиль					
				K-1160	K-1161	K-1162	K-1163	K-347	K235	K241	K239	K225	K202
				2405-1695	2405-1696	2405-1697	2405-1698	2405-1720	2405-1722	2405-1723	2405-1725	2405-1726	2405-1709
				11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1		Основная заработная плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>											
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработная плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	258	<b>Материалы-представители</b>											
		Электро конструкции	шт.	0,008	0,011	0,017	0,024	0,039	0,080	0,090	0,122	0,264	0,039
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	0,13	0,19	0,28	0,40	0,65	1,33	0,49	2,02	4,38	0,65
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	0,13	0,19	0,28	0,40	0,65	1,33	0,49	2,02	4,38	0,65

Таблица 33-42  
Измеритель — 100 шт.

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
8-594-7		УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ НА ПОДВЕСАХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2				56,58		104,00	90,80	251,38	
		<b>Машины</b>						22,70	127,00	113,50	
		Прочие машины	руб.					104,00			
		В том числе заработка плата	руб.					22,70			
		<b>Материалы-представители</b>									
	299	Прочие материалы	руб.	56,580	1,00	56,58					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			56,58					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
	0-0	Прочие материалы	руб.			49,20					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			49,20					

## ПВР-33071

## Установка светильников с люминесцентными лампами

Т а б л и ц а 33-43  
Измеритель — 100 шт.

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Установка светильников с числом ламп до						
				на штырях			на подвесах			на кронштей- нах
				1	2	4	1	2	4	
				8-594-1	8-594-2	8-594-3	8-594-6	8-594-7	8-594-8	8-594-9
				1	2	3	4	5	6	7
1		Основная заработка плата	руб.	54,00	70,40	104,00	68,50	90,80	114,00	110,00
2		Затраты труда	чел.-ч	76,00	99,00	146,00	96,00	127,00	159,00	150,00
3		<b>Машины</b>								
		Прочие машины	руб.	55,80	76,60	105,00	71,50	104,00	118,00	90,60
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	55,80	76,60	105,00	71,50	104,00	118,00	90,60
		В том числе заработка плата	руб.	12,90	16,80	23,00	15,80	22,70	25,90	20,00
4	299	<b>Материалы-представители</b>								
		Прочие материалы	руб.	48,530	49,450	49,450	55,200	56,580	56,350	7,360
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	48,53	49,45	49,45	55,20	56,58	56,35	7,36
		<b>Итого прямые затраты в базисном уровне</b>	руб.	158,33	196,45	258,45	195,20	251,38	288,35	207,96

ПВР-33072

Таблица 33-44  
Измеритель — 100 шт.

**ПВР—33072**  
**Установка светильников с ртутными лампами**

Т а б л и ц а 33-45  
Измеритель — 100 шт.

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Установка светильников, включая установку ПРА		
				на мостиках	на стенах, колоннах и фермах	на трубчатых подвесах длиной до 2500 мм
				8-595-1	8-595-2	8-595-3
				1	2	3
1	299	Основная заработка плата	руб.	182,00	196,00	158,00
2		Затраты труда		230,00	248,00	206,00
3		<b>Машины</b>				
		Прочие машины		161,00	162,00	170,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне		161,00	162,00	170,00
		В том числе заработка плата		35,90	36,00	37,50
		<b>Материалы-представители</b>				
		Прочие материалы		37,950	33,350	50,600
		Стоимость материалов в базисном уровне		37,95	33,35	50,60
4		<b>Итого прямые затраты в базисном уровне</b>		380,95	391,35	378,60

**ПВР—33073**

Т а б л и ц а 33-46  
Измеритель — шт.

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов- представи- телей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измере- ния	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
1507-3019		СВЕТИЛЬНИКИ С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ ЛПО02-2Х40-П-02-УХЛ4				27,09			0,00	0,00	27,09
									0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.						0,00		
		В том числе заработка плата	руб.						0,00		
		<b>Материалы-представители</b>									
	254	Светильники с люминесцентными лампами	шт.	0,887	30,54	27,09					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			27,09					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
62	1507-1117	Светильники с люминесцентными лампами ЛСП02-2x40 УХЛ4	шт.	0,000	22,200	0,00					
	1507-1118	Светильники с люминесцентными лампами ЛСП02-2x65 УХЛ4	шт.	0,000	29,360	0,00					
	1507-1123	Светильники с люминесцентными лампами ЛСП18-18-001-УХЛ4	шт.	0,000	22,360	0,00					
	1507-1124	Светильники с люминесцентными лампами ЛСП18-36-001-УХЛ4	шт.	0,000	31,700	0,00					
	1507-1125	Светильники с люминесцентными лампами ЛСП18-2x36-001-УХЛ4	шт.	0,000	45,780	0,00					
	1507-1126	Светильники с люминесцентными лампами ЛСП18-40-001-УХЛ4	шт.	0,000	21,600	0,00					
	1507-1127	Светильники с люминесцентными лампами ЛСП18-58-001-УХЛ4	шт.	0,000	37,010	0,00					
	1507-1128	Светильники с люминесцентными лампами ЛСП22-65-001-УХЛ4	шт.	0,000	22,230	0,00					
	1507-1126	Светильники с люминесцентными лампами ЛСП22-2x65-001-УХЛ4	шт.	0,000	28,230	0,00					
	1507-1130	Светильники с люминесцентными лампами ПВЛМ-2x40-01-УХЛ4	шт.	0,000	26,330	0,00					
	1507-1131	Светильники с люминесцентными лампами ПВЛМ-Д2x40-01-УХЛ4	шт.	0,000	28,670	0,00					

1507-3018	254	Светильники с люминесцентными лампами ЛПО02-2x40-П-01-УХЛ4	шт.	0,000	24,000	0,00						
1507-3019	254	Светильники с люминесцентными лампами ЛПО02-2x40-П-02-УХЛ4	шт.	1,000	27,090	27,09						
1507-3020	254	Светильники с люминесцентными лампами ЛПО02-4x40-П-01-УХЛ4	шт.	0,000	44,330	0,00						
1507-3021	254	Светильники с люминесцентными лампами ЛПО03x20-Н-03-УХЛ4	шт.	0,000	8,080	0,00						
1507-3022	254	Светильники с люминесцентными лампами ЛПО03x40-Н-03-УХЛ4	шт.	0,000	11,050	0,00						
1507-4010	254	Светильники с газоразрядными лампами ЖКУ07-100-001-УХЛ1	шт.	0,000	49,260	0,00						
1507-4011	254	Светильники с газоразрядными лампами ЖКУ07-100-002-УХЛ1	шт.	0,000	46,420	0,00						
1507-4012	254	Светильники с газоразрядными лампами ЖКУ08-150-001-УХЛ1	шт.	0,000	63,150	00,00						
1507-4013	254	Светильники с газоразрядными лампами ЖКУ03-250-001-У1	шт.	0,000	71,990	0,00						
1507-4014	254	Светильники с газоразрядными лампами ЖКУ02-400-004-УХЛ1	шт.	0,000	88,410	0,00						
1507-1078	254	Светильники с газоразрядными лампами ЖПП01-70-001-У3	шт.	0,000	52,670	0,00						
1507-1079	254	Светильники с газоразрядными лампами ЖПП01-70-001-ХЛ3	шт.	0,000	55,700	0,00						
153-230	254	Лампы ЛБ20, ЛД20	шт.	0,000	0,900	0,00						
153-231	254	Лампы ЛБ40, ЛД40	шт.	0,000	1,200	0,00						
153-232	254	Лампы ЛБ65, ЛД65	шт.	0,000	1,290	0,00						
153-248	254	Лампы дуговые ртутные ДРИ-250	шт.	0,000	10,240	0,00						
153-250	254	Стартер для люминесцентных ламп 20С-127	шт.	0,000	0,270	0,00						
153-251	254	Стартер для люминесцентных ламп 80С-220	шт.	0,000	0,230	0,00						
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			27,09						

ПВР-33073

**Стоимость светильников с люминесцентными и ртутными лампами**

Таблица 33-47  
Измеритель — шт.

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Светильники с люминесцентными лампами						
				ЛСП02-2x40	ЛСП02-2x65	ЛСП18-18- 001-УХЛ4	ЛСП18-36- 001-УХЛ4	ЛСП18-2x36- 001-УХЛ4	ЛСП18-40- 001-УХЛ4	ЛСП18-58- 001-УХЛ4
				1507-1117	1507-1118	1507-1123	1507-1124	1507-1125	1507-1126	1507-1127
6	254	Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Машины</b>								
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>								
		Светильники с люминесцентными лампами	шт.	0,727	0,961	0,732	1,038	1,499	0,707	1,212
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	22,20	29,36	22,36	31,70	45,78	21,60	37,01
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	22,20	29,36	22,36	31,70	45,78	21,60	37,01

*Продолжение табл. 33-47*

2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>										
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	254	В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>										
		Светильники с люминесцентными лампами	шт.	0,728	0,924	0,862	0,939	0,786	0,887	1,452	0,265	0,362
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	22,23	28,23	26,33	28,67	24,00	27,09	44,33	8,08	11,05
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	22,23	28,23	26,33	28,67	24,00	27,09	44,33	8,08	11,05

Продолжение табл. 33-47

59

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Светильники с газоразрядными лампами						
				ЖКУ07-100- 001-УХЛ1	ЖКУ07-100- 002-УХЛ1	ЖКУ08-150- 001-УХЛ1	ЖКУ03-250- 001-У1	ЖКУ02-400- 004-УХЛ1	ЖПП01-70- 001-У3	ЖПП01-70- 001-ХЛ3
				1507-4010	1507-4011	1507-4012	1507-4013	1507-4014	1507-1078	1507-1079
				17	18	19	20	21	22	23
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>								
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	254	В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>								
		Светильники с люминесцентными лампами	шт.	1,613	1,520	2,068	2,357	2,895	1,725	1,824

Продолжение табл. 33-47

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Светильники с газоразрядными лампами						
				ЖКУ07-100- 001-УХЛ1	ЖКУ07-100- 002-УХЛ1	ЖКУ08-150- 001-УХЛ1	ЖКУ03-250- 001-У1	ЖКУ02-400- 004-УХЛ1	ЖПП01-70- 001-У3	ЖПП01-70- 001-ХЛ3
				1507-4010	1507-4011	1507-4012	1507-4013	1507-4014	1507-1078	1507-1079
				17	18	19	20	21	22	23
		Стоимость материалов в базис- ном уровне	руб.	49,26	46,42	63,15	71,99	88,41	52,67	55,70
		И т о г о прямые затраты в ба- зисном уровне	руб.	49,26	46,42	63,15	71,99	88,41	52,67	55,70

Продолжение табл. 33-47

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Лампы люминесцентные			Лампы дуговые ртутные ДРИ-250	Стартер для люминесцентных ламп	
				ЛБ20, ЛД20	ЛБ40, ЛД40	ЛБ65, ЛД65		20с-127	80с-220
				153-230	153-231	153-232		153-248	153-250
				24	25	26		27	28
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>							
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	299	<b>Материалы-представители</b>							
		Светильники с люминесцент- ными лампами	шт.	0,029	0,039	0,042	0,335	0,009	0,008
		Стоимость материалов в базис- ном уровне	руб.	0,90	1,20	1,29	10,24	0,27	0,23
		Итого прямые затраты в базис- ном уровне	руб.	0,90	1,20	1,29	10,24	0,27	0,23

ПВР-33074

Таблица 33-48  
Измеритель — 100 шт.

## ПВР-33074

## Стоимость светильников с лампами накаливания

Таблица 33-49  
Измеритель — шт.

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Установка светильников						
				с подвеской на крюк для помещений			с навинчива- нием на трубу для взрыво- пасных помещений	потолочных или настенных для помещений с условиями среды		
				с нормальны- ми условиями среды	с повышен- ной влажнос- тью и пыльностью	с тяжелыми условиями среды		нормальными		
				8-593-1	8-593-2	8-593-3	8-593-4	8-593-5	8-593-6	8-593-7
				1	2	3	4	5	6	7
1		Основная заработка плата	руб.	28,90	37,50	59,30	76,30	58,70	52,90	58,30
2		Затраты труда	чел.-ч	41,00	53,00	77,00	87,00	79,00	75,00	82,00
3		<b>Машины</b>								
		Прочие машины	руб.	68,60	90,60	133,00	142,00	68,60	74,80	93,80
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	68,60	90,60	133,00	142,00	68,60	74,80	93,80
		В том числе заработка плата	руб.	15,30	20,30	29,80	31,60	15,10	16,40	20,70
4	299	<b>Материалы-представители</b>								
		Прочие материалы	руб.	30,475	30,935	61,755	30,705	60,605	61,295	60,835
		Стоимость материалов в базис- ном уровне	руб.	30,47	30,93	61,75	30,70	60,60	60,29	60,83
		<b>Итого прямые затраты в ба- зисном уровне</b>	руб.	127,97	159,04	254,05	249,01	187,90	188,99	212,93

Продолжение табл. 33-49

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Установка светильников					
				с подвеской к смонтированной тросовой проводке	местного освещения	настенных указателей	на кронштейнах по стенам и потолкам	на кронштейнах по колоннам, фермам, балкам, на мостиках	в подвесных потолках
				8-593-9	8-593-10	8-593-11	8-593-18	8-593-19	8-593-20
				8	9	10	11	12	13
6	299	Основная заработка плата	руб.	26,60	50,70	58,20	69,80	99,30	71,50
		Затраты труда		чел.-ч	37,00	71,00	82,00	98,00	136,00
		<b>Машины</b>	руб.	50,40	2,40	52,10	57,80	91,80	52,80
		Прочие машины		руб.	50,40	2,40	52,10	57,80	91,80
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	11,30	0,33	11,40	12,40	20,40	11,80
		В том числе заработка плата		руб.	8,280	14,720	19,205	39,560	32,085
		<b>Материалы-представители</b>	руб.	8,28	14,72	19,20	39,56	32,08	114,65
		Прочие материалы		руб.	85,28	67,82	129,51	167,16	223,18
		Стоимость материалов в базис- ном уровне	руб.	85,28	67,82	129,51	167,16	223,18	238,96
		Итого прямые затраты в ба- зисном уровне							

ПВР-33075

Таблица 33-50  
Измеритель — шт.

Коды по таблицам СНиР-91	Коды материалов- представи- телей	Наименование материалов, изделий, конструкций, машин и ресурсов	Единица измере- ния	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
1507-1020		СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПАМИ НАКАЛИВА- НИЯ НСП11-200-231				10,42			0,00	0,00	10,42
									0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.						0,00		
		В том числе заработка плата	руб.						0,00		
		<b>Материалы-представители</b>									
	255	Светильники с лампами накаливания	шт.	1,039	10,03	10,42					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			10,42					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
1507-1014	255	Светильники с лампами накаливания НСП03-100-001-МУ3	шт.	0,000	10,740	0,00					
1507-1015	255	Светильники с лампами накаливания НСП03М-60-001-У3,5	шт.	0,000	1,770	0,00					
1507-1016	255	Светильники с лампами накаливания НСП09-200-1Р51-0302	шт.	0,000	4,420	0,00					
1507-1017	255	Светильники с лампами накаливания НСП11-100-231	шт.	0,000	9,350	0,00					
1507-1018	255	Светильники с лампами накаливания НСП11-100-234	шт.	0,000	8,210	0,00					
1507-1019	255	Светильники с лампами накаливания НСП11-100-434	шт.	0,000	9,400	0,00					
1507-1020	255	Светильники с лампами накаливания НСП11-200-231	шт.	1,000	10,420	10,42					
1507-1021	255	Светильники с лампами накаливания НСП11-200-234	шт.	0,000	8,840	0,00					
1507-1022	255	Светильники с лампами накаливания НСП11-200-434	шт.	0,000	10,990	0,00					
1507-1037	255	Светильники с лампами накаливания НСП21-100-001-У3	шт.	0,000	4,170	0,00					
1507-1038	255	Светильники с лампами накаливания НСП21-100-002-У3	шт.	0,000	4,290	0,00					

1507-1039	255	Светильники с лампами накаливания НСП21-200-003-У3	шт.	0,000	4,740	0,00						
1507-1040	255	Светильники с лампами накаливания НСП21-200-004-У3	шт.	0,000	5,050	0,00						
1507-1041	255	Светильники с лампами накаливания НСП21-200-005-У3	шт.	0,000	6,690	0,00						
153-137	255	Светильники с лампами накаливания НБО006-100-Р20-01	шт.	0,000	2,560	0,00						
153-137	255	Светильники с лампами накаливания НБО06-100-Р20-01	шт.	0,000	2,560	0,00						
153-138	255	Светильники с лампами накаливания НБО006-100-Р20-02	шт.	0,000	3,480	0,00						
153-138	255	Светильники с лампами накаливания НБО06-100-Р20-02	шт.	0,000	3,480	0,00						
1507-5132	255	Светильники с лампами накаливания ПСХ-60М	шт.	0,000	1,840	0,00						
153-226	255	Светильники с лампами накаливания СУВ-М	шт.	0,000	3,630	0,00						
153-226	255	Светильники с лампами накаливания СУВ-М	шт.	0,000	3,630	0,00						
153-18	255	Светильники с лампами накаливания РВО-42	шт.	0,000	5,480	0,00						
092-10419	255	Лампа накаливания В220-25	шт.	0,000	0,380	0,00						
092-10459	255	Лампа накаливания Б220-40	шт.	0,000	0,220	0,00						
092-10467	255	Лампа накаливания Б220-60	шт.	0,000	0,220	0,00						
092-10478	255	Лампа накаливания Б220-100	шт.	0,000	0,380	0,00						
092-10485	255	Лампа накаливания Б220-150	шт.	0,000	0,520	0,00						
092-10492	255	Лампа накаливания Б220-200	шт.	0,000	0,670	0,00						
092-0440	255	Лампа накаливания Г220-150	шт.	0,000	0,380	0,00						
092-0441	255	Лампа накаливания Г220-200	шт.	0,000	0,420	0,00						
153-309	255	Лампа накаливания М036-60	шт.	0,000	0,110	0,00						
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			10,42						

## ПВР-33075

Таблица 33-51  
Измеритель — шт.

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Светильник с лампами накаливания						
				НПП03-100-001-МУ3	НСП03М-60-001-У3,5	НСП09-200-1Р51-0302	НСП11-100-231	НСП11-100-234	НСП11-100-434	НСП11-200-231
				1507-1014	1507-1015	1507-1016	1507-1017	1507-1018	1507-1019	1507-1020
				1	2	3	4	5	6	7
1		Основная заработная плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>								
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработная плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	255	<b>Материалы-представители</b>								
		Светильники с лампами накаливания	шт.	1,071	0,176	0,441	0,932	0,819	0,937	1,039
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	10,74	1,77	4,42	9,35	8,21	9,40	10,42
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	10,74	1,77	4,42	9,35	8,21	9,40	10,42

*Продолжение табл. 33-51*

3		<b>Машины</b>	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Прочие машины		руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне		руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	255	В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>								
		Светильники с лампами накаливания		шт.	0,881	1,096	0,416	0,428	0,473	0,503
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	8,84	10,99	4,17	4,29	4,74	5,05	6,69
		Итого прямые затраты в базисном уровне		руб.	8,84	10,99	4,17	4,29	4,74	5,05
										6,69

Продолжение табл. 33-51

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Светильник с лампами накаливания					Лампа накаливания	
				НБО06-100-Р20-01	НБО06-100-Р20-02	ПСХ-60М	СУВ-М	РВО-42	B220-25	B220-40
				153-137	153-138	1507-5132	153-226	153-18	092-10419	092104-59
				15	16	17	18	19	20	21
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>								
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне		руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	255	В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Материалы-представители</b>								
		Светильники с лампами накаливания		шт.	0,255	0,347	0,183	0,362	0,546	0,038
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	2,56	3,48	1,84	3,63	5,48	0,38	0,22
		Итого прямые затраты в базисном уровне		руб.	2,56	3,48	1,84	3,63	5,48	0,38
										0,22

*Продолжение табл. 33-51*

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измере- ния	Лампа накаливания					Лампа накаливания	
				Б220-60	Б220-100	Б220-150	Б220-200	Г220-150	Г220-200	M036-60
				092-10467	092-10478	092-10485	092-10492	092-0440	092-0441	153-309
				22	23	24	25	26	27	28
1		Основная заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Затраты труда	чел.-ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3		<b>Машины</b>								
		Прочие машины	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4		<b>Материалы-представители</b>								
	255	Светильники с лампами накаливания	шт.	0,022	0,038	0,052	0,067	0,038	0,042	0,011
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	0,22	0,38	0,52	0,37	0,38	0,42	0,11
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	0,22	0,38	0,52	0,37	0,38	0,42	0,11

ПВР-33081

### Таблица 33-52

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
8-574-3		ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЯ И ПРОВОДА СЕЧЕНИЕМ ДО 35 мм <sup>2</sup>				54,85			1,70 0,20	26,10 33,00	82,65 26,30

0-0	299	<b>Машины</b>									
		Прочие машины	руб.								
		В том числе заработка плата	руб.								
		<b>Материалы-представители</b>									
		Прочие материалы	руб.	54,855	1,00	54,85					
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.			54,85					
		<b>Материалы по СНиР-91</b>									
		Прочие материалы	руб.			47,70					
		Стоимость материалов по СНиР-91 в базисном уровне	руб.			47,70					

**ПВР—33081**  
**Подготовка аппаратуры к включению**

Т а б л и ц а 33-53  
Измеритель — шт.

75

№ п.п.	Коды ресурсов	Наименование затрат	Единица измерения	Подключение кабеля и провода сечением до, мм <sup>2</sup>								
				10	16	35	70	95	120	150	185	240
				8-574-1	8-574-2	8-574-3	8-574-4	8-574-5	8-574-6	8-574-7	8-574-8	8-574-9
				1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		Основная заработка плата	руб.	11,10	22,80	26,10	35,30	46,90	55,70	60,20	67,00	76,00
2		Затраты труда	чел.-ч	15,00	29,00	33,00	39,00	51,00	61,00	66,00	74,00	84,00
3		<b>Машины</b>										
		Прочие машины	руб.	0,50	1,40	1,70	2,30	2,40	2,60	2,80	3,00	4,00
		Стоимость эксплуатации машин в базисном уровне	руб.	0,50	1,40	1,70	2,30	2,40	2,60	2,80	3,00	4,00
		В том числе заработка плата	руб.	0,10	0,16	0,20	0,27	0,29	0,06	0,33	0,38	0,45
4	299	<b>Материалы-представители</b>										
		Прочие материалы	руб.	10,465	32,200	54,855	56,120	75,555	87,055	117,300	131,100	164,450
		Стоимость материалов в базисном уровне	руб.	10,47	32,20	54,85	56,12	75,56	87,06	117,30	131,10	164,45
		Итого прямые затраты в базисном уровне	руб.	22,07	56,40	82,65	93,72	124,86	145,35	180,30	201,10	244,45

## С О Д Е Р Ж А Н И Е

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ .....	1
ПВР-33011. Прокладка труб стальных .....	2
ПВР-33012. Стоимость металлорукавов .....	5
ПВР-33013. Стоимость вводов гибких .....	8
ПВР-33015. Прокладка труб неметаллических .....	10
ПВР-33021. Прокладка проводов .....	12
ПВР-33022. Затягивание 1-го провода в проложенные трубы и металлорукава ...	16
ПВР-33023. Затягивание последующего провода в проложенные трубы и металлорукава .....	17
ПВР-33024. Стоимость проводов силовых .....	19
ПВР-33031. Прокладка кабеля .....	26
ПВР-33032. Заделки концевые для 3 — 4-жильного кабеля с пластмассовой или резиновой изоляцией .....	30
ПВР-33034. Стоимость кабелей силовых .....	32
ПВР-33041. Монтаж электроустановочных изделий .....	36
ПВР-33042. Стоимость электроустановочных изделий .....	39
ПВР-33051. Монтаж коробов для светильников .....	44
ПВР-33052. Монтаж электроконструкций .....	45
ПВР-33053. Монтаж шинопровода осветительного .....	47
ПВР-33054. Стоимость шинопровода осветительного .....	48
ПВР-33061. Металлоконструкции для установки светильников .....	51
ПВР-33063. Металлоконструкции для шинопроводов .....	52
ПВР-33064. Стоимость электроконструкций .....	54
ПВР-33071. Установка светильников с люминесцентными лампами .....	58
ПВР-33072. Установка светильников с ртутными лампами .....	60
ПВР-33073. Стоимость светильников с люминесцентными и ртутными лампами .....	61
ПВР-33074. Стоимость светильников с лампами накаливания .....	67
ПВР-33075. Стоимость светильников с лампами накаливания .....	69
ПВР-33081. Подготовка аппаратуры к включению .....	74

**ВНИМАНИЕ!**

**Письмом Госстроя России от 15 апреля 2003 г.  
№ НК-2268/23 сообщается следующее.**

Официальными изданиями Госстроя России, распространяемыми через различную сеть на бумажном носителе и имеющими на обложке издания соответствующий hologрафический знак, являются:

справочно-информационные издания: «Информационный бюллетень о нормативной, методической и типовой проектной документации» и Перечень «Нормативные и методические документы по строительству», издаваемые государственным унитарным предприятием «Центр проектной продукции в строительстве» (ГУП ЦПП), а также научно-технический, производственный иллюстрированный журнал «Бюллетень строительной техники» издательства «БСТ», в которых публикуется информация о введении в действие, изменении и отмене федеральных и территориальных нормативных документов;

нормативная и методическая документация, утвержденная, согласованная, одобренная или введенная в действие Госстроем России, издаваемая ГУП ЦПП.

**ГОССТРОЙ РОССИИ**

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

**Сборник 33**

**Электроосвещение, силовое электрооборудование,  
КИПиА, связь и сигнализация**

Зав. изд. отд. *Л.Ф. Калинина*  
Технический редактор *Л.Я. Голова*  
Корректор *И.Н. Грачева*  
Компьютерная верстка *А.Н. Кафеева*

---

Формат 60x84<sup>1</sup>/<sub>8</sub>. Печать офсетная.  
Усл. печ. л. 8,83. Тираж 50 экз. Заказ № 1980

---

Федеральное государственное унитарное предприятие  
«Центр проектной продукции в строительстве» (ФГУП ЦПП)

127238, Москва, Дмитровское шоссе, дом 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.