

СБОРНИК УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
БАЗИСНОЙ СТОИМОСТИ НА ВИДЫ РАБОТ (УПБСВР)

МДС 81-24.2000

Дата введения 1993-12-01

РАЗРАБОТАН акционерным обществом "Воронежэлектронпроект" (АО ВЭП)

В разработке сборника УПБС ВР участвовали: инженеры Т.Е.Кочергина, Л.Н.Крылов, В.И.Кузнецов, В.А.Степанов (Минстрой России), канд. экон. наук В.П.Антипов (научный руководитель и ответственный исполнитель), инженеры Ю.Д.Гулянский, Т.И.Алексеичева, Г.А.Аленичева, Т.М.Петрухненко, Н.И.Спицина, А.Н.Лукьянчикова, Л.Р.Лозовая, О.Н.Голуб, Е.Р.Малышева, Н.П.Ряжских (АО ВЭП).

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Главным управлением ценообразования, сметных норм и расхода строительных материалов (Главценообразованием) Минстроя России

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ письмом Госстроя России от 05.11.93 N 12-275

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Сборник укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ (УПБС ВР)* разработан на основании "Методических рекомендаций по формированию укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ и порядку их применения для составления инвесторских смет (УПБС ВР)".

* Укрупненные показатели базовой стоимости на виды работ в дальнейшем именуется "УПБС ВР"

1.2. В технической части настоящего сборника помещены общие положения и сведения о назначении и порядке применения УПБС ВР, правила исчисления объемов работ и коэффициенты к показателям, расширяющие условия применения УПБС ВР.

1.3. Сборник УПБС ВР предназначен для разработки и применения единой для инвесторов в соответствующем регионе и индивидуальной для каждой подрядной организации системы показателей, отражающих реальные условия деятельности исполнителей работ, экономико-географические условия строительной площадки, особенности конечной продукции строительного производства при составлении сметной документации на начальных стадиях проектирования или по согласованию заказчика и подрядной организации в процессе строительства.

1.4. Показатели на виды работ включены в настоящий сборник, содержащий все показатели видов работ по конструктивным элементам объектов строительства общепромышленного назначения, в котором приведены наименование, описание вида работ, измеритель, натуральные и стоимостные показатели расхода ресурсов, необходимых при выполнении данного вида работ.

В описании вида работ мелкие и сопутствующие операции не упоминаются, но показателями учтены. В показателях также учтены затраты на выгрузку материалов, изделий и конструкций на приобъектном складе, горизонтальное и вертикальное транспортирование их от приобъектного склада до места установки, монтажа и укладки (внутрипостроечный транспорт).

1.5. Затраты труда, основная заработная плата, время эксплуатации строительных машин, приведенные расходы материалов-представителей в сборнике УПБС ВР определены на основании базовых таблиц сборников показателей на отдельные виды работ (ПВР), разработанных в соответствии с "Методическими рекомендациями по определению сметной стоимости строительства на базе показателей на отдельные виды работ (ПВР), введенных в действие с 1 июня 1993 года письмом Госстроя России N 12-146 от 04.06.93 г, УПБС ВР отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, материальным ресурсам и технологии организации работ на каждый вид подрядных работ, предусмотренных настоящим сборником. Работы выполняются в соответствии с требованиями СНиП части 3 "Организация, производство и приемка работ" с соблюдением правил техники безопасности в строительстве.

1.6. Стоимостные показатели в сборнике УПБС ВР рассчитывались для первого территориального района, принятого за базисный* по перечню территориальных районов и подрайонов страны, приведенному в сборнике сметных цен на материалы, изделия и конструкции. По каждому виду работ в сборнике УПБС ВР приведена стоимость прямых затрат и базисный уровень сметной стоимости**.

* Под базисным районом строительства следует понимать Московскую область.

** Под базисным уровнем сметной стоимости следует понимать стоимость для базисного района, выраженную в сметных ценах по состоянию на 01.01.91 г.

1.7. Составлению сметной документации с использованием УПБС ВР предшествует разработка регионального каталога базисных цен на виды работ или фирменных сметных норм (ФСН) подрядных организаций в соответствии с "Методическими рекомендациями по формированию укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ и порядку их применения для составления инвесторских смет (УПБС ВР)" в базовом уровне сметной стоимости* или в текущих (прогнозных) ценах на ресурсы, отслеживаемых и регистрируемых в региональных центрах по ценообразованию в строительстве и в подрядных организациях, ведущих строительство. Уровень сметной стоимости (базисный, текущий, прогнозный) в каждом конкретном случае определяется участниками строительства в зависимости от источников финансирования, сроков и условий строительства

* Под базовым уровнем сметной стоимости следует понимать стоимость строительства для конкретного региона или строительной фирмы, выраженную в сметных ценах по состоянию на 01.01.91 г.

2. ПРАВИЛА ИСЧИСЛЕНИЯ ОБЪЕМОВ РАБОТ

До начала подсчета объема работ необходимо провести анализ конструктивных решений, предусмотренных проектной документацией, состава поправочных коэффициентов к показателям УПБС ВР по каждому конструктивному элементу, предусмотренному сборником УПБС ВР.

2.1. При составлении сметной документации с применением сборника УПБС ВР объемы работ принимаются по данным раздела "Проектная документация" тендерной документации, разрабатываемой в соответствии с "Положением о подрядных торгах в Российской Федерации", утвержденным распоряжением Госстроя РФ N 660-р/18-7 от 13.04.93 г.

2.2. В наименовании каждого вида работ сборника УПБС ВР приводится информация по виду работ, содержащая инженерные характеристики и параметры конструктивного решения. Объемы работ для составления сметной документации подсчитываются на основе проектного решения объекта, проекта организации строительства и данных о составе поправочных коэффициентов к показателям по сборнику УПБС ВР.

2.3. Результаты подсчета объемов работ для их возможной проверки до заключения договора подряда (контракта) подрядной организации с заказчиком должны храниться в архиве организации-разработчика сметной документации. При выполнении сметных расчетов в автоматизированном режиме подсчеты объемов работ необходимо сохранять в составе исходных данных.

3. КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

3.1. В настоящем разделе технической части сборника УПБС ВР приведены поправочные коэффициенты к показателям, являющиеся общими для всех видов работ. Для удобства при работе со сборником и обеспечения возможности выбора вариантов конструктивных решений в сборнике поправочные коэффициенты к показателям каждого конструктивного элемента приводятся после таблиц показателей конструктивных элементов объектов.

3.2. Если проектом организации строительства предусмотрено производство подрядных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, на территории действующих предприятий, имеющей разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов и в других усложняющих условиях при строительстве, реконструкции, техническом перевооружении и расширении действующих предприятий (зданий, сооружений), к показателям затрат труда, основной заработной плате рабочих, затратам на эксплуатацию машин, в том числе заработной плате рабочих, обслуживающих машины, следует применять следующие коэффициенты:

3.2.1. Производство строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ, - 1,2.

3.2.2. Производство строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях с наличием в зоне производства работ действующего технического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям - 1,35.

3.2.3. То же, при температуре воздуха на рабочем месте более 40 °С в помещениях - 1,50.

3.2.4. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители имеют рабочий день нормальной продолжительности, - 1,50.

3.2.5. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе, - 1,55.

3.2.6. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители переведены на сокращенный рабочий день при 24-часовой рабочей неделе, - 2,3.

3.2.7. Производство строительных работ на открытых и полукрытых производственных площадках с наличием в зоне производства работ действующего технологического транспорта - 1,15.

3.2.8. То же, с вредными условиями труда (наличие пара, пыли, вредных газов, дыма и т.п.), где рабочие-строители имеют рабочий день нормальной продолжительности, - 1,25.

3.2.9. Производство строительных работ в охранных зонах действующих воздушных линий электропередачи высокого напряжения - 1,2.

3.2.10. Производство строительных работ в закрытых сооружениях и помещениях (коллекторах, резервуарах, бункерах, камерах и т.п.), верхняя отметка которых находится ниже 3 м от поверхности земли, - 1,1.

3.2.11. Строительство новых объектов на территориях действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов, - 1,15.

3.2.12. Строительство инженерных сетей и сооружений в стесненных условиях застроенной части городов - 1,15.

3.2.13. Строительство санаторно-курортных, туристических, спортивных и других комплексов на склонах гор с резко пересеченным рельефом, в стесненных условиях с сохранением природного ландшафта - 1,2.

Примечания: 1. Охранной зоной вдоль воздушных линий электропередачи является участок земли и пространства, заключенный между вертикальными плоскостями, отстоящими от крайних проводов на расстоянии (м) для линий напряжением: от 1 до 20 кВ включительно +10; 35 кВ ...15; 110 кВ ... 20; 150 кВ, 220 кВ, 330 кВ + 25; 400 кВ, 500 кВ ... 30; 750 кВ ... 40; 800 кВ ... 50 (постоянный ток).

2. Стесненные условия в застроенной части городов характеризуются наличием трех из указанных ниже факторов:

интенсивного движения городского транспорта и пешеходов в непосредственной близости от места работ, обуславливающих необходимость строительства короткими захватками с полным завершением всех работ на захватке, включая восстановление разрушенных покрытий и посадку зелени;

разветвленной сети существующих подземных коммуникаций, подлежащих подвеске или перекладке;

жилых или производственных единиц, а также сохраняемых зеленых насаждений в непосредственной близости от места работ;

стесненных условий складирования материалов или невозможности их складирования на строительной площадке для нормального обеспечения материалами рабочих мест.

3. Применение коэффициентов при составлении сметной документации должно быть обосновано в проектах. Одновременно несколько коэффициентов (за исключением коэффициентов пп.3.2.9 и 3.2.10) не применяются. Коэффициенты, указанные в пп. 3.2.9 и 3.2.10, могут применяться вместе с другими коэффициентами. При одновременном применении коэффициенты перемножаются.

3.3. Стоимость работ по демонтажу отдельных конструкций зданий и сооружений, а также демонтажу внутренних санитарно-технических устройств и наружных сетей при отсутствии необходимой нормативной базы на демонтаж (разборку) рекомендуется определять по показателям сборника УПБС ВР на монтаж (установку, устройство) без учета стоимости конструкций, санитарно-технического оборудования, приборов, арматуры и трубопроводов, с применением к нормам затрат труда, основной заработной плате рабочих и затратам на эксплуатацию машин, в том числе заработной плате рабочих, обслуживающих машины, следующих коэффициентов:

3.3.1. При демонтаже сборных железобетонных и бетонных конструкций - 0,8.

3.3.2. То же, сборных деревянных конструкций - 0,8.

3.3.3. То же внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) - 0,4.

3.3.4. То же, наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения - 0,6.

3.3.5. То же, металлических конструкций: 0,6 - к основной заработной плате рабочих; 0,7 - к затратам по эксплуатации машин, в том числе к заработной плате рабочих, обслуживающих машины; 0,5 - к затратам на материалы.

3.3.6. Стоимость демонтажа (разборки) металлических конструкций может быть определена по формуле

$$Д = (30 K_1 + Э K_2 + M_1 K_3) \times K_{НХ} K_{П} + C_k (K_{НХ} K_{П} - 1),$$

где Д - стоимость демонтажа (разборки) конструкций;

30 - основная зарплата рабочих по показателям вида работ;

М - стоимость материальных ресурсов (без стоимости демонтируемых конструкций);

K_1, K_2, K_3 - коэффициенты соответственно к основной зарплате рабочих (K_1), затратам по эксплуатации машин (K_2) и затратам на материалы (K_3);

$K_{Н}$ - коэффициент, учитывающий накладные расходы;

$K_{П}$ - коэффициент, учитывающий сметную прибыль;

C_k - стоимость демонтируемых конструкций, условно принимаемых за новые.

Стоимость демонтажа (разборки) конструкций, за исключением металлических, определяется по следующей формуле:

$$Д = [(30 + Э) K + M] \times K_{НХ} K_{П} + C_k (K_{НХ} K_{П} - 1),$$

где К - коэффициент к основной зарплате рабочих и затратам по эксплуатации машин, из указанных в п. 3.3 настоящего раздела технической части.

3.4. Затраты на транспортировку привозных и местных материалов-представителей с использованием исходных данных подрядных организаций для каждой конкретной стройки корректируются в соответствии с порядком, предусмотренным в разделе 5 Методических рекомендаций по формированию УПБС ВР и порядку их применения для составления инвесторских смет.

3.5. При составлении смет ресурсно-индексным методом с использованием региональных каталогов базисных цен на виды работ или фирменных сметных норм (ФСН) подрядных организаций районные коэффициенты к заработной плате работников строительных организаций, измененные тарифные ставки оплаты труда, дополнительные затраты в связи с увеличением оптовых цен на

материалы, увеличение затрат на эксплуатацию машин, разница в затратах на электроэнергию, сжатый воздух, воду, дополнительные затраты, связанные с применением на стройках круглых лесоматериалов и пиломатериалов из лиственницы, в сметную документацию не включаются, так как учитываются при отслеживании и регистрации цен на ресурсы региональными центрами ценообразования или в подрядных организациях, ведущих строительство.

3.6. Применение сборника УПБС ВР для составления сметной документации осуществляется в соответствии с "Методическими рекомендациями по формированию укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ и порядку их применения для составления инвесторских смет" (УПБС ВР), являющимися составной частью нормативно-методического комплекса УПБС ВР.

УКРУПНЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ БАЗИСНОЙ СТОИМОСТИ ПО ВИДАМ РАБОТ

В ценах с 01.01.91 г. по Московской области

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.00.0	Здания										
1.01.0	Земляные работы, м ² площади застройки										
1.01.1	Разработка грунта экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м ³ , 1000 м ³	7				0	060247	7,25	181	189	259
		12					25,00	1,28	32		
1.01.1	Разработка грунта бульдозером, 1000 м ³	0				0	070148	5,29	61	61	85
		0					11,50	1,16	13		
1.01.1	Обратная засыпка грунта	0				0	070148	5,29	43	43	59

	бульдозером, 1000 м ³	0					8,06	1,16	9		
1.01.1 4	Устройство щитов и сланей, 1000 м ³	40	05.01.01	т	502,88	12	888888*	0,00	0	53	125
		63	0,02		469,28		0,03	0,00	0		
1.01.2 1	Разработка грунта вручную, 100 м ³	97				0			0	97	272
1.01.2 2	Обратная засыпка грунта вручную, 100 м ³	60				0			0	60	167
1.01.2 3	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, 100 м ³	8				0	888888	0,00	4	11	27
		11					3,78	0,00	1		
1.01.3 1	Транспортирован ие грунта на расстояние 2 км, 100 т	0				0	888888	0,00	38	38	59
		0					38,42	0,00	12		
1.01.4 1	Крепление стенок инвентарными щитами крепления, 100 м ²	27	06.01.01	м ³	62,61	57	888888	0,00	5	90	141
		39	0,42		44,27		5,42	0,00	2		
			06.01.02	м ³	165,14						
			0,19		150,29						
1.01.5 1	Устройство подстилающих слоев и оснований из песка, м ³	1	04.01.03	м ³	13,00	16	888888	0,00	1	17	18
		1	1,20		4,21		0,54	0,00	0		
1.01.5 2	Устройство подстилающих слоев и оснований из	1	04.01.02	м ³	15,14	23	888888	0,00	1	24	26
		1	1,53		5,17		0,56	0,00	0		

1.01.5 3	гравия, м ³ Устройство подстилающих слоев и оснований из щебня, м ³	1	04.01.01	м ³	15,80	21	888888	0,00	1	22	23	
		1	1,31		7,17		0,56	0,00	0			
1.01.5 4	Уплотнение грунтовых оснований, 1000 м ²	32	02.01.01	м ³	46,51	121	021244	7,93	408	560	737	
		51	2,59		39,68		51,00	1,29	67			
1.01.6 1	Водоотлив, 100 ³ мокрого грунта	0				0	888888	0,00	163	163	251	
		0					163,02	0,00	49			
1.01.6 2	Водопонижение, 1 иглофильтр	2	04.01.03	м ³	13,00	86	100401	8,95	2	90	95	
		3	0,81		4,21		0,18	1,26	0			
			14.01.03	м	1,75		310116	2,72				
1.01.6 3	Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-Зук и УГБ-4ук глубиной бурения до 50 м, 100 м	90	20.00.00	руб.	1,00	49	100304	10,80	607	745	1055	
		113	48,53		1,00		54,90	1,43	83			
								888888	0,00			
								14,02	0,00			

1.01.6 4	Монтаж и демонтаж всасывающего коллектора, 100 м	21	06.01.01	м ³	62,61	166	150701	9,21	78	265	326	
		34	0,13		44,27		6,88	1,36	14			
			14.01.03	м	1,75		888888	0,00				
			90,51		1,64		14,54	0,00				
1.01.7 1	Устройство и разборка временных дорог из сборных железобетонных плит, 100 м ²	14	01.01.14	м ³	84,15	2120	120202	7,93	39	2172	2208	
		20	25,19		63,43		0,08	1,31	6			
								021244	7,93			
								4,87	1,29			

* Здесь и далее шифр прочих машин.

ПОПРАВОЧНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					нормам расхода материалов	
			основной	нормам	стоимости	заработной	код	коэффициент	
			зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.01.11	1	На емкость ковша 1 м ³	0,53	0,53	0,73	0,72	04.01.02	1	
	2	На емкость ковша 0,65 м ³	0,76	0,76	0,82	0,82	04.01.02	1	
	3	На емкость ковша 0,4 м ³	1,38	1,38	1,18	1,19	-	-	
	4	На емкость ковша 0,25 м ³	2,08	2,08	1,31	1,32	-	-	
	5	На 1 группу грунта	0,81	0,81	0,82	0,82	04.01.02	0,76	
	6	На 3 группу грунта	1,27	1,27	1,28	1,28	04.01.02	1,26	
	7	На 4 группу грунта	1,61	1,61	1,62	1,62	04.01.02	1,51	
	8	На 5 группу грунта	2,07	2,06	2,06	2,06	04.01.02	1,77	
	9	На 6 группу грунта	2,62	2,62	2,63	2,63	04.01.02	2,28	
1.01.12	1	На мощность 79(108) кВт (л.с.)	-	-	0,63	0,63	-	-	
	2	На мощность 96(130) кВт (л.с.)	-	-	1,21	1,21	-	-	
	3	На мощность 121(165) кВт (л.с.)	-	-	0,71	0,71	-	-	
	4	На мощность 132(180) кВт (л.с.)	-	-	0,59	0,59	-	-	
	5	На мощность 243(330) кВт (л.с.)	-	-	1,18	1,18	-	-	
	6	На 1 группу грунта	-	-	0,86	0,86	-	-	
	7	На 3 группу грунта	-	-	1,18	1,18	-	-	
	8	На 4 группу грунта	-	-	3,17	3,17	-	-	
1.01.13	1	На мощность 79(108) кВт (л.с.)	-	-	0,5	0,5	-	-	
	2	На мощность 96(130) кВт (л.с.)	-	-	1,05	1,05	-	-	
	3	На мощность 121(165) кВт (л.с.)	-	-	0,62	0,62	-	-	
	4	На мощность 132(180) кВт (л.с.)	-	-	0,52	0,52	-	-	
	5	На мощность 243(330) кВт (л.с.)	-	-	1,03	1,03	-	-	
	6	На 1 группу грунта	-	-	0,86	0,86	-	-	
	7	На 3 группу грунта	-	-	1,16	1,16	-	-	

1.01.21	1	На группу грунтов 1	0,76	0,76	-	-	-	-
	2	На группу грунтов 3	1,78	1,61	-	-	-	-
	3	На группу грунтов 4	3,01	2,31	-	-	-	-
1.01.22	1	На группу грунтов 1	0,91	0,91	-	-	-	-
	2	На группу грунтов 3	1,25	1,24	-	-	-	-
	3	На группу грунтов 4	1,42	1,42	-	-	-	-
1.01.23	1	На группу грунтов 3, 4	1,19	1,19	1,19	-	-	-
1.01.41	1	На глубину более 3 м в неустойчивых грунтах	1,73	1,65	1,11	1,1	06.01.02	1,081,17
							06.01.02	
1.01.54	1	При 10-14 ударах по 1 следу диаметром 1,5 м	2,2	2,2	1,11	1,11	02.01.01	1
1.01.61	1	Из траншей	-	-	0,84	0,84	-	-

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.	
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.			
					оптовая цена за единицу, руб.			количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.			в том числе заработная плата, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.02.00	Фундаменты											
1.02.10	Устройство монолитных бетонных и железобетонных фундаментов, 100 м ³	454	02.01.01	м ³	46,51	7852	888888	0,00	63	8369	9217	
		634	101,6		39,68		62,88	0,00	19			
				05.02.04	т	402,84						
				5,19 06.01.02	м ³	393,53 165,14						
1.02.20	Устройство бутобетонных фундаментов, 100 м ³	406	02.01.01	м ³	150,27 46,51	4867	888888	0,00	47	5320	6074	
		587	64,34		39,68		47,16	0,00	14			

	грунтах с бурением скважин вращательным способом, м ³										
			05.02.04	т	402,84		140604	13,90			
			0,26		393,53		0,47 888888	1,26 0,00			
1.02.6	Укладка фундаментных балок, 100 м ³	466	01.01.04	м ³	197,43	14745	6,00 021244	0,00 7,93	416	15628	16611
0		605	74,69		176,17		39,35 888888	1,29 0,00	82		
1.02.7	Установка анкерных болтов и закладных деталей, т	147	05.02.04	т	402,84	542	104,37 888888	0,00 0,00	2	690	955
0		198	1,34		393,53		1,70	0,00	1		
1.02.7	Стоимость арматуры для монолитного железобетона, т	0	05.02.04	т	402,84	423			0	423	423
1		0	1,05		393,53				0		
1.02.7	Стоимость арматуры для сборного железобетона, т	0	05.02.01	т	218,33	411			0	411	411
2		0	1,88		190,94				0		
1.02.7	Надбавки и скидки при изменении	0	01.01.14	м ³	84,15	1			0	1	1
3		0	0,01		63,43				0		

	характеристик бетона сборных бетонных и железобетонны х изделий, м ³										
1.02.7 4	Надбавки при изменении характеристик бетона в монолитных бетонных и железобетонны х конструкциях, м ³	0	02.01.01	м ³	46,51	2			0	2	2
		0	0,04		39,68				0		
1.02.8 1	Устройство обмазочной гидроизоляции, 100 м ²	17	12.02.01	т	118,74	141	888888	0,00	2	159	190
		21	1,18		81,75		2,12	0,00	1		
1.02.8 2	Устройство клеечной гидроизоляции, 100 м ²	14	02.01.02	м ³	44,02	439	888888	0,00	6	459	488
		20	2,52		37,24		6,22	0,00	2		
			12.02.01	т	118,74						
			2,00		81,75						
			10.01.01	м ²	0,46						
			196,09		0,39						
1.02.8 3	Устройство горизонтальной и боковой гидроизоляции цементной с жидким стеклом, 100 м ²	66	02.01.02	м ³	44,02	137	888888	0,00	2	206	326
		89	3,12		37,24		2,10	0,00	1		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					нормам расхода материалов	
			основной	нормам	стоимости	заработной	код	коэффициент	
			зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.02.10	1	Бетонных	0,68	0,69	0,88	0,88	05.02.04	0,0	
	2	Железобетонных под колонны объемом до 10 м ³	0,51	0,52	3,18	3,18	05.02.04	0,73	
	3	Железобетонных с подколонниками	0,68	0,71	4,08	4,08	06.01.02 05.02.04	0,94 0,96	
	4	Железобетонных плит	0,35	0,37	3,27	3,27	05.02.04	4,15	
1.02.30	1	Весом до 0,5 т	1,43	1,43	1,43	1,42	06.01.02 01.02.01	0,10 1,05	
1.02.40	1	Ленточных фундаментов весом до 0,5 т	2,06	2,11	1,26	-	01.01.01	1,17	
	2	Ленточных фундаментов весом более 3,5 т	0,49	0,48	2,0	-	01.01.01	0,9	
	3	Фундаментов под колонны весом до 1,5 т	1,25	1,25	1,26	-	01.01.01	1,14	
1.02.51	1	Одиночных составных длиной до 20 м	1,08	1,05	1,23	1,48	01.01.01	1,23	
	2	В грунты 2-й группы							
1.02.52	1	Ковшовым диаметром до 1000 мм длиной до 12 м	0,59	0,61	0,46	0,29	02.01.01	0,82	
1.02.60	1	Длиной более 6 м	0,44	0,44	0,75	0,79	01.01.04	1,71	
1.02.70	1	Анкерных болтов в готовые гнезда	1,03	1,05	1,57	1,57	05.02.04	1,58	
	2	Длиной более 1м							
	3	Закладных деталей весом более 20 кг	0,1	0,1	1,0	1,0	-	-	
1.02.82	1	Горизонтальная в 1 слой	0,28	0,49	0,64	0,64	02.01.02	0,94	
							12.02.01	0,50	

1.02.83	1	Горизонтальная	0,39	0,43	1,10	1,11	10.01.01 02.01.02	0,52 0,93
---------	---	----------------	------	------	------	------	----------------------	--------------

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.	
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.			
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.13.0	Каркас											
1.13.1	Установка железобетонных колонн, стоек, рам, м ³	4	01.01.02	м ³	228,67	208	021246	16,59	13	226	237	
		6	0,91			207,77		0,72	2,59	2		
							88888	0,00				
1.13.1	Установка балок, прогонов, ригелей, м ³	5	01.01.04	м ³	197,43	256	020132	1,18	0,00	9	270	282
		6	1,30			176,17		0,34	1,54	1		
							888888	0,00				
1.13.1	Установка подкрановых балок, м ³	5	01.01.03	м ³	241,48	246	021246	1,90	0,00	17	268	283
		7	1,02			215,70		0,95	2,59	3		

							888888	0,00			
1.13.1	Установка 4 стропильных железобетонных ферм, м ³	2	01.01.05	м ³	263,59	261	1,29 021246	0,00 16,59	7	269	275
		2	0,99		232,92		0,36	2,59	1		
							888888	0,00			
1.13.1	Установка 5 крепежных элементов, т	36	05.01.01	т	502,88	815	0,75 888888	0,00 0,00	10	861	931
		43	1,62		469,28		10,22	0,00	3		
1.13.2	Монтаж 1 металлоконструкци й колонн, балок, прогонов, стропильных и подстропильных ферм, т	1	05.01.01	т	502,88	791	021246	16,59	43	845	876
		14	1,57		469,28		2,43	2,59	7		
							888888	0,00			
1.13.2	Монтаж 2 металлоконструкци й подвесных и подкрановых путей, т	127	05.01.01	т	502,88	847	2,66 021246	0,00 16,59	225	1200	1495
		172	1,68		469,28		12,46	2,59	38		
							888888	0,00			
1.13.2	Антикоррозийная 3 защита металлоконструкци й, 100 м ²	2	13.01.01	т	1380,63	41	18,76 888888	0,00 0,00	0	43	46
		2	0,03		1255,73		0,01	0,00	0		

1.13.3 1	Установка деревянных конструкций каркасов, балок,арок, ферм, м ³	4	06.01.02	м ³	165,14	868	021246	16,59	6	877	886	
		5	5,25		150,29		0,22	2,59	1			
							888888	0,00				
1.13.4 1	Возведение каркасов из монолитного железобетона, 100 м ³	1080	02.01.01	м ³	46,51	13159	2,04 888888	0,00 0,00	534	14774	16999	
		1520	110,12		39,68		534,48	0,00	160			
			05.02.04	т	402,84							
			15,17 06.01.02	м ³	393,53 165,14							
			11,66		150,29							

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					нормам расхода материалов	
			основной	нормам	стоимости	заработной	код	коэффициент	
			зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.13.11	1	Установка железобетонных колонн массой до 1 т в стаканы фундаментов одноэтажных производственных зданий	3,72	3,71	3,75	3,62	01.01.02	1,25	
	2	Установка капителей	2,58	2,40	1,64	1,13	01.01.02	1,24	
	3	Установка железобетонных колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, массой до 10 т	1,74	1,76	1,99	1,94	01.01.02	1,37	
1.13.12	1	Установка балок перекрытия (при свободном опирании) массой до 3 т одноэтажных производственных зданий	0,67	0,74	1,83	1,26	01.01.04	0,71	
	2	Установка балок обвязочных одноэтажных производственных зданий	0,61	0,67	1,04	1,05	01.01.04	0,61	
	3	Установка балок ростверка жилых, общественных и административно-бытовых зданий промпредприятий	0,79	0,86	3,30	1,87	01.01.04	0,59	
	4	Установка балок перекрытия жилых, общественных и административно-бытовых зданий промпредприятий	0,55	0,64	2,34	1,39	01.01.04	0,71	
1.13.14	1	Установка стропильных ферм массой до 10 т	2,06	2,03	2,01	1,97	01.01.05	1,24	
1.13.15	1	Установка арматурных стыковых накладок	3,94	3,98	1,33	1,33	05.01.01	0,49	
	2	Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей	0,44	0,52	0,67	0,66	05.01.01	0,55	
1.13.21	1	Монтаж металлоконструкций колонн	0,99	0,96	1,13	1,15	05.01.01	0,72	

1.13.22	2	Монтаж металлоконструкций опорных плит с обработанной поверхностью массой более 0,1 т	1,37	1,25	2,20	2,11	05.01.01	0,7
	3	Монтаж металлоконструкций прогонов	1,29	1,30	0,78	0,77	05.01.01	0,63
	1	Монтаж металлоконструкций подкрановых балок	0,12	0,13	0,38	0,36	05.01.01	0,59
	2	Монтаж металлоконструкций прямолинейных подвесных путей и монорельсов, криволинейных подвесных путей и монорельсов по металлическим опорам	0,31	0,30	1,27	1,36	05.01.01	0,52
1.13.23	3	Монтаж металлоконструкций криволинейных подвесных путей и монорельсов по железобетонным опорам	0,73	0,69	1,79	2,14	05.01.01	0,55
	1	Огрунтовка металлоконструкций грунтовкой цинковой за один раз кистью	3,29	3,45	9,0	3,0	13.01.01	2,4
	2	Огрунтовка металлоконструкций грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,39	1,38	3,0	1,0	13.01.01	0,23
1.13.31	3	Окраска металлоконструкций лаком ХВ-784	0,66	0,59	7,0	2,0	13.01.01	2,47
	4	Окраска металлоконструкций грунтшпатлевкой ЭП-0010	0,65	1,21	3,0	1,0	13.01.01	0,77
	5	Окраска металлоконструкций пастой огнезащитной ВПМ-2	28,0	27,65	5502,0	1651,0	13.01.01	47,3
	1	Установка деревянных конструкций арок и ферм	4,88	5,12	2,81	2,84	06.01.02	1,32
	2	Установка деревянных конструкций каркаса из бревен и пластин	3,72	4,39	0,32	0,47	06.01.02	0,09
1.13.41	3	Установка деревянных конструкций каркаса из брусьев	8,41	8,52	0,32	0,45	06.01.02	0,24
	4	Установка деревянных конструкций прогонов по фермам	2,94	13,01	0,32	0,44	06.01.02	0,24
	1	Устройство монолитных бетонных колонн	0,65	0,66	0,93	0,93	02.01.01	1,0

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.14.0	Междуэтажные перекрытия, покрытия										
1.14.1	Укладка панелей, оболочек и плит ребристых, 100 м ²	17	01.01.08	м ²	15,02	1183	021246	16,59	52	1252	1300
		23	78,77		12,27		2,67 888888	2,59 0,00	9		
1.14.1	Укладка плит многопустотных, 100 м ²	27	01.01.09	м ²	14,15	1538	020129	7,71 0,00	35	1601	1664
		35	108,72		11,71		2,62 888888	1,16 0,00	8		
1.14.1	Укладка плит плоских, 100 м ²	40	01.01.08	м ²	15,02	1870	020132	16,32 0,00	105	2015	2105
		53	124,50		12,27		4,34	1,54	10		

							888888	0,00			
1.14.2	Возведение 1 монолитных железобетонных перекрытий и покрытий, 100 м ³	1310	02.01.01	м ³	46,51	14255	12,55	0,00			
		1800	110,12		39,68		888888	0,00	212	15777	18242
				05.02.04	т	402,84				64	
				14,09 06.01.02	м ³	393,53 165,14		212,22	0,00		
1.14.3	Монтаж 1 металлоконструкц ий перекрытий и покрытий, т	9	05.01.01	т	150,29 502,88	547	20,93				
		11	1,09		469,28		021246	16,59	37	592	619
							1,98	2,59	6		
							888888	0,00			
1.14.4	Сборка 1 деревянных конструкций перекрытий и покрытий, 100 м ²	65	06.01.02	м ³	165,14	2052	3,91	0,00			
		94	10,54		150,29		888888	0,00	26	2143	2273
				07.01.01	м ³	109,63		26,20	0,00	8	
1.14.5	Устройство 1 покрытий из асбестоцементных листов по готовому основанию, 100 м ²	37	12.02.02	т	93,67 754,41	326	2,84				
		50	0,20		506,44		021246	16,59	96	458	559
							4,00	2,59	19		

			09.01.02	m ²	2,07		888888	0,00			
			85,61		1,82		29,61	0,00			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.14.11	1	Укладка плит типа "П" размером 3x18 м	0,57	0,58	0,51	0,56	01.01.08	3,95
	2	Укладка плит перекрытия многоэтажных зданий	3,15	3,02	1,35	0,85	01.01.08	1,99
	3	Укладка плит перекрытия подземных помещений	1,76	1,76	1,81	1,86	01.01.08	3,01
	4	Укладки панелей перекрытия типа ТТ	0,97	0,9	1,08	0,67	01.01.08	1,41
1.14.12	1	Укладка плит лоджий	0,68	0,66	1,24	1,22	01.01.09	1,34
1.14.13	1	Укладка плит балконов	2,39	2,42	5,93	4,15	01.01.08	1,12
1.14.21	1	Возведение монолитных железобетонных перекрытий безбалочного типа	0,84	0,87	0,64	0,64	02.01.01	1,0
							05.02.04	0,6
	2	Устройство монолитных железобетонных перекрытий каналов	0,43	0,45	0,6	0,48	06.01.02 02.01.01	0,83 1,0
							05.02.04	0,56
							06.01.02	0,65
1.14.41	1	Сборка деревянных конструкций перекрытий и покрытий из панелей	0,35	0,35	0,05	-	06.01.02	2,24
	2	Подшивка потолков	0,5	0,48	0,18	0,18	06.01.02	0,54
	3	Устройство настила по фермам из	0,31	0,32	0,98	1,13	06.01.02	1,18

	4	щитов с утеплителем Устройство настила по фермам из досок	0,28	0,27	0,52	0,52	06.01.02	0,6
	5	Укладка щитов дощатых подпольных каналов	0,19	0,21	0,96	0,96	06.01.02	1,13

Код работ по УПКС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.	
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.			
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество маш.-ч	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.15.0	Лестницы, козырьки входов, балконы, крыльца											
1.15.1	Установка железобетонных лестничных маршей и площадок, 10 м ² горизонтальной проекции	5	01.01.10	м ²	23,45	238	020132	21,20	31	274	288	
		7	10,15		19,43		1,40	1,54	3			
							888888	0,00				
							1,60	0,00				
1.15.2	Устройство деревянных лестниц, площадок, крылец, м ² горизонтальной проекции	4	06.01.02	м ³	165,14	48	888888	0,00	0	53	60	
		5	0,29		150,29		0,33	0,00	0			

1.15.3 1	Установка металлических ограждений, 100 м ограждений	142	06.01.02	м ³	165,14	2346	888888	0,00	4	2492	2750
		174	3,20		150,29		4,31	0,00	1		
1.15.4 1	Монтаж металлоконструкц ий лестниц, площадок, козырьков, т		05.01.02	т	602,85						
		22	3,02		563,15						
			05.01.02	т	602,85	894	021246	16,59	92	1009	1077
		29	1,48		563,15		4,93	2,59	16		
							888888	0,00			
							10,02	0,00			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	зарботной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.15.11	1	Устройство железобетонных лестниц из отдельных ступеней	4,85	5,03	0,07	0,24	01.01.10	1,79
	2	Установка железобетонных плит козырьков	2,13	2,2	2,21	2,05	01.01.10	0,94
1.15.21	1	Устройство деревянных крылец	1,61	1,73	5,55	5,5	06.01.02	0,5
	2	Устройство деревянных козырьков	0,94	1,0	0,24	0,2	06.01.02	0,11
1.15.31	1	Установка металлических ограждений без поручня	0,22	0,24	0,77	0,77	06.01.02	0,01
1.15.41	1	Монтаж металлоконструкций площадок с настилом и ограждением	1,21	1,24	0,91	0,95	05.01.02 05.01.02	1,0 0,69

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		приведенный расход	оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч		в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.16.0	Стены наружные										
1.16.1	Установка стеновых панелей из легкого бетона, 100 м ²	63	01.01.06	м ²	28,82	3984	020132	21,20	269	4316	4469
		79	138,25		25,01		11,94	1,54	23		
							888888	0,00			
1.16.1	Установка стеновых панелей из тяжелого бетона, 100 м ²	63	01.01.06	м ²	28,82	1929	021246	15,65	0,00	2205	2383
		80	66,94		25,01		11,87	2,59	36		
							888888	0,00			
							15,92	0,00			

1.16.1 3	Установка железобетонных перемычек, м ³	2	01.01.04	м ³	197,43	153	020132	21,20	17	172	178
		3	0,78		176,17		0,74 888888	1,54 0,00	1		
1.16.1 4	Заполнение швов стеновых панелей раствором, 100 м шва	17	02.01.02	м ³	44,02	35	888888	0,00	1	53	85
		24	0,79		37,24		0,81	0,00	0		
1.16.1 5	Герметизация стыков наружных стеновых панелей, 100 м шва	5	12.02.02	т	754,41	207	888888	0,00	1	212	221
		7	0,27		506,44		0,66	0,00	0		
1.16.1 6	Установка стеновых панелей из легкого бетона в жилых, общественных и административн о-бытовых зданиях,100 м ²	24	01.01.15	м ²	39,62	3973	020132	21,20	80	4078	4140
		31	100,28		1,00		2,80	1,54	11		
1.16.1 7	Установка стеновых панелей из тяжелого бетона в жилых, общественных и	59	01.01.15	м ²	39,62	3894	020132	21,20	367	4320	4491
		76	98,29		1,00		15,26	1,54	37		

	административн о-бытовых зданиях, 100 м ²						888888	0,00			
1.16.1 8	Герметизация стыков наружных стенных панелей в жилых, общественных и административн о-бытовых зданиях, 100 м шва	13	12.02.02	т	754,41	66	43,57 888888	0,00 0,00	36	115	157
		18	0,09		506,44		35,50	0,00	11		
1.16.1 9	Чеканка и расшивка швов панелей раствором в жилых, общественных и административн о-бытовых зданиях, 100 м шва	6	02.01.02	м ³	44,02	1	888888	0,00	0	7	17
		7	0,02		37,24		0,14	0,00	0		
1.16.2 1	Монтаж навесных многослойных панелей с эффективным утеплителем, 100 м ²	120	05.01.03	м ²	26,10	4322	021246	16,59	263	4704	5000
		146	165,59		25,37		14,30	2,59	45		

							888888	0,00			
1.16.2	Монтаж стальных конструкций многослойных, облегченных, 100 м ²	120	05.01.03	м ²	26,10	3511	25,41 021246	0,00 16,59	263	3894	4189
2		146	134,53		25,37		14,30	2,59	45		
							888888	0,00			
1.16.2	Установка навесных панелей из асбестоментных листов с эффективным утеплителем, 100 м ²	120	05.01.03	м ²	26,10	2566	25,41 021246	0,00 16,59	263	2949	3244
3		146	98,31		25,37		14,30	2,59	45		
							888888	0,00			
1.16.3	Кладка стен из легкобетонных блоков, м ³	3	02.01.02	м ³	44,0291	888888	25,41 0,00	0,00 2	95	101	
1		4	0,12 03.02.01	м ³	37,24 67,56		2,07	0,00	1		
				1,27		55,66					
1.16.4	Кладка стен из керамического кирпича, м ³	4	03.01.01	тыс	171,108	888888	0,00	2	89	97	
1		6	0,43		4	151,44		1,57	0,00	0	

			02.01.02	м ³	44,02							
			0,24		37,24							
1.16.4	Кладка стен из силикатного кирпича, м ³	4	03.01.01	тыс	171,10	52	888888	0,00	2	57	66	
2		6	0,00		151,44		1,57	0,00	0			
			03.01.02	тыс	97,60							
			0,42		72,76							
			02.01.02	м ³	44,02							
			0,24		37,24							
1.16.5	Устройство стен из деревянных щитовых конструкций, 100 м ²	35	06.01.02	м ³	165,14	17176	021246	16,59	1792	19003	19569	
1		49	104,01		150,29		107,56	2,59	281			
							888888	0,00				
							7,56	0,00				
1.16.5	Устройство наружных стен из бревен, 100 м ²	221	06.01.01	м ³	62,61	1906	888888	0,00	49	2176	2598	
2		306	24,99		44,27		48,99	0,00	15			
			06.01.02	м ³	165,14							
			2,07		150,29							
1.16.6	Устройство монолитных бетонных и железобетонных стен, 100 м ³	1080	02.01.01	м ³	46,51	17454	888888	0,00	249	18783	20854	
1		1440	112,05		39,68		248,90					
			24,60		393,53							
			06.01.02	м ³	165,14							
			14,13		150,29							

1.16.7 1	Установка лесов для строительных работ, 100 м ²	50	06.01.02	м ³	165,14	36	888888	0,00	1	86	175	
		70	0,22		150,29		0,84	0,00	0			
			14.01.03	м	1,75							
			0,03		1,64							

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.16.11	1	Установка угловых блоков из легкого бетона в одноэтажных производственных зданиях	3,59	3,60	3,21	6,05	01.01.06	1,05
	2	Установка карнизных панелей из легкого бетона	0,49	0,50	0,51	0,59	01.01.06	0,82
1.16.12	1	Установка угловых блоков из тяжелого бетона в одноэтажных производственных зданиях	3,28	3,29	3,75	3,63	01.01.06	1,82
	2	Установка стеновых панелей из тяжелого бетона в подземных помещениях	0,63	0,64	0,70	0,75	01.01.06	1,98
	3	Установка карнизных панелей из тяжелого бетона в многоэтажных зданиях	0,54	0,56	0,73	0,43	01.01.06	0,54
1.16.13	1	Установка железобетонных перемычек массой от 0,3 до 0,7 т в производственных зданиях	2,07	2,10	2,10	2,26	01.01.04	1,13
1.16.14	1	Заполнение горизонтальных швов стеновых панелей раствором в производственных зданиях	-	-	-	-	02.01.02	0,48
1.16.15	1	Герметизация мастикой швов в производственных зданиях	2,98	2,92	0,15	0,21	12.02.02	0,12
1.16.16	1	Установка блоков наружных стен в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях промпредприятий	6,31	6,29	10,18	8,06	01.01.15	1,37

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.17.0	Стены внутренние, м ²										
1.17.1	Установка сборных железобетонных панелей внутренних стен, 100 м ²	17	01.01.07	м ²	16,09	1840	020132	21,20	62	1918	1961
		21	114,36		13,45		2,36	1,54	7		
							888888	0,00			
1.17.1	Установка железобетонных конструкций шахт лифтов, шт.	2	01.01.07	м ²	16,09	105	020132	21,20	8	114	119
		2	6,53		13,45		0,31	1,54	1		
							888888	0,00			
							0,98	0,00			

1.17.1 3	Установка санитарно-технических кабин, шт.	2	01.01.07	м ²	16,09	275	020132	21,20	11	287	293
		3	17,09		13,45		0,44	1,54	1		
							888888	0,00			
1.17.1 4	Установка коробчатых блоков для мусоропровода, 100 м ²	46	01.01.07	м ²	16,09	1510	020132	21,20	181	1737	1848
		59	93,86		13,45		8,00	1,54	16		
							888888	0,00			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной в плате машинисто	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.17.11	1	Установка сборных железобетонных диафрагм высотой до 3,6 м	6,02	5,73	4,44	3,66	01.01.07	2,09
	2	Установка сборных железобетонных диафрагм высотой до 4,8 м	8,96	8,45	5,15	4,32	01.01.07	2,41
	3	Установка сборных железобетонных вентиляционных блоков	1,98	2,11	3,47	2,72	01.01.07	1,09
	4	Установка сборных железобетонных блоков внутренних стен	5,11	5,54	7,50	6,76	01.01.07	1,15
	5	Установка сборных железобетонных разделительных стенок	1,69	1,72	2,81	2,25	01.01.07	0,7
1.17.12	1	Установка железобетонных конструкций шахт лифтов массой более 2,5 т	1,32	1,33	1,30	1,38	01.01.07	2,77
1.17.13	1	Установка сантехподдонов	0,48	0,51	0,58	0,50	01.01.07	0,16

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.		
		трудоёмкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.18.0	Заполнение оконных проемов, 100 м ²										
1.18.1	Заполнение проемов деревянными оконными блоками с установкой подоконных досок промышленных зданий, 100 м ²	90	06.02.01	м ²	22,90	3235	021246	16,59	73	3397	3585
		132	125,69		19,84		3,22	2,59	14		
			06.02.04	м ³	244,78		888888	0,00			
			1,46		218,18		19,39	0,00			

1.18.1 2	Заполнение деревянными оконными блоками проемов жилых и общественных зданий, 100 м ²	121	06.02.02	м ²	36,55	5776	021246	16,59	92	5989	6236
		164	148,80		32,27		4,46	2,59	17		
1.18.1 3	Установка приборов, 100 комплектов		06.02.04	м ³	244,78		888888	0,00			
		45	1,38		218,18		18,08	0,00			
20.00.00				руб	1,00	332	888888	0,00	1	377	457
32		332,00			1,00		0,60	0,00	0		
1.18.2 1	Монтаж стальных оконных блоков, т	67	05.01.04	т	1135,77	1158	021246	16,59	113	1338	1498
		80	1,02		1052,92		4,86	2,59	22		
							888888	0,00			
1.18.3 1	Монтаж алюминиевых конструкций оконных блоков, дверей и ворот, т	189	05.03.01	т	4845,00	6047	021246	16,59	140	6377	6765
		240	1,25		4784,30		6,17	2,59	27		
							32,28	0,00			
							888888	0,00			
1.18.4 1	Остекление стеклом оконным, 100 м ²	30	11.01.01	м ²	2,04	473	888888	0,00	2	505	559
		43	231,87		1,59		1,70	0,00	1		
							37,95	0,00			
							888888	0,00			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.18.11	1	Заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами в каменных стенах площадью не более 10 м ² в промышленных зданиях	0,62	0,62	0,93	0,92	06.02.01	0,89
							06.02.04	0,51
	2	Заполнение ленточных оконных проемов блоками со спаренными переплетами высотой 1,815 м в промышленных зданиях	0,65	0,65	0,95	0,96	06.02.01	0,91
							06.02.04	0,56
	3	Заполнение оконных проемов отдельными элементами с переплетами одинарными глухими в каменных стенах площадью до 5 м ² в промышленных зданиях	1,31	1,27	0,29	0,45	06.02.01	0,62
							06.02.04	1,03
	4	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 1,0 м	0,87	0,85	0,08	0,12	06.02.01	0,41
1.18.12	1	Заполнение оконных проемов блоками с переплетами спаренными в деревянных нерубленых стенах площадью проема более 2 м ² в жилых и общественных зданиях	0,73	0,72	0,80	0,80	06.02.02	0,69
							06.02.04	0,69
		2	Заполнение оконных проемов блоками с переплетами раздельными в	3,02	2,0	0,22	0,35	06.02.04

		каменных стенах площадью проема более 2 м ² в жилых и общественных зданиях						
1.18.13	1	Установка приборов фрамужных	1,69	2,15	0,35	0,33	20.00.03	7,14
1.18.21	1	Монтаж стальных оконных блоков с нащельниками из алюминиевых сплавов	0,90	0,92	1,23	1,16	05.01.04	1,32
1.18.41	1	Остекление стеклом оконным толщиной 3 мм одинарных переплетов	0,50	0,50	0,54	0,54	11.01.01	0,50
	2	Остекление стеклом оконным толщиной 4 мм, двойных переплетов, открывающихся в одну сторону	2,44	2,46	1,24	1,24	11.01.01	1,27
	3	Остекление тройное стеклом оконным толщиной 3 мм	1,35	1,74	1,77	1,77	11.01.01	1,51
	4	Остекление армированным стеклом	0,95	0,93	1,0	1,0	11.01.01	0,69

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.19.0	Заполнение дверных проемов и ворот										
1.19.1	Установка деревянных блоков, 100 м ²	67	06.02.03	м ²	28,93	4090	021246	16,59	153	4310	4478
		90	141,38		25,45		8,14 888888	2,59 0,00	26		
1.19.1	Установка деревянных конструкций ворот, 100 м ²	158	06.02.03	м ²	28,93	6870	020132	21,20	183	7212	7538
		206	156,90		25,45		6,43	1,54	24		
			05.01.01	т	502,88		888888	0,00			
			4,64		469,28		47,03	0,00			
1.19.2	Монтаж стальных	34	05.01.01	т	502,88	623	021246	16,59	82	739	827

	конструкций ворот, дверей, т	41	1,24		469,28		3,98	2,59	15		
							888888	0,00			
1.19.3 1	Остекление дверных полотен витринным стеклом, 100 м ²	81	11.01.03	м ²	46,81	4921	15,63 888888	0,00 0,00	3	5005	5151
		141	105,13		43,01		2,62	0,00	1		
1.19.3 2	Остекление дверных полотен оконным стеклом, 100 м ²	22	11.01.01	м ²	2,04	288	888888	0,00	1	311	351
		31	141,25		1,59		1,07	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					нормам расхода материалов	
			основной	нормам	стоимости	заработной	код	коэффициент	
			зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.19.11	1	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах	1,26	1,28	0,12	0,20	06.02.03	0,91	
	2	Установка дверных блоков отдельными элементами в деревянных рубленых стенах	3,94	3,72	0,13	0,22	06.02.03	1,05	
	3	Заполнение балконных проемов блоками балконными со спаренными полотнами	1,48	1,54	1,05	1,05	06.02.03	1,20	
	4	Заполнение балконных проемов блоками балконными с раздельными полотнами	2,46	2,50	1,27	1,25	06.02.03	1,46	
1.19.12	1	С коробками деревянными с утепленными полотнами	0,40	0,44	0,10	0,22	06.02.03	1,15	
1.19.21	1	Монтаж стальных конструкций дверей, люков, лазов	1,69	1,98	0,08	0,13	05.01.01	0,93	
	2	Монтаж стальных каркасов дверей, занавесов и штор	3,38	3,55	0,62	0,90	05.01.01	1,04	
1.19.32	1	Остекление балконных блоков со спаренными переплетами толщиной 3 мм	1,04	1,05	1,07	1,06	11.01.01	1,07	
	2	Остекление прочих дверей на эластичных прокладках толщиной 3 мм	2,72	2,67	1,59	1,59	11.01.01	1,55	
	3	Остекление балконных блоков со спаренными переплетами толщиной 4	2,71	2,73	1,47	1,47	11.01.01	1,45	

	4	мм Тройное остекление толщиной 4 мм балконных дверей в 2 спаренных переплета	3,03	3,88	2,08	2,09	11.01.01	1,89
	5	Остекление одинарных полотен при толщине стекла до 6 мм	2,18	2,75	1,71	1,71	11.01.01	2,22

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.20.0	Кровли										
1.20.1	Устройство деревянных конструкций стропил, м ³	15	06.01.02	м ³	165,14	197	888888	0,00	2	214	242
		22	1,19		150,29		1,87	0,00	1		
1.20.2	Устройство теплоизоляции кровель плитами теплоизоляционными, 100 м ²	13	12.02.02	т	754,41	3977	888888	0,00	3	3993	4018
		19	0,10		506,44		2,74	0,00	1		
			07.01.01	м ³	109,63						
			35,56		93,67						
1.20.2	Устройство теплоизоляции кровель плитами минераловатными, 100 м ²	32	12.02.02	т	754,41	1007	888888	0,00	3	1041	1099
		40	0,14		506,44		2,62	0,00	1		

			07.01.02	м ³	38,93						
			23,23		27,31						
1.20.2	Устройство	20	01.02.04	м ³	53,67	448	888888	0,00	8	476	517
3	теплоизоляции										
	изделиями из	30	8,35		45,51		7,69	0,00	2		
	ячеистого бетона,										
	100 м ²										
1.20.2	Устройство	2	04.01.05	м ³	23,20	27	888888	0,00	1	30	34
4	теплоизоляции										
	засыпным	3	1,16		17,91		1,36	0,00	0		
	утеплителем, м ³										
1.20.3	Устройство	15	04.01.03	м ³	13,00	113	888888	0,00	9	138	170
1	цементных стяжек,										
	100 м ²	24	3,57		4,21		8,84	0,00	3		
			02.01.02	м ³	44,02						
			1,52		37,24						
1.20.3	Устройство	11	02.01.03	т	31,64	114	888888	0,00	5	130	152
2	асфальтобетонных										
	стяжек, 100 м ²	15	3,60		26,13		5,12	0,00	2		
1.20.4	Устройство кровель	20	12.02.02	т	754,41	640	888888	0,00	5	666	705
1	рулонных, 100 м ²										
		26	0,6		506,44		5,08	0,00	2		
			10.01.01	м ²	0,46						
			481,50		0,39						
1.20.4	Устройство	32	05.02.02	т	237,60	310	888888	0,00	5	347	406
2	покрытий										
	асбестоцементными	44	0,15		208,44		4,59	0,00	1		
	листами										
	обыкновенного										
	профиля, 100 м ²		06.01.02	м ³	165,14						

			0,71		150,29						
			09.01.01	м ²	1,22						
1.20.4	Устройство покрытий асбестоцементными листами усиленного профиля, 100 м ²	32	129,47		1,07	284	888888	0,00	3	319	378
3			05.02.02	т	237,60						
		44	0,18		208,44		3,25	0,00	1		
			12.02.02	т	754,41						
			0,01		506,44						
			09.01.02	м ²	2,07						
1.20.4	Устройство покрытий из профилированного настила, 100 м ²	26	112,42		1,82	652	021246	16,59	39	717	776
4			05.02.03	т	741,00						
		34	0,88		1,00		2,14	2,59	7		
							888888	0,00			
1.20.5	Монтаж металлоконструкций ограждения люков, лазов, 100 м	4			502,88	255	888888	0,00	1	261	269
1			05.01.01	т							
		6	0,51		469,28		1,38	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.20.24		Устройство теплоизоляции засыпным утеплителем:						
	1	перлитом	-	-	-	-	04.01.05	1,86
	2	вермикулитом	-	-	-	-	04.01.05	1,20
1.20.31	1	На каждый 1 мм изменения толщины	0,003	0,003	0,009	0,007	02.01.02	0,07
1.20.32	1	На каждый 1 мм изменения толщины	0,07	0,064	0,07	0,064	02.01.03	0,07
1.20.41	1	Трехслойных на битумной мастике с защитным слоем из гравия	0,88	0,89	0,83	0,84	10.01.01	0,76
	2	Устройство пароизоляции оклеечной в 1 слой	0,59	0,59	0,13	0,13	02.01.03 10.01.01	0,80 0,22
	3	Пароизоляции прокладочной в 1 слой	0,25	0,26	0,11	0,11	02.01.03 10.01.01	0,18 0,22
	4	Пароизоляции обмазочной в один слой	0,33	0,35	0,05	0,05	02.01.03	0,04 0,10
1.20.44	1	При высоте зданий до 50 м	1,08	1,08	1,30	1,28	05.02.03	1,00

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.	
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.			
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.21.0	Зенитные и аэрационные фонари											
1.21.1	Монтаж металлоконструкций фонарей, т	42	05.01.01	т	502,88	707	021246	16,59	154	902	1022	
		57	1,41		469,28		8,80	2,59	25			
							888888	0,00				
							7,81	0,00				
1.21.2	Остекление фонарей оконным стеклом, 100 м ²	24	11.01.01	м ²	2,04	512	888888	0,00	1	537	581	
		35	250,83		1,59		1,28	0,00	0			
1.21.2	Остекление фонарей профильным и армированным стеклом, 100 м ²	58	11.01.02	м ²	9,54	628	888888	0,00	2	689	794	
		77	65,87		7,00		2,36	0,00	1			
1.21.3	Теплоизоляция фонарей, 100 м	37	12.02.02	т	754,41	606	888888	0,00	3	647	716	

	периметра	49	0,53 07.01.02	м ³	506,44 38,93		3,31	0,00	1		
			5,22		27,31						

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.21.11	1	Аэрационных и светоаэрационных для здания высотой до 25 м, шаг ферм 12 м	0,41	0,36	0,65	0,63	05.01.01	0,992
1.21.22	1	Профильным стеклом марки КП-1-300 или КП-1-250	1,29	1,36	22,03	22,54	11.01.02	0,973
	2	Профильным стеклом марки ШП-300 или ШП-250	0,81	0,85	19,07	19,72	11.01.02	3,65

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.22.0	Перегородки										
1.22.1	Устройство перегородок из керамического кирпича и камней, 100 м ²	100	03.01.01	тыс.	171,10	1004	888888	0,00	19	1123	1313
		143	5,22		151,44		19,26	0,00	6		
			02.01.02	м ³	44,02						
			2,54		37,24						
1.22.1	Устройство перегородок из силикатного кирпича, 100 м ²	100	03.01.02	тыс.	97,60	634	888888	0,00	19	753	943
		143	5,35		72,76		19,26	0,00	6		
			02.01.02	м ³	44,02						
			2,54		37,24						

1.22.1 3	Монтаж металлоконструкц ий каркасов перегородок, т	21	05.01.01	т	502,88	723	021246	16,59	58	802	860
		25	1,44		469,28		2,48	2,59	11		
							888888	0,00			
1.22.2 1	Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций перегородок, 100 м ³	1940	02.01.01	м ³	46,51	16270	888888	0,00	292	18502	22140
		2670	112,57		39,68		292,13	0,00	88		
			05.02.04	т	402,84						
			11,87		393,53						
			06.01.02	м ³	165,14						
1.22.3 1	Установка сборных железобетонных панелей перегородок, 100 м ²	58	01.01.07	м ²	150,29	1505	021246	16,59	99	1662	1798
		73	93,52		16,09		5,00	2,59	18		
							888888	0,00			
1.22.3 2	Устройство перегородок из легкобетонных блоков и плит, 100 м ²	60	03.02.01	м ³	67,56	906	888888	0,00	13	978	1092
		80	13,41		55,66		12,62	0,00	4		

1.22.4	Остекление	98	11.01.02	м ²	9,54	1879	888888	0,00	5	1981	2159
1	перегородок										
	профильным	137	196,96		7,00		4,94	0,00	1		
	стеклом, включая										
	стеклопакеты,100										
	м ²										
1.22.4	Остекление	33	11.01.01	м ²	2,04	486	888888	0,00	2	521	581
2	перегородок										
	оконным стеклом,	48	238,43		1,59		1,57	0,00	0		
	100 м ²										
1.22.4	Устройство	83	11.01.01	м ²	2,04	1746	888888	0,00	13	1843	1999
3	перегородок из										
	стеклоблоков, 100	118	856,07		1,59		13,27	0,00	4		
	м ²										
1.22.5	Устройство	32	09.01.01	м ²	1,22	2246	021246	16,59	66	2344	2423
1	перегородок из										
	асбоцементных	41	1841,26		1,07		3,08	2,59	12		
	листов из										
	кструзионных										
	панелей, 100 м ²										
							888888	0,00			
							14,67	0,00			
1.22.6	Устройство	46	06.01.02	м ³	165,14	1008	888888	0,00	16	1070	1161
1	перегородок										
	деревянных, 100	66	6,10		150,29		16,38	0,00	5		
	м ²										
1.22.7	Установка	33	03.03.02	м ²	9,84	1134	020132	21,20	96	1263	1339
1	гипсобетонных										
	панелей	42	115,22		8,04		4,00	1,54	9		
	перегородок,100										
	м ²										
							888888	0,00			
							11,00	0,00			

1.22.8	Установка	36	05.01.01	т	502,88	1403	888888	0,00	2	1441	1507
1	защитных	48	2,79		469,28		2,40	0,00	1		
	стальных										
	сеток,100 м ²										
1.22.9	Установка	244	11.01.01	м ²	2,04	10691	021246	16,59	57	10993	11453
1	перегородок из	298	1293,97		1,59		1,84	2,59	13		
	алюминиевых										
	конструкций,100										
	м ²		05.03.01	т	4845,00		888888	0,00			
			1,66		4784,30		26,91	0,00			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.22.11	1	Устройство перегородок из керамического кирпича толщиной 1/4 кирпича	0,87	0,87	0,54	0,54	03.01.01	0,54
	2	Устройство перегородок из камней керамических	0,86	0,87	0,8	0,8	02.01.02 03.01.01	0,41 0,83
1.22.12	1	Устройство перегородок из силикатного кирпича толщиной в 1/4 кирпича	0,87	0,87	0,54	0,54	02.01.02 03.01.02	0,64 0,55
	2	Устройство перегородок из камней силикатных	0,86	0,87	0,8	0,8	02.01.02 03.01.02	0,41 0,95
1.22.21	1	Устройство монолитных бетонных конструкций перегородок толщиной до 100 мм	0,94	0,97	0,64	0,64	02.01.02	0,64
							02.01.01	1,01
	2	Устройство монолитных бетонных конструкций перегородок толщиной до 150 мм	0,56	0,58	0,48	0,48	05.02.04	0,09
							06.01.02 02.01.01	1,001 0,97
						05.02.04	0,05	
							06.01.02	0,57

	3	Устройство легкобетонных монолитных конструкций перегородок	0,51	0,53	0,49	0,49	02.01.01	1,02
	4	Устройство монолитных железобетонных конструкций перегородок толщиной до 150 мм	0,7	0,69	0,78	0,78	06.01.02 02.01.01 05.02.04	0,57 0,98 0,9
1.22.32	1	Устройство перегородок из гипсовых плит	1,96	1,9	2,61	2,61	06.01.02 03.02.01	0,6 1,72
	2	Устройство перегородок из легкобетонных плит в два слоя	1,94	1,9	2,02	2,02	03.02.01	1,84
1.22.42	1	Остекление деревянных переплетов перегородок оконным стеклом	0,56	0,57	0,6	0,6	11.01.01	0,57
	2	Остекление перегородок армированным стеклом	2,4	2,21	1,75	1,77	11.01.01	1,22
1.22.51	1	Устройство перегородок асбестоцементных панельных трехслойных	2,5	2,42	1,25	1,47	09.01.01	1,18
	2	Заделка пространств над дверными проемами асбоцементными листами	19,29	20,6	0,19	0,36	09.01.01	0,5
1.22.61	1	Устройство перегородок деревянных под штукатурку, дощатых	1,85	1,91	0,69	0,69	06.01.02	0,53
	2	Устройство перегородок деревянных под штукатурку, каркасных, обшитых с двух сторон досками	1,16	1,17	0,74	0,74	06.01.02	0,66
	3	Устройство перегородок деревянных из фибролитовых плит	1,69	1,75	0,57	0,57	06.01.02	0,56
	4	Устройство перегородок деревянных, чистых, каркасных, с обшивкой фанерой	2,17	2,16	0,15	0,15	06.01.02	0,54
	5	Устройство перегородок деревянных каркасно-филенчатых в санитарных узлах	1,39	1,34	1,08	1,08	06.01.02	1,1
	6	Устройство деревянных барьеров в гардеробных	1,05	1,05	1,3	1,3	06.01.02	1,43

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.23.0	Полы										
1.23.1	Уплотнение грунта щебнем, 100 м ²	5	04.01.01	м ³	15,80	83	888888	0,00	1	89	98
1.23.1	Гидроизоляция полов рубероидом, 100 м ²	7	5,24		7,17		1,45	0,00	0		
1.23.1	Гидроизоляция полов рубероидом, 100 м ²	38	12.02.01	т	118,74	124	888888	0,00	10	172	246
		42	0,66		81,75		10,22	0,00	3		
			10.01.01	м ²	0,46						
1.23.1	Устройство щебеночных оснований с пропиткой битумом, 100 м ²	18	99,83		0,39						
		26	04.01.01	м ³	15,80	237	888888	0,00	14	268	307
			7,18		7,17		13,62	0,00	4		

			12.02.01	т	118,74						
			1,04		81,75						
1.23.1	Укладка лаг, 100 м ²	31	03.01.01	тыс.	171,10	373	888888	0,00	4	407	465
4		45	0,61		151,44		3,54	0,00	1		
			06.01.02	м ³	165,14						
1.23.2	Устройство	2	04.01.05	м ³	150,29	29	888888	0,00	1	32	37
1	теплоизоляции	3	1,23		17,91		1,45	0,00	0		
	засыпным										
	утеплителем, м ³										
1.23.2	Устройство	30	04.01.03	м ³	13,00	145	888888	0,00	7	182	240
2	подстилающих	45	3,40		4,21		7,45	0,00	2		
	слоев из легкого										
	бетона, 100 м ²		02.01.01	м ³	46,51						
1.23.2	Устройство	23	04.01.03	м ³	39,68	140	888888	0,00	7	171	217
3	бетонной	37	3,40		4,21		7,45	0,00	2		
	подготовки, 100 м ²		02.01.01	м ³	46,51						
1.23.2	Устройство	35	06.03.02	м ²	39,68	429	888888	0,00	3	466	531
4	оснований из	50	122,47		3,12		2,70	0,00	1		
	древесно-										
	стружечных плит,										
	100 м ²										
1.23.3	Устройство полов из	39	06.02.04	м ³	244,78	844	888888	0,00	5	887	959
1	досок, 100 м ²	55	3,45		218,18		4,74	0,00	1		

1.23.5 1	полов, 100 м ²	14	6,31		26,13		13,89	0,00	4		
	Устройство полов из керамических плиток, 100 м ²	76	04.01.03	м ³	13,00	945	888888	0,00	7	1027	1168
		106	08.01.01	м ²	4,21 5,91		6,50	0,00	2		
1.23.5 2	Покрытие полов кислотоупорными плитками, 100 м ²	297	12.02.02	т	5,08 754,41	2699	888888	0,00	34	3030	3581
		324	08.01.01	м ²	2,01 5,91		34,00	0,00	10		
1.23.5 3	Устройство полов из бетонных и мозаичных плит, 100 м ²	50	02.01.02	м ³	199,86 44,02	670	888888	0,00	9	729	823
		73			2,30 37,24		9,31	0,00	3		
			01.02.02	м ²	8,63						
1.23.6 1	Устройство полов из линолеума и полимерных плиточных материалов, 100 м ²	26	12.02.02	т	65,95 7,79 754,41	703	888888	0,00	3	731	780
		38			0,08 506,44		2,72	0,00	1		
			10.01.02	м ²	6,12						
1.23.7 1	Устройство покрытий из булыжного камня и брусчатки, 100 м ²	85	04.01.04	м ³	105,00 5,98 15,28	9629	888888	0,00	17	9731	9891
		118			630,18 4,71		16,64	0,00	5		
1.23.8 1	Устройство покрытий из чугунных и стальных	45	04.01.03	м ³	13,00	1950	888888	0,00	17	2012	2103
		62			3,34 4,21		17,42	0,00	5		

	штампованных плиток, 100 м ²		02.01.01	м ³	46,51						
			4,24		39,68						
			05.01.02	т	602,85						
1.23.9	Устройство полов бесшовных, полиэфирных, полимерцементных, поливинилацетатных, 100 м ²	82	2,84		563,15						
1			12.02.02	т	754,1	755	888888	0,00	12	849	1003
		105	0,87		506,44						
				12.01.01	т	59,58					
				1,64		38,32					

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.23.12	1	На каждый последующий слой добавлять	0,59	0,60	0,49	0,49	12.02.01	0,50
1.23.14	1	По плитам перекрытия	0,74	0,72	0,40	0,40	03.01.01	0,00
1.23.21	1	Песчаным	1,19	1,17	1,00	1,00	06.01.02	0,64
	2	Шлаковым	1,00	1,00	1,00	1,00	04.01.05	0,4
1.23.22	1	На каждые 5 мм добавлять или исключать	0,01	0,01	0,05	0,05	04.01.05	0,69
1.23.23	1	На каждые 5 мм добавлять или исключать	0,01	0,01	0,05	0,05	02.01.01	0,25
							04.01.03	0,00
1.23.31	1	Толщиной 36 мм или исключать	1,10	1,10	1,29	1,29	02.01.01	0,25
							04.01.03	0,00
1.23.41	1	На каждые 5 мм добавлять или исключать	0,03	0,03	0,01	0,04	06.02.04	1,24
							04.01.03	0,00
							02.01.01	0,17
							04.01.03	0,00
	2	Шлифовка бетонных поверхностей	2,20	1,91	0,20	0,04	02.01.01	0,01
							04.01.03	0,00
	3	Методом вакуумирования толщиной 150 мм	1,14	0,93	2,70	-	02.01.01	5,00
	4	Из кислотоупорного бетона толщиной 40	4,24	2,67	4,39	0,24	04.01.03	0,00
							02.01.01	4,13

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.	
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.			
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.24.0	Проходные и непроходные подвесные и подшивные потолки											
1.24.1	Монтаж металлоконструкций подвесных и подшивных потолков, т	53	05.01.01	т	502,88	613	888888	0,00	34	700	813	
		66	1,22		469,28		33,75	0,00	10			
1.24.2	Устройство подшивных потолков и облицовка поверхностей акустическими плитами, 100 м ²	241	03.03.01	м ²	7,62	1388	888888	0,00	3	1632	2065	
		344	182,15		5,65		2,55	0,00	1			
1.24.3	Устройство подвесных	186	05.01.01	т	502,88	3174	021246	16,59	203	3563	3958	

	потолков из алюминиевых конструкций, 100 м ²	250	4,85		469,28		11,20	2,59	34		
			05.03.02	100	814,00		888888	0,00			
			0,90		781,00		17,59	0,00			
1.24.5 1	Подшивка потолков асбестоцементным и листами, 100 м ²	161	09.01.01	м ²	1,22	380	888888	0,00	1	542	832
1.24.5 2	Подшивка потолков гипсовыми и гипсоволокнистым и плитами, 100 м ²	227	311,28		1,07		1,01	0,00	0		
		47	03.03.01	м ²	7,62	629	888888	0,00	3	679	765
		67	82,56		5,65		2,50	0,00	1		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.24.21	1	Облицовка потолков неперфорированными акустическими плитами	0,31	0,31	1,0	1,0	03.03.01	0,99
	2	То же, стен	0,26	0,26	0,98	0,98	03.03.01	0,99
1.24.31	1	Облицовка потолков алюминиевыми панелями	1,13	1,13	0,08	0,14	05.01.01	0,01
							05.03.02	1,66
1.24.51	1	Подшивка потолков неперфорированными асбестоцементными листами	0,51	0,51	1,0	1,0	09.01.01	1,0
1.24.52	1	Подшивка потолков гипсокартонными плитами	1,0	1,0	1,0	1,0	03.03.01	0,48

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.	
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.			
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.25.0	Внутренняя отделка											
1.25.1	Штукатурка поверхностей, 100 м ²	60	02.01.02	м ³	44,02	102	700015	2,01	9	172	287	
		74	2,33		37,24		4,00 888888	0,87 0,00	4			
1.25.2	Облицовка поверхностей керамическими плитками, 100 м ²	169	02.01.02	м ³	44,02	886	888888	0,00	1	1056	1360	
		225	1,61 08.01.02	м ²	37,24 6,86		1,18	0,00	0			
1.25.3	Облицовка поверхностей гипсовыми листами, 100 м ²	46	09.01.01	м ²	5,68 1,22	170	888888	0,00	5	220	305	
		62	138,94		1,07		5,09	0,00	2			

1.25.4	Облицовка поверхностей	12	06.03.01	м ²	2,40	240	888888	0,00	2	255	278
1	древесноволокнистыми плитами, 100 м ²	18	100,03		2,04		2,42	0,00	1		
1.25.4	Облицовка поверхностей	214	06.03.02	м ²	3,50	1322	888888	0,00	3	1539	1925
2	древесностружечными плитами, 100 м ²	306	377,60		3,12		3,46	0,00	1		
1.25.4	Обшивка поверхностей	26	06.01.02	м ³	165,14	317	888888	0,00	3	346	393
3	досками, 100м ²	36	1,92		150,29		2,59	0,00	1		
1.25.6	Изоляция поверхностей	16	12.02.01	т	118,74	133	888888	0,00	2	151	180
1	теплоизоляционными плитами и блоками, м ³	20	0,13		81,75		2,10	0,00	1		
			07.01.01	м ³	109,63						
			1,07		93,67						
1.25.6	Теплоизоляция	16	12.02.01	т	118,74	63	888888	0,00	2	81	111
2	поверхностей минераловатными плитами, м ³	20	0,13		81,75		2,10	0,00	1		
			07.01.02	м ³	38,93						
			1,23		27,31						
1.25.6	Теплоизоляция	16	07.01.03	м ³	18,93	46	888888	0,00	2	64	94
3	поверхностей минеральной ватой, м ³	20	1,66		18,77		2,10	0,00	1		
			12.02.01	т	118,74						
			0,13		81,75						
1.25.7	Обивка поверхностей	91	05.02.02	т	237,60	632	888888	0,00	2	724	887
1	кровельной сталью, 100 м ²	96	1,28		208,44		1,56	0,00	0		
			07.01.03	м ³	18,93						
			17,28		18,77						

1.25.7	Экранирование	3	05.02.02	т	237,60	4	888888	0,00	0	7	12
2	помещений стальными листами и сеткой, 100 м ²	4	0,02		208,44		0,01	0,00	0		
1.25.8	Подготовка поверхностей под окраску, 100 м ²	23	02.01.02	м ³	44,02	4	888888	0,00	0	27	68
		30	0,08		37,24		0,20	0,00	0		
1.25.8	Окраска поверхностей водными красками, 100 м ²	4	13.01.01	т	1380,63	4	888888	0,00	0	8	15
		6	0,00		1255,73		0,10	0,00	0		
1.25.8	Окраска поверхностей лаками, 100 м ²	9	13.01.04	т	1424,03	26			0	35	52
		11	0,02		1229,38				0		
1.25.8	Окраска поверхностей масляными красками, 100 м ²	64	13.01.02	т	1838,37	120	888888	0,00	0	184	298
		84	0,03		1667,82		0,10	0,00	0		
			13.01.03	т	2080,20						
			0,03		1846,18						
1.25.8	Антикоррозийная защита бетонных и оштукатуренных поверхностей, 100 м ²	3	13.01.01	т	1380,63	14	888888	0,00	0	16	21
		3	0,01		1255,73		0,01	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					нормам расхода материалов	
			основной	нормам	стоимости	заработной	код	коэффициент	
			зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.25.11	1	Высококачественная по камню и бетону стен	1,09	1,36	0,80	0,82	02.01.02	1,40	
	2	Высококачественная по камню и бетону потолков	1,16	1,43	0,81	0,83	02.01.02	1,44	
	3	Высококачественная по дереву стен	1,14	1,45	1,06	1,05	02.01.02	1,91	
	4	Высококачественная по дереву потолков	1,23	1,54	1,05	1,04	02.01.02	2,00	
	5	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен известковым раствором	0,40	0,50	0,07	0,05	02.01.02	0,26	
	6	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков известковым раствором	0,53	0,61	0,083	0,06	02.01.02	0,31	
	7	По сетке высококачественная стен	1,87	1,92	0,35	0,25	02.01.02	5,57	
	8	По сетке высококачественная потолков	2,06	2,11	0,35	0,25	02.01.02	5,62	
1.25.21	1	С карнизными, плинтусных углов стен в жилых зданиях по кирпичу и бетону	0,83	0,83	1,00	1,00	08.01.02	0,89	
	2	С карнизными, плинтусных углов стен в общественных зданиях по дереву	1,21	1,01	3,55	3,60	08.01.02	1,19	
	3	С карнизными, плинтусных углов столбов пилястр и откосов по кирпичу и бетону	1,88	1,68	3,55	1,00	08.01.02	1,50	
	4	С карнизными, плинтусных углов столбов пилястр к откосов по дереву	2,18	2,03	3,55	3,60	08.01.02	1,69	
1.25.31	1	Стен при отделке под оклейку обоями	0,84	0,86	1,00	1,00	03.03.81	0,92	

	2	Обработка швов сухой штукатуркой с постановкой раскладов	0,07	0,08	0,02	0,02	03.03.81	0,3
1.25.41	1	Потолков	3,85	3,70	1,03	1,03	06.03.01	1,05
1.25.42	1	Неперфорированных, толщиной 19 мм стен	0,28	0,30	1,00	1,00	06.03.02	1,00
1.25.43	1	Устройство фронтонов	1,80	1,87	1,87	1,86	06.01.02	1,50
	2	Каркасных стен под штукатурку	0,60	0,70	1,32	1,31	06.01.02	1,59
	3	Потолков чистыми досками	1,44	1,45	1,19	1,18	06.01.02	1,88
	4	Потолков под штукатурку	1,02	1,09	1,67	1,67	06.01.02	1,72
1.25.62	1	Покрытий и перекрытий сверху	0,52	0,54	0,95	0,95	07.01.02	0,97
	2	Покрытий и перекрытий снизу	1,26	1,29			12.02.01 07.01.02	0,65 0,88
	3	Покрытий и перекрытия насухо	0,51	0,53	0,87	0,87	12.02.01 07.01.02	0,13 0,8
1.25.63	1	Покрытий и перекрытий сверху	0,53	0,55	0,95	1,08	12.02.01 07.01.03	0,13 0,96
	2	Покрытий и перекрытий снизу	1,26	1,29	1,06	1,06	12.02.01 07.01.03	0,65 1,07
	3	Покрытий и перекрытий насухо	0,51	0,53	0,87	0,87	12.02.01 07.01.03	0,13 0,67
1.25.71	1	Стен оцинкованной по войлоку	0,20	0,30	0,62	0,62	12.02.01 05.02.02	- 0,93
	2	Потолков оцинкованной по дереву	0,22	0,26	1,09	0,32	07.01.03 05.02.02	0,59 0,89
	3	Дверей оцинкованной по войлоку с двух сторон	0,69	1,625	1,65	1,64	07.01.03 05.02.02	2,25

1.25.80	1	Оклейка стен и перегородок под окраску или оклейка из блоков и плит	0,89	0,99	1,85	1,83	07.01.03 02.01.02	1,49 6,36
	2	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по дереву	0,51	0,5	0,05	-	02.01.02	7,62
	3	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборных конструкций стен	0,37	0,37	0,15	0,17	02.01.02	12,2
1.25.81	1	Водными составами внутри помещений, клеевая высококачественная по штукатурке	1,65	1,67	1,38	1,25	13.01.01	2,2
	2	Водными составами внутри помещений, известковая по штукатурке	0,24	0,26	0,54	0,55	13.01.01	0,15
	3	Поливинилацетатная водоэмульсионная улучшенная по штукатурке стен	1,12	1,09	9,08	8,75	13.01.01	7,7
	4	Декоративная под шелк, клеевая, категория сложности 2	8,22	6,69	1,854	1,75	13.01.01	3,2
1.25.84	1	Огрунтовка лаками типа ХВ-784	1,02	0,98	9,0	3,0	13.01.01	3,0
	2	Огрунтовка эпоксидно-сланцевым составом эслафур	1,40	1,39	10,0	3,0	13.01.01	9,2
	3	Окраска лаками типа ХВ-784	0,63	0,60	7,0	2,0	13.01.01	2,1
	4	Окраска эмалями и красками типа ХС-710	0,63	0,60	7,0	2,0	13.01.01	3,4
	5	Окраска эпоксидно-сланцевым составом эслафур	1,34	1,41	8,0	2,0	13.01.01	7,5

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.26.0	Наружная отделка										
1.26.1	Штукатурка по камню и бетону поверхностей фасадов, 100 м ²	115	02.01.02	м ³	44,02	136	700015	2,01	6	257	468
		143	3,09		37,24		2,40	0,87	2		
							888888	0,00			
1.26.2	Наружная облицовка искусственным и плитками, 100 м ²	187	08.01.02	м ²	6,86	1213	1,05 888888	0,00 0,00	1	1401	1737
		255	176,76		5,68		1,44	0,00	0		
1.26.3	Окраска фасадов, 100 м ²	15	13.01.01	т	1380,63	196	888888	0,00	1	212	240
		19	0,14		1255,73		1,31	0,00	0		

1.26.4	Обделки на фасадах, 100 м ²	13	05.02.02	т	237,60	33	888888	0,00	0	47	71
1		10	0,14		208,44		0,09	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.26.11	1	Высококачественным декоративным раствором колонн круглых гладких с прорезными рустами	5,74	4,27	0,18	0,15	02.01.02	1,11
	2	Высококачественным декоративным раствором откосов при ширине до 200 мм плоских	2,57	2,23	0,38	0,28	02.01.02	1,60
	3	Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой	0,2	0,17	0,28	0,69	02.01.02	1,09
	4	Улучшенная цементноизвестковым раствором стен	0,42	0,43	0,93	0,95	02.01.02	0,62
1.26.21	1	Копрами из керамических плиток на полимерной мастике стен	0,65	0,62	0,73	0,74	08.01.02	0,67
1.26.31	1	Фасадов с люлек с подготовкой поверхности и известковая	0,57	0,6	0,48	0,49	13.01.01	0,007
	2	Фасадов с люлек с подготовкой поверхности и силикатная	1,433	1,46	0,16	0,15	13.01.01	0,08
	3	Фасадов с люлек с подготовкой поверхности и перхлорвиниловая	1,09	1,03	0,8	0,82	13.01.01	0,4

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.28.0	Особостроительные работы										
1.28.1	Устройство конструкций из монолитного бетона, железобетона, опор, подливка фундаментов, 100 м ³	282	02.01.01	м ³	46,51	6060	021244	7,93	181	6523	7103
		405	101,61		39,68		12,00	1,29	41		
			05.02.04	т	402,84		700050	0,20			
			1,15		393,53		17,00	0,06			
			06.01.02	м ³	165,14		888888	0,00			
1.28.1	Устройство монолитных каналов и	429	02.01.01	м ³	46,51	11886	021244	7,93	383	12698	13617
		568	104,27		39,68		29,00	1,29	83		

	тоннелей, 100 м ³		05.02.04	т	402,84	888888	0,00				
		16,61*	393,53		153,27		0,00				
			06.01.02	м ³	165,14						
			2,08		150,29						
1.28.3	Кирпичная кладка	4	03.01.01	тыс	171,10	84	888888	0,00	2	90	98
1	каналов, прямков, м ³	6	02.01.02	м ³	151,44 44,02		1,65	0,00	0		
			0,27		37,24						
1.28.3	Кладка,	16				0	888888	0,00	3	19	50
2	обмуровка, футеровка поверхностей огнеупорными изделиями или кирпичом керамическим, м ³	21					2,78	0,00	1		
1.28.4	Перекрытие	36	05.02.02	т	237,60	159	888888	0,00	13	207	279
1	каналов рифленой сталью, 10 м ²	49			208,44		12,50	0,00	4		
1.28.5	Устройство	670	02.01.01	м ³	46,51	12783	888888	0,00	227	13680	15004
1	монолитных бетонных и железобетонных подпорных стен, 100 м ³	927			39,68	226,63	0,00	68			
			05.02.04	т	402,84						
			15,36		393,53						
			06.01.02	м ³	165,14						

			10,19		150,29					
--	--	--	-------	--	--------	--	--	--	--	--

* Текст соответствует оригиналу.

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.28.11	1	Устройство бетонных фундаментов объемом до 5,0 м ³	0,97	0,97	1,15	0,99	02.01.01	0,91
	2	Устройство железобетонных фундаментов объемом более 5 м ³	0,60	0,60	0,28	0,21	05.02.04 05.02.04	0,00 3,20
1.28.12	1	Устройство монолитных железобетонных каналов и тоннелей при толщине стен до 300 мм и отношении высоты к ширине < 1	0,63	0,67	1,01	0,90	06.01.02 05.02.04	0,63 0,84
	2	Устройство монолитных железобетонных каналов и тоннелей при толщине стен более 300 мм и отношении высоты к ширине > 1	0,83	0,83	0,82	0,83	05.02.04 06.01.02	1,41 0,78
1.28.32	1	Кладка стен прямых, массивов и выстилок	0,50	0,56	0,72	0,72	03.01.01	0,83
	2	Футеровка монолитных железобетонных труб высотой до 90 м	0,58	0,57	13,97	13,76	03.01.01	0,90
	3	Футеровка монолитных железобетонных труб высотой более 90 м	0,53	0,52	21,9	18,2	03.01.01	0,90
1.28.51	1	Устройство монолитных бетонных подпорных стен	0,32	0,33	0,21	0,21	02.01.02	0,94
							05.02.04	0,01
							06.01.02	0,37

2	Устройство монолитных железобетонных подпорных стен высотой до 3 м, толщиной до 500 мм	0,63	0,63	0,76	0,76	02.01.01	0,99
						05.02.04	0,63
3	Устройство монолитных железобетонных подпорных стен высотой до 6 м толщиной до 1000 м	0,51	0,51	0,71	0,71	06.01.02	0,69
						02.01.01	0,98
						05.02.04	0,60
						06.01.02	0,39

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.29.0	Отопление										
1.29.1	Прокладка трубопроводов из труб стальных электросварных, 100 м	45	14.01.02	м	1,34	335	888888	0,00	8	387	472
		55	249,3		1,24		7,83	0,00	2		
1.29.1	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных и сварных труб, 100 м	45	14.01.03	м	1,75	411	888888	0,00	8	463	548
		55	234,81		1,64		7,83	0,00	2		
1.29.1	Прокладка трубопроводов из труб стальных водогазопроводных, 100 м	34	14.01.04	м	1,06	352	888888	0,00	6	392	456
		43	331,72		0,99		5,74	0,00	2		
1.29.1	Установка гребенок,	1	20.00.00	шт.	25,30	31	888888	0,00	0	33	35

	грязевиков и запорной арматуры, комплект	1	1,23		28,40		0,22	0,00	0		
1.29.2	Установка радиаторов и конвекторов отопительных, труб чугунных отопительных ребристых, 100 кВт	48	14.03.05	экм	14,79	3062	888888	0,00	19	3129	3226
		68	207,03		13,67		19,26	0,00	6		
1.29.2	Установка водоподогревателей, циклонов, воздухонагревателей, комплект	6	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	1	7	18
		8	0,40		1,00		0,54	0,00	0		
1.29.2	Стоимость нагревательных установок, комплект	0	20.00.00	шт.	358,00	579			0	579	579
		0	1,62		411,70				0		
1.29.2	Установка отопительных водогрейных и пароводогрейных котлов, чугунных секционных паровых котлов, комплект	18	20.00.00	руб.	1,00	5	888888	0,00	2	25	59
		22	5,00		1,00		1,87	0,00	1		
1.29.2	Стоимость котлов, комплект	0	14.03.05	экм	14,79	346			0	346	346
		0	23,36		13,67				0		
1.29.2	Установка центробежных насосов, комплект	10	20.00.00	руб.	1,00	6	888888	0,00	1	17	35
		13	6,15		1,00		0,67	0,00	0		

1.29.2 7	Стоимость насосов, комплект	0	14.01.02	м	1,34	206			0	206	206
1.29.3 1	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов штучными и полносборными теплоизоляционными изделиями, м ³	0 9 12	153,73 05.02.02	т	1,24 237,60	30	888888	0,00	0 2	40	57
			07.01.01	м ³	109,63				0		
1.29.3 2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов минераловатными изделиями, м ³	9 11	0,19 05.02.02	т	93,67 237,60	45	888888	0,00	5 2	59	78
			07.01.02	м ³	38,93						
			1,06 10.01.01	м ²	27,31 0,46						
1.29.3 3	Изоляция поверхности трубопроводов оберточными материалами и набивкой теплоизоляционных волокнистых материалов, м ³	62 83	0,02 07.01.01	м ³	0,39 109,63	21	888888	0,00	4 1	88	202
1.29.4 1	Покрытие поверхности	26	10.01.01	м ²	0,46	370	888888	0,00	7	403	454

	изоляции ткаными и листовыми материалами, 100 м ²	37	805,42		0,39		6,89	0,00	2		
1.29.4	Оштукатуривание	67	02.01.02	м ³	44,02	100	888888	0,00	2	169	290
3	поверхности изоляции	87	2,26		37,24		2,48	0,00	1		
	раствором с устройством каркаса, 100 м ²		05.02.01	т	218,33						
			0,00		190,94						

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.29.11	1	Стальных электросварных диаметром до 100 мм	1,3	1,31	1,47	1,47	14.01.02	1,68
	2	Стальных электросварных диаметром 150 мм	1,80	1,88	1,97	1,97	14.01.02	2,65
	3	Стальных электросварных диаметром 200 мм	2,90	3,00	3,21	3,21	14.01.02	3,04
1.29.12	1	Бесшовных диаметром 150 мм	1,80	1,88	1,97	1,97	14.01.03	2,25
	2	Бесшовных 200 мм	2,90	3,00	3,21	3,21	14.01.03	3,22
1.29.13	1	Неоцинкованных диаметром 50 мм	0,85	0,86	0,77	0,77	14.01.03	0,74
	2	Оцинкованных диаметром до 40 мм	0,78	0,78	0,40	0,41	14.01.03	0,77
1.29.14	1	Вентилей, задвижек, клапанов на чугунных трубопроводах диаметром до 100 мм	1,04	1,07	0,32	0,29	20.00.00	1,50
	2	Клапанов предохранительных однорычажных диаметром до 100 мм	1,96	2,0	1,55	1,43	20.00.00	1,70
	3	Клапанов приемных диаметром до 100 мм	1,39	1,39	0,95	0,86	20.00.00	0,62
	4	Гребенок парораспределительных диаметром до 159 мм	4,77	4,67	1,73	1,57	20.00.00	3,32
	5	Грязевиков диаметром до 219 мм	7,65	7,69	9,59	9,00	20.00.00	6,07
	6	Воздухосборников диаметром до 273 мм	0,77	0,76	0,95	0,86	20.00.00	0,87
	7	Фильтров для очистки воды диаметром 100 мм	1,11	1,11	3,63	3,43	20.00.00	2,68
1.29.21	1	Конвекторов	1,36	1,28	0,50	0,50	14.03.05	0,77
	2	Регистров из труб стальных	2,04	2,07	1,33	1,34	14.03.05	1,52

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.	
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.			
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.30.0	Вентиляция и кондиционирование воздуха											
1.30.1	Монтаж воздуховодов из стальных конструкций, 100 м ²	110	05.01.05	м ²	8,17	1018	888888	0,00	7	1135	1336	
		154	124,57		7,59		7,30	0,00	2			
1.30.2	Монтаж вентиляторов и вентиляционных агрегатов, компл.	10	20.00.00	руб.	1,00	6	888888	0,00	1	18	36	
		14	6,46		1,00		1,05	0,00	0			
1.30.2	Стоимость вентиляторов и вентагрегатов, компл.	0	14.03.06	комплект	359,80	102			0	102	102	
		0	0,28		326,73			0				
1.30.2	Монтаж скрубберов, циклонов, камер	1	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	0	2	4	
		2	0,77		1,00		0,08	0,00	0			

	приточных, заслонок с электроприводом, доводчиков эжекторных, компл.										
1.30.2	Стоимость	0	20.00.00	шт.	358,00	1471			0	1471	1471
4	скрубберов, циклонов, камер приточных, заслонок с электроприводом, доводчиков эжекторных, компл.	0	4,11		411,70			0			
1.30.2	Монтаж	33	20.00.00	руб.	1,00	136	888888	0,00	9	177	241
5	кондиционеров, компл.	43	135,96		1,00		8,50	0,00	3		
1.30.2	Стоимость	0	20.00.00	шт.	358,00	1486		0	0	1486	1486
6	кондиционеров, руб.	0	4,15		411,70						
1.30.2	Монтаж	1	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	0	2	3
7	сантехустройств, компл.	1	1,10		1,00		0,09	0,00	0		
1.30.3	Установка	1	20.00.00	руб.	1,00	93	888888	0,00	0	94	96
0	газогорелочных устройств и газовых приборов, компл.	1	92,69		1,00		0,30	0,00	0		
1.30.3	Установка	2	20.00.00	руб.	1,00	24	888888	0,00	0	26	29
1	арматуры и сантехнического оборудования газоснабжения, компл.	2	23,51		1,00		0,47	0,00	0		

1.30.3	Установка прочих	0	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	0	1
2	приборов и устройств газоснабжения, компл.	0	0,16		1,00		0,10	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.30.11	1	Из листовой стали класса П толщиной 0,9 мм, периметром до 7200 мм	0,28	0,28	0,68	0,68	05.01.05	1,38
	2	Из листовой стали класса П толщиной 1,4 мм, диаметром до 2000 мм	0,30	0,30	0,76	0,73	05.01.05	1,963
	3	Из оцинкованной стали класса Н толщиной 0,9 мм, периметром до 7200 мм	0,28	0,28	0,68	0,61	05.01.05	1,35
	4	Из оцинкованной стали класса П толщиной 0,7 мм, периметром 4000 мм	0,41	0,41	0,61	0,67	05.01.05	2,04
1.30.21	1	Осевых массой до 0,2 т	0,99	0,95	1,10	1,06	20.00.00	1,31
	2	Крышных массой до 0,2 т	0,62	0,55	2,37	2,34	20.00.00	0,61
	3	Виброизоляторов номер 44	0,07	0,06	0,03	0,03	20.00.00	1,02
1.30.23	1	Клапанов воздушных утепленных	2,00	2,0	4,25	5,0	20.00.00	3,73
	2	Скрубберов массой до 0,3 т	6,42	5,61	69,0	52,0	20.00.00	7,93
	3	Камер приточных без секций орошения производительностью до 63 тыс. м ³ /ч	109,5	110,6	358,6	430,5	20.00.00	44,45
	4	Камер приточных с секцией орошения производительностью до 63 тыс. м ³ /ч	151,73	149,4	453,6	3544,5	20.00.00	60,74
1.30.25	1	Установка фильтров воздушных масляных производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,73	0,70	0,54	0,54	20.00.00	0,05
	2	Установка воздухонагревателей с обводным каналом производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,27	0,26	0,15	0,15	20.00.00	0,05
	3	Установка камер обслуживания производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,15	0,15	0,08	0,08	20.00.00	0,03

1.30.27	4	Установка камер воздушных ВК-0,5 производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,15	0,15	0,1	0,1	20.00.00	0,013
	5	Установка клапанов воздушных К-0,5 производительностью до 40 тыс. м ³ /ч	0,14	0,14	0,10	0,1	-	0,00
	6	Установка блоков теплообменника производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	1,10	1,10	1,10	1,10	20.00.00	0,4
	7	Установка агрегатов вентиляторных производительностью до 40 тыс. м ³ /ч	0,83	0,83	0,74	0,74	20.00.00	0,011
	8	Установка блоков присоединительных БП- 1 производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,25	0,25	0,12	0,12	20.00.00	0,10
	9	Установка блоков приемных производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,36	0,36	0,22	0,22	20.00.00	0,05
	1	Решеток жалюзийных щелевых, регулирующих Рном, 150x150x150 мм	1,0	1,0	1,0	1,0	20.00.00	5,8
	2	Клапанов обратных диаметром до 1000 мм	2,75	2,83	2,80	2,70	20.00.00	145,7
	3	Клапанов огнезадерживающих периметром до 3200 мм	5,10	5,10	3,22	3,00	20.00.00	5826,2
	4	Зонтов диаметром до 1250 мм	2,3	2,3	3,80	3,33	20.00.00	44,9
	5	Дефлекторов диаметром патрубка до 900 мм	12,62	13,30	8,80	8,00	20.00.00	131,53
	6	Узлов прохода вентшахт диаметром патрубка до 1000 мм	4,60	5,00	9,22	8,33	20.00,00	76,44
	7	Шумоглушителей трубчатых типа ГТК1-6 диаметром до 500 мм	1,70	1,70	1,11	1,0	20.00.00	80,6
	8	Дверей герметических утепленных размером 1250x500 мм	2,11	1,87	7,60	6,70	20.00.00	10,13
	9	Заслонок и клапанов воздушных с ручным приводом периметром до 4000 мм	2,05	2,07	1,44	1,33	20.00.00	50,0

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.	
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.			
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.31.0	Внутренний водопровод											
1.31.1	Монтаж водомерных узлов, поддонов, баков и т.д., компл.	10	05.01.01	т	502,88	220	888888	0,00	2	231	249	
		13	0,44		469,28		1,60	0,00	0			
1.31.2	Установка умывальников, компл.	2	14.03.01	комплект	37,38	42	888888	0,00	0	43	46	
		2	1,12		34,79		0,12	0,00	0			
1.31.2	Установка моек и раковин стальных, чугунных, питьевых фонтанчиков, компл.	1	14.03.04	комплект	25,64	30	888888	0,00	0	31	33	
		2	1,16		23,52		0,08	0,00	0			
1.31.2	Установка полотенцесушителя	0	14.01.02	м	1,34	4	888888	0,00	0	5	6	

й, компл.	1	3,17		1,24		0,04	0,00	0		
-----------	---	------	--	------	--	------	------	---	--	--

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.31.11	1	Водомеров с обводной линией, Д=80 мм	1,48	1,46	1,51	1,50	05.01.01	0,70
	2	Поддонов душевых чугунных глубоких	0,17	0,17	0,25	0,25	05.01.01	0,26
1.31.21	1	Групповых с подводкой холодной и горячей воды	3,29	3,51	5,67	5,0	14.03.01	1,10
1.31.22	1	Раковин	0,52	0,52	0,88	-	14.03.04	0,56
	2	Фонтанчиков питьевых	1,27	1,29	1,25	1,5	14.03.04	6,19
1.31.23	1	Полотенцесушителей латунных хромированных	4,10	4,07	-	-	14.01.01	10,50

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.32.0	Внутренняя канализация										
1.32.1	Прокладка трубопровода из чугунных труб, 100 м	87	14.01.01	м	9,72	785	888888	0,00	12	883	1046
		116	80,71		8,92		11,75	0,00	4		
1.32.1	Прокладка пластмассовых труб, 100 м	112	14.02.03	м	3,25	287	888888	0,00	4	402	605
		140	88,19		3,25		3,69	0,00	1		
1.32.2	Установка ванн. комплект	2	14.03.03	компл.	82,61	343	888888	0,00	1	345	350
		3	4,15		74,05		0,52	0,00	0		

1.32.2	Установка	1	20.00.00	шт.	25,30	38	888888	0,00	0	39	40
3	смесителей, комплект	1	1,51		28,40		0,01	0,00	0		
1.32.3	Установка	2	14.03.02	компл.	22,53	78	888888	0,00	0	80	84
1	унитазов со смывными бачками и сливов больничных, биде, писсуаров настенных и напольных, комплект	2	3,48		20,53		0,22	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					нормам расхода материалов	
			основной	нормам	стоимости	заработной	код	коэффициент	
			зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.32.11	1	Напорных раструбных в траншеях, Д=100 мм	0,56	0,57	0,83	0,83	14.01.01	0,88	
	2	Напорных раструбных по стенам зданий и в каналах, Д до 150 мм	1,44	1,44	1,51	1,51	14.01.01	1,45	
	3	Канализационных в траншеях, Д=50 мм	0,58	0,58	0,17	0,17	14.01.01	0,32	
	4	Канализационных в траншеях, Д=100 мм	0,61	0,60	0,50	0,50	14.01.01	0,55	
	5	Канализационных в траншеях, Д=150 мм	0,70	0,70	0,83	0,83	14.01.01	0,84	
	6	Канализационных по стенам зданий и в каналах, Д=150 мм	0,84	0,78	0,83	0,83	14.01.01	1,14	
1.32.14	1	Для канализации, Д=100 мм	0,41	0,40	0,21	0,22	14.02.03	1,81	
1.32.21	1	Установка ванн стальных	0,68	0,67	-	-	14.03.04	0,12	
1.32.22	1	Трапов, Д=100 мм	0,36	0,36	0,23	0,29	14.03.01	0,23	

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.	
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.			
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.33.0	Электроосвещение											
1.33.1	Прокладка труб стальных, 100 м	24	20.00.00	руб.	1,00	23	888888	0,00	43	90	157	
1.33.1	Стоимость стальных труб и металлорукава, м	35	22,66		1,00		43,10	0,00	13			
1.33.1	Стоимость вводов гибких, шт.	0	14.01.04	м	1,06	0	0	0	0			
1.33.1	Стоимость вводов гибких, шт.	0	0,45		0,99	0						
1.33.1	Стоимость вводов гибких, шт.	0	14.01.04	м	1,06	2	0	2	2			
1.33.1	Прокладка труб неметаллических, 100 м	0	2,23		0,99	0						
1.33.1	Прокладка труб неметаллических, 100 м	22	20.00.00	руб.	1,00	22	888888	0,00	39	84	144	
1.33.1	Стоимость неметаллических труб, м	29	22,42		1,00		39,10	0,00	12			
1.33.1	Стоимость неметаллических труб, м	0	14.02.02	м	3,15	1	0	1	1			
		0	0,24		2,48	0						

1.33.2	Прокладка проводов, 1 100 м	11	20.00.00	руб.	1,00	6	888888	0,00	8	25	50
		16	5,93		1,00		8,44	0,00	3		
1.33.2	Затягивание провода в 2 проложенные трубы и металлорукава, 100 м	4	20.00.00	руб.	1,00	2	888888	0,00	0	6	13
		6	1,63		1,00		0,08	0,00	0		
1.33.2	Стоимость проводов 3 силовых, км	0	15.01.02	100	170,46	91	0	91	91		
		0	0,53		152,88	0					
1.33.3	Прокладка кабеля, 100 1 м	32	20.00.00	руб.	1,00	26	888883	0,00	41	99	179
		44	26,10		1,00		40,90	0,00	12		
1.33.3	Заделки концевые 2 сухие, шт.	1	20.00.00	руб.	1,00	1	0	2	4		
		1	0,71		1,00	0					
1.33.3	Стоимость кабеля АВВГ, 3 км	0	15.01.01	100	1077,50	395	0	395	395		
		0	0,37		952,33	0					
1.33.3	Стоимость силовых 4 кабелей, 1000 м	0	15.01.01	100	1077,50	471	0	471	471		
		0	0,44		952,33	0					
1.33.4	Монтаж 1 электроустановочных изделий, 100 шт.	128	20.00.00	руб.	1,00	289	888888	0,00	9	426	660
		200	288,65		1,00		9,00	0,00	3		
1.33.4	Стоимость 2 выключателей и переключателей пакетных, шт.	0	15.03.01	шт.	3,01	7	0	7	7		
		0	2,46		2,68	0					
1.33.4	Стоимость 3 электроустановочных изделий, шт.	0	15.03.01	шт.	3,01	16			0	16	16
		0	5,46		2,68	0					
1.33.5	Монтаж коробов 1 металлических, 100 м	23	20.00.00	руб.	1,00	27	888888	0,00	68	118	195
		32	27,02		1,00		67,50	0,00	20		

	люминесцентными и ртутными лампами, шт.	0	0,89		26,81	0					
1.33.7 4	Установка светильников с лампами накаливания, 100 шт.	53	20.00.00	руб.	1,00	61	888888	0,00	75	189	324
1.33.7 5	Стоимость светильников с лампами накаливания, шт.	75	61,29		1,00		74,80	0,00	22		
		0	15.02.02	шт.	10,03	10	0	10	10		
1.33.8 1	Подготовка аппаратуры к включению, шт.	0	1,04		8,98	0					
		1	20.00.00	руб.	1,00	1	0	2	3		
		1	0,82		1,00	0					

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.33.11	1	Диаметром до 80 мм по стенам с креплением скобами	1,83	1,63	1,37	1,29	20.00.00	1,14
	2	Диаметром до 40 мм в готовых бороздах по основанию пола	0,6	0,57	0,07	0,05	20.00.00	0,51
	3	Диаметром до 80 мм в готовых бороздах по основанию пола	1,01	1,03	0,12	0,1	20.00.00	0,82
	4	Диаметром до 50 мм в опалубке фундаментов и перекрытиях	1,31	1,26	0,09	0,06	20.00.00	1,65
	5	Диаметром до 50 мм по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям	0,98	0,97	0,95	0,88	20.00.00	1,52
1.33.14	1	Виниловых, диаметром до 50 мм по потолкам	0,76	0,79	0,51	0,6	20.00.00	0,57
	2	Виниловых, диаметром до 50 мм по основанию пола	0,64	0,66	0,03	0,02	20.00.00	0,91
	3	Полиэтиленовых диаметром до 50 мм по основанию пола	0,52	0,55	0,01	0,01	20.00.00	0,38
1.33.21	1	Сечением до 2,5 мм ² по роликам	1,02	0,94	0,01	0,01	20.00.00	2,91
	2	Сечением до 35 мм ² в лотках	0,15	0,13	0,24	0,24	20.00.00	0,11
	3	Сечением до 35 мм ² в коробках	0,28	0,25	0,43	0,43	20.00.00	0,12
	4	Сечением до 35 мм ² по стальным конструкциям и панелям	1,61	1,5	0,23	0,13	20.00.00	0,81
1.33.22	1	Первого сечения до 70 мм ²	2,37	2,17	5,75	4,5	20.00.00	3,14
	2	Последующего сечения до 70 мм ²	1,42	1,33	5,75	4,5	20.00.00	3,08
1.33.23	1	С алюминиевой жилой марки АПВ	-	-	-	-	15.01.02	0,47

		сечением 4 мм ²							
	2	С алюминиевой жилой марки АПВ сечением 70 мм ²	-	-	-	-	15.01.02	6,6	
	3	С алюминиевой жилой марки АППВ сечением 3x2,5 мм ²	-	-	-	-	15.01.02	1,05	
1.33.31	1	Весом до 1 кг, прокладываемый с креплением скобами	0,32	0,32	0,3	4,63	20.00.00	1,08	
	2	Весом до 1 кг, прокладываемый по конструкциям и лоткам	0,34	0,34	0,04	0,02	20.00.00	0,24	
1.33.33	1	Кабель силовой марки АВВГ сечением 3x70 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	6,89	
	2	Кабель силовой марки АВВГ сечением 3x16+1x10 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	3,19	
	3	Кабель силовой марки АВВГ сечением 4x16 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	3,46	
1.33.41	1	Выключатель штепсельный одноклавишный при открытой проводке	0,17	0,17	0,06	0,08	20.00.00	0,01	
	2	Ящик с понижающим трансформатором	0,71	0,5	0,89	1,0	20.00.00	0,04	
	3	Щитки осветительные массой до 40 кг	2,34	1,36	0,89	2,0	20.00.00	1,92	
1.33.43	1	Выключатель двухклавишный при открытой проводке	-	-	-	-	15.03.01	0,07	
	2	Коробка протяжная У-996	-	-	-	-	15.03.01	0,12	
	3	Пункт распределительный ПР11-3052-21УЗ	-	-	-	-	15.03.01	11,59	
1.33.53	1	Полка кабельная массой до 0,7 кг	0,08	0,08	0,14	0,39	20.00.00	0,01	
1.33.54	1	Стойка кабельная К-1152	-	-	-	-	15.03.02	0,37	
	2	Полка кабельная К-1162	-	-	-	-	15.03.02	0,17	
	3	Профиль К-241	-	-	-	-	15.03.02	0,91	
		Ящик протяжной К-657	-	-	-	-	15.03.02	12,18	
1.33.56	1	Секция вводная У-1641-УЗ	-	-	-	-	15.03.02	0,66	
1.33.61	1	Металлоконструкции для установки светильников	2,78	2,82	0,13	0,13	20.00.00	0,19	
1.33.71	1	На штырях с количеством ламп до 1	0,59	0,6	0,54	0,57	20.00.00	0,86	
	2	На кронштейнах	1,21	1,18	0,87	0,88	20.00.00	0,13	
1.33.72	1	На трубчатых подвесах длиной до 2500 мм, включая установку ПРА	0,81	0,83	1,05	1,04	20.00.00	1,52	

1.33.73	1	Светильники с люминесцентными лампами ЛСПО2-2x40	-	-	-	-	15.02.01	0,82
	2	Светильники с люминесцентными лампами ЛСП18-2x36-001 УХЛ4	-	-	-	-	15.02.01	1,69
	3	Лампы люминесцентные ЛБ65, ЛД65	-	-	-	-	15.02.01	0,04
1.33.74	1	С подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями	0,55	0,55	0,92	0,93	20.00.00	0,5
	2	На кронштейнах по стенам и потолкам	1,32	1,31	0,77	0,76	20.00.00	0,65
1.33.75	1	Светильник с лампами накаливания НСП21- 100-001-У3	-	-	-	-	15.02.02	0,4
	2	Лампа накаливания Б220-100	-	-	-	-	15.02.02	0,04

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.34.0	Силовое электрооборудование										
1.34.1	Монтаж шинпровода силового, 100 м	206	20.00.00	руб.	1,00	438	888888	0,00	116	760	1192
		254	438,15		1,00		116,00	0,00	35		
1.34.1	Стоимость шинпровода, шт.	0	15.03.02	шт.	16,57	39	0	39	39		
		0	2,37		15,69	0					
1.34.1	Монтаж шин медных или алюминиевых, 100 м	61	20.00.00	руб.	1,00	17	888888	0,00	15	93	212
		75	16,91		1,00		15,00	0,00	5		
1.34.1	Стоимость шин алюминиевых, т	0	15.03.01	шт.	3,01	1380			0	1380	1380
		0	458,47		2,68	0					
1.34.1	Вводнораспределительные устройства, шт.	14	15.03.01	шт.	3,01	221	888888	0,00	2	237	263
		19	59,40		2,68		1,67	0,00	1		

1.34.6 1	Монтаж трансформаторов, шт.	20	20.00.00	руб.	1,00	46	888888	0,00	22	88	136
		27	45,65		1,00		22,20	0,00	7		
1.34.7 1	Монтаж электрооборудования тп, шт.	18	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	4	22	56
		22	1,37		1,00		3,51	0,00	1		
1.34.8 1	Монтаж щитов высотой свыше 1700 мм, шт.	15	20.00.00	руб.	1,00	76	888838	0,00	6	97	128
		19	76,24		1,00		5,90	0,00	2		
1.34.9 1	Монтаж блоков управления высотой до 1700 мм, шт.	3	20.00.00	руб.	1,00	25	888888	0,00	1	29	35
		4	25,18		1,00		1,40	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					нормам расхода материалов	
			основной	нормам	стоимости	заработной	код	коэффициент	
			зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.34.11	1	Магистрального на ток до 1600 А на стойках	0,79	0,78	0,79	0,78	20.00.00	0,84	
	2	Магистрального на ток до 4000 А по стенам, колоннам	1,11	1,1	1,16	1,08	20.00.00	1,18	
	3	Распределительного на ток до 630 А по колоннам	0,52	0,55	0,52	0,63	20.00.00	0,38	
	4	Троллейного на ток до 400 А, на кронштейнах массой до 5 кг	0,33	0,34	0,9	1,13	20.00.00	0,1	
1.34.12	1	Шинопровод троллейный, секция угловая У2388	-	-	-	-	15.03.02	1,98	
	2	Шинопровод магистральный, секция прямая У3332 У-3	-	-	-	-	15.03.02	3,23	
	3	Шинопровод магистральный, секция угловая горизонтальная У3339 У-3	-	-	-	-	15.03.02	1,9	
	4	Шинопровод распределительный, секция прямая У2880 У-3	-	-	-	-	15.03.02	0,86	
	5	Шинопровод распределительный, секция вводная У2885 У-3	-	-	-	-	15.03.02	0,61	
1.34.15	1	Распределительные панели ВРУ1-48	0,99	1,0	1,0	1,0	15.03.01	0,79	
1.34.21	1	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали сечением 160 мм ²					20.00.00	0,79	
			0,71	0,78	0,95	0,89	15.03.02	1,0	
							20.00.00	0,07	

	2	По строительным основаниям из круглой стали, Д=8 мм	1,0	0,94	0,81	0,53	15.03.02	0,28
1.34.31	1	Устанавливаемый на конструкции на полу, ток до 40 А	0,58	0,5	0,38	0,25	20.00.00	0,75
	2	Устанавливаемый на конструкции на полу, ток до 200 А	1,19	1,0	1,41	1,5	20.00.00	1,95
1.34.41	1	Устанавливаемый на стене, колонне, количество элементов до 3	0,97	1,0	0,75	-	20.00.00	0,42
1.34.42	1	Универсальный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество секций до 10	1,47	1,5	0,5	0,33	20.00.00	0,22
1.34.51	1	Устанавливаемых на конструкции на стене, колонне, ток до 100 А	0,88	1,0	0,74	0,67	20.00.00	0,46
	2	Устанавливаемых на конструкции на стене, колонне, ток до 630 А	1,94	2,0	1,48	1,33	20.00.00	0,95
	3	Устанавливаемых на конструкции на полу, ток до 630 А	2,09	2,0	1,74	1,66	20.00.00	2,0
1.34.61	1	Силовых массой до 7 т	1,48	1,48	1,77	1,79	20.00.00	1,41
	2	Тока напряжением до 10 кВ	0,08	0,07	-	0,01	20.00.00	0,03
1.34.71	1	Шкафы КРУ с выключателем 6-10 кВ, ток 3200 А	1,23	1,27	3,56	3,01	20.00.00	2,94
	2	Шкафы КТП низковольтные	0,51	0,55	0,89	1,03	20.00.00	0,35
	3	Выпрямительные устройства, масса до 0,5 т	1,39	1,27	-	-	20.00.00	4,79
	4	Конденсаторные установки (шкаф), масса до 500 кг	0,16	0,18	0,73	0,72	20.00.00	1,12
	5	Мост шинный для сборных распределительных устройств с 9 опорными изоляторами	0,52	0,59	0,13	0,09	20.00.00	8,21

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.	
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.			
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.35.0	Связь и сигнализация											
1.35.1	Прокладка провода, 100 м	26	20.00.00	руб.	1,00	13	888888	0,00	0	40	86	
1.35.1	Стоимость проводов, 1000 м	33	13,34		1,00		0,06	0,00	0			
1.35.2	Стоимость проводов, 1000 м	0	15.01.02	100	170,46	24			0	24	24	
1.35.2	Прокладка кабеля связи, 100 м	0	0,14		152,88				0			
1.35.2	Прокладка кабеля связи, 100 м	27	20.00.00	руб.	1,00	11			0	38	86	
1.35.2	Стоимость кабелей связи, 1000 м	38	11,04		1,00				0			
1.35.2	Стоимость кабелей связи, 1000 м	0	15.01.01	100	1077,50	485			0	485	485	
1.35.2	Разделка и включение кабелей и проводов, 10 конц.	0	0,45		952,33				0			
1.35.2	Разделка и включение кабелей и проводов, 10 конц.	4	20.00.00	руб.	1,00	0			0	4	11	
		5	0,07		1,00				0			

1.35.3	Монтаж	4	20.00.00	руб.	1,00	8	888888	0,00	5	17	27
1	электроустановочны х изделий, шт.	6	7,53		1,00		4,69	0,00	1		
1.35.3	Стоимость	0	15.03.01	шт.	3,01	9			0	9	9
2	электроустановочны х изделий, шт.	0	2,84		2,68				0		
1.35.3	Стоимость датчиков,	0	15.03.01	шт.	3,01	2			0	2	2
3	извещателей, шт.	0	0,56		2,68				0		
1.35.3	Монтаж	27	20.00.00	руб.	1,00	17	888888	0,00	5	49	100
4	электроконструкций, 100 шт.	35	17,25		1,00		5,00	0,00	2		
1.35.4	Монтаж	4	20.00.00	руб.	1,00	0			0	4	11
1	оборудования телефонных станций, шт.	5	0,29		1,00	0			0		
1.35.4	Кроссировка, пар	1	20.00.00	руб.	1,00	0			0	2	4
2		1	0,23		1,00				0		
1.35.4	Станции телефонные	33	20.00.00	руб.	1,00	8			0	40	99
3	автоматические малой емкости, статив	43	7,70		1,00				0		
1.35.5	Монтаж	4	20.00.00	руб.	1,00	0			0	4	10
1	оперативнотелефонн ой связи, номер	5	0,24		1,00				0		
1.35.5	Монтаж	6	20.00.00	руб.	1,00	0			0	6	16
2	оперативнотелефонн ой связи и телефонных аппаратов, шт.	7	0,39		1,00				0		
1.35.6	Монтаж аппаратуры	6	20.00.00	руб.	1,00	1			0	7	18
1	радиотрансляционн ых узлов, шт.	8	1,46		1,00				0		

1.35.7 1	Монтаж антенн и оборудования коллективного приема телевидения, шт.	5	20.00.00	руб.	1,00	0			0	5	14
		6	0,12		1,00	0					
1.35.8 1	Монтаж аппаратов приемноконтрольны х, шт.	19	20.00.00	руб.	1,00	2	888888	0,00	0	21	55
		23	2,06		1,00	0,01	0,00	0			
1.35.8 2	Монтаж приборов и устройств сигнализирующих объектовых, шт.	9	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	0	10	25
		11	0,77		1,00	0,01	0,00	0			
1.35.8 3	Блокировка строительных конструкций на пролом, м ² поверхности	1	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	0	2	5
		2	0,70		1,00	0,04	0,00	0			
1.35.9 1	Монтаж часов показывающих, шт.	3	20.00.00	руб.	1,00	0			0	3	7
		3	0,08		1,00	0					
1.35.9 2	Монтаж шкафов телефонных распределительных, шт.	7	20.00.00	руб.	1,00	20	888888	0,00	4	30	45
		10	19,55		1,00	3,81	0,00	1			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.35.11	1	С креплением скобами по бетонной стене	0,49	0,55	-	-	20.00.00	0,82
	2	Блокировка стеклянных окон, дверей, витрин проводом или фольгой	1,36	1,33	-	-	20.00.00	1,53
1.35.12	1	Кроссовых станционных ПКСВ, 2х0,5 мм	-	-	-	-	15.01.02	0,74
	2	Трансляционных ПТПЖ, 2х1,8 мм	-	-	-	-	15.01.02	2,24
	3	Телефонных ТРП, 0,5 мм	-	-	-	-	15.01.02	0,86
1.35.22	1	Радиофикации ПРППМ, Д=1,2 мм	-	-	-	-	15.01.01	0,21
1.35.31	1	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	0,65	0,67	-	-	20.00.00	0,07
	2	Тепловой, дымовой, световой извещатель ПС во взрывозащищенном исполнении	0,43	0,33	0,01	-	20.00.00	0,02
	3	Зарядка, установка боксов для кабелей сечением 50х2 м ² в пластмассовой оболочке	0,86	0,83	0,79	0,79	20.00.00	0,28
	4	Муфта разветвительная на два ответвления для кабеля сечением 50х2 м ²	1,39	1,5	1,39	1,38	20.00.00	1,28
	5	Шкаф напольный, 800х1800	0,6	0,67	0,06	0,08	20.00.00	0,09
1.35.32	1	Коробка телефонная КРТУ-10	-	-	-	-	15.03.01	0,33
	2	Часы электрические вторичные ЧС1-М2ПВ-24р-200-326к	-	-	-	-	15.03.01	3,04
	3	Муфты разветвительные круглые марки ПРКМ-К50.2/3	-	-	-	-	15.03,01	0,03

	4	Конвертер	-	-	-	-	15.03.01	11,54
1.35.33	1	Датчик ИП104-1 (ИПТ)	-	-	-	-	15.03.01	0,19
	2	Прибор Марс-1	-	-	-	-	15.03.01	15,71
1.35.43	1	Координатные типа АТ СК 50-200 М	3,27	2,79	-	-	20.00.01	4,63
1.35.51	1	Станции, пульта, установки, с усилительным устройством и стativом емкостью 70 номеров	1,04	1,0	-	-	20.00.00	1,42
	2	Коммутатор диспетчерской и директорском связи с усилительным устройством емкостью до 25 номеров	0,78	0,6	-	-	20.00.00	1,0
1.35.52	1	За каждый дополнительный пульт свыше 1 добавить к ПВР-35051-2-6	6,58	7,71	-	-	20.00.00	12,38
	2	За каждый дополнительный стative свыше 1 добавлять к ПВР-35051-2-6	10,43	11,71	-	-	20.00.00	15,02
	3	Усилитель дуплексный или абонентский, отдельно устанавливаемый	1,47	1,71	-	-	20.00.00	2,38
	4	Устройства концентраторов телефонных	4,24	4,43	-	-	20.00.00	5,03
1.35.61	1	Аппаратура настольного типа массой до 50 кг	0,05	1,13	-	-	20.00.00	0,36
	2	Громкоговоритель, звуковая колонка в помещении на столбе или крыше	0,24	0,25	-	-	20.00.00	0,1
1.35.71	1	Станция головная стоечного типа	4,43	4,0	-	-	20.00.00	4,08
1.35.81	1	Прибор ПС на 4 луча	0,49	0,48	1,0	-	20.00.00	0,51
	2	Сигнальных: блок концентраторов базовых на 10 лучей	0,69	0,7	1,0	-	20.00.00	0,61
	3	Прибор ОПС на 4 луча	0,37	0,35	1,0	-	20.00.00	0,31
	4	Промежуточные устройства на 1 луч	0,18	0,17	1,0	-	20.00.00	0,16
1.35.82	1	Прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	0,48	0,45	1,0	-	20.00.00	0,36
	2	Преобразователь (излучатель или приемник)	0,42	0,45	1,0	-	20.00.00	0,39
	3	Прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении	0,68	0,73	1,0	-	20.00.00	0,62
	4	Комплект преобразователей (излучатель фотоприемник)	0,77	0,82	3,0	-	20.00.00	0,51

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.36.0	Контрольноизмерительные приборы и автоматика										
1.36.1	Монтаж трубных проводок, 100 м	27	20.00.00	руб.	1,00	3	888888	0,00	10	40	94
1.36.2	Стоимость кабелей контрольных, 1000 м	34	2,88		1,00		9,70	0,00	3		
1.36.2	Стоимость кабелей контрольных, 1000 м	0	15.01.01	100	1077,50	384			0	384	384
1.36.3	Монтаж запорной арматуры, шт.	0	0,36		952,33				0		
1.36.3	Монтаж запорной арматуры, шт.	2	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	2	6
1.36.3	Стоимость запорной арматуры, шт.	3	0,05		1,00		0,03	0,00	0		
1.36.3	Стоимость запорной арматуры, шт.	0	20.00.00	шт.	25,30	24			0	24	24
		0	0,95		28,40				0		

	технологическом трубопроводе, шт.	6	1,96		1,00		0,03	0,00	0		
1.36.6	5 Монтаж диафрагм, шт.	1	20.00.00	руб.	1,00	15	888888	0,00	0	17	19
1.36.6	6 Монтаж механизмов исполнительных, шт.	2	15,30		1,00		0,05	0,00	0		
		1	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	2	3	5
1.36.6	7 Монтаж уровнемеров поплавковых с мерной лентой для резервуаров, комплект	1	0,31		1,00		1,81	0,00	1		
		8	20.00.00	руб.	1,00	11	888888	0,00	0	20	34
1.36.6	8 Подключение трубных и электрических проводок к приборам и средствам автоматизации, 10 шт.	10	11,40		1,00		0,33	0,00	0		
		3	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	1	3	8
1.36.6	9 Монтаж капилляров, 10 м	3	0,16		1,00		0,63	0,00	0		
		1	20.00.00	руб.	1,00	5			0	6	8
1.36.7	1 Монтаж щитов и пультов, шт.	1	5,11		1,00				0		
		5	20.00.00	руб.	1,00	7	888888	0,00	1	13	23
1.36.7	2 Монтаж проводки в щитах, 100 м	7	6,93		1,00		0,96	0,00	0		
		9	20.00.00	руб.	1,00	1			0	10	25
1.36.8	1 Монтаж аппаратуры АСУ, шт.	9	1,12		1,00				0		
		12	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	5	17	41
1.36.8	2 Монтаж рам под аппаратуру АСУ, шт.	16	0,63		1,00		5,15	0,00	2		
		3	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	0	3	8
1.36.8	3 Разделка кабелей в разъемы, шт.	3	0,62		1,00		0,08	0,00	0		
		2	20.00.00	руб.	1,00	1			0	3	7
		3	0,53		1,00				0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					нормам расхода материалов	
			основной	нормам	стоимости	заработной	код	коэффициент	
			зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.36.11	1	Из бесшовных труб из коррозионной стали, Д=22 мм	0,97	0,97	1,04	1,07	20.00.00	0,88	
1.36.21	1	Марки КВВГ сечением 4х1 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	0,64	
	2	Марки КВВГ сечением 27х1 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	3,16	
	3	Марки АКВВГ сечением 4х2,5 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	0,66	
	4	Марки АКВВГ сечением 27х2,5 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	3,34	
	5	Марки КУПЭВ сечением 10х0,35 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	4,29	
1.36.32	1	Проходной фланцевый 15 кч 18п2, Ру=1,6МПа, Ду =16 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,08	
	2	Вакуумный цапковый латунный, Ду=20 мм, 15Б50р3М	-	-	-	-	20.00.00	0,6	
	3	Кран трехходовой фланцевый 11ч18бк	-	-	-	-	20.00.00	0,42	
	4	Кран проходной муфтовый латунный 11б18бк	-	-	-	-	20.00.00	0,08	
1.36.42	1	Сосуд разделительный	-	-	-	-	15.03.01	2,14	
	2	Узел обвязки дифманометра	-	-	-	-	15.03.01	4,02	
1.36.51	1	Масса до 2 кг	0,43	0,5	0,3	1,0	05.01.01	0,33	
							15.03.02	0,85	
	2	Масса до 25 кг	1,96	2,0	2,55	1,0	20.00.00 05.01.01	0,61 2,0	

							15.03.02	2,11
							20.00.00	
1.36.52	1	Лоток перфорированный ЛП225У1	-	-	-	-	15.03.02	0,19
	2	Короб металлический, секция прямая СП150	-	-	-	-	15.03.02	1,59
	3	Швеллер перфорированный ШП 60x35	-	-	-	-	15.03.02	0,17
1.36.61	1	Массой до 5 кг	0,31	0,5	-	-	20.00.00	0,46
	2	Массой до 20 кг	2,41	3,0	-	-	20.00.00	2,38
1.36.64	1	Дн до 50 мм	0,5	0,5	0,33	-	20.00.00	0,26
	2	Дн до 200 мм	1,58	1,67	1,33	1,0	20.00.00	1,1
	3	Дн до 300 мм	2,23	2,33	1,0	1,0	20.00.00	2,91
	4	Дн до 400 мм	3,34	3,5	2,33	2,0	20.00.00	3,55
	5	Дн до 500 мм	3,91	4,0	3,33	2,0	20.00.00	6,06
1.36.65	1	Камерных, диаметр условного прохода 500 мм	2,64	2,5	0,6	-	20.00.00	3,14
1.36.71	1	Массой до 250 кг	1,75	1,86	2,3	2,5	20.00.00	1,63
1.36.81	1	Напольный массой до 0,2 т	1,28	1,25	1,0	1,0	20.00.00	1,04
	2	Напольный массой до 0,5 т	2,06	2,0	1,04	1,03	20.00.00	1,28
	3	Напольный массой до 2 т	3,35	3,25	1,36	1,33	20.00.00	2,35
	4	Пульт, рабочее место	3,23	3,13	1,05	1,05	20.00.00	28,34
1.36.82	1	Площадь основания оборудования до 2 м ²	2,05	2,33	5,0	4,5	20.00.00	1,65

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.37.0	Внутренние промышленные трубопроводы										
1.37.1	Прокладка трубных узлов с фасонными деталями стальных бесшовных горячекатаных, т	953	14.01.03	м	1,75	2453	888888	0,00	30	3436	5161
		1222	1377,14		1,64		30,00	0,00	9		
			20.00.00	руб.	1,00						
			42,55		1,00						
1.37.1	Прокладка трубных узлов с фасонными деталями стальных электросварных, т	1016	14.01.02	м	1,34	2456	888888	0,00	41	3513	5358
		1375	1798,51		1,24		41,00	0,00	12		

			20.00.00	руб.	1,00							
			46,00		1,00							
1.37.1	Монтаж	1	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	1	3	
3	трубопроводов из											
	водогазопроводн	1	0,03		1,00		0,07	0,00	0			
	ых труб, м											
1.37.1	Стоимость	0	14.01.04	м	1,06	0			0	0	0	
4	трубопроводов из											
	водогазопроводн	0	0,35		0,99				0			
	ых труб, м											
1.37.1	Монтаж	1	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	1	3	
5	трубопроводов из											
	полиэтиленовых	1	0,02		1,00		0,03	0,00	0			
	труб с											
	применением											
	готовых деталей,											
	м											
1.37.1	Стоимость	0	14.02.03	м	3,25	0			0	0	0	
6	трубопроводов из											
	полиэтиленовых	0	0,06		3,25				0			
	труб, м											
1.37.1	Монтаж арматуры	2	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	3	7	
7	трубопроводной,											
	шт.	3	0,06		1,00		0,18	0,00	0			
1.37.1	Вентили	0	20.00.00	шт.	25,30	9			0	9	9	
8	запорные,											
	регулирующие,	0	0,36		28,40				0			
	шт.											
1.37.1	Клапаны	0	20.00.00	шт.	25,30	64			0	64	64	
9	обратные, шт.											
		0	2,55		28,40				0			
1.37.2	Клапаны	0	20.00.00	шт.	25,30	83			0	83	83	
0	предохранительн											
	ые фланцевые, шт.	0	3,28		28,40				0			

1.37.2	Задвижки	0	20.00.00	шт.	25,30	66			0	66	66
1	фланцевые, шт.	0	2,60		28,40				0		
1.37.2	Краны, шт.	0	20.00.00	шт.	25,30	7			0	7	7
2		0	0,28		28,40				0		
1.37.3	Антикоррозийная	2	12.02.01	т	118,74	5	888888	0,00	0	7	11
1	защита										
	трубопроводов,	3	0,04		81,75		0,01	0,00	0		
	100 м ²		20.00.00	руб.	1,00						
			0,24		1,00						

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					нормам расхода материалов	
			основной	нормам	стоимости	заработной	код	коэффициент	
			зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.37.11	1	Д=18 мм	3,07	3,04	1,83	1,21	14.01.03	2,07	
	2	Д=32-28 мм	1,48	1,46	1,14	1,14	14.01.03	1,09	
	3	Д=76 мм	0,57	0,57	0,79	0,86	14.01.03	0,75	
	4	Д=108 мм	0,38	0,38	0,75	0,86	14.01.03	0,63	
	5	Д=159 мм	0,23	0,16	0,69	0,79	14.01.03	0,56	
1.37.12	1	Д=14 мм	4,68	4,77	2,73	1,04	14.01.02	3,25	
	2	Д=25 мм	2,83	2,94	2,00	1,28	14.01.02	1,90	
	3	Д=45 мм	1,42	1,39	1,22	1,11	14.01.02	1,32	
	4	Д=108 мм	0,62	0,64	0,93	1,0	14.01.02	0,83	
	5	Д=219 мм	0,34	0,33	0,79	1,0	14.01.02	0,68	
1.37.13	1	Д=15-25 мм	0,76	0,5	0,47	0,5	20.00.00	0,74	
	2	Д=70-80 мм	1,25	1,0	1,07	1,5	20.00.00	1,50	
	3	Д=125 мм	1,63	1,5	1,67	2,0	20.00.00	2,00	
1.37.14	1	Черные легкие, Д=25x2,8 мм	-	-	-	-	14.01.04	1,62	
	2	Черные обыкновенные, Д=20x2,8 мм	-	-	-	-	14.01.04	1,30	
	3	Черные обыкновенные, Д=32x3,2 мм	-	-	-	-	14.01.04	2,19	
	4	Оцинкованные легкие, Д=25x2,8 мм	-	-	-	-	14.01.04	2,62	
	5	Оцинкованные обыкновенные, Д=25x3,6 мм	-	-	-	-	14.01.04	2,76	
1.37.15	1	Д=20-50 мм	0,96	0,5	0,5	-	20.00.00	0,68	
	2	Д=110-140 мм	1,17	1,0	1,5	1,5	20.00.00	1,0	
	3	Д=160x200 мм	1,32	1,0	2,17	1,5	20.00.00	1,71	
1.37.16	1	Низкого давления среднего типа, Д=50мм	-	-	-	-	14.02.03	0,63	
	2	Высокого давления среднего типа, Д=20	-	-	-	-	14.02.03	0,19	

	3	мм Высокого давления среднего типа, Д=75	-	-	-	-	14.02.03	2,14
	4	мм Поливинилхлоридные, тип тяжелый, Д=25 мм	-	-	-	-	14.02.03	0,36
	5	Поливинилхлоридные, тип тяжелый, Д=75 мм	-	-	-	-	14.02.03	2,08
1.37.17	1	Рy =4-6,4 МПа, Д=15-25 мм	0,54	0,5	0,27	0,5	20.00.00	0,15
	2	Рy =4-6,4 МПа, Д=200 мм	1,34	1,33	4,78	7,5	20.00.00	0,35
	3	Рy =6,4-10 МПа, Д=300 мм	2,93	2,83	6,82	8,19	20.00.00	6,27
	4	Рy =10-32 МПа, Д=25-32 мм	0,60	0,66	0,25	0,38	20.00.00	0,18
	5	Рк*=10-32 МПа, Д=125	2,15	2,17	4,42	7,0	20.00.00	0,71
* Текст соответствует оригиналу.								
1.37.18	1	15Б24р, Рy =0,25 МПа, Ду =25 мм	-	-	-	-	20.00.00	1,51
	2	15ч94эм1, Рy =1 МПа, Ду =40 мм	-	-	-	-	20.00.00	2,99
	3	15кч18п2, Рy =1,6 МПа, Ду =15 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,22
	4	14нж17ст1, Рy =1 МПа, Ду =32 мм	-	-	-	-	20.00.00	17,67
	5	15с22нж, Рy =4 МПа, Ду =65 мм	-	-	-	-	20.00.00	4,50
1.37.19	1	19Б1нж, Рy =2,5 МПа, Ду =32 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,51
	2	16ч3р, Рy =1,6 МПа, Ду =50 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,10
	3	19ч21бр, Рy =1,6 МПа, Ду =100 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,28
	4	19нж63бк, Рy =4 МПа, Ду =80 мм	-	-	-	-	20.00.00	2,20
	5	19нж38нж, Рy =6,3 МПа, Ду =200 мм	-	-	-	-	20.00.00	11,96
1.37.20	1	17ч3бр1, Рy =1,6 МПа, Ду =25 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,1
	2	17с23нж, Рy =4 МПа, Ду =80-100 мм	-	-	-	-	20.00.00	2,53
	3	СППК4-64, Рy =6,4 МПа, Ду =50 мм	-	-	-	-	20.00.00	2,31
	4	СППК4-40, Рy =4 МПа, Ду =80 мм	-	-	-	-	20.00.00	3,96
	5	22нж32п, Рy =2,5 МПа, Ду =32 мм	-	-	-	-	20.00.00	2,82
1.37.21	1	30ч6бр, Рy =1 Мпа, Ду =50 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,29
	2	30ч6бр, Рy =1 Мпа, Ду =150 мм	-	-	-	-	20.00.00	1,44
	3	30с65нж, Рy =2,5 МПа, Ду =200 мм	-	-	-	-	20.00.00	3,00

1.37.22	4	30нж41нж, Ру =1,6 МПа, Ду =50 мм	-	-	-	-	20.00.00	3,23
	5	ЗКП2-40, Ру =4 МПа, Ду =150 мм	-	-	-	-	20.00.00	12,92
	1	10Б9бк1, Ру =1 МПа, Ду =6 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,22
	2	11Б6бк, Ру=1 МПа, Ду =25 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,39
	3	11ч3бк, Ру=0,1 Мпа, Ду=25 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,25
1.37.31	4	11ч6бк11, Ру=1 МПа, Ду=15 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,54
	5	11ч8бк, Ру=1 МПа, Ду=100 мм	-	-	-	-	20.00.00	4,47
	1	Грунтовка ГФ-021	1,36	1,32	3,0	1,0	12.02.01	0,81
	2	Эмаль ПФ-115	1,09	0,95	1,0	1,0	12.02.01	0,48
	3	Эмаль ПФ-837	1,09	0,63	5,0	2,0	12.02.01	0,57
4	Композиция ОС-12-01	0,65	0,65	8,0	2,0	12.02.01	0,57	
5	Огнезащитная паста ВПМ-2	27,18	26,56	5502	1651	12.02.01	-	

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.	
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.			
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.38.0	Инженерное и вспомогательное оборудование											
1.38.1	Монтаж ручных стационарных талей, шт.	4				0	021104	10,00	0	4	11	
		5					0,03 021000	0,00 3,52	0			
1.38.1	Монтаж ручных передвижных талей, шт.	7				0	021104	10,00	9	16	28	
		9					0,04 021000	0,00 3,52	0			
							0,04 031001	0,00 4,79				
							1,70	0,00				

1.38.1	Монтаж	19				0	021104	10,00	11	30	64
2	электрических канатных талей, шт.	25					0,05	0,00	0		
							021000	3,52			
							0,05	0,00			
							030406	2,12			
							5,00	0,00			
							330201	0,11			
							0,23	0,00			
1.38.1	Монтаж мостовых ручных кранов общего назначения, шт.	24	20.00.00	руб.	1,00	4	888888	0,00	4	31	76
3		32	4,11		1,00		3,74	0,00	1		
1.38.1	Монтаж мостовых электрических кранов общего назначения, шт.	133	20.00.00	руб.	1,00	129	888888	0,00	29	291	545
4		202	128,89		1,00		28,76	0,00	9		
1.38.1	Монтаж ленточных конвейеров, шт.	40	20.00.00	руб.	1,00	7	888888	0,00	6	53	128
5		53	6,64		1,00		5,75	0,00	2		
1.38.1	Монтаж конвейеров ленточных передвижных, шт.	123	20.00.00	руб.	1,00	22	888888	0,00	48	193	440
6		169	22,29		1,00		47,60	0,00	14		
1.38.1	Монтаж пластинчатых конвейеров, шт.	97	20.00.00	руб.	1,00	5	888888	0,00	10	113	292
7		99	5,28		1,00		10,44	0,00	3		
1.38.1	Монтаж цепных конвейеров общего	165	20.00.00	руб.	1,00	17	888888	0,00	38	219	535
8		228	16,79		1,00		37,84	0,00	11		

1.38.1	назначения, шт.	24	20.00.00	руб.	1,00	11	888888	0,00	7	42	89
9	Монтаж винтовых конвейеров общего назначения, шт.	33	10,73		1,00		7,34	0,00	2		
1.38.2	Монтаж конвейеров роликовых, 10 шт.	2	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	2	5
1.38.2	Разные механизмы и узлы, шт.	18	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	3	22	56
		17	0,45		1,00		2,81	0,00	1		
1.38.2	Станины, рамы, пути конвейеров, рольгангов и скиповых подъемников, т	17	20.00.00	руб.	1,00	14	888888	0,00	11	42	79
		22	13,89		1,00		11,44	0,00	3		
1.38.2	Краныштабелеры, шт.	150	20.00.00	руб.	1,00	7	888888	0,00	99	256	578
		192	7,13		1,00		98,60	0,00	30		
1.38.2	Разные подъемники, шт.	17	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	7	24	58
		23	0,48		1,00		7,16	0,00	2		
1.38.2	Монтаж лифтов пассажирских, шт.	719	20.00.00	руб.	1,00	684	888888	0,00	367	1770	3257
		946	684,48		1,00		367,20	0,00	110		
1.38.2	Монтаж лифтов грузовых и больничных, шт.	479	20.00.00	руб.	1,00	289	888888	0,00	290	1058	2073
		656	288,76		1,00		290,36	0,00	87		
1.38.2	Металлоконструкц ии лифтов, шт.	21	20.00.00	руб.	1,00	927	888888	0,00	46	994	1057
		27	926,90		1,00		45,90	0,00	14		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПС ВР

Шифр УПС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.38.10	1	Таль грузоподъемностью 3,2 т, Н=9 м	1,8	1,8	6,29	-	-	-
	2	Таль грузоподъемностью 5 т, Н=3 м	1,08	1,08	1,66	-	-	-
	3	Таль грузоподъемностью 5 т, Н=9 м	1,85	1,85	9,12	-	-	-
	4	Таль грузоподъемностью 8 т, Н=3 м	1,24	1,24	5,59	-	-	-
	5	Таль грузоподъемностью 8 т, Н=9 м	2,10	2,10	12,7	-	-	-
1.38.11	1	Таль грузоподъемностью 3,2 т, Н=9 м	1,54	1,54	1,27	-	-	-
	2	Таль грузоподъемностью 5 т, Н=3 м	1,09	1,09	1,08	-	-	-
	3	Таль грузоподъемностью 5 т, Н=9 м	1,5	1,5	1,42	-	-	-
	4	Таль грузоподъемностью 8 т, Н=3 м	1,14	1,14	1,24	-	-	-
	5	Таль грузоподъемностью 8 т, Н=9 м	1,77	1,77	1,63	-	-	-
1.38.12	1	Таль грузоподъемностью 1 т, Н=18 м	1,28	1,28	1,20	1,0	-	-
	2	Таль грузоподъемностью 2 т, Н=18 м	1,28	1,28	1,83	1,0	-	-
	3	Таль грузоподъемностью 3,2 т, Н=18 м	1,32	1,32	1,95	1,0	-	-
	4	Таль грузоподъемностью 5 т, Н=18 м	0,31	0,308	1,74	1,0	-	-
	5	Таль грузоподъемностью 10 т, Н=18 м	1,76	1,76	3,17	1,0	-	-
1.38.13	1	Подвесной, грузоподъемностью 5 т, пролет до 9 м	1,14	1,15	1,84	1,63	20.00.03	1,0
	2	Подвесной, грузоподъемностью 5 т, пролет до 16,5 м	1,21	1,25	2,35	2,03	20.00.03	1,0
	3	Подвесной, грузоподъемностью 20 т, пролет до 16,5 м	6,24	6,34	7,68	7,04	20.00.03	67,66
1.38.14	1	Однобалочный трехопорный двухпролетный, Q=1,0 т, пролет 12+12 м	1,16	1,14	0,92	0,9	20.00.03	0,95
	2	Однобалочный с электрической талью, Q=1 т, пролет до 16,5 м	1,11	1,09	1,23	1,20	20.00.03	1,0

1.38.15	3	Однобалочный с электрической талью, Q=3,2 т, пролет до 7,5 м	0,91	0,88	0,80	0,76	20.00.03	0,93
	4	Однобалочный с электрической талью, Q=5 т, пролет до 16,5 м	1,26	1,24	1,47	1,42	20.00.03	-
	1	Стационарный с шириной ленты до 500 мм, длина до 5 м	1,16	1,19	2,18	1,80	20.00.03	1,07
	2	Стационарный с шириной ленты до 650 мм, длина до 5 м	1,29	1,32	2,96	2,36	20.00.03	1,10
	3	Стационарный с шириной ленты до 800 мм, длина до 5 м	1,41	1,49	4,76	3,17	20.00.03	1,13
	4	Стационарный с шириной ленты до 1000 мм, длина до 5 м	1,67	1,70	8,34	4,35	20.00.03	1,32
1.38.16	5	Стационарный с шириной ленты до 1200 мм, длина до 5 м	2,04	2,08	9,08	4,92	20.00.03	1,33
	6	Стационарный с шириной ленты до 1500 мм, длина до 5 м	2,35	2,42	13,1	6,74	20.00.03	1,40
1.38.17	1	Ширина ленты 1000 мм, длина до 20 м	1,14	1,14	1,21	1,17	20.00.03	1,13
	2	Ширина ленты 1200 мм, длина до 20 м	1,22	1,24	1,46	1,31	20.00.03	1,38
	3	Ширина ленты 1400 мм, длина до 20 м	1,42	1,47	1,90	1,69	20.00.03	1,68
1.38.18	1	Ширина до 400 мм, длина до 25 м	1,34	1,30	2,65	1,96	20.00.03	4,59
	2	Ширина до 650 мм, длина до 25 м	1,60	1,56	3,58	2,59	20.00.03	5,00
	3	Ширина до 800 мм, длина до 25 м	1,63	1,59	6,59	3,55	20.00.03	5,00
1.38.19	1	С шагом цепи 80 мм, длина до 200 м	2,75	2,58	1,23	1,22	20.00.03	1,50
	2	С шагом цепи 100 мм, длина до 150 м	2,32	2,20	1,61	1,60	20.00.03	1,41
	3	С шагом цепи 160 мм, длина до 200 м	2,74	2,62	2,66	2,63	20.00.03	1,52
1.38.20	1	Диаметр винта до 200 мм, длина до 4 м	1,24	1,15	0,72	0,61	20.00.03	0,60
	2	Диаметр винта до 300-400 мм, длина до 4 м	1,73	1,76	1,24	1,10	20.00.03	0,73
	3	Диаметр винта до 500-600 мм, длина до 16 м	4,51	4,09	5,49	3,32	20.00.03	2,06
	4	Диаметр винта до 700-900 мм, длина до 28 м	8,20	5,06	12,76	7,31	20.00.03	4,42
1.38.20	1	Ролик диаметром 105 мм, длина до 300-500 м	1,25	1,0	2,5	1,5	20.00.03	1,4
	2	Ролик диаметром 155 мм, длина до 300-500 м	1,69	1,33	6,0	3,5	20.00.03	1,8

	3	Ролик диаметром 155 мм, длина до 1000 м	2,54	2,33	13,5	8,5	20.00.03	-
1.38.22	1	Из стали угловой сечением до 75x75 м ² , швеллеров номер 12 и двутавров	0,77	0,91	0,89	0,89	20.00.03	0,99
1.38.23	1	Стеллажный грузоподъемностью 0,5 т	1,52	1,56	1,26	1,28	20.00.03	8,0
	2	Листовой опорный грузоподъемностью до 5 т	5,23	5,46	6,24	5,57	20.00.03	34,0
1.38.24	1	Площадка гидравлическая	2,36	2,35	0,96	1,08	20.00.03	13,06
1.38.25	1	Грузоподъемность 1000 кг, остановок - 12 шт.	1,63	1,66	1,90	1,88	20.00.03	1,42
1.38.26	1	Грузоподъемность до 3200 кг на 5 остановок	1,17	1,17	1,31	1,38	20.00.03	1,14
	2	Грузоподъемность до 100 кг на 2 остановки	0,27	0,34	0,24	0,30	20.00.03	0,35
1.38.27	1	Металлоконструкции лифтов, грузоподъемность до 1000 кг	1,12	1,11	1,11	1,12	20.00.03	1,12
	2	Металлоконструкции лифтов грузовых, грузоподъемность 5000 кг	1,18	1,15	1,19	1,18	20.00.03	1,18
	3	Металлоконструкции лифтов грузовых, грузоподъемность 100 кг	0,09	0,26	0,08	0,08	20.00.03	0,09
	4	Металлоконструкции лифтов тротуарных, грузоподъемность 500 кг	0,39	0,39	0,38	0,39	20.00.03	0,39

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.00.0	Теплогазоснабжение-наружные сети										
4.01.1	Земляные работы при устройстве сборных железобетонных каналов и тоннелей, 100 м ³ сборных конструкций	285				0	060247	7,25	1201	1486	2423
		438					97,30	1,28	237		
							070148	5,29			
							83,50 888888	1,16 0,00			
4.02.1	Устройство каналов из сборных железобетонных элементов, 100 м ³ сборных конструкций	263	04.01.03	м ³	13,00	21510	53,40 021244	0,00 7,93	454	22224	22848
		355	90,37			4,21	44,00	1,29	88		

			01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
			241,65		63,43		105,00	0,00			
4.02.1	Изоляционные работы при устройстве каналов из сборных железобетонных элементов, 100 м ³ сборных конструкций	254	12.02.02	т	754,41	832	888888	0,00	47	1133	1614
2		352			506,44		47,00	0,00	14		
			12.02.01	т	118,74						
			1,95		81,75						
4.02.2	Устройство тоннелей из сборных железобетонных элементов, 100 м ³ сборных конструкций	303	02.01.01	м ³	46,51	25157	021244	7,93	488	25948	26666
1		407			49,67		39,68	45,00	1,29	97	
			01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
			254,45		63,43		131,00	0,00			
			05.02.04	т	402,84						
			3,56		393,53						
4.02.2	Изоляционные работы при устройстве тоннелей из сборных железобетонных элементов, 100 м ³ сборных конструкций	367	02.01.02	м ³	44,02	1744	888888	0,00	54	2165	2852
2		500			12,47		37,24	54,00	0,00	16	
			12.02.01	т	118,74						
			3,20		81,75						
			10.01.01	м ²	0,46						
			546,56		0,39						
			09.01.01	м ²	1,22						

4.02.3 1	Устройство углов поворота, 100 м ³ сборных конструкций	307	461,91 04.01.03	м ³	1,07 13,00	20755	021244	7,93	479	21541	22263			
		403	184,09 01.01.14		4,21 84,15							44,00 888888	1,29 0,00	96
4.02.3 2	Изоляционные работы при устройстве углов поворота, 100 м ³ сборных конструкций	357	218,20 12.02.02	т	63,43 754,41	1288	888888	0,00	80	1725	2408			
		492	1,32 12.02.01		506,44 118,74							80,00	0,00	24
4.02.4 1	Устройство компенсаторных ниш, 100 м ³ сборных конструкций	137	2,43 04.01.03	м ³	81,75 13,00	20279	021244	7,93	97	20513	20801			
		192	141,69 01.01.14		4,21 84,15							4,90 888888	1,29 0,00	24
4.02.4 2	Изоляционные работы при устройстве компенсаторных ниш, 100 м ³ сборных конструкций	188	219,10 12.02.02	т	63,43 754,41	533	888888	0,00	37	758	1115			
		200	0,48 12.02.01		506,44 118,74							37,00	0,00	11
4.03.1 1	Устройство теплофикационных камер, 100 м ³ сборных и монолитных конструкций	623	1,45 02.01.01	м ³	81,75 46,51	17097	021244	7,93	648	18369	19702			
		827	74,34 01.01.14		39,68 84,15							68,00 888888	1,29 0,00	120
			59,26		63,43							109,00	0,00	

			05.02.04	т	402,84							
			12,48		393,53							
			06.01.02	м ³	165,14							
			21,96		150,29							
4.03.1	Устройство неподвижных щитовых опор, 100 м ³ сборных монолитных конструкций	202	02.01.01	м ³	46,51	14723	021244	7,93	445	15370	15865	
2		275	25,33		39,68		55,00	1,29	74			
				01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
4.04.1	Монтаж металлоконструкций эстакад, т	31	05.01.01	т	63,43	591	9,20	0,00				
1		40	1,17		502,88		021244	7,93	48	671	739	
						469,28		3,44	1,29	7		
							330301	2,11				
							6,72	0,00				
							888888	0,00				
4.05.0	Укладка стальных труб в каналах и надземная, 1 км	384	14.01.02	м	1,34	2940	7,04	0,00				
1		482	2194,25		1,24		021140	6,25	481	3805	4666	
							62,20	1,10	96			
							888888	0,00				
4.05.0	Установка компенсаторов, компл.	3	14.01.02	м	1,34	39	91,87	0,00				
2		3	28,93		1,24		021140	6,25	4	46	52	
							0,56	1,10	1			
							888888	0,00				
							0,83	0,00				

4.05.0 3	Установка задвижек и клапанов стальных для горячей воды и пара, компл.	1	20.00.00	шт.	25,30	43	021140	6,25	3	47	51
		2	1,72		28,40		0,34	1,10	0		
							888888	0,00			
4.05.0 4	Установка грязевиков, компл.	5	14.01.02	м	1,34	139	021140	6,25	8	153	165
		7	103,89		1,24		0,93 888888	1,10 0,00	2		
4.05.0 5	Укладка стальных труб с пневматическим испытанием, 1 км	275	14.01.02	м	1,34	1959	888888	0,00	288	2522	3170
		337	1461,72		1,24		288,20	0,00	86		
4.05.0 6	Прочие устройства на сетях газопровода, шт.	1	20.00.00	шт.	25,30	44	888888	0,00	0	45	48
		2	1,72		28,40		0,47	0,00	0		
4.05.0 7	Устройство колодцев кирпичных, 10 м ³	55	02.01.02	м ³	44,02	748	021141	7,40	11	815	920
		76	2,76		37,24		0,13	1,28	3		
			03.01.01	тыс.	171,10		888888	0,00			
4.05.0 8	Устройство колодцев из монолитного железобетона, 10 м ³		2,49		151,44		10,03	0,00			
			05.01.02	т	602,85						
			0,33		563,15						
4.05.0 8	Устройство колодцев из монолитного железобетона, 10 м ³	108	01.01.08	м ²	15,02	1136	888888	0,00	28	1272	1481
		157	20,35		12,27		27,90	0,00	8		
			02.01.01	м ³	46,51						
			8,13		39,68						

			05.01.02	т	602,85						
			0,55		563,15						
			06.01.02	м ³	165,14						
			0,74		150,29						
4.05.09	Установка запорной арматуры на сетях газопровода, компл.	1	20.00.00	шт.	25,30	29	888888	0,00	0	30	32
4.10.03	Стоимость оборудования, компл.	1	20.00.00	руб.	28,40		0,09	0,00	0		
		0			1,00	1	0	1	1		
		0			1,00	0					

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.01.11	1	Сборных железобетонных каналов, марки: КЛ45х30, КЛ180х120, КЛс150х90 (УСН N 1-13.1); КЛ210х120 (УСН N 1-13.2)	0,52	0,52	0,54	0,54	-	-
	2	Земляные работы при устройстве сборных железобетонных каналов и тоннелей, марки: КЛ30х30 (УСН N 1-13.2); ТЛ240х180, ТЛ210х240 (УСН N 7-4.1)	2,13	2,13	2,07	2,08	-	-
	3	Земляные работы при устройстве сборных железобетонных тоннелей, марки: ТС360х210, 2ТС (с колоннами)	1,60	1,63	1,24	1,24	-	-

4.02.11	1	240x240, ТО300x210, 2ТО180x210 (УСН N 7-4.2)	1,72	1,78	1,1	1,11	04.01.03	1,27
		Устройство каналов из сборных железобетонных элементов, марки: КЛ90x90 (УСН N 1-13.1); КЛ30x30 (УСН N 1-13.2)					01.01.14	0,71
4.02.12	1	Изоляционные работы при устройстве каналов из сборных железобетонных элементов, марки: КЛ45x30 (УСН N 1-13.1); КЛ30x30 (УСН N 1-13.2)	2,04	2,23	2,28	2,29	12.02.02	2,36
							12.02.01	2,34
	2	Изоляционные работы при устройстве каналов из сборных железобетонных элементов, марки: КЛ90x90, КЛс90x90 (УСН N 1-13-1)	1,53	1,52	1,11	1,14	12.02.02	1,90
							12.02.01	1,43
4.02.21	3	Изоляционные работы при устройстве каналов из сборных железобетонных элементов, марки: КЛ210x120 (УСН N 1-13.2)	0,68	0,68	0,7	0,71	12.02.02	0,59
							12.02.01	0,71
							12.02.01	0,71
4.02.22	1	Устройство тоннелей из сборных железобетонных элементов марки 2ТО300x300 (УСН N 7-4.2)	0,96	0,98	1,78	1,96	02.01.01	0,37
							01.01.14	1,68
4.02.22	1	Изоляционные работы при устройстве тоннелей из сборных железобетонных элементов, марки: ТЛ240x180, ТЛ210x240 (УСН N 7-4.1)	0,62	0,62	0,74	0,75	05.02.04	0,06
							02.01.02	0,002
							12.02.01	2,60
							02.01.02	1,07
							12.02.01	1,82
4.02.22	2	Изоляционные работы при устройстве тоннелей из сборных железобетонных элементов, марки: ТО300x210, 2ТО180x210 (УСН N 7-4.2)	2,73	2,69	2,17	2,19	10.01.01	1,46
							09.01.01	1,47

	3	Изоляционные работы при устройстве тоннелей из сборных железобетонных элементов, марки: 2ТО300х300 (УСН N 7-4.2)	2,23	2,21	2,19	2,19	02.01.02	0,94
							12.02.01	1,22
							10.01.01	1,10
4.02.31	1	Устройство углов поворота, марки: УП КЛ300х120 (УСН N 1-13.1); УПТ ТЛ240х210/1; 2, УПТ ТЛ360х210/1; 2, УПТК ТЛ150х210 (УСН N 7-4.1)	1,50	1,52	1,04	1,05	09.01.01 04.01.03	1,05 2,58
4.02.32	1	Изоляционные работы при устройстве углов поворота, марки: УП КЛ150х150, УП КЛ300х300, УП КЛс150х90 (УСН N 1-13.1); УПТ ТЛ240х210/1; 2, УПТ ТЛ360х210/1;2(УСН N 7-4.1)	0,64	0,65	0,56	0,63	12.02.02 12.02.01	0,38 0,72
	2	Изоляционные работы при устройстве углов поворота, марки: УП КЛ120х60 (УСН N 1-13.1). УПТ ТЛ210х240, УПТК ТЛ150х210 (УСН N 7-4.2)	0,65	0,64	0,53	0,54	12.02.02 12.02.01	0,78 0,60
4.02.42	1	Изоляционные работы при устройстве компенсаторных ниш, марки: НК КЛ120х45 (тип II) (УСН N 1-13.1)	1,44	1,90	1,43	1,45	12.02.02 12.02.01	1,27 1,44
	2	Изоляционные работы при устройстве компенсаторных ниш, марки: НК КЛ300х120 (УСН N 1-13.1)	0,65	0,86	1,73	1,73	12.02.02 12.02.01	0,79 0,61
4.05.01	1	В каналах и надземная условным давлением 0,6 МПа температурой 115 °С диаметром до 200 мм	1,45	1,44	1,60	1,62	14.01.02	2,56
	2	В каналах и надземная условным давлением 0,6 МПа температурой до 115 °С диаметром до 300 мм	1,86	1,82	2,05	2,09	14.01.02	3,60
4.05.02	1	Компенсаторов П-образных диаметром труб 150 мм	2,36	2,23	1,93	2,06	14.01.02	2,48
	2	Компенсаторов П-образных диаметром	5,81	5,60	4,60	4,94	14.01.02	9,14

4.05.03	1	труб 300 мм Задвижки стальные для горячей воды и пара диаметром 200 мм	2,45	2,40	2,24	2,33	20.00.00	3,02
	2	Задвижки стальные для горячей воды и пара диаметром 250 мм	3,55	3,41	2,65	2,65	20.00.00	4,30
4.05.04	1	Установка грязевиков на трубы диаметром 300 мм	1,48	1,41	1,21	1,30	14.01.01	1,57
4.05.05	1	Укладка труб стальных диаметром до 150 мм	1,34	1,31	1,18	1,18	14.01.01	2,43
4.05.06	1	Продувочного устройства	1,94	1,86	2,28	2,28	20.00.00	0,90
4.05.07	1	Круглых с конической верхней частью в мокрых грунтах	1,47	1,40	8,38	6,01	02.01.02	1,54
							03.01.01	1,0
4.05.08	1	С монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона круглых в мокрых грунтах	1,41	1,20	1,29	1,29	05.01.02	1,66
							01.01.08	1,0
							02.01.01	1,21
4.05.09	1	Установка задвижек чугунных диаметром 200 мм	2,26	2,24	29,0	26,0	06.01.02	1,02
							20.00.00	4,91
							20.00.00	2,55
	2	Установка задвижек стальных диаметром 100 мм	1,50	1,50	1,78	1,67		

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.00.0	Водопровод - наружные сети										
5.10.0	Земляные работы по УСН для прокладки водопроводных труб в сухих грунтах 2 группы, м	2	06.01.02	м ³	165,14	4	888888	0,00	3	9	15
		4	0,02		150,29		3,03	0,00	1		
5.20.0	Устройство оснований под трубопроводы из песка, м ³	1	04.01.03	м ³	13,00	16	888888	0,00	1	17	19
		1	1,20		4,21		0,85	0,00	0		
5.20.0	Устройство оснований под трубопроводы из бетона, м ³	1	02.01.01	м ³	46,51	49	888888	0,00	3	52	55
		2	0,98		39,68		2,52	0,00	1		

			06.01.02	м ³	165,14							
			0,02		150,29							
5.20.1	Устройство монолитных конструкций опускных колодцев, ванн, бассейнов и емкостных сооружений водопровода, 100 м ³	950	02.01.01	м ³	46,51	17499	021244	7,93	1105	19554	21620	
3		1249			117,67		119,40	1,29	202			
				05.02.04	т	402,84		888888	0,00			
				11,42		393,53		158,51	0,00			
			06.01.02	м ³	165,14							
5.30.0	Установка конструкций сооружений водопровода и канализации из сборного железобетона, 100 м ³	934	02.01.01	м ³	46,51	18007	021244	7,93	1212	20153	22395	
2		1271			45,44		43,80	1,29	316			
				01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
				187,98		63,43		864,60	0,00			
			06.01.02	м ³	165,14							
5.30.0	Устройство сборных	11	02.01.01	м ³	46,51	342	888888	0,00	19	372	402	
4					0,46							
					150,29							

	железобетонных колодцев водопроводных, шт.	16	2,44		39,68		18,93	0,00	6			
			01.01.14	м ³	84,15							
5.40.0	Укладка трубопроводов из железобетонных напорных труб, км	1263	2,72	02.01.01	м ³	46,51	71897	888888	0,00	1632	74792	77936
1		1690	250,51		39,68			1632,00	0,00	490		
			01.01.11	м ³	300,66							
5.40.0	Укладка трубопроводов из асбестоцементных напорных труб, км	1050	200,38	14.02.02	м	3,15	8621	888888	0,00	748	10419	12705
2		1380	2736,78		2,48			748,00	0,00	224		
5.40.0	Укладка трубопроводов из стальных труб, км	887	89,06	02.01.01	м ³	46,51	8156	888888	0,00	646	9689	11628
3		1170	89,06	01.02.01	м ³	69,70		646,00	0,00	194		
			0,33	10.01.01	м ²	0,46						
			2280,22	14.01.02	м	1,34						
5.40.0	Укладка трубопроводов из чугунных напорных труб, км	500	2195,31	02.01.01	м ³	46,51	14809	888888	0,00	170	15479	16468
4		740	94,97		39,68			170,00	0,00	51		

			02.01.02	м ³	44,02						
			0,79		37,24						
			14.01.01	м	9,72						
5.40.0	Установка вантузов, гидрантов, колонок водоразборных, шт.	1	1065,58 14.01.02	м	8,92 1,34	110	888888	0,00	0	111	114
5		2	82,09		1,24		0,21	0,00	0		
5.40.0	Протаскивание в футляр стальных труб, 10 шт.	124	12.02.01	т	118,74	258	888888	0,00	43	425	671
6		176	0,43		81,75		43,36	0,00	13		
			20.00.00	руб.	1,00						
5.40.0	Врезка в существующую сеть, 1 врезка	2	207,20 14.01.02	м	1,00 1,34	2	888888	0,00	1	5	8
7		2	0,87		1,24		1,01	0,00	0		
			20.00.00	руб.	1,00						
5.40.0	Укладка полиэтиленовых напорных труб, км	363	0,79 14.02.03	м	1,00 3,25	7832	888888	0,00	357	8551	9394
8		483	2409,80		3,25		357,00	0,00	107		
5.50.0	Переход трубопроводами под автодорогой и железнодорожными путями, 1 переход	1569	14.01.02	м	1,34	11926	888888	0,00	2737	16232	20520
1		2221	8900,31		1,24		2737,00	0,00	821		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.10.01	1	На диаметр труб 400 мм	1,02	1,02	1,03	1,21	06.01.02	1,0
	2	На диаметр труб 600 мм	1,31	1,28	1,24	1,22	06.01.02	1,01
	3	На диаметр труб 800 мм	1,48	1,49	1,54	1,53	06.01.02	1,09
	4	На диаметр труб 1000 мм	1,68	1,69	1,8	1,77	06.01.02	1,14
5.30.04	1	На диаметр труб 400 мм	1,77	1,77	1,73	1,78	02.01.02	1,46
	2	На диаметр труб 500 мм	1,92	1,87	1,8	1,86	01.01.14	1,65
							02.01.02	1,49
3	На прямоугольные колодцы размером 2,5x3 мм	16,7	16,41	2,78	2,78	01.01.14	1,92	
5.40.01	1	На диаметр труб 800 мм	1,41	1,38	1,51	1,51	01.01.14	1,35
							02.01.02	1,61
	2	На диаметр труб 1200 мм	2,0	2,0	2,2	2,19	01.01.11	1,38
5.40.02	1	На ВТ12	1,02	1,0	1,02	1,0	02.01.02	3,12
							01.01.11	2,38
5.40.03	1	На диаметр труб 200 мм	1,51	1,51	2,47	2,64	14.02.02	1,1
							02.01.02	1,93

							10.01.01	2,02
							03.02.01	2,0
2	На диаметр труб 300 мм	1,41	1,36	2,89	2,92	14.01.02	2,71	
						02.01.02	2,75	
						10.01.01	3,02	
						03.02.01	5,13	
3	На диаметр труб 400 мм	1,69	1,68	3,68	3,92	14.01.02	4,75	
						02.01.02	3,90	
						10.01.01	4,0	
						03.02.01	7,73	
4	На диаметр труб 500 мм	2,04	2,06	4,61	4,83	14.01.02	4,15	
						02.01.02	3,27	
						10.01.01	4,91	
						03.02.01	12,84	
5	На диаметр труб 700 мм	2,82	2,73	6,32	6,57	14.01.02	5,1	
						02.01.02	3,20	
						10.01.01	6,41	
						03.02.01	38,03	
6	На диаметр труб 1000 мм	3,25	3,24	8,68	9,27	14.01.02	16,67	
						02.01.02	6,26	

							10.01.01	9,53
5.40.04	1	На диаметр труб 65 мм	0,83	0,80	-	-	14.01.02	25,14
							02.01.02	0,51
							01.02.01	0,17
							14.01.01	0,43
2	На диаметр труб 100 мм	0,90	0,88	0,4	0,46	02.01.02	0,75	
						01.02.01	0,46	
						14.01.01	0,66	
3	На диаметр труб 300 мм	1,5	1,42	5,0	11,57	02.01.02	1,7	
						01.02.01	3,44	
						14.01.01	2,24	
4	На диаметр труб 500 мм	2,25	2,12	8,0	19,26	02.01.02	1,36	
						01.02.01	9,34	
						14.01.01	4,51	
5.40.05	1	На установку вантузов	0,95	0,89	0,48	0,5	14.01.02	0,35
							14.01.02	0,65
5.40.06	2	На установку колонок водоразборных	3,96	3,61	2,24	2,33	12.02.01	1,05
							12.02.01	1,05
5.40.06	1	На диаметр труб 250 мм	1,04	1,04	1,0	1,2	20.00.03	1,45
							12.02.01	1,11
							20.00.03	1,91
2	На диаметр труб 400 мм	1,1	1,09	1,01	1,48	12.02.01	1,11	
						12.02.01	1,19	
3	На диаметр труб 500 мм	1,2	1,16	1,02	1,84	20.00.03	1,91	
						12.02.01	1,19	
							20.00.03	2,57

	4	На диаметр труб 700 мм	1,36	1,23	1,15	2,08	12.02.01	1,32
5.40.07	1	На диаметр труб 50 мм	0,64	0,65	0,45	0,47	20.00.03	3,14
							20.00.03	0,36
	2	На диаметр труб 200 мм	1,85	1,81	2,19	2,2	14.01.02	0,47
20.00.03							1,78	
	3	На диаметр труб 300 мм	2,86	2,78	2,98	3,0	14.01.02	2,71
							20.00.03	4,4
	4	На диаметр труб 500 мм	4,48	4,32	5,06	5,1	14.01.02	4,75
							20.00.03	5,42
	5	Из чугунных труб, Д=50 мм	1,38	1,52	1,42	1,43	14.01.02	16,66
							20.00.03	1,19
	6	Из чугунных труб. Д=150 мм	2,48	3,19	2,98	3,0	14.02.01	1,5
							20.00.03	3,27
	7	Из чугунных труб, Д=300 мм	6,19	7,31	12,5	12,63	14.02.01	5,03
							20.00.03	8,66
5.40.08	1	На диаметр труб 50 мм	0,62	0,62	0,48	0,71	14.02.01	14,39
	2	На диаметр труб 100 мм	0,76	0,77	0,62	0,77	14.02.03	0,24
	3	На диаметр труб 300 мм	1,42	1,45	1,86	1,82	14.02.03	0,56
5.50.01	1	На диаметр футляра 700 мм	0,65	0,68	0,49	0,49	14.02.03	3,34
	2	На диаметр футляра 1600 мм	1,22	1,23	1,45	1,46	14.01.02	0,38

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.00.0	Канализация - наружные сети										
6.10.0	Земляные работы по УСН для прокладки канализационных труб в сухих грунтах 2 группы, м	3	06.01.02	м ³	165,14	4	888888	0,00	3	9	16
1		4	0,02		150,29		3,22	0,00	1		
6.20.0	Устройство оснований под трубопроводы из щебня, м ³	1	04.01.01	м ³	15,80	22	888888	0,00	1	24	26
1		1	1,42		7,17		0,85	0,00	0		
6	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных труб, км	850	01.01.11	м ³	300,66	22643	888888	0,00	408	23901	25646
30.01		1150	70,14		257,37		408,00	0,00	122		
			20.00.00	руб.	1,00						
			1555,37		1,00						

6.30.0	Укладка	1	14.01.01	м	9,72	2	888888	0,00	0	3	4
2	чугунных										
	канализационн	1	0,24		8,92		0,02	0,00	0		
	ых труб, м										
6.30.0	Укладка	800	14.02.01	м	11,52	10956	888888	0,00	952	12708	14656
3	трубопроводов										
	из керамических	1110	951,07		8,13		952,00	0,00	286		
	труб, км										
6.30.0	Укладка	0	14.02.03	м	3,25	5	888888	0,00	0	5	6
4	канализационн										
	ых	1	1,40		3,25		0,01	0,00	0		
	полиэтиленовых										
	труб, м										
6.30.0	Устройство	103	02.01.01	м ³	46,51	2607	021141	7,40	189	2899	3143
5	колодцев										
	дождеприемных	146	2,22		39,68		25,00	1,28	33		
	круглых для										
	дождевой										
	канализации, 10										
	м ³		01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
			14,48		63,43		3,58	0,00			
			05.01.02	т	602,85						
			2,13		563,15						
6.30.0	Устройство	11	02.01.01	м ³	46,51	225	888888	0,00	11	247	272
6	сборных										
	железобетонны	16	2,04		39,68		10,80	0,00	3		
	х										
	канализационн		01.01.14	м ³	84,15						
	ых колодцев,										
	шт.		1,12		63,43						
			05.01.02	т	602,85						

0,06

563,15

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6.10.01	1	На диаметр труб 600 мм	1,48	1,49	1,4	1,46	06.01.02	1,14
	2	На глубину 3 м и диаметр труб 1000 мм	2,44	2,48	2,36	2,43	06.01.02	1,27
	3	На глубину 3 м и диаметр труб 1200 мм	2,59	2,75	2,53	2,79	06.01.02	1,27
6.30.01	1	На диаметр труб 800 мм	1,56	1,51	2,04	2,14	01.01.11	1,9
	2	На диаметр труб 1200 мм	2,4	2,32	3,33	3,43	20.00.03	1,67
							01.01.11	3,51
3	На диаметр труб 1600 мм	3,4	3,25	4,67	4,86	20.00.03	2,45	
							01.01.11	5,31
6.30.02	1	На диаметр труб 100 мм	1,04	1,04	3,0	2,0	20.00.03	3,26
6.30.03	1	На диаметр труб 150 мм	0,78	0,77	-	-	14.01.01	1,95
	2	На диаметр труб 500 мм	1,75	1,73	1,21	1,17	14.02.01	0,41
6.30.04	1	На диаметр труб 50 мм	1,02	1,04	-	-	14.02.01	2,09
							14.02.03	1,73

6.30.05	1	На диаметр колодца 1,0 м	1,07	1,02	0,98	0,82	02.01.02	1,47
							01.01.14	0,97
6.30.06	1	На диаметр труб 700 мм	1,39	1,66	1,12	1,15	05.01.02	0,61
							02.01.02	1,68
	2	На диаметр труб 1000 мм	2,33	2,34	2,02	2,04	01.01.14	2,02
							05.01.02	1,0
	3	На диаметр труб 1600 мм	5,08	5,23	1,05	1,09	02.01.02	3,08
							01.01.14	3,56
						05.01.02	1,0	
						02.01.02	13,48	
						01.01.14	2,48	
						05.01.02	1,0	

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью,
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.		
		трудоемкость	приведенны		оптовая		количеств	в том числе	в том числе		

		ь, чел.-ч	й расход		цена за единиц у, руб.		о, маш.-ч.	зарплата машинисто в, руб.	заработная плата, руб.		руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.00.0	Внешние сети 0 электроснабжения										
7.01.0	Траншеи для 1 кабелей, км	749				0			0	749	2092
7.02.0	Устройство 1 трубопроводов из асбестоцементных труб, 1 канал-км	122	14.02.02	м	3,15	2187			0	2309	2528
		175	694,26		2,48				0		
7.02.0	Устройство 2 трубопроводов из полиэтиленовых труб, 1 канал-км	92	14.02.03	м	3,25	2507			0	2600	2765
		133	771,47		3,25				0		
7.03.0	Устройство 1 песчаного основания в траншее, км	31	04.01.03	м ³	13,00	275	888888	0,00	114	419	536
		41	21,14		4,21		113,90	0,00	34		
7.04.0	Кабель в траншее, 1 1 км	104	15.01.01	100	1077,50	3164	888888	0,00	41	3310	3519
		139	2,94		952,33		40,78	0,00	12		
7.04.0	Кабель 4-жильный 2 в траншее, км	125	15.01.01	100	1077,50	1974	888888	0,00	51	2150	2401
		166	1,83		952,33		51,39	0,00	15		
7.04.0	Устройства 3 кабельных вводов, шт.	23	20.00.00	руб.	1,00	33	888888	0,00	43	99	164
		31	33,15		1,00		42,67	0,00	13		
7.05.0	Покрытие 1 кирпичом кабеля, проложенного в траншее, км	35	03.01.01	тыс.	171,10	993	888888	0,00	97	1124	1238
		46	5,80		151,44		96,56	0,00	29		
7.06.0	Установка 1 железобетонной	3	01.01.12	м ³	245,21	42	888888	0,00	10	55	65

	опоры для ВЛ-1 кВ, шт.	4	0,17		205,39		9,72	0,00	3		
7.06.0	Установка железобетонной опоры для ВЛ6-10 кВ, шт.	6	01.01.12	м ³	245,21	144	888888	0,00	27	177	202
		8	0,59		205,39		27,03	0,00	8		
7.06.0	Установка железобетонных конструкций под опоры, шт.	1	01.01.12	м ³	245,21	7	888888	0,00	4	12	16
		1	0,03		205,39		4,01	0,00	1		
7.07.0	Подвеска проводов для ВЛ-1 кВ, 1 км ВЛ (1 провод)	14	15.01.02	100	170,46	231	888888	0,00	27	273	312
		19	1,36		152,88		27,37	0,00	8		
7.07.0	Устройство ответвлений от железобетонной опоры, 1 провод ответвления	1	15.01.02	100	170,46	3	888888	0,00	0	4	6
		1	0,02		152,88		0,17	0,00	0		
7.07.0	Подвеска провода для ВЛ6-10 кВ, 1 км ВЛ (3 провода)	39	15.01.02	100	170,46	1006	888888	0,00	136	1181	1324
		52	5,53		152,88		136,00	0,00	41		
			20.0.00	руб.	1,00						
			64,37		1,00						
7.07.0	Подвеска провода Ап для ВЛ6-10 кВ, 1 км ВЛ (3 провода)	31	15.01.02	100	170,46	392	888888	0,00	76	498	593
		41	2,30		152,88		75,82	0,00	23		
7.07.0	Устройство переходов ВЛ 0,4 и 6-10 кВ, 1 переход	23	20.00.00	руб.	1,00	95	888888	0,00	40	158	221
		31	95,00		1,00		39,95	0,00	12		
7.08.0	Установка светильников на опоре, шт.	1	05.01.01	т	502,88	95	888888	0,00	4	100	105
		2	0,05		469,28		3,52	0,00	1		
			15.02.01	шт.	30,54						

7.09.0	Установка	3	2,32		26,81							
1	оборудования на		20.00.00	руб.	1,00	13	888888	0,00	1	17	23	
	опоре, 1 комплект	4	12,70		1,00		0,94	0,00	0			
7.09.0	Железобетонные	575	01.01.12		245,21	4543	888888	0,00	1006	6124	7697	
2	опоры наружного											
	освещения, 100 шт.	838	18,42		205,39		1006,07	0,00	302			
			20.00.00	руб.	1,00							
7.09.0	Установка низкой	126	25,67		1,00							
3	металлической		05.01.01	т	502,88	4848	888888	0,00	214	5188	5530	
	опоры, 100 шт.	152	9,64		469,28		214,32	0,00	64			
7.09.0	Монтаж	20	15.03.01	шт.	3,01	422	888888	0,00	2	444	481	
4	электроустановочн											
	ых изделий, шт.	27	140,18		2,68		1,82	0,00	1			
7.09.0	Ответвление ВЛ10	0	15.03.02	шт.	16,57	11	888888	0,00	0	12	12	
5	кВ, комплект											
		0	0,66		15,69		0,44	0,00	0			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.01.01	1	Траншея для кабеля до 1 кВ в грунтах 2 группы при 1-2-х кабелях в траншее	0,50	0,50	-	-	-	-
	2	То же, до 4-х кабелей в траншее	0,83	0,83	-	-	-	-
	3	То же, до 6-ти кабелей в траншее	1,33	1,33	-	-	-	-
	4	Траншея для кабеля 6-10 кВ сечением жил до 95 мм ² в грунте 2 группы при 2-х кабелях в траншее	0,60	0,60	-	-	-	-
	5	То же, при 4-х кабелях в траншее	1,22	1,22	-	-	-	-
	6	То же, при 6-ти кабелях в траншее	1,90	1,90	-	-	-	-
	7	То же, сечением более 95 мм ²	2,20	2,20	-	-	-	-
7.03.01	1	Устройство песчаного основания в траншее на каждый последующий кабель	0,42	0,42	0,29	0,29	04.01.03	0,28
7.04.01	1	Кабель в траншее ААШВУ-10 кВ сечением 3х95 мм ²	1,30	1,30	1,44	1,45	15.01.01	1,49
	2	То же, сечением 3х240 мм ²	1,48	1,48	1,73	1,73	15.01.01	3,37
	3	Кабель в траншее ААШВУ-6 кВ сечением 3х35 мм ²	1,04	1,04	1,0	1,0	15.01.01	1,08
	4	То же, сечением 3х95 мм ²	1,13	1,13	1,0	1,0	15.01.01	1,51
	5	То же, сечением 3х240 мм ²	1,40	1,40	1,44	1,45	15.01.01	3,01
	6	Кабель в траншее ААШВУ-1 кВ сечением 3х150 мм ²	1,19	1,19	1,26	1,20	15.01.01	1,69
	7	То же, сечением 3х240 мм ²	1,45	1,45	1,70	1,65	15.01.01	2,53
	8	То же, сечением 3х25+1х16 мм ²	1,19	1,19	1,26	1,20	15.01.01	0,74

7.04.02	9	То же, сечением 3x185+1x50 мм ²	1,45	1,45	1,70	1,65	15.01.01	2,44
	1	Кабель в траншее ААШВУ-1 сечением 4x120 мм ²	1,17	1,17	1,34	1,37	15.01.01	2,83
7.04.03	1	Устройство кабельных вводов при прокладке кабеля в траншее больше 10 м, на каждый последующий м кабеля	0,03	0,03	0,01	0,01	20.00.00	0,01
7.05.01	1	Покрытие кирпичом кабеля, проложенного в траншее на каждый последующий км	0,51	0,51	0,60	0,60	03.01.01	0,38
7.06.01	1	Установка железобетонной опоры для ВЛ-1 кВ угловой промежуточной УП1-2	1,88	1,88	2,33	2,31	01.01.12	2,13
7.06.02	2	То же, переходной анкерной	1,84	1,84	2,41	2,39	01.01.12	3,07
	1	Установка железобетонной опоры для ВЛ6-10 кВ промежуточной П10-1	0,53	0,52	0,46	0,46	01.01.12	0,49
	2	То же, ответвительной анкерной УОА10-1	1,53	1,54	1,63	1,63	01.01.12	1,60
7.06.03	1	Установка плиты П-3	1,52	1,52	2,00	2,09	01.01.12	0,63
7.07.03	1	Подвеска провода для ВЛ6-10 кВ АС50 при количестве опор на 1 км линии до 20 для ненаселенной местности	0,72	0,72	0,50	0,52	15.01.02	1,00
7.07.04	1	Подвеска провода АП50 для ВЛ6-10 кВ при количестве опор 1 км линии более 20 для населенной местности	1,39	1,39	2,04	1,95	15.01.02	1,98
7.07.05	1	Устройство переходов ВЛ-0,4 и 6-10 кВ через шоссе I и II класса с односторонней линией связи и железной дороги	1,63	1,63	1,56	1,78	20.00.00	1,86
	2	Устройство переходов ВЛ-0,4 и 6-10 кВ через каждое препятствие при нескольких препятствиях в 1 пролете	0,44	0,44	0,51	0,51	20.00.00	0,48
7.09.01	1	Установка разъединительного пункта без комплекта разрядников на железобетонной опоре	3,15	3,15	14,7	16,0	20.00.00	6,54
7.09.04	1	Монтаж вводного ящика ЯВП-60	0,23	0,23	1,80	1,47	15.03.01	0,11

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.10.00	Внешние сети связи										
7.10.01	Монтаж типовых сборных железобетонных колодцев, шт.	47	03.01.01	тыс.	171,10	237	888888	0,00	16	300	393
		63	0,46		151,44		15,81	0,00	5		
			01.01.14	м ³	84,15						
			1,88		63,43						
7.10.02	Монтаж типовых кирпичных колодцев, шт.	72	03.01.01	тыс.	171,10	308	888888	0,00	14	394	531
		96	1,18		151,44		14,28	0,00	4		
			01.01.14	м ³	84,15						
			1,25		63,43						

7.11.0	Устройство	693	14.02.02	м	3,15	2202	888888	0,00	56	2950	4223
1	трубопроводов из										
	безнапорных	923	698,90		2,48		56,44	0,00	17		
	асбестоцементных										
	труб, Д=100 мм,1										
	канало-км										
7.11.0	Устройство	700	04.01.03	м ³	13,00	3751	888888	0,00	277	4728	6133
2	трубопроводов из										
	полиэтиленовых	933	79,96		4,21		277,10	0,00	83		
	труб, Д=110 мм, 1										
	канало-км										
			14.02.03	м	3,25						
			834,25		3,25						
7.11.0	Скрытые переходы	613	20.00.00	руб.	1,00	2943	888888	0,00	576	4132	5541
3	с укладкой пакетов										
	асбестоцементных	817	2942,96		1,00		576,30	0,00	173		
	труб в футлярах, 10										
	м										
7.12.0	Кабель телефонной	143	15.01.01	100	1077,50	578	888888	0,00	75	795	1091
1	сети в канализации,										
	км	190	0,54		952,33		74,80	0,00	22		
7.12.0	Кабели городской	561	15.01.01	100	1077,50	624	888888	0,00	85	1270	2322
2	телефонной сети в										
	траншее, км	748	0,58		952,33		85,00	0,00	26		
7.13.0	Установка	2	06.01.01	м ³	62,61	21	888888	0,00	1	24	28
1	деревянных опор										
	линий связи, шт.	3	0,33		44,27		0,51	0,00	0		
7.13.0	Установка	2	01.01.12	м ³	245,21	84	888888	0,00	1	87	92
2	железобетонных										
	опор линий связи,	3	0,34		205,39		0,51	0,00	0		
	шт.										
7.13.0	Установка стоек для	5	05.02.01	т	218,33	11			0	17	26
3	радиотрансляцион										
	ных сетей, шт.	7	0,05		190,94				0		

7.13.0	Установка	1	01.01.12	м ³	245,21	17	888888	0,00	1	19	21
4	железобетонных приставок, шт.	2	0,07		205,39		0,51	0,00	0		
7.13.0	Устройство оттяжек к опорам, шт.	2	01.01.12	м ³	245,21	6			0	8	12
5		3	0,00		205,39				0		
			05.02.01	т	218,33						
			0,01		190,94						
			06.01.01	м ³	62,61						
			0,05		44,27						
7.13.0	Устройство молниеотвода к опорам, шт.	0	05.02.01	т	218,33	1			0	1	2
		1	0,00		190,94				0		
7.14.0	Подвеска на столбовых линиях связи на крюках провода, км	11	15.01.02	100	170,46	150			0	161	180
1		14	0,83		152,88				0		
			15.03.02	шт.	16,57						
			0,47		15,69						
7.14.0	Подвеска на стоечных линиях провода, км	19	15.01.02	100	170,46	146			0	165	199
2		25	0,84		152,88				0		
			15.03.02	шт.	16,57						
			0,22		15,69						

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.10.01	1	Монтаж сборных железобетонных колодцев больших при разработке грунта ручным способом	1,72	1,72	1,71	1,59	03.01.01	1,31
	2	Монтаж сборных железобетонных колодцев малых при разработке грунта механизированным способом	0,35	0,35	1,25	1,32	01.01.14 03.01.01	2,06 1,0
7.10.02	1	Монтаж типовых кирпичных колодцев больших при разработке грунта ручным способом	1,80	1,80	2,13	2,15	01.01.14 03.01.01	1,0 2,39
	2	Монтаж типовых кирпичных колодцев малых при разработке грунта механизированным способом	0,49	0,49	1,33	4,39	01.01.14 03.01.01	1,0 1,0
7.11.01	1	Устройство трубопроводов из безнапорных асбестоцементных труб, Д=100 мм, при разработке грунта ручным способом на 2-6 канала	0,62	0,62	0,70	0,71	14.02.02	1,0
	2	То же, при разработке грунта механизированным способом на 1 канал	0,35	0,35	4,43	4,29	14.02.02	1,0
7.11.02	3	То же, на 2-6 каналов	0,27	0,27	2,08	2,14	14.02.02	1,0
	1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб, Д=110 мм, при разработке грунта ручным способом на 2-6 каналов	0,57	0,57	0,57	0,57	04.01.03 14.02.03	0,59 1,0
	2	То же, при разработке грунта механизированным способом на 1 канал	0,31	0,31	2,78	2,82	04.01.03 14.02.03	1,0 1,0

	3	То же, на 2-6 каналов	0,22	0,22	1,25	1,29	04.01.03	0,59
7.11.03	1	Скрытые переходы с укладкой пакетов асбестоцементных труб в футлярах, Д=1020 мм, при разработке грунта ручным способом	1,26	1,26	0,76	0,78	14.02.03 20.00.00	1,0 0,75
	2	То же, Д=1220 мм	1,65	1,65	0,94	0,91	20.00.00	1,0
	3	То же, Д=1020 мм на каждый последующий метр сверх 10 м	0,62	0,62	0,75	0,77	20.00.00	0,71
	4	То же, Д=1220 мм	0,82	0,82	0,94	0,89	20.00.00	0,97
	5	Скрытые переходы с укладкой пакетов асбестоцементных труб в футлярах, Д=1020 мм, при разработке грунта механизированным способом	0,65	0,65	0,81	0,87	20.00.00	0,74
	6	То же, на каждый последующий метр сверх 10 м	0,61	0,61	0,76	0,78	20.00.00	0,71
	7	То же, Д=1220 мм	0,81	0,81	0,94	0,90	20.00.00	0,97
7.12.01	1	Кабель телефонной сети в канализации ТППЭП 50х2х0,4	1,33	1,33	1,25	1,26	15.01.01	3,0
	2	То же, ТППЭП 10х2х0,5	1,67	1,67	1,5	1,5	15.01.01	7,4
7.12.02	1	Кабель городской телефонной сети в траншее ТППЭПБ50х2х0,4	1,03	1,02	1,08	1,09	15.01.01	2,06
	2	То же, 30х2х0,5	1,01	1,01	1,04	1,06	15.01.01	1,87
7.13.01	1	Установка деревянных опор линий связи полуанкерных высотой до 8,5 м средствами малой механизации	10,42	10,36	1,98	2,0	06.01.01	17,8
	2	Установка двойной приставки, высота опоры или подпоры до 8,5 м	0,88	0,88	1,0	1,0	06.01.01	1,93
	3	Установка подпоры высотой до 8,5 м	1,07	1,04	1,0	1,0	06.01.01	2,26
7.13.02	1	Установка железобетонных опор линий связи одинарных высотой 8,5 м бурильнокрановой машиной	0,59	0,62	3,68	2,80	01.01.12	1,58
7.13.03	1	Установка стоек для радиотрансляционной сети РС-III-3-6	1,85	1,87	-	-	05.02.02	1,83
7.13.04	1	Установка железобетонной приставки	1,17	1,17	1,0	1,0	01.01.12	1,1

8.10.0 1	покрытия Устройство оснований из песка, 100 м ³	10	04.01.03	м ³	13,00	1560	010311	4,38	42	1611	1645
		14	119,98		4,21		1,66	1,16	10		
							120202	7,93			
							1,55	1,31			
							120910	8,41			
							2,18	2,12			
						888888	0,00				
8.10.0 2	Устройство оснований и покрытий из щебня, 1000 м ²	34	04.01.01	м ³	15,80	3347	3,82	0,00	243	3623	3796
		50	211,80		7,17		0,36	1,31	63		
							120202	7,93			
							120910	8,41			
							23,80	2,12			
						010311	4,38				
							2,35	1,16			
						888888	0,00				
8.20.0 1	Устройство оснований и покрытий из асфальтобетонно й смеси, 100 м ²	3	02.01.03	т	31,64	317	29,71	0,00	15	334	345
		3	10,01		26,13		120910	8,41	3		
							1,36	2,12			
							122000	9,63			
							0,28	1,36			

							888888	0,00			
8.30.0	Устройство 1 цементнобетонных оснований и покрытий, 1000 м ²	125	02.01.01	м ³	46,51	9333	0,39	0,00			
		155	200.67		39,68		010311	4,38	375	9833	10190
							6,40	1,16	74		
							021244	7,93			
							15,70	1,29			
							120202	7,93			
							19,20	1,31			
							888888	0,00			
8.40.0	Устройство 1 бетонных плитных тротуаров с заполнением швов, 100 м ²	31	01.02.02	м ²	8,63	908	70,59	0,00			
		46	105,24		7,79		888888	0,00	26	965	1034
							26,07	0,00	8		
8.50.0	Устройство 1 покрытий из сборных железобетонных плит, 100 м ³	87	01.01.08	м ²	15,02	15323	021244	7,93	293	15703	15946
		125	1020,18		12,27			36,60	1,29	48	
							888888	0,00			
8.60.0	Устройство 1 покрытия из колотого и булыжного камня по готовому	386	04.01.01	м ³	15,80	3530	2,99	0,00			
		531	50,14		7,17		888888	0,00	8	3924	4620
							8,00	0,00	2		

	основанию, 1000 м ²										
			04.01.04	м ³	15,28						
			179,15		4,71						
8.70.0	Установка	48	01.02.03	м ³	103,10	931	021244	7,93	5	985	1073
1	бортовых камней, 100 м	70			89,32			0,61	1,29	1	
8.80.0	Укладка	6	01.01.11	м ³	300,66	178	021244	7,93	15	199	214
1	водопропускных труб под автомобильными дорогами, м ³	8			257,37			1,94	1,29	3	
8.11.0	Железные дороги, км пути										
0											
8.11.1	Балластировка	701	04.01.01	м ³	15,80	20288	130901	44,00	752	21741	23210
1	пути, 1000 м ³	1030			7,17			3,50	5,24	118	
								131100	14,30		
								20,40	2,49		
								131400	11,90		
								18,00	1,15		
								888888	0,00		
8.11.2	Укладка	848	05.03.05	т	244,70	97022	021312	92,37	0,00		
1	железнодорожног о пути нормальной колеи, 1 км	1247			219,95			10,90		1181	99051
					1,00			33,80	2,27	323	101152
			06.02.06	шт.	17,59		131800	3,11			
					2455,94			78,60	2,49		

							132803	27,90				
							19,30	2,19				
							888888	0,00				
8.11.3	Укладка стрелочных переводов, глухих пересечений, 1 компл.	110	05.02.05	т	244,70	11321	29,21	0,00				
1		151	33,16		1,00		021312	10,90	141	11572	11812	
				06.02.06	шт.	17,59		7,40	2,27	24		
				182,24		16,48		132601	0,99			
							5,00	0,08				
							132801	21,90				
							2,23	2,19				
							888888	0,00				
8.12.0	Ограждение территории, м ² ограждения						6,56	0,00				
8.12.1	Устройство железобетонных оград, 100 м ²	33	01.01.06	м ²	28,82	1497	021244	7,93	106	1636	1730	
1		46	51,93		25,01		11,84	1,29	19			
							888888	0,00				
8.12.2	Устройство оград и ограждений из сетки, сетчатых панелей, колючей проволоки, 100 м ²	87	01.01.02	м ³	228,67	1171	12,26	0,00				
1		113	1,20		207,77		021246	16,59	332	1590	1841	
							19,55	2,59	53			

			01.01.06	м ²	28,82		888888	0,00			
			14,61		25,01		7,67	0,00			
			05.01.01	т	502,88						
			0,94		469,28						
8.12.3	Навеска ворот и	127	01.01.01	м ³	99,78	10718	021216	16,59	356	11201	11538
1	калиток, 100 м ²	164	1,03		87,89		19,40	2,59	60		
			01.01.02	м ³	228,67		888888	0,00			
			0,66		207,77		33,70	0,00			
			05.01.01	т	502,88						
			20,81		469,28						
8.13.0	Благоустройство и										
0	озеленение										
	территории, м ²										
	территории										
	строительства										
8.13.1	Подготовка	0				0	070148	5,29	1	1	2
1	участка для										
	озеленения, 100	0					0,25	1,16	0		
	м ²										
8.13.1	Подготовка	4	20.00.00	руб.	1,00	8	010410	4,06	1	13	20
2	стандартных										
	посадочных мест	7	7,61		1,00		0,20	1,16	0		
	механизированны										
	м способом для										
	деревьев и										
	кустарников										
	скомом земли, 10										
	ям						091500	0,39			

8.13.1 3	Подготовка стандартных посадочных мест вручную для деревьев и кустарников с комом земли, 10 ям	6	20.00.00	руб.	1,00	8	0,20	0,00	0	14	24
		9	7,73		1,00		0				
8.13.1 4	Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев или кустарников, 10 м ³	4			0	010410	4,06		2	6	13
		6				0,01	1,16	1			
						060337	4,11				
						0,48 091500	1,10 0,39				
8.13.1 5	Подготовка стандартных посадочных мест для саженцев, 10 ям	2			0	010410	4,06		1	3	7
		3				0,18	1,16	0			
						091500	0,39				
8.13.1 6	Подготовка стандартных посадочных мест для живой изгороди, 10 м траншей	1			0	060119	7,43		0	1	3
		1				0,05	2,52	0			

8.13.2 1	Посадка деревьев и кустарников, 10 шт	5	20.00.00	руб.	1,00	37	121601	5,87	2	43	52
		6	37,01		1,00	0,26	0,99	0			
8.13.3 1	Устройство газонов и цветников, 100 м ²	17	20.00.00	руб.	1,00	36	070148	5,29	0	53	85
		27	35,55		1,00	0,05	1,16	0			
						888888	0,00				
							0,01	0,00			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.10.01	1	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси	1,0	1,0	0,75	0,73	04.01.03	1,17
8.10.02	1	Устройство оснований из щебня прочностью более 1000 кг/см ² однослойных толщиной 15 см	0,66	0,66	1,34	1,33	04.01.01	1,02
	2	Устройство верхнего слоя покрытия толщиной 15 см, прочность щебня более 1000 кгс/см ²	1,0	1,0	1,44	1,42	04.01.01	1,09
	3	Устройство нижнего слоя покрытия толщиной 15 см, прочность щебня более 1000 кгс/см ²	0,55	0,58	0,88	0,87	04.01.01	0,93
8.20.01	1	Устройство оснований и покрытий из асфальтобетонной смеси типа ВХ	1,18	1,34	0,34	0,29	02.01.03	0,66

	2	толщиной 3 см Устройство оснований и покрытий из асфальтобетонной горячей высокопористой песчаной смеси толщиной 4 см	1,0	1,0	1,0	1,0	02.01.03	0,82
	3	Устройство верхнего слоя дорожек и тротуаров из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	2,68	2,67	0,41	0,45	02.01.03	0,61
8.30.01	1	Устройство цементно-бетонных оснований внегородских дорог при разгрузке с мостика толщиной 16 см	0,83	0,97	1,36	1,82	02.01.01	0,75
	2	Устройство цементно-бетонных оснований внегородских дорог при разгрузке со смежной полосы толщиной 16 см	0,81	0,94	0,94	1,2	02.01.01	0,75
	3	Устройство 2-слойных покрытий механизированным способом при разгрузке бетона со смежной полосы толщиной 24 см	1,12	1,13	2,06	2,37	02.01.01	1,15
8.60.01	1	Устройство мощеных подзоров и отмоستок	1,19	1,18	24,07	25,57	04.01.01	0,36
8.70.01	1	Установка бортовых камней при цементнобетонных покрытиях	1,0	1,0	1,0	1,0	04.01.04 01.02.03	0,76 1,12
8.80.01	1	Укладка лекальных блоков под звенья труб	0,24	0,24	0,38	0,38	01.01.11	0,58
	2	Укладка звеньев 2-очковых водопропускных труб, Д=1,0 м, при высоте насыпи до 4 м	1,27	1,28	1,42	1,42	01.01.11	1,29
	3	Укладка оголовков круглых труб, Д=1-2 м	0,35	0,35	0,40	0,40	01.01.11	0,76
8.11.11	1	Балластировка пути на шпалах деревянными машинами балластировочными песчано-гравийным балластом	0,78	0,77	0,77	0,76	04.01.01	0,67

8.11.21	1	Укладка железнодорожного пути нормальной колеи отдельными элементами на деревянных шпалах при раздельном скреплении рельсами Р-65 длиной 12,5 м, 1600 шпал на 1 км	0,86	0,86	0,98	0,98	05.02.05	0,92
	2		То же, рельсами Р-50	0,83	0,83	0,90	0,92	06.02.06
8.11.31	1	Укладка стрелочных переводов поэлементно типов Р-50, обыкновенных, марка 1:11	0,92	0,90	0,99	0,99	05.02.05	0,68
8.12.11	1	Устройство железобетонных оград из панелей длиной 4,8 м при шаге столбов 2,4 м	0,61	0,65	0,86	0,86	06.02.06	0,68
8.12.21	1	Устройство оград из сетки по железобетонным столбам без цоколей высотой до 2,2 м	1,03	1,04	0,55	0,55	01.01.06	0,50
	01.01.02						0,00	
8.12.31	2	Устройство оград из колючей проволоки по железобетонным столбам	0,68	0,72	0,50	0,50	05.01.01	0,34
							01.01.02	1,50
							01.01.06	0,00
8.12.31	1	Устройство калиток с установкой столбов металлических	2,1	2,01	0,02	0,04	05.01.01	0,09
							01.01.01	0,87
8.13.12	1	Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом для деревьев и кустарников с комом земли 0,3x0,3 м в естественном грунте	0,62	0,62	1,0	1,0	01.01.02	0,00
	05.01.01						0,91	
	2	То же, с добавлением растительной земли 100%	1,46	1,43	1,0	1,0	20.00.03	2,00

	зданий, 10 м ³ строительногообъем а	8					0,04	1,28	0		
							888888	0,00			
9.10.0 4	Разборка конструкций бетонных, железобетонных, кирпичных и мелкоблочных, м ³	7				0	0,81 888888	0,00 0,00	4	11	26
		5					3,81	0,00	1		
9.40.0 1	Устройство закрытого дренажа с обсыпкой фильтрующими материалами,100 м	87				0	888888	0,00	0	87	243
		136					0,03	0,00	0		
9.60.0 1	Погружение стальных шпунтовых свай, т	11	05.01.01	т	502,88	272	021243	5,98	49	332	363
		15	0,54		469,28		1,07 140110	1,29 13,10	6		
							2,78 140502	1,56 1,83			
							2,78 888888	0,01 0,00			
9.60.0 2	Извлечение стальных шпунтовых свай, т	3				0	1,21 021243	0,00 5,98	14	17	28
		4					1,34 140401	1,29 2,45	3		
							1,62	0,44			

							888888	0,00			
9.70.0	Погружение деревянных свай, м ³	5	06.02.04	м ³	244,78	86	1,97	0,00	30	120	135
1		6	0,35		218,18		140110	13,10			
								1,99	1,56	3	
							140502	1,83			
							1,99	0,01			

СБОРНИК УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
БАЗИСНОЙ СТОИМОСТИ НА ВИДЫ РАБОТ (УПБСВР)

МДС 81-24.2000

Дата введения 1993-12-01

РАЗРАБОТАН акционерным обществом "Воронежэлектронпроект" (АО ВЭП)

В разработке сборника УПБС ВР участвовали: инженеры Т.Е.Кочергина, Л.Н.Крылов, В.И.Кузнецов, В.А.Степанов (Минстрой России), канд. экон. наук В.П.Антипов (научный руководитель и ответственный исполнитель), инженеры Ю.Д.Гулянский, Т.И.Алексеичева, Г.А.Аленичева, Т.М.Петрухненко, Н.И.Спицина, А.Н.Лукьянчикова, Л.Р.Лозовая, О.Н.Голуб, Е.Р.Малышева, Н.П.Ряжских (АО ВЭП).

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Главным управлением ценообразования, сметных норм и расхода строительных материалов (Главценообразованием) Минстроя России

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ письмом Госстроя России от 05.11.93 N 12-275

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Сборник укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ (УПБС ВР)* разработан на основании "Методических рекомендаций по формированию укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ и порядку их применения для составления инвесторских смет (УПБС ВР)".

* Укрупненные показатели базовой стоимости на виды работ в дальнейшем именуется "УПБС ВР"

1.2. В технической части настоящего сборника помещены общие положения и сведения о назначении и порядке применения УПБС ВР, правила исчисления объемов работ и коэффициенты к показателям, расширяющие условия применения УПБС ВР.

1.3. Сборник УПБС ВР предназначен для разработки и применения единой для инвесторов в соответствующем регионе и индивидуальной для каждой подрядной организации системы показателей, отражающих реальные условия деятельности исполнителей работ, экономико-географические условия строительной площадки, особенности конечной продукции строительного производства при составлении сметной документации на начальных стадиях проектирования или по согласованию заказчика и подрядной организации в процессе строительства.

1.4. Показатели на виды работ включены в настоящий сборник, содержащий все показатели видов работ по конструктивным элементам объектов строительства общепромышленного назначения, в котором приведены наименование, описание вида работ, измеритель, натуральные и стоимостные показатели расхода ресурсов, необходимых при выполнении данного вида работ.

В описании вида работ мелкие и сопутствующие операции не упоминаются, но показателями учтены. В показателях также учтены затраты на выгрузку материалов, изделий и конструкций на приобъектном складе, горизонтальное и вертикальное транспортирование их от приобъектного склада до места установки, монтажа и укладки (внутрипостроечный транспорт).

1.5. Затраты труда, основная заработная плата, время эксплуатации строительных машин, приведенные расходы материалов-представителей в сборнике УПБС ВР определены на основании базовых таблиц сборников показателей на отдельные виды работ (ПВР), разработанных в соответствии с "Методическими рекомендациями по определению сметной стоимости строительства на базе показателей на отдельные виды работ (ПВР), введенных в действие с 1 июня 1993 года письмом Госстроя России N 12-146 от 04.06.93 г, УПБС ВР отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, материальным ресурсам и технологии организации работ на каждый вид подрядных работ, предусмотренных настоящим сборником. Работы выполняются в соответствии с требованиями СНиП части 3 "Организация, производство и приемка работ" с соблюдением правил техники безопасности в строительстве.

1.6. Стоимостные показатели в сборнике УПБС ВР рассчитывались для первого территориального района, принятого за базисный* по перечню территориальных районов и подрайонов страны, приведенному в сборнике сметных цен на материалы, изделия и конструкции. По каждому виду работ в сборнике УПБС ВР приведена стоимость прямых затрат и базисный уровень сметной стоимости**.

* Под базисным районом строительства следует понимать Московскую область.

** Под базисным уровнем сметной стоимости следует понимать стоимость для базисного района, выраженную в сметных ценах по состоянию на 01.01.91 г.

1.7. Составлению сметной документации с использованием УПБС ВР предшествует разработка регионального каталога базисных цен на виды работ или фирменных сметных норм (ФСН) подрядных организаций в соответствии с "Методическими рекомендациями по формированию укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ и порядку их применения для составления инвесторских смет (УПБС ВР)" в базовом уровне сметной стоимости* или в текущих (прогнозных) ценах на ресурсы, отслеживаемых и регистрируемых в региональных центрах по ценообразованию в строительстве и в подрядных организациях, ведущих строительство. Уровень сметной стоимости (базисный, текущий, прогнозный) в каждом конкретном случае определяется участниками строительства в зависимости от источников финансирования, сроков и условий строительства

* Под базовым уровнем сметной стоимости следует понимать стоимость строительства для конкретного региона или строительной фирмы, выраженную в сметных ценах по состоянию на 01.01.91 г.

2. ПРАВИЛА ИСЧИСЛЕНИЯ ОБЪЕМОВ РАБОТ

До начала подсчета объема работ необходимо провести анализ конструктивных решений, предусмотренных проектной документацией, состава поправочных коэффициентов к показателям УПБС ВР по каждому конструктивному элементу, предусмотренному сборником УПБС ВР.

2.1. При составлении сметной документации с применением сборника УПБС ВР объемы работ принимаются по данным раздела "Проектная документация" тендерной документации, разрабатываемой в соответствии с "Положением о подрядных торгах в Российской Федерации", утвержденным распоряжением Госстроя РФ N 660-р/18-7 от 13.04.93 г.

2.2. В наименовании каждого вида работ сборника УПБС ВР приводится информация по виду работ, содержащая инженерные характеристики и параметры конструктивного решения. Объемы работ для составления сметной документации подсчитываются на основе проектного решения объекта, проекта организации строительства и данных о составе поправочных коэффициентов к показателям по сборнику УПБС ВР.

2.3. Результаты подсчета объемов работ для их возможной проверки до заключения договора подряда (контракта) подрядной организации с заказчиком должны храниться в архиве организации-разработчика сметной документации. При выполнении сметных расчетов в автоматизированном режиме подсчеты объемов работ необходимо сохранять в составе исходных данных.

3. КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

3.1. В настоящем разделе технической части сборника УПБС ВР приведены поправочные коэффициенты к показателям, являющиеся общими для всех видов работ. Для удобства при работе со сборником и обеспечения возможности выбора вариантов конструктивных решений в сборнике поправочные коэффициенты к показателям каждого конструктивного элемента приводятся после таблиц показателей конструктивных элементов объектов.

3.2. Если проектом организации строительства предусмотрено производство подрядных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, на территории действующих предприятий, имеющей разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов и в других усложняющих условиях при строительстве, реконструкции, техническом перевооружении и расширении действующих предприятий (зданий, сооружений), к показателям затрат труда, основной заработной плате рабочих, затратам на эксплуатацию машин, в том числе заработной плате рабочих, обслуживающих машины, следует применять следующие коэффициенты:

3.2.1. Производство строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ, - 1,2.

3.2.2. Производство строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях с наличием в зоне производства работ действующего технического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям - 1,35.

3.2.3. То же, при температуре воздуха на рабочем месте более 40 °С в помещениях - 1,50.

3.2.4. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители имеют рабочий день нормальной продолжительности, - 1,50.

3.2.5. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе, - 1,55.

3.2.6. То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители переведены на сокращенный рабочий день при 24-часовой рабочей неделе, - 2,3.

3.2.7. Производство строительных работ на открытых и полукрытых производственных площадках с наличием в зоне производства работ действующего технологического транспорта - 1,15.

3.2.8. То же, с вредными условиями труда (наличие пара, пыли, вредных газов, дыма и т.п.), где рабочие-строители имеют рабочий день нормальной продолжительности, - 1,25.

3.2.9. Производство строительных работ в охранных зонах действующих воздушных линий электропередачи высокого напряжения - 1,2.

3.2.10. Производство строительных работ в закрытых сооружениях и помещениях (коллекторах, резервуарах, бункерах, камерах и т.п.), верхняя отметка которых находится ниже 3 м от поверхности земли, - 1,1.

3.2.11. Строительство новых объектов на территориях действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов, - 1,15.

3.2.12. Строительство инженерных сетей и сооружений в стесненных условиях застроенной части городов - 1,15.

3.2.13. Строительство санаторно-курортных, туристических, спортивных и других комплексов на склонах гор с резко пересеченным рельефом, в стесненных условиях с сохранением природного ландшафта - 1,2.

Примечания: 1. Охранной зоной вдоль воздушных линий электропередачи является участок земли и пространства, заключенный между вертикальными плоскостями, отстоящими от крайних проводов на расстоянии (м) для линий напряжением: от 1 до 20 кВ включительно +10; 35 кВ ...15; 110 кВ ... 20; 150 кВ, 220 кВ, 330 кВ + 25; 400 кВ, 500 кВ ... 30; 750 кВ ... 40; 800 кВ ... 50 (постоянный ток).

2. Стесненные условия в застроенной части городов характеризуются наличием трех из указанных ниже факторов:

интенсивного движения городского транспорта и пешеходов в непосредственной близости от места работ, обуславливающих необходимость строительства короткими захватками с полным завершением всех работ на захватке, включая восстановление разрушенных покрытий и посадку зелени;

разветвленной сети существующих подземных коммуникаций, подлежащих подвеске или перекладке;

жилых или производственных единиц, а также сохраняемых зеленых насаждений в непосредственной близости от места работ;

стесненных условий складирования материалов или невозможности их складирования на строительной площадке для нормального обеспечения материалами рабочих мест.

3. Применение коэффициентов при составлении сметной документации должно быть обосновано в проектах. Одновременно несколько коэффициентов (за исключением коэффициентов пп.3.2.9 и 3.2.10) не применяются. Коэффициенты, указанные в пп. 3.2.9 и 3.2.10, могут применяться вместе с другими коэффициентами. При одновременном применении коэффициенты перемножаются.

3.3. Стоимость работ по демонтажу отдельных конструкций зданий и сооружений, а также демонтажу внутренних санитарно-технических устройств и наружных сетей при отсутствии необходимой нормативной базы на демонтаж (разборку) рекомендуется определять по показателям сборника УПБС ВР на монтаж (установку, устройство) без учета стоимости конструкций, санитарно-технического оборудования, приборов, арматуры и трубопроводов, с применением к нормам затрат труда, основной заработной плате рабочих и затратам на эксплуатацию машин, в том числе заработной плате рабочих, обслуживающих машины, следующих коэффициентов:

3.3.1. При демонтаже сборных железобетонных и бетонных конструкций - 0,8.

3.3.2. То же, сборных деревянных конструкций - 0,8.

3.3.3. То же внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) - 0,4.

3.3.4. То же, наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения - 0,6.

3.3.5. То же, металлических конструкций: 0,6 - к основной заработной плате рабочих; 0,7 - к затратам по эксплуатации машин, в том числе к заработной плате рабочих, обслуживающих машины; 0,5 - к затратам на материалы.

3.3.6. Стоимость демонтажа (разборки) металлических конструкций может быть определена по формуле

$$Д = (30 K_1 + \text{Э} K_2 + M_1 K_3) \times K_{\text{нх}} K_{\text{п}} + C_{\text{к}} (K_{\text{нх}} K_{\text{п}} - 1),$$

где Д - стоимость демонтажа (разборки) конструкций;

30 - основная зарплата рабочих по показателям вида работ;

М - стоимость материальных ресурсов (без стоимости демонтируемых конструкций);

K_1, K_2, K_3 - коэффициенты соответственно к основной зарплате рабочих (K_1), затратам по эксплуатации машин (K_2) и затратам на материалы (K_3);

$K_{\text{н}}$ - коэффициент, учитывающий накладные расходы;

$K_{\text{п}}$ - коэффициент, учитывающий сметную прибыль;

$C_{\text{к}}$ - стоимость демонтируемых конструкций, условно принимаемых за новые.

Стоимость демонтажа (разборки) конструкций, за исключением металлических, определяется по следующей формуле:

$$Д = [(30 + \text{Э}) K + M] \times K_{\text{нх}} K_{\text{п}} + C_{\text{к}} (K_{\text{нх}} K_{\text{п}} - 1),$$

где К - коэффициент к основной зарплате рабочих и затратам по эксплуатации машин, из указанных в п. 3.3 настоящего раздела технической части.

3.4. Затраты на транспортировку привозных и местных материалов-представителей с использованием исходных данных подрядных организаций для каждой конкретной стройки корректируются в соответствии с порядком, предусмотренным в разделе 5 Методических рекомендаций по формированию УПБС ВР и порядку их применения для составления инвесторских смет.

3.5. При составлении смет ресурсно-индексным методом с использованием региональных каталогов базисных цен на виды работ или фирменных сметных норм (ФСН) подрядных организаций районные коэффициенты к заработной плате работников строительных организаций, измененные тарифные ставки оплаты труда, дополнительные затраты в связи с увеличением оптовых цен на

материалы, увеличение затрат на эксплуатацию машин, разница в затратах на электроэнергию, сжатый воздух, воду, дополнительные затраты, связанные с применением на стройках круглых лесоматериалов и пиломатериалов из лиственницы, в сметную документацию не включаются, так как учитываются при отслеживании и регистрации цен на ресурсы региональными центрами ценообразования или в подрядных организациях, ведущих строительство.

3.6. Применение сборника УПБС ВР для составления сметной документации осуществляется в соответствии с "Методическими рекомендациями по формированию укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ и порядку их применения для составления инвесторских смет" (УПБС ВР), являющимися составной частью нормативно-методического комплекса УПБС ВР.

УКРУПНЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ БАЗИСНОЙ СТОИМОСТИ ПО ВИДАМ РАБОТ

В ценах с 01.01.91 г. по Московской области

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.00.0	Здания										
1.01.0	Земляные работы, м ² площади застройки										
1.01.1	Разработка грунта экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м ³ , 1000 м ³	7				0	060247	7,25	181	189	259
		12					25,00	1,28	32		
1.01.1	Разработка грунта бульдозером, 1000 м ³	0				0	070148	5,29	61	61	85
		0					11,50	1,16	13		

	слоев и оснований из гравия, м ³	1	1,53		5,17		0,56	0,00	0		
1.01.5 3	Устройство подстилающих слоев и оснований из щебня, м ³	1	04.01.01	м ³	15,80	21	888888	0,00	1	22	23
		1	1,31		7,17		0,56	0,00	0		
1.01.5 4	Уплотнение грунтовых оснований, 1000 м ²	32	02.01.01	м ³	46,51	121	021244	7,93	408	560	737
		51	2,59		39,68		51,00	1,29	67		
							888888	0,00			
1.01.6 1	Водоотлив, 100 ³ мокрого грунта	0				0	3,62 888888	0,00 0,00	163	163	251
		0					163,02	0,00	49		
1.01.6 2	Водопонижение, 1 иглофильтр	2	04.01.03	м ³	13,00	86	100401	8,95	2	90	95
		3	0,81		4,21		0,18	1,26	0		
			14.01.03	м	1,75		310116	2,72			
			42,86		1,64		0,18 888888	0,72 0,00			
1.01.6 3	Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-3ук и УГБ-4ук глубиной бурения до 50 м, 100 м	90	20.00.00	руб.	1,00	49	100304	10,80	607	745	1055
		113	48,53		1,00		54,90	1,43	83		
							888888	0,00			

1.01.6 4	Монтаж и демонтаж всасывающего коллектора, 100 м	21	06.01.01	м ³	62,61	166	14,02 150701	0,00 9,21	78	265	326
		34	0,13		44,27		6,88	1,36	14		
1.01.7 1	Устройство и разборка временных дорог из сборных железобетонных плит, 100 м ²		14.01.03	м	1,75		888888	0,00			
		14	90,51 01.01.14	м ³	1,64 84,15	2120	14,54 120202	0,00 7,93	39	2172	2208
		20	25,19		63,43		0,08	1,31	6		
								021244	7,93		
							4,87	1,29			

* Здесь и далее шифр прочих машин.

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					нормам расхода материалов	
			основной	нормам	стоимости	заработной	код	коэффициент	
			зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.01.11	1	На емкость ковша 1 м ³	0,53	0,53	0,73	0,72	04.01.02	1	
	2	На емкость ковша 0,65 м ³	0,76	0,76	0,82	0,82	04.01.02	1	
	3	На емкость ковша 0,4 м ³	1,38	1,38	1,18	1,19	-	-	
	4	На емкость ковша 0,25 м ³	2,08	2,08	1,31	1,32	-	-	
	5	На 1 группу грунта	0,81	0,81	0,82	0,82	04.01.02	0,76	
	6	На 3 группу грунта	1,27	1,27	1,28	1,28	04.01.02	1,26	
	7	На 4 группу грунта	1,61	1,61	1,62	1,62	04.01.02	1,51	
	8	На 5 группу грунта	2,07	2,06	2,06	2,06	04.01.02	1,77	
	9	На 6 группу грунта	2,62	2,62	2,63	2,63	04.01.02	2,28	
1.01.12	1	На мощность 79(108) кВт (л.с.)	-	-	0,63	0,63	-	-	
	2	На мощность 96(130) кВт (л.с.)	-	-	1,21	1,21	-	-	
	3	На мощность 121(165) кВт (л.с.)	-	-	0,71	0,71	-	-	
	4	На мощность 132(180) кВт (л.с.)	-	-	0,59	0,59	-	-	
	5	На мощность 243(330) кВт (л.с.)	-	-	1,18	1,18	-	-	
	6	На 1 группу грунта	-	-	0,86	0,86	-	-	
	7	На 3 группу грунта	-	-	1,18	1,18	-	-	
	8	На 4 группу грунта	-	-	3,17	3,17	-	-	
1.01.13	1	На мощность 79(108) кВт (л.с.)	-	-	0,5	0,5	-	-	
	2	На мощность 96(130) кВт (л.с.)	-	-	1,05	1,05	-	-	
	3	На мощность 121(165) кВт (л.с.)	-	-	0,62	0,62	-	-	
	4	На мощность 132(180) кВт (л.с.)	-	-	0,52	0,52	-	-	
	5	На мощность 243(330) кВт (л.с.)	-	-	1,03	1,03	-	-	
	6	На 1 группу грунта	-	-	0,86	0,86	-	-	
	7	На 3 группу грунта	-	-	1,16	1,16	-	-	

1.02.1 0	Устройство монолитных бетонных и железобетонны х фундаментов, 100 м ³	454	02.01.01	м ³	46,51	7852	888888	0,00	63	8369	9217	
		634	101,6		39,68		62,88	0,00	19			
			05.02.04	т	402,84							
			5,19		393,53							
1.02.2 0	Устройство бутобетонных фундаментов, 100 м ³	406	02.01 01	м ³	46,51	4867	888888	0,00	47	5320	6074	
		587	64,34		39,68		47,16	0,00	14			
			04.01.04	м ³	15,28							
			54,74		4,71							
1.02.3 0	Укладка сборных бетонных блоков, 100 м ³	110	01.02.01	м ³	150,29	7958	021244	7,93	443	8511	8864	
		155	114,17		69,70		42,12	1,29	87			
					59,13			888888	0,00			
					109,16				0,00			
1.02.4 0	Укладка сборных железобетонны х блоков и плит фундаментов, 100 м ³	311	01.01.01	м ³	99,78	12395	021244	7,93	1112	13818	14733	
		435	124,22		87,89		124,00	1,29	199			

							888888	0,00			
1.02.5	Погружение 1 железобетонных свай, м ³	4	01.01.01	м ³	99,78	147	129,00	0,00			
		4	1,48		87,89		140102	11,30	33	184	196
							1,91	1,55	4		
							140504	3,27			
							1,91	0,01			
							150703	11,80			
1.02.5	Устройство 2 буронабивных свай в сухих устойчивых грунтах с бурением скважин вращательным способом, м ³	2	02.01.01	м ³	46,51	187	0,44	1,36			
		2	1,74		39,68		021244	7,93	16	205	213
							0,47	1,29	3		
			05.02.04	т	402,84		140604	13,90			
							0,26	1,26			
							888888	0,00			
1.02.6	Укладка 0 фундаментных балок, 100 м ³	466	01.01.04	м ³	197,43	14745	6,00	0,00			
		605	74,69		176,17		021244	7,93	416	15628	16611
							39,35	1,29	82		
							888888	0,00			
1.02.7	Установка 0 анкерных	147	05.02.04	т	402,84	542	104,37	0,00			
							888888	0,00	2	690	955

	болтов и закладных деталей, т	198	1,34		393,53		1,70	0,00	1		
1.02.7	Стоимость арматуры для монолитного железобетона, т	0	05.02.04	т	402,84	423			0	423	423
		0	1,05		393,53				0		
1.02.7	Стоимость арматуры для сборного железобетона, т	0	05.02.01	т	218,33	411			0	411	411
		0	1,88		190,94				0		
1.02.7	Надбавки и скидки при изменении характеристик бетона сборных бетонных и железобетонных изделий, м ³	0	01.01.14	м ³	84,15	1			0	1	1
		0	0,01		63,43				0		
1.02.7	Надбавки при изменении характеристик бетона в монолитных бетонных и железобетонных конструкциях, м ³	0	02.01.01	м ³	46,51	2			0	2	2
		0	0,04		39,68				0		
1.02.8	Устройство обмазочной гидроизоляции, 100 м ²	17	12.02.01	т	118,74	141	888888	0,00	2	159	190
		21	1,18		81,75		2,12	0,00	1		
1.02.8	Устройство оклеечной	14	02.01.02	м ³	44,02	439	888888	0,00	6	459	488

1.02.8 3	гидроизоляции, 100 м ² Устройство горизонтальной и боковой гидроизоляции цементной с жидким стеклом, 100 м ²	20	2,52		37,24		6,22	0,00	2		
			12.02.01	т	118,74						
			2,00		81,75						
			10.01.01	м ²	0,46						
		66	196,09 02.01.02	м ³	0,39 44,02	137	888888	0,00	2	206	326
	89	3,12		37,24		2,10	0,00	1			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.02.10	1	Бетонных	0,68	0,69	0,88	0,88	05.02.04	0,0
	2	Железобетонных под колонны объемом до 10 м ³	0,51	0,52	3,18	3,18	05.02.04	0,73
	3	Железобетонных с подколонниками	0,68	0,71	4,08	4,08	06.01.02	0,94
	4	Железобетонных плит	0,35	0,37	3,27	3,27	05.02.04	4,15

1.02.30	1	Весом до 0,5 т	1,43	1,43	1,43	1,42	06.01.02	0,10
1.02.40	1	Ленточных фундаментов весом до 0,5 т	2,06	2,11	1,26	-	01.02.01	1,05
	2	Ленточных фундаментов весом более 3,5 т	0,49	0,48	2,0	-	01.01.01	0,9
	3	Фундаментов под колонны весом до 1,5 т	1,25	1,25	1,26	-	01.01.01	1,14
1.02.51	1	Одиночных составных длиной до 20 м	1,08	1,05	1,23	1,48	01.01.01	1,23
	2	В грунты 2-й группы						
1.02.52	1	Ковшовым диаметром до 1000 мм длиной до 12 м	0,59	0,61	0,46	0,29	02.01.01	0,82
1.02.60	1	Длиной более 6 м	0,44	0,44	0,75	0,79	01.01.04	1,71
1.02.70	1	Анкерных болтов в готовые гнезда	1,03	1,05	1,57	1,57	05.02.04	1,58
	2	Длиной более 1м						
	3	Закладных деталей весом более 20 кг	0,1	0,1	1,0	1,0	-	-
1.02.82	1	Горизонтальная в 1 слой	0,28	0,49	0,64	0,64	02.01.02	0,94
							12.02.01	0,50
							10.01.01	0,52
1.02.83	1	Горизонтальная	0,39	0,43	1,10	1,11	02.01.02	0,93

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.13.0	Каркас										
1.13.1	Установка железобетонных колонн, стоек, рам, м ³	4	01.01.02	м ³	228,67	208	021246	16,59	13	226	237
		6	0,91		207,77		0,72	2,59	2		
							88888	0,00			
1.13.1	Установка балок, прогонов, ригелей, м ³	5	01.01.04	м ³	197,43	256	020132	21,20	9	270	282
		6	1,30		176,17		0,34	1,54	1		
							888888	0,00			
1.13.1	Установка подкрановых балок, м ³	5	01.01.03	м ³	241,48	246	021246	16,59	17	268	283
		7	1,02		215,70		0,95	2,59	3		

							888888	0,00			
1.13.1	Установка 4 стропильных железобетонных ферм, м ³	2	01.01.05	м ³	263,59	261	1,29	0,00			
							021246	16,59	7	269	275
		2	0,99		232,92		0,36	2,59	1		
							888888	0,00			
1.13.1	Установка 5 крепежных элементов, т	36	05.01.01	т	502,88	815	0,75	0,00			
								888888	0,00	10	861
		43	1,62		469,28		10,22	0,00	3		
1.13.2	Монтаж 1 металлоконструкци й колонн, балок, прогонов, стропильных и подстропильных ферм, т	1	05.01.01	т	502,88	791	021246	16,59	43	845	876
			14	1,57		469,28		2,43	2,59	7	
							888888	0,00			
1.13.2	Монтаж 2 металлоконструкци й подвесных и подкрановых путей, т	127	05.01.01	т	502,88	847	2,66	0,00			
								021246	16,59	225	1200
		172	1,68		469,28		12,46	2,59	38		
							888888	0,00			
1.13.2	Антикоррозийная 3 защита металлоконструкци й, 100 м ²	2	13.01.01	т	1380,63	41	18,76	0,00			
								888888	0,00	0	43
		2	0,03		1255,73		0,01	0,00	0		

1.13.3 1	Установка деревянных конструкций каркасов, балок,арок, ферм, м ³	4	06.01.02	м ³	165,14	868	021246	16,59	6	877	886
		5	5,25		150,29		0,22	2,59	1		
							888888	0,00			
1.13.4 1	Возведение каркасов из монолитного железобетона, 100 м ³	1080	02.01.01	м ³	46,51	13159	888888	0,00	534	14774	16999
		1520	110,12		39,68		534,48	0,00	160		
			05.02.04	т	402,84						
			15,17 06.01.02	м ³	393,53 165,14						
			11,66		150,29						

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.13.11	1	Установка железобетонных колонн массой до 1 т в стаканы фундаментов	3,72	3,71	3,75	3,62	01.01.02	1,25

		одноэтажных производственных зданий						
	2	Установка капителей	2,58	2,40	1,64	1,13	01.01.02	1,24
	3	Установка железобетонных колонн	1,74	1,76	1,99	1,94	01.01.02	1,37
1.13.12	1	двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, массой до 10 т Установка балок перекрытия (при свободном опирании) массой до 3 т	0,67	0,74	1,83	1,26	01.01.04	0,71
	2	одноэтажных производственных зданий Установка балок обвязочных	0,61	0,67	1,04	1,05	01.01.04	0,61
	3	одноэтажных производственных зданий Установка балок ростверка жилых, общественных и административно-бытовых зданий промпредприятий	0,79	0,86	3,30	1,87	01.01.04	0,59
	4	Установка балок перекрытия жилых, общественных и административно-бытовых зданий промпредприятий	0,55	0,64	2,34	1,39	01.01.04	0,71
1.13.14	1	Установка стропильных ферм массой до 10 т	2,06	2,03	2,01	1,97	01.01.05	1,24
1.13.15	1	Установка арматурных стыковых накладок	3,94	3,98	1,33	1,33	05.01.01	0,49
	2	Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей	0,44	0,52	0,67	0,66	05.01.01	0,55
1.13.21	1	Монтаж металлоконструкций колонн	0,99	0,96	1,13	1,15	05.01.01	0,72
	2	Монтаж металлоконструкций опорных плит с обработанной поверхностью массой более 0,1 т	1,37	1,25	2,20	2,11	05.01.01	0,7
	3	Монтаж металлоконструкций прогонов	1,29	1,30	0,78	0,77	05.01.01	0,63
1.13.22	1	Монтаж металлоконструкций подкрановых балок	0,12	0,13	0,38	0,36	05.01.01	0,59
	2	Монтаж металлоконструкций прямолинейных подвесных путей и монорельсов, криволинейных подвесных путей и монорельсов по металлическим опорам	0,31	0,30	1,27	1,36	05.01.01	0,52
	3	Монтаж металлоконструкций криволинейных подвесных путей и	0,73	0,69	1,79	2,14	05.01.01	0,55

1.13.23		монорельсов по железобетонным опорам						
	1	Огрунтовка металлоконструкций грунтовкой цинковой за один раз кистью	3,29	3,45	9,0	3,0	13.01.01	2,4
	2	Огрунтовка металлоконструкций грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,39	1,38	3,0	1,0	13.01.01	0,23
	3	Окраска металлоконструкций лаком ХВ-784	0,66	0,59	7,0	2,0	13.01.01	2,47
	4	Окраска металлоконструкций грунтшпатлевкой ЭП-0010	0,65	1,21	3,0	1,0	13.01.01	0,77
	5	Окраска металлоконструкций пастой огнезащитной ВПМ-2	28,0	27,65	5502,0	1651,0	13.01.01	47,3
1.13.31	1	Установка деревянных конструкций арок и ферм	4,88	5,12	2,81	2,84	06.01.02	1,32
	2	Установка деревянных конструкций каркаса из бревен и пластин	3,72	4,39	0,32	0,47	06.01.02	0,09
	3	Установка деревянных конструкций каркаса из брусьев	8,41	8,52	0,32	0,45	06.01.02	0,24
	4	Установка деревянных конструкций прогонов по фермам	2,94	13,01	0,32	0,44	06.01.02	0,24
1.13.41	1	Устройство монолитных бетонных колонн	0,65	0,66	0,93	0,93	02.01.01	1,0
							05.02.04	0,02
							06.01.02	1,01
	2	Устройство монолитных железобетонных колонн высотой до 4 м	0,68	0,68	1,04	1,04	02.01.01	1,0
							05.02.04	0,51
						06.01.02	1,12	

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.14.0	Междуэтажные перекрытия, покрытия										
1.14.1	Укладка панелей, оболочек и плит ребристых, 100 м ²	17	01.01.08	м ²	15,02	1183	021246	16,59	52	1252	1300
		23	78,77		12,27		2,67 888888	2,59 0,00	9		
1.14.1	Укладка плит многопустотных, 100 м ²	27	01.01.09	м ²	14,15	1538	020129	7,71 7,14	0,00 35	1601	1664
		35	108,72		11,71		2,62 888888	1,16 0,00	8		
1.14.1	Укладка плит плоских, 100 м ²	40	01.01.08	м ²	15,02	1870	020132	16,32 21,20	0,00 105	2015	2105
		53	124,50		12,27		4,34 888888	1,54 0,00	10		
							12,55	0,00			

1.14.2 1	Возведение монолитных железобетонных перекрытий и покрытий, 100 м ³	1310	02.01.01	м ³	46,51	14255	888888	0,00	212	15777	18242	
		1800	110,12		39,68		212,22	0,00	64			
			05.02.04	т	402,84							
			14,09		393,53							
1.14.3 1	Монтаж металлоконструкц ий перекрытий и покрытий, т	9	05.01.01	т	502,88	547	021246	16,59	37	592	619	
		11	1,09		469,28		1,98	2,59	6			
1.14.4 1	Сборка деревянных конструкций перекрытий и покрытий, 100 м ²	65	06.01.02	м ³	165,14	2052	888888	0,00	26	2143	2273	
		94	10,54		150,29		26,20	0,00	8			
			07.01.01	м ³	109,63							
1.14.5 1	Устройство покрытий из асбестоцементных листов по готовому основанию, 100 м ²	37	12.02.02	т	754,41	326	021246	16,59	96	458	559	
		50	0,20		506,44		4,00	2,59	19			
			09.01.02	м ²	2,07		888888	0,00				
			85,61		1,82		29,61	0,00				

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.14.11	1	Укладка плит типа "П" размером 3x18 м	0,57	0,58	0,51	0,56	01.01.08	3,95
	2	Укладка плит перекрытия многоэтажных зданий	3,15	3,02	1,35	0,85	01.01.08	1,99
	3	Укладка плит перекрытия подземных помещений	1,76	1,76	1,81	1,86	01.01.08	3,01
	4	Укладки панелей перекрытия типа ТТ	0,97	0,9	1,08	0,67	01.01.08	1,41
1.14.12	1	Укладка плит лоджий	0,68	0,66	1,24	1,22	01.01.09	1,34
1.14.13	1	Укладка плит балконов	2,39	2,42	5,93	4,15	01.01.08	1,12
1.14.21	1	Возведение монолитных железобетонных перекрытий безбалочного типа	0,84	0,87	0,64	0,64	02.01.01	1,0
							05.02.04	0,6
							06.01.02	0,83
							02.01.01	1,0
	2	Устройство монолитных железобетонных перекрытий каналов	0,43	0,45	0,6	0,48	05.02.04	0,56
							06.01.02	0,65
1.14.41	1	Сборка деревянных конструкций перекрытий и покрытий из панелей	0,35	0,35	0,05	-	06.01.02	2,24
	2	Подшивка потолков	0,5	0,48	0,18	0,18	06.01.02	0,54
	3	Устройство настила по фермам из	0,31	0,32	0,98	1,13	06.01.02	1,18

	4	щитов с утеплителем Устройство настила по фермам из досок	0,28	0,27	0,52	0,52	06.01.02	0,6
	5	Укладка щитов дощатых подпольных каналов	0,19	0,21	0,96	0,96	06.01.02	1,13

Продолжение

Код работ по УПКС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.15.0	Лестницы, козырьки входов, балконы, крыльца										
1.15.1	Установка железобетонных лестничных маршей и площадок, 10 м ² горизонтальной проекции	5	01.01.10	м ²	23,45	238	020132	21,20	31	274	288
		7	10,15		19,43		1,40	1,54	3		

							888888	0,00			
1.15.2	Устройство 1 деревянных лестниц, площадок, крылец, м ² горизонтальной проекции	4	06.01.02	м ³	165,14	48	1,60	0,00			
		5	0,29		150,29		888888	0,00	0	53	60
							0,33	0,00	0		
1.15.3	Установка 1 металлических ограждений, 100 м ограждений	142	06.01.02	м ³	165,14	2346	888888	0,00	4	2492	2750
		174	3,20		150,29		4,31	0,00	1		
			05.01.02	т	602,85						
			3,02		563,15						
1.15.4	Монтаж 1 металлоконструкц ий лестниц, площадок, козырьков, т	22	05.01.02	т	602,85	894	021246	16,59	92	1009	1077
		29	1,48		563,15		4,93	2,59	16		
							888888	0,00			
							10,02	0,00			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	зарботной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.15.11	1	Устройство железобетонных лестниц из отдельных ступеней	4,85	5,03	0,07	0,24	01.01.10	1,79
	2	Установка железобетонных плит козырьков	2,13	2,2	2,21	2,05	01.01.10	0,94
1.15.21	1	Устройство деревянных крылец	1,61	1,73	5,55	5,5	06.01.02	0,5
	2	Устройство деревянных козырьков	0,94	1,0	0,24	0,2	06.01.02	0,11
1.15.31	1	Установка металлических ограждений без поручня	0,22	0,24	0,77	0,77	06.01.02	0,01
1.15.41	1	Монтаж металлоконструкций площадок с настилом и ограждением	1,21	1,24	0,91	0,95	05.01.02 05.01.02	1,0 0,69

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ,	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты	Всего с накладным и расходами
			Код материала представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов в, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин,		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	руб.	11	12
									10		
1	единица измерения	трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.	всего, руб.	и сметной прибылью, руб.
1.16.0	Стены наружные										
1.16.1	Установка стеновых панелей из легкого бетона, 100 м ²	63	01.01.06	м ²	28,82	3984	020132	21,20	269	4316	4469
		79	138,25		25,01		11,94	1,54	23		
							888888	0,00			
							15,65	0,00			
1.16.1	Установка стеновых панелей из тяжелого бетона, 100 м ²	63	01.01.06	м ²	28,82	1929	021246	16,59	213	2205	2383
		80	66.94		25,01		11,87	2,59	36		
							888888	0,00			
							15,92	0,00			
1.16.1	Установка железобетонных перемычек, м ³	2	01.01.04	м ³	197,43	153	020132	21,20	17	172	178
		3	0,78		176,17		0,74	1,54	1		
							888888	0,00			
							1,09	0,00			
1.16.1	Заполнение швов стеновых панелей раствором, 100	17	02.01.02	м ³	44,02	35	888888	0,00	1	53	85
		24	0,79		37,24		0,81	0,00	0		

1.16.1 5	м шва Герметизация стыков наружных стенowych панелей, 100 м шва	5	12.02.02	т	754,41	207	888888	0,00	1	212	221
		7	0,27		506,44		0,66	0,00	0		
1.16.1 6	Установка стенowych панелей из легкого бетона в жилых, общественных и административн о-бытовых зданиях, 100 м ²	24	01.01.15	м ²	39,62	3973	020132	21,20	80	4078	4140
		31	100,28		1,00		2,80	1,54	11		
1.16.1 7	Установка стенowych панелей из тяжелого бетона в жилых, общественных и административн о-бытовых зданиях, 100 м ²	59	01.01.15	м ²	39,62	3894	020132	21,20	367	4320	4491
		76	98,29		1,00		15,26	1,54	37		
1.16.1 8	Герметизация стыков наружных стенowych	13	12.02.02	т	754,41	66	888888	0,00	36	115	157
		18	0,09		506,44		35,50	0,00	11		

	панелей в жилых, общественных и административн о-бытовых зданиях, 100 м шва										
1.16.1	Чеканка и расшивка швов панелей раствором в жилых, общественных и административн о-бытовых зданиях, 100 м шва	6	02.01.02	м ³	44,02	1	888888	0,00	0	7	17
9		7	0,02		37,24		0,14	0,00	0		
1.16.2	Монтаж навесных многослойных панелей с эффективным утеплителем, 100 м ²	120	05.01.03	м ²	26,10	4322	021246	16,59	263	4704	5000
1		146	165,59		25,37		14,30	2,59	45		
							888888	0,00			
1.16.2	Монтаж стальных конструкций многослойных, облегченных, 100 м ²	120	05.01.03	м ²	26,10	3511	021246	16,59	263	3894	4189
2		146	134,53		25,37		14,30	2,59	45		
							888888	0,00			

1.16.2 3	Установка навесных панелей из асбестоментных листов с эффективным утеплителем, 100 м ²	120	05.01.03	м ²	26,10	2566	25,41 021246	0,00 16,59	263	2949	3244
		146	98,31		25,37		14,30	2,59	45		
							888888	0,00			
1.16.3 1	Кладка стен из легкобетонных блоков, м ³	3	02.01.02	м ³	44,0291	888888	25,41 0,00	0,00 2	95	101	
		4	0,12 03.02.01	м ³	37,24 67,56		2,07	0,00	1		
			1,27		55,66						
1.16.4 1	Кладка стен из керамического кирпича, м ³	4	03.01.01	тыс	171,108 4	888888	0,00	2	89	97	
		6	0,43		151,44		1,57	0,00	0		
			02.01.02	м ³	44,02						
1.16.4 2	Кладка стен из силикатного кирпича, м ³	4	0,24 03.01.01	тыс	37,24 171,10	52	888888	0,00	2	57	66
		6	0,00 03.01.02	тыс	151,44 97,60		1,57	0,00	0		
			0,42 02.01.02	м ³	72,76 44,02						

1.16.5 1	Устройство стен из деревянных щитовых конструкций, 100 м ²	35	0,24 06.01.02	м ³	37,24 165,14	17176	021246	16,59	1792	19003	19569			
		49	104,01		150,29							107,56	2,59	281
							888888	0,00						
1.16.5 2	Устройство наружных стен из бревен, 100 м ²	221	06.01.01	м ³	62,61	1906	888888	0,00	49	2176	2598			
		306	24,99 06.01.02	м ³	44,27 165,14							48,99	0,00	15
1.16.6 1	Устройство монолитных бетонных и железобетонных стен, 100 м ³	1080	2,07 02.01.01	м ³	150,29 46,51	17454	888888	0,00	249	18783	20854			
		1440	112,05		39,68							248,90		
			24,60 06.01.02	м ³	393,53 165,14									
1.16.7 1	Установка лесов для строительных работ, 100 м ²	50	14,13 06.01.02	м ³	150,29 165,14	36	888888	0,00	1	86	175			
		70	0,22		150,29							0,84	0,00	0
			14.01.03	м	1,75									
			0,03		1,64									

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.16.11	1	Установка угловых блоков из легкого бетона в одноэтажных производственных зданиях	3,59	3,60	3,21	6,05	01.01.06	1,05
	2	Установка карнизных панелей из легкого бетона	0,49	0,50	0,51	0,59	01.01.06	0,82
1.16.12	1	Установка угловых блоков из тяжелого бетона в одноэтажных производственных зданиях	3,28	3,29	3,75	3,63	01.01.06	1,82
	2	Установка стеновых панелей из тяжелого бетона в подземных помещениях	0,63	0,64	0,70	0,75	01.01.06	1,98
	3	Установка карнизных панелей из тяжелого бетона в многоэтажных зданиях	0,54	0,56	0,73	0,43	01.01.06	0,54
1.16.13	1	Установка железобетонных перемычек массой от 0,3 до 0,7 т в производственных зданиях	2,07	2,10	2,10	2,26	01.01.04	1,13
1.16.14	1	Заполнение горизонтальных швов стеновых панелей раствором в производственных зданиях	-	-	-	-	02.01.02	0,48
1.16.15	1	Герметизация мастикой швов в производственных зданиях	2,98	2,92	0,15	0,21	12.02.02	0,12
1.16.16	1	Установка блоков наружных стен в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях промпредприятий	6,31	6,29	10,18	8,06	01.01.15	1,37
1.16.17	1	Установка экранов ограждения в жилых, общественных и административно-	0,44	0,46	0,52	0,51	01.01.15	0,25

1.16.18	1	бытовых зданиях Устройство стыков, облицованных полиэтиленовыми полосами	7,55	6,91	0,74	0,74	12.02.02	3,13
1.16.19	1	Чеканка и расшивка раствором швов панелей перекрытий снизу в жилых, общественных и административно- бытовых зданиях промпредприятий	4,15	4,04	0,29	0,25	02.01.02	2,24
1.16.31	1	Кладка стен из известняка	1,02	1,1	0,86	0,85	02.01.02	0,97
	2	Кладка стен из известняка с облицовкой кирпичом толщиной 520 мм	1,28	1,32	0,8	0,79	03.02.01 02.01.02	9,72 1,41
1.16.41	1	Кладка стен из камней керамических	0,83	0,80	1,03	1,04	03.02.01 03.01.01	5,67 0,79
1.16.52	1	Устройство наружных стен из брусьев	0,71	0,7	0,63	0,63	02.01.02 06.01.02	0,74 10,37
	2	Устройство наружных стен из пластин	0,62	0,62	0,38	0,39	06.01.01	0,38
1.16.61	1	Устройство монолитных бетонных стен высотой до 6 м, толщиной до 500 мм	0,68	0,73	0,47	0,47	06.01.02 02.01.01	0,6 1,02
							05.02.04	0,02
	2	Устройство монолитных бетонных стен высотой до 6 м, толщиной свыше 500 мм и до 2000 мм	0,22	0,24	0,35	0,35	06.01.02 02.01.01	1,0 1,0
							05.02.04	0,004
	3	Устройство монолитных легкобетонных стен	0,62	0,67	0,48	0,48	06.01.02 02.01.01	0,25 1,03
	4	Устройство монолитных железобетонных стен высотой до 3 м, толщиной свыше	0,67	0,68	0,77	0,77	06.01.02 02.01.01	0,99 1,0

		200 мм и до 500 мм						05.02.04	0,67
	5	Устройство монолитных железобетонных стен высотой до 6 м, толщиной свыше 200 мм и до 1000 мм	0,69	0,70	0,77	0,77		06.01.02 02.01.01	0,66 1,0
	6	Устройство монолитных железобетонных стен высотой более 6 м, толщиной свыше 200 мм и до 500 мм	0,7	0,7	0,77	0,77		05.02.04 06.01.02 02.01.01	0,67 0,6 1,0
	7	Устройство монолитных железобетонных стен высотой более 6 м, толщиной более 500 мм и до 2000 мм	0,31	0,32	0,49	0,42		05.02.04 06.01.02 02.01.01	0,38 0,67 0,99
1.16.71	1	Устройство наружных трубчатых лесов	0,62	0,62	0,40	0,40		05.02.04 06.01.02 06.01.02	0,13 0,25 0,63
	2	Устройство подвесных лесов	0,93	0,93	0,44	0,44		14.01.03 06.01.02	1,20 0,36
								14.01.03	1,51

Продолжение

Код работ по	Наименование конструктивных элементов и	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты	Всего с накладными
			Код материала представител	Единица измерения	Сметная цена за единицу	Всего стоимость материала	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации		

УПБС	видов работ, единица измерения	трудоёмкост ь, чел.-ч	я	5	, руб.	в, руб.			и машин, руб.	ы всего, руб.	расходами и сметной прибылью, руб.
			приведенный расход		оптовая цена за единицу , руб.				количество, маш.-ч		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.17.0	Стены внутренние, м ²										
1.17.1	Установка сборных железобетонны х панелей внутренних стен, 100 м ²	17	01.01.07	м ²	16,09	1840	020132	21,20	62	1918	1961
		21	114,36		13,45		2,36	1,54	7		
							888888	0,00			
							11,64	0,00			
1.17.1	Установка железобетонны х конструкций шахт лифтов, шт.	2	01.01.07	м ²	16,09	105	020132	21,20	8	114	119
		2	6,53		13,45		0,31	1,54	1		
							888888	0,00			
							0,98	0,00			
1.17.1	Установка санитарно- технических кабин, шт.	2	01.01.07	м ²	16,09	275	020132	21,20	11	287	293
		3	17,09		13,45		0,44	1,54	1		
							888888	0,00			
							1,19	0,00			

1.17.1 4	Установка коробчатых блоков для мусоропровода в, 100 м ²	46	01.01.07	м ²	16,09	1510	020132	21,20	181	1737	1848
		59	93,86		13,45		8,00	1,54	16		
							888888	0,00			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной в плате машинисто	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.17.11	1	Установка сборных железобетонных диафрагм высотой до 3,6 м	6,02	5,73	4,44	3,66	01.01.07	2,09
	2	Установка сборных железобетонных диафрагм высотой до 4,8 м	8,96	8,45	5,15	4,32	01.01.07	2,41
	3	Установка сборных железобетонных вентиляционных блоков	1,98	2,11	3,47	2,72	01.01.07	1,09
	4	Установка сборных железобетонных блоков внутренних стен	5,11	5,54	7,50	6,76	01.01.07	1,15
	5	Установка сборных железобетонных разделительных стенок	1,69	1,72	2,81	2,25	01.01.07	0,7
1.17.12	1	Установка железобетонных конструкций шахт лифтов массой более 2,5 т	1,32	1,33	1,30	1,38	01.01.07	2,77
1.17.13	1	Установка сантехподдонов	0,48	0,51	0,58	0,50	01.01.07	0,16

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.		
		трудоёмкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.18.0	Заполнение оконных проемов, 100 м ²										
1.18.1	Заполнение проемов деревянными оконными блоками с установкой подоконных досок промышленных зданий, 100 м ²	90	06.02.01	м ²	22,90	3235	021246	16,59	73	3397	3585
		132	125,69		19,84		3,22	2,59	14		
			06.02.04	м ³	244,78		888888	0,00			
			1,46		218,18		19,39	0,00			

1.18.1 2	Заполнение деревянными оконными блоками проемов жилых и общественных зданий, 100 м ²	121	06.02.02	м ²	36,55	5776	021246	16,59	92	5989	6236
		164	148,80		32,27		4,46	2,59	17		
1.18.1 3	Установка приборов, 100 комплектов		06.02.04	м ³	244,78		888888	0,00			
		45	1,38		218,18		18,08	0,00			
1.18.1 3	Установка приборов, 100 комплектов		20.00.00	руб	1,00	332	888888	0,00	1	377	457
		32	332,00		1,00		0,60	0,00	0		
1.18.2 1	Монтаж стальных оконных блоков, т	67	05.01.04	т	1135,77	1158	021246	16,59	113	1338	1498
		80	1,02		1052,92		4,86	2,59	22		
1.18.3 1	Монтаж алюминиевых конструкций оконных блоков, дверей и ворот, т		05.03.01	т	4845,00	6047	021246	16,59	140	6377	6765
		189					32,28	0,00			
1.18.4 1	Остекление стеклом оконным, 100 м ²	240	1,25		4784,30		6,17	2,59	27		
							888888	0,00			
1.18.4 1	Остекление стеклом оконным, 100 м ²	30	11.01.01	м ²	2,04	473	888888	0,00	2	505	559
		43	231,87		1,59		1,70	0,00	1		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.18.11	1	Заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами в каменных стенах площадью не более 10 м ² в промышленных зданиях	0,62	0,62	0,93	0,92	06.02.01	0,89
							06.02.04	0,51
	2	Заполнение ленточных оконных проемов блоками со спаренными переплетами высотой 1,815 м в промышленных зданиях	0,65	0,65	0,95	0,96	06.02.01	0,91
							06.02.04	0,56
	3	Заполнение оконных проемов отдельными элементами с переплетами одинарными глухими в каменных стенах площадью до 5 м ² в промышленных зданиях	1,31	1,27	0,29	0,45	06.02.01	0,62
							06.02.04	1,03
	4	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах при высоте проема до 1,0 м	0,87	0,85	0,08	0,12	06.02.01	0,41
1.18.12	1	Заполнение оконных проемов блоками с переплетами спаренными в деревянных нерубленых стенах площадью проема более 2 м ² в жилых и общественных зданиях	0,73	0,72	0,80	0,80	06.02.02	0,69
							06.02.04	0,69
	2	Заполнение оконных проемов блоками с переплетами отдельными в	3,02	2,0	0,22	0,35	06.02.04	4,62

0	дверных проемов и ворот											
1.19.1	Установка	67	06.02.03	м ²	28,93	4090	021246	16,59	153	4310	4478	
1	деревянных блоков, 100 м ²	90	141,38		25,45		8,14 888888	2,59 0,00	26			
1.19.1	Установка	158	06.02.03	м ²	28,93	6870	020132	0,00 21,20	183	7212	7538	
2	деревянных конструкций ворот, 100 м ²	206	156,90		25,45		6,43	1,54	24			
			05.01.01	т	502,88		888888	0,00				
1.19.2	Монтаж	34	4,64 05.01.01	т	469,28 502,88	623	47,03 021246	0,00 16,59	82	739	827	
1	стальных конструкций ворот, дверей, т	41	1,24		469,28		3,98	2,59	15			
							888888	0,00				
1.19.3	Остекление	81	11.01.03	м ²	46,81	4921	15,63 888888	0,00 0,00	3	5005	5151	
1	дверных полотен витринным стеклом, 100 м ²	141	105,13		43,01		2,62	0,00	1			
1.19.3	Остекление	22	11.01.01	м ²	2,04	288	888888	0,00	1	311	351	
2	дверных полотен оконным стеклом, 100	31	141,25		1,59		1,07	0,00	0			

м²

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.19.11	1	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных нерубленых стенах	1,26	1,28	0,12	0,20	06.02.03	0,91
	2	Установка дверных блоков отдельными элементами в деревянных рубленых стенах	3,94	3,72	0,13	0,22	06.02.03	1,05
	3	Заполнение балконных проемов блоками балконными со спаренными полотнами	1,48	1,54	1,05	1,05	06.02.03	1,20
	4	Заполнение балконных проемов блоками балконными с отдельными полотнами	2,46	2,50	1,27	1,25	06.02.03	1,46
1.19.12	1	С коробками деревянными с утепленными полотнами	0,40	0,44	0,10	0,22	06.02.03	1,15
1.19.21	1	Монтаж стальных конструкций дверей, люков, лазов	1,69	1,98	0,08	0,13	05.01.01	0,93
	2	Монтаж стальных каркасов дверей, занавесов и штор	3,38	3,55	0,62	0,90	05.01.01	1,04
1.19.32	1	Остекление балконных блоков со спаренными переплетами толщиной 3 мм	1,04	1,05	1,07	1,06	11.01.01	1,07

2	Остекление прочих дверей на эластичных прокладках толщиной 3 мм	2,72	2,67	1,59	1,59	11.01.01	1,55
3	Остекление балконных блоков со спаренными переплетами толщиной 4 мм	2,71	2,73	1,47	1,47	11.01.01	1,45
4	Тройное остекление толщиной 4 мм балконных дверей в 2 спаренных переплета	3,03	3,88	2,08	2,09	11.01.01	1,89
5	Остекление одинарных полотен при толщине стекла до 6 мм	2,18	2,75	1,71	1,71	11.01.01	2,22

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
					оптовая цена за единицу, руб.			количество, маш.-ч			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.20.0	Кровли										
1.20.1	Устройство деревянных конструкций стропил, м ³	15	06.01.02	м ³	165,14	197	888888	0,00	2	214	242
		22	1,19		150,29		1,87	0,00	1		

1.20.2 1	Устройство теплоизоляции кровель плитами теплоизоляционны ми, 100 м ²	13	12.02.02	т	754,41	3977	888888	0,00	3	3993	4018
		19	0,10		506,44		2,74	0,00	1		
			07.01.01	м ³	109,63						
1.20.2 2	Устройство теплоизоляции кровель плитами минераловатными, 100 м ²	32	12.02.02	т	754,41	1007	888888	0,00	3	1041	1099
		40	0,14		506,44		2,62	0,00	1		
			07.01.02	м ³	38,93						
1.20.2 3	Устройство теплоизоляции изделиями из ячеистого бетона, 100 м ²	20	01.02.04	м ³	53,67	448	888888	0,00	8	476	517
		30	8,35		45,51		7,69	0,00	2		
			04.01.05	м ³	23,20	27	888888	0,00	1	30	34
1.20.2 4	Устройство теплоизоляции засыпным утеплителем, м ³	2	04.01.05	м ³	23,20	27	888888	0,00	1	30	34
		3	1,16		17,91		1,36	0,00	0		
1.20.3 1	Устройство цементных стяжек, 100 м ²	15	04.01.03	м ³	13,00	113	888888	0,00	9	138	170
		24	3,57		4,21		8,84	0,00	3		
			02.01.02	м ³	44,02						
1.20.3 2	Устройство асфальтобетонных стяжек, 100 м ²	11	02.01.03	т	31,64	114	888888	0,00	5	130	152
		15	3,60		26,13		5,12	0,00	2		

1.20.4 1	Устройство кровель рулонных, 100 м ²	20	12.02.02	т	754,41	640	888888	0,00	5	666	705
		26	0,6 10.01.01	м ²	506,44 0,46		5,08	0,00	2		
1.20.4 2	Устройство покрытий асбестоцементными листами обыкновенного профиля, 100 м ²	32	481,50 05.02.02	т	0,39 237,60	310	888888	0,00	5	347	406
		44	0,15		208,44		4,59	0,00	1		
			06.01.02	м ³	165,14						
			0,71 09.01.01	м ²	150,29 1,22						
1.20.4 3	Устройство покрытий асбестоцементными листами усиленного профиля, 100 м ²	32	129,47 05.02.02	т	1,07 237,60	284	888888	0,00	3	319	378
		44	0,18		208,44		3,25	0,00	1		
			12.02.02	т	754,41						
			0,01 09.01.02	м ²	506,44 2,07						
1.20.4 4	Устройство покрытий из профилированного настила, 100 м ²	26	112,42 05.02.03	т	1,82 741,00	652	021246	16,59	39	717	776
		34	0,88		1,00		2,14	2,59	7		
							888888	0,00			

1.20.5 1	Монтаж металлоконструкци й ограждения люков, лазов, 100 м	4	05.01.01	т	502,88	255	3,43 888888	0,00 0,00	1	261	269
		6	0,51		469,28		1,38	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.20.24		Устройство теплоизоляции засыпным утеплителем:						
	1	перлитом	-	-	-	-	04.01.05	1,86
	2	вермикулитом	-	-	-	-	04.01.05	1,20
1.20.31	1	На каждый 1 мм изменения толщины	0,003	0,003	0,009	0,007	02.01.02	0,07
1.20.32	1	На каждый 1 мм изменения толщины	0,07	0,064	0,07	0,064	02.01.03	0,07
1.20.41	1	Трехслойных на битумной мастике с защитным слоем из гравия	0,88	0,89	0,83	0,84	10.01.01	0,76
							02.01.03	0,80
	2	Устройство пароизоляции оклеечной в 1 слой	0,59	0,59	0,13	0,13	10.01.01	0,22
							02.01.03	0,18
	3	Пароизоляции прокладочной в 1 слой	0,25	0,26	0,11	0,11	10.01.01	0,22
							02.01.03	0,04
	4	Пароизоляции обмазочной в один слой	0,33	0,35	0,05	0,05	02.01.03	0,10
1.20.44	1	При высоте зданий до 50 м	1,08	1,08	1,30	1,28	05.02.03	1,00

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата, руб.	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.21.0	Зенитные и аэрационные фонари										
1.21.1	Монтаж металлоконструкций фонарей, т	42	05.01.01	т	502,88	707	021246	16,59	154	902	1022
		57	1,41		469,28		8,80	2,59	25		
							888888	0,00			
1.21.2	Остекление фонарей оконным стеклом, 100 м ²	24	11.01.01	м ²	2,04	512	7,81	0,00	1	537	581
		35	250,83		1,59		888888	0,00	0		
1.21.2	Остекление фонарей профильным и армированным стеклом, 100 м ²	58	11.01.02	м ²	9,54	628	1,28	0,00	2	689	794
		77	65,87		7,00		888888	0,00	1		
1.21.3	Теплоизоляция фонарей, 100 м периметра	37	12.02.02	т	754,41	606	2,36	0,00	3	647	716
		49	0,53		506,44		888888	0,00	1		
			07.01.02	м ³	38,93		3,31	0,00			
			5,22		27,31						

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.21.11	1	Аэрационных и светоаэрационных для здания высотой до 25 м, шаг ферм 12 м	0,41	0,36	0,65	0,63	05.01.01	0,992
1.21.22	1	Профильным стеклом марки КП-1-300 или КП-1-250	1,29	1,36	22,03	22,54	11.01.02	0,973
	2	Профильным стеклом марки ШП-300 или ШП-250	0,81	0,85	19,07	19,72	11.01.02	3,65

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		

1	2	3	4	5	единиц у, руб.	7	8	машинисто в, руб.	плата, руб.	11	12
1.22.0 0	Перегородки										
1.22.1 1	Устройство перегородок из керамического кирпича и камней, 100 м ²	100	03.01.01	тыс.	171,10	1004	888888	0,00	19	1123	1313
		143	5,22		151,44		19,26	0,00	6		
			02.01.02	м ³	44,02						
			2,54		37,24						
1.22.1 2	Устройство перегородок из силикатного кирпича, 100 м ²	100	03.01.02	тыс.	97,60	634	888888	0,00	19	753	943
		143	5,35		72,76		19,26	0,00	6		
			02.01.02	м ³	44,02						
			2,54		37,24						
1.22.1 3	Монтаж металлоконструкц ий каркасов перегородок, т	21	05.01.01	т	502,88	723	021246	16,59	58	802	860
		25	1,44		469,28		2,48	2,59	11		
							888888	0,00			
							16,63	0,00			
1.22.2 1	Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций перегородок, 100 м ³	1940	02.01.01	м ³	46,51	16270	888888	0,00	292	18502	22140
		2670	112,57		39,68		292,13	0,00	88		

			05.02.04	т	402,84							
			11,87		393,53							
			06.01.02	м ³	165,14							
			37,87		150,29							
1.22.3	Установка сборных железобетонных панелей перегородок, 100 м ²	58	01.01.07	м ²	16,09	1505	021246	16,59	99	1662	1798	
1		73	93,52		13,45		5,00	2,59	18			
							888888	0,00				
1.22.3	Устройство перегородок из легкогобетонных блоков и плит, 100 м ²	60	03.02.01	м ³	67,56	906	888888	0,00	13	978	1092	
2		80	13,41		55,66		12,62	0,00	4			
1.22.4	Остекление перегородок профильным стеклом, включая стеклопакеты, 100 м ²	98	11.01.02	м ²	9,54	1879	888888	0,00	5	1981	2159	
1		137	196,96		7,00		4,94	0,00	1			
1.22.4	Остекление перегородок оконным стеклом, 100 м ²	33	11.01.01	м ²	2,04	486	888888	0,00	2	521	581	
2		48	238,43		1,59		1,57	0,00	0			
1.22.4	Устройство перегородок из стеклоблоков, 100 м ²	83	11.01.01	м ²	2,04	1746	888888	0,00	13	1843	1999	
3		118	856,07		1,59		13,27	0,00	4			

1.22.5 1	Устройство перегородок из асбоцементных листов из кструзионных панелей, 100 м ²	32	09.01.01	м ²	1,22	2246	021246	16,59	66	2344	2423
		41	1841,26		1,07		3,08	2,59	12		
							888888	0,00			
1.22.6 1	Устройство перегородок деревянных, 100 м ²	46	06.01.02	м ³	165,14	1008	888888	0,00	16	1070	1161
		66	6,10		150,29		16,38	0,00	5		
1.22.7 1	Установка гипсобетонных панелей перегородок, 100 м ²	33	03.03.02	м ²	9,84	1134	020132	21,20	96	1263	1339
		42	115,22		8,04		4,00	1,54	9		
							888888	0,00			
1.22.8 1	Установка защитных стальных сеток, 100 м ²	36	05.01.01	т	502,88	1403	888888	0,00	2	1441	1507
		48	2,79		469,28		2,40	0,00	1		
1.22.9 1	Установка перегородок из алюминиевых конструкций, 100 м ²	244	11.01.01	м ²	2,04	10691	021246	16,59	57	10993	11453
		298	1293,97		1,59		1,84	2,59	13		
			05.03.01	т	4845,00		888888	0,00			
			1,66		4784,30		26,91	0,00			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.22.11	1	Устройство перегородок из керамического кирпича толщиной 1/4 кирпича	0,87	0,87	0,54	0,54	03.01.01	0,54
	2	Устройство перегородок из камней керамических	0,86	0,87	0,8	0,8	02.01.02 03.01.01	0,41 0,83
1.22.12	1	Устройство перегородок из силикатного кирпича толщиной в 1/4 кирпича	0,87	0,87	0,54	0,54	02.01.02 03.01.02	0,64 0,55
	2	Устройство перегородок из камней силикатных	0,86	0,87	0,8	0,8	02.01.02 03.01.02	0,41 0,95
1.22.21	1	Устройство монолитных бетонных конструкций перегородок толщиной до 100 мм	0,94	0,97	0,64	0,64	02.01.02	0,64
							02.01.01	1,01
	2	Устройство монолитных бетонных конструкций перегородок толщиной до 150 мм	0,56	0,58	0,48	0,48	05.02.04	0,09
							06.01.02 02.01.01	1,001 0,97
						05.02.04	0,05	
							06.01.02	0,57

	3	Устройство легкобетонных монолитных конструкций перегородок	0,51	0,53	0,49	0,49	02.01.01	1,02
	4	Устройство монолитных железобетонных конструкций перегородок толщиной до 150 мм	0,7	0,69	0,78	0,78	06.01.02 02.01.01 05.02.04	0,57 0,98 0,9
1.22.32	1	Устройство перегородок из гипсовых плит	1,96	1,9	2,61	2,61	06.01.02 03.02.01	0,6 1,72
	2	Устройство перегородок из легкобетонных плит в два слоя	1,94	1,9	2,02	2,02	03.02.01	1,84
1.22.42	1	Остекление деревянных переплетов перегородок оконным стеклом	0,56	0,57	0,6	0,6	11.01.01	0,57
	2	Остекление перегородок армированным стеклом	2,4	2,21	1,75	1,77	11.01.01	1,22
1.22.51	1	Устройство перегородок асбестоцементных панельных трехслойных	2,5	2,42	1,25	1,47	09.01.01	1,18
	2	Заделка пространств над дверными проемами асбоцементными листами	19,29	20,6	0,19	0,36	09.01.01	0,5
1.22.61	1	Устройство перегородок деревянных под штукатурку, дощатых	1,85	1,91	0,69	0,69	06.01.02	0,53
	2	Устройство перегородок деревянных под штукатурку, каркасных, обшитых с двух сторон досками	1,16	1,17	0,74	0,74	06.01.02	0,66
	3	Устройство перегородок деревянных из фибролитовых плит	1,69	1,75	0,57	0,57	06.01.02	0,56
	4	Устройство перегородок деревянных, чистых, каркасных, с обшивкой фанерой	2,17	2,16	0,15	0,15	06.01.02	0,54
	5	Устройство перегородок деревянных каркасно-филенчатых в санитарных узлах	1,39	1,34	1,08	1,08	06.01.02	1,1
	6	Устройство деревянных барьеров в гардеробных	1,05	1,05	1,3	1,3	06.01.02	1,43

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.23.0	Полы										
1.23.1	Уплотнение грунта щебнем, 100 м ²	5	04.01.01	м ³	15,80	83	888888	0,00	1	89	98
1.23.1	Гидроизоляция полов рубероидом, 100 м ²	7	5,24		7,17		1,45	0,00	0		
1.23.1	Гидроизоляция полов рубероидом, 100 м ²	38	12.02.01	т	118,74	124	888888	0,00	10	172	246
		42	0,66		81,75		10,22	0,00	3		
			10.01.01	м ²	0,46						
1.23.1	Устройство щебеночных оснований с пропиткой битумом, 100 м ²	18	99,83		0,39						
		26	04.01.01	м ³	15,80	237	888888	0,00	14	268	307
			7,18		7,17		13,62	0,00	4		

			12.02.01	т	118,74						
			1,04		81,75						
1.23.1	Укладка лаг, 100 м ²	31	03.01.01	тыс.	171,10	373	888888	0,00	4	407	465
4		45	0,61		151,44		3,54	0,00	1		
			06.01.02	м ³	165,14						
1.23.2	Устройство	2	04.01.05	м ³	150,29	29	888888	0,00	1	32	37
1	теплоизоляции	3	1,23		17,91		1,45	0,00	0		
	засыпным										
	утеплителем, м ³										
1.23.2	Устройство	30	04.01.03	м ³	13,00	145	888888	0,00	7	182	240
2	подстилающих	45	3,40		4,21		7,45	0,00	2		
	слоев из легкого										
	бетона, 100 м ²		02.01.01	м ³	46,51						
1.23.2	Устройство	23	04.01.03	м ³	39,68	140	888888	0,00	7	171	217
3	бетонной	37	3,40		4,21		7,45	0,00	2		
	подготовки, 100 м ²		02.01.01	м ³	46,51						
1.23.2	Устройство	35	06.03.02	м ²	39,68	429	888888	0,00	3	466	531
4	оснований из	50	122,47		3,12		2,70	0,00	1		
	древесно-										
	стружечных плит,										
	100 м ²										
1.23.3	Устройство полов из	39	06.02.04	м ³	244,78	844	888888	0,00	5	887	959
1	досок, 100 м ²	55	3,45		218,18		4,74	0,00	1		

1.23.5 1	полов, 100 м ²	14	6,31		26,13		13,89	0,00	4		
	Устройство полов из керамических плиток, 100 м ²	76	04.01.03	м ³	13,00	945	888888	0,00	7	1027	1168
		106	08.01.01	м ²	4,21 5,91		6,50	0,00	2		
1.23.5 2	Покрытие полов кислотоупорными плитками, 100 м ²	297	12.02.02	т	5,08 754,41	2699	888888	0,00	34	3030	3581
		324	08.01.01	м ²	2,01 5,91		34,00	0,00	10		
1.23.5 3	Устройство полов из бетонных и мозаичных плит, 100 м ²	50	02.01.02	м ³	199,86 44,02	670	888888	0,00	9	729	823
		73			2,30 37,24		9,31	0,00	3		
			01.02.02	м ²	8,63						
1.23.6 1	Устройство полов из линолеума и полимерных плиточных материалов, 100 м ²	26	12.02.02	т	65,95 7,79 754,41	703	888888	0,00	3	731	780
		38			0,08 506,44		2,72	0,00	1		
			10.01.02	м ²	6,12						
1.23.7 1	Устройство покрытий из булыжного камня и брусчатки, 100 м ²	85	04.01.04	м ³	105,00 5,98 15,28	9629	888888	0,00	17	9731	9891
		118			630,18 4,71		16,64	0,00	5		
1.23.8 1	Устройство покрытий из чугунных и стальных	45	04.01.03	м ³	13,00	1950	888888	0,00	17	2012	2103
		62			3,34 4,21		17,42	0,00	5		

	штампованных плиток, 100 м ²		02.01.01	м ³	46,51							
			4,24		39,68							
			05.01.02	т	602,85							
1.23.9	Устройство полов бесшовных, полиэфирных, полимерцементных, поливинилацетатных, 100 м ²	82	2,84	т	563,15	755	888888	0,00	12	849	1003	
1		105	0,87		754,1			0,00	4			
				12.02.02	т	506,44						
				12.01.01	т	59,58						
				1,64		38,32						

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.23.12	1	На каждый последующий слой добавлять	0,59	0,60	0,49	0,49	12.02.01	0,50
1.23.14	1	По плитам перекрытия	0,74	0,72	0,40	0,40	03.01.01	0,00
1.23.21	1	Песчаным	1,19	1,17	1,00	1,00	06.01.02 04.01.05	0,64 0,4

1.23.22	2	Шлаковым	1,00	1,00	1,00	1,00	04.01.05	0,69
	1	На каждые 5 мм добавлять или исключать	0,01	0,01	0,05	0,05	02.01.01	0,25
1.23.23	1	На каждые 5 мм добавлять или исключать	0,01	0,01	0,05	0,05	04.01.03	0,00
							02.01.01	0,25
1.23.31	1	Толщиной 36 мм или исключать	1,10	1,10	1,29	1,29	04.01.03	0,00
1.23.41	1	На каждые 5 мм добавлять или исключать	0,03	0,03	0,01	0,04	06.02.04	1,24
							04.01.03	0,00
1.23.42	2	Шлифовка бетонных поверхностей	2,20	1,91	0,20	0,04	02.01.01	0,01
	3	Методом вакуумирования толщиной 150 мм	1,14	0,93	2,70	-	04.01.03	0,00
1.23.43	4	Из кислотоупорного бетона толщиной 40 мм	4,24	2,67	4,39	0,24	02.01.01	4,13
							04.01.03	0,00
1.23.51	5	Из жароупорного бетона толщиной 90 мм	1,66	1,50	0,93	0,05	02.01.01	13,64
							04.01.03	0,00
1.23.52	1	На каждые 5 мм добавлять или исключать	0,04	0,04	0,07	0,07	02.01.01	0,25
							04.01.03	0,00
1.23.52	2	Мозаичных из боя мраморных плит	5,38	4,83	3,03	3,03	01.02.01	59,57
	3	Мозаичных (терраццо) толщиной 20 мм	7,67	6,80	2,34	2,33	01.02.01	1,11
1.23.51	1	На каждые 5 мм добавлять	0,01	0,01	0,05	0,05	02.01.01	0,30
1.23.52	1	Керамическими толщиной 35 мм на силикатной кислотоупорной замазке	0,71	0,74	1,00	1,00	08.01.01	0,63
							12.02.02	0,66
	2	Керамическими толщиной 35 мм на замазке армазит	0,90	0,92	0,50	0,50	12.02.02	0,66
	2	Керамическими толщиной 35 мм на замазке армазит	0,63	0,67	0,47	0,50	12.02.02	0,23

1.23.61	3	Камнелитными толщиной 30 мм на эпоксидной замазке	1,01	1,01	0,88	0,90	08.01.01	1,44
	1	Из релина на клею бустилат	1,13	1,11	1,04	1,04	12.02.02	1,29
							10.01.02	0,87
1.23.81	2	Из плиток поливинилхлоридных на мастике изол	1,38	1,13	0,30	0,29	10.01.02	0,87
	1	Из чугунных плит на прослойке из песка	2,04	2,00	1,77	1,77	12.02.02	4,38
							02.01.01	0,10
1.23.91	2	Из стальных штампованных перфорированных плит на бетонной прослойке	1,47	1,54	0,97	0,65	04.01.04	2,75
							05.01.02	2,09
	05.01.02	0,82						
	1	Поливинилацетатных толщиной 3 мм	0,56	0,63	1,71	1,71	12.01.01	0,00
	2	Полимерцементных наливных толщиной 4 мм	0,54	0,57	2,21	2,21	12.02.02	0,77
12.01.01							0,14	
3	Из полимеррастворов толщиной 10 мм на основе из смолы	1,15	0,90	6,01	6,01	12.02.02	0,32	
							12.01.01	2,88
							12.02.02	5,32

Продолжение

Код работ по	Наименование конструктивных элементов и видов	Основная заработная плата	Материалы			Эксплуатация машин			Прямые затраты	Всего с накладными
			Код материала-представите	Единица измерения	Сметная цена за единицу	Всего стоимость материалов	Код машин	Сметная цена за маш.-ч,		

УПБС	работ, единица измерения	трудоёмкость, чел.-ч	ля		у, руб.	в, руб.		руб.	и машин, руб.	ы всего, руб.	расходами и сметной прибылью, руб.
			приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.			количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.24.0	Проходные и непроходные подвесные и подшивные потолки										
1.24.1	Монтаж металлоконструкций подвесных и подшивных потолков, т	53	05.01.01	т	502,88	613	888888	0,00	34	700	813
		66	1,22		469,28		33,75	0,00	10		
1.24.2	Устройство подшивных потолков и облицовка поверхностей акустическими плитами, 100 м ²	241	03.03.01	м ²	7,62	1388	888888	0,00	3	1632	2065
		344	182,15		5,65		2,55	0,00	1		
1.24.3	Устройство подвесных потолков из алюминиевых конструкций, 100 м ²	186	05.01.01	т	502,88	3174	021246	16,59	203	3563	3958
		250	4,85		469,28		11,20	2,59	34		
			05.03.02	100	814,00		888888	0,00			
			0,90		781,00		17,59	0,00			

1.24.5 1	Подшивка потолков асбестоцементным и листами, 100 м ²	161	09.01.01	м ²	1,22	380	888888	0,00	1	542	832
1.24.5 2	Подшивка потолков гипсовыми и гипсоволокнистым и плитами, 100 м ²	227	311,28		1,07		1,01	0,00	0		
		47	03.03.01	м ²	7,62	629	888888	0,00	3	679	765
		67	82,56		5,65		2,50	0,00	1		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.24.21	1	Облицовка потолков неперфорированными акустическими плитами	0,31	0,31	1,0	1,0	03.03.01	0,99
	2	То же, стен	0,26	0,26	0,98	0,98	03.03.01	0,99
1.24.31	1	Облицовка потолков алюминиевыми панелями	1,13	1,13	0,08	0,14	05.01.01	0,01
							05.03.02	1,66
1.24.51	1	Подшивка потолков неперфорированными асбестоцементными листами	0,51	0,51	1,0	1,0	09.01.01	1,0
1.24.52	1	Подшивка потолков гипсокартонными плитами	1,0	1,0	1,0	1,0	03.03.01	0,48

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.25.00	Внутренняя отделка										
1.25.11	Штукатурка поверхностей, 100 м ²	60	02.01.02	м ³	44,02	102	700015	2,01	9	172	287
		74	2,33		37,24		4,00 888888	0,87 0,00	4		
1.25.21	Облицовка поверхностей керамическими плитками, 100 м ²	169	02.01.02	м ³	44,02	886	888888	0,00	1	1056	1360
		225	1,61 08.01.02	м ²	37,24 6,86		1,18	0,00	0		
1.25.31	Облицовка поверхностей гипсовыми листами, 100	46	118,80 09.01.01	м ²	5,68 1,22	170	888888	0,00	5	220	305

	м ²	62	138,94		1,07		5,09	0,00	2		
1.25.4	Облицовка поверхностей	12	06.03.01	м ²	2,40	240	888888	0,00	2	255	278
1	древесноволокнистыми плитами, 100 м ²	18	100,03		2,04		2,42	0,00	1		
1.25.4	Облицовка поверхностей	214	06.03.02	м ²	3,50	1322	888888	0,00	3	1539	1925
2	древесностружечными плитами, 100 м ²	306	377,60		3,12		3,46	0,00	1		
1.25.4	Обшивка поверхностей	26	06.01.02	м ³	165,14	317	888888	0,00	3	346	393
3	досками, 100м ²	36	1,92		150,29		2,59	0,00	1		
1.25.6	Изоляция поверхностей	16	12.02.01	т	118,74	133	888888	0,00	2	151	180
1	теплоизоляционными плитами и блоками, м ³	20	0,13		81,75		2,10	0,00	1		
			07.01.01	м ³	109,63						
1.25.6	Теплоизоляция	16	12.02.01	т	93,67	63	888888	0,00	2	81	111
2	поверхностей минераловатными плитами, м ³	20	0,13		81,75		2,10	0,00	1		
			07.01.02	м ³	38,93						
1.25.6	Теплоизоляция	16	07.01.03	м ³	27,31	46	888888	0,00	2	64	94
3	поверхностей минеральной ватой, м ³	20	1,66		18,77		2,10	0,00	1		
			12.02.01	т	118,74						
1.25.7	Обивка поверхностей	91	05.02.02	т	81,75	632	888888	0,00	2	724	887
1	кровельной сталью, 100 м ²	96	1,28		237,60		1,56	0,00	0		
			07.01.03	м ³	208,44						
					18,93						
			17,28		18,77						

1.25.7	Экранирование помещений стальными листами и сеткой, 100 м ²	3	05.02.02	т	237,60	4	888888	0,00	0	7	12
2		4	0,02		208,44		0,01	0,00	0		
1.25.8	Подготовка поверхностей под окраску, 100 м ²	23	02.01.02	м ³	44,02	4	888888	0,00	0	27	68
		30	0,08		37,24		0,20	0,00	0		
1.25.8	Окраска поверхностей водными красками, 100 м ²	4	13.01.01	т	1380,63	4	888888	0,00	0	8	15
1		6	0,00		1255,73		0,10	0,00	0		
1.25.8	Окраска поверхностей лаками, 100 м ²	9	13.01.04	т	1424,03	26			0	35	52
		11	0,02		1229,38				0		
1.25.8	Окраска поверхностей масляными красками, 100 м ²	64	13.01.02	т	1838,37	120	888888	0,00	0	184	298
3		84	0,03		1667,82		0,10	0,00	0		
			13.01.03	т	2080,20						
1.25.8	Антикоррозийная защита бетонных и оштукатуренных поверхностей, 100 м ²	3	13.01.01	т	1846,18	14	888888	0,00	0	16	21
4		3	0,01		1255,73		0,01	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1.25.11	1	Высококачественная по камню и бетону стен	1,09	1,36	0,80	0,82	02.01.02	1,40
	2	Высококачественная по камню и бетону потолков	1,16	1,43	0,81	0,83	02.01.02	1,44
	3	Высококачественная по дереву стен	1,14	1,45	1,06	1,05	02.01.02	1,91
	4	Высококачественная по дереву потолков	1,23	1,54	1,05	1,04	02.01.02	2,00
	5	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен известковым раствором	0,40	0,50	0,07	0,05	02.01.02	0,26
	6	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков известковым раствором	0,53	0,61	0,083	0,06	02.01.02	0,31
	7	По сетке высококачественная стен	1,87	1,92	0,35	0,25	02.01.02	5,57
	8	По сетке высококачественная потолков	2,06	2,11	0,35	0,25	02.01.02	5,62
1.25.21	1	С карнизными, плинтусных углов стен в жилых зданиях по кирпичу и бетону	0,83	0,83	1,00	1,00	08.01.02	0,89
	2	С карнизными, плинтусных углов стен в общественных зданиях по дереву	1,21	1,01	3,55	3,60	08.01.02	1,19
	3	С карнизными, плинтусных углов столбов пилястр и откосов по кирпичу и бетону	1,88	1,68	3,55	1,00	08.01.02	1,50
	4	С карнизными, плинтусных углов столбов пилястр к откосов по дереву	2,18	2,03	3,55	3,60	08.01.02	1,69
1.25.31	1	Стен при отделке под оклейку обоями	0,84	0,86	1,00	1,00	03.03.81	0,92
	2	Обработка швов сухой штукатуркой с постановкой раскладов	0,07	0,08	0,02	0,02	03.03.81	0,3
1.25.41	1	Потолков	3,85	3,70	1,03	1,03	06.03.01	1,05
1.25.42	1	Неперфорированных, толщиной 19 мм стен	0,28	0,30	1,00	1,00	06.03.02	1,00
1.25.43	1	Устройство фронтонов	1,80	1,87	1,87	1,86	06.01.02	1,50
	2	Каркасных стен под штукатурку	0,60	0,70	1,32	1,31	06.01.02	1,59
	3	Потолков чистыми досками	1,44	1,45	1,19	1,18	06.01.02	1,88
	4	Потолков под штукатурку	1,02	1,09	1,67	1,67	06.01.02	1,72

1.25.62	1	Покрытий и перекрытий сверху	0,52	0,54	0,95	0,95	07.01.02	0,97
	2	Покрытий и перекрытий снизу	1,26	1,29			12.02.01	0,65
							07.01.02	0,88
1.25.63	3	Покрытий и перекрытия насухо	0,51	0,53	0,87	0,87	12.02.01 07.01.02	0,13 0,8
	1	Покрытий и перекрытий сверху	0,53	0,55	0,95	1,08	12.02.01 07.01.03	0,13 0,96
	2	Покрытий и перекрытий снизу	1,26	1,29	1,06	1,06	12.02.01 07.01.03	0,65 1,07
1.25.71	3	Покрытий и перекрытий насухо	0,51	0,53	0,87	0,87	12.02.01 07.01.03	0,13 0,67
	1	Стен оцинкованной по войлоку	0,20	0,30	0,62	0,62	12.02.01 05.02.02	- 0,93
	2	Потолков оцинкованной по дереву	0,22	0,26	1,09	0,32	07.01.03 05.02.02	0,59 0,89
1.25.80	3	Дверей оцинкованной по войлоку с двух сторон	0,69	1,625	1,65	1,64	07.01.03 05.02.02	2,25
	1	Оклейка стен и перегородок под окраску или оклейка из блоков и плит	0,89	0,99	1,85	1,83	07.01.03 02.01.02	1,49 6,36
	2	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по дереву	0,51	0,5	0,05	-	02.01.02	7,62
	3	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборных конструкций стен	0,37	0,37	0,15	0,17	02.01.02	12,2

1.25.81	1	Водными составами внутри помещений, клеевая высококачественная по штукатурке	1,65	1,67	1,38	1,25	13.01.01	2,2
	2	Водными составами внутри помещений, известковая по штукатурке	0,24	0,26	0,54	0,55	13.01.01	0,15
	3	Поливинилацетатная водоэмульсионная улучшенная по штукатурке стен	1,12	1,09	9,08	8,75	13.01.01	7,7
	4	Декоративная под шелк, клеевая, категория сложности 2	8,22	6,69	1,854	1,75	13.01.01	3,2
1.25.84	1	Огрунтовка лаками типа ХВ-784	1,02	0,98	9,0	3,0	13.01.01	3,0
	2	Огрунтовка эпоксидно-сланцевым составом эслафур	1,40	1,39	10,0	3,0	13.01.01	9,2
	3	Окраска лаками типа ХВ-784	0,63	0,60	7,0	2,0	13.01.01	2,1
	4	Окраска эмалями и красками типа ХС-710	0,63	0,60	7,0	2,0	13.01.01	3,4
	5	Окраска эпоксидно-сланцевым составом эслафур	1,34	1,41	8,0	2,0	13.01.01	7,5

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы			Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу		количество, маш.-ч	в том числе зарплата машиниста	в том числе заработная плата, руб.	

1	2	3	4	5	, руб.	7	8	в, руб.	10	11	12
1.26.0	Наружная отделка										
1.26.1	Штукатурка по камню и бетону поверхностей фасадов, 100 м ²	115	02.01.02	м ³	44,02	136	700015	2,01	6	257	468
		143	3,09		37,24		2,40	0,87	2		
							888888	0,00			
1.26.2	Наружная облицовка искусственным и плитками, 100 м ²	187	08.01.02	м ²	6,86	1213	888888	0,00	1	1401	1737
		255	176,76		5,68		1,44	0,00	0		
1.26.3	Окраска фасадов, 100 м ²	15	13.01.01	т	1380,63	196	888888	0,00	1	212	240
		19	0,14		1255,73		1,31	0,00	0		
1.26.4	Обделки на фасадах, 100 м ²	13	05.02.02	т	237,60	33	888888	0,00	0	47	71
		10	0,14		208,44		0,09	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат	стоимости эксплуатации	заработной плате	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент

1	2	3	4	труда	машин	машинистов	8	9
1.26.11	1	Высококачественным декоративным раствором колонн круглых гладких с прорезными рустами	5,74	4,27	0,18	0,15	02.01.02	1,11
	2	Высококачественным декоративным раствором откосов при ширине до 200 мм плоских	2,57	2,23	0,38	0,28	02.01.02	1,60
	3	Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой	0,2	0,17	0,28	0,69	02.01.02	1,09
	4	Улучшенная цементноизвестковым раствором стен	0,42	0,43	0,93	0,95	02.01.02	0,62
1.26.21	1	Копрами из керамических плиток на полимерной мастике стен	0,65	0,62	0,73	0,74	08.01.02	0,67
1.26.31	1	Фасадов с люлек с подготовкой поверхности и известковая	0,57	0,6	0,48	0,49	13.01.01	0,007
	2	Фасадов с люлек с подготовкой поверхности и силикатная	1,433	1,46	0,16	0,15	13.01.01	0,08
	3	Фасадов с люлек с подготовкой поверхности и перхлорвиниловая	1,09	1,03	0,8	0,82	13.01.01	0,4

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы			Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью,
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.		
		трудоемкость	приведенны		оптовая		количеств	в том числе	в том числе	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ь, чел.-ч	й расход		цена за единицу, руб.		о, маш.-ч.	зарплата машинистов, руб.	заработная плата, руб.		руб.
1.28.0	Особостроительные работы										
1.28.1	Устройство конструкций из монолитного бетона, железобетона, опор, подливка фундаментов, 100 м ³	282	02.01.01	м ³	46,51	6060	021244	7,93	181	6523	7103
		405	101,61		39,68		12,00	1,29	41		
			05.02.04	т	402,84		700050	0,20			
			1,15		393,53		17,00	0,06			
			06.01.02	м ³	165,14		888888	0,00			
1.28.1	Устройство монолитных каналов и тоннелей, 100 м ³	429	02.01.01	м ³	46,51	11886	021244	7,93	383	12698	13617
2		568	104,27		39,68		29,00	1,29	83		
			05.02.04	т	402,84	888888	0,00				
		16,61*	393,53		153,27		0,00				
			06.01.02	м ³	165,14						
1.28.3	Кирпичная кладка каналов, прямков, м ³	4	03.01.01	тыс	171,10	84	888888	0,00	2	90	98
1		6	0,42		151,44		1,65	0,00	0		
			02.01.02	м ³	44,02						

1.28.3	Кладка, обмуровка, футеровка поверхностей огнеупорными изделиями или кирпичом керамическим, м ³	16	0,27		37,24	0	888888	0,00	3	19	50
2		21					2,78	0,00	1		
1.28.4	Перекрытие каналов рифленой сталью, 10 м ²	36	05.02.02	т	237,60	159	888888	0,00	13	207	279
1		49	0,67		208,44		12,50	0,00	4		
1.28.5	Устройство монолитных бетонных и железобетонных подпорных стен, 100 м ³	670	02.01.01	м ³	46,51	12783	888888	0,00	227	13680	15004
1		927	105,64		39,68	226,63	0,00	68			
			05.02.04	т	402,84						
			15,36		393,53						
			06.01.02	м ³	165,14						
			10,19		150,29						

* Текст соответствует оригиналу.

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.28.11	1	Устройство бетонных фундаментов объемом до 5,0 м ³	0,97	0,97	1,15	0,99	02.01.01	0,91
	2	Устройство железобетонных фундаментов объемом более 5 м ³	0,60	0,60	0,28	0,21	05.02.04 05.02.04	0,00 3,20
1.28.12	1	Устройство монолитных железобетонных каналов и тоннелей при толщине стен до 300 мм и отношении высоты к ширине < 1	0,63	0,67	1,01	0,90	06.01.02 05.02.04	0,63 0,84
	2	Устройство монолитных железобетонных каналов и тоннелей при толщине стен более 300 мм и отношении высоты к ширине > 1	0,83	0,83	0,82	0,83	06.01.02 05.02.04	1,25 1,41
1.28.32	1	Кладка стен прямых, массивов и выстилок	0,50	0,56	0,72	0,72	03.01.01	0,83
	2	Футеровка монолитных железобетонных труб высотой до 90 м	0,58	0,57	13,97	13,76	03.01.01	0,90
	3	Футеровка монолитных железобетонных труб высотой более 90 м	0,53	0,52	21,9	18,2	03.01.01	0,90
1.28.51	1	Устройство монолитных бетонных подпорных стен	0,32	0,33	0,21	0,21	02.01.02 05.02.04	0,94 0,01
	2	Устройство монолитных железобетонных подпорных стен высотой до 3 м, толщиной до 500 мм	0,63	0,63	0,76	0,76	06.01.02 02.01.01	0,37 0,99
							05.02.04 06.01.02	0,63 0,69

	3	Устройство монолитных железобетонных подпорных стен высотой до 6 м толщиной до 1000 м	0,51	0,51	0,71	0,71	02.01.01	0,98
							05.02.04	0,60
							06.01.02	0,39

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.		
			приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.29.0	Отопление										
1.29.1	Прокладка трубопроводов из труб стальных электросварных, 100 м	45	14.01.02	м	1,34	335	888888	0,00	8	387	472
		55	249,3		1,24		7,83	0,00	2		
1.29.1	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных и	45	14.01.03	м	1,75	411	888888	0,00	8	463	548
		55	234,81		1,64		7,83	0,00	2		

1.29.1	сварных труб, 100 м											
3	Прокладка трубопроводов из труб стальных водогазопроводных, 100 м	34	14.01.04	м	1,06	352	888888	0,00	6	392	456	
		43	331,72		0,99		5,74	0,00	2			
1.29.1	Установка гребенок, грязевиков и запорной арматуры, комплект	1	20.00.00	шт.	25,30	31	888888	0,00	0	33	35	
4		1	1,23		28,40		0,22	0,00	0			
1.29.2	Установка радиаторов и конвекторов отопительных, труб чугунных отопительных ребристых, 100 кВт	48	14.03.05	экм	14,79	3062	888888	0,00	19	3129	3226	
1		68	207,03		13,67		19,26	0,00	6			
1.29.2	Установка водоподогревателей, циклонов, воздухонагревателей, комплект	6	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	1	7	18	
2		8	0,40		1,00		0,54	0,00	0			
1.29.2	Стоимость нагревательных установок, комплект	0	20.00.00	шт.	358,00	579			0	579	579	
3		0	1,62		411,70				0			
1.29.2	Установка отопительных водогрейных и пароводогрейных котлов, чугунных секционных паровых котлов, комплект	18	20.00.00	руб.	1,00	5	888888	0,00	2	25	59	
4		22	5,00		1,00		1,87	0,00	1			

1.29.2	Стоимость котлов, комплект	0	14.03.05	экм	14,79	346			0	346	346
		0	23,36		13,67				0		
1.29.2	Установка центробежных насосов, комплект	10	20.00.00	руб.	1,00	6	888888	0,00	1	17	35
		13	6,15		1,00		0,67	0,00	0		
1.29.2	Стоимость насосов, комплект	0	14.01.02	м	1,34	206			0	206	206
		0	153,73		1,24				0		
1.29.3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов штучными и полносборными теплоизоляционными изделиями, м ³	9	05.02.02	т	237,60	30	888888	0,00	2	40	57
		12	0,04		208,44		1,65	0,00	0		
			07.01.01	м ³	109,63						
			0,19		93,67						
1.29.3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов минераловатными изделиями, м ³	9	05.02.02	т	237,60	45	888888	0,00	5	59	78
		11	0,02		208,44		5,15	0,00	2		
			07.01.02	м ³	38,93						
			1,06		27,31						
			10.01.01	м ²	0,46						
			0,02		0,39						
1.29.3	Изоляция поверхности трубопроводов оберточными материалами и	62	07.01.01	м ³	109,63	21	888888	0,00	4	88	202
		83	0,19		93,67		4,14	0,00	1		

1.29.4 1	набивкой теплоизоляционны х волокнистых материалов, м ³ Покрытие поверхности изоляции ткаными и листовыми материалами, 100 м ²	26	10.01.01	м ²	0,46	370	888888	0,00	7	403	454
		37	805,42		0,39		6,89	0,00	2		
1.29.4 3	Оштукатуривание поверхности изоляции раствором с устройством каркаса, 100 м ²	67	02.01.02	м ³	44,02	100	888888	0,00	2	169	290
		87	2,26		37,24		2,48	0,00	1		
			05.02.01	т	218,33						
		0,00			190,94						

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.29.11	1	Стальных электросварных диаметром до 100 мм	1,3	1,31	1,47	1,47	14.01.02	1,68
	2	Стальных электросварных диаметром	1,80	1,88	1,97	1,97	14.01.02	2,65

1.29.32	2	Полуфутлярами из матов прошивных и листов алюминиевых трубопроводов диаметром 80-200 мм толщиной 60 мм	5,35	5,06	3,20	3,20	05.02.02	13,22
	1	Полуцилиндрами на синтетическом связующем диаметром трубопровода до 108 мм	0,99	1,04	0,36	0,36	07.01.02	3,80
							05.02.02	1,0
1.29.33	2	Матами прошивными в обкладках диаметром трубопровода 159-273 мм толщиной 60 мм	1,02	1,01	1,04	1,04	07.01.02	2,81
	1	Шнуром минераловатным, толщиной 60 мм для трубопровода диаметром 89-133 мм	0,25	0,23	0,36	0,34	05.02.02	6,60
1.29.41	1	Листами из алюминиевых сплавов толщиной изоляционного слоя 60 мм диаметром трубопровода до 76 мм	5,30	4,47	1,76	1,73	07.01.01	1,02
1.29.43	1	Каркас из сетки на плоских и криволинейных поверхностях	0,12	0,13	0,09	-	07.01.01	6,26
							10.01.01	1,66
							02.01.02	0,0
							05.02.01	313,0

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.		

1	2	3	4	5	у, руб. 6	7	8	в, руб. 9	10	11	12
1.30.0	Вентиляция и кондиционирование воздуха										
1.30.1	Монтаж воздуховодов из стальных конструкций, 100 м ²	110	05.01.05	м ²	8,17	1018	888888	0,00	7	1135	1336
		154	124,57		7,59		7,30	0,00	2		
1.30.2	Монтаж вентиляторов и вентиляционных агрегатов, компл.	10	20.00.00	руб.	1,00	6	888888	0,00	1	18	36
		14	6,46		1,00		1,05	0,00	0		
1.30.2	Стоимость вентиляторов и вентагрегатов, компл.	0	14.03.06	комплект	359,80	102		0	0	102	102
		0	0,28		326,73			0			
1.30.2	Монтаж скрубберов, циклонов, камер приточных, заслонок с электроприводом, доводчиков эжекторных, компл.	1	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	0	2	4
		2	0,77		1,00		0,08	0,00	0		
1.30.2	Стоимость скрубберов, циклонов, камер приточных, заслонок с электроприводом, доводчиков эжекторных,	0	20.00.00	шт.	358,00	1471			0	1471	1471
		0	4,11		411,70			0			

1.30.2	компл. Монтаж	33	20.00.00	руб.	1,00	136	888888	0,00	9	177	241
5	кондиционеров, компл.	43	135,96		1,00		8,50	0,00	3		
1.30.2	Стоимость	0	20.00.00	шт.	358,00	1486		0	0	1486	1486
6	кондиционеров, руб.	0	4,15		411,70						
1.30.2	Монтаж	1	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	0	2	3
7	сантехустройств, компл.	1	1,10		1,00		0,09	0,00	0		
1.30.3	Установка	1	20.00.00	руб.	1,00	93	888888	0,00	0	94	96
0	газгорелочных устройств и газовых приборов, компл.	1	92,69		1,00		0,30	0,00	0		
1.30.3	Установка	2	20.00.00	руб.	1,00	24	888888	0,00	0	26	29
1	арматуры и сантехнического оборудования газоснабжения, компл.	2	23,51		1,00		0,47	0,00	0		
1.30.3	Установка прочих	0	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	0	1
2	приборов и устройств газоснабжения, компл.	0	0,16		1,00		0,10	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр	Номер	Текст поправки	Коэффициенты к				
			основной	нормам	стоимости	заработной	нормам расхода

УПБС	поправки		зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов	материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.30.11	1	Из листовой стали класса П толщиной 0,9 мм, периметром до 7200 мм	0,28	0,28	0,68	0,68	05.01.05	1,38
	2	Из листовой стали класса П толщиной 1,4 мм, диаметром до 2000 мм	0,30	0,30	0,76	0,73	05.01.05	1,963
	3	Из оцинкованной стали класса Н толщиной 0,9 мм, периметром до 7200 мм	0,28	0,28	0,68	0,61	05.01.05	1,35
	4	Из оцинкованной стали класса П толщиной 0,7 мм, периметром 4000 мм	0,41	0,41	0,61	0,67	05.01.05	2,04
1.30.21	1	Осевых массой до 0,2 т	0,99	0,95	1,10	1,06	20.00.00	1,31
	2	Крышных массой до 0,2 т	0,62	0,55	2,37	2,34	20.00.00	0,61
	3	Виброизоляторов номер 44	0,07	0,06	0,03	0,03	20.00.00	1,02
1.30.23	1	Клапанов воздушных утепленных	2,00	2,0	4,25	5,0	20.00.00	3,73
	2	Скрубберов массой до 0,3 т	6,42	5,61	69,0	52,0	20.00.00	7,93
	3	Камер приточных без секций орошения производительностью до 63 тыс. м ³ /ч	109,5	110,6	358,6	430,5	20.00.00	44,45
	4	Камер приточных с секцией орошения производительностью до 63 тыс. м ³ /ч	151,73	149,4	453,6	3544,5	20.00.00	60,74
1.30.25	1	Установка фильтров воздушных масляных производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,73	0,70	0,54	0,54	20.00.00	0,05
	2	Установка воздухонагревателей с обводным каналом производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,27	0,26	0,15	0,15	20.00.00	0,05
	3	Установка камер обслуживания производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,15	0,15	0,08	0,08	20.00.00	0,03
	4	Установка камер воздушных ВК-0,5 производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,15	0,15	0,1	0,1	20.00.00	0,013
	5	Установка клапанов воздушных К-0,5 производительностью до 40 тыс. м ³ /ч	0,14	0,14	0,10	0,1	-	0,00
	6	Установка блоков теплообменника производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	1,10	1,10	1,10	1,10	20.00.00	0,4

1.30.27	7	Установка агрегатов вентиляторных производительностью до 40 тыс. м ³ /ч	0,83	0,83	0,74	0,74	20.00.00	0,011
	8	Установка блоков присоединительных БП-1 производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,25	0,25	0,12	0,12	20.00.00	0,10
	9	Установка блоков приемных производительностью до 31,5 тыс. м ³ /ч	0,36	0,36	0,22	0,22	20.00.00	0,05
	1	Решеток жалюзийных щелевых, регулирующих Рном, 150x150x150 мм	1,0	1,0	1,0	1,0	20.00.00	5,8
	2	Клапанов обратных диаметром до 1000 мм	2,75	2,83	2,80	2,70	20.00.00	145,7
	3	Клапанов огнезадерживающих периметром до 3200 мм	5,10	5,10	3,22	3,00	20.00.00	5826,2
	4	Зонтов диаметром до 1250 мм	2,3	2,3	3,80	3,33	20.00.00	44,9
	5	Дефлекторов диаметром патрубка до 900 мм	12,62	13,30	8,80	8,00	20.00.00	131,53
	6	Узлов прохода вентшахт диаметром патрубка до 1000 мм	4,60	5,00	9,22	8,33	20.00.00	76,44
7	Шумоглушителей трубчатых типа ГТК1-6 диаметром до 500 мм	1,70	1,70	1,11	1,0	20.00.00	80,6	
8	Дверей герметических утепленных размером 1250x500 мм	2,11	1,87	7,60	6,70	20.00.00	10,13	
9	Заслонок и клапанов воздушных с ручным приводом периметром до 4000 мм	2,05	2,07	1,44	1,33	20.00.00	50,0	

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.31.0	Внутренний водопровод										
1.31.1	Монтаж водомерных узлов, поддонов, баков и т.д., компл.	10	05.01.01	т	502,88	220	888888	0,00	2	231	249
		13	0,44		469,28		1,60	0,00	0		
1.31.2	Установка умывальников, компл.	2	14.03.01	комплект	37,38	42	888888	0,00	0	43	46
		2	1,12		34,79		0,12	0,00	0		
1.31.2	Установка моек и раковин стальных, чугунных, питьевых фонтанчиков, компл.	1	14.03.04	комплект	25,64	30	888888	0,00	0	31	33
		2	1,16		23,52		0,08	0,00	0		
1.31.2	Установка полотенцесушителя	0	14.01.02	м	1,34	4	888888	0,00	0	5	6

й, компл.	1	3,17	1,24	0,04	0,00	0		
-----------	---	------	------	------	------	---	--	--

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.31.11	1	Водомеров с обводной линией, Д=80 мм	1,48	1,46	1,51	1,50	05.01.01	0,70
	2	Поддонов душевых чугунных глубоких	0,17	0,17	0,25	0,25	05.01.01	0,26
1.31.21	1	Групповых с подводкой холодной и горячей воды	3,29	3,51	5,67	5,0	14.03.01	1,10
1.31.22	1	Раковин	0,52	0,52	0,88	-	14.03.04	0,56
	2	Фонтанчиков питьевых	1,27	1,29	1,25	1,5	14.03.04	6,19
1.31.23	1	Полотенцесушителей латунных хромированных	4,10	4,07	-	-	14.01.01	10,50

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.32.0	Внутренняя канализация										
1.32.1	Прокладка трубопровода из чугунных труб, 100 м	87	14.01.01	м	9,72	785	888888	0,00	12	883	1046
		116	80,71		8,92		11,75	0,00	4		
1.32.1	Прокладка пластмассовых труб, 100 м	112	14.02.03	м	3,25	287	888888	0,00	4	402	605
		140	88,19		3,25		3,69	0,00	1		
1.32.2	Установка ванн. комплект	2	14.03.03	компл.	82,61	343	888888	0,00	1	345	350
		3	4,15		74,05		0,52	0,00	0		

1.32.2	Установка смесителей, комплект	1	20.00.00	шт.	25,30	38	888888	0,00	0	39	40
3		1	1,51		28,40		0,01	0,00	0		
1.32.3	Установка унитазов со смывными бачками и сливов больничных, биде, писсуаров настенных и напольных, комплект	2	14.03.02	компл.	22,53	78	888888	0,00	0	80	84
1		2	3,48		20,53		0,22	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.32.11	1	Напорных раструбных в траншеях, Д=100 мм	0,56	0,57	0,83	0,83	14.01.01	0,88
	2	Напорных раструбных по стенам зданий и в каналах, Д до 150 мм	1,44	1,44	1,51	1,51	14.01.01	1,45
	3	Канализационных в траншеях, Д=50 мм	0,58	0,58	0,17	0,17	14.01.01	0,32
	4	Канализационных в траншеях, Д=100 мм	0,61	0,60	0,50	0,50	14.01.01	0,55
	5	Канализационных в траншеях, Д=150	0,70	0,70	0,83	0,83	14.01.01	0,84

	6	мм Канализационных по стенам зданий и в каналах, Д=150 мм	0,84	0,78	0,83	0,83	14.01.01	1,14
1.32.14	1	Для канализации, Д=100 мм	0,41	0,40	0,21	0,22	14.02.03	1,81
1.32.21	1	Установка ванн стальных	0,68	0,67	-	-	14.03.04	0,12
1.32.22	1	Трапов, Д=100 мм	0,36	0,36	0,23	0,29	14.03.01	0,23

Продолжение

Код работ по УПС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.33.0	Электроосвещение										
1.33.1	Прокладка труб стальных, 100 м	24	20.00.00	руб.	1,00	23	888888	0,00	43	90	157
1.33.1	Стоимость стальных труб и металлорукава, м	35	22,66		1,00		43,10	0,00	13		
2		0	14.01.04	м	1,06	0	0	0	0		
		0	0,45		0,99	0					

	переключателей пакетных, шт.	0	2,46		2,68	0					
1.33.4	Стоимость	0	15.03.01	шт.	3,01	16		0	16	16	
3	электроустановочных изделий, шт.	0	5,46		2,68	0					
1.33.5	Монтаж коробов	23	20.00.00	руб.	1,00	27	888888	0,00	68	118	195
1	металлических, 100 м	32	27,02		1,00		67,50	0,00	20		
1.33.5	Стоимость коробов	0	15.03.02	шт.	16,57	15	0	15	15		
2	металлических, шт.	0	0,90		15,69	0					
1.33.5	Монтаж	19	20.00.00	руб.	1,00	33	888888	0,00	4	56	93
3	электроконструкций, 100 шт.	24	33,12		1,00		3,90	0,00	1		
1.33.5	Стоимость	0	15.03.02	шт.	16,57	2	0	2	2		
4	электроконструкций, шт.	0	0,10		15,69	0					
1.33.5	Монтаж шинпровода	39	20.00.00	руб.	1,00	26	888888	0,00	40	104	196
5	осветительного, 100 м	51	25,64		1,00		39,60	0,00	12		
1.33.5	Стоимость	0	15.03.02	шт.	16,57	11				0	1111
6	шинпровода осветительного, шт.	0	0,69		15,69	0					
1.33.6	Металлоконструкции	43	20.00.00	руб.	1,00	16	888888	0,00	42	101	202
1	для установки светильников, т	57	15,98		1,00		42,20	0,00	13		
1.33.6	Стоимость	0	15.03.02	шт.	16,57	1	0	1	1		
2	металлоконструкций, шт.	0	0,09		15,69	0					
1.33.6	Металлоконструкции	37	05.01.01	т	502,88	792	888888	0,00	11	840	912
3	для шинпроводов, т	52	1,38		469,28		11,20	0,00	3		
			20.00.00	руб.	1,00						
			97,29		1,00						

1.33.7	Установка светильников с люминесцентными лампами, 100 шт.	91	20.00.00	руб.	1,00	57	888888	0,00	104	251	470
		127	56,58		1,00		104,00	0,00	31		
1.33.7	Установка светильников с ртутными лампами, 100 шт.	196	20.00.00	руб.	1,00	33	888888	0,00	162	391	830
		248	33,35		1,00		162,00	0,00	49		
1.33.7	Стоимость светильников с люминесцентными и ртутными лампами, шт.	0	15.02.01	шт.	30,54	27			0	27	27
		0	0,89		26,81	0					
1.33.7	Установка светильников с лампами накаливания, 100 шт.	53	20.00.00	руб.	1,00	61	888888	0,00	75	189	324
		75	61,29		1,00		74,80	0,00	22		
1.33.7	Стоимость светильников с лампами накаливания, шт.	0	15.02.02	шт.	10,03	10	0	10	10		
		0	1,04		8,98	0					
1.33.8	Подготовка аппаратуры к включению, шт.	1	20.00.00	руб.	1,00	1	0	2	3		
		1	0,82		1,00	0					

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.33.11	1	Диаметром до 80 мм по стенам с креплением скобами	1,83	1,63	1,37	1,29	20.00.00	1,14

	2	Диаметром до 40 мм в готовых бороздах по основанию пола	0,6	0,57	0,07	0,05	20.00.00	0,51
	3	Диаметром до 80 мм в готовых бороздах по основанию пола	1,01	1,03	0,12	0,1	20.00.00	0,82
	4	Диаметром до 50 мм в опалубке фундаментов и перекрытиях	1,31	1,26	0,09	0,06	20.00.00	1,65
	5	Диаметром до 50 мм по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям	0,98	0,97	0,95	0,88	20.00.00	1,52
1.33.14	1	Виниловых, диаметром до 50 мм по потолкам	0,76	0,79	0,51	0,6	20.00.00	0,57
	2	Виниловых, диаметром до 50 мм по основанию пола	0,64	0,66	0,03	0,02	20.00.00	0,91
	3	Полиэтиленовых диаметром до 50 мм по основанию пола	0,52	0,55	0,01	0,01	20.00.00	0,38
1.33.21	1	Сечением до 2,5 мм ² по роликам	1,02	0,94	0,01	0,01	20.00.00	2,91
	2	Сечением до 35 мм ² в лотках	0,15	0,13	0,24	0,24	20.00.00	0,11
	3	Сечением до 35 мм ² в коробках	0,28	0,25	0,43	0,43	20.00.00	0,12
	4	Сечением до 35 мм ² по стальным конструкциям и панелям	1,61	1,5	0,23	0,13	20.00.00	0,81
1.33.22	1	Первого сечения до 70 мм ²	2,37	2,17	5,75	4,5	20.00.00	3,14
	2	Последующего сечения до 70 мм ²	1,42	1,33	5,75	4,5	20.00.00	3,08
1.33.23	1	С алюминиевой жилой марки АПВ сечением 4 мм ²	-	-	-	-	15.01.02	0,47
	2	С алюминиевой жилой марки АПВ сечением 70 мм ²	-	-	-	-	15.01.02	6,6
	3	С алюминиевой жилой марки АППВ сечением 3x2,5 мм ²	-	-	-	-	15.01.02	1,05
1.33.31	1	Весом до 1 кг, прокладываемый с креплением скобами	0,32	0,32	0,3	4,63	20.00.00	1,08
	2	Весом до 1 кг, прокладываемый по конструкциям и лоткам	0,34	0,34	0,04	0,02	20.00.00	0,24
1.33.33	1	Кабель силовой марки АВВГ сечением 3x70 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	6,89
	2	Кабель силовой марки АВВГ сечением 3x16+1x10 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	3,19

	3	Кабель силовой марки АВВГ сечением 4х16 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	3,46
1.33.41	1	Выключатель штепсельный одноклавишный при открытой проводке	0,17	0,17	0,06	0,08	20.00.00	0,01
	2	Ящик с понижающим трансформатором	0,71	0,5	0,89	1,0	20.00.00	0,04
1.33.43	3	Щитки осветительные массой до 40 кг	2,34	1,36	0,89	2,0	20.00.00	1,92
	1	Выключатель двухклавишный при открытой проводке	-	-	-	-	15.03.01	0,07
	2	Коробка протяжная У-996	-	-	-	-	15.03.01	0,12
	3	Пункт распределительный ПР11-3052-21УЗ	-	-	-	-	15.03.01	11,59
1.33.53	1	Полка кабельная массой до 0,7 кг	0,08	0,08	0,14	0,39	20.00.00	0,01
1.33.54	1	Стойка кабельная К-1152	-	-	-	-	15.03.02	0,37
	2	Полка кабельная К-1162	-	-	-	-	15.03.02	0,17
	3	Профиль К-241	-	-	-	-	15.03.02	0,91
		Ящик протяжной К-657	-	-	-	-	15.03.02	12,18
1.33.56	1	Секция вводная У-1641-УЗ	-	-	-	-	15.03.02	0,66
1.33.61	1	Металлоконструкции для установки светильников	2,78	2,82	0,13	0,13	20.00.00	0,19
1.33.71	1	На штырях с количеством ламп до 1	0,59	0,6	0,54	0,57	20.00.00	0,86
	2	На кронштейнах	1,21	1,18	0,87	0,88	20.00.00	0,13
1.33.72	1	На трубчатых подвесах длиной до 2500 мм, включая установку ПРА	0,81	0,83	1,05	1,04	20.00.00	1,52
1.33.73	1	Светильники с люминесцентными лампами ЛСПО2-2х40	-	-	-	-	15.02.01	0,82
	2	Светильники с люминесцентными лампами ЛСП18-2х36-001 УХЛ4	-	-	-	-	15.02.01	1,69
	3	Лампы люминесцентные ЛБ65, ЛД65	-	-	-	-	15.02.01	0,04
1.33.74	1	С подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями	0,55	0,55	0,92	0,93	20.00.00	0,5
	2	На кронштейнах по стенам и потолкам	1,32	1,31	0,77	0,76	20.00.00	0,65
1.33.75	1	Светильник с лампами накаливания НСП21- 100-001-УЗ	-	-	-	-	15.02.02	0,4
	2	Лампа накаливания Б220-100	-	-	-	-	15.02.02	0,04

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.34.0	Силовое электрооборудование										
1.34.1	Монтаж шинпровода силового, 100 м	206	20.00.00	руб.	1,00	438	888888	0,00	116	760	1192
1.34.1	Стоимость шинпровода, шт.	254	438,15		1,00		116,00	0,00	35		
1.34.1	2	0	15.03.02	шт.	16,57	39	0	39	39		
1.34.1	3	0	2,37		15,69	0					
1.34.1	Монтаж шин медных или алюминиевых, 100 м	61	20.00.00	руб.	1,00	17	888888	0,00	15	93	212
1.34.1	4	75	16,91		1,00		15,00	0,00	5		
1.34.1	Стоимость шин алюминиевых, т	0	15.03.01	шт.	3,01	1380			0	1380	1380
1.34.1	5	0	458,47		2,68	0					
1.34.1	Вводнораспределительные устройства, шт.	14	15.03.01	шт.	3,01	221	888888	0,00	2	237	263

		19	59,40 20.00.00	руб.	2,68 1,00		1,67	0,00	1		
1.34.1 6	Ящики силовые, шт.	3	42,10 15.03.01	шт.	1,00 3,01	31	888888	0,00	0	34	40
		4	6,38 20.00.00	руб.	2,68 1,00		0,20	0,00	0		
1.34.2 1	Монтаж проводника заземляющего, 100 м	14	11,71 15.03.02	шт.	1,00 16,57	65	888888	0,00	2	82	109
		18	1,67 20.00.00	руб.	15,69 1,00		2,10	0,00	1		
1.34.2 2	Монтаж заземлителя вертикального, 10 шт.	5	37,65 15.03.02	шт.	1,00 16,57	10	888888	0,00	1	16	26
		7	0,55 20.00.00	руб.	15,69 1,00		1,26	0,00	0		
1.34.3 1	Монтаж пускателей магнитных, шт.	3	0,89 20.00.00	руб.	1,00 1,00	7	888888	0,00	0	10	16
1.34.4 1	Монтаж постов управления кнопочный, шт.	4 1	7,03 20.00.00	руб.	1,00 1,00	5	888888	0,00 0,00	0 0	6	8
1.34.4 2	Монтаж переключателей, шт.	2 2	4,53 20.00.00	руб.	1,00 1,00	16	888888	0,00 0,00	0 0	18	20
1.34.5 1	Монтаж выключателей установочных	2 2	15,87 20.00.00	руб.	1,00 1,00	10	888888	0,00 0,00	0 0	12	16
	автоматических одно-, двух-, трехполюсных,	2	10,41		1,00		0,23	0,00	0		

1.34.6 1	шт. Монтаж трансформаторов, шт.	20	20.00.00	руб.	1,00	46	888888	0,00	22	88	136
		27	45,65		1,00		22,20	0,00	7		
1.34.7 1	Монтаж электрооборудования тп, шт.	18	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	4	22	56
		22	1,37		1,00		3,51	0,00	1		
1.34.8 1	Монтаж щитов высотой свыше 1700 мм, шт.	15	20.00.00	руб.	1,00	76	888838	0,00	6	97	128
		19	76,24		1,00		5,90	0,00	2		
1.34.9 1	Монтаж блоков управления высотой до 1700 мм, шт.	3	20.00.00	руб.	1,00	25	888888	0,00	1	29	35
		4	25,18		1,00		1,40	0,00	0		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.34.11	1	Магистрального на ток до 1600 А на стойках	0,79	0,78	0,79	0,78	20.00.00	0,84
	2	Магистрального на ток до 4000 А по стенам, колоннам	1,11	1,1	1,16	1,08	20.00.00	1,18
	3	Распределительного на ток до 630 А по колоннам	0,52	0,55	0,52	0,63	20.00.00	0,38
	4	Троллейного на ток до 400 А, на	0,33	0,34	0,9	1,13	20.00.00	0,1

1.34.12	1	кронштейнах массой до 5 кг Шинопровод троллейный, секция угловая У2388	-	-	-	-	15.03.02	1,98
	2	Шинопровод магистральный, секция прямая У3332 У-3	-	-	-	-	15.03.02	3,23
	3	Шинопровод магистральный, секция угловая горизонтальная У3339 У-3	-	-	-	-	15.03.02	1,9
	4	Шинопровод распределительный, секция прямая У2880 У-3	-	-	-	-	15.03.02	0,86
	5	Шинопровод распределительный, секция вводная У2885 У-3	-	-	-	-	15.03.02	0,61
1.34.15	1	Распределительные панели ВРУ1-48	0,99	1,0	1,0	1,0	15.03.01	0,79
1.34.21	1	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали сечением 160 мм ²	0,71	0,78	0,95	0,89	20.00.00 15.03.02	0,79 1,0
	2	По строительным основаниям из круглой стали, Д=8 мм	1,0	0,94	0,81	0,53	20.00.00 15.03.02	0,07 0,28
1.34.31	1	Устанавливаемый на конструкции на полу, ток до 40 А	0,58	0,5	0,38	0,25	20.00.00 20.00.00	0,75 0,67
	2	Устанавливаемый на конструкции на полу, ток до 200 А	1,19	1,0	1,41	1,5	20.00.00	1,95
1.34.41	1	Устанавливаемый на стене, колонне, количество элементов до 3	0,97	1,0	0,75	-	20.00.00	0,42
1.34.42	1	Универсальный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество секций до 10	1,47	1,5	0,5	0,33	20.00.00	0,22
1.34.51	1	Устанавливаемых на конструкции на стене, колонне, ток до 100 А	0,88	1,0	0,74	0,67	20.00.00	0,46
	2	Устанавливаемых на конструкции на стене, колонне, ток до 630 А	1,94	2,0	1,48	1,33	20.00.00	0,95
	3	Устанавливаемых на конструкции на полу, ток до 630 А	2,09	2,0	1,74	1,66	20.00.00	2,0

1.34.61	1	Силовых массой до 7 т	1,48	1,48	1,77	1,79	20.00.00	1,41
	2	Тока напряжением до 10 кВ	0,08	0,07	-	0,01	20.00.00	0,03
1.34.71	1	Шкафы КРУ с выключателем 6-10 кВ, ток 3200 А	1,23	1,27	3,56	3,01	20.00.00	2,94
	2	Шкафы КТП низковольтные	0,51	0,55	0,89	1,03	20.00.00	0,35
	3	Выпрямительные устройства, масса до 0,5 т	1,39	1,27	-	-	20.00.00	4,79
	4	Конденсаторные установки (шкаф), масса до 500 кг	0,16	0,18	0,73	0,72	20.00.00	1,12
	5	Мост шинный для сборных распределительных устройств с 9 опорными изоляторами	0,52	0,59	0,13	0,09	20.00.00	8,21

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.35.0	Связь и сигнализация										
1.35.1	Прокладка провода, 100 м	26	20.00.00	руб.	1,00	13	888888	0,00	0	40	86
1.35.1	Стоимость проводов, 1000 м	33	13,34		1,00		0,06	0,00	0		
1.35.2	Стоимость проводов, 1000 м	0	15.01.02	100	170,46	24			0	24	24
1.35.2	Прокладка кабеля связи, 100 м	0	0,14		152,88				0		
1.35.2	Прокладка кабеля связи, 100 м	27	20.00.00	руб.	1,00	11			0	38	86
1.35.2	Стоимость кабелей связи, 1000 м	38	11,04		1,00				0		
1.35.2	Стоимость кабелей связи, 1000 м	0	15.01.01	100	1077,50	485			0	485	485
1.35.2	Разделка и включение кабелей и проводов, 10 конц.	0	0,45		952,33				0		
1.35.2	Разделка и включение кабелей и проводов, 10 конц.	4	20.00.00	руб.	1,00	0			0	4	11
		5	0,07		1,00				0		

1.35.3	Монтаж	4	20.00.00	руб.	1,00	8	888888	0,00	5	17	27
1	электроустановочны х изделий, шт.	6	7,53		1,00		4,69	0,00	1		
1.35.3	Стоимость	0	15.03.01	шт.	3,01	9			0	9	9
2	электроустановочны х изделий, шт.	0	2,84		2,68				0		
1.35.3	Стоимость датчиков,	0	15.03.01	шт.	3,01	2			0	2	2
3	извещателей, шт.	0	0,56		2,68				0		
1.35.3	Монтаж	27	20.00.00	руб.	1,00	17	888888	0,00	5	49	100
4	электроконструкций, 100 шт.	35	17,25		1,00		5,00	0,00	2		
1.35.4	Монтаж	4	20.00.00	руб.	1,00	0			0	4	11
1	оборудования телефонных станций, шт.	5	0,29		1,00	0			0		
1.35.4	Кроссировка, пар	1	20.00.00	руб.	1,00	0			0	2	4
2		1	0,23		1,00				0		
1.35.4	Станции телефонные	33	20.00.00	руб.	1,00	8			0	40	99
3	автоматические малой емкости, статив	43	7,70		1,00				0		
1.35.5	Монтаж	4	20.00.00	руб.	1,00	0			0	4	10
1	оперативнотелефонн ой связи, номер	5	0,24		1,00				0		
1.35.5	Монтаж	6	20.00.00	руб.	1,00	0			0	6	16
2	оперативнотелефонн ой связи и телефонных аппаратов, шт.	7	0,39		1,00				0		
1.35.6	Монтаж аппаратуры	6	20.00.00	руб.	1,00	1			0	7	18
1	радиотрансляционн ых узлов, шт.	8	1,46		1,00				0		

1.35.7 1	Монтаж антенн и оборудования коллективного приема телевидения, шт.	5	20.00.00	руб.	1,00	0			0	5	14
		6	0,12		1,00				0		
1.35.8 1	Монтаж аппаратов приемноконтрольны х, шт.	19	20.00.00	руб.	1,00	2	888888	0,00	0	21	55
		23	2,06		1,00		0,01	0,00	0		
1.35.8 2	Монтаж приборов и устройств сигнализирующих объектовых, шт.	9	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	0	10	25
		11	0,77		1,00		0,01	0,00	0		
1.35.8 3	Блокировка строительных конструкций на пролом, м ² поверхности	1	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	0	2	5
		2	0,70		1,00		0,04	0,00	0		
1.35.9 1	Монтаж часов показывающих, шт.	3	20.00.00	руб.	1,00	0			0	3	7
		3	0,08		1,00				0		
1.35.9 2	Монтаж шкафов телефонных распределительных, шт.	7	20.00.00	руб.	1,00	20	888888	0,00	4	30	45
		10	19,55		1,00		3,81	0,00	1		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат	стоимости эксплуатации	заработной плате	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент

				труда	машин	машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.35.11	1	С креплением скобами по бетонной стене	0,49	0,55	-	-	20.00.00	0,82
	2	Блокировка стеклянных окон, дверей, витрин проводом или фольгой	1,36	1,33	-	-	20.00.00	1,53
1.35.12	1	Кроссовых станционных ПКСВ, 2х0,5 мм	-	-	-	-	15.01.02	0,74
	2	Трансляционных ПТПЖ, 2х1,8 мм	-	-	-	-	15.01.02	2,24
	3	Телефонных ТРП, 0,5 мм	-	-	-	-	15.01.02	0,86
1.35.22	1	Радиофикации ПРППМ, Д=1,2 мм	-	-	-	-	15.01.01	0,21
1.35.31	1	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	0,65	0,67	-	-	20.00.00	0,07
	2	Тепловой, дымовой, световой извещатель ПС во взрывозащищенном исполнении	0,43	0,33	0,01	-	20.00.00	0,02
	3	Зарядка, установка боксов для кабелей сечением 50х2 м ² в пластмассовой оболочке	0,86	0,83	0,79	0,79	20.00.00	0,28
	4	Муфта разветвительная на два ответвления для кабеля сечением 50х2 м ²	1,39	1,5	1,39	1,38	20.00.00	1,28
	5	Шкаф напольный, 800х1800	0,6	0,67	0,06	0,08	20.00.00	0,09
1.35.32	1	Коробка телефонная КРТУ-10	-	-	-	-	15.03.01	0,33
	2	Часы электрические вторичные ЧС1-М2ПВ-24р-200-326к	-	-	-	-	15.03.01	3,04
	3	Муфты разветвительные круглые марки ПРКМ-К50.2/3	-	-	-	-	15.03.01	0,03
	4	Конвертер	-	-	-	-	15.03.01	11,54
1.35.33	1	Датчик ИП104-1 (ИПТ)	-	-	-	-	15.03.01	0,19
	2	Прибор Марс-1	-	-	-	-	15.03.01	15,71
1.35.43	1	Координатные типа АТ СК 50-200 М	3,27	2,79	-	-	20.00.01	4,63
1.35.51	1	Станции, пульта, установки, с усилительным устройством и стативом емкостью 70 номеров	1,04	1,0	-	-	20.00.00	1,42
	2	Коммутатор диспетчерской и	0,78	0,6	-	-	20.00.00	1,0

1.35.52	1	директорском связи с усилительным устройством емкостью до 25 номеров За каждый дополнительный пульт свыше 1 добавить к ПВР-35051-2-6	6,58	7,71	-	-	20.00.00	12,38
	2	За каждый дополнительный статив свыше 1 добавлять к ПВР-35051-2-6	10,43	11,71	-	-	20.00.00	15,02
	3	Усилитель дуплексный или абонентский, отдельно устанавливаемый	1,47	1,71	-	-	20.00.00	2,38
	4	Устройства концентраторов телефонных	4,24	4,43	-	-	20.00.00	5,03
1.35.61	1	Аппаратура настольного типа массой до 50 кг	0,05	1,13	-	-	20.00.00	0,36
	2	Громкоговоритель, звуковая колонка в помещении на столбе или крыше	0,24	0,25	-	-	20.00.00	0,1
1.35.71	1	Станция головная стоечного типа	4,43	4,0	-	-	20.00.00	4,08
1.35.81	1	Прибор ПС на 4 луча	0,49	0,48	1,0	-	20.00.00	0,51
	2	Сигнальных: блок концентраторов базовых на 10 лучей	0,69	0,7	1,0	-	20.00.00	0,61
1.35.82	3	Прибор ОПС на 4 луча	0,37	0,35	1,0	-	20.00.00	0,31
	4	Промежуточные устройства на 1 луч	0,18	0,17	1,0	-	20.00.00	0,16
	1	Прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	0,48	0,45	1,0	-	20.00.00	0,36
	2	Преобразователь (излучатель или приемник)	0,42	0,45	1,0	-	20.00.00	0,39
	3	Прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении	0,68	0,73	1,0	-	20.00.00	0,62
	4	Комплект преобразователей (излучатель фотоприемник)	0,77	0,82	3,0	-	20.00.00	0,51

Продолжение

			Материалы	Эксплуатация машин		
--	--	--	-----------	--------------------	--	--

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.	Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.36.0	Контрольноизмерительные приборы и автоматика										
1.36.1	Монтаж трубных проводок, 100 м	27	20.00.00	руб.	1,00	3	888888	0,00	10	40	94
1.36.2	Стоимость кабелей контрольных, 1000 м	34	2,88		1,00		9,70	0,00	3		
1.36.2	Стоимость кабелей контрольных, 1000 м	0	15.01.01	100	1077,50	384			0	384	384
1.36.3	Монтаж запорной арматуры, шт.	0	0,36		952,33				0		
1.36.3	Монтаж запорной арматуры, шт.	2	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	2	6
1.36.3	Стоимость запорной арматуры, шт.	3	0,05		1,00		0,03	0,00	0		
1.36.3	Стоимость запорной арматуры, шт.	0	20.00.00	шт.	25,30	24			0	24	24
1.36.4	Монтаж электроустановочных изделий, шт.	0	0,95		28,40				0		
1.36.4	Монтаж электроустановочных изделий, шт.	1	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	1	3
1.36.4	Стоимость электроустановочных изделий, шт.	1	0,05		1,00		0,04	0,00	0		
1.36.4	Стоимость электроустановочных изделий, шт.	0	15.03.01	шт.	3,01	7			0	7	7
1.36.4	Стоимость электроустановочных изделий, шт.	0	2,40		2,68				0		
1.36.5	Монтаж электроконструкций,	1	05.01.01	т	502,88	3	888888	0,00	0	3	5

	шт.	1	0,00		469,28		0,20	0,00	0		
			15.03.02	шт.	16,57						
			0,04		15,69						
			20.00.00	руб.	1,00						
1.36.5	Стоимость	0	0,62		1,00						
2	электроконструкций,	0	15.03.02	шт.	16,57	5			0	5	5
	шт.	0	0,28		15,69				0		
1.36.6	Монтаж приборов,	1	20.00.00	руб.	1,00	0			0	1	2
1	устанавливаемых на										
	металлоконструкциях	1	0,13		1,00				0		
	или на щитах, шт.										
1.36.6	Монтаж приборов на	0	20.00.00	руб.	1,00	0			0	0	1
2	технологическом										
	оборудовании и	0	0,15		1,00						
	трубопроводах на										
	закладных устройствах,										
	шт.										
1.36.6	Монтаж приборов для	6	20.00.00	руб.	1,00	1	888888	0,00	0	7	17
3	анализа										
	физикохимического	8	1,13		1,00		0,01	0,00	0		
	состава вещества,										
	комплект										
1.36.6	Монтаж приборов,	4	20.00.00	руб.	1,00	2	888888	0,00	0	6	14
4	устанавливаемых на										
	технологическом	6	1,96		1,00		0,03	0,00	0		
	трубопроводе, шт.										
1.36.6	Монтаж диафрагм, шт.	1	20.00.00	руб.	1,00	15	888888	0,00	0	17	19
5											
		2	15,30		1,00		0,05	0,00	0		
1.36.6	Монтаж механизмов	1	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	2	3	5
6	исполнительных, шт.										
		1	0,31		1,00		1,81	0,00	1		

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.36.11	1	Из бесшовных труб из коррозионной стали, Д=22 мм	0,97	0,97	1,04	1,07	20.00.00	0,88
1.36.21	1	Марки КВВГ сечением 4х1 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	0,64
	2	Марки КВВГ сечением 27х1 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	3,16
	3	Марки АКВВГ сечением 4х2,5 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	0,66
	4	Марки АКВВГ сечением 27х2,5 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	3,34
	5	Марки КУПЭВ сечением 10х0,35 мм ²	-	-	-	-	15.01.01	4,29
1.36.32	1	Проходной фланцевый 15 кч 18п2, Ру=1,6МПа, Ду =16 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,08
	2	Вакуумный цапковый латунный, Ду=20 мм, 15Б50р3М	-	-	-	-	20.00.00	0,6
	3	Кран трехходовой фланцевый 11ч18бк	-	-	-	-	20.00.00	0,42
	4	Кран проходной муфтовый латунный 11б18бк	-	-	-	-	20.00.00	0,08
1.36.42	1	Сосуд разделительный	-	-	-	-	15.03.01	2,14
	2	Узел обвязки дифманометра	-	-	-	-	15.03.01	4,02
1.36.51	1	Масса до 2 кг	0,43	0,5	0,3	1,0	05.01.01	0,33
							15.03.02	0,85
							20.00.00	0,61
	2	Масса до 25 кг	1,96	2,0	2,55	1,0	05.01.01	2,0
							15.03.02	2,11
1.36.52	1	Лоток перфорированный ЛП225У1	-	-	-	-	20.00.00	
	2	Короб металлический, секция прямая СП150	-	-	-	-	15.03.02	0,19
	3	Швеллер перфорированный ШП 60х35	-	-	-	-	15.03.02	1,59
							15.03.02	0,17

1.36.61	1	Массой до 5 кг	0,31	0,5	-	-	20.00.00	0,46
	2	Массой до 20 кг	2,41	3,0	-	-	20.00.00	2,38
1.36.64	1	Дн до 50 мм	0,5	0,5	0,33	-	20.00.00	0,26
	2	Дн до 200 мм	1,58	1,67	1,33	1,0	20.00.00	1,1
	3	Дн до 300 мм	2,23	2,33	1,0	1,0	20.00.00	2,91
	4	Дн до 400 мм	3,34	3,5	2,33	2,0	20.00.00	3,55
	5	Дн до 500 мм	3,91	4,0	3,33	2,0	20.00.00	6,06
1.36.65	1	Камерных, диаметр условного прохода 500 мм	2,64	2,5	0,6	-	20.00.00	3,14
1.36.71	1	Массой до 250 кг	1,75	1,86	2,3	2,5	20.00.00	1,63
1.36.81	1	Напольный массой до 0,2 т	1,28	1,25	1,0	1,0	20.00.00	1,04
	2	Напольный массой до 0,5 т	2,06	2,0	1,04	1,03	20.00.00	1,28
	3	Напольный массой до 2 т	3,35	3,25	1,36	1,33	20.00.00	2,35
	4	Пульт, рабочее место	3,23	3,13	1,05	1,05	20.00.00	28,34
1.36.82	1	Площадь основания оборудования до 2 м ²	2,05	2,33	5,0	4,5	20.00.00	1,65

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1.37.0	Внутренние промышленные трубопроводы										
0											
1.37.1	Прокладка трубных узлов с фасонными деталями стальных бесшовных горячекатаных, т	953	14.01.03	м	1,75	2453	888888	0,00	30	3436	5161
1		1222	1377,14		1,64		30,00	0,00	9		
			20.00.00	руб.	1,00						
			42,55		1,00						
1.37.1	Прокладка трубных узлов с фасонными деталями стальных электросварных, т	1016	14.01.02	м	1,34	2456	888888	0,00	41	3513	5358
2		1375	1798,51		1,24		41,00	0,00	12		
			20.00.00	руб.	1,00						
			46,00		1,00						
1.37.1	Монтаж трубопроводов из водопроводных труб, м	1	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	1	3
3		1	0,03		1,00		0,07	0,00	0		
1.37.1	Стоимость трубопроводов из водопроводных труб, м	0	14.01.04	м	1,06	0			0	0	0
4		0	0,35		0,99				0		
1.37.1	Монтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб с применением	1	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	1	3
5		1	0,02		1,00		0,03	0,00	0		

	готовых деталей, м										
1.37.1	Стоимость	0	14.02.03	м	3,25	0			0	0	0
6	трубопроводов из полиэтиленовых труб, м	0	0,06		3,25				0		
1.37.1	Монтаж арматуры	2	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	3	7
7	трубопроводной, шт.	3	0,06		1,00		0,18	0,00	0		
1.37.1	Вентили	0	20.00.00	шт.	25,30	9			0	9	9
8	запорные, регулирующие, шт.	0	0,36		28,40				0		
1.37.1	Клапаны	0	20.00.00	шт.	25,30	64			0	64	64
9	обратные, шт.	0	2,55		28,40				0		
1.37.2	Клапаны	0	20.00.00	шт.	25,30	83			0	83	83
0	предохранительн ые фланцевые, шт.	0	3,28		28,40				0		
1.37.2	Задвижки	0	20.00.00	шт.	25,30	66			0	66	66
1	фланцевые, шт.	0	2,60		28,40				0		
1.37.2	Краны, шт.	0	20.00.00	шт.	25,30	7			0	7	7
2		0	0,28		28,40				0		
1.37.3	Антикоррозийная	2	12.02.01	т	118,74	5	888888	0,00	0	7	11
1	защита трубопроводов, 100 м ²	3	0,04		81,75		0,01	0,00	0		
			20.00.00	руб.	1,00						
			0,24		1,00						

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					нормам расхода материалов	
			основной	нормам	стоимости	заработной	код	коэффициент	
			зарплате	затрат труда	эксплуатации машин	плате машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.37.11	1	Д=18 мм	3,07	3,04	1,83	1,21	14.01.03	2,07	
	2	Д=32-28 мм	1,48	1,46	1,14	1,14	14.01.03	1,09	
	3	Д=76 мм	0,57	0,57	0,79	0,86	14.01.03	0,75	
	4	Д=108 мм	0,38	0,38	0,75	0,86	14.01.03	0,63	
	5	Д=159 мм	0,23	0,16	0,69	0,79	14.01.03	0,56	
1.37.12	1	Д=14 мм	4,68	4,77	2,73	1,04	14.01.02	3,25	
	2	Д=25 мм	2,83	2,94	2,00	1,28	14.01.02	1,90	
	3	Д=45 мм	1,42	1,39	1,22	1,11	14.01.02	1,32	
	4	Д=108 мм	0,62	0,64	0,93	1,0	14.01.02	0,83	
	5	Д=219 мм	0,34	0,33	0,79	1,0	14.01.02	0,68	
1.37.13	1	Д=15-25 мм	0,76	0,5	0,47	0,5	20.00.00	0,74	
	2	Д=70-80 мм	1,25	1,0	1,07	1,5	20.00.00	1,50	
	3	Д=125 мм	1,63	1,5	1,67	2,0	20.00.00	2,00	
1.37.14	1	Черные легкие, Д=25x2,8 мм	-	-	-	-	14.01.04	1,62	
	2	Черные обыкновенные, Д=20x2,8 мм	-	-	-	-	14.01.04	1,30	
	3	Черные обыкновенные, Д=32x3,2 мм	-	-	-	-	14.01.04	2,19	
	4	Оцинкованные легкие, Д=25x2,8 мм	-	-	-	-	14.01.04	2,62	
	5	Оцинкованные обыкновенные, Д=25x3,6 мм	-	-	-	-	14.01.04	2,76	
1.37.15	1	Д=20-50 мм	0,96	0,5	0,5	-	20.00.00	0,68	
	2	Д=110-140 мм	1,17	1,0	1,5	1,5	20.00.00	1,0	
	3	Д=160x200 мм	1,32	1,0	2,17	1,5	20.00.00	1,71	
1.37.16	1	Низкого давления среднего типа, Д=50мм	-	-	-	-	14.02.03	0,63	
	2	Высокого давления среднего типа, Д=20	-	-	-	-	14.02.03	0,19	

	3	мм Высокого давления среднего типа, Д=75	-	-	-	-	14.02.03	2,14
	4	мм Поливинилхлоридные, тип тяжелый, Д=25 мм	-	-	-	-	14.02.03	0,36
	5	Поливинилхлоридные, тип тяжелый, Д=75 мм	-	-	-	-	14.02.03	2,08
1.37.17	1	Рy =4-6,4 МПа, Д=15-25 мм	0,54	0,5	0,27	0,5	20.00.00	0,15
	2	Рy =4-6,4 МПа, Д=200 мм	1,34	1,33	4,78	7,5	20.00.00	0,35
	3	Рy =6,4-10 МПа, Д=300 мм	2,93	2,83	6,82	8,19	20.00.00	6,27
	4	Рy =10-32 МПа, Д=25-32 мм	0,60	0,66	0,25	0,38	20.00.00	0,18
	5	Рк*=10-32 МПа, Д=125	2,15	2,17	4,42	7,0	20.00.00	0,71
* Текст соответствует оригиналу.								
1.37.18	1	15Б24р, Рy =0,25 МПа, Ду =25 мм	-	-	-	-	20.00.00	1,51
	2	15ч94эм1, Рy =1 МПа, Ду =40 мм	-	-	-	-	20.00.00	2,99
	3	15кч18п2, Рy =1,6 МПа, Ду =15 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,22
	4	14нж17ст1, Рy =1 МПа, Ду =32 мм	-	-	-	-	20.00.00	17,67
	5	15с22нж, Рy =4 МПа, Ду =65 мм	-	-	-	-	20.00.00	4,50
1.37.19	1	19Б1нж, Рy =2,5 МПа, Ду =32 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,51
	2	16ч3р, Рy =1,6 МПа, Ду =50 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,10
	3	19ч21бр, Рy =1,6 МПа, Ду =100 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,28
	4	19нж63бк, Рy =4 МПа, Ду =80 мм	-	-	-	-	20.00.00	2,20
	5	19нж38нж, Рy =6,3 МПа, Ду =200 мм	-	-	-	-	20.00.00	11,96
1.37.20	1	17ч3бр1, Рy =1,6 МПа, Ду =25 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,1
	2	17с23нж, Рy =4 МПа, Ду =80-100 мм	-	-	-	-	20.00.00	2,53
	3	СППК4-64, Рy =6,4 МПа, Ду =50 мм	-	-	-	-	20.00.00	2,31
	4	СППК4-40, Рy =4 МПа, Ду =80 мм	-	-	-	-	20.00.00	3,96
	5	22нж32п, Рy =2,5 МПа, Ду =32 мм	-	-	-	-	20.00.00	2,82
1.37.21	1	30ч6бр, Рy =1 Мпа, Ду =50 мм	-	-	-	-	20.00.00	0,29
	2	30ч6бр, Рy =1 Мпа, Ду =150 мм	-	-	-	-	20.00.00	1,44
	3	30с65нж, Рy =2,5 МПа, Ду =200 мм	-	-	-	-	20.00.00	3,00

1.38.1	Монтаж ручных стационарных талей, шт.	4				0	021104	10,00	0	4	11
0		5					0,03	0,00	0		
							021000	3,52			
							0,03	0,00			
1.38.1	Монтаж ручных передвижных талей, шт.	7				0	021104	10,00	9	16	28
1		9					0,04	0,00	0		
							021000	3,52			
							0,04	0,00			
							031001	4,79			
1.38.1	Монтаж электрических канатных талей, шт.	19				0	021104	10,00	11	30	64
2		25					0,05	0,00	0		
							021000	3,52			
							0,05	0,00			
							030406	2,12			
							5,00	0,00			
							330201	0,11			
1.38.1	Монтаж мостовых ручных кранов общего назначения, шт.	24	20.00.00	руб.	1,00	4	888888	0,00	4	31	76
3		32	4,11		1,00		3,74	0,00	1		
1.38.1	Монтаж мостовых электрических кранов общего	133	20 00.00	руб.	1,00	129	888888	0,00	29	291	545
4		202	128,89		1,00		28,76	0,00	9		

1.38.1	назначения, шт.	40	20.00.00	руб.	1,00	7	888888	0,00	6	53	128
5	Монтаж ленточных конвейеров, шт.	53	6,64		1,00		5,75	0,00	2		
1.38.1	Монтаж конвейеров ленточных передвижных, шт.	123	20.00.00	руб.	1,00	22	888888	0,00	48	193	440
6		169	22,29		1,00		47,60	0,00	14		
1.38.1	Монтаж пластинчатых конвейеров, шт.	97	20.00.00	руб.	1,00	5	888888	0,00	10	113	292
7		99	5,28		1,00		10,44	0,00	3		
1.38.1	Монтаж цепных конвейеров общего назначения, шт.	165	20.00.00	руб.	1,00	17	888888	0,00	38	219	535
8		228	16,79		1,00		37,84	0,00	11		
1.38.1	Монтаж винтовых конвейеров общего назначения, шт.	24	20.00.00	руб.	1,00	11	888888	0,00	7	42	89
9		33	10,73		1,00		7,34	0,00	2		
1.38.2	Монтаж конвейеров роликовых, 10 шт.	2	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	0	2	5
0		3	0,05		1,00		0,02	0,00	0		
1.38.2	Разные механизмы и узлы, шт.	18	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	3	22	56
1		17	0,45		1,00		2,81	0,00	1		
1.38.2	Станины, рамы, пути конвейеров, рольгангов и скиповых подъемников, т	17	20.00.00	руб.	1,00	14	888888	0,00	11	42	79
2		22	13,89		1,00		11,44	0,00	3		
1.38.2	Краныштабелеры, шт.	150	20.00.00	руб.	1,00	7	888888	0,00	99	256	578
3		192	7,13		1,00		98,60	0,00	30		

1.38.2	Разные	17	20.00.00	руб.	1,00	0	888888	0,00	7	24	58
4	подъемники, шт.	23	0,48		1,00		7,16	0,00	2		
1.38.2	Монтаж лифтов	719	20.00.00	руб.	1,00	684	888888	0,00	367	1770	3257
5	пассажирских, шт.	946	684,48		1,00		367,20	0,00	110		
1.38.2	Монтаж лифтов	479	20.00.00	руб.	1,00	289	888888	0,00	290	1058	2073
6	грузовых и	656	288,76		1,00		290,36	0,00	87		
	больничных, шт.	21	20.00.00	руб.	1,00	927	888888	0,00	46	994	1057
1.38.2	Металлоконструкц	27	926,90		1,00		45,90	0,00	14		
7	ии лифтов, шт.										

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.38.10	1	Таль грузоподъемностью 3,2 т, Н=9 м	1,8	1,8	6,29	-	-	-
	2	Таль грузоподъемностью 5 т, Н=3 м	1,08	1,08	1,66	-	-	-
	3	Таль грузоподъемностью 5 т, Н=9 м	1,85	1,85	9,12	-	-	-
	4	Таль грузоподъемностью 8 т, Н=3 м	1,24	1,24	5,59	-	-	-
	5	Таль грузоподъемностью 8 т, Н=9 м	2,10	2,10	12,7	-	-	-
1.38.11	1	Таль грузоподъемностью 3,2 т, Н=9 м	1,54	1,54	1,27	-	-	-
	2	Таль грузоподъемностью 5 т, Н=3 м	1,09	1,09	1,08	-	-	-
	3	Таль грузоподъемностью 5 т, Н=9 м	1,5	1,5	1,42	-	-	-
	4	Таль грузоподъемностью 8 т, Н=3 м	1,14	1,14	1,24	-	-	-
	5	Таль грузоподъемностью 8 т, Н=9 м	1,77	1,77	1,63	-	-	-

1.38.12	1	Таль грузоподъемностью 1 т, Н=18 м	1,28	1,28	1,20	1,0	-	-
	2	Таль грузоподъемностью 2 т, Н=18 м	1,28	1,28	1,83	1,0	-	-
	3	Таль грузоподъемностью 3,2 т, Н=18 м	1,32	1,32	1,95	1,0	-	-
	4	Таль грузоподъемностью 5 т, Н=18 м	0,31	0,308	1,74	1,0	-	-
	5	Таль грузоподъемностью 10 т, Н=18 м	1,76	1,76	3,17	1,0	-	-
1.38.13	1	Подвесной, грузоподъемностью 5 т, пролет до 9 м	1,14	1,15	1,84	1,63	20.00.03	1,0
	2	Подвесной, грузоподъемностью 5 т, пролет до 16,5 м	1,21	1,25	2,35	2,03	20.00.03	1,0
	3	Подвесной, грузоподъемностью 20 т, пролет до 16,5 м	6,24	6,34	7,68	7,04	20.00.03	67,66
1.38.14	1	Однобалочный трехопорный двухпролетный, Q=1,0 т, пролет 12+12 м	1,16	1,14	0,92	0,9	20.00.03	0,95
	2	Однобалочный с электрической талью, Q=1 т, пролет до 16,5 м	1,11	1,09	1,23	1,20	20.00.03	1,0
	3	Однобалочный с электрической талью, Q=3,2 т, пролет до 7,5 м	0,91	0,88	0,80	0,76	20.00.03	0,93
	4	Однобалочный с электрической талью, Q=5 т, пролет до 16,5 м	1,26	1,24	1,47	1,42	20.00.03	-
1.38.15	1	Стационарный с шириной ленты до 500 мм, длина до 5 м	1,16	1,19	2,18	1,80	20.00.03	1,07
	2	Стационарный с шириной ленты до 650 мм, длина до 5 м	1,29	1,32	2,96	2,36	20.00.03	1,10
	3	Стационарный с шириной ленты до 800 мм, длина до 5 м	1,41	1,49	4,76	3,17	20.00.03	1,13
	4	Стационарный с шириной ленты до 1000 мм, длина до 5 м	1,67	1,70	8,34	4,35	20.00.03	1,32
	5	Стационарный с шириной ленты до 1200 мм, длина до 5 м	2,04	2,08	9,08	4,92	20.00.03	1,33
	6	Стационарный с шириной ленты до 1500 мм, длина до 5 м	2,35	2,42	13,1	6,74	20.00.03	1,40
1.38.16	1	Ширина ленты 1000 мм, длина до 20 м	1,14	1,14	1,21	1,17	20.00.03	1,13
	2	Ширина ленты 1200 мм, длина до 20 м	1,22	1,24	1,46	1,31	20.00.03	1,38
	3	Ширина ленты 1400 мм, длина до 20 м	1,42	1,47	1,90	1,69	20.00.03	1,68
1.38.17	1	Ширина до 400 мм, длина до 25 м	1,34	1,30	2,65	1,96	20.00.03	4,59
	2	Ширина до 650 мм, длина до 25 м	1,60	1,56	3,58	2,59	20.00.03	5,00

1.38.18	3	Ширина до 800 мм, длина до 25 м	1,63	1,59	6,59	3,55	20.00.03	5,00
	1	С шагом цепи 80 мм, длина до 200 м	2,75	2,58	1,23	1,22	20.00.03	1,50
	2	С шагом цепи 100 мм, длина до 150 м	2,32	2,20	1,61	1,60	20.00.03	1,41
1.38.19	3	С шагом цепи 160 мм, длина до 200 м	2,74	2,62	2,66	2,63	20.00.03	1,52
	1	Диаметр винта до 200 мм, длина до 4 м	1,24	1,15	0,72	0,61	20.00.03	0,60
	2	Диаметр винта до 300-400 мм, длина до 4 м	1,73	1,76	1,24	1,10	20.00.03	0,73
1.38.20	3	Диаметр винта до 500-600 мм, длина до 16 м	4,51	4,09	5,49	3,32	20.00.03	2,06
	4	Диаметр винта до 700-900 мм, длина до 28 м	8,20	5,06	12,76	7,31	20.00.03	4,42
	1	Ролик диаметром 105 мм, длина до 300-500 м	1,25	1,0	2,5	1,5	20.00.03	1,4
	2	Ролик диаметром 155 мм, длина до 300-500 м	1,69	1,33	6,0	3,5	20.00.03	1,8
1.38.22	3	Ролик диаметром 155 мм, длина до 1000 м	2,54	2,33	13,5	8,5	20.00.03	-
	1	Из стали угловой сечением до 75x75 м ² , швеллеров номер 12 и двутавров	0,77	0,91	0,89	0,89	20.00.03	0,99
1.38.23	1	Стеллажный грузоподъемностью 0,5 т	1,52	1,56	1,26	1,28	20.00.03	8,0
	2	Листовой опорный грузоподъемностью до 5 т	5,23	5,46	6,24	5,57	20.00.03	34,0
1.38.24	1	Площадка гидравлическая	2,36	2,35	0,96	1,08	20.00.03	13,06
1.38.25	1	Грузоподъемность 1000 кг, остановок - 12 шт.	1,63	1,66	1,90	1,88	20.00.03	1,42
1.38.26	1	Грузоподъемность до 3200 кг на 5 остановок	1,17	1,17	1,31	1,38	20.00.03	1,14
	2	Грузоподъемность до 100 кг на 2 остановки	0,27	0,34	0,24	0,30	20.00.03	0,35
1.38.27	1	Металлоконструкции лифтов, грузоподъемность до 1000 кг	1,12	1,11	1,11	1,12	20.00.03	1,12
	2	Металлоконструкции лифтов грузовых, грузоподъемность 5000 кг	1,18	1,15	1,19	1,18	20.00.03	1,18
	3	Металлоконструкции лифтов грузовых, грузоподъемность 100 кг	0,09	0,26	0,08	0,08	20.00.03	0,09
	4	Металлоконструкции лифтов тротуарных,	0,39	0,39	0,38	0,39	20.00.03	0,39

грузоподъемность 500 кг

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.00.0	Теплогазоснабжение-наружные сети										
4.01.1	Земляные работы при устройстве сборных железобетонных каналов и тоннелей, 100 м ³ сборных конструкций	285				0	060247	7,25	1201	1486	2423
		438					97,30	1,28	237		
							070148	5,29			
							83,50	1,16			
							888888	0,00			
							53,40	0,00			

4.02.1 1	Устройство каналов из сборных железобетонных элементов, 100 м ³ сборных конструкций	263	04.01.03	м ³	13,00	21510	021244	7,93	454	22224	22848
		355	90,37		4,21		44,00	1,29	88		
			01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
4.02.1 2	Изоляционные работы при устройстве каналов из сборных железобетонных элементов, 100 м ³ сборных конструкций	254	12.02.02	т	754,41	832	888888	0,00	47	1133	1614
		352	0,80		506,44		47,00	0,00	14		
			12.02.01	т	118,74						
4.02.2 1	Устройство тоннелей из сборных железобетонных элементов, 100 м ³ сборных конструкций	303	02.01.01	м ³	81,75 46,51	25157	021244	7,93	488	25948	26666
		407	49,67		39,68		45,00	1,29	97		
			01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
4.02.2 2	Изоляционные работы при устройстве тоннелей из сборных железобетонных элементов, 100 м ³ сборных конструкций	367	05.02.04	т	254,45 63,43 402,84	1744	131,00	0,00		2165	2852
		500	02.01.02	м ³	3,56 393,53 44,02		54,00	0,00	54		
			12.02.01	т	118,74				16		
			3,20		81,75						

			10.01.01	м ²	0,46						
			546,56		0,39						
			09.01.01	м ²	1,22						
4.02.3	Устройство углов поворота, 100 м ³ сборных конструкций	307	461,91		1,07	20755	021244	7,93	479	21541	22263
1		403	04.01.03	м ³	13,00						
			184,09		4,21		44,00	1,29	96		
			01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
4.02.3	Изоляционные работы при устройстве углов поворота, 100 м ³ сборных конструкций	357	218,20		63,43	1288	130,00	0,00	80	1725	2408
2		492	12.02.02	т	754,41						
			1,32		506,44		80,00	0,00	24		
			12.02.01	т	118,74						
4.02.4	Устройство компенсаторных ниш, 100 м ³ сборных конструкций	137	2,43		81,75	20279	021244	7,93	97	20513	20801
1		192	04.01.03	м ³	13,00						
			141,69		4,21		4,90	1,29	24		
			01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
4.02.4	Изоляционные работы при устройстве компенсаторных ниш, 100 м ³ сборных конструкций	188	219,10		63,43	533	58,00	0,00	37	758	1115
2		200	12.02.02	т	754,41						
			0,48		506,44		37,00	0,00	11		
			12.02.01	т	118,74						
4.03.1	Устройство теплофикационных камер, 100 м ³ сборных и	623	1,45		81,75	17097	021244	7,93	648	18369	19702
1		827	02.01.01	м ³	46,51						
			74,34		39,68		68,00	1,29	120		

	Монолитных конструкций		01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
			59,26		63,43		109,00	0,00			
			05.02.04	т	402,84						
			12,48		393,53						
			06.01.02	м ³	165,14						
4.03.1	Устройство неподвижных щитовых опор, 100 м ³ сборных монолитных конструкций	202	21,96	м ³	150,29	14723	021244	7,93	445	15370	15865
2		275	02.01.01	46,51	39,68		55,00	1,29	74		
				01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00		
4.04.1	Монтаж металлоконструкций эстакад, т	31	160,96	т	63,43	591	9,20	0,00			
1		40	05.01.01	502,88	469,28		021244	7,93	48	671	739
				1,17				3,44	1,29	7	
							330301	2,11			
							6,72	0,00			
							888888	0,00			
4.05.0	Укладка стальных труб в каналах и надземная, 1 км	384	14.01.02	м	1,34	2940	7,04	0,00			
1		482	14.01.02		1,24		021140	6,25	481	3805	4666
				2194,25				62,20	1,10	96	
							888888	0,00			
4.05.0	Установка компенсаторов, компл.	3	14.01.02	м	1,34	39	91,87	0,00			
2		3	14.01.02		1,24		021140	6,25	4	46	52
			28,93				0,56	1,10	1		

							888888	0,00			
4.05.0	Установка задвижек и клапанов стальных для горячей воды и пара, компл.	1	20.00.00	шт.	25,30	43	0,83 021140	0,00 6,25	3	47	51
3		2	1,72		28,40		0,34	1,10	0		
							888888	0,00			
4.05.0	Установка грязевиков, компл.	5	14.01.02	м	1,34	139	0,39 021140	0,00 6,25	8	153	165
4		7	103,89		1,24		0,93 888888	1,10 0,00	2		
4.05.0	Укладка стальных труб с пневматическим испытанием, 1 км	275	14.01.02	м	1,34	1959	2,20 888888	0,00 0,00	288	2522	3170
5		337	1461,72		1,24		288,20	0,00	86		
4.05.0	Прочие устройства на сетях газопровода, шт.	1	20.00.00	шт.	25,30	44	888888	0,00	0	45	48
6		2	1,72		28,40		0,47	0,00	0		
4.05.0	Устройство колодцев кирпичных, 10 м ³	55	02.01.02	м ³	44,02	748	021141	7,40	11	815	920
7		76	2,76 03.01.01	тыс.	37,24 171,10		0,13 888888	1,28 0,00	3		
4.05.0	Устройство колодцев из монолитного железобетона, 10 м ³	108	01.01.08	м ²	563,15 15,02	1136	888888	0,00	28	1272	1481
8		157	20,35		12,27		27,90	0,00	8		

			02.01.01	м ³	46,51						
			8,13		39,68						
			05.01.02	т	602,85						
			0,55		563,15						
			06.01.02	м ³	165,14						
			0,74		150,29						
4.05.0	Установка запорной	1	20.00.00	шт.	25,30	29	888888	0,00	0	30	32
9	арматуры на сетях										
	газопровода, компл.	1	1,16		28,40		0,09	0,00	0		
4.10.0	Стоимость оборудования,	0	20.00.00	руб.	1,00	1	0	1	1		
3	компл.										
		0	1,00		1,00	0					

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.01.11	1	Сборных железобетонных каналов, марки: КЛ45х30, КЛ180х120, КЛс150х90 (УСН N 1-13.1); КЛ210х120 (УСН N 1-13.2)	0,52	0,52	0,54	0,54	-	-
	2	Земляные работы при устройстве сборных железобетонных каналов и тоннелей, марки: КЛ30х30 (УСН N 1-13.2); ТЛ240х180, ТЛ210х240 (УСН N 7-4.1)	2,13	2,13	2,07	2,08	-	-

							10.01.01	1,46
	3	Изоляционные работы при устройстве тоннелей из сборных железобетонных элементов, марки: 2ТО300х300 (УСН N 7-4.2)	2,23	2,21	2,19	2,19	09.01.01 02.01.02	1,47 0,94
							12.02.01	1,22
							10.01.01	1,10
4.02.31	1	Устройство углов поворота, марки: УП КЛ300х120 (УСН N 1-13.1); УПТ ТЛ240х210/1; 2, УПТ ТЛ360х210/1; 2, УПТК ТЛ150х210 (УСН N 7-4.1)	1,50	1,52	1,04	1,05	09.01.01 04.01.03	1,05 2,58
4.02.32	1	Изоляционные работы при устройстве углов поворота, марки: УП КЛ150х150, УП КЛ300х300, УП КЛс150х90 (УСН N 1-13.1); УПТ ТЛ240х210/1; 2, УПТ ТЛ360х210/1;2(УСН N 7-4.1)	0,64	0,65	0,56	0,63	12.02.02	0,38
	2	Изоляционные работы при устройстве углов поворота, марки: УП КЛ120х60 (УСН N 1-13.1). УПТ ТЛ210х240, УПТК ТЛ150х210 (УСН N 7-4.2)	0,65	0,64	0,53	0,54	12.02.02	0,78
4.02.42	1	Изоляционные работы при устройстве компенсаторных ниш, марки: НК КЛ120х45 (тип II) (УСН N 1-13.1)	1,44	1,90	1,43	1,45	12.02.02	1,27
	2	Изоляционные работы при устройстве компенсаторных ниш, марки: НК КЛ300х120 (УСН N 1-13.1)	0,65	0,86	1,73	1,73	12.02.01 12.02.02	1,44 0,79
4.05.01	1	В каналах и надземная условным давлением 0,6 МПа температурой 115 °С диаметром до 200 мм	1,45	1,44	1,60	1,62	12.02.01 14.01,02	0,61 2,56
	2	В каналах и надземная условным давлением 0,6 МПа температурой до 115 °С диаметром до 300 мм	1,86	1,82	2,05	2,09	14.01.02	3,60

4.05.02	1	Компенсаторов П-образных диаметром труб 150 мм	2,36	2,23	1,93	2,06	14.01.02	2,48
	2	Компенсаторов П-образных диаметром труб 300 мм	5,81	5,60	4,60	4,94	14.01.02	9,14
4.05.03	1	Задвижки стальные для горячей воды и пара диаметром 200 мм	2,45	2,40	2,24	2,33	20.00.00	3,02
	2	Задвижки стальные для горячей воды и пара диаметром 250 мм	3,55	3,41	2,65	2,65	20.00.00	4,30
4.05.04	1	Установка грязевиков на трубы диаметром 300 мм	1,48	1,41	1,21	1,30	14.01.01	1,57
4.05.05	1	Укладка труб стальных диаметром до 150 мм	1,34	1,31	1,18	1,18	14.01.01	2,43
4.05.06	1	Продувочного устройства	1,94	1,86	2,28	2,28	20.00.00	0,90
4.05.07	1	Круглых с конической верхней частью в мокрых грунтах	1,47	1,40	8,38	6,01	02.01.02	1,54
							03.01.01	1,0
							05.01.02	1,66
4.05.08	1	С монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона круглых в мокрых грунтах	1,41	1,20	1,29	1,29	01.01.08	1,0
							02.01.01	1,21
							05.01.02	1,38
							06.01.02	1,02
4.05.09	1	Установка задвижек чугунных диаметром 200 мм	2,26	2,24	29,0	26,0	20.00.00	4,91
	2	Установка задвижек стальных диаметром 100 мм	1,50	1,50	1,78	1,67	20.00.00	2,55

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.00.0	Водопровод - наружные сети										
5.10.0	Земляные работы по УСН для прокладки водопроводных труб в сухих грунтах 2 группы, м	2	06.01.02	м ³	165,14	4	888888	0,00	3	9	15
		4	0,02		150,29		3,03	0,00	1		
5.20.0	Устройство оснований под трубопроводы из песка, м ³	1	04.01.03	м ³	13,00	16	888888	0,00	1	17	19
		1	1,20		4,21		0,85	0,00	0		
5.20.0	Устройство оснований под трубопроводы из бетона, м ³	1	02.01.01	м ³	46,51	49	888888	0,00	3	52	55
		2	0,98		39,68		2,52	0,00	1		

			06.01.02	м ³	165,14							
			0,02		150,29							
5.20.1	Устройство монолитных конструкций опускных колодцев, ванн, бассейнов и емкостных сооружений водопровода, 100 м ³	950	02.01.01	м ³	46,51	17499	021244	7,93	1105	19554	21620	
3		1249			117,67		119,40	1,29	202			
				05.02.04	т	402,84		888888	0,00			
				11,42		393,53		158,51	0,00			
			06.01.02	м ³	165,14							
5.30.0	Установка конструкций сооружений водопровода и канализации из сборного железобетона, 100 м ³	934	02.01.01	м ³	46,51	18007	021244	7,93	1212	20153	22395	
2		1271			45,44		43,80	1,29	316			
				01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
				187,98		63,43		864,60	0,00			
			06.01.02	м ³	165,14							
5.30.0	Устройство сборных	11	02.01.01	м ³	46,51	342	888888	0,00	19	372	402	
4					0,46							
					150,29							

	железобетонных колодцев водопроводных, шт.	16	2,44		39,68		18,93	0,00	6			
			01.01.14	м ³	84,15							
5.40.0	Укладка трубопроводов из железобетонных напорных труб, км	1263	2,72	02.01.01	м ³	46,51	71897	888888	0,00	1632	74792	77936
1		1690	250,51		39,68			1632,00	0,00	490		
			01.01.11	м ³	300,66							
5.40.0	Укладка трубопроводов из асбестоцементных напорных труб, км	1050	200,38	14.02.02	м	3,15	8621	888888	0,00	748	10419	12705
2		1380	2736,78		2,48			748,00	0,00	224		
5.40.0	Укладка трубопроводов из стальных труб, км	887	89,06	02.01.01	м ³	46,51	8156	888888	0,00	646	9689	11628
3		1170	89,06	01.02.01	м ³	69,70		646,00	0,00	194		
			0,33	10.01.01	м ²	0,46						
			2280,22	14.01.02	м	1,34						
5.40.0	Укладка трубопроводов из чугунных напорных труб, км	500	2195,31	02.01.01	м ³	46,51	14809	888888	0,00	170	15479	16468
4		740	94,97		39,68			170,00	0,00	51		

			02.01.02	м ³	44,02						
			0,79		37,24						
			14.01.01	м	9,72						
5.40.0	Установка вантузов, гидрантов, колонок водоразборных, шт.	1	1065,58 14.01.02	м	8,92 1,34	110	888888	0,00	0	111	114
5		2	82,09		1,24		0,21	0,00	0		
5.40.0	Протаскивание в футляр стальных труб, 10 шт.	124	12.02.01	т	118,74	258	888888	0,00	43	425	671
6		176	0,43		81,75		43,36	0,00	13		
			20.00.00	руб.	1,00						
5.40.0	Врезка в существующую сеть, 1 врезка	2	207,20 14.01.02	м	1,00 1,34	2	888888	0,00	1	5	8
7		2	0,87		1,24		1,01	0,00	0		
			20.00.00	руб.	1,00						
5.40.0	Укладка полиэтиленовых напорных труб, км	363	0,79 14.02.03	м	1,00 3,25	7832	888888	0,00	357	8551	9394
8		483	2409,80		3,25		357,00	0,00	107		
5.50.0	Переход трубопроводами под автодорогой и железнодорожными путями, 1 переход	1569	14.01.02	м	1,34	11926	888888	0,00	2737	16232	20520
1		2221	8900,31		1,24		2737,00	0,00	821		

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.10.01	1	На диаметр труб 400 мм	1,02	1,02	1,03	1,21	06.01.02	1,0
	2	На диаметр труб 600 мм	1,31	1,28	1,24	1,22	06.01.02	1,01
	3	На диаметр труб 800 мм	1,48	1,49	1,54	1,53	06.01.02	1,09
	4	На диаметр труб 1000 мм	1,68	1,69	1,8	1,77	06.01.02	1,14
5.30.04	1	На диаметр труб 400 мм	1,77	1,77	1,73	1,78	02.01.02	1,46
	2	На диаметр труб 500 мм	1,92	1,87	1,8	1,86	01.01.14	1,65
							02.01.02	1,49
3	На прямоугольные колодцы размером 2,5x3 мм	16,7	16,41	2,78	2,78	01.01.14	1,92	
5.40.01	1	На диаметр труб 800 мм	1,41	1,38	1,51	1,51	01.01.14	1,35
							02.01.02	1,61
	2	На диаметр труб 1200 мм	2,0	2,0	2,2	2,19	01.01.11	1,38
5.40.02	1	На ВТ12	1,02	1,0	1,02	1,0	02.01.02	3,12
							01.01.11	2,38
5.40.03	1	На диаметр труб 200 мм	1,51	1,51	2,47	2,64	14.02.02	1,1
							02.01.02	1,93

							10.01.01	2,02
							03.02.01	2,0
2	На диаметр труб 300 мм	1,41	1,36	2,89	2,92	14.01.02	2,71	
						02.01.02	2,75	
						10.01.01	3,02	
						03.02.01	5,13	
3	На диаметр труб 400 мм	1,69	1,68	3,68	3,92	14.01.02	4,75	
						02.01.02	3,90	
						10.01.01	4,0	
						03.02.01	7,73	
4	На диаметр труб 500 мм	2,04	2,06	4,61	4,83	14.01.02	4,15	
						02.01.02	3,27	
						10.01.01	4,91	
						03.02.01	12,84	
5	На диаметр труб 700 мм	2,82	2,73	6,32	6,57	14.01.02	5,1	
						02.01.02	3,20	
						10.01.01	6,41	
						03.02.01	38,03	
6	На диаметр труб 1000 мм	3,25	3,24	8,68	9,27	14.01.02	16,67	
						02.01.02	6,26	

							10.01.01	9,53						
5.40.04	1	На диаметр труб 65 мм	0,83	0,80	-	-	14.01.02	25,14						
							02.01.02	0,51						
							01.02.01	0,17						
							14.01.01	0,43						
2	На диаметр труб 100 мм	0,90	0,88	0,4	0,46	02.01.02	0,75							
						01.02.01	0,46							
						14.01.01	0,66							
3	На диаметр труб 300 мм	1,5	1,42	5,0	11,57	02.01.02	1,7							
						01.02.01	3,44							
						14.01.01	2,24							
4	На диаметр труб 500 мм	2,25	2,12	8,0	19,26	02.01.02	1,36							
						01.02.01	9,34							
						14.01.01	4,51							
5.40.05	1	На установку вантузов	0,95	0,89	0,48	0,5	14.01.02	0,35						
							14.01.02	0,65						
5.40.06	1	На установку колонок водоразборных	3,96	3,61	2,24	2,33	12.02.01	1,05						
							2	На диаметр труб 250 мм	1,04	1,04	1,0	1,2	20.00.03	1,45
													12.02.01	1,11
							2	На диаметр труб 400 мм	1,1	1,09	1,01	1,48	20.00.03	1,91
													12.02.01	1,19
							3	На диаметр труб 500 мм	1,2	1,16	1,02	1,84	20.00.03	2,57

	4	На диаметр труб 700 мм	1,36	1,23	1,15	2,08	12.02.01	1,32
5.40.07	1	На диаметр труб 50 мм	0,64	0,65	0,45	0,47	20.00.03	3,14
							20.00.03	0,36
	2	На диаметр труб 200 мм	1,85	1,81	2,19	2,2	14.01.02	0,47
							20.00.03	1,78
	3	На диаметр труб 300 мм	2,86	2,78	2,98	3,0	14.01.02	2,71
							20.00.03	4,4
	4	На диаметр труб 500 мм	4,48	4,32	5,06	5,1	14.01.02	4,75
						20.00.03	5,42	
	5	Из чугунных труб, Д=50 мм	1,38	1,52	1,42	1,43	14.01.02	16,66
						20.00.03	1,19	
	6	Из чугунных труб. Д=150 мм	2,48	3,19	2,98	3,0	14.02.01	1,5
						20.00.03	3,27	
	7	Из чугунных труб, Д=300 мм	6,19	7,31	12,5	12,63	14.02.01	5,03
						20.00.03	8,66	
5.40.08	1	На диаметр труб 50 мм	0,62	0,62	0,48	0,71	14.02.01	14,39
	2	На диаметр труб 100 мм	0,76	0,77	0,62	0,77	14.02.03	0,24
	3	На диаметр труб 300 мм	1,42	1,45	1,86	1,82	14.02.03	0,56
5.50.01	1	На диаметр футляра 700 мм	0,65	0,68	0,49	0,49	14.02.03	3,34
	2	На диаметр футляра 1600 мм	1,22	1,23	1,45	1,46	14.01.02	0,38

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.00.0	Канализация - наружные сети										
6.10.0	Земляные работы по УСН для прокладки канализационных труб в сухих грунтах 2 группы, м	3	06.01.02	м ³	165,14	4	888888	0,00	3	9	16
1		4	0,02		150,29		3,22	0,00	1		
6.20.0	Устройство оснований под трубопроводы из щебня, м ³	1	04.01.01	м ³	15,80	22	888888	0,00	1	24	26
1		1	1,42		7,17		0,85	0,00	0		
6	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных труб, км	850	01.01.11	м ³	300,66	22643	888888	0,00	408	23901	25646
30.01		1150	70,14		257,37		408,00	0,00	122		
			20.00.00	руб.	1,00						
			1555,37		1,00						

6.30.0	Укладка	1	14.01.01	м	9,72	2	888888	0,00	0	3	4
2	чугунных										
	канализационн	1	0,24		8,92		0,02	0,00	0		
	ых труб, м										
6.30.0	Укладка	800	14.02.01	м	11,52	10956	888888	0,00	952	12708	14656
3	трубопроводов										
	из керамических	1110	951,07		8,13		952,00	0,00	286		
	труб, км										
6.30.0	Укладка	0	14.02.03	м	3,25	5	888888	0,00	0	5	6
4	канализационн										
	ых	1	1,40		3,25		0,01	0,00	0		
	полиэтиленовых										
	труб, м										
6.30.0	Устройство	103	02.01.01	м ³	46,51	2607	021141	7,40	189	2899	3143
5	колодцев										
	дождеприемных	146	2,22		39,68		25,00	1,28	33		
	круглых для										
	дождевой										
	канализации, 10										
	м ³		01.01.14	м ³	84,15		888888	0,00			
			14,48		63,43		3,58	0,00			
			05.01.02	т	602,85						
			2,13		563,15						
6.30.0	Устройство	11	02.01.01	м ³	46,51	225	888888	0,00	11	247	272
6	сборных										
	железобетонны	16	2,04		39,68		10,80	0,00	3		
	х										
	канализационн		01.01.14	м ³	84,15						
	ых колодцев,										
	шт.		1,12		63,43						
			05.01.02	т	602,85						

0,06

563,15

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6.10.01	1	На диаметр труб 600 мм	1,48	1,49	1,4	1,46	06.01.02	1,14
	2	На глубину 3 м и диаметр труб 1000 мм	2,44	2,48	2,36	2,43	06.01.02	1,27
	3	На глубину 3 м и диаметр труб 1200 мм	2,59	2,75	2,53	2,79	06.01.02	1,27
6.30.01	1	На диаметр труб 800 мм	1,56	1,51	2,04	2,14	01.01.11	1,9
	2	На диаметр труб 1200 мм	2,4	2,32	3,33	3,43	20.00.03	1,67
							01.01.11	3,51
3	На диаметр труб 1600 мм	3,4	3,25	4,67	4,86	20.00.03	2,45	
							01.01.11	5,31
6.30.02	1	На диаметр труб 100 мм	1,04	1,04	3,0	2,0	20.00.03	3,26
6.30.03	1	На диаметр труб 150 мм	0,78	0,77	-	-	14.01.01	1,95
	2	На диаметр труб 500 мм	1,75	1,73	1,21	1,17	14.02.01	0,41
6.30.04	1	На диаметр труб 50 мм	1,02	1,04	-	-	14.02.01	2,09
							14.02.03	1,73

6.30.05	1	На диаметр колодца 1,0 м	1,07	1,02	0,98	0,82	02.01.02	1,47
							01.01.14	0,97
6.30.06	1	На диаметр труб 700 мм	1,39	1,66	1,12	1,15	05.01.02	0,61
							02.01.02	1,68
	2	На диаметр труб 1000 мм	2,33	2,34	2,02	2,04	01.01.14	2,02
							05.01.02	1,0
	3	На диаметр труб 1600 мм	5,08	5,23	1,05	1,09	02.01.02	3,08
							01.01.14	3,56
05.01.02							1,0	
						02.01.02	13,48	
						01.01.14	2,48	
						05.01.02	1,0	

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладным и расходами и сметной прибылью,
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации и машин, руб.		

		ь, чел.-ч	й расход		цена за единиц у, руб.		о, маш.-ч.	зарплата машинисто в, руб.	заработная плата, руб.		руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.00.0	Внешние сети 0 электроснабжения										
7.01.0	Траншеи для 1 кабелей, км	749				0			0	749	2092
7.02.0	Устройство 1 трубопроводов из асбестоцементных труб, 1 канал-км	122	14.02.02	м	3,15	2187			0	2309	2528
		175	694,26		2,48				0		
7.02.0	Устройство 2 трубопроводов из полиэтиленовых труб, 1 канал-км	92	14.02.03	м	3,25	2507			0	2600	2765
		133	771,47		3,25				0		
7.03.0	Устройство 1 песчаного основания в траншее, км	31	04.01.03	м ³	13,00	275	888888	0,00	114	419	536
		41	21,14		4,21		113,90	0,00	34		
7.04.0	Кабель в траншее, 1 1 км	104	15.01.01	100	1077,50	3164	888888	0,00	41	3310	3519
		139	2,94		952,33		40,78	0,00	12		
7.04.0	Кабель 4-жильный 2 в траншее, км	125	15.01.01	100	1077,50	1974	888888	0,00	51	2150	2401
		166	1,83		952,33		51,39	0,00	15		
7.04.0	Устройства 3 кабельных вводов, шт.	23	20.00.00	руб.	1,00	33	888888	0,00	43	99	164
		31	33,15		1,00		42,67	0,00	13		
7.05.0	Покрытие 1 кирпичом кабеля, проложенного в траншее, км	35	03.01.01	тыс.	171,10	993	888888	0,00	97	1124	1238
		46	5,80		151,44		96,56	0,00	29		
7.06.0	Установка 1 железобетонной	3	01.01.12	м ³	245,21	42	888888	0,00	10	55	65

	опоры для ВЛ-1 кВ, шт.	4	0,17		205,39		9,72	0,00	3		
7.06.0	Установка железобетонной опоры для ВЛ6-10 кВ, шт.	6	01.01.12	м ³	245,21	144	888888	0,00	27	177	202
		8	0,59		205,39		27,03	0,00	8		
7.06.0	Установка железобетонных конструкций под опоры, шт.	1	01.01.12	м ³	245,21	7	888888	0,00	4	12	16
		1	0,03		205,39		4,01	0,00	1		
7.07.0	Подвеска проводов для ВЛ-1 кВ, 1 км ВЛ (1 провод)	14	15.01.02	100	170,46	231	888888	0,00	27	273	312
		19	1,36		152,88		27,37	0,00	8		
7.07.0	Устройство ответвлений от железобетонной опоры, 1 провод ответвления	1	15.01.02	100	170,46	3	888888	0,00	0	4	6
		1	0,02		152,88		0,17	0,00	0		
7.07.0	Подвеска провода для ВЛ6-10 кВ, 1 км ВЛ (3 провода)	39	15.01.02	100	170,46	1006	888888	0,00	136	1181	1324
		52	5,53		152,88		136,00	0,00	41		
			20.0.00	руб.	1,00						
			64,37		1,00						
7.07.0	Подвеска провода Ап для ВЛ6-10 кВ, 1 км ВЛ (3 провода)	31	15.01.02	100	170,46	392	888888	0,00	76	498	593
		41	2,30		152,88		75,82	0,00	23		
7.07.0	Устройство переходов ВЛ 0,4 и 6-10 кВ, 1 переход	23	20.00.00	руб.	1,00	95	888888	0,00	40	158	221
		31	95,00		1,00		39,95	0,00	12		
7.08.0	Установка светильников на опоре, шт.	1	05.01.01	т	502,88	95	888888	0,00	4	100	105
		2	0,05		469,28		3,52	0,00	1		
			15.02.01	шт.	30,54						

7.09.0	Установка	3	2,32		26,81							
1	оборудования на		20.00.00	руб.	1,00	13	888888	0,00	1	17	23	
	опоре, 1 комплект	4	12,70		1,00		0,94	0,00	0			
7.09.0	Железобетонные	575	01.01.12		245,21	4543	888888	0,00	1006	6124	7697	
2	опоры наружного											
	освещения, 100 шт.	838	18,42		205,39		1006,07	0,00	302			
			20.00.00	руб.	1,00							
7.09.0	Установка низкой	126	25,67		1,00							
3	металлической		05.01.01	т	502,88	4848	888888	0,00	214	5188	5530	
	опоры, 100 шт.	152	9,64		469,28		214,32	0,00	64			
7.09.0	Монтаж	20	15.03.01	шт.	3,01	422	888888	0,00	2	444	481	
4	электроустановочн											
	ых изделий, шт.	27	140,18		2,68		1,82	0,00	1			
7.09.0	Ответвление ВЛ10	0	15.03.02	шт.	16,57	11	888888	0,00	0	12	12	
5	кВ, комплект											
		0	0,66		15,69		0,44	0,00	0			

ПОПРАВОЧНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.01.01	1	Траншея для кабеля до 1 кВ в грунтах 2 группы при 1-2-х кабелях в траншее	0,50	0,50	-	-	-	-
	2	То же, до 4-х кабелей в траншее	0,83	0,83	-	-	-	-
	3	То же, до 6-ти кабелей в траншее	1,33	1,33	-	-	-	-
	4	Траншея для кабеля 6-10 кВ сечением жил до 95 мм ² в грунте 2 группы при 2-х кабелях в траншее	0,60	0,60	-	-	-	-
	5	То же, при 4-х кабелях в траншее	1,22	1,22	-	-	-	-
	6	То же, при 6-ти кабелях в траншее	1,90	1,90	-	-	-	-
	7	То же, сечением более 95 мм ²	2,20	2,20	-	-	-	-
7.03.01	1	Устройство песчаного основания в траншее на каждый последующий кабель	0,42	0,42	0,29	0,29	04.01.03	0,28
7.04.01	1	Кабель в траншее ААШВУ-10 кВ сечением 3х95 мм ²	1,30	1,30	1,44	1,45	15.01.01	1,49
	2	То же, сечением 3х240 мм ²	1,48	1,48	1,73	1,73	15.01.01	3,37
	3	Кабель в траншее ААШВУ-6 кВ сечением 3х35 мм ²	1,04	1,04	1,0	1,0	15.01.01	1,08
	4	То же, сечением 3х95 мм ²	1,13	1,13	1,0	1,0	15.01.01	1,51
	5	То же, сечением 3х240 мм ²	1,40	1,40	1,44	1,45	15.01.01	3,01
	6	Кабель в траншее ААШВУ-1 кВ сечением 3х150 мм ²	1,19	1,19	1,26	1,20	15.01.01	1,69
	7	То же, сечением 3х240 мм ²	1,45	1,45	1,70	1,65	15.01.01	2,53
	8	То же, сечением 3х25+1х16 мм ²	1,19	1,19	1,26	1,20	15.01.01	0,74

7.04.02	9	То же, сечением 3x185+1x50 мм ²	1,45	1,45	1,70	1,65	15.01.01	2,44
	1	Кабель в траншее ААШВУ-1 сечением 4x120 мм ²	1,17	1,17	1,34	1,37	15.01.01	2,83
7.04.03	1	Устройство кабельных вводов при прокладке кабеля в траншее больше 10 м, на каждый последующий м кабеля	0,03	0,03	0,01	0,01	20.00.00	0,01
7.05.01	1	Покрытие кирпичом кабеля, проложенного в траншее на каждый последующий км	0,51	0,51	0,60	0,60	03.01.01	0,38
7.06.01	1	Установка железобетонной опоры для ВЛ-1 кВ угловой промежуточной УП1-2	1,88	1,88	2,33	2,31	01.01.12	2,13
7.06.02	2	То же, переходной анкерной	1,84	1,84	2,41	2,39	01.01.12	3,07
	1	Установка железобетонной опоры для ВЛ6-10 кВ промежуточной П10-1	0,53	0,52	0,46	0,46	01.01.12	0,49
	2	То же, ответвительной анкерной УОА10-1	1,53	1,54	1,63	1,63	01.01.12	1,60
7.06.03	1	Установка плиты П-3	1,52	1,52	2,00	2,09	01.01.12	0,63
7.07.03	1	Подвеска провода для ВЛ6-10 кВ АС50 при количестве опор на 1 км линии до 20 для ненаселенной местности	0,72	0,72	0,50	0,52	15.01.02	1,00
7.07.04	1	Подвеска провода АП50 для ВЛ6-10 кВ при количестве опор 1 км линии более 20 для населенной местности	1,39	1,39	2,04	1,95	15.01.02	1,98
7.07.05	1	Устройство переходов ВЛ-0,4 и 6-10 кВ через шоссе I и II класса с односторонней линией связи и железной дороги	1,63	1,63	1,56	1,78	20.00.00	1,86
	2	Устройство переходов ВЛ-0,4 и 6-10 кВ через каждое препятствие при нескольких препятствиях в 1 пролете	0,44	0,44	0,51	0,51	20.00.00	0,48
7.09.01	1	Установка разъединительного пункта без комплекта разрядников на железобетонной опоре	3,15	3,15	14,7	16,0	20.00.00	6,54
7.09.04	1	Монтаж вводного ящика ЯВП-60	0,23	0,23	1,80	1,47	15.03.01	0,11

Продолжение

Код работ по УПБС	Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения	Основная заработная плата	Материалы				Эксплуатация машин			Прямые затраты всего, руб.	Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб.
			Код материала-представителя	Единица измерения	Сметная цена за единицу, руб.	Всего стоимость материалов, руб.	Код машин	Сметная цена за маш.-ч, руб.	Всего стоимость эксплуатации машин, руб.		
		трудоемкость, чел.-ч	приведенный расход		оптовая цена за единицу, руб.		количество, маш.-ч.	в том числе зарплата машинистов, руб.	в том числе заработная плата, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.10.00	Внешние сети связи										
7.10.01	Монтаж типовых сборных железобетонных колодцев, шт.	47	03.01.01	тыс.	171,10	237	888888	0,00	16	300	393
		63	0,46		151,44		15,81	0,00	5		
			01.01.14	м ³	84,15						
			1,88		63,43						
7.10.02	Монтаж типовых кирпичных колодцев, шт.	72	03.01.01	тыс.	171,10	308	888888	0,00	14	394	531
		96	1,18		151,44		14,28	0,00	4		
			01.01.14	м ³	84,15						
			1,25		63,43						

7.11.0	Устройство	693	14.02.02	м	3,15	2202	888888	0,00	56	2950	4223
1	трубопроводов из										
	безнапорных	923	698,90		2,48		56,44	0,00	17		
	асбестоцементных										
	труб, Д=100 мм,1										
	канало-км										
7.11.0	Устройство	700	04.01.03	м ³	13,00	3751	888888	0,00	277	4728	6133
2	трубопроводов из										
	полиэтиленовых	933	79,96		4,21		277,10	0,00	83		
	труб, Д=110 мм, 1										
	канало-км										
			14.02.03	м	3,25						
			834,25		3,25						
7.11.0	Скрытые переходы	613	20.00.00	руб.	1,00	2943	888888	0,00	576	4132	5541
3	с укладкой пакетов										
	асбестоцементных	817	2942,96		1,00		576,30	0,00	173		
	труб в футлярах, 10										
	м										
7.12.0	Кабель телефонной	143	15.01.01	100	1077,50	578	888888	0,00	75	795	1091
1	сети в канализации,										
	км	190	0,54		952,33		74,80	0,00	22		
7.12.0	Кабели городской	561	15.01.01	100	1077,50	624	888888	0,00	85	1270	2322
2	телефонной сети в										
	траншее, км	748	0,58		952,33		85,00	0,00	26		
7.13.0	Установка	2	06.01.01	м ³	62,61	21	888888	0,00	1	24	28
1	деревянных опор										
	линий связи, шт.	3	0,33		44,27		0,51	0,00	0		
7.13.0	Установка	2	01.01.12	м ³	245,21	84	888888	0,00	1	87	92
2	железобетонных										
	опор линий связи,	3	0,34		205,39		0,51	0,00	0		
	шт.										
7.13.0	Установка стоек для	5	05.02.01	т	218,33	11			0	17	26
3	радиотрансляцион										
	ных сетей, шт.	7	0,05		190,94				0		

7.13.0	Установка	1	01.01.12	м ³	245,21	17	888888	0,00	1	19	21
4	железобетонных приставок, шт.	2	0,07		205,39		0,51	0,00	0		
7.13.0	Устройство оттяжек к опорам, шт.	2	01.01.12	м ³	245,21	6			0	8	12
5		3	0,00		205,39				0		
			05.02.01	т	218,33						
			0,01		190,94						
			06.01.01	м ³	62,61						
			0,05		44,27						
7.13.0	Устройство молниеотвода к опорам, шт.	0	05.02.01	т	218,33	1			0	1	2
		1	0,00		190,94				0		
7.14.0	Подвеска на столбовых линиях связи на крюках провода, км	11	15.01.02	100	170,46	150			0	161	180
1		14	0,83		152,88				0		
			15.03.02	шт.	16,57						
			0,47		15,69						
7.14.0	Подвеска на стоечных линиях провода, км	19	15.01.02	100	170,46	146			0	165	199
2		25	0,84		152,88				0		
			15.03.02	шт.	16,57						
			0,22		15,69						

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.10.01	1	Монтаж сборных железобетонных колодцев больших при разработке грунта ручным способом	1,72	1,72	1,71	1,59	03.01.01	1,31
	2	Монтаж сборных железобетонных колодцев малых при разработке грунта механизированным способом	0,35	0,35	1,25	1,32	01.01.14 03.01.01	2,06 1,0
7.10.02	1	Монтаж типовых кирпичных колодцев больших при разработке грунта ручным способом	1,80	1,80	2,13	2,15	01.01.14 03.01.01	1,0 2,39
	2	Монтаж типовых кирпичных колодцев малых при разработке грунта механизированным способом	0,49	0,49	1,33	4,39	01.01.14 03.01.01	1,0 1,0
7.11.01	1	Устройство трубопроводов из безнапорных асбестоцементных труб, Д=100 мм, при разработке грунта ручным способом на 2-6 канала	0,62	0,62	0,70	0,71	14.02.02	1,0
	2	То же, при разработке грунта механизированным способом на 1 канал	0,35	0,35	4,43	4,29	14.02.02	1,0
7.11.02	3	То же, на 2-6 каналов	0,27	0,27	2,08	2,14	14.02.02	1,0
	1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб, Д=110 мм, при разработке грунта ручным способом на 2-6 каналов	0,57	0,57	0,57	0,57	04.01.03 14.02.03	0,59 1,0
	2	То же, при разработке грунта механизированным способом на 1 канал	0,31	0,31	2,78	2,82	04.01.03 14.02.03	1,0 1,0

	3	То же, на 2-6 каналов	0,22	0,22	1,25	1,29	04.01.03	0,59
7.11.03	1	Скрытые переходы с укладкой пакетов асбестоцементных труб в футлярах, Д=1020 мм, при разработке грунта ручным способом	1,26	1,26	0,76	0,78	14.02.03 20.00.00	1,0 0,75
	2	То же, Д=1220 мм	1,65	1,65	0,94	0,91	20.00.00	1,0
	3	То же, Д=1020 мм на каждый последующий метр сверх 10 м	0,62	0,62	0,75	0,77	20.00.00	0,71
	4	То же, Д=1220 мм	0,82	0,82	0,94	0,89	20.00.00	0,97
	5	Скрытые переходы с укладкой пакетов асбестоцементных труб в футлярах, Д=1020 мм, при разработке грунта механизированным способом	0,65	0,65	0,81	0,87	20.00.00	0,74
	6	То же, на каждый последующий метр сверх 10 м	0,61	0,61	0,76	0,78	20.00.00	0,71
	7	То же, Д=1220 мм	0,81	0,81	0,94	0,90	20.00.00	0,97
7.12.01	1	Кабель телефонной сети в канализации ТППЭП 50х2х0,4	1,33	1,33	1,25	1,26	15.01.01	3,0
	2	То же, ТППЭП 10х2х0,5	1,67	1,67	1,5	1,5	15.01.01	7,4
7.12.02	1	Кабель городской телефонной сети в траншее ТППЭПБ50х2х0,4	1,03	1,02	1,08	1,09	15.01.01	2,06
	2	То же, 30х2х0,5	1,01	1,01	1,04	1,06	15.01.01	1,87
7.13.01	1	Установка деревянных опор линий связи полуанкерных высотой до 8,5 м средствами малой механизации	10,42	10,36	1,98	2,0	06.01.01	17,8
	2	Установка двойной приставки, высота опоры или подпоры до 8,5 м	0,88	0,88	1,0	1,0	06.01.01	1,93
	3	Установка подпоры высотой до 8,5 м	1,07	1,04	1,0	1,0	06.01.01	2,26
7.13.02	1	Установка железобетонных опор линий связи одинарных высотой 8,5 м бурильнокрановой машиной	0,59	0,62	3,68	2,80	01.01.12	1,58
7.13.03	1	Установка стоек для радиотрансляционной сети РС-III-3-6	1,85	1,87	-	-	05.02.02	1,83
7.13.04	1	Установка железобетонной приставки	1,17	1,17	1,0	1,0	01.01.12	1,1

8.10.0 1	покрытия Устройство оснований из песка, 100 м ³	10	04.01.03	м ³	13,00	1560	010311	4,38	42	1611	1645
		14	119,98		4,21		1,66	1,16	10		
							120202	7,93			
							1,55	1,31			
							120910	8,41			
							2,18	2,12			
						888888	0,00				
8.10.0 2	Устройство оснований и покрытий из щебня, 1000 м ²	34	04.01.01	м ³	15,80	3347	3,82	0,00	243	3623	3796
		50	211,80		7,17		0,36	1,31	63		
							120202	7,93			
							120910	8,41			
							23,80	2,12			
						010311	4,38				
							2,35	1,16			
						888888	0,00				
8.20.0 1	Устройство оснований и покрытий из асфальтобетонно й смеси, 100 м ²	3	02.01.03	т	31,64	317	29,71	0,00	15	334	345
		3	10,01		26,13		120910	8,41	3		
							1,36	2,12			
							122000	9,63			
							0,28	1,36			

							888888	0,00				
8.30.0	Устройство цементнобетонных оснований и покрытий, 1000 м ²	125	02.01.01	м ³	46,51	9333	0,39	0,00				
1		155	200.67		39,68		010311	4,38	375	9833	10190	
								6,40	1,16	74		
								021244	7,93			
								15,70	1,29			
							120202	7,93				
							19,20	1,31				
							888888	0,00				
8.40.0	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов, 100 м ²	31	01.02.02	м ²	8,63	908	70,59	0,00				
1		46	105,24		7,79		888888	0,00	26	965	1034	
							26,07	0,00	8			
8.50.0	Устройство покрытий из сборных железобетонных плит, 100 м ³	87	01.01.08	м ²	15,02	15323	021244	7,93	293	15703	15946	
1		125	1020,18		12,27		36,60	1,29	48			
								888888	0,00			
							2,99	0,00				
8.60.0	Устройство покрытия из колотога и булыжного камня по готовому	386	04.01.01	м ³	15,80	3530	888888	0,00	8	3924	4620	
1		531	50,14		7,17		8,00	0,00	2			

	основанию, 1000 м ²										
			04.01.04	м ³	15,28						
			179,15		4,71						
8.70.0	Установка	48	01.02.03	м ³	103,10	931	021244	7,93	5	985	1073
1	бортовых камней, 100 м	70			89,32			0,61	1		
8.80.0	Укладка	6	01.01.11	м ³	300,66	178	021244	7,93	15	199	214
1	водопропускных труб под	8			257,37			1,94	3		
	автомобильными дорогами, м ³										
8.11.0	Железные дороги, км пути										
0											
8.11.1	Балластировка	701	04.01.01	м ³	15,80	20288	130901	44,00	752	21741	23210
1	пути, 1000 м ³	1030			7,17			3,50	118		
								131100	14,30		
								20,40	2,49		
								131400	11,90		
								18,00	1,15		
								888888	0,00		
8.11.2	Укладка	848	05.03.05	т	244,70	97022	021312	92,37	0,00		
1	железнодорожног о пути	1247			1,00			10,90	1181	99051	101152
	нормальной колеи, 1 км							33,80	323		
			06.02.06	шт.	17,59		131800	3,11			
					2455,94			78,60	2,49		

							132803	27,90				
							19,30	2,19				
							888888	0,00				
8.11.3	Укладка стрелочных переводов, глухих пересечений, 1 компл.	110	05.02.05	т	244,70	11321	29,21	0,00				
1		151	33,16		1,00		021312	10,90	141	11572	11812	
				06.02.06	шт.	17,59		7,40	2,27	24		
				182,24		16,48		132601	0,99			
							5,00	0,08				
							132801	21,90				
							2,23	2,19				
							888888	0,00				
8.12.0	Ограждение территории, м ² ограждения						6,56	0,00				
8.12.1	Устройство железобетонных оград, 100 м ²	33	01.01.06	м ²	28,82	1497	021244	7,93	106	1636	1730	
1		46	51,93		25,01		11,84	1,29	19			
							888888	0,00				
8.12.2	Устройство оград и ограждений из сетки, сетчатых панелей, колючей проволоки, 100 м ²	87	01.01.02	м ³	228,67	1171	12,26	0,00				
1		113	1,20		207,77		021246	16,59	332	1590	1841	
							19,55	2,59	53			

			01.01.06	м ²	28,82		888888	0,00			
			14,61		25,01		7,67	0,00			
			05.01.01	т	502,88						
			0,94		469,28						
8.12.3	Навеска ворот и	127	01.01.01	м ³	99,78	10718	021216	16,59	356	11201	11538
1	калиток, 100 м ²	164							60		
			01.01.02	м ³	87,89		19,40	2,59			
					228,67		888888	0,00			
			0,66		207,77		33,70	0,00			
			05.01.01	т	502,88						
			20,81		469,28						
8.13.0	Благоустройство и										
0	озеленение										
	территории, м ²										
	территории										
	строительства										
8.13.1	Подготовка	0				0	070148	5,29	1	1	2
1	участка для										
	озеленения, 100	0					0,25	1,16	0		
	м ²										
8.13.1	Подготовка	4	20.00.00	руб.	1,00	8	010410	4,06	1	13	20
2	стандартных										
	посадочных мест	7	7,61		1,00		0,20	1,16	0		
	механизированны										
	м способом для										
	деревьев и										
	кустарников										
	скомом земли, 10										
	ям						091500	0,39			

8.13.1 3	Подготовка стандартных посадочных мест вручную для деревьев и кустарников с комом земли, 10 ям	6	20.00.00	руб.	1,00	8	0,20	0,00	0	14	24
		9	7,73		1,00		0				
8.13.1 4	Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев или кустарников, 10 м ³	4			0	010410	4,06		2	6	13
		6				0,01	1,16	1			
						060337	4,11				
						0,48 091500	1,10 0,39				
8.13.1 5	Подготовка стандартных посадочных мест для саженцев, 10 ям	2			0	010410	4,06		1	3	7
		3				0,18	1,16	0			
						091500	0,39				
8.13.1 6	Подготовка стандартных посадочных мест для живой изгороди, 10 м траншей	1			0	060119	7,43		0	1	3
		1				0,05	2,52	0			

8.13.2 1	Посадка деревьев и кустарников, 10 шт	5	20.00.00	руб.	1,00	37	121601	5,87	2	43	52
		6	37,01		1,00	0,26	0,99	0			
8.13.3 1	Устройство газонов и цветников, 100 м ²	17	20.00.00	руб.	1,00	36	070148	5,29	0	53	85
		27	35,55		1,00	0,05	1,16	0			
						888888	0,00				
							0,01	0,00			

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

Шифр УПБС	Номер поправки	Текст поправки	Коэффициенты к					
			основной зарплате	нормам затрат труда	стоимости эксплуатации машин	заработной плате машинистов	нормам расхода материалов	
							код	коэффициент
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.10.01	1	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси	1,0	1,0	0,75	0,73	04.01.03	1,17
8.10.02	1	Устройство оснований из щебня прочностью более 1000 кг/см ² однослойных толщиной 15 см	0,66	0,66	1,34	1,33	04.01.01	1,02
	2	Устройство верхнего слоя покрытия толщиной 15 см, прочность щебня более 1000 кгс/см ²	1,0	1,0	1,44	1,42	04.01.01	1,09
	3	Устройство нижнего слоя покрытия толщиной 15 см, прочность щебня более 1000 кгс/см ²	0,55	0,58	0,88	0,87	04.01.01	0,93
8.20.01	1	Устройство оснований и покрытий из асфальтобетонной смеси типа ВХ	1,18	1,34	0,34	0,29	02.01.03	0,66

	2	толщиной 3 см Устройство оснований и покрытий из асфальтобетонной горячей высокопористой песчаной смеси толщиной 4 см	1,0	1,0	1,0	1,0	02.01.03	0,82
	3	Устройство верхнего слоя дорожек и тротуаров из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	2,68	2,67	0,41	0,45	02.01.03	0,61
8.30.01	1	Устройство цементно-бетонных оснований внегородских дорог при разгрузке с мостика толщиной 16 см	0,83	0,97	1,36	1,82	02.01.01	0,75
	2	Устройство цементно-бетонных оснований внегородских дорог при разгрузке со смежной полосы толщиной 16 см	0,81	0,94	0,94	1,2	02.01.01	0,75
	3	Устройство 2-слойных покрытий механизированным способом при разгрузке бетона со смежной полосы толщиной 24 см	1,12	1,13	2,06	2,37	02.01.01	1,15
8.60.01	1	Устройство мощеных подзоров и отмоستок	1,19	1,18	24,07	25,57	04.01.01	0,36
8.70.01	1	Установка бортовых камней при цементнобетонных покрытиях	1,0	1,0	1,0	1,0	04.01.04 01.02.03	0,76 1,12
8.80.01	1	Укладка лекальных блоков под звенья труб	0,24	0,24	0,38	0,38	01.01.11	0,58
	2	Укладка звеньев 2-очковых водопропускных труб, Д=1,0 м, при высоте насыпи до 4 м	1,27	1,28	1,42	1,42	01.01.11	1,29
	3	Укладка оголовков круглых труб, Д=1-2 м	0,35	0,35	0,40	0,40	01.01.11	0,76
8.11.11	1	Балластировка пути на шпалах деревянными машинами балластировочными песчано-гравийным балластом	0,78	0,77	0,77	0,76	04.01.01	0,67

	зданий, 10 м ³ строительногообъем а	8					0,04	1,28	0		
							888888	0,00			
9.10.0 4	Разборка конструкций бетонных, железобетонных, кирпичных и мелкоблочных, м ³	7				0	0,81 888888	0,00 0,00	4	11	26
		5					3,81	0,00	1		
9.40.0 1	Устройство закрытого дренажа с обсыпкой фильтрующими материалами,100 м	87				0	888888	0,00	0	87	243
		136					0,03	0,00	0		
9.60.0 1	Погружение стальных шпунтовых свай, т	11	05.01.01	т	502,88	272	021243	5,98	49	332	363
		15	0,54		469,28		1,07 140110	1,29 13,10	6		
							2,78 140502	1,56 1,83			
							2,78 888888	0,01 0,00			
9.60.0 2	Извлечение стальных шпунтовых свай, т	3				0	1,21 021243	0,00 5,98	14	17	28
		4					1,34 140401	1,29 2,45	3		
							1,62	0,44			

							888888	0,00			
9.70.0	Погружение деревянных свай, м ³	5	06.02.04	м ³	244,78	86	1,97	0,00	30	120	135
1		6	0,35		218,18		140110	13,10			
								1,99	1,56	3	
							140502	1,83			
							1,99	0,01			