

ГОССТРОЙ РОССИИ

**СБОРНИК
УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
БАЗИСНОЙ СТОИМОСТИ
НА ВИДЫ РАБОТ
(УПБС ВР)**

МДС 81-24.2000

Москва 2004

УДК 69(083.74)

**Сборник укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ (УПБС ВР).
МДС 81-24.2000 /Госстрой России. — М.: ФГУП ЦПП, 2004. — 136 с.**

Сборник укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ (УПБС ВР) разработан акционерным обществом «Воронежэлектронпроект» (АО ВЭП), подготовлен к утверждению Главным управлением ценообразования, сметных норм и расхода строительных материалов (Главценообразованием) Минстроя России.

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.И. Голуб, Е.Р. Малышева, Н.П. Ряжских* (АО ВЭП).

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ 1 декабря 1993 г. письмом Госстроя России от 05.11.93 № 12-275.

ПРЕДНАЗНАЧЕН для широкого круга специалистов.

ISBN 5-88111-056-0

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)».

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 для выполнения 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 № 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***.

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 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.

**** 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.

* Укрупненные показатели базисной стоимости на виды работ в дальнейшем именуется «УПБС ВР».

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 № 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 загроможденных 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; 40 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 зданий, 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, 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

$$D = (30 K_1 + \text{Э}K_2 + M_1K_3) \times K_H \times K_{\Pi} + C_K (K_H \times K_{\Pi} - 1),$$

где D — стоимость демонтажа (разборки) конструкций;

30 — основная зарплата рабочих по показателям вида работ;

M — стоимость материальных ресурсов (без стоимости демонтируемых конструкций);

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

K_H — коэффициент, учитывающий накладные расходы;

K_{Π} — коэффициент, учитывающий сметную прибыль;

C_K — стоимость демонтируемых конструкций, условно принимаемых за новые.

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

$$D = [(30 + \text{Э})K + M] \times K_H \times K_{\Pi} + C_K (K_H \times K_{\Pi} - 1),$$

где K — 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 лиственных, 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 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 |
| 1.00.00 | Здания | | | | | | | | | | |
| 1.01.00 | Земляные работы, м ² площади застройки | | | | | | | | | | |
| 1.01.11 | Разработка грунта экскаватором с ковшем вместимостью 0,5 м ³ , 1000 м ³ | 7 12 | | | | 0 | 060247 25,00 | 7,25 1,28 | 181 32 | 189 | 259 |
| 1.01.12 | Разработка грунта бульдозером, 1000 м ³ | 0 0 | | | | 0 | 070148 11,50 | 5,29 1,16 | 61 13 | 61 | 85 |
| 1.01.13 | Обратная засыпка грунта бульдозером, 1000 м ³ | 0 0 | | | | 0 | 070148 8,06 | 5,29 1,16 | 43 9 | 43 | 59 |
| 1.01.14 | Устройство щитов и сланей, 1000 м ³ | 40 63 | 05.01.01 0,02 | т | 502,88 469,28 | 12 | 888888* 0,03 | 0,00 0,00 | 0 0 | 53 | 125 |
| 1.01.21 | Разработка грунта вручную, 100 м ³ | 97 | | | 0 | 0 | 97 | | 0 | 97 | 272 |
| 1.01.22 | Обратная засыпка грунта вручную, 100 м ³ | 60 | | | 0 | 0 | 60 | | 0 | 60 | 167 |
| 1.01.23 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, 100 м ³ | 8 11 | | | | 0 | 888888 3,78 | 0,00 0,00 | 4 1 | 11 | 27 |
| 1.01.31 | Транспортирование грунта на расстояние 2 км, 100 т | 0 0 | | | | 0 | 888888 38,42 | 0,00 0,00 | 38 12 | 38 | 59 |

* Здесь и далее шифр прочих машин.

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|----|----------|----------------|----------------|------|--------|--------|------|------|------|
| 1.01.41 | 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 | | |
| 1.01.51 | Устройство подстилающих слоев и оснований из песка, м ³ | 1 | 06.01.02 | м ³ | 165,14 | 16 | 888888 | 0,00 | 1 | 17 | 18 |
| | | | 0,19 | | 150,29 | | 0,54 | 0,00 | 0 | | |
| 1.01.52 | Устройство подстилающих слоев и оснований из гравия, м ³ | 1 | 04.01.03 | м ³ | 13,00 | 23 | 888888 | 0,00 | 1 | 24 | 26 |
| | | | 1,20 | | 4,21 | | 0,56 | 0,00 | 0 | | |
| 1.01.53 | Устройство подстилающих слоев и оснований из щебня, м ³ | 1 | 04.01.02 | м ³ | 15,14 | 21 | 888888 | 0,00 | 1 | 22 | 23 |
| | | | 1,53 | | 5,17 | | 0,56 | 0,00 | 0 | | |
| 1.01.54 | Уплотнение грунтовых оснований, 1000 м ² | 32 | 04.01.01 | м ³ | 15,80 | 121 | 888888 | 0,00 | 1 | 560 | 737 |
| | | | 51 | 02.01.01 | | | 46,51 | 021244 | 7,93 | | |
| 1.01.61 | Водоотлив, 100 м ³ мокрого грунта | 0 | | | | | 888888 | 0,00 | 163 | 163 | 251 |
| | | | | | | | 0 | | | | |
| 1.01.62 | 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 | | |
| 1.01.63 | Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-3ук и УГБ-4ук глубиной бурения до 50 м, 100 м | 90 | 14.01.03 | м | 1,75 | 49 | 310116 | 2,72 | 607 | 745 | 1055 |
| | | | 113 | 42,86 | | | 1,64 | 0,18 | | | |
| 1.01.64 | Монтаж и демонтаж всасывающего коллектора, 100 м | 21 | 888888 | | | 166 | 888888 | 0,00 | 78 | 265 | 326 |
| | | | 34 | 06.01.01 | м ³ | | 62,61 | 150701 | | | |
| 1.01.71 | Устройство и разборка временных дорог из сборных железобетонных плит, 100 м ² | 14 | 14.01.03 | м | 1,75 | 2120 | 888888 | 0,00 | 39 | 2172 | 2208 |
| | | | 20 | 01.01.14 | м ³ | | 84,15 | 120202 | | | |
| | | | 90,51 | | 1,64 | | 888888 | 0,00 | | | |
| | | | 25,19 | | 63,43 | | 14,54 | 0,00 | | | |
| | | | | | | | 021244 | 7,93 | | | |
| | | | | | | | 4,87 | 1,29 | | | |

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 маши- нистов | нормам расхода материалов | |
| | | | | | | | код | коэффициент |
| 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 | — | — |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
|---------|---------|---------------------------------|---|------|------|------|------|----------|------|
| 8 | 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 | 1,08 |
| | | | | | | | | 06.01.02 | 1,17 |
| | 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 | — | — | |

Продолжение

| Код работ по УПС | Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения | Основная заработная плата, руб. | 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 |
| 1.02.00 | Фундаменты | | | | | | | | | | |
| 1.02.10 | Устройство монолитных бетонных и железобетонных фундаментов, 100 м ³ | 454 634 | 02.01.01 101,61 05.02.04 5,19 06.01.02 6,27 | м ³ т м ³ | 46,51 39,68 402,84 393,53 165,14 150,29 | 7852 | 888888 62,88 | 0,00 0,00 | 63 19 | 8369 | 9217 |
| 1.02.20 | Устройство бутобетонных фундаментов, 100 м ³ | 406 587 | 02.01.01 64,34 04.01.04 54,74 06.01.02 6,29 | м ³ м ³ м ³ | 46,51 39,68 15,28 4,71 165,14 150,29 | 4867 | 888888 47,16 | 0,00 0,00 | 47 14 | 5320 | 6074 |
| 1.02.30 | Укладка сборных бетонных блоков, 100 м ³ | 110 155 | 01.02.01 114,17 | м ³ | 69,70 59,13 | 7958 | 021244 42,12 888888 109,16 | 7,93 1,29 0,00 0,00 | 443 87 | 8511 | 8864 |
| 1.02.40 | Укладка сборных железобетонных блоков и плит фундаментов, 100 м ³ | 311 435 | 01.01.01 124,22 | м ³ | 99,78 87,89 | 12395 | 021244 124,00 888888 129,00 | 7,93 1,29 0,00 0,00 | 1112 199 | 13818 | 14733 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---------|---|-----|----------|----------------|--------|-------|--------|-------|-----|-------|-------|--|
| 1.02.51 | Погружение железобетонных свай, м ³ | 4 | 01.01.01 | м ³ | 99,78 | 147 | 140102 | 11,30 | 33 | 184 | 196 | |
| | | 4 | 1,48 | | 87,89 | | 1,91 | 1,55 | 4 | | | |
| | | | | | | | 140504 | 3,27 | | | | |
| | | | | | | | 1,91 | 0,01 | | | | |
| | | | | | | | 150703 | 11,80 | | | | |
| | | | | | | | 0,44 | 1,36 | | | | |
| | | 2 | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | 187 | 021244 | 7,93 | 16 | 205 | 213 | |
| | | 2 | 1,74 | | 39,68 | | 0,47 | 1,29 | 3 | | | |
| | | | 05.02.04 | т | 402,84 | | 140604 | 13,90 | | | | |
| | | | 0,26 | | 393,53 | | 0,47 | 1,26 | | | | |
| 1.02.60 | Укладка фундаментных балок, 100 м ³ | 466 | 01.01.04 | м ³ | 197,43 | 14745 | 021244 | 7,93 | 416 | 15628 | 16611 | |
| | | 605 | 74,69 | | 176,17 | | 39,35 | 1,29 | 82 | | | |
| | | | | | | | 888888 | 0,00 | | | | |
| | | | | | | | 104,37 | 0,00 | | | | |
| 1.02.70 | Установка анкерных болтов и закладных деталей, т | 147 | 05.02.04 | т | 402,84 | 542 | 888888 | 0,00 | 2 | 690 | 955 | |
| | | 198 | 1,34 | | 393,53 | | 1,70 | 0,00 | 1 | | | |
| 1.02.71 | Стоимость арматуры для монолитного железобетона, т | 0 | 05.02.04 | т | 402,84 | 423 | | | 0 | 423 | 423 | |
| | | 0 | 1,05 | | 393,53 | | | | 0 | | | |
| 1.02.72 | Стоимость арматуры для сборного железобетона, т | 0 | 05.02.01 | т | 218,33 | 411 | | | 0 | 411 | 411 | |
| | | 0 | 1,88 | | 190,94 | | | | 0 | | | |
| 1.02.73 | Надбавка 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 | | | |
| 1.02.74 | 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 | | | |
| 1.02.81 | 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 | | | |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---------|--|----------|------------------|----------------|----------------|-----|----------------|--------------|--------|-----|-----|---|
| 1.02.82 | Устройство оклеечной 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 | | | | | | | |
| 1.02.83 | Устройство горизонтальной и боковой гидроизоляции цементной с жидким стеклом, 100 м ² | 66 89 | 02.01.02 3,12 | м ³ | 44,02 37,24 | 137 | 888888 2,10 | 0,00 0,00 | 2 1 | 206 | 326 | |

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 маши- нистов | 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 06.01.02 | 0,73 0,94 |
| | 3 | Железобетонных с подколонниками | 0,68 | 0,71 | 4,08 | 4,08 | 05.02.04 | 0,96 |
| | 4 | Железобетонных плит | 0,35 | 0,37 | 3,27 | 3,27 | 05.02.04 06.01.02 | 4,15 0,10 |
| 1.02.30 | 1 | Весом до 0,5 т | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 1,42 | 01.02.01 | 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 1 м | | | | | | |
| | 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 12.02.01 10.01.01 | 0,94 0,50 0,52 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 1.02.83 | 1 | Горизонтальная | 0,39 | 0,43 | 1,10 | 1,11 | 02.01.02 | 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 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 |
| 1.13.00 | Каркас | | | | | | | | | | |
| 1.13.11 | 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 | | 888888 | 2,59 | 2 | | |
| | | | | | | | 1,18 | 0,00 | | | |
| 1.13.12 | 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 | | 888888 | 1,54 | 1 | | |
| | | | | | | | 1,90 | 0,00 | | | |
| 1.13.13 | 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 | | 888888 | 2,59 | 3 | | |
| | | | | | | | 1,29 | 0,00 | | | |
| 1.13.14 | Установка стропильных железобетонных ферм, м ³ | 2 | 01.01.05 | м ³ | 263,59 | 261 | 021246 | 16,59 | 7 | 269 | 275 |
| | | 2 | 0,99 | | 232,92 | | 888888 | 2,59 | 1 | | |
| | | | | | | | 0,75 | 0,00 | | | |
| 1.13.15 | Установка крепежных элементов, т | 36 | 05.01.01 | т | 502,88 | 815 | 888888 | 0,00 | 10 | 861 | 931 |
| | | 43 | 1,62 | | 469,28 | | 10,22 | 0,00 | 3 | | |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|------|----------|----------------|---------|-------|--------|-------|-----|-------|-------|
| 1.13.21 | Монтаж металлоконструкций колонн, балок, прогонов, стропильных и подстропильных ферм, т | 11 | 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 | | | |
| | | | | | | | 2,66 | 0,00 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 1.13.22 | Монтаж металлоконструкций подвесных и подкрановых путей, т | 127 | 05.01.01 | т | 502,88 | 847 | 021246 | 16,59 | 225 | 1200 | 1495 |
| | | 172 | 1,68 | | 469,28 | | 12,46 | 2,59 | 38 | | |
| | | | | | | | 888888 | 0,00 | | | |
| | | | | | | | 18,76 | 0,00 | | | |
| 1.13.23 | Антикоррозийная защита металлоконструкций, 100 м ² | 2 | 13.01.01 | т | 1380,63 | 41 | 888888 | 0,00 | 0 | 43 | 46 |
| | | 2 | 0,03 | | 1255,73 | | 0,01 | 0,00 | 0 | | |
| 1.13.31 | 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 | | | |
| 1.13.41 | 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 | | 393,53 | | | | | | |
| | | | 06.01.02 | м ³ | 165,14 | | | | | | |
| | 11,6 | | 150,29 | | | | | | | | |

14

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 маши- нистов | 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 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 |
| | 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 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|------|-------|--------|--------|----------------------------------|---------------------|
| 1.13.23 | 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 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 |
| | 3 | Окраска металлоконструкций лаком ХВ-784 | 0,66 | 0,59 | 7,0 | 2,0 | 13.01.01 | 2,47 |
| 1.13.31 | 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 |
| | 3 | Установка деревянных конструкций каркаса из брусьев | 8,41 | 8,52 | 0,32 | 0,45 | 06.01.02 | 0,24 |
| 1.13.41 | 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 05.02.04 06.01.02 | 1,0 0,02 1,01 |
| | 2 | Устройство монолитных железобетонных колонн высотой до 4 м | 0,68 | 0,68 | 1,04 | 1,04 | 02.01.01 05.02.04 06.01.02 | 1,0 0,51 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 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 |
| 1.14.00 | Междуэтажные перекрытия, покрытия | | | | | | | | | | |
| 1.14.11 | Укладка панелей, оболочек и плит ребристых, 100 м ² | 17 23 | 01.01.08 78,77 | м ² | 15,02 12,27 | 1183 | 021246 2,67 888888 7,71 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 52 9 | 1252 | 1300 |
| 1.14.12 | Укладка плит многопустотных, 100 м ² | 27 35 | 01.01.09 108,72 | м ² | 14,15 11,71 | 1538 | 020129 2,62 888888 16,32 | 7,14 1,16 0,00 0,00 | 35 8 | 1601 | 1664 |
| 1.14.13 | Укладка плит плоских, 100 м ² | 40 53 | 01.01.08 124,50 | м ² | 15,02 12,27 | 1870 | 020132 4,34 888888 12,55 | 21,20 1,54 0,00 0,00 | 105 10 | 2015 | 2105 |
| 1.14.21 | Возведение монолитных железобетонных перекрытий и покрытий, 100 м ³ | 1310 1800 | 02.01.01 110,12 05.02.04 14,09 06.01.02 20,93 | м ³ т м ³ | 46,51 39,68 402,84 393,53 165,14 150,29 | 14255 | 888888 212,22 | 0,00 0,00 | 212 64 | 15777 | 18242 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|--|----------|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|------|-----------------------------------|-------------------------------|----------|------|------|
| 1.14.31 | Монтаж металлоконструкций перекрытий и покрытий, т | 9 11 | 05.01.01 1,09 | т | 502,88 469,28 | 547 | 021246 1,98 888888 3,91 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 37 6 | 592 | 619 |
| 1.14.41 | Сборка деревянных конструкций перекрытий и покрытий, 100 м ² | 65 94 | 06.01.02 10,54 07.01.01 2,84 | м ³ м ³ | 165,14 150,29 109,63 93,67 | 2052 | 888888 26,20 | 0,00 0,00 | 26 8 | 2143 | 2273 |
| 1.14.51 | Устройство покрытий из асбестоцементных листов по готовому основанию, 100 м ² | 37 50 | 12.02.02 0,20 09.01.02 85,61 | т м ² | 754,41 506,44 2,07 1,82 | 326 | 021246 4,00 888888 29,61 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 96 19 | 458 | 559 |

ПОПРАВОЧНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПБС ВР

19

| Шифр УПБС | Номер поправки | Текст поправки | Коэффициенты к | | | | | |
|--------------|-------------------|--|----------------------|------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------|
| | | | основной зарплате | нормам затрат труда | стоимости эксплуатации машин | заработной плате маши- нистов | 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 помеще- ний | 1,76 | 1,76 | 1,81 | 1,86 | 01.01.08 | 3,01 |
| | 4 | Укладка 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 |
| 14.14.21 | 1 | Возведение монолитных железобетонных пере- крытий 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 | |
| | 2 | Устройство монолитных железобетонных пере- крытий каналов | 0,43 | 0,45 | 0,6 | 0,48 | 02.01.01 | 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 щитов с утеплителем | 0,31 | 0,32 | 0,98 | 1,13 | 06.01.02 | 1,18 |
| | 4 | 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 УПБС | Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения | Основная заработная плата, руб. | 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 |
| 1.15.00 | Лестницы, козырьки входов, балконы, крыльца | | | | | | | | | | |
| 1.15.11 | Установка железобетонных лестничных маршей и площадок, 10 м ² горизонтальной проекции | 5 7 | 01.01.10 10,15 | м ² | 23,45 19,43 | 238 | 020132 1,40 888888 1,60 | 21,20 1,54 0,00 0,00 | 31 3 | 274 | 288 |
| 1.15.21 | Устройство деревянных лестниц, площадок, крылец, м ² горизонтальной проекции | 4 5 | 06.01.02 0,29 | м ³ | 165,14 150,29 | 48 | 888888 0,33 | 0,00 0,00 | 0 0 | 53 | 60 |
| 1.15.31 | Установка металлических ограждений, 100 м ограждений | 142 174 | 06.01.02 3,20 05.01.02 3,02 | м ³ т | 165,14 150,29 602,85 563,15 | 2346 | 888888 4,31 | 0,00 0,00 | 4 1 | 2492 | 2750 |
| 1.15.41 | Монтаж металлоконструкций лестниц, площадок, козырьков, т | 22 29 | 05.01.02 1,48 | т | 602,85 563,15 | 894 | 021246 4,93 888888 10,02 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 92 16 | 1009 | 1077 |

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 маши- нистов | 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 05.01.02 | 0,01 1,0 |
| 1.15.41 | 1 | Монтаж металлоконструкций площадок с настилом и ограждением | 1,21 | 1,24 | 0,91 | 0,95 | 05.01.02 | 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 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 |
| 1.16.00 | Стены наружные | | | | | | | | | | |
| 1.16.11 | Установка стеновых панелей из легкого бетона, 100 м ² | 63 79 | 01.01.06 138,25 | м ² | 28,82 25,01 | 3984 | 020132 11,94 888888 15,65 | 21,20 1,54 0,00 0,00 | 269 23 | 4316 | 4469 |
| 1.16.12 | Установка стеновых панелей из тяжелого бетона, 100 м ² | 63 80 | 01.01.06 66,94 | м ² | 28,82 25,01 | 1929 | 021246 11,87 888888 15,92 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 213 36 | 2205 | 2383 |
| 1.16.13 | Установка железобетонных перемычек, м ³ | 2 3 | 01.01.04 0,78 | м ³ | 197,43 176,17 | 153 | 020132 0,74 888888 1,09 | 21,20 1,54 0,00 0,00 | 17 1 | 172 | 178 |
| 1.16.14 | Заполнение швов стеновых панелей раствором, 100 м шва | 17 24 | 02.01.02 0,79 | м ³ | 44,02 37,24 | 35 | 888888 0,81 | 0,00 0,00 | 1 0 | 53 | 85 |
| 1.16.15 | Герметизация стыков наружных стеновых панелей, 100 м шва | 5 7 | 12.02.02 0,257 | т | 754,41 506,44 | 207 | 888888 0,66 | 0,00 0,00 | 1 0 | 212 | 221 |
| 1.16.16 | Установка стеновых панелей из легкого бетона в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях, 100 м ² | 24 31 | 01.01.05 100,28 | м ² | 39,62 1,00 | 3973 | 020132 2,80 888888 20,96 | 21,20 1,54 0,00 0,00 | 80 11 | 4078 | 4140 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|------------|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|--------|------------------------------------|-------------------------------|-----------|------|------|
| 1.16.17 | Установка стеновых панелей из тяжелого бетона в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях, 100 м ² | 59 76 | 01.01.15 98,29 | м ² | 39,62 1,00 | 3894 | 020132 15,26 888888 43,57 | 21,20 1,54 0,00 0,00 | 367 37 | 4320 | 4491 |
| 1.16.18 | Герметизация стыков наружных стеновых панелей в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях, 100 м шва | 13 18 | 12.02.02 0,09 | т | 754,41 506,44 | 66 | 888888 35,50 | 0,00 0,00 | 36 11 | 115 | 157 |
| 1.16.19 | Чеканка и расшивка швов панелей раствором в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях, 100 м шва | 6 7 | 02.01.02 0,02 | м ³ | 44,02 37,24 | 1 | 888888 0,14 | 0,00 0,00 | 0 0 | 7 | 17 |
| 1.16.21 | Монтаж навесных многослойных панелей с эффективным утеплителем, 100 м ² | 120 146 | 05.01.03 165,59 | м ² | 26,10 25,37 | 4322 | 021246 14,30 888888 25,41 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 263 45 | 4704 | 5000 |
| 1.16.22 | Монтаж стальных конструкций многослойных, облегченных, 100 м ² | 120 146 | 05.01.03 134,53 | м ² | 26,10 25,37 | 3511 | 021246 14,30 888888 25,41 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 263 45 | 3894 | 4189 |
| 1.16.23 | Установка навесных панелей из асбестоцементных листов с эффективным утеплителем, 100 м ² | 120 146 | 05.01.03 98,31 | м ² | 26,10 25,37 | 2566 | 021246 14,30 888888 25,41 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 263 45 | 2949 | 3244 |
| 1.16.31 | Кладка стен из легкобетонных блоков, м ³ | 3 4 | 02.01.02 0,12 03.02.01 1,27 | м ³ м ³ | 44,0291 37,24 67,56 55,66 | 888888 | 0,00 2,07 | 2 0,00 | 95 1 | 101 | |
| 1.16.41 | Кладка стен из керамического кирпича, м ³ | 4 6 | 03.01.01 0,43 02.01.02 0,24 | тыс. м ³ | 171,1084 151,44 44,02 37,24 | 888888 | 0,00 1,57 | 2 0,00 | 89 0 | 97 | |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|--|------|----------|----------------|--------|-------|--------|-------|------|-------|-------|
| 1.16.42 | Кладка стен из силикатного кирпича, м ³ | 4 | 03.01.01 | тыс. | 171,10 | 52 | 888888 | 0,00 | 2 | 57 | 66 |
| | | 6 | 0,00 | | 151,44 | | 1,57 | 0,00 | 0 | | |
| | | | 03.01.02 | тыс. | 97,60 | | | | | | |
| | | | 02.01.02 | м ³ | 72,76 | | | | | | |
| 1.16.51 | Устройство стен из деревянных щитовых конструкций, 100 м ² | 35 | 06.01.02 | м ³ | 165,14 | 17176 | 021246 | 16,59 | 1792 | 19003 | 19569 |
| | | 49 | 104,01 | | 150,29 | | 107,56 | 2,59 | 281 | | |
| | | | | | | | 888888 | 0,00 | | | |
| | | | | | | | 7,56 | 0,00 | | | |
| 1.16.52 | 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 | | 44,27 | | 48,99 | 0,00 | 15 | | |
| | | | 06.01.02 | м ³ | 165,14 | | | | | | |
| | | | 2,07 | | 150,29 | | | | | | |
| 1.16.61 | Устройство монолитных бетонных и железобетонных стен, 100 м ³ | 1080 | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | 17454 | 888888 | 0,00 | 249 | 18783 | 20854 |
| | | 1440 | 112,05 | | 39,68 | | 248,90 | | | | |
| | | | 24,60 | | 393,53 | | | | | | |
| | | | 06.01.02 | м ³ | 165,14 | | | | | | |
| 1.16.71 | 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 маши- нистов | 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-бытовых зданиях | 0,44 | 0,46 | 0,52 | 0,51 | 01.01.15 | 0,25 |
| 1.16.18 | 1 | Устройство стыков, облицованных полиэтиленовыми полосами | 7,55 | 6,91 | 0,74 | 0,74 | 12.02.02 | 3,13 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|--|--|------|------|------|----------|----------|-------|
| 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 |
| | | | | | | | 03.02.01 | 9,72 |
| 1.16.41 | 2 | Кладка стен из известняка с облицовкой кирпичом толщиной 520 мм | 1,28 | 1,32 | 0,8 | 0,79 | 02.01.02 | 1,41 |
| | | | | | | | 03.02.01 | 5,67 |
| 1.16.41 | 1 | Кладка стен из камней керамических | 0,83 | 0,80 | 1,03 | 1,04 | 03.01.01 | 0,79 |
| | | | | | | | 02.01.02 | 0,74 |
| 1.16.52 | 1 | Устройство наружных стен из брусьев | 0,71 | 0,7 | 0,63 | 0,63 | 06.01.02 | 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 | 02.01.01 | 1,02 |
| | | | | | | | 05.02.04 | 0,02 |
| | | | | | | | 06.01.02 | 1,0 |
| | 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 | 02.01.01 | 1,0 |
| | | | | | | | 05.02.04 | 0,004 |
| | | | | | | | 06.01.02 | 0,25 |
| | 3 | Устройство монолитных легкобетонных стен | 0,62 | 0,67 | 0,48 | 0,48 | 02.01.01 | 1,03 |
| | | | | | | | 06.01.02 | 0,99 |
| 4 | Устройство монолитных железобетонных стен высотой до 3 м, толщиной свыше 200 мм и до 500 мм | 0,67 | 0,68 | 0,77 | 0,77 | 02.01.01 | 1,0 | |
| | | | | | | 05.02.04 | 0,67 | |
| | | | | | | 06.01.02 | 0,66 | |
| 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 | 02.01.01 | 1,0 | |
| | | | | | | 05.02.04 | 0,67 | |
| | | | | | | 06.01.02 | 0,6 | |
| 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 | 02.01.01 | 1,0 | |
| | | | | | | 05.02.04 | 0,38 | |
| | | | | | | 06.01.02 | 0,67 | |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|---|------|------|------|------|----------------------------------|----------------------|
| 1.16.71 | 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 | 02.01.01 05.02.04 06.01.02 | 0,99 0,13 0,25 |
| | 1 | Устройство наружных трубчатых лесов | 0,62 | 0,62 | 0,40 | 0,40 | 06.01.02 14.01.03 | 0,63 1,20 |
| | 2 | Устройство подвесных лесов | 0,93 | 0,93 | 0,44 | 0,44 | 06.01.02 14.01.03 | 0,36 1,51 |

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 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 |
| 1.17.00 | Стены внутренние, м² | | | | | | | | | | |
| 1.17.11 | Установка сборных железобетонных панелей внутренних стен, 100 м ² | 17 21 | 01.01.07 114,36 | м ² | 16,09 13,45 | 1840 | 020132 2,36 888888 11,64 | 21,20 1,54 0,00 0,00 | 62 7 | 1918 | 1961 |
| 1.17.12 | Установка железобетонных конструкций шахт лифтов, шт. | 2 2 | 01.01.07 6,53 | м ² | 16,09 13,45 | 105 | 020132 0,31 888888 0,98 | 21,20 1,54 0,00 0,00 | 8 1 | 114 | 119 |
| 1.17.13 | Установка санитарно-технических кабин, шт. | 2 3 | 01.01.07 17,09 | м ² | 16,09 13,45 | 275 | 020132 0,44 888888 1,19 | 21,20 1,54 0,00 0,00 | 11 1 | 287 | 293 |
| 1.17.14 | Установка коробчатых блоков для мусоропроводов, 100 м ² | 46 59 | 01.01.07 93,86 | м ² | 16,09 13,45 | 1510 | 020132 8,00 888888 | 21,20 1,54 0,00 | 181 16 | 1737 | 1848 |

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 маши- нистов | 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 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 |
| 1.18.00 | Заполнение оконных проемов, 100 м² | | | | | | | | | | |
| 1.18.11 | Заполнение проемов деревянными оконными блоками с установкой подоконных досок промышленных зданий, 100 м ² | 90 132 | 06.02.01 125,69 06.02.04 1,46 | м ² м ³ | 22,90 19,84 244,78 218,18 | 3235 | 021246 3,22 888888 19,39 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 73 14 | 3397 | 3585 |
| 1.18.12 | Заполнение деревянными оконными блоками проемов жилых и общественных зданий, 100 м ² | 121 164 | 06.02.02 148,80 06.02.04 1,38 | м ² м ³ | 36,55 32,27 244,78 218,18 | 5776 | 021246 4,46 888888 18,08 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 92 17 | 5989 | 6236 |
| 1.18.13 | Установка приборов, 100 комплектов | 45 32 | 20.00.00 332,00 | руб. | 1,00 1,00 | 332 | 888888 0,60 | 0,00 0,00 | 1 0 | 377 | 457 |
| 1.18.21 | Монтаж стальных оконных блоков, т | 67 80 | 05.01.04 1,02 | т | 1135,77 1052,92 | 1158 | 021246 4,86 888888 32,28 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 113 22 | 1338 | 1498 |
| 1.18.31 | Монтаж алюминиевых конструкций оконных блоков, дверей и ворот, т | 189 240 | 05.03.01 1,25 | т | 4845,00 4784,30 | 6047 | 021246 6,17 888888 37,95 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 140 27 | 6377 | 6765 |
| 1.18.41 | Остекление стеклом оконным, 100 м ² | 30 43 | 11.01.01 231,87 | м ² | 2,04 1,59 | 473 | 888888 1,70 | 0,00 0,00 | 2 1 | 505 | 559 |

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 маши- нистов | 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 06.02.04 | 0,89 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 06.02.04 | 0,91 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 06.02.04 | 0,62 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 06.02.04 | 0,41 0,47 |
| 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 06.02.04 | 0,69 0,69 |
| | 2 | Заполнение оконных проемов блоками с переплетами отдельными в каменных стенах площадью проема более 2 м ² в жилых и общественных зданиях | 3,02 | 2,0 | 0,22 | 0,35 | 06.02.04 | 4,62 |
| 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 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|--|------|------|------|------|----------|------|
| | 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 оконными 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 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 |
| 1.19.00 | Заполнение дверных проемов и ворот | | | | | | | | | | |
| 1.19.11 | Установка деревянных блоков, 100 м ² | 67 90 | 06.02.03 141,38 | м ² | 28,93 25,45 | 4090 | 021246 8,14 888888 17,55 | 1,659 2,59 0,00 0,00 | 153 26 | 4310 | 4478 |
| 1.19.12 | Установка деревянных конструкций ворот, 100 м ² | 158 206 | 06.02.03 156,90 05.01.01 4,64 | м ² т | 28,93 25,45 502,88 469,28 | 6870 | 020132 6,43 888888 47,03 | 21,20 1,54 0,00 0,00 | 183 24 | 7212 | 7538 |
| 1.19.21 | Монтаж стальных конструкций ворот, дверей, т | 34 41 | 05.01.01 1,24 | т | 502,88 469,28 | 623 | 021246 3,98 888888 15,63 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 82 15 | 739 | 827 |
| 1.19.31 | Остекление дверных полотен витринным стеклом, 100 м ² | 81 141 | 11.01.03 105,13 | м ² | 46,81 43,01 | 4921 | 888888 2,62 | 0,00 0,00 | 3 1 | 5005 | 5151 |
| 1.19.32 | Остекление дверных полотен оконным стеклом, 100 м ² | 22 31 | 11.01.01 141,25 | м ² | 2,04 1,59 | 288 | 888888 1,07 | 0,00 0,00 | 1 0 | 311 | 351 |

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 маши- нистов | 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 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 |
| 1.20.00 | Кровли | | | | | | | | | | |
| 1.20.11 | Устройство деревянных конструкций стропил, м ³ | 15 22 | 06.01.02 1,19 | м ³ | 165,14 150,29 | 197 | 888888 1,87 | 0,00 0,00 | 2 1 | 214 | 242 |
| 1.20.21 | Устройство теплоизоляции кровель плитами теплоизоляционными, 100 м ² | 13 19 | 12.02.02 0,10 07.01.01 35,56 | т м ³ | 754,41 506,44 109,63 93,67 | 3977 | 888888 2,74 | 0,00 0,00 | 3 1 | 3993 | 4018 |
| 1.20.22 | Устройство теплоизоляции кровель плитами минераловатными, 100 м ² | 32 40 | 12.02.02 0,14 07.01.02 23,23 | т м ³ | 754,41 506,44 38,93 27,31 | 1007 | 888888 2,62 | 0,00 0,00 | 3 1 | 1041 | 1099 |
| 10.20.23 | Устройство теплоизоляции изделиями из ячеистого бетона, 100 м ² | 20 30 | 01.02.04 8,35 | м ³ | 53,67 45,51 | 448 | 888888 7,69 | 0,00 0,00 | 8 2 | 476 | 517 |
| 1.20.24 | Устройство теплоизоляции засыпным утеплителем, м ³ | 2 3 | 04.01.05 1,16 | м ³ | 23,20 17,91 | 27 | 888888 1,36 | 0,00 0,00 | 1 0 | 30 | 34 |
| 1.20.31 | Устройство цементных стяжек, 100 м ² | 15 24 | 04.01.03 3,57 02.01.02 1,52 | м ³ м ³ | 13,00 4,21 44,02 37,24 | 113 | 888888 8,84 | 0,00 0,00 | 9 3 | 138 | 170 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|----------|--|---------------------------------------|--|-----|----------------------------------|-------------------------------|---------|-----|-----|
| 1.20.32 | Устройство асфальтобетонных стяжек, 100 м ² | 11 15 | 02.01.03 3,60 | т | 31,64 26,13 | 114 | 888888 5,12 | 0,00 0,00 | 5 2 | 130 | 152 |
| 1.20.41 | Устройство кровель рулонных, 100 м ² | 20 26 | 12.02.02 0,56 10.01.01 481,50 | т м ² | 754,41 506,44 0,46 0,39 | 640 | 888888 5,08 | 0,00 0,00 | 5 2 | 666 | 705 |
| 1.20.42 | Устройство покрытий асбестоцементными листами обыкновенного профиля, 100 м ² | 32 44 | 05.02.02 0,15 06.01.02 0,71 09.01.01 129,47 | т м ³ м ² | 237,60 208,44 165,14 150,29 1,22 1,07 | 310 | 888888 4,59 | 0,00 0,00 | 5 1 | 347 | 406 |
| 1.20.43 | Устройство покрытий асбестоцементными листами усиленного профиля, 100 м ² | 32 44 | 05.02.02 0,18 12.02.02 0,01 09.01.02 112,42 | т т м ² | 237,60 208,44 754,41 506,44 2,07 1,82 | 284 | 888888 3,25 | 0,00 0,00 | 3 1 | 319 | 378 |
| 1.20.44 | Устройство покрытий из профилированного настила, 100 м ² | 26 34 | 05.02.03 0,88 | т | 741,00 1,00 | 652 | 021246 2,14 888888 3,43 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 39 7 | 717 | 776 |
| 1.20.51 | Монтаж металлоконструкций ограждения люков, лазов, 100 м | 4 6 | 05.01.01 0,51 | т | 502,88 469,28 | 255 | 888888 1,38 | 0,00 0,00 | 1 0 | 261 | 269 |

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 маши- нистов | нормам расхода материалов | |
| | | | | | | | код | коэффициент |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1.20.24 | 1 | Устройство теплоизоляции засыпным утеплителем: 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 02.01.03 | 0,76 0,80 |
| | 2 | Устройство пароизоляции оклеечной в 1 слой | 0,59 | 0,59 | 0,13 | 0,13 | 10.01.01 02.01.03 | 0,22 0,18 |
| | 3 | Пароизоляции прокладочной в 1 слой | 0,25 | 0,26 | 0,11 | 0,11 | 10.01.01 02.01.03 | 0,22 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 |

| 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 накладными расходами и сметной прибылью, руб. |
|-------------------|--|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|--|----------------------------|---|
| | | трудоёмкость, чел.-ч | 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 |
| 1.21.00 | Зенитные и аэрационные фонари | | | | | | | | | | |
| 1.21.11 | Монтаж металлоконструкций фонарей, т | 42 57 | 05.01.01 1,41 | т | 502,88 469,28 | 707 | 021246 8,80 888888 7,81 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 154 25 | 902 | 1022 |
| 1.21.21 | Остекление фонарей оконным стеклом, 100 м ² | 24 35 | 11.01.01 250,83 | м ² | 2,04 1,59 | 512 | 888888 1,28 | 0,00 0,00 | 1 0 | 537 | 581 |
| 1.21.22 | Остекление фонарей профильным и армированным стеклом, 100 м ² | 58 77 | 11.01.02 65,87 | м ² | 9,54 7,00 | 628 | 888888 2,36 | 0,00 0,00 | 2 1 | 689 | 794 |
| 1.21.31 | Теплоизоляция фонарей, 100 м периметра | 37 49 | 12.02.02 0,53 07.01.02 5,22 | т м ³ | 754,41 506,44 38,93 27,31 | 606 | 888888 3,31 | 0,00 0,00 | 3 1 | 647 | 716 |

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 маши- нистов | 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, руб. | 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 |
| 1.22.00 | Перегородки | | | | | | | | | | | |
| 1.22.11 | Устройство перегородок из керамического кирпича и камней, 100 м ² | 100 143 | 03.01.01 5,22 02.01.02 2,54 | тыс. м ³ | 171,10 151,44 44,02 37,24 | 1004 | 888888 19,26 | 0,00 0,00 | 19 6 | 1123 | 1313 | |
| 1.22.12 | Устройство перегородок из силикатного кирпича, 100 м ² | 100 143 | 03.01.02 5,35 02.01.02 2,54 | тыс. м ³ | 97,60 72,76 44,02 37,24 | 634 | 888888 19,26 | 0,00 0,00 | 19 6 | 753 | 943 | |
| 1.22.13 | Монтаж металлоконструкций каркасов перегородок, т | 21 25 | 05.01.01 1,44 | т | 502,88 469,28 | 723 | 021246 2,48 888888 16,63 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 58 11 | 802 | 860 | |
| 1.22.21 | Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций перегородок, 100 м ³ | 1940 2670 | 02.01.01 112,57 05.02.04 11,87 06.01.02 37,87 | м ³ т м ³ | 46,51 39,68 402,84 393,53 165,14 150,29 | 16270 | 888888 292,13 | 0,00 0,00 | 292 88 | 18502 | 22140 | |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---------|--|-----|----------|----------------|---------|-------|--------|--------|------|-------|-------|----|
| 1.22.31 | Установка сборных железобетонных панелей перегородок, 100 м ² | 58 | 01.01.07 | м ² | 16,09 | 1505 | 021246 | 16,59 | 99 | 1662 | 1798 | |
| | | 73 | 93,52 | | 13,45 | | | 5,00 | 2,59 | | | 18 |
| | | | | | | | 888888 | 0,00 | | | | |
| | | | | | | | 16,00 | 0,00 | | | | |
| 1.22.32 | 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 |
| 1.22.41 | Остекление перегородок профильным стеклом, включая стеклопакеты, 100 м ² | 98 | 11.01.02 | м ² | 9,54 | 1879 | 888888 | 0,00 | 5 | 1981 | 2159 | |
| | | 137 | 196,96 | | 7,00 | | | 4,94 | 0,00 | | | 1 |
| 1.22.42 | Остекление перегородок оконным стеклом, 100 м ² | 33 | 11.01.01 | м ² | 2,04 | 486 | 888888 | 0,00 | 2 | 521 | 581 | |
| | | 48 | 238,43 | | 1,59 | | | 1,57 | 0,00 | | | 0 |
| 1.22.43 | Устройство перегородок из стеклоблоков, 100 м ² | 83 | 11.01.01 | м ² | 2,04 | 1746 | 888888 | 0,00 | 13 | 1843 | 1999 | |
| | | 118 | 856,07 | | 1,59 | | | 13,27 | 0,00 | | | 4 |
| 1.22.51 | Устройство перегородок из асбоцементных листов и экструзионных 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 | | | |
| | | | | | | | 14,67 | 0,00 | | | | |
| 1.22.61 | 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 |
| 1.22.71 | 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 | | | |
| | | | | | | | 11,00 | 0,00 | | | | |
| 1.22.81 | 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 |
| 1.22.91 | 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 маши- нистов | 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 |
| | | | | | | | 02.01.02 | 0,41 |
| | 2 | Устройство перегородок из камней керамических | 0,86 | 0,87 | 0,8 | 0,8 | 03.01.01 | 0,83 |
| | | | | | | | 02.01.02 | 0,64 |
| 1.22.12 | 1 | Устройство перегородок из силикатного кирпича толщиной в 1/4 кирпича | 0,87 | 0,87 | 0,54 | 0,54 | 03.01.02 | 0,55 |
| | | | | | | | 02.01.02 | 0,41 |
| | 2 | Устройство перегородок из камней силикатных | 0,86 | 0,87 | 0,8 | 0,8 | 03.01.02 | 0,95 |
| | | | | | | | 02.01.02 | 0,64 |
| 1.22.21 | 1 | Устройство монолитных бетонных конструкций перегородок толщиной до 100 мм | 0,94 | 0,97 | 0,64 | 0,64 | 02.01.01 | 1,01 |
| | | | | | | | 05.02.04 | 0,09 |
| | 2 | Устройство монолитных бетонных конструкций перегородок толщиной до 150 мм | 0,56 | 0,58 | 0,48 | 0,48 | 06.01.02 | 1,001 |
| | | | | | | | 02.01.01 | 0,97 |
| | 3 | Устройство монолитных бетонных конструкций перегородок | 0,51 | 0,53 | 0,49 | 0,49 | 05.02.04 | 0,05 |
| | | | | | | | 06.01.02 | 0,57 |
| | 4 | Устройство монолитных железобетонных конструкций перегородок толщиной до 150 мм | 0,7 | 0,69 | 0,78 | 0,78 | 02.01.01 | 1,02 |
| | | | | | | | 06.01.02 | 0,57 |
| 1.22.32 | 1 | Устройство перегородок из гипсовых плит | 1,96 | 1,9 | 2,61 | 2,61 | 02.01.01 | 0,98 |
| | | | | | | | 05.02.04 | 0,9 |
| | 2 | Устройство перегородок из легкогобетонных плит в два слоя | 1,94 | 1,9 | 2,02 | 2,02 | 06.01.02 | 0,6 |
| | | | | | | | 03.02.01 | 1,72 |
| 1.22.42 | 1 | Остекление деревянных переплетов перегородок оконным стеклом | 0,56 | 0,57 | 0,6 | 0,6 | 03.02.01 | 1,84 |
| | | | | | | | 11.01.01 | 0,57 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|-------|------|------|------|----------|------|
| 1.22.51 | 2 | Остекление перегородок армированным стеклом | 2,4 | 2,21 | 1,75 | 1,77 | 11.01.01 | 1,22 |
| | 1 | Устройство перегородок асбестоцементных панельных трехслойных | 2,5 | 2,42 | 1,25 | 1,47 | 09.01.01 | 1,18 |
| 1.22.61 | 2 | Заделка пространств над дверными проемами асбоцементными листами | 19,29 | 20,6 | 0,19 | 0,36 | 09.01.01 | 0,5 |
| | 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 |

| 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 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 |
| 1.23.00 | Полы | | | | | | | | | | |
| 1.23.11 | Уплотнение грунта щебнем, 100 м ² | 5 7 | 04.01.01 5,24 | м ³ | 15,80 7,17 | 83 | 888888 1,45 | 0,00 0,00 | 1 0 | 89 | 98 |
| 1.23.12 | Гидроизоляция полов рубероидом, 100 м ² | 38 42 | 12.02.01 0,66 10.01.01 99,83 | т м ² | 118,74 81,75 0,46 0,39 | 124 | 888888 10,22 | 0,00 0,00 | 10 3 | 172 | 246 |
| 1.23.13 | Устройство щебеночных оснований с пропиткой битумом, 100 м ² | 18 26 | 04.01.01 7,18 12.02.01 1,04 | м ³ т | 15,80 7,17 118,74 81,75 | 237 | 888888 13,62 | 0,00 0,00 | 14 4 | 268 | 307 |
| 1.23.14 | Укладка лаг, 100 м ² | 31 45 | 03.01.01 0,61 06.01.02 1,63 | тыс. м ³ | 171,10 151,44 165,14 150,29 | 373 | 888888 3,54 | 0,00 0,00 | 4 1 | 407 | 465 |
| 1.23.21 | Устройство теплоизоляции засыпным утеплителем, м ³ | 2 3 | 04.01.05 1,23 | м ³ | 23,20 17,91 | 29 | 888888 1,45 | 0,00 0,00 | 1 0 | 32 | 37 |
| 1.23.22 | Устройство подстилающих слоев из легкого бетона, 100 м ² | 30 45 | 04.01.03 3,40 02.01.01 2,18 | м ³ м ³ | 13,00 4,21 46,51 39,68 | 145 | 888888 7,45 | 0,00 0,00 | 7 2 | 182 | 240 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---------|--|-----|----------|----------------|--------|------|--------|-------|------|------|------|---|
| 1.23.23 | Устройство бетонной подготовки, 100 м ² | 23 | 04.01.03 | м ³ | 13,00 | 140 | 888888 | 0,00 | 7 | 171 | 217 | |
| | | 37 | 3,40 | | 4,21 | | | 0,00 | 2 | | | |
| | | | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | | | | | | | |
| | | | 2,07 | | 39,68 | | | | | | | |
| 1.23.24 | Устройство оснований из древесно-стружечных плит, 100 м ² | 35 | 06.03.02 | м ² | 3,50 | 429 | 888888 | 0,00 | 3 | 466 | 531 | |
| | | 50 | 122,47 | | 3,12 | | | 2,70 | 0,00 | | | 1 |
| 1.23.31 | Устройство полов из досок, 100 м ² | 39 | 06.02.04 | м ³ | 244,78 | 844 | 888888 | 0,00 | 5 | 887 | 959 | |
| | | 55 | 3,45 | | 218,18 | | | 4,74 | 0,00 | | | 1 |
| 1.23.32 | Устройство паркетных полов, 100 м ² | 72 | 06.02.05 | м ² | 14,89 | 2957 | 888888 | 0,00 | 3 | 3032 | 3163 | |
| | | 90 | 198,56 | | 14,26 | | | 3,47 | 0,00 | | | 1 |
| 1.23.33 | Устройство полов из плит древесно-волокнистых, 100 м ² | 35 | 12.02.01 | т | 118,74 | 263 | 888888 | 0,00 | 3 | 300 | 365 | |
| | | 50 | 0,21 | | 81,75 | | | 2,70 | 0,00 | | | 1 |
| | | | 06.03.01 | м ² | 2,40 | | | | | | | |
| | | | 98,80 | | 2,04 | | | | | | | |
| 1.23.34 | Устройство покрытий из торцевой шапки, 100 м ² | 109 | 06.01.02 | м ³ | 165,14 | 1386 | 888888 | 0,00 | 10 | 1505 | 1706 | |
| | | 141 | 7,81 | | 150,29 | | | 9,68 | 0,00 | | | 3 |
| | | | 12.02.01 | т | 118,74 | | | | | | | |
| | | | 0,82 | | 81,75 | | | | | | | |
| 1.23.41 | Устройство бетонных полов, 100 м ² | 23 | 04.01.03 | м ³ | 13,00 | 192 | 888888 | 0,00 | 8 | 223 | 269 | |
| | | 36 | 3,34 | | 4,21 | | | 8,19 | 0,00 | | | 2 |
| | | | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | | | | | | | |
| | | | 3,19 | | 39,68 | | | | | | | |
| 1.23.42 | Устройство цементных полов, 100 м ² | 18 | 04.01.03 | м ³ | 13,00 | 134 | 888888 | 0,00 | 6 | 157 | 191 | |
| | | 27 | 3,34 | | 4,21 | | | 5,52 | 0,00 | | | 2 |
| | | | 02.01.02 | м ³ | 44,02 | | | | | | | |
| | | | 2,05 | | 37,24 | | | | | | | |
| 1.23.43 | Устройство металлоцементных полов, 100 м ² | 47 | 02.01.02 | м ³ | 44,02 | 473 | 888888 | 0,00 | 7 | 527 | 615 | |
| | | 64 | 10,74 | | 37,24 | | | 7,09 | 0,00 | | | 2 |
| 1.23.44 | Устройство асфальтобетонных полов, 100 м ² | 10 | 02.01.03 | т | 31,64 | 200 | 888888 | 0,00 | 14 | 223 | 249 | |
| | | 14 | 6,31 | | 26,13 | | | 13,89 | 4 | | | |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|-----|----------|----------------|--------|------|--------|-------|------|------|------|
| 1.23.51 | Устройство полов из керамических плиток, 100 м ² | 76 | 04.01.03 | м ³ | 13,00 | 945 | 888888 | 0,00 | 7 | 1027 | 1168 |
| | | 106 | 3,34 | | 4,21 | | 6,50 | 0,00 | 2 | | |
| 1.23.52 | Покрытие полов кислотоупорными плитками, 100 м ² | 297 | 08.01.01 | м ² | 5,91 | 2699 | 888888 | 0,00 | 34 | 3030 | 3581 |
| | | 324 | 12.02.02 | т | 754,41 | | 506,44 | 34,00 | 0,00 | | |
| 1.23.53 | Устройство полов из бетонных и мозаичных плит, 100 м ² | 50 | 08.01.01 | м ² | 5,91 | 670 | 888888 | 0,00 | 9 | 729 | 823 |
| | | 73 | 02.01.02 | м ³ | 44,02 | | 37,24 | 9,31 | 0,00 | | |
| 1.23.61 | Устройство полов из линолеума и полимерных плиточных материалов, 100 м ² | 26 | 01.02.02 | м ² | 8,63 | 703 | 888888 | 0,00 | 3 | 731 | 780 |
| | | 38 | 12.02.02 | т | 754,41 | | 506,44 | 2,72 | 0,00 | | |
| 1.23.71 | Устройство покрытий из булыжного камня и брусчатки, 100 м ² | 85 | 10.01.02 | м ² | 6,12 | 9629 | 888888 | 0,00 | 17 | 9731 | 9891 |
| | | 118 | 04.01.04 | м ³ | 15,28 | | 4,71 | 16,64 | 0,00 | | |
| 1.23.81 | Устройство покрытий из чугунных и стальных штампованных плиток, 100 м ² | 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 | | |
| 1.23.91 | Устройство полов бесшовных, полиэфирных, полимерцементных, поливинилацетатных, 100 м ² | 82 | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | 755 | 888888 | 0,00 | 12 | 849 | 1003 |
| | | 105 | 4,24 | | 39,68 | | 602,85 | 12,16 | 0,00 | | |
| | | | 05.01.02 | т | 602,85 | | | | | | |
| | | | 2,84 | | | | | | | | |
| | | | 12.02.02 | т | 754,41 | | | | | | |
| | | | 0,87 | | | | | | | | |
| | | | 12.01.01 | т | 59,58 | | | | | | |
| | | | 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 маши- нистов | 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 06.01.02 | 0,00 0,64 |
| 1.23.21 | 1 | Песчаным | 1,19 | 1,17 | 1,00 | 1,00 | 04.01.05 | 0,54 |
| | 2 | Шлаковым | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 04.01.05 | 0,69 |
| 1.23.22 | 1 | На каждые 5 мм добавлять или исключать | 0,01 | 0,01 | 0,05 | 0,05 | 02.01.01 04.01.03 | 0,25 0,00 |
| 1.23.23 | 1 | На каждые 5 мм добавлять или исключать | 0,01 | 0,01 | 0,05 | 0,05 | 02.01.01 04.01.03 | 0,25 0,00 |
| 1.23.31 | 1 | Толщиной 36 мм или исключать | 1,10 | 1,10 | 1,29 | 1,29 | 06.02.04 04.01.03 | 1,24 0,00 |
| 1.23.41 | 1 | На каждые 5 мм добавлять или исключать | 0,03 | 0,03 | 0,01 | 0,04 | 02.01.01 04.01.03 | 0,17 0,00 |
| | 2 | Шлифовка бетонных поверхностей | 2,20 | 1,91 | 0,20 | 0,04 | 02.01.01 04.01.03 | 0,01 0,00 |
| 1.23.42 | 3 | Методом вакуумирования толщиной 150 мм | 1,14 | 0,93 | 2,70 | | 02.01.01 04.01.03 | 5,00 0,00 |
| | 4 | Из кислотоупорного бетона толщиной 40 мм | 4,24 | 2,67 | 4,39 | 0,24 | 02.01.01 | 4,13 |
| | 5 | Из жароупорного бетона толщиной 90 мм | 1,66 | 1,50 | 0,93 | 0,05 | 02.01.01 | 13,64 |
| | 1 | На каждые 5 мм добавлять или исключать | 0,04 | 0,04 | 0,07 | 0,07 | 02.01.01 04.01.03 | 0,25 0,00 |
| | 2 | Мозаичных из 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 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|---|------|------|------|------|----------------------------------|----------------------|
| 1.23.43 | 1 | На каждые 5 мм добавлять | 0,01 | 0,01 | 0,05 | 0,05 | 02.01.01 | 0,30 |
| 1.23.51 | 1 | Из ковровых керамических плиток | 0,71 | 0,74 | 1,00 | 1,00 | 08.01.01 | 0,63 |
| 1.23.52 | 1 | Керамическими толщиной 35 мм на силикатной кислотоупорной замазке | 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 |
| | 3 | Камнелитными толщиной 30 мм на эпоксидной замазке | 1,01 | 1,01 | 0,88 | 0,90 | 08.01.01 12.02.02 | 1,44 1,29 |
| 1.23.61 | 1 | Из релина на клею бустилат | 1,13 | 1,11 | 1,04 | 1,04 | 10.01.02 | 0,87 |
| | 2 | Из плиток поливинилхлоридных на мастике изол | 1,38 | 1,13 | 0,30 | 0,29 | 10.01.02 12.02.02 | 0,87 4,38 |
| 1.23.81 | 1 | Из чугунных плит на прослойке из песка | 2,04 | 2,00 | 1,77 | 1,77 | 02.01.01 04.01.04 05.01.02 | 0,10 2,75 2,09 |
| | 2 | Из стальных штампованных перфорированных плит на бетонной прослойке | 1,47 | 1,54 | 0,97 | 0,65 | 05.01.02 | 0,82 |
| 1.23.91 | 1 | Поливинилацетатных толщиной 3 мм | 0,56 | 0,63 | 1,71 | 1,71 | 12.01.01 12.02.02 | 0,00 0,77 |
| | 2 | Полимерцементных наливных толщиной 4 мм | 0,54 | 0,57 | 2,21 | 2,21 | 12.01.01 12.02.02 | 0,14 0,32 |
| | 3 | Из полимеррастворов толщиной 10 мм на основе из смолы | 1,15 | 0,90 | 6,01 | 6,01 | 12.01.01 12.02.02 | 2,88 5,32 |

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 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 |
| 1.24.00 | Проходные и непроходные подвесные и подшивные потолки | | | | | | | | | | |
| 1.24.11 | Монтаж металлоконструкций подвесных и подшивных потолков, т | 53 66 | 05.01.01 1,22 | т | 502,88 469,28 | 613 | 888888 33,75 | 0,00 0,00 | 34 10 | 700 | 813 |
| 1.24.21 | Устройство подшивных потолков и облицовка поверхностей акустическими плитами, 100 м ² | 241 344 | 03.03.01 182,15 | м ² | 7,62 5,65 | 1388 | 888888 2,55 | 0,00 0,00 | 3 1 | 1632 | 2065 |
| 1.24.31 | Устройство подвесных потолков из алюминиевых конструкций, 100 м ² | 186 250 | 05.01.01 4,85 05.03.02 0,90 | т 100 | 502,88 469,28 814,00 781,00 | 3174 | 021246 11,20 888888 17,59 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 203 34 | 3563 | 3958 |
| 1.24.51 | Подшивка потолков асбестоцементными листами, 100 м ² | 161 227 | 09.01.01 311,28 | м ² | 1,22 1,07 | 380 | 888888 1,01 | 0,00 0,00 | 1 0 | 542 | 832 |
| 1.24.52 | Подшивка потолков гипсовыми и гипсоволокнистыми плитами, 100 м ² | 47 67 | 03.03.01 82,56 | м ² | 7,62 5,65 | 629 | 888888 2,50 | 0,00 0,00 | 3 1 | 679 | 765 |

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 маши- нистов | 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 05.03.02 | 0,01 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, руб. | Материалы | | | | Эксплуатация машин | | | Прямые затраты всего, руб. | Всего с накладными расходами и сметной прибылью, руб. |
|-------------------|--|---------------------------------|--|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|--|----------------------------|---|
| | | трудоёмкость, чел.-ч | 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 |
| 1.25.00 | Внутренняя отделка | | | | | | | | | | |
| 1.25.11 | Штукатурка поверхностей, 100 м ² | 60 74 | 02.01.02 2,33 | м ³ | 44,02 37,24 | 102 | 700015 4,00 888888 1,44 | 2,01 0,87 0,00 0,00 | 9 4 | 172 | 287 |
| 1.25.21 | Облицовка поверхностей керамическими плитками, 100 м ² | 169 225 | 02.01.02 1,61 08.01.02 118,80 | м ³ м ² | 44,02 37,24 6,86 5,68 | 886 | 888888 1,18 | 0,00 0,00 | 1 0 | 1056 | 1360 |
| 1.25.31 | Облицовка поверхностей гипсовыми листами, 100 м ² | 46 62 | 09.01.01 138,94 | м ² | 1,22 1,07 | 170 | 888888 5,09 | 0,00 0,00 | 5 2 | 220 | 305 |
| 1.25.41 | Облицовка поверхностей древесноволокнистыми плитами, 100 м ² | 12 18 | 06.03.01 100,03 | м ² | 2,40 2,04 | 240 | 888888 2,42 | 0,00 0,00 | 2 1 | 255 | 278 |
| 1.25.42 | Облицовка поверхностей древесностружечными плитами, 100 м ² | 214 306 | 06.03.02 377,60 | м ² | 3,50 3,12 | 1322 | 888888 3,46 | 0,00 0,00 | 3 1 | 1539 | 1925 |
| 1.25.43 | Обшивка поверхностей досками, 100 м ² | 26 36 | 06.01.02 1,92 | м ³ | 165,14 150,29 | 317 | 888888 2,59 | 0,00 0,00 | 3 1 | 346 | 393 |
| 1.25.61 | Изоляция поверхностей теплоизоляционными плитами и блоками, м ³ | 16 20 | 12.02.01 0,13 07.01.01 1,07 | т м ³ | 118,74 81,75 109,63 93,67 | 133 | 888888 2,10 | 0,00 0,00 | 2 1 | 151 | 180 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | |
|---------|---|----------|----------|----------------|---------|-----|--------|------|----|-----|-----|---------|------|------|
| 1.25.62 | Теплоизоляция поверхностей минераловатными плитами, м ³ | 16 | 12.02.01 | т | 118,74 | 63 | 888888 | 0,00 | 2 | 81 | 111 | | | |
| | | 20 | 0,13 | | 81,75 | | 2,10 | 0,00 | 1 | | | | | |
| 1.25.63 | Теплоизоляция поверхностей минеральной ватой, м ³ | 16 20 | 07.01.02 | м ³ | 38,93 | 46 | 888888 | 0,00 | 2 | 64 | 94 | | | |
| | | | 1,23 | | 27,31 | | | | | | | | | |
| | | | 07.01.03 | м ³ | 18,93 | | | | | | | 18,77 | 2,10 | 0,00 |
| 1.25.71 | Обивка поверхностей кровельной сталью, 100 м ² | 91 96 | 12.02.01 | т | 118,74 | 632 | 888888 | 0,00 | 2 | 724 | 887 | | | |
| | | | 0,13 | | 81,75 | | | | | | | | | |
| | | | 05.02.02 | т | 237,60 | | | | | | | 1,56 | 0,00 | 0 |
| 1.25.72 | Экранирование помещений стальными листами и сеткой, 100 м ² | 3 4 | 1,28 | | 208,44 | 4 | 888888 | 0,00 | 0 | 7 | 12 | | | |
| | | | 0,02 | | 208,44 | | | | | | | 0,01 | 0,00 | 0 |
| 1.25.80 | Подготовка поверхностей под окраску, 100 м ² | 23 30 | 07.01.03 | м ³ | 18,93 | 4 | 888888 | 0,00 | 0 | 27 | 68 | | | |
| | | | 0,08 | | 37,24 | | | | | | | 0,20 | 0,00 | 0 |
| 1.25.81 | Окраска поверхностей водными красками, 100 м ² | 4 6 | 17,28 | | 18,77 | 4 | 888888 | 0,00 | 0 | 8 | 15 | | | |
| | | | 0,00 | | 1255,73 | | | | | | | 0,10 | 0,00 | 0 |
| 1.25.82 | Окраска поверхностей лаками, 100 м ² | 9 11 | 13.01.01 | т | 1380,63 | 26 | | | 0 | 35 | 52 | | | |
| | | | 0,02 | | 1424,03 | | | | | | | 1229,38 | 0 | |
| 1.25.83 | Окраска поверхностей масляными красками, 100 м ² | 64 84 | 13.01.04 | т | 1838,37 | 120 | 888888 | 0,00 | 0 | 184 | 298 | | | |
| | | | 0,03 | | 1667,82 | | | | | | | 0,10 | 0,00 | 0 |
| | | | 13.01.03 | т | 2080,20 | | | | | | | | | |
| 1.25.84 | Антикоррозийная защита бетонных и оштукатуренных поверхностей, 100 м ² | 3 3 | 0,03 | | 1846,18 | 14 | 888888 | 0,00 | 0 | 16 | 21 | | | |
| | | | 0,01 | | 1380,63 | | | | | | | 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 маши- нистов | 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 и 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 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|---|------|-------|------|------|----------------------|--------------|
| 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 12.02.01 | 0,97 0,65 |
| | 2 | Покрытий и перекрытий снизу | 1,26 | 1,29 | | | 07.01.02 12.02.01 | 0,88 0,13 |
| | 3 | Покрытий и перекрытий насухо | 0,51 | 0,53 | 0,87 | 0,87 | 07.01.02 12.02.01 | 0,8 0,13 |
| 1.25.63 | 1 | Покрытий и перекрытий сверху | 0,53 | 0,55 | 0,95 | 1,08 | 07.01.03 12.02.01 | 0,96 0,65 |
| | 2 | Покрытий и перекрытий снизу | 1,26 | 1,29 | 1,06 | 1,06 | 07.01.03 12.02.01 | 1,07 0,13 |
| | 3 | Покрытий и перекрытий насухо | 0,51 | 0,53 | 0,87 | 0,87 | 07.01.03 12.02.01 | 0,67 — |
| 1.25.71 | 1 | Стен оцинкованной по войлоку | 0,20 | 0,30 | 0,62 | 0,62 | 05.02.02 07.01.03 | 0,93 0,59 |
| | 2 | Потолков оцинкованной по дереву | 0,22 | 0,26 | 1,09 | 0,32 | 05.02.02 07.01.03 | 0,89 — |
| | 3 | Дверей оцинкованной по войлоку с двух сторон | 0,69 | 1,625 | 1,65 | 1,64 | 05.02.02 07.01.03 | 2,25 1,49 |
| 1.25.80 | 1 | Оклейка стен и перегородок под окраску или оклейка из блоков и плит | 0,89 | 0,99 | 1,85 | 1,83 | 02.01.02 | 6,36 |
| | 2 | Третья шпатлевка при высококачественной окраске по дереву | 0,51 | 0,5 | 0,05 | — | 02.01.02 | 7,62 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|------|------|-------|------|----------|------|
| 1.25.81 | 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 | 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 |
| 1.25.84 | 4 | Декоративная под шелк, клеевая, категория сложности 2 | 8,22 | 6,69 | 1,854 | 1,75 | 13.01.01 | 3,2 |
| | 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, руб | 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 |
| 1.26.00 | Наружная отделка | | | | | | | | | | |
| 1.26.11 | Штукатурка по камню и бетону поверхностей фасадов, 100 м ² | 115 143 | 02.01.02 3,09 | м ³ | 44,02 37,24 | 136 | 700015 2,40 888888 1,05 | 2,01 0,87 0,00 0,00 | 6 2 | 257 | 468 |
| 1.26.21 | Наружная облицовка искусственными плитками, 100 м ² | 187 255 | 08.01.02 176,76 | м ² | 6,86 5,68 | 1213 | 888888 1,44 | 0,00 0,00 | 1 0 | 1401 | 1737 |
| 1.26.31 | Окраска фасадов, 100 м ² | 15 19 | 13.01.01 0,14 | т | 1380,63 1255,73 | 196 | 888888 1,31 | 0,00 0,00 | 1 0 | 212 | 240 |
| 1.26.41 | Обделки на фасадах, 100 м ² | 13 10 | 05.02.02 0,14 | т | 237,60 208,44 | 33 | 888888 0,09 | 0,00 0,00 | 0 0 | 47 | 71 |

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 маши- нистов | нормам расхода материалов | |
| | | | | | | | код | коэффициент |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1.26.11 | 1 | Высококачественным декоративным раствором колонн круглых 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 цементно-известковым раствором стен | 0,42 | 0,43 | 0,93 | 0,95 | 02.01.02 | 0,62 |
| 1.26.21 | 1 | Коврами 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, руб. | 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 | |
| 1.28.00 | Особостроительные работы | | | | | | | | | | | |
| 1.28.11 | 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 | | | | |
| | | | 5,27 | | 150,29 | | 82,53 | 0,00 | | | | |
| 1.28.12 | Устройство монолитных каналов и тоннелей, 100 м ³ | 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 |
| | | | 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 | | | | | | | |
| 1.28.31 | Кирпичная кладка каналов, прямков, м ³ | 4 | 03.01.01 | тыс. | 171,10 | 84 | 888888 | 0,00 | 2 | 90 | 98 | |
| | | 6 | 0,42 | | 151,44 | | | 1,65 | 0,00 | | | 0 |
| | | | 02.01.02 | м ³ | 44,02 | | | | | | | |
| | | | 0,27 | | 37,24 | | | | | | | |
| 1.28.32 | Кладка, обмуровка, футеровка поверхностей огнеупорными изделиями или кирпичом керамическим, м ³ | 16 | | | | 0 | 888888 | 0,00 | 3 | 19 | 50 | |
| | | 21 | | | | | | 2,78 | 0,00 | | | 1 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---------|--|-----|----------|----------------|--------|--------|--------|------|-----|-------|-------|--|
| 1.28.41 | Перекрытие каналов рифленой сталью, 10 м ² | 36 | 15.02.02 | т | 237,60 | 159 | 888888 | 0,00 | 13 | 207 | 279 | |
| | | 49 | 0,67 | | 208,44 | | 12,50 | 0,00 | 4 | | | |
| 1.28.51 | 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 | |
| | | 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 | | | | | | | |

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 маши- нистов | 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 | | | | | | |
| | | | | | | | 05.02.04 | 0,00 | | | | | | |
| 1.28.12 | 2 | Устройство железобетонных фундаментов объемом более 5 м ³ | 0,60 | 0,60 | 0,28 | 0,21 | 05.02.04 | 3,20 | | | | | | |
| | | | | | | | 06.01.02 | 0,63 | | | | | | |
| 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 | 05.02.04 | 0,84 | | | | | | |
| | | | | | | | 06.01.02 | 1,25 | | | | | | |
| 1.28.32 | 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 | 1,41 | | | | | | |
| | | | | | | | 06.01.02 | 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 |
| 02.01.02 | 0,94 | | | | | | | | | | | | | |
| 1.28.51 | 1 | Устройство монолитных бетонных подпорных стен | 0,32 | 0,33 | 0,21 | 0,21 | 05.02.04 | 0,01 | | | | | | |
| | | | | | | | 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 |
| 06.01.02 | 0,69 | | | | | | | | | | | | | |
| 1.28.51 | 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 | | | | | | |

| 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 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 |
| 1.29.00 | Отопление | | | | | | | | | | |
| 1.29.11 | Прокладка трубопроводов из труб стальных электросварных, 100 м | 45 55 | 14.01.02 249,93 | м | 1,34 1,24 | 335 | 888888 7,83 | 0,00 0,00 | 8 2 | 387 | 472 |
| 1.29.12 | Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных и сварных труб, 100 м | 45 55 | 14.01.03 234,81 | м | 1,75 1,64 | 411 | 888888 7,83 | 0,00 0,00 | 8 2 | 463 | 548 |
| 1.29.13 | Прокладка трубопроводов из труб стальных водогазопроводных, 100 м | 34 43 | 14.01.04 331,72 | м | 1,06 0,99 | 352 | 888888 5,74 | 0,00 0,00 | 6 2 | 392 | 456 |
| 1.29.14 | Установка гребенок, грязевиков и запорной арматуры, комплект | 1 1 | 20.00.00 1,23 | шт. | 25,30 28,40 | 31 | 888888 0,22 | 0,00 0,00 | 0 0 | 33 | 35 |
| 1.29.21 | Установка радиаторов и конвекторов отопительных, труб чугунных отопительных ребристых, 100 кВт | 48 68 | 14.03.05 207,03 | экм | 14,79 13,67 | 3062 | 888888 19,26 | 0,00 0,00 | 19 6 | 3129 | 3226 |
| 1.29.22 | Установка водоподогревателей, циклонов, воздухонагревателей, комплект | 6 8 | 20.00.00 0,40 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | 888888 0,54 | 0,00 0,00 | 1 0 | 7 | 18 |
| 1.29.23 | Стоимость нагревательных установок, комплект | 0 0 | 20.00.00 1,62 | шт. | 358,00 411,70 | 579 | | | 0 0 | 579 | 579 |
| 1.29.24 | Установка отопительных водогрейных и пароводогрейных котлов, чугунных секционных паровых котлов, комплект | 18 22 | 20.00.00 5,00 | руб. | 1,00 1,00 | 5 | 888888 1,87 | 0,00 0,00 | 2 1 | 25 | 59 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|--|----------|--|---------------------------------------|--|-----|----------------|--------------|--------|-----|-----|
| 1.29.25 | Стоимость котлов, комплект | 0 0 | 14.03.05 23,36 | экм | 14,79 13,67 | 346 | | | 0 0 | 346 | 346 |
| 1.29.26 | Установка центробежных насосов, комплект | 10 13 | 20.00.00 6,15 | руб. | 1,00 1,00 | 6 | 888888 0,67 | 0,00 0,00 | 1 0 | 17 | 35 |
| 1.29.27 | Стоимость насосов, комплект | 0 0 | 14.01.02 153,73 | м | 1,34 1,24 | 206 | | | 0 0 | 206 | 206 |
| 1.29.31 | Изоляция горячих поверхностей трубопроводов штучными и полносборными теплоизоляционными изделиями, м ³ | 9 12 | 05.02.02 0,04 07.01.01 0,19 | т м ³ | 237,60 208,44 109,63 93,67 | 30 | 888888 1,65 | 0,00 0,00 | 2 0 | 40 | 57 |
| 1.29.32 | Изоляция горячих поверхностей трубопроводов минераловатными изделиями, м ³ | 9 11 | 05.02.02 0,02 07.01.02 1,06 10.01.01 0,02 | т м ³ м ² | 237,60 208,44 38,93 27,31 0,46 0,39 | 45 | 888888 5,15 | 0,00 0,00 | 5 2 | 59 | 78 |
| 1.29.33 | Изоляция поверхности трубопроводов оберточными материалами и набивкой теплоизоляционных волокнистых материалов, м ³ | 62 83 | 07.01.01 0,19 | м ³ | 109,63 93,67 | 21 | 888888 4,14 | 0,00 0,00 | 4 1 | 88 | 202 |
| 1.29.41 | Покрытие поверхности изоляции тканями и листовыми материалами, 100 м ² | 26 37 | 10.01.01 805,42 | м ² | 0,46 0,39 | 370 | 888888 6,89 | 0,00 0,00 | 7 2 | 403 | 454 |
| 1.29.43 | Оштукатуривание поверхности изоляции раствором с устройством каркаса, 100 м ² | 67 87 | 02.01.02 2,26 05.02.01 0,00 | м ³ т | 44,02 37,24 218,33 190,94 | 100 | 888888 2,48 | 0,00 0,00 | 2 1 | 169 | 290 |

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 маши- нистов | 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 водогазопроводных диаметром 100 мм | 2,04 | 2,07 | 1,33 | 1,34 | 14.03.05 | 1,52 |
| 1.29.22 | 1 | Водоподогревателей скоростных односекционных с поверхностью нагрева секции до 8 м ² | 1,61 | 1,91 | 6,91 | 7,0 | 20.00.00 | 48,55 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|---|------|------|--------|-------|----------------------|---------------|
| | 2 | Агрегатов воздушно-отопительных массой до 0,40 т | 1,13 | 1,21 | 48,52 | 30,20 | 20.00.00 | 1,97 |
| | 3 | Циклонов массой до 1 т | 2,87 | 2,87 | 208,31 | 124,7 | 20.00.00 | 24,14 |
| 1.29.26 | 1 | Агрегатов массой до 0,2 т | 1,26 | 1,26 | 1,84 | 1,85 | 20.00.00 | 1,37 |
| | 2 | Вставок виброизолирующих к насосам давлением 1 МПа, диаметром до 125 мм | 0,15 | 0,15 | 0,60 | 0,60 | 20.00.00 | 7,45 |
| 1.29.31 | 1 | Матами из стеклянного штапельного волокна | 1,16 | 1,16 | 1,34 | 1,39 | 05.02.02 07.01.01 | 1,42 1,0 |
| | 2 | Полуфутлярами из матов прошивных и листов алюминиевых трубопроводов диаметром 80—2000 мм толщиной 60 мм | 5,35 | 5,06 | 3,20 | 3,20 | 05.02.02 07.01.02 | 13,22 3,80 |
| 1.29.32 | 1 | Полуцилиндрами на синтетическом связующем диаметром трубопровода до 108 мм | 0,99 | 1,04 | 0,36 | 0,36 | 05.02.02 07.01.02 | 1,0 2,81 |
| | 2 | Матами прошивными в обкладках диаметром трубопровода 159—273 мм, толщиной 60 мм | 1,02 | 1,01 | 1,04 | 1,04 | 05.02.02 07.01.02 | 6,60 1,02 |
| 1.29.33 | 1 | Шнуром минераловатным, толщиной 60 мм для трубопровода диаметром 89—133 мм | 0,25 | 0,23 | 0,36 | 0,34 | 07.01.01 | 6,26 |
| 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 | 10.01.01 | 1,66 |
| 1.29.43 | 1 | Каркас из сетки на плоских и криволинейных поверхностях | 0,12 | 0,13 | 0,09 | — | 02.01.02 05.02.01 | 0,0 313,0 |

65

| 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 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 |
| 1.30.00 | Вентиляция и кондиционирование воздуха | | | | | | | | | | |
| 1.30.11 | Монтаж воздуховодов из стальных конструкций, 100 м ² | 110 154 | 05.01.05 124,57 | м ² | 8,17 7,59 | 1018 | 888888 7,30 | 0,00 0,00 | 7 2 | 1135 | 1336 |
| 1.30.21 | Монтаж вентиляторов и вентиляционных агрегатов, компл. | 10 14 | 20.00.00 6,46 | руб. | 1,00 1,00 | 6 | 888888 1,05 | 0,00 0,00 | 1 0 | 18 | 36 |
| 1.30.22 | Стоимость вентиляторов и вентагрегатов, компл. | 0 0 | 14.03.06 0,28 | комплект | 359,80 326,73 | 102 | | 0 | 0 | 102 | 102 |
| 1.30.23 | монтаж скрубберов, циклонов, камер приточных, заслонок с электроприводом, доводчиков эжекторных, компл. | 1 2 | 20.00.00 0,77 | руб. | 1,00 1,00 | 1 | 888888 0,08 | 0,00 0,00 | 0 0 | 2 | 4 |
| 1.30.24 | Стоимость скрубберов, циклонов, камер приточных, заслонок с электроприводом, доводчиков эжекторных, компл. | 0 0 | 20.00.00 4,11 | шт. | 358,00 411,70 | 1471 | | 0 | 0 | 1471 | 1471 |
| 1.30.25 | Монтаж кондиционеров, компл. | 33 43 | 20.00.00 135,96 | руб. | 1,00 1,00 | 136 | 888888 8,50 | 0,00 0,00 | 9 3 | 177 | 241 |
| 1.30.26 | Стоимость кондиционеров, руб. | 0 0 | 20.00.00 4,15 | шт. | 358,00 411,70 | 1486 | | 0 | 0 | 1486 | 1486 |
| 1.30.27 | Монтаж сантехустройств, компл. | 1 1 | 20.00.00 1,10 | руб. | 1,00 1,00 | 1 | 888888 0,09 | 0,00 0,00 | 0 0 | 2 | 3 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|--------|-------------------|------|--------------|----|----------------|--------------|--------|----|----|
| 1.30.30 | Установка газогорелочных устройств и газовых приборов, компл. | 1 1 | 20.00.00 92,69 | руб. | 1,00 1,00 | 93 | 888888 0,30 | 0,00 0,00 | 0 0 | 94 | 96 |
| 1.30.31 | Установка арматуры и сантехнического оборудования газоснабжения, компл. | 2 2 | 20.00.00 23,51 | руб. | 1,00 1,00 | 24 | 888888 0,47 | 0,00 0,00 | 0 0 | 26 | 29 |
| 1.30.32 | Установка прочих приборов и устройств газоснабжения, компл. | 0 0 | 20.00.00 0,16 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | 888888 0,10 | 0,00 0,00 | 0 0 | 0 | 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 маши- нистов | 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 Н 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 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
|----|---------|---|---|-------|------|------|----------|----------|--------|
| 68 | 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 31,5 тыс.м ³ /ч | 0,36 | 0,36 | 0,22 | 0,22 | 20.00.00 | 0,05 |
| | | 1 | Решеток жалюзийных щелевых, регулирующих Р _{ном} , 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 ГТК-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, руб | 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 |
| 1.31.00 | Внутренний водопровод | | | | | | | | | | |
| 1.31.11 | Монтаж водомерных узлов, поддонов, баков и т.д., компл | 10 13 | 05.01.01 0,44 | т | 502,88 469,28 | 220 | 888888 1,60 | 0,00 0,00 | 2 0 | 231 | 249 |
| 1.31.21 | Установка умывальников, компл. | 2 2 | 14.03.01 1,12 | комплект | 37,38 34,79 | 42 | 888888 0,12 | 0,00 0,00 | 0 0 | 43 | 46 |
| 1.31.22 | Установка моек и раковин стальных, чугунных, питьевых фонтанчиков, компл. | 1 2 | 14.03.04 1,16 | комплект | 25,64 23,52 | 30 | 888888 0,08 | 0,00 0,00 | 0 0 | 31 | 33 |
| 1.31.23 | Установка полотенцесушителей, компл. | 0 1 | 14.01.02 3,17 | м | 1,34 1,24 | 4 | 888888 0,04 | 0,00 0,00 | 0 0 | 5 | 6 |

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 маши- нистов | 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, руб. | 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 |
| 1.32.00 | Внутренняя канализация | | | | | | | | | | |
| 1.32.11 | Прокладка трубопроводов из чугунных труб, 100 м | 87 116 | 14.01.01 80,71 | м | 9,72 8,92 | 785 | 888888 11,75 | 0,00 0,00 | 12 4 | 883 | 1046 |
| 1.32.14 | Прокладка пластмассовых труб, 100 м | 112 140 | 14.02.03 88,19 | м | 3,25 3,25 | 287 | 888888 3,69 | 0,00 0,00 | 4 1 | 402 | 605 |
| 1.32.21 | Установка ванн, комплект | 2 3 | 14.03.03 4,15 | компл. | 82,61 74,05 | 343 | 888888 0,52 | 0,00 0,00 | 1 0 | 345 | 350 |
| 1.32.23 | Установка смесителей, комплект | 1 1 | 20.00.00 1,51 | шт. | 25,30 28,40 | 38 | 888888 0,01 | 0,00 0,00 | 0 0 | 39 | 40 |
| 1.32.31 | Установка унитазов со смывными бачками и сливов больничных, биде, писсуаров настенных и напольных, комплект | 2 2 | 14.03.02 3,48 | компл. | 22,53 20,53 | 78 | 888888 0,22 | 0,00 0,00 | 0 0 | 80 | 84 |

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 маши- нистов | 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 |
| | | | 0,58 | 0,58 | 0,17 | 0,17 | 14.01.01 | 0,32 |
| | 3 | Канализационных в траншеях, Д = 50 мм | 0,61 | 0,60 | 0,50 | 0,50 | 14.01.01 | 0,55 |
| | 4 | Канализационных в траншеях, Д = 100 мм | 0,70 | 0,70 | 0,83 | 0,83 | 14.01.01 | 0,84 |
| | 5 | Канализационных в траншеях, Д = 150 мм | 0,84 | 0,78 | 0,83 | 0,83 | 14.01.01 | 1,14 |
| | 6 | Канализационных по стенам зданий и в каналах, Д = 150 мм | 0,41 | 0,40 | 0,21 | 0,22 | 14.02.03 | 1,81 |
| 1.32.14 | 1 | Для канализации, Д = 100 мм | 0,68 | 0,67 | — | — | 14.03.04 | 0,12 |
| 1.32.21 | 1 | Установка ванн стальных | 0,36 | 0,36 | 0,23 | 0,29 | 14.03.01 | 0,23 |
| 1.32.22 | 1 | Трапов, Д = 100 мм | | | | | | |

Продолжение

| Код работ по УПС | Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения | Основная заработная плата, руб. | 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 |
| 1.33.00 | Электроосвещение | | | | | | | | | | |
| 1.33.11 | Прокладка труб стальных, 100 м | 24 35 | 20.00.00 22,66 | руб. | 1,00 1,00 | 23 | 888888 43,10 | 0,00 0,00 | 43 13 | 90 | 157 |
| 1.33.12 | Стоимость стальных труб и металлорукава, м | 0 0 | 14.01.04 0,45 | м | 1,06 0,99 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | | |
| 1.33.13 | Стоимость вводов гибких, шт. | 0 0 | 14.01.04 2,23 | м | 1,06 0,99 | 2 0 | 0 0 | 2 0 | 2 0 | | |
| 1.33.14 | Прокладка труб неметаллических, 100 м | 22 29 | 20.00.00 22,42 | руб. | 1,00 1,00 | 22 | 888888 39,10 | 0,00 0,00 | 39 12 | 84 | 144 |
| 1.33.15 | Стоимость неметаллических труб, м | 0 0 | 14.02.02 0,24 | м | 3,15 2,48 | 1 0 | 0 0 | 1 0 | 1 0 | | |
| 1.33.21 | Прокладка проводов, 100 м | 11 16 | 20.00.00 5,93 | руб. | 1,00 1,00 | 6 | 888888 8,44 | 0,00 0,00 | 8 3 | 25 | 50 |
| 1.33.22 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлорукава, 100 м | 4 6 | 20.00.00 1,63 | руб. | 1,00 1,00 | 2 | 888888 0,08 | 0,00 0,00 | 0 0 | 6 | 13 |
| 1.33.23 | Стоимость проводов силовых, км | 0 0 | 15.01.02 0,53 | 100 | 170,46 152,88 | 91 0 | 0 0 | 91 0 | 91 0 | | |
| 1.33.31 | Прокладка кабеля, 100 м | 32 44 | 20.00.00 26,10 | руб. | 1,00 1,00 | 26 | 888888 40,90 | 0,00 0,00 | 41 12 | 99 | 179 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|----|---------|---|------------|--------------------|------|-------------------|----------|-----------------|--------------|----------|-----|------|
| 74 | 1.33.32 | Заделки концевые сухие, шт. | 1 1 | 20.00.00 0,71 | руб. | 1,00 1,00 | 1 0 | 0 | 2 | 4 | | |
| | 1.33.33 | Стоимость кабеля АВВГ, км | 0 0 | 15.01.01 0,37 | 100 | 1077,50 952,33 | 395 0 | 0 | 395 | 395 | | |
| | 1.33.34 | Стоимость силовых кабелей, 1000 м | 0 0 | 15.01.01 0,44 | 100 | 1077,50 952,33 | 471 0 | 0 | 471 | 471 | | |
| | 1.33.41 | Монтаж электроустановочных изделий, 100 шт. | 128 200 | 20.00.00 288,65 | руб. | 1,00 1,00 | 289 | 888888 9,00 | 0,00 0,00 | 9 3 | 426 | 660 |
| | 1.33.42 | Стоимость выключателей и переключателей пакетных, шт. | 0 0 | 15.03.01 2,46 | шт. | 3,01 2,68 | 7 0 | 0 | 7 | 7 | | |
| | 1.33.43 | Стоимость электроустановочных изделий, шт. | 0 0 | 15.03.01 5,46 | шт. | 3,01 2,68 | 16 0 | | | 0 | 16 | 16 |
| | 1.33.51 | Монтаж коробов металлических, 100 м | 23 32 | 20.00.00 27,02 | руб. | 1,00 1,00 | 27 | 888888 67,50 | 0,00 0,00 | 68 20 | 118 | 195 |
| | 1.33.52 | Стоимость коробов металлических, шт. | 0 0 | 15.03.02 0,90 | шт. | 16,57 15,69 | 15 0 | 0 | 15 | 15 | | |
| | 1.33.53 | Монтаж электроконструкций, 100 шт. | 19 24 | 20.00.00 33,12 | руб. | 1,00 1,00 | 33 | 888888 3,90 | 0,00 0,00 | 4 1 | 56 | 93 |
| | 1.33.54 | Стоимость электроконструкций, шт. | 0 0 | 15.03.02 0,10 | шт. | 16,57 15,69 | 2 0 | 0 | 2 | 2 | | |
| | 1.33.55 | Монтаж шинпровода осветительного, 100 м | 39 51 | 20.00.00 25,64 | руб. | 1,00 1,00 | 26 | 888888 39,60 | 0,00 0,00 | 40 12 | 104 | 196 |
| | 1.33.56 | Стоимость шинпровода осветительного, шт. | 0 0 | 15.03.02 0,69 | шт. | 16,57 15,69 | 11 0 | | | | 0 | 1111 |
| | 1.33.61 | Металлоконструкции для установки светильников, т | 43 57 | 20.00.00 15,98 | руб. | 1,00 1,00 | 16 | 888888 42,20 | 0,00 0,00 | 42 13 | 101 | 202 |
| | 1.33.62 | Стоимость металлоконструкций, шт. | 0 0 | 15.03.02 0,09 | шт. | 16,57 15,69 | 1 0 | 0 | 1 | 1 | | |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|--|-----|----------|------|--------|-----|--------|------|-----|-----|-----|
| 1.33.63 | Металлоконструкции для шинопроводов, т | 37 | 05.01.01 | т | 502,88 | 792 | 888888 | 0,00 | 11 | 840 | 912 |
| | | 52 | 1,38 | | 469,28 | | 11,20 | 0,00 | 3 | | |
| | | | 20.00.00 | руб. | 1,00 | | | | | | |
| | | | 97,29 | | 1,00 | | | | | | |
| 1.33.71 | 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 | | |
| 1.33.72 | 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 | | |
| 1.33.73 | 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 | | | | |
| 1.33.74 | 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 | | |
| 1.33.75 | Стоимость светильников с лампами накаливания, шт. | 0 | 15.02.02 | шт. | 10,03 | 10 | 0 | 10 | 10 | | |
| | | 0 | 1,04 | | 8,98 | | 0 | | | | |
| 1.33.81 | 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 УПС ВР

| Шифр УПС | Номер поправки | Текст поправки | Коэффициенты к | | | | | |
|-------------|-------------------|---|----------------------|------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------|
| | | | основной зарплате | нормам затрат труда | стоимости эксплуатации машин | заработной плате маши- нистов | 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 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|------|------|------|------|----------|-------|
| 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 АПВ сечением 3х2,5 мм ² | — | — | — | — | 15.01.02 | 1,05 |
| 1.33.31 | 1 | Весом до 1 кг, прокладываемой 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 3х70 мм ² | — | — | — | — | 15.01.01 | 6,89 |
| | 2 | Кабель силовой марки АВВГ сечением 3х16+1х10 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 |
| | 3 | Щитки осветительные массой до 40 кг | 2,34 | 1,36 | 0,89 | 2,00 | 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 |
| | 4 | Ящик протяжной К-657 | — | — | — | — | 15.03.02 | 12,18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|------|------|------|------|----------|------|
| 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 Б3220-100 | — | — | — | — | 15.02.02 | 0,04 |

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 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 |
| 1.34.00 | Силовое электрооборудование | | | | | | | | | | |
| 1.34.11 | Монтаж шинпровода силового, 100 м | 206 254 | 20.00.00 438,15 | руб. | 1,00 1,00 | 438 | 888888 116,00 | 0,00 0,00 | 116 35 | 760 | 1192 |
| 1.34.12 | Стоимость шинпровода, шт. | 0 0 | 15.03.02 2,37 | шт. | 16,57 15,69 | 39 0 | 0 | 39 | 39 | | |
| 1.34.13 | Монтаж шин медных или алюминиевых, 100 м | 61 75 | 20.00.00 16,91 | руб. | 1,00 1,00 | 17 | 888888 15,00 | 0,00 0,00 | 15 5 | 93 | 212 |
| 1.34.14 | Стоимость шин алюминиевых, т | 0 0 | 15.03.01 458,47 | шт. | 3,01 2,68 | 1380 0 | | | 0 | 1380 | 1380 |
| 1.34.15 | Вводно-распределительные устройства, шт. | 14 19 | 15.03.01 59,40 | шт. | 3,01 2,68 | 221 | 888888 1,67 | 0,00 0,00 | 2 1 | 237 | 263 |
| 1.34.16 | Ящики силовые, шт. | 3 4 | 20.00.00 42,10 | руб. | 1,00 1,00 | | | | | | |
| 1.34.16 | Ящики силовые, шт. | 3 4 | 15.03.01 6,38 | шт. | 3,01 2,68 | 31 | 888888 0,20 | 0,00 0,00 | 0 0 | 34 | 40 |
| 1.34.21 | Монтаж проводника заземляющего, 100 м | 14 18 | 20.00.00 11,71 | руб. | 1,00 1,00 | | | | | | |
| 1.34.21 | Монтаж проводника заземляющего, 100 м | 14 18 | 15.03.02 1,67 | шт. | 16,57 15,69 | 65 | 888888 2,10 | 0,00 0,00 | 2 1 | 82 | 109 |
| | | | 20.00.00 37,65 | руб. | 1,00 1,00 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|----|----------|------|-------|----|--------|------|----|----|-----|
| 1.34.22 | Монтаж заземлителя вертикального, 10 шт. | 5 | 15.03.02 | шт. | 16,57 | 10 | 888888 | 0,00 | 1 | 16 | 26 |
| | | 7 | 0,55 | | 15,69 | | 1,26 | 0,00 | 0 | | |
| 1.34.31 | Монтаж пускателей магнитных, шт. | 3 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 7 | 888888 | 0,00 | 0 | 10 | 16 |
| | | 4 | 7,03 | | 1,00 | | 0,29 | 0,00 | 0 | | |
| 1.34.41 | Монтаж постов управления кнопоч- ный, шт. | 1 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 5 | 888888 | 0,00 | 0 | 6 | 8 |
| | | 2 | 4,53 | | 1,00 | | 0,08 | 0,00 | 0 | | |
| 1.34.42 | Монтаж переключателей, шт. | 2 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 16 | 888888 | 0,00 | 0 | 18 | 20 |
| | | 2 | 15,87 | | 1,00 | | 0,20 | 0,00 | 0 | | |
| 1.34.51 | Монтаж выключателей установочных автоматических одно-, двух-, трехпо- люсных, шт. | 2 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 10 | 888888 | 0,00 | 0 | 12 | 16 |
| | | 2 | 10,41 | | 1,00 | | 0,23 | 0,00 | 0 | | |
| 1.34.61 | 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 | | |
| 1.34.71 | 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 | | |
| 1.34.81 | Монтаж щитов высотой свыше 1700 мм, шт. | 15 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 76 | 888888 | 0,00 | 6 | 97 | 128 |
| | | 19 | 76,24 | | 1,00 | | 5,90 | 0,00 | 2 | | |
| 1.34.91 | 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 маши- нистов | 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 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 20.00.00 | 0,79 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 | 15.03.02 20.00.00 | 1,0 0,07 |
| | 2 | По строительным основаниям из круглой стали, Д=8 мм | 1,0 | 0,94 | 0,81 | 0,53 | 15.03.02 20.00.00 | 0,28 0,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|---|------|------|------|------|----------|------|
| 1.34.31 | 1 | Устанавливаемый на конструкции на полу, ток до 40 А | 0,58 | 0,5 | 0,38 | 0,25 | 20.00.00 | 0,67 |
| | 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 | Устанавливаемый на конструкции на стене, колонне, ток до 100 А | 0,88 | 1,0 | 0,74 | 0,67 | 20.00.00 | 0,46 |
| | 2 | Устанавливаемый на конструкции на стене, колонне, ток до 630 А | 1,94 | 2,0 | 1,48 | 1,33 | 20.00.00 | 0,95 |
| | 3 | Устанавливаемый 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 |

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 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 |
| 1.35.00 | Связь и сигнализация | | | | | | | | | | |
| 1.35.11 | Прокладка провода, 100 м | 26 33 | 20.00.00 13,34 | руб. | 1,00 1,00 | 13 | 888888 0,06 | 0,00 0,00 | 0 0 | 40 | 86 |
| 1.35.12 | Стоимость проводов, 1000 м | 0 0 | 15.01.02 0,14 | 100 | 170,46 152,88 | 24 | | | 0 0 | 24 | 24 |
| 1.35.21 | Прокладка кабеля связи, 100 м | 27 38 | 20.00.00 11,04 | руб. | 1,00 1,00 | 11 | | | 0 0 | 38 | 86 |
| 1.35.22 | Стоимость кабелей связи, 1000 м | 0 0 | 15.01.01 0,45 | 100 | 1077,50 952,33 | 485 | | | 0 0 | 485 | 485 |
| 1.35.23 | Разделка и включение кабелей и проводов, 10 конц. | 4 5 | 20.00.00 0,07 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | | | 0 0 | 4 | 11 |
| 1.35.31 | Монтаж электроустановочных изделий, шт. | 4 6 | 20.00.00 7,53 | руб. | 1,00 1,00 | 8 | 888888 4,69 | 0,00 0,00 | 5 1 | 17 | 27 |
| 1.35.32 | Стоимость электроустановочных изделий, шт. | 0 0 | 15.03.01 2,84 | шт. | 3,01 2,68 | 9 | | | 0 0 | 9 | 9 |
| 1.35.33 | Стоимость датчиков, извещателей, шт. | 0 0 | 15.03.01 0,56 | шт. | 3,01 2,68 | 2 | | | 0 0 | 2 | 2 |
| 1.35.34 | Монтаж электроконструкций, 100 шт. | 27 35 | 20.00.00 17,25 | руб. | 1,00 1,00 | 17 | 888888 5,00 | 0,00 0,00 | 5 2 | 49 | 100 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|----|----------|------|------|----|--------|------|----|----|----|
| 1.35.41 | Монтаж оборудования телефонных станций, шт. | 4 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 0 | | | 0 | 4 | 11 |
| | | 5 | 0,29 | | 1,00 | 0 | | | 0 | | |
| 1.35.42 | Кроссировка, пар | 1 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 0 | | | 0 | 2 | 4 |
| | | 1 | 0,23 | | 1,00 | | | | 0 | | |
| 1.35.43 | Станции телефонные автоматические малой емкости, статив | 33 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 8 | | | 0 | 40 | 99 |
| | | 43 | 7,70 | | 1,00 | | | | 0 | | |
| 1.35.51 | Монтаж оперативно-телефонной связи, номер | 4 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 0 | | | 0 | 4 | 10 |
| | | 5 | 0,24 | | 1,00 | | | | 0 | | |
| 1.35.52 | Монтаж оперативно-телефонной связи и телефонных аппаратов, шт. | 6 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 0 | | | 0 | 6 | 16 |
| | | 7 | 0,369 | | 1,00 | | | | 0 | | |
| 1.35.61 | Монтаж аппаратуры радиотрансляционных узлов, шт. | 6 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 1 | | | 0 | 7 | 18 |
| | | 8 | 1,46 | | 1,00 | | | | 0 | | |
| 1.35.71 | Монтаж антен и оборудования коллективного приема телевидения, шт. | 5 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 0 | | | 0 | 5 | 14 |
| | | 6 | 0,12 | | 1,00 | | | | 0 | | |
| 1.35.81 | Монтаж аппаратов приемно-контрольных, 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 | | |
| 1.35.82 | 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 | | |
| 1.35.83 | 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 | | |
| 1.35.91 | Монтаж часов показывающих, шт. | 3 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 0 | | | 0 | 3 | 7 |
| | | 3 | 0,08 | | 1,00 | | | | 0 | | |
| 1.35.92 | 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 маши- нистов | 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, 2x0,5 мм | — | — | — | — | 15.01.02 | 0,74 |
| | 2 | Трансляционных ПТПЖ, 2x1,8 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 50x2 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 50x2 м ² | 1,39 | 1,5 | 1,39 | 1,38 | 20.00.00 | 1,28 |
| | 5 | Шкаф напольный, 800x1800 | 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 | — | — | 20.00.00 | 4,63 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|---|-------|-------|-----|---|----------|-------|
| 1.35.31 | 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 директорской 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 добавлять к ПВР-35051-2-6 | 6,58 | 7,71 | — | — | 20.00.00 | 12,38 |
| | 2 | За каждый дополнительный статив свыше 1 добавить к ПВР-35051-2-6 | 10,43 | 11,71 | — | — | 20.00.00 | 15,02 |
| 1.35.61 | 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 | 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 сточного 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 одноплучном 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 одноплучном 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, руб. | 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 |
| 1.36.00 | Контрольно-измерительные приборы и автоматика | | | | | | | | | | |
| 1.36.11 | Монтаж трубных проводок, 100 м | 27 34 | 20.00.00 2,88 | руб. | 1,00 1,00 | 3 | 888888 9,70 | 0,00 0,00 | 10 3 | 40 | 94 |
| 1.36.21 | Стоимость кабелей контрольных, 1000 м | 0 0 | 15.01.01 0,36 | 100 | 1077,50 952,33 | 384 | | | 0 0 | 384 | 384 |
| 1.36.31 | Монтаж запорной арматуры, шт. | 2 3 | 20.00.00 0,05 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | 888888 0,03 | 0,00 0,00 | 0 0 | 2 | 6 |
| 1.36.32 | Стоимость запорной арматуры, шт. | 0 0 | 20.00.00 0,95 | шт. | 25,30 28,40 | 24 0 | | | 0 | 24 | 24 |
| 1.36.41 | Монтаж электроустановочных изделий, шт. | 1 1 | 20.00.00 0,05 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | 888888 0,04 | 0,00 0,00 | 0 0 | 1 | 3 |
| 1.36.42 | Стоимость электроустановочных изделий, шт. | 0 0 | 15.03.01 2,40 | шт. | 3,01 2,68 | 7 | | | 0 0 | 7 | 7 |
| 1.36.51 | Монтаж электроконструкций, шт. | 1 1 | 05.01.01 0,00 | т | 502,88 469,28 | 3 | 888888 0,20 | 0,00 0,00 | 0 0 | 3 | 5 |
| | | | 15.03.02 0,047 | шт. | 16,57 15,69 | | | | | | |
| | | | 20.00.00 0,62 | руб. | 1,00 1,00 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|---------|-------------------|------|----------------|----|----------------|--------------|--------|----|----|
| 1.36.52 | Стоимость электроконструкций, шт. | 0 0 | 15.03.02 0,28 | шт. | 16,57 15,69 | 5 | | | 0 0 | 5 | 5 |
| 1.36.61 | Монтаж приборов, устанавливаемых на металлоконструкциях или на щитах, шт. | 1 1 | 20.00.00 0,13 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | | | 0 0 | 1 | 2 |
| 1.36.62 | Монтаж приборов на технологическом оборудовании и трубопроводах на заводских устройствах, шт. | 0 0 | 20.00.00 0,15 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | | | 0 | 0 | 1 |
| 1.36.63 | Монтаж приборов для анализа физико-химического состава вещества, комплект | 6 8 | 20.00.00 1,13 | руб. | 1,00 1,00 | 1 | 888888 0,01 | 0,00 0,00 | 0 0 | 7 | 17 |
| 1.36.64 | Монтаж приборов, устанавливаемых на технологическом трубопроводе, шт. | 4 6 | 20.00.00 1,96 | руб. | 1,00 1,00 | 2 | 888888 0,03 | 0,00 0,00 | 0 0 | 6 | 14 |
| 1.36.65 | Монтаж диафрагм, шт. | 1 2 | 20.00.00 15,30 | руб. | 1,00 1,00 | 15 | 888888 0,05 | 0,00 0,00 | 0 0 | 17 | 19 |
| 1.36.66 | Монтаж механизмов исполнительных, шт. | 1 1 | 20.00.00 0,31 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | 888888 1,81 | 0,00 0,00 | 2 1 | 3 | 5 |
| 1.36.67 | Монтаж уровнемеров поплавковых с мерной лентой для резервуаров, комплект | 8 10 | 20.00.00 11,40 | руб. | 1,00 1,00 | 11 | 888888 0,33 | 0,00 0,00 | 0 0 | 20 | 34 |
| 1.36.68 | Подключение трубных и электрических проводок к приборам и средствам автоматизации, 10 шт. | 3 3 | 20.00.00 0,16 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | 888888 0,63 | 0,00 0,00 | 1 0 | 3 | 8 |
| 1.36.69 | Монтаж капилляров, 10 м | 1 1 | 20.00.00 5,11 | руб. | 1,00 1,00 | 5 | | | 0 0 | 6 | 8 |
| 1.36.71 | Монтаж щитов и пультов, шт. | 5 7 | 20.00.00 6,93 | руб. | 1,00 1,00 | 7 | 888888 0,96 | 0,00 0,00 | 1 0 | 13 | 23 |
| 1.36.72 | Монтаж проводки в щитах, 100 м | 9 9 | 20.00.00 1,12 | руб. | 1,00 1,00 | 1 | | | 0 0 | 10 | 25 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|------------------------------------|----|----------|------|------|---|--------|------|----|----|----|
| 1.36.81 | Монтаж аппаратуры АСУ, шт. | 12 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 1 | 888888 | 0,00 | 5 | 17 | 41 |
| | | 16 | 0,63 | | 1,00 | | 5,15 | 0,00 | 2 | | |
| 1.36.82 | Монтаж рам под аппаратуру АСУ, шт. | 3 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 1 | 888888 | 0,00 | 0 | 3 | 8 |
| | | 3 | 0,62 | | 1,00 | | 0,08 | 0,00 | 0 | | |
| 1.36.83 | Разделка кабелей в разъемы, шт. | 2 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 1 | | | 0 | 3 | 7 |
| | | 3 | 0,53 | | 1,00 | | | | 0 | | |

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ПОКАЗАТЕЛЯМ СБОРНИКА УПСБ ВР

| Шифр УПСБ | Номер поправки | Текст поправки | Коэффициенты к | | | | | |
|--------------|-------------------|--|----------------------|------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------|
| | | | основной зарплате | нормам затрат труда | стоимости эксплуатации машин | заработной плате маши- нистов | 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 4x1 мм ² | — | — | — | — | 15.01.01 | 0,64 |
| | 2 | Марки КВВГ сечением 27x1 мм ² | — | — | — | — | 15.01.01 | 3,16 |
| | 3 | Марки АКВВГ сечением 4x2,5 мм ² | — | — | — | — | 15.01.01 | 0,66 |
| | 4 | Марки АКВВГ сечением 27x2,5 мм ² | — | — | — | — | 15.01.01 | 3,34 |
| | 5 | Марки КУПЭВ сечением 10x0,35 мм ² | — | — | — | — | 15.01.01 | 4,29 |
| 1.36.32 | 1 | Проходной фланцевый 15кч 18п2, Р _у = 1,6 МПа, Д _у = 16 мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 0,08 |
| | 2 | Вакуумный цапковый латунный, Д _у = 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 |
| 1.36.51 | 2 | Масса до 25 кг | 1,96 | 2,0 | 2,55 | 1,0 | 05.01.01 | 2,0 |
| | | | | | | | 15.03.02 | — |
| | | | | | | | 20.00.00 | 2,11 |
| 1.36.52 | 1 | Лоток перфорированный ЛП225У1 | — | — | — | — | 15.03.02 | 0,19 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|------|------|------|------|----------|-------|
| | 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 | Д _н до 50 мм | 0,5 | 0,5 | 0,33 | — | 20.00.00 | 0,26 |
| | 2 | Д _н до 200 мм | 1,58 | 1,67 | 1,33 | 1,0 | 20.00.00 | 1,1 |
| | 3 | Д _н до 300 мм | 2,23 | 2,33 | 1,0 | 1,0 | 20.00.00 | 2,91 |
| | 4 | Д _н до 400 мм | 3,34 | 3,5 | 2,33 | 2,0 | 20.00.00 | 3,55 |
| | 5 | Д _н 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, руб. | 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 |
| 1.37.00 | Внутренние промышленные трубопроводы | | | | | | | | | | |
| 1.37.11 | Прокладка трубных узлов с фасонными деталями стальных бесшовных горячекатаных, т | 953 1222 | 14.01.03 1377,14 20.00.00 42,55 | м руб. | 1,75 1,64 1,00 1,00 | 2453 | 888888 30,00 | 0,00 0,00 | 30 9 | 3436 | 5161 |
| 1.37.12 | Прокладка трубных узлов с фасонными деталями стальных электросварных, т | 1016 1375 | 14.01.02 1798,51 20.00.00 46,00 | м руб. | 1,34 1,24 1,00 1,00 | 2456 | 888888 41,00 | 0,00 0,00 | 41 12 | 3513 | 5358 |
| 1.37.13 | Монтаж трубопроводов из водопроводных труб, м | 1 1 | 20.00.00 0,03 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | 888888 0,07 | 0,00 0,00 | 0 0 | 1 | 3 |
| 1.37.14 | Стоимость трубопроводов из водопроводных труб, м | 0 0 | 14.01.04 0,35 | м | 1,06 0,99 | 0 | | | 0 0 | 0 | 0 |
| 1.37.15 | Монтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб с применением готовых деталей, м | 1 1 | 20.00.00 0,02 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | 888888 0,03 | 0,00 0,00 | 0 0 | 1 | 3 |
| 1.37.16 | Стоимость трубопроводов из полиэтиленовых труб, м | 0 0 | 14.02.03 0,06 | м | 3,25 3,25 | 0 0 | | | 0 0 | 0 | 0 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---------|--|---|----------|------|--------|----|--------|------|----|----|----|--|
| 1.37.17 | Монтаж арматуры трубопроводной, шт. | 2 | 20.00.00 | руб. | 1,00 | 0 | 888888 | 0,00 | 0 | 3 | 7 | |
| | | 3 | 0,06 | | 1,00 | | 0,18 | 0,00 | 0 | | | |
| 1.37.18 | Вентили запорные, регулирующие, шт. | 0 | 20.00.00 | шт. | 25,30 | 9 | | | 0 | 9 | 9 | |
| | | 0 | 0,36 | | 28,40 | | | | 0 | | | |
| 1.37.19 | Клапаны обратные, шт. | 0 | 20.00.00 | шт. | 25,30 | 64 | | | 0 | 64 | 64 | |
| | | 0 | 2,55 | | 28,40 | | | | 0 | | | |
| 1.37.20 | Клапаны предохранительные фланцевые, шт. | 0 | 20.00.00 | шт. | 25,30 | 83 | | | 0 | 83 | 83 | |
| | | 0 | 3,28 | | 28,40 | | | | 0 | | | |
| 1.37.21 | Задвижки фланцевые, шт. | 0 | 20.00.00 | шт. | 25,30 | 66 | | | 0 | 66 | 66 | |
| | | 0 | 2,60 | | 28,40 | | | | 0 | | | |
| 1.37.22 | Краны, шт. | 0 | 20.00.00 | шт. | 25,30 | 7 | | | 0 | 7 | 7 | |
| | | 0 | 0,28 | | 28,40 | | | | 0 | | | |
| 1.37.31 | Антикоррозийная защита трубопроводов, 100 м ² | 2 | 12.02.01 | т | 118,74 | 5 | 888888 | 0,00 | 0 | 7 | 11 | |
| | | 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 | | | | | |
|--------------|-------------------|--|----------------------|------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------|
| | | | основной зарплате | нормам затрат труда | стоимости эксплуатации машин | заработной плате маши- нистов | нормам расхода материалов | |
| | | | | | | | код | коэффициент |
| 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 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|------|------|------|------|----------|-------|
| 1.37.16 | 3 | Д = 160x200 мм | 1,32 | 1,0 | 2,17 | 1,5 | 20.00.00 | 1,71 |
| | 1 | Низкого давления среднего типа, Д = 50 мм | — | — | — | — | 14.02.03 | 0,63 |
| | 2 | Высокого давления среднего типа, Д = 20 мм | — | — | — | — | 14.02.03 | 0,19 |
| | 3 | Высокого давления среднего типа, Д = 75 мм | — | — | — | — | 14.02.03 | 2,14 |
| | 4 | Поливинилхлоридные, тип тяжелый, Д = 25 мм | — | — | — | — | 14.02.03 | 0,36 |
| 1.37.17 | 5 | Поливинилхлоридные, тип тяжелый, Д = 75 мм | — | — | — | — | 14.02.03 | 2,08 |
| | 1 | $P_y = 4-6,4$ МПа, Д = 15-25 мм | 0,54 | 0,5 | 0,27 | 0,5 | 20.00.00 | 0,15 |
| | 2 | $P_y = 4-6,4$ МПа, Д = 200 мм | 1,34 | 1,33 | 4,78 | 7,5 | 20.00.00 | 0,35 |
| | 3 | $P_y = 6,4-10$ МПа, Д = 300 мм | 2,93 | 2,83 | 6,82 | 8,19 | 20.00.00 | 6,27 |
| | 4 | $P_y = 10-32$ МПа, Д = 25-32 мм | 0,60 | 0,66 | 0,25 | 0,38 | 20.00.00 | 0,18 |
| 1.37.18 | 5 | $P_k = 10-32$ МПа, Д = 125 мм | 2,15 | 2,17 | 4,42 | 7,0 | 20.00.00 | 0,71 |
| | 1 | 15Б24р, $P_y = 0,25$ МПа, $D_y = 25$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 1,51 |
| | 2 | 15ч94эм1, $P_y = 1$ МПа, $D_y = 40$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 2,99 |
| | 3 | 15кч18п2, $P_y = 1,6$ МПа, $D_y = 15$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 0,22 |
| | 4 | 14нж,17ст1, $P_y = 1$ МПа, $D_y = 32$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 17,67 |
| 1.37.19 | 5 | 15с22нж, $P_y = 4$ МПа, $D_y = 65$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 4,50 |
| | 1 | 19Б1нж, $P_y = 2,5$ МПа, $D_y = 32$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 0,51 |
| | 2 | 16ч3р, $P_y = 1,6$ МПа, $D_y = 50$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 0,10 |
| | 3 | 19ч21бр, $P_y = 1,6$ МПа, $D_y = 100$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 0,28 |
| | 4 | 19нж63бк, $P_y = 4$ МПа, $D_y = 80$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 2,20 |
| 1.37.20 | 5 | 19нж38нж, $P_y = 6,3$ МПа, $D_y = 200$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 11,96 |
| | 1 | 17ч3бр1, $P_y = 1,6$ МПа, $D_y = 25$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 0,1 |
| | 2 | 17с23нж, $P_y = 4$ МПа, $D_y = 80-100$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 2,53 |
| | 3 | СППК4-64, $P_y = 6,4$ МПа, $D_y = 50$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 2,31 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|--------------------------|--|-------|------|------|----------|----------|-------|
| 1.37.21 | 4 | СППК4-40, $P_y = 4$ МПа, $D_y = 80$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 3,96 |
| | 5 | 22нж32п, $P_y = 2,5$ МПа, $D_y = 32$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 2,82 |
| | 1 | 30ч66р, $P_y = 1$ МПа, $D_y = 50$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 0,29 |
| | 2 | 30ч66р, $P_y = 1$ МПа, $D_y = 150$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 1,44 |
| | 3 | 30с65нж, $P_y = 2,5$ МПа, $D_y = 200$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 3,00 |
| 1.37.22 | 4 | 30нж41нж, $P_y = 1,6$ МПа, $D_y = 50$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 3,23 |
| | 5 | ЗКП2-40, $P_y = 4$ МПа, $D_y = 150$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 12,92 |
| | 1 | 10Б96к1, $P_y = 1$ МПа, $D_y = 6$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 0,22 |
| | 2 | 11Б66к, $P_y = 1$ МПа, $D_y = 25$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 0,39 |
| | 3 | 11ч36к, $P_y = 0,1$ МПа, $D_y = 25$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 0,25 |
| 1.37.31 | 4 | 11ч66к11, $P_y = 1$ МПа, $D_y = 15$ мм | — | — | — | — | 20.00.00 | 0,54 |
| | 5 | 11ч86к, $P_y = 1$ МПа, $D_y = 100$ 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 | — | |

Продолжение

| Код работ по УПС | Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения | Основная заработная плата, руб. | 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 |
| 1.38.00 | Инженерное и вспомогательное оборудование | | | | | | | | | | |
| 1.38.10 | Монтаж ручных стационарных талей, шт. | 4 5 | | | | 0 | 021104 0,03 021000 0,03 | 10,00 0,00 3,52 0,00 | 0 0 | 4 | 1 |
| 1.38.11 | Монтаж ручных передвижных талей, шт. | 7 9 | | | | 0 | 021104 0,04 021000 0,04 031001 1,70 | 10,00 0,00 3,52 0,00 4,79 0,00 | 9 0 | 16 | 28 |
| 1.38.12 | Монтаж электрических канатных талей, шт. | 19 25 | | | | 0 | 021104 0,05 021000 0,05 030406 5,00 330201 0,23 | 10,00 0,00 3,52 0,00 2,12 0,00 0,11 0,00 | 11 0 | 30 | 64 |
| 1.38.13 | Монтаж мостовых ручных кранов общего назначения, шт. | 24 32 | 20.00.00 4,11 | руб. | 1,00 1,00 | 4 | 888888 3,74 | 0,00 0,00 | 4 1 | 31 | 76 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|--|------------|---------------------|------|--------------|-----|------------------|--------------|------------|------|------|
| 1.38.14 | Монтаж мостовых электрических кранов общего назначения, шт. | 133 202 | 20.00.00 128,89 | руб. | 1,00 1,00 | 129 | 888888 28,76 | 0,00 0,00 | 29 9 | 291 | 545 |
| 1.38.15 | Монтаж ленточных конвейеров, шт. | 40 53 | 20.00.00 6,64 | руб. | 1,00 1,00 | 7 | 888888 5,75 | 0,00 0,00 | 6 2 | 53 | 128 |
| 1.38.16 | Монтаж конвейеров ленточных передвижных, шт. | 123 169 | 20.00.00 22,29 | руб. | 1,00 1,00 | 22 | 888888 47,60 | 0,00 0,00 | 48 14 | 193 | 440 |
| 1.38.17 | Монтаж пластинчатых конвейеров, шт. | 97 99 | 20.00.00 5,28 | руб. | 1,00 1,00 | 5 | 888888 10,44 | 0,00 0,00 | 10 3 | 113 | 292 |
| 1.38.18 | Монтаж цепных подвесных конвейеров общего назначения, шт. | 165 228 | 20.00.00 16,79 | руб. | 1,00 1,00 | 17 | 888888 37,84 | 0,00 0,00 | 38 11 | 219 | 535 |
| 1.38.19 | Монтаж винтовых конвейеров общего назначения, шт. | 24 33 | 20.00.00 10,73 | руб. | 1,00 1,00 | 11 | 888888 7,34 | 0,00 0,00 | 7 2 | 42 | 89 |
| 1.38.20 | Монтаж конвейеров роликовых, 10 шт. | 2 3 | 20.00.00 0,05 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | 888888 0,02 | 0,00 0,00 | 0 0 | 2 | 5 |
| 1.38.21 | Разные механизмы и узлы, шт. | 18 17 | 20.00.00 0,45 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | 888888 2,81 | 0,00 0,00 | 3 1 | 22 | 56 |
| 1.38.22 | Станины, рамы, пути конвейеров, рольгангов и скоповых подъемников, т | 17 22 | 20.00.00 13,89 | руб. | 1,00 1,00 | 14 | 888888 11,44 | 0,00 0,00 | 11 3 | 42 | 79 |
| 1.38.23 | Краны-штабелеры, шт. | 150 192 | 20.00.00 7,13 | руб. | 1,00 1,00 | 7 | 888888 98,60 | 0,00 0,00 | 99 30 | 256 | 578 |
| 1.38.24 | Разные подъемники, шт. | 17 23 | 20.00.00 0,48 | руб. | 1,00 1,00 | 0 | 888888 7,16 | 0,00 0,00 | 7 2 | 24 | 58 |
| 1.38.25 | Монтаж лифтов пассажирских, шт. | 719 946 | 20.00.00 684,48 | руб. | 1,00 1,00 | 684 | 888888 367,20 | 0,00 0,00 | 367 110 | 1770 | 3257 |
| 1.38.26 | Монтаж лифтов грузовых и больничных, шт. | 479 656 | 20.00.00 288,769 | руб. | 1,00 1,00 | 289 | 888888 290,36 | 0,00 0,00 | 290 87 | 1058 | 2073 |
| 1.38.27 | Металлоконструкции лифтов, шт. | 21 27 | 20.00.00 926,90 | руб. | 1,00 1,00 | 927 | 888888 45,90 | 0,00 0,00 | 46 14 | 994 | 1057 |

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 маши- нистов | 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 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|---|------|------|------|------|----------|------|
| 1.38.14 | 1 | Однобалочный терхопорный 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 |
| | 3 | Ширина до 800 мм, длина до 25 м | 1,63 | 1,59 | 6,59 | 3,55 | 20.00.03 | 5,00 |
| 1.38.18 | 1 | С шагом цепи 80 мм, длина до 200 м | 2,75 | 2,58 | 1,23 | 1,22 | 20.00.03 | 1,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|---|------|------|-------|------|----------|-------|
| 1.38.19 | 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 | 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 |
| 1.38.20 | 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 мм 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 УПС | Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения | Основная заработная плата, руб. | 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 |
| 4.00.00 | Теплогасоснабжение — наружные сети | | | | | | | | | | |
| 4.01.11 | 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 | | | |
| 4.02.11 | Устройство каналов из сборных железобетонных элементов, 100 м ³ сборных конструкций | 260 | 04.01.03 | м ³ | 13,00 | 21510 | 021244 | 7,93 | 454 | 22224 | 22848 |
| | | 335 | 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 | | | |
| 4.02.12 | 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 | | | | | | |
| | | | 1,95 | | 81,75 | | | | | | |
| 4.02.21 | 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 |
| | | 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 | | | | | | |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | | | |
|---------|---|----------------|---|----------------|----------|--------|----------------|-------|-------|-------|-------|--------|------|-----|-------|-------|
| 4.02.22 | 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 | | | | | |
| | | 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 | | | | | | | | | | | |
| | | | 461,91 | | 1,07 | | | | | | | | | | | |
| | | 4.02.31 | Устройство углов поворота, 100 м ³ сборных конструкций | 307 | 04.01.03 | | м ³ | 13,00 | 20755 | | | 021244 | 7,93 | 479 | 21541 | 22263 |
| | | | | 403 | 184,09 | | | 4,21 | | | | 44,00 | 1,29 | 96 | | |
| | 01.01.14 | | | м ³ | 84,15 | 888888 | 0,00 | | | | | | | | | |
| | 218,20 | | | | 63,43 | 130,00 | 0,00 | | | | | | | | | |
| 4.02.32 | Изоляционные работы при устройстве углов поворота, 100 м ³ сборных конструкций | 357 | 12.02.02 | т | 754,41 | 1288 | 888888 | 0,00 | 80 | 1725 | 2408 | | | | | |
| | | 492 | 1,32 | | 506,44 | | 80,00 | 0,00 | 24 | | | | | | | |
| | | | 12.02.01 | т | 118,74 | | | | | | | | | | | |
| 4.02.41 | Устройство компенсаторных ниш, 100 м ³ сборных конструкций | 137 | 04.01.03 | м ³ | 13,00 | 20279 | 021244 | 7,93 | 97 | 20513 | 20801 | | | | | |
| | | 192 | 141,69 | | 4,21 | | 4,90 | 1,29 | 24 | | | | | | | |
| | | | 01.01.14 | м ³ | 84,15 | | 888888 | 0,00 | | | | | | | | |
| 4.02.42 | Изоляционные работы при устройстве компенсаторных ниш, 100 м ³ сборных конструкций | 188 | 12.02.02 | т | 754,41 | 533 | 888888 | 0,00 | 37 | 758 | 1115 | | | | | |
| | | 200 | 0,48 | | 506,44 | | 37,00 | 0,00 | 11 | | | | | | | |
| | | | 12.02.01 | т | 118,74 | | | | | | | | | | | |
| 4.03.11 | Устройство теплофикационных камер, 100 м ³ сборных и монолитных конструкций | 623 | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | 17097 | 021244 | 7,93 | 648 | 18369 | 19702 | | | | | |
| | | 827 | 74,34 | | 39,68 | | 68,00 | 1,29 | 120 | | | | | | | |
| | | | 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 | | | | | | | | | | | | | |
| | 21,96 | | 150,29 | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---------|--|----------|----------------|----------------|--------|-------|--------|--------|------|-------|-------|--|
| 4.03.12 | Устройство неподвижных щитовых опор, 100 м ³ сборных и монолитных конструкций | 202 | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | 14723 | 021244 | 7,93 | 445 | 15370 | 15865 | |
| 275 | | 25,33 | | | 39,68 | | 55,00 | 1,29 | 74 | | | |
| | | 01.01.14 | м ³ | 84,15 | 888888 | | 0,00 | | | | | |
| | | | 160,96 | | 63,43 | | 9,20 | 0,00 | | | | |
| 4.04.11 | Монтаж металлоконструкций эстакад, т | 31 | 05.01.01 | т | 502,88 | 591 | 021244 | 7,93 | 48 | 671 | 739 | |
| 40 | | 1,17 | | | 469,28 | | 3,44 | 1,29 | 7 | | | |
| | | | | | | | | 330301 | 2,11 | | | |
| | | | | | | | | 6,72 | 0,00 | | | |
| | | | | | | | 888888 | 0,00 | | | | |
| | | | | | | | 7,04 | 0,00 | | | | |
| 4.05.01 | Укладка стальных труб в каналах и надземная, 1 км | 384 | 14.01.02 | м | 1,34 | 2940 | 021140 | 6,25 | 481 | 3805 | 4666 | |
| 482 | | 2194,25 | | | 1,24 | | 62,20 | 1,10 | 96 | | | |
| | | | | | | | | 888888 | 0,00 | | | |
| | | | | | | | 91,87 | 0,00 | | | | |
| 4.05.02 | Установка компенсаторов, компл. | 3 | 14.01.02 | м | 1,34 | 39 | 021140 | 6,25 | 4 | 46 | 52 | |
| 3 | | 28,93 | | | 1,24 | | 0,56 | 1,10 | 1 | | | |
| | | | | | | | | 888888 | 0,00 | | | |
| | | | | | | | 0,83 | 0,00 | | | | |
| 4.05.03 | 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 | | | |
| | | | | | | | 0,39 | 0,00 | | | | |
| 4.05.04 | Установка грязевиков, компл. | 5 | 14.01.02 | м | 1,34 | 139 | 021140 | 6,25 | 8 | 153 | 165 | |
| 7 | | 103,89 | | | 1,24 | | 0,93 | 1,10 | 2 | | | |
| | | | | | | | | 888888 | 0,00 | | | |
| | | | | | | | 2,20 | 0,00 | | | | |
| 4.05.05 | 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 | | | |
| 4.05.06 | 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 | | | |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | | |
|---------|--------------------------------|--|----------|----------------|----------------|--------|------|--------|------|----|------|------|-------|------|---|
| 105 | 4.05.07 | 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 | | | | | | |
| | | | | 2,49 | | 151,44 | | 10,03 | 0,00 | | | | | | |
| | 4.05.08 | Устройство колодцев из монолитного железобетона, 10 м ³ | | 05.01.02 | т | 602,85 | 1136 | 888888 | 0,00 | 28 | 1272 | 1481 | | | |
| | | | 108 | 01.01.08 | м ² | 15,02 | | | | | | | 27,90 | 0,00 | 8 |
| | | | 157 | 20,35 | | 12,27 | | | | | | | | | |
| | | | | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | | | | | | | | | |
| | | | | 8,13 | | 39,68 | | | | | | | | | |
| | 4.05.09 | Установка запорной арматуры на сетях газопровода, компл. | | 05.01.02 | т | 602,85 | 29 | 888888 | 0,00 | 0 | 30 | 32 | | | |
| | | | 1 | 20.00.00 | шт. | 25,30 | | | | | | | 0,09 | 0,00 | 0 |
| | | | 1 | 1,16 | | 28,40 | | | | | | | | | |
| 4.10.03 | Стоимость оборудования, компл. | | 06.01.02 | м ³ | 165,14 | 1 | 0 | 1 | 1 | | | | | | |
| | | 0 | 20.00.00 | руб. | 150,29 | | | | | | | 1,00 | 1,00 | 0 | |
| | | 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 маши- нистов | 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 № 1-13.1); КЛ210х120 (УСН № 1-13.2) | 0,52 | 0,52 | 0,54 | 0,54 | — | — |
| | 2 | Земляные работы при устройстве сборных железобетонных каналов и тоннелей, марки: КЛ30х30 (УСН № 1-13.2); ТЛ240х180, ТЛ210х240 (УСН № 7-4.1) | 2,13 | 2,13 | 2,07 | 2,08 | — | — |
| | 3 | Земляные работы при устройстве сборных железобетонных тоннелей, марки: ТС360х210, 2ТС (с колоннами) 240х240, ТО300х210, 2ТО180х210 (УСН № 7-4.2) | 1,60 | 1,63 | 1,24 | 1,24 | — | — |
| 4.02.11 | 1 | Устройство каналов из сборных железобетонных элементов, марки: КЛ90х90 (УСН № 1-13.1); КЛ30х30 (УСН № 1-13.2) | 1,72 | 1,78 | 1,1 | 1,11 | 04.01.03 01.01.14 | 1,27 0,71 |
| 4.02.12 | 1 | Изоляционные работы при устройстве каналов из сборных железобетонных элементов, марки: КЛ45х30 (УСН № 1-13.1); КЛ30х30 (УСН № 1-13.2) | 2,04 | 2,23 | 2,28 | 2,29 | 12.02.02 12.02.01 | 2,36 2,34 |
| | 2 | Изоляционные работы при устройстве каналов из сборных железобетонных элементов, марки: КЛ90х90, КЛс90х90 (УСН № 1-13.1) | 1,53 | 1,52 | 1,11 | 1,14 | 12.02.02 12.02.01 | 1,90 1,43 |
| | 3 | Изоляционные работы при устройстве каналов из сборных железобетонных элементов марки КЛ210х210 (УСН № 1-13.2) | 0,68 | 0,68 | 0,7 | 0,71 | 12.02.02 12.02.01 | 0,59 0,71 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|---|------|------|------|----------|----------|-------|
| 4.02.21 | 1 | Устройство тоннелей из сборных железобетонных элементов марки 2ТО300х300 (УСН № 7-4.2) | 0,96 | 0,98 | 1,78 | 1,96 | 02.01.01 | 0,37 |
| | | | | | | | 01.01.14 | 1,68 |
| | | | | | | | 05.02.04 | 0,06 |
| 4.02.22 | 1 | Изоляционные работы при устройстве тоннелей из сборных железобетонных элементов, марки: ТЛ240х180, ТЛ210х240 (УСН № 7-4.1) | 0,62 | 0,62 | 0,74 | 0,75 | 02.01.02 | 0,002 |
| | | | | | | 12.02.01 | 2,60 | |
| | 2 | Изоляционные работы при устройстве тоннелей из сборных железобетонных элементов, марки: ТО300х210, 2ТО180х210 (УСН № 7-4.2) | 2,73 | 2,69 | 2,17 | 2,19 | 02.01.02 | 1,07 |
| | | | | | | 12.02.01 | 1,82 | |
| | | | | | | 10.01.01 | 1,46 | |
| | | | | | | | 09.01.01 | 1,47 |
| | | | | | | | 02.01.02 | 0,94 |
| | | | | | | | 12.02.01 | 1,22 |
| | | | | | | | 10.01.01 | 1,10 |
| | | | | | | | 09.01.01 | 1,05 |
| | | | | | | | | |
| 4.02.31 | 1 | Устройство углов поворота, марки: УП КЛ300х120 (УСН № 1-13.1); УПТ ТЛ240х210/1;2, УПТ ТЛ360х210/1;2, УПТК ТЛ 150х210 (УСН № 7-4.1) | 1,50 | 1,52 | 1,04 | 1,05 | 04.01.03 | 2,58 |
| | | | | | | 01.01.14 | 1,66 | |
| 4.02.32 | 1 | Изоляционные работы при устройстве углов поворота, марки: УП КЛ150х150, УП КЛ300х300, УП КЛс150х90 (УСН № 1-13.1); УПТ ТЛ240х210/1;2, УПТ ТЛ360х210/1;2 (УСН № 7-4.1) | 0,64 | 0,65 | 0,56 | 0,63 | 12.02.02 | 0,38 |
| | | | | | | 12.02.01 | 0,72 | |
| | 2 | Изоляционные работы при устройстве углов поворота, марки: УП КЛ120х60 (УСН № 1-13.1), УПТ ТЛ210х240, УПТК ТЛ150х210 (УСН № 7-4.2) | 0,65 | 0,64 | 0,53 | 0,54 | 12.02.02 | 0,78 |
| | | | | | | 12.02.01 | 0,60 | |
| 4.02.42 | 1 | Изоляционные работы при устройстве компенсаторных ниш марки НК КЛ120х45 (тип II) (УСН № 1-13.1) | 1,44 | 1,90 | 1,43 | 1,45 | 12.02.02 | 1,27 |
| | | | | | | 12.02.01 | 1,44 | |
| | 2 | Изоляционные работы при устройстве компенсаторных ниш марки НК КЛ300х120 (УСН № 1-13.1) | 0,65 | 0,86 | 1,73 | 1,73 | 12.02.02 | 0,79 |
| | | | | | | 12.02.01 | 0,61 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|------|------|------|------|----------|------|
| 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 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 УПС | Наименование конструктивных элементов и видов работ, единица измерения | Основная заработная плата, руб. | 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 |
| 5.00.00 | Водопровод — наружные сети | | | | | | | | | | |
| 5.10.01 | Земляные работы по УСН для прокладки водопроводных труб в сухих грунтах 2 группы, м | 2 4 | 06.01.02 0,02 | м ³ | 165,14 150,29 | 4 | 888888 3,03 | 0,00 0,00 | 3 1 | 9 | 15 |
| 5.20.01 | Устройство оснований под трубопроводы из песка, м ³ | 1 1 | 04.01.03 1,20 | м ³ | 13,00 4,21 | 16 | 888888 0,85 | 0,00 0,00 | 1 0 | 17 | 19 |
| 5.20.02 | Устройство оснований под трубопроводы из бетона, м ³ | 1 2 | 02.01.01 0,98 | м ³ | 46,51 39,68 | 49 | 888888 2,52 | 0,00 0,00 | 3 1 | 52 | 55 |
| 5.20.13 | Устройство монолитных конструкций опускных колодцев, ванн, бассейнов и емкостных сооружений водопровода, 100 м ³ | 950 1249 | 02.01.01 117,67 05.02.04 11,42 06.01.02 44,97 | м ³ т м ³ | 46,51 39,68 402,84 393,53 165,14 150,29 | 17499 | 021244 119,40 888888 158,51 | 7,93 1,29 0,00 | 1105 202 | 19554 | 21620 |
| 5.30.02 | Установка конструкций сооружений водопровода и канализации из сборного железобетона, 100 м ³ | 934 1271 | 02.01.01 45,44 01.01.14 187,98 06.01.02 0,46 | м ³ м ³ м ³ | 46,51 39,68 84,15 63,43 165,14 150,29 | 18007 | 021244 43,80 888888 864,60 | 7,93 1,29 0,00 | 1212 316 | 20153 | 22395 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---------|---|-------------|----------|----------------|----------------|-------|---------|------|------|-------|-------|--|
| 5.30.04 | Устройство сборных железобетонных колодцев водопроводных, шт. | 11 | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | 342 | 888888 | 0,00 | 19 | 372 | 402 | |
| | | 16 | 2,44 | | 39,68 | | 18,93 | 0,00 | 6 | | | |
| | | | 01.01.14 | м ³ | 84,15 | | | | | | | |
| | | | 2,72 | | 63,43 | | | | | | | |
| 5.40.01 | Укладка трубопроводов из железобетонных напорных труб, км | 1263 | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | 71897 | 888888 | 0,00 | 1632 | 74792 | 77936 | |
| | | 1690 | 250,51 | | 39,68 | | 1632,00 | 0,00 | 490 | | | |
| | | | 01.01.11 | м ³ | 300,66 | | | | | | | |
| | | | 200,38 | | 257,37 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 5.40.02 | Укладка трубопроводов из асбестоцементных напорных труб, км | 1050 | 14.02.02 | м | 3,15 | 8621 | 888888 | 0,00 | 748 | 10419 | 12705 | |
| | | 1380 | 2736,78 | | 2,48 | | 748,00 | 0,00 | 224 | | | |
| 5.40.03 | Укладка трубопроводов из стальных труб, км | 887 1170 | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | 8156 | 888888 | 0,00 | 646 | 9689 | 11628 | |
| | | | 89,06 | | 39,68 | | 646,00 | 0,00 | 194 | | | |
| | | | | 01.02.01 | м ³ | | 69,70 | | | | | |
| | | | | 0,33 | | | 59,13 | | | | | |
| | | | | 10.01.01 | м ² | | 0,46 | | | | | |
| | | | | 2280,22 | | | 0,39 | | | | | |
| 5.40.04 | Укладка трубопроводов из чугунных напорных труб, км | 500 740 | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | 14809 | 888888 | 0,00 | 170 | 15479 | 16468 | |
| | | | 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 | | | | | |
| | 1065,58 | | 8,92 | | | | | | | | | |
| 5.40.05 | Установка вантузов, гидрантов, колонок водоразборных, шт. | 1 | 14.01.02 | м | 1,34 | 110 | 888888 | 0,00 | 0 | 111 | 114 | |
| | | 2 | 82,09 | | 1,24 | | 0,21 | 0,00 | 0 | | | |
| 5.40.06 | Протаскивание в футляр стальных труб, 10 шт. | 124 176 | 12.02.01 | т | 118,74 | 258 | 888888 | 0,00 | 43 | 425 | 671 | |
| | | | 0,43 | | 81,75 | | 43,36 | 0,00 | 13 | | | |
| | | | | 20.00.00 | руб. | | 1,00 | | | | | |
| | | | 207,20 | | 1,00 | | | | | | | |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|------|----------|------|------|-------|---------|------|------|-------|-------|
| 5.40.07 | Врезка в существующую сеть, 1 врезка | 2 | 14.01.02 | м | 1,34 | 2 | 888888 | 0,00 | 1 | 5 | 8 |
| | | 2 | 0,87 | | 1,24 | | 1,01 | 0,00 | 0 | | |
| | | | 20.00.00 | руб. | 1,00 | | | | | | |
| | | | 0,79 | | 1,00 | | | | | | |
| 5.40.08 | Укладка полиэтиленовых напорных труб, км | 363 | 14.02.03 | м | 3,25 | 7832 | 888888 | 0,00 | 357 | 8551 | 9394 |
| | | 483 | 2409,80 | | 3,25 | | 357,00 | 0,00 | 107 | | |
| 5.50.01 | Переход трубопроводами под автодорогой и железнодорожными путями, 1 переход | 1569 | 14.01.02 | м | 1,34 | 11926 | 888888 | 0,00 | 2737 | 16232 | 20520 |
| | | 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 маши- нистов | 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 01.01.14 | 1,46 1,65 |
| | 2 | На диаметр труб 500 мм | 1,92 | 1,87 | 1,8 | 1,86 | 02.01.02 01.01.14 | 1,49 1,92 |
| | 3 | На прямоугольные колодцы размером 2,5х3 мм | 16,7 | 16,41 | 2,78 | 2,78 | 02.01.02 01.01.14 | 19,04 1,35 |
| 5.40.01 | 1 | На диаметр труб 800 мм | 1,41 | 1,38 | 1,51 | 1,51 | 02.01.02 01.01.11 | 1,61 1,38 |
| | 2 | На диаметр труб 1200 мм | 2,0 | 2,0 | 2,2 | 2,19 | 02.01.02 01.01.11 | 3,12 2,38 |
| 5.40.02 | 1 | На ВТ12 | 1,02 | 1,0 | 1,02 | 1,0 | 14.02.02 | 1,1 |
| 5.40.03 | 1 | На диаметр труб 200 мм | 1,51 | 1,51 | 2,47 | 2,64 | 02.01.02 | 1,93 |
| | | | | | | | 10.01.01 | 2,02 |
| | | | | | | | 03.02.01 | 2,0 |
| | | | | | | | 14.01.02 | 2,71 |
| | 2 | На диаметр труб 300 мм | 1,41 | 1,36 | 2,89 | 2,92 | 02.01.02 10.01.01 03.02.01 14.01.02 | 2,75 3,02 5,13 4,75 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
|---------|---------|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|--|--------------------------------|------|
| 5.40.04 | 3 | На диаметр труб 400 мм | 1,69 | 1,68 | 3,68 | 3,92 | 02.01.02 10.01.01 03.02.01 14.01.02 | 3,90 4,0 7,73 4,15 | |
| | 4 | На диаметр труб 500 мм | 2,04 | 2,06 | 4,61 | 4,83 | 02.01.02 10.01.01 03.02.01 14.01.02 | 3,27 4,91 12,84 5,1 | |
| | 5 | На диаметр труб 700 мм | 2,82 | 2,73 | 6,32 | 6,57 | 02.01.02 10.01.01 03.02.01 14.01.02 | 3,20 6,41 38,03 16,67 | |
| | 6 | На диаметр труб 1000 мм | 3,25 | 3,24 | 8,68 | 9,27 | 02.01.02 10.01.01 14.01.02 | 6,26 9,53 25,14 | |
| | 1 | На диаметр труб 65 мм | 0,83 | 0,80 | — | — | 02.01.02 01.02.01 14.01.01 | 0,51 0,17 0,43 | |
| | 2 | На диаметр труб 100 мм | 0,90 | 0,88 | 0,4 | 0,46 | 02.01.02 01.02.01 14.01.01 | 0,75 0,46 0,66 | |
| | 3 | На диаметр труб 300 мм | 1,5 | 1,42 | 5,0 | 11,57 | 02.01.02 01.02.01 14.01.01 | 1,7 3,44 2,24 | |
| | 4 | На диаметр труб 500 мм | 2,25 | 2,12 | 8,0 | 19,26 | 02.01.02 01.02.01 14.01.01 | 1,36 9,34 4,51 | |
| | 5.40.05 | 1 | На установку вантузов | 0,95 | 0,89 | 0,48 | 0,5 | 14.01.02 | 0,35 |
| | | 2 | На установку колонок водоразборных | 3,96 | 3,61 | 2,24 | 2,33 | 14.01.02 | 0,65 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|------------------------------|------|------|------|-------|----------------------|---------------|
| 5.40.06 | 1 | На диаметр труб 250 мм | 1,04 | 1,04 | 1,0 | 1,2 | 12.02.01 20.00.03 | 1,05 1,45 |
| | 2 | На диаметр труб 400 мм | 1,1 | 1,09 | 1,01 | 1,48 | 12.02.01 20.00.03 | 1,11 1,91 |
| | 3 | На диаметр труб 500 мм | 1,2 | 1,16 | 1,02 | 1,84 | 12.02.01 20.00.03 | 1,19 2,57 |
| | 4 | На диаметр труб 700 мм | 1,36 | 1,23 | 1,15 | 2,08 | 12.02.01 20.00.03 | 1,32 3,14 |
| 5.40.07 | 1 | На диаметр труб 50 мм | 0,64 | 0,65 | 0,45 | 0,47 | 20.00.03 14.01.02 | 0,36 0,47 |
| | 2 | На диаметр труб 200 мм | 1,85 | 1,81 | 2,19 | 2,2 | 20.00.03 14.01.02 | 1,78 2,71 |
| | 3 | На диаметр труб 300 мм | 2,86 | 2,78 | 2,98 | 3,0 | 20.00.03 14.01.02 | 4,4 4,75 |
| | 4 | На диаметр труб 500 мм | 4,48 | 4,32 | 5,06 | 5,1 | 20.00.03 14.01.02 | 5,42 16,66 |
| | 5 | Из чугунных труб, Д = 50 мм | 1,38 | 1,52 | 1,42 | 1,43 | 20.00.03 14.02.01 | 1,19 1,5 |
| | 6 | Из чугунных труб, Д = 150 мм | 2,48 | 3,19 | 2,98 | 3,0 | 20.00.03 14.02.01 | 3,27 5,03 |
| | 7 | Из чугунных труб, Д = 300 мм | 6,19 | 7,31 | 12,5 | 12,63 | 20.00.03 14.02.01 | 8,66 14,39 |
| 5.40.08 | 1 | На диаметр труб 50 мм | 0,62 | 0,62 | 0,48 | 0,71 | 14.02.03 | 0,24 |
| | 2 | На диаметр труб 100 мм | 0,76 | 0,77 | 0,62 | 0,77 | 14.02.03 | 0,56 |
| | 3 | На диаметр труб 300 мм | 1,42 | 1,45 | 1,86 | 1,82 | 14.02.03 | 3,34 |
| 5.50.01 | 1 | На диаметр футляра 700 мм | 0,65 | 0,68 | 0,49 | 0,49 | 14.01.02 | 0,38 |
| | 2 | На диаметр футляра 1600 мм | 1,22 | 1,23 | 1,45 | 1,46 | 14.01.02 | 1,73 |

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 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 |
| 60.00.00 | Канализация — наружные сети | | | | | | | | | | |
| 6.10.01 | Земляные работы по УСН для прокладки канализационных труб в сухих грунтах 2 группы, м | 3 4 | 06.01.02 0,02 | м ³ | 165,14 150,29 | 4 | 888888 3,22 | 0,00 0,00 | 3 1 | 9 | 16 |
| 6.20.01 | Устройство оснований под трубопроводы из щебня, м ³ | 1 1 | 04.01.01 1,42 | м ³ | 15,80 7,17 | 22 | 888888 0,85 | 0,00 0,00 | 1 0 | 24 | 26 |
| 6.30.01 | Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных труб, км | 850 1150 | 01.01.11 70,14 20.00.00 1555,37 | м ³ руб. | 300,66 257,37 1,00 1,00 | 22643 | 888888 408,00 | 0,00 0,00 | 408 122 | 23901 | 25646 |
| 6.30.02 | Укладка чугунных канализационных труб, м | 1 1 | 14.01.01 0,24 | м | 9,72 8,92 | 2 | 888888 0,02 | 0,00 0,00 | 0 0 | 3 | 4 |
| 6.30.03 | Укладка трубопроводов из керамических труб, км | 800 1110 | 14.02.01 951,07 | м | 11,52 8,13 | 10956 | 888888 952,00 | 0,00 0,00 | 952 286 | 12708 | 14656 |
| 6.30.04 | Укладка канализационных полиэтиленовых труб, м | 0 1 | 14.02.03 1,40 | м | 3,25 3,25 | 5 | 888888 0,01 | 0,00 0,00 | 0 0 | 5 | 6 |
| 6.30.05 | Устройство колодцев дождеприемных круглых для дождевой канализации, 10 м ³ | 103 146 | 02.01.01 2,22 01.01.14 4,48 05.01.02 2,13 | м ³ м ³ т | 46,51 39,68 84,15 63,43 602,85 563,15 | 2607 | 021141 25,00 888888 3,58 | 7,40 1,28 0,00 0,00 | 189 33 | 2899 | 3143 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---------|---|----------|----------|----------------|--------|-----|--------|-------|---------|-----|-----|------|
| 6.30.06 | Устройство сборных железобетонных канализационных колодцев, шт. | 11 16 | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | 225 | 888888 | 0,00 | 11 3 | 247 | 272 | |
| | | | 2,04 | | 39,68 | | | 10,80 | | | | 0,00 |
| | | | 01.01.14 | м ³ | 84,15 | | | | | | | |
| | | | 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 заграт труда | стоимости эксплуатации машин | заработной плате маши- нистов | 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 20.00.03 | 1,9 1,67 |
| | 2 | На диаметр труб 1200 мм | 2,4 | 2,32 | 3,33 | 3,43 | 01.01.11 20.00.03 | 3,51 2,45 |
| | 3 | На диаметр труб 1600 мм | 3,4 | 3,25 | 4,67 | 4,86 | 01.01.11 20.00.03 | 5,31 3,26 |
| 6.30.02 | 1 | На диаметр труб 100 мм | 1,04 | 1,04 | 3,0 | 2,0 | 14.01.01 | 1,95 |
| 6.30.03 | 1 | На диаметр труб 150 мм | 0,78 | 0,77 | — | — | 14.02.01 | 0,41 |
| | 2 | На диаметр труб 500 мм | 1,75 | 1,73 | 1,21 | 1,17 | 14.02.01 | 2,09 |
| 6.30.04 | 1 | На диаметр труб 50 мм | 1,02 | 1,04 | — | — | 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 |
| | | | | | | | 05.01.02 | 0,61 |
| 6.30.06 | 1 | На диаметр труб 700 мм | 1,39 | 1,66 | 1,12 | 1,15 | 02.01.02 | 1,68 |
| | | | | | | | 01.01.14 | 2,02 |
| | | | | | | | 05.01.02 | 1,0 |
| | 2 | На диаметр труб 1000 мм | 2,33 | 2,34 | 2,02 | 2,04 | 02.01.02 | 3,08 |
| | | | | | | | 01.01.14 | 3,56 |
| | | | | | | | 05.01.02 | 1,0 |
| 3 | На диаметр труб 1600 мм | 5,08 | 5,23 | 1,05 | 1,09 | 02.01.02 | 13,48 | |
| | | | | | | 01.01.14 | 2,48 | |
| | | | | | | 05.01.02 | 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 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 |
| 7.00.00 | Внешние сети электроснабжения | | | | | | | | | | |
| 7.01.01 | Траншеи для кабелей, км | 749 | | | | 0 | | | 0 | 749 | 2092 |
| 7.02.01 | Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб, 1 канал-км | 122 | 14.02.02 | м | 3,15 | 2187 | | | 0 | 2309 | 2528 |
| | | 175 | 694,26 | | 2,48 | | | | 0 | | |
| 7.02.02 | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб, 1 канал-км | 92 | 14.02.03 | м | 3,25 | 2507 | | | 0 | 2600 | 2765 |
| | | 133 | 771,47 | | 3,25 | | | | 0 | | |
| 7.03.01 | Устройство 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 | | |
| 7.04.01 | Кабель в траншее, 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 | | |
| 7.04.02 | Кабель 4-жильный 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 | | |
| 7.04.03 | Устройства 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 | | |
| 7.05.01 | Покрытие 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 | | |
| 7.06.01 | Установка железобетонной опоры для ВЛ-1 кВ, шт. | 3 | 01.01.12 | м ³ | 245,21 | 42 | 888888 | 0,00 | 10 | 55 | 65 |
| | | 4 | 0,17 | | 205,39 | | 9,72 | 0,00 | 3 | | |
| 7.06.02 | 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 | | |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|-----|---------|--|------------|--------------------|------|------------------|------|-------------------|--------------|-------------|------|------|
| 611 | 7.06.03 | Установка железобетонных конструкций под опору, шт. | 1 1 | 01.01.12 0,03 | м³ | 245,21 205,39 | 7 | 888888 4,01 | 0,00 0,00 | 4 1 | 12 | 16 |
| | 7.07.01 | Подвеска проводов для ВЛ-1 кВ, 1 км ВЛ (1 провод) | 14 19 | 15.01.02 1,36 | 100 | 170,46 152,88 | 231 | 888888 27,37 | 0,00 0,00 | 27 8 | 273 | 312 |
| | 7.07.02 | Устройство ответвлений от железобетонной опоры, 1 провод ответвления | 1 1 | 15.01.02 0,02 | 100 | 170,46 152,88 | 3 | 888888 0,17 | 0,00 0,00 | 0 0 | 4 | 6 |
| | 7.07.03 | Подвеска провода для ВЛ6-10 кВ, 1 км ВЛ (3 провода) | 39 52 | 15.01.02 5,53 | 100 | 170,46 152,88 | 1006 | 888888 136,00 | 0,00 0,00 | 136 41 | 1181 | 1324 |
| | 7.07.04 | Подвеска провода Ап для ВЛ6-10 кВ, 1 км ВЛ (3 провода) | 31 41 | 15.01.02 2,30 | 100 | 170,46 152,88 | 392 | 888888 75,82 | 0,00 0,00 | 76 23 | 498 | 593 |
| | 7.07.05 | Устройство переходов ВЛ 0,4 и 6-10 кВ, 1 переход | 23 31 | 20.00.00 95,00 | руб. | 1,00 1,00 | 95 | 888888 39,95 | 0,00 0,00 | 40 12 | 158 | 221 |
| | 7.08.01 | Установка светильников на опоре, шт. | 1 2 | 05.01.01 0,05 | т | 502,88 469,28 | 95 | 888888 3,52 | 0,00 0,00 | 4 1 | 100 | 105 |
| | 7.09.01 | Установка оборудования на опоре, 1 комплект | 3 4 | 20.00.00 12,70 | руб. | 1,0 1,00 | 13 | 888888 0,94 | 0,00 0,00 | 1 0 | 17 | 23 |
| | 7.09.02 | Железобетонные опоры наружного освещения, 100 шт. | 575 838 | 01.01.12 18,42 | м³ | 245,21 205,39 | 4543 | 888888 1006,07 | 0,00 0,00 | 1006 302 | 6124 | 7697 |
| | 7.09.03 | Установка низкой металлической опоры, 100 шт. | 126 152 | 05.01.01 9,64 | т | 502,88 469,28 | 4848 | 888888 214,32 | 0,00 0,00 | 214 64 | 518 | 5530 |
| | 7.09.04 | Монтаж электроустановочных изделий, шт. | 20 27 | 15.03.01 140,18 | шт. | 3,01 2,68 | 422 | 888888 1,82 | 0,00 0,00 | 2 1 | 444 | 481 |
| | 7.09.05 | Ответвление ВЛ10 кВ, комплект | 0 0 | 15.03.02 0,66 | шт. | 16,57 15,69 | 11 | 888888 0,44 | 0,00 0,00 | 0 0 | 12 | 12 |

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 маши- нистов | 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 |
| | 9 | То же, сечением 3х185+1х50 мм ² | 1,45 | 1,45 | 1,70 | 1,65 | 15.01.01 | 2,44 |
| 7.04.02 | 1 | Кабель в траншее ААШВУ-1 сечением 4х120 мм ² | 1,17 | 1,17 | 1,34 | 1,37 | 15.01.01 | 2,83 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|------|------|------|------|----------|------|
| 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 |
| | 2 | То же, переходной анкерной | 1,84 | 1,84 | 2,41 | 2,39 | 01.01.12 | 3,07 |
| 7.06.02 | 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 разьединительного 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 |

| 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 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 63 | 03.01.01 0,46 01.01.14 1,88 | тыс. м³ | 171,10 151,44 84,15 63,43 | 237 | 888888 15,81 | 0,00 0,00 | 16 5 | 300 | 393 |
| 7.10.02 | Монтаж типовых кирпичных колодцев, шт. | 72 96 | 03.01.01 1,18 01.01.14 1,25 | тыс. м³ | 171,10 151,44 84,15 63,43 | 308 | 888888 14,28 | 0,00 0,00 | 14 4 | 394 | 531 |
| 7.11.01 | Устройство трубопроводов из безнапорных асбестоцементных труб, Д = 100 мм, 1 канал-км | 693 923 | 14.02.02 698,90 | м | 3,15 2,48 | 2202 | 888888 56,44 | 0,00 0,00 | 56 17 | 2950 | 4223 |
| 7.11.02 | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб, Д = 110 мм, 1 канал-км | 700 933 | 04.01.03 79,96 14.02.03 834,25 | м³ м | 13,00 4,21 3,25 3,25 | 3751 | 888888 277,10 | 0,00 0,00 | 277 83 | 4728 | 6133 |
| 7.11.03 | Скрытые переходы с укладкой пакетов асбестоцементных труб в футлярах, 10 м | 613 817 | 20.00.00 2942,96 | руб. | 1,00 1,00 | 2943 | 888888 576,30 | 0,00 0,00 | 576 173 | 4132 | 5541 |
| 7.12.01 | Кабель телефонной сети в канализации, км | 143 190 | 15.01.01 0,54 | 100 | 1077,50 952,33 | 578 | 888888 74,80 | 0,00 0,00 | 75 22 | 795 | 1091 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---------|--|-----|----------|----------------|---------|-----|--------|------|----|------|------|--|
| 7.12.02 | Кабели городской телефонной сети в траншее, км | 561 | 15.01.01 | 100 | 1077,50 | 624 | 888888 | 0,00 | 85 | 1270 | 2322 | |
| | | 748 | 0,58 | | 952,33 | | 85,00 | 0,00 | 26 | | | |
| 7.13.01 | Установка деревянных опор линий связи, шт. | 2 | 06.01.01 | м ³ | 62,61 | 21 | 888888 | 0,00 | 1 | 24 | 28 | |
| | | 3 | 0,33 | | 44,27 | | 0,51 | 0,00 | 0 | | | |
| 7.13.02 | Установка железобетонных опор линий связи, шт. | 2 | 01.01.12 | м ³ | 245,21 | 84 | 888888 | 0,00 | 1 | 87 | 92 | |
| | | 3 | 0,34 | | 205,39 | | 0,51 | 0,00 | 0 | | | |
| 7.13.03 | Установка стоек для радиотрансляционных сетей, шт. | 5 | 05.02.01 | т | 218,33 | 11 | | | 0 | 17 | 26 | |
| | | 7 | 0,05 | | 190,94 | | | | 0 | | | |
| 7.13.04 | Установка железобетонных приставок, шт. | 1 | 01.01.12 | м ³ | 245,21 | 17 | 888888 | 0,00 | 1 | 19 | 21 | |
| | | 2 | 0,07 | | 205,39 | | 0,51 | 0,00 | 0 | | | |
| 7.13.05 | Устройство оттяжек к опорам, шт. | 2 | 01.01.12 | м ³ | 245,21 | 6 | | | 0 | 8 | 12 | |
| | | 3 | 0,00 | | 205,39 | | | | 0 | | | |
| | | | 05.02.01 | т | 218,33 | | | | | | | |
| | | | 0,01 | | 190,94 | | | | | | | |
| | | | 06.01.01 | м ³ | 62,61 | | | | | | | |
| 7.13.06 | Устройство молниеотвода к опорам, шт. | 0 | 05.02.01 | т | 218,33 | 1 | | | 0 | 1 | 2 | |
| | | 1 | 0,00 | | 190,94 | | | | 0 | | | |
| 7.14.01 | Подвеска на столбовых линиях связи на крюках провода, км | 11 | 15.01.02 | 100 | 170,46 | 150 | | | 0 | 161 | 180 | |
| | | 14 | 0,83 | | 152,88 | | | | 0 | | | |
| | | | 15.03.02 | шт. | 16,57 | | | | | | | |
| | | | 0,47 | | 15,69 | | | | | | | |
| 7.14.02 | Подвеска на стоечных линиях провода, км | 19 | 15.01.02 | 100 | 170,46 | 146 | | | 0 | 165 | 199 | |
| | | 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 маши- нистов | 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 01.01.14 | 1,31 2,06 |
| | 2 | Монтаж сборных железобетонных колодцев малых при разработке грунта механизированным способом | 0,35 | 0,35 | 1,25 | 1,32 | 03.01.01 01.01.14 | 1,0 1,0 |
| 7.10.02 | 1 | Монтаж типовых кирпичных колодцев больших при разработке грунта ручным способом | 1,80 | 1,80 | 2,13 | 2,15 | 03.01.01 01.01.14 | 2,39 2,09 |
| | 2 | Монтаж типовых кирпичных колодцев малых при разработке грунта механизированным способом | 0,49 | 0,49 | 1,33 | 4,39 | 03.01.01 01.01.14 | 1,0 1,0 |
| 7.11.01 | 1 | Устройство трубопроводов из бетонных асбестоцементных труб, Д = 100 мм, при разработке грунта ручным способом на 2—6 каналов | 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 |
| | 3 | То же, на 2—6 каналов | 0,27 | 0,27 | 2,08 | 2,14 | 14.02.02 | 1,0 |
| 7.11.02 | 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 14.02.03 | 0,59 1,0 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|-------|-------|------|------|----------|------|
| 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 | 20.00.00 | 0,75 |
| | 2 | То же, Д = 1220 мм | 1,65 | 1,65 | 0,94 | 0,91 | 20.00.00 | 1,0 |
| | 3 | Тол 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 бурильно-крановой машиной | 0,59 | 0,62 | 3,68 | 2,80 | 01.01.12 | 1,58 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|------|------|-----|-----|----------------------|-------------|
| 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 одинарной, высота опоры или подпоры больше 8,5 м | 1,17 | 1,17 | 1,0 | 1,0 | 01.01.12 | 1,1 |
| 7.14.01 | 1 | Подвеска на столбовых линиях связи на крюках провода биметаллического, Д = 3 мм, при количестве опор на 1 км линии до 16 | 1,0 | 1,0 | — | — | 05.02.02 15.03.02 | 0,61 1,0 |
| 7.14.02 | 1 | Подвеска на стоечных линиях провода биметаллического, Д = 3 мм | 0,87 | 0,87 | — | — | 15.01.02 15.03.02 | 0,61 1,0 |

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 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 |
| 8.00.00 | Работы по строительству дорог и благоустройству | | | | | | | | | | |
| 8.10.00 | Дороги, площадки, тротуары, м ² покрытия | | | | | | | | | | |
| 8.10.01 | Устройство оснований из песка, 100 м ³ | 10 14 | 04.01.03 119,98 | м ³ | 13,00 4,21 | 1560 | 010311 1,66 120202 1,55 120910 2,18 888888 3,82 | 4,38 1,16 7,93 1,31 8,41 2,12 0,00 0,00 | 42 10 | 1611 | 1645 |
| 8.10.02 | Устройство оснований и покрытий из щебня, 1000 м ² | 34 50 | 04.01.01 211,80 | м ³ | 15,80 7,17 | 3347 | 120202 0,36 120910 23,80 010311 2,35 888888 29,71 | 7,93 1,31 8,41 2,12 4,38 1,16 0,00 0,00 | 243 63 | 3623 | 3796 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---------|--|------|----------|----------------|--------|--------|--------|-------|-----|-------|-------|--|
| 8.20.01 | Устройство оснований и покрытий из асфальтобетонной смеси, 100 м ² | 3 | 02.01.03 | т | 31,64 | 317 | 120910 | 8,41 | 15 | 334 | 345 | |
| | | 3 | 10,01 | | 26,13 | | 1,36 | 2,12 | 3 | | | |
| 8.30.01 | Устройство цементно-бетонных оснований и покрытий, 1000 м ² | 125 | 02.01.01 | м ³ | 46,51 | 9333 | 010311 | 4,38 | 375 | 9833 | 10190 | |
| | | 155 | 200,67 | | 39,68 | | 6,40 | 1,16 | 74 | | | |
| | | | | | | | 021244 | 7,93 | | | | |
| | | | | | | | 15,70 | 1,29 | | | | |
| | | | | | | | 120202 | 7,93 | | | | |
| | | | | | | | 19,20 | 1,31 | | | | |
| | | | | | | | 888888 | 0,00 | | | | |
| 8.40.01 | Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов, 100 м ² | 31 | 01.02.02 | м ² | 8,63 | 908 | 888888 | 0,00 | 26 | 965 | 1034 | |
| | | 46 | 105,24 | | 7,79 | | 26,07 | 0,00 | 8 | | | |
| 8.50.01 | Устройство 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 | | | | |
| 8.60.01 | Устройство покрытия из колотого и булыжного камня по готовому основанию, 1000 м ² | 386 | 04.01.01 | м ³ | 15,80 | 3530 | 888888 | 0,00 | 8 | 3924 | 4620 | |
| | | 531 | 50,14 | | 7,17 | | 8,00 | 0,00 | 2 | | | |
| | | | 04.01.04 | м ³ | 15,28 | | | | | | | |
| 8.70.01 | Установка бортовых камней, 100 м | 48 | 01.02.03 | м ³ | 103,10 | 931 | 021244 | 7,93 | 5 | 985 | 1073 | |
| | | 70 | 9,03 | | 89,32 | | 0,61 | 1,29 | 1 | | | |
| 8.80.01 | Укладка водопропускных труб под автомобильными дорогами, м ³ | 6 | 01.01.11 | м ³ | 300,66 | 178 | 021244 | 7,93 | 15 | 199 | 214 | |
| | | 8 | 0,59 | | 257,37 | | 1,94 | 1,29 | 3 | | | |
| 8.11.00 | Железные дороги, км пути | | | | | | | | | | | |
| 8.11.11 | Балластировка пути, 1000 м ³ | 701 | 04.01.01 | м ³ | 15,80 | 20288 | 130901 | 44,00 | 752 | 21741 | 23210 | |
| | | 1030 | 1284,04 | | 7,17 | | 3,50 | 5,24 | 118 | | | |
| | | | | | | | 131100 | 14,30 | | | | |
| | | | | | | | 20,40 | 2,49 | | | | |
| | | | | | | 131400 | 11,90 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|-------------|---|---|--|-------|--|--|-------------|-------|--------|
| | | | | | | | 18,00 888888 92,37 | 1,15 0,00 0,00 | | | |
| 8.11.21 | Укладка железнодорожного пути нормальной колеи, 1 км | 848 1247 | 05.02.05 219,95 06.02.06 2455,94 | т шт. | 244,70 1,00 17,59 16,48 | 97022 | 021312 33,80 131800 78,60 132803 19,30 888888 29,21 | 10,90 2,27 3,11 2,49 27,90 2,19 0,00 0,00 | 1181 323 | 99051 | 101152 |
| 8.11.31 | Укладка стрелочных переводов, глухих пересечений, 1 компл. | 110 151 | 05.02.05 33,16 06.02.06 182,24 | т шт. | 244,70 1,00 17,59 16,48 | 11321 | 021312 7,40 132601 5,00 132801 2,23 888888 6,56 | 10,90 2,27 0,99 0,08 21,90 2,19 0,00 0,00 | 141 24 | 11572 | 11812 |
| 8.12.00 | Ограждение территории, м ² ограждения | | | | | | | | | | |
| 8.12.11 | Устройство железобетонных оград, 100 м ² | 33 46 | 01.01.06 51,93 | м ² | 28,82 25,01 | 1497 | 021244 11,84 888888 12,26 | 7,93 1,29 0,00 0,00 | 106 19 | 1636 | 1730 |
| 8.12.21 | Устройство оград и ограждений из сетки, сетчатых панелей, колючей проволоки, 100 м ² | 87 113 | 01.01.02 1,20 01.01.06 14,61 05.01.01 0,94 | м ³ м ² т | 228,67 207,77 28,82 25,01 502,88 469,28 | 1171 | 021246 19,55 888888 7,67 | 16,59 2,59 0,00 0,00 | 332 53 | 1590 | 1841 |
| 8.12.31 | Навеска ворот и калиток, 100 м ² | 127 164 | 01.01.01 1,03 01.01.02 | м ³ м ³ | 99,78 87,89 228,67 | 10718 | 021246 19,40 888888 | 16,59 2,59 0,00 | 356 60 | 11201 | 11538 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|--|----------|---------------------------|------|----------------------------|----|--|--|--------|----|----|
| | | | 0,66 05.01.01 20,81 | т | 207,77 502,88 469,28 | | 33,70 | 0,00 | | | |
| 8.13.00 | Благоустройство и озеленение территории, м ² территории строительства | | | | | | | | | | |
| 8.13.11 | Подготовка участка для озеленения, 100 м ² | 0 0 | | | | 0 | 070148 0,25 | 5,29 1,16 | 1 0 | 1 | 2 |
| 8.13.12 | Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом для деревьев и кустарников с комом земли, 10 ям | 4 7 | 20.00.00 7,61 | руб. | 1,00 1,00 | 8 | 010410 0,20 091500 0,20 | 4,06 1,16 0,39 0,00 | 1 0 | 13 | 30 |
| 8.13.13 | Подготовка стандартных посадочных мест вручную для деревьев и кустарников с комом земли, 10 ям | 6 9 | 20.00.00 7,73 | руб. | 1,00 1,00 | 8 | | 0 | 0 | 14 | 24 |
| 8.13.14 | Подготовка нестандартных посадочных мест для деревьев или кустарников, 10 м ³ | 4 6 | | | | 0 | 010410 0,01 060337 0,48 091500 0,01 | 4,06 1,16 4,11 1,10 0,39 0,00 | 2 1 | 6 | 13 |
| 8.13.15 | Подготовка стандартных посадочных мест для саженцев, 10 ям | 2 3 | | | | 0 | 010410 0,18 091500 0,18 | 4,06 1,16 0,39 0,00 | 1 0 | 3 | 7 |
| 8.13.16 | Подготовка стандартных посадочных мест для живой изгороди, 10 м траншей | 1 1 | | | | 0 | 060119 0,05 | 7,43 2,52 | 0 0 | 1 | 3 |
| 8.13.21 | Посадка деревьев и кустарников, 10 шт. | 5 6 | 20.00.00 37,01 | руб. | 1,00 1,00 | 37 | 121601 0,26 | 5,87 0,99 | 2 0 | 43 | 52 |
| 8.13.31 | Устройство газонов и цветников, 100 м ² | 17 27 | 20.00.00 35,55 | руб. | 1,00 1,00 | 36 | 070148 0,05 888888 0,01 | 5,29 1,16 0,00 0,00 | 0 0 | 53 | 85 |

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 маши- нистов | 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 толщиной 3 см | 1,18 | 1,34 | 0,34 | 0,29 | 02.01.03 | 0,66 |
| | 2 | 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 с мостика 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 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|--|------|------|-------|-------|----------------------------------|----------------------|
| 8.60.01 | 1 | Устройство мощных подзоров и отмолок | 1,19 | 1,18 | 24,07 | 25,57 | 04.01.01 04.01.04 | 0,36 0,76 |
| 8.70.01 | 1 | Установка бортовых камней при цементно-бетонных покрытиях | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 01.02.03 | 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 деревянных мачшинами 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 06.02.06 | 0,92 0,80 |
| | 2 | То же, рельсами Р-50 | 0,83 | 0,83 | 0,90 | 0,92 | 05.02.05 06.02.06 | 0,78 0,80 |
| 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 06.02.06 | 0,68 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 | 01.01.06 | 1,17 |
| 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 | 01.01.02 01.01.06 05.01.01 | 0,50 0,00 0,34 |
| | 2 | Устройство оград из колючей проволоки по железобетонным столбам | 0,68 | 0,72 | 0,50 | 0,50 | 01.01.02 01.01.06 05.01.01 | 1,50 0,00 0,09 |
| | 1 | Устройство калиток с установкой столбов металлических | 2,1 | 2,01 | 0,02 | 0,04 | 01.01.01 01.01.02 05.01.01 | 0,87 0,00 0,91 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|---|------|------|------|------|----------|------|
| 8.13.12 | 1 | Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом для деревьев и кустарников с комом земли 0,3х0,3 м в естественном грунте | 0,62 | 0,62 | 1,0 | 1,0 | 20.00.03 | 0,00 |
| | 2 | То же, с добавлением растительной земли 100 % | 1,46 | 1,43 | 1,0 | 1,0 | 20.00.03 | 2,00 |
| 8.13.13 | 1 | Подготовка стандартных посадочных мест вручную для деревьев и кустарников с комом земли 0,25х0,2 м в естественном грунте | 0,68 | 0,68 | — | — | 20.00.03 | 0,00 |
| | 2 | То же, с добавлением растительной земли 100 % | 1,11 | 1,11 | — | — | 20.00.03 | 1,33 |
| 8.13.21 | 1 | Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь | 0,20 | 0,21 | 0,00 | 0,00 | 20.00.03 | 2,64 |
| 8.13.31 | 1 | Подготовка почвы под газоны без внесения растительной земли механизированным способом | 0,15 | 0,15 | 1,0 | 1,0 | 20.00.03 | 0,00 |
| | 2 | Подготовка почвы под газоны с внесением растительной земли вручную | 1,49 | 1,49 | 0,00 | 0,00 | 20.00.03 | 1,00 |
| | 3 | Посев газонов вручную | 0,21 | 0,20 | 0,00 | 0,00 | 20.00.03 | 0,27 |

| 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 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 |
| 9.00.00 | Подготовительные работы | | | | | | | | | | |
| 9.10.01 | Планировка площадей механизированным и ручным способами, 1000 м ² | 0 0 | | | | 0 | 120202 0,34 888888 2,81 | 7,93 1,31 0,00 0,00 | 6 1 | 6 | 8 |
| 9.10.02 | Устройство насыпи скреперами, 1000 м ³ | 4 7 | | | | 0 | 070148 3,11 070316 29,10 | 5,29 1,16 5,30 1,16 | 171 37 | 175 | 250 |
| 9.10.03 | Уплотнение грунта, 1000 м ³ | 0 0 | | | | 0 | 010312 3,06 070149 17,63 120701 6,13 | 5,00 1,36 5,61 1,36 0,32 0,01 | 116 28 | 116 | 167 |
| 9.20.01 | Валка деревьев и корчевка пней, 100 шт. | 4 7 | | | | 0 | 010312 3,89 090501 1,53 | 5,00 1,36 6,20 1,36 | 29 7 | 33 | 54 |

Продолжение

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|-----------|------------------|----------------|------------------|-----|--|---|---------|-----|-----|
| 9.20.02 | Расчистка площадей от кустарников и мелколесья, га | 0 0 | | | | 0 | 090601 3,78 | 11,40 1,36 | 43 5 | 43 | 52 |
| 9.10.03 | Разборка жилых и общественных зданий, 10 м ³ строительного объема | 12 8 | | | | 0 | 021141 0,04 888888 0,81 | 7,40 1,28 0,00 0,00 | 1 0 | 14 | 36 |
| 9.10.04 | Разборка конструкций бетонных, железобетонных, кирпичных и мелкоблочных, м ³ | 7 5 | | | | 0 | 888888 3,81 | 0,00 0,00 | 4 1 | 11 | 26 |
| 9.40.01 | Устройство закрытого дренажа с обсыпкой фильтрующими материалами, 100 м | 87 136 | | | | 0 | 888888 0,03 | 0,00 0,00 | 0 0 | 87 | 243 |
| 9.60.01 | Погружение стальных шпунтовых свай, т | 11 15 | 05.01.01 0,54 | т | 502,88 469,28 | 272 | 021243 1,07 140110 2,78 140502 2,78 888888 1,21 | 5,98 1,29 13,10 1,56 1,83 0,01 0,00 0,00 | 49 6 | 332 | 363 |
| 9.60.02 | Извлечение стальных шпунтовых свай, т | 3 4 | | | | 0 | 021243 1,34 140401 1,62 888888 1,97 | 5,98 1,29 2,45 0,44 0,00 0,00 | 14 3 | 17 | 28 |
| 9.70.01 | Погружение деревянных свай, м ³ | 5 6 | 06.02.04 0,35 | м ³ | 244,78 218,18 | 86 | 140110 1,99 140502 1,99 | 13,10 1,56 1,83 0,01 | 30 3 | 120 | 135 |

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----|
| ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ | 1 |
| УКРУПНЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ БАЗИСНОЙ СТОИМОСТИ ПО ВИДАМ РАБОТ | 5 |
| Здания | 5 |
| Фундаменты | 9 |
| Каркас | 13 |
| Междуэтажные перекрытия, покрытия | 17 |
| Лестницы, козырьки входов, балконы, крыльца | 20 |
| Стены наружные | 22 |
| Стены внутренние | 28 |
| Заполнение оконных проемов | 30 |
| Заполнение дверных проемов и ворот | 33 |
| Кровли | 35 |
| Зенитные и аэрационные фонари | 38 |
| Перегородки | 40 |
| Полы | 44 |
| Проходные и непроходные подвесные и подшивные потолки | 49 |
| Внутренняя отделка | 51 |
| Наружная отделка | 56 |
| Особостроительные работы | 58 |
| Отопление | 61 |
| Вентиляция и кондиционирование воздуха | 65 |
| Внутренний водопровод | 69 |
| Внутренняя канализация | 71 |
| Электроосвещение | 73 |
| Силовое электрооборудование | 79 |
| Связь и сигнализация | 83 |
| Контрольно-измерительные приборы и автоматика | 87 |
| Внутренние промышленные трубопроводы | 92 |
| Инженерное и вспомогательное оборудование | 97 |
| Теплогазоснабжение — наружные сети | 102 |
| Водопровод — наружные сети | 109 |
| Канализация — наружные сети | 115 |
| Внешние сети электроснабжения | 118 |
| Внешние сети связи | 122 |
| Работы по строительству дорог и благоустройству | 127 |
| Подготовительные работы | 134 |

ГОССТРОЙ РОССИИ

**СБОРНИК УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
БАЗИСНОЙ СТОИМОСТИ НА ВИДЫ РАБОТ (УПБС ВР)**

МДС 81-24.2000

Зав. изд. отд. *Л.Ф. Калинина*
Технический редактор *Т.М. Борисова*
Корректор *И.А. Рязанцева*
Компьютерная верстка *Т.А. Баранова*

Формат 60x84¹/₈. Печать офсетная.

Усл.-печл. 15,8: Тираж 100 экз. Заказ № 2277

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

127238, Москва, Дмитровское шоссе, дом 46, корп. 2.

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

ВНИМАНИЕ!

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

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

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

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