# ИНДЕКСЫ ПЕРЕСЧЁТА

## СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ С ПРИВЛЕЧЕНИЕМ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА, В ГОРОДЕ МОСКВЕ

**Часть 1**

**Индексы пересчета сметной стоимости ,**
**дифференцированные по видам работ**

**на январь 2006 года к ценам ФЕР-2001.**

**Выпуск № 21**

gost.e-ecolog.ru

# Техническая часть

1. Индексы пересчёта в текущий уровень цен базисной стоимости строительства, капитального ремонта, реконструкции, определённой по сборникам ФЕР-2001, для объектов, строящихся в Москве за счет средств федерального бюджета (далее индексы) разработаны по основной номенклатуре видов работ Государственных элементных сметных норм (ГЭСН-2001) и Федеральных единичных расценок (ФЕР-2001).

1.1. Предназначены для составлении сметной документации и расчётов за выполненные работы в текущем уровне цен базисно-индексным методом, по объектам расположенным в г. Москве, финансируемых за счёт средств федерального бюджета, либо с его участием.

Индексы могут применяться для расчетов за выполненные работы инвесторами и заказчиками независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности.

1.2. Стоимость строительства, капитального ремонта и реконструкции в Москве при выполнении работ за счёт федерального бюджета, либо с его участием определяется базисно-индексным методом на основании федеральных единичных расценок на строительные работы (ФЕР-2001), федеральных единичных расценок на ремонтно-строительные работы (ФЕРр-2001), федеральных сборников сметных цен на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве, федеральных единичных расценок на монтаж оборудования (ФЕРм-2001), федеральных единичных расценок на пусконаладочные работы (ФЕРп-2001), федерального сборника сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств, а также методических документов Госстроя России по сметно-нормативной базе ценообразования в строительстве 2001 года.

2. Индексами учтены:

***стоимость ресурсов в текущем уровне цен***, на основании данных поставщиков строительных ресурсов и предприятий строительного комплекса города Москвы, в т.ч.:

-уровень оплаты труда рабочих-строителей с учётом среднего уровня фонда оплаты труда на одного работника в строительных организациях г. Москвы в размере 10060 руб. в месяц, **индекс = 6,33.**

Индекс к оплате труда механизаторов применяется равным индексу к эксплуатации машин и механизмов соответствующего вида работ.

-стоимость эксплуатации строительных машин и механизмов без учета накладных расходов и сметной прибыли (кроме машин и механизмов 40 раздела «Автотранспортные средства»);

-средние сметные цены на материалы, изделия и конструкции с учётом транспортных расходов, заготовительно-складских расходов и услуг посредников. Транспортные затраты в текущем уровне цен учтены для условий перевозки грузов автомобильным транспортом в Москве на расстояние до 30 км от МКАД.

Стоимость материальных ресурсов неучтённых в расценках (открытые расценки) определяется в соответсвии с Технической частью Идексов пересчета сметной стоимости материальных ресурсов (Часть 2 Индексов пересчета сметной стоимости строительно-монтажных работ, выполняемых с привлечением средств федерального бюджета, в городе Москве). Расход неучтённых ресурсов применяется по нормам соответствующих таблиц ГЭСН, либо на основании проектных данных в случае, когда их расход не указан.

***- стоимость ресурсов в базисном уровне цен (ФЕР-2001):***

уровень оплаты труда рабочих-строителей IV разряда в размере 9,62 руб./чел.-ч, с учетом нормативной трудоемкости, принятой в соответствии с ГЭСН-2001 по соответствующему виду работ;

стоимость эксплуатации строительных машин в руб./маш.-ч по «Федеральному сборнику сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных и автотранспортных средств», с учётом нормативного количество машино-часов по ГЭСН-2001;

стоимость материалов по сметным ценам, указанным в приложениях к сборникам ФЕР-2001 и в «Федеральном сборнике сметных цен на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» в пяти частях.

3. Определение сметной стоимости соответствующих видов работ в текущем уровне цен производится путём применения к элементам прямых затрат определенных с использованием сборников ФЕР-2001 индексов по статьям затрат (гр.3,4,5) с начислением накладных расходов и сметной прибыли от фонда оплаты труда рабочих-строителей (монтажников, пусконаладочного персонала) и механизаторов в соответствии с порядком, установленным методическими документами Госстроя России (МДС 81-33.2004, МДС 81-25.2001) с учётом письма Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству от 31.01.2005 № ЮТ-260/06.

Пример применения индексов по статьям затрат приведён в приложении 1

Приложение 1 (Цифры условные)

| № пп | Обоснов а-ние | Наименование работ и затрат | Ед изм | Кол-во | Стоимость единицы | | | Общая стоимость | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | Экспл маш | Мат-лы | Всего | в т ч оплата труда | Экспл маш | Мат-лы |
| | | | | | Оплата труда | в т ч оплата труда | Оборудование | | | в т ч оплата труда | Оборудование |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | ФЕРм08-01-001-1 | Трансформа-торы и автотрансфор-маторы силовые | шт | 5 | 786,88 | 540,26 | 29,94 | 3934,4 | 1083,4 | 2701,3 | 149,7 |
| | | | | | 216,68 | 44,69 | - | | | | - |
| ***Индексы по статьям затрат*** | | | | | | | | | ***4,33*** | ***2,72*** | ***1,83*** |
| Итого в текущих ценах по позиции | | | | | | | | **12312,61** | **4 691,12** | **7 347,54** | **273,95** |
| | | | | | | | | | | **607,78** | |
| 2 | Счет № 45 от 15 04 04 | Трансформатор понижающий ОСО-0,25/0,5 2980/1,18*1,012*1,054/ **2,46** =1095,02 | шт | 5 | 1095,02 | - | - | 5475,10 | - | - | - |
| | | | | | - | - | 1095,02 | | | | 5475,10 |
| ***Обратный индекс по оборудованию*** | | | | | | | | | | | ***2,46*** |
| Итого в текущих ценах по позиции | | | | | | | | **13468,74** | - | - | **13468,74** |
| ***Итого в базисных ценах по смете без стоимости оборудования:*** | | | | | | | | 3934,40 | 1083,40 | 2701,30 | 149,7 |
| | | | | | | | | | | 223,45 | 5475,10 |
| Накладные расходы ФОТ 95% (от 1306,85) | | | | | | | | 1241,51 | | | |
| Сметная прибыль ФОТ 65% (от 1306,85) | | | | | | | | 849,45 | | | |
| ИТОГО с накладными и см прибылью | | | | | | | | 6025,36 | | | |
| Стоимость оборудования | | | | | | | | 5475,10 | | | |
| ***Итого в текущих ценах по смете без стоимости оборудования:*** | | | | | | | | **12312,61** | **4691,12** | **7347,54** | **273,95** |
| | | | | | | | | | | **607,78** | **13468,74** |
| Накладные расходы ФОТ 95% (от 5 298,90) с к-0,94 | | | | | | | | 4731,92 | | | |
| Сметная прибыль ФОТ 65% (от 5 298,90) | | | | | | | | 3444,28 | | | |
| ИТОГО с накладными и см прибылью | | | | | | | | 20488,81 | | | |
| Стоимость оборудования | | | | | | | | 13468,74 | | | |

4. Индексами не предусмотрены и учитываются дополнительно затраты подрядной организации, предусматриваемые в сводном сметном расчёте в текущем уровне цен, в т.ч. расходы подрядной организации на покрытие лимитированных затрат (на удорожание работ, выполняемых в зимнее время, стоимость строительства временных зданий и сооружений, резерв средств на непредвиденные работы и затраты и др.), а также прочие работы и затраты, включаемые в сметную стоимость строительно-монтажных работ и предусматриваемые в соответствующих главах сводного сметного расчета стоимости строительства, в соответствии с действующими методическими и нормативными документами Госстроя России.

Возмещение прочих работ и затрат, не учтенных индексами, производится при их документальном подтверждении.

5. Возмещение разницы между фактической стоимостью материалов и эксплуатации строительных машин при расчётах за выполненные работы и их стоимостью определенной с применением индексов, производится в соответствии с условиями договора подряда по расчетам подрядной организации, согласованным с заказчиком (инвестором).

Фактическая стоимость материалов определяется на основе платежных документов, с учетом транспортных затрат, услуг посредников и заготовительно-складских расходов.

В расчеты фактической стоимости включается номенклатура всех использованных за отчётный период и учтённых в актах выполненных работ материалов и строительных машин с расходом по сметным нормам и проекту на соответствующие выполненные объемы по видам работ.

Сумма возмещения разницы в стоимости строительных материалов, изделий и конструкций (машин и механизмов) указывается в акте выполненных работ за соответствующий период за итогом сметной стоимости работ.

6. Влияние специфических условий производства работ в соответствии с проектом организации строительства индексами не предусмотрены и должны учитываться в локальных сметах и актах выполненных работ коэффициентами, приведёнными в соответствующих сборниках ГЭСН-2001, ФЕР-2001.

7.Расчетные индексы приведены без учета налога на добавленную стоимость (НДС), НДС учитывается в сметах и начисляется в актах за выполненные работы по итогу всей сметной стоимости работ.

8. Стоимость транспортировки грузов, в базисном уровне цен, учтённом при разработке сборников ФЕР-2001,определяется на основании Федерального сборника сметных цен на перевозки грузов для строительства, Часть I «Автомобильные перевозки». Определение указанных затрат в текущем уровне цен осуществляется с использованием индексов приведённых в разделе 113 «Перевозка грузов автомобильным транспортом».

10. Накладные расходы и сметная прибыль на погрузо-разгрузочные работы начисляются от фонда оплаты труда рабочих-строителей и механизаторов в размере 100 и 50 процентов соответственно, кроме таблиц 311-01-100 и 311-01-146. По указанным таблицам накладные расходы и сметная прибыль начисляются в тех же размерах от фонда оплаты труда рабочих-строителей.

# Индексы пересчёта сметной стоимости строительно-монтажных работ, выполняемых с привлечением средств федерального бюджета, в городе Москве, к уровню цен сметно-нормативной базы ФЕР-2001. (без учета НДС)

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | **Общестроительные работы** | | |
| | **1. Земляные работы** | | |
| 1.1 | Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" | 5,31 | - |
| 1.2 | Разработка грунта траншейными роторными экскаваторами | 3,42 | - |
| 1.3 | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами | 5,71 | 7,91 |
| 1.4 | Разработка грунта скреперами самоходными | 7,54 | - |
| 1.5 | Разработка грунта бульдозерами | 4,22 | - |
| 1.6 | Планировка площадей бульдозерами | 4,84 | - |
| 1.7 | Рытье и засыпка траншей экскаваторами | 5,11 | - |
| 1.8 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами | 4,11 | - |
| 1.9 | Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог | 4,60 | 7,89 |
| 1.10 | Работа на отвале | 4,24 | 8,05 |
| 1.11 | Устройство и содержание щитов под экскаваторы | 3,79 | 2,73 |
| 1.12 | Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб | 3,10 | - |
| 1.13 | Устройство закрытого дренажа экскаваторами - дреноукладчиками из керамических труб с пластмассовыми соединительными муфтами | 5,47 | - |
| 1.14 | Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками из пластмассовых труб в траншеях | 3,70 | 1,23 |
| 1.15 | Устройство дренажа дреноукладчиками из пластмассовых труб | 3,12 | 1,67 |
| 1.16 | Устройство кротового дренажа | 4,09 | - |
| 1.17 | Глубокое рыхление дренируемых земель | 3,64 | - |
| 1.18 | Разработка грунта плавучими землесосными снарядами | 5,51 | 2,42 |
| 1.19 | Дополнительная транспортировка грунта стационарными землесосными станциями перекачки | 3,76 | 2,53 |
| 1.20 | Разработка грунта в каналах плавучими землесосными снарядами в отвал с устройством обвалования | 3,76 | - |
| 1.21 | Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками | 5,08 | 2,02 |
| 1.22 | Вспомогательные работы при разработке и укладки грунта плавучими землесосными снарядами | 4,71 | 2,26 |
| 1.23 | Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб при электросварном соединении | 3,69 | 2,88 |
| 1.24 | Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб при быстроразъемном соединении | 3,89 | 2,04 |
| 1.25 | Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб при электросварном соединении | 3,82 | 2,44 |
| 1.26 | Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб при фланцевом соединении | 3,59 | 2,44 |
| 1.27 | Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу | 4,32 | - |
| 1.28 | Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками | 5,08 | - |
| 1.29 | Уплотнение грунта вибрационными катками | 4,45 | - |
| 1.30 | Уплотнение грунта грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами | 5,70 | - |
| 1.31 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками | 1,99 | - |
| 1.32 | Полив водой уплотняемого грунта | 2,66 | 2,81 |
| 1.33 | Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов | 4,12 | - |
| 1.34 | Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами | 6,40 | 3,08 |
| 1.35 | Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием | 2,41 | 3,21 |
| 1.36 | Бурение ям бурильно-крановыми машинами | 2,89 | - |
| 1.37 | Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями | 4,99 | - |
| 1.38 | Засыпка пазух котлованов дренирующим песком | 2,57 | 6,38 |
| 1.39 | Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав | 0,74 | 1,74 |
| 1.40 | Полив посевов трав водой | 2,68 | 2,84 |
| 1.41 | Одиночное мощение откосов насыпи | 0,70 | 4,86 |
| 1.42 | Устройство упоров в основании откосов | 4,08 | 4,51 |
| 1.43 | Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами сборными | 3,19 | 3,50 |
| 1.44 | Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами монолитными | 2,74 | 3,65 |
| 1.45 | Укрепление нагорных и водоотводных канав, кюветов лотками | 5,06 | 2,95 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 1.46 | Устройство оголовков при лотках | 4,83 | 3,54 |
| 1.47 | Разработка грунта вручную | - | - |
| 1.48 | Засыпка грунта вручную | - | - |
| 1.49 | Погрузка вручную из штабелей в транспортные средства грунта | - | - |
| 1.50 | Разработка скального грунта отбойными молотками | 1,69 | - |
| 1.51 | Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной | 3,32 | 2,48 |
| 1.52 | Крепление досками стенок котлованов и траншей | 3,90 | 2,31 |
| 1.53 | Водоотлив из траншей | 5,05 | - |
| 1.54 | Валка деревьев | 1,24 | - |
| 1.55 | Трелевка древесины | 3,77 | - |
| 1.56 | Разделка древесины | 1,18 | - |
| 1.57 | Корчевка деревьев корчевателями-собирателями | 3,65 | - |
| 1.58 | Корчевка пней корчевателями-собирателями | 3,46 | - |
| 1.59 | Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собирателями | 3,63 | - |
| 1.60 | Корчевка вручную пней | - | - |
| 1.61 | Срезка кустарника и мелколесья кусторезами | 8,68 | - |
| 1.62 | Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями | 3,85 | - |
| 1.63 | Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирателями | 3,55 | - |
| 1.64 | Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья ,и корней корчевателями-собирателями | 2,69 | 1,80 |
| 1.65 | Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров | 4,02 | 2,30 |
| 1.66 | Извлечение легких иглофильтров | 4,93 | - |
| 1.67 | Монтаж всасывающего коллектора | 3,97 | 2,25 |
| 1.68 | Демонтаж всасывающего коллектора | 3,94 | - |
| 1.69 | Установка эжекторных водоподъемников | 3,27 | 2,22 |
| 1.70 | Извлечение эжекторных водоподъемников | 3,25 | - |
| 1.71 | Укладка грунта пропитанного битумом | 3,36 | 3,59 |
| | **3. Буровзрывные работы** | | |
| 2.1 | Массовое взрывание грунтов камерными зарядами при глубине выемки от 3 до 5 м | 3,58 | 3,34 |
| 2.2 | Устройство выемок (каналов) взрыванием грунтов траншейными зарядами на выброс до 80% проектного | 4,05 | 3,19 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | объема выемки | | |
| 3.3 | Массовое взрывание грунтов камерными зарядами на выброс и сброс до 60% проектного объема | 3,89 | 3,24 |
| 3.4 | Дробление негабаритных кусков грунта при скважинном методе взрывания при разработке разрыхленного грунта экскаватором | 2,51 | 2,22 |
| 3.5 | Дробление негабаритных кусков грунта при камерном методе взрывания при разработке разрыхленного грунта экскаватором | 2,41 | 2,24 |
| 3.6 | Разрыхление мерзлых грунтов при бурении станками вращательного бурения | 1,85 | 1,82 |
| 3.7 | Разрыхление мерзлых грунтов при шнековом бурении машинами буровыми шарошечного бурения | 3,05 | 2,68 |
| 3.8 | Дробление валунов шпуровыми зарядами | 2,54 | 2,89 |
| 3.9 | Укрытие взрываемой площади металлическими щитами, пригруженными железобетонными блоками (для ограничения разлета кусков взрываемого грунта) | 3,57 | 3,52 |
| 3.10 | Укрытие железнодорожного пути настилом переездного типа при уширении выемок буровзрывным способом | 1,60 | 2,89 |
| 3.11 | Укрытие котлованов | - | 3,17 |
| | **4. Скважины** | | |
| 4.1 | Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем | 2,65 | 3,17 |
| 4.2 | Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением центробежного и вакуумного насосов | 2,65 | 3,05 |
| 4.3 | Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением эрлифта | 2,88 | 3,03 |
| 4.4 | Ударно-канатное бурение скважин | 2,95 | 2,55 |
| 4.5 | Колонковое бурение скважин | 3,97 | 3,28 |
| 4.6 | Шнековое бурение скважин | 4,87 | 1,83 |
| 4.7 | Устройство лучевых дренажных скважин | 3,47 | 1,75 |
| 4.8 | Крепление скважины при роторном бурении трубами с муфтовым соединением | 3,55 | 1,98 |
| 4.9 | Крепление скважины при роторном бурении трубами со сварным соединением | 2,60 | 2,09 |
| 4.10 | Крепление скважины при ударно-канатном бурении трубами с муфтовым соединением | 2,77 | 2,06 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 4.11 | Крепление скважины при ударно-канатном бурении трубами со сварным соединением | 2,74 | 2,03 |
| 4.12 | Свободный спуск или подъем обсадных труб в трубах большего диаметра при роторном и ударно-канатном бурении | 2,70 | 2,02 |
| 4.13 | Извлечение труб из скважины станками роторного бурения | 2,61 | - |
| 4.14 | Извлечение труб из скважины станками ударно-канатного бурения | 2,94 | - |
| 4.15 | Сварка обсадных труб | 2,92 | 2,02 |
| 4.16 | Резка обсадных труб | 3,60 | 2,68 |
| 4.17 | Крепление скважины при колонковом бурении трубами с муфтовым соединением | 3,94 | 2,04 |
| 4.18 | Крепление скважины при колонковом бурении трубами со сварным соединением | 3,77 | 2,08 |
| 4.19 | Крепление скважины при шнековом бурении трубами с муфтовым соединением | 4,78 | 2,14 |
| 4.20 | Установка кондуктора при колонковом бурении | 3,83 | 1,96 |
| 4.21 | Цементация затрубного пространства при роторном бурении | 2,98 | - |
| 4.22 | Цементация затрубного пространства при ударно-канатном бурении | 3,12 | - |
| 4.23 | Подбашмачный тампонаж цементом при роторном и ударно-канатном бурении | 2,68 | - |
| 4.24 | Цементация затрубного пространства при колонковом бурении | 3,65 | - |
| 4.25 | Установка фильтров на колонне водоподъемных труб при роторном и ударно-канатном бурении | 2,80 | 2,07 |
| 4.26 | Засыпка в межтрубное пространство при всех видах бурения песка | - | 4,68 |
| 4.27 | Откачка воды насосом при роторном и ударно-канатном бурении | 2,74 | - |
| 4.28 | Сооружение шахтных колодцев | 4,15 | - |
| 4.29 | Устройство оголовка | 3,23 | 3,04 |
| 4.30 | Устройство донного фильтра | 4,12 | - |
| 4.31 | Откачка воды из шахтных колодцев | 3,92 | - |
| 4.32 | Реагентная обработка скважин | 2,87 | 2,75 |
| | **5. Свайные работы. Закрепление грунтов. Опускные колодцы** | | |
| 5.1 | Погружение дизель-молотом копровой установки на базе трактора | 3,56 | 3,22 |
| 5.2 | Погружение дизель-молотом на гусеничном копре железобетонных свай | 3,88 | 3,28 |
| 5.3 | Погружение вибропогружателем железобетонных свай | 4,78 | 3,07 |
| 5.4 | Наращивание железобетонных свай | 2,51 | 3,22 |
| 5.5 | Погружение вибропогружателем железобетонных свай-оболочек | 3,65 | 2,77 |
| 5.6 | Заполнение бетоном полых свай и свай-оболочек | 5,34 | 3,32 |
| 5.7 | Вырубка бетона из арматурного каркаса железобетонных свай | 1,35 | 3,63 |
| 5.8 | Погружение дизель-молотом копровой установки стальных свай шпунтового ряда | 3,52 | 2,83 |
| 5.9 | Погружение вибропогружателем стальных свай шпунтового ряда | 4,18 | 2,87 |
| 5.10 | Извлечение стальных свай шпунтового ряда | 4,79 | 3,79 |
| 5.11 | Погружение агрегатами копровыми железобетонных свай-колонн | 4,14 | 2,29 |
| 5.12 | Погружение копрами гусеничными железобетонных свай-колонн | 3,92 | 2,18 |
| 5.13 | Погружение агрегатами копровыми безростверковых железобетонных свай | 4,08 | 2,14 |
| 5.14 | Установка железобетонных насадок-стаканов | 3,38 | - |
| 5.15 | Устройство железобетонных буронабивных свай в устойчивых грунтах | 3,69 | 3,09 |
| 5.16 | Устройство железобетонных буронабивных свай в неустойчивых водонасыщенных грунтах | 3,75 | 2,85 |
| 5.17 | Бурение ударно-канатным способом скважин | 2,79 | 2,48 |
| 5.18 | Бурение скважин вращательным (роторным) способом | 3,63 | 2,49 |
| 5.19 | Установка в скважину арматурного каркаса | 4,82 | 2,22 |
| 5.20 | Бетонирование свай | 4,69 | 2,46 |
| 5.21 | Заполнение раствором пустот между стенкой скважины и телом сваи | 5,18 | - |
| 5.22 | Разработка траншей установкой с плоским грейфером | 3,61 | 3,13 |
| 5.23 | Разработка траншей экскаватором "обратная лопата" | 4,16 | 3,07 |
| 5.24 | Укладка в траншею противофильтрационных материалов | 5,28 | 3,28 |
| 5.25 | Установка в скважину свай | 4,72 | 2,24 |
| 5.26 | Устройство железобетонных буронабивных свай агрегатами типа "Bauer BG25", "Junttan PM26" | 2,54 | 2,45 |
| 5.27 | Установка железобетонных и стальных свай в скважины | 3,77 | 0,67 |
| 5.28 | Погружение железобетонных и стальных свай с предварительным оттаиванием грунта | 3,80 | 1,75 |
| 5.29 | Возведение в щитовой опалубке конструкций стен и ножа монолитных опускных колодцев | 4,90 | 3,17 |
| 5.30 | Устройство дренирующего слоя | 4,96 | 5,05 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 5.31 | Устройство монолитного днища колодца | 3,93 | 3,40 |
| 5.32 | Возведение стен сборных железобетонных опускных колодцев | 3,37 | 2,85 |
| 5.33 | Цементация грунтов | 3,16 | 2,22 |
| 5.34 | Ликвидация скважин | 3,53 | 2,15 |
| 5.35 | Забивка и извлечение инъекторов | 1,47 | 3,21 |
| 5.36 | Силикатизация и смолизация | 3,58 | - |
| | **6. Бетонные и железобетонные конструкции монолитные.** | | |
| 6.1 | Устройство бетонной подготовки и фундаментов общего назначения | 4,70 | 3,08 |
| 6.2 | Устройство фундаментных плит железобетонных | 4,32 | 3,23 |
| 6.3 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения | 4,94 | 3,21 |
| 6.4 | Устройство железобетонных фундаментов общего назначения | 4,99 | 3,03 |
| 6.5 | Устройство опалубки и поддерживающих ее конструкций для высоких ростверков | 3,25 | 2,53 |
| 6.6 | Устройство подливки | 3,69 | 3,13 |
| 6.7 | Укладка бетона по перекрытиям | 5,05 | 2,45 |
| 6.8 | Установка закладных деталей | 3,49 | 3,60 |
| 6.9 | Технологический прогрев бетона | 2,44 | - |
| 6.10 | Устройство стен подвалов и подпорных стен бетонных | 4,80 | 3,13 |
| 6.11 | Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубке | 5,08 | 3,44 |
| 6.12 | Устройство железобетонных стен и перегородок | 4,71 | 3,28 |
| 6.13 | Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных | 4,63 | 3,29 |
| 6.14 | Устройство поясов в опалубке | 4,81 | 3,26 |
| 6.15 | Устройство ригелей гражданских зданий | 5,07 | 3,51 |
| 6.16 | Устройство перекрытий безбалочных толщиной | 4,91 | 3,08 |
| 6.17 | Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии | 4,80 | 3,17 |
| 6.18 | Устройство стен, днищ и перекрытий тоннелей и проходных каналов | 4,80 | 3,21 |
| 6.19 | Устройство круглых стен и перегородок сооружений в горизонтально-скользящей опалубке | 3,60 | 3,46 |
| 6.20 | Строительство подземной части насосных станций стен круглых | 5,22 | 3,58 |
| 6.21 | Строительство отдельных конструкций емкостных сооружений | 5,38 | 3,98 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 6.22 | Торкретирование поверхности | 1,55 | 3,99 |
| 6.23 | Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях с применением герметика | 3,74 | 2,39 |
| 6.24 | Приготовление тяжелого бетона | 3,66 | 4,87 |
| 6.25 | Приготовление легкого бетона | 3,77 | 3,67 |
| 6.26 | Приготовление тяжелых кладочных растворов цементно-известковых | 3,49 | 3,50 |
| 6.27 | Приготовление тяжелых кладочных растворов цементных | 4,04 | 4,19 |
| 6.28 | Приготовление тяжелых отделочных растворов известковых | 3,69 | 1,97 |
| 6.29 | Приготовление тяжелых отделочных растворов цементных | 3,81 | 4,14 |
| 6.30 | Приготовление легких отделочных растворов цементно-известковых | 3,58 | 3,77 |
| 6.31 | Монтаж и демонтаж крупнощитовой опалубки стен | 4,66 | 2,15 |
| 6.32 | Монтаж и демонтаж крупнощитовой опалубки перекрытий | 4,40 | 2,16 |
| 6.33 | Монтаж и демонтаж блочной опалубки стен | 4,74 | 2,13 |
| 6.34 | Бетонирование конструкций внутренних стен с помощью автобетононасоса в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках | 12,39 | 8,29 |
| 6.35 | Бетонирование конструкций наружных стен с помощью автобетононасоса в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках | 12,35 | 8,21 |
| 6.36 | Бетонирование перекрытий в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках | 12,72 | 3,90 |
| 6.37 | Установка каркасов и сеток в стенах и перекрытиях | 4,60 | 2,72 |
| 6.38 | Монтаж скользящей опалубки | 4,16 | 2,82 |
| 6.39 | Установка плит теплоизоляционного слоя | 5,25 | - |
| 6.40 | Демонтаж скользящей опалубки | 5,32 | - |
| 6.41 | Возведение перекрытий в мелкощитовой опалубке | 3,35 | 2,34 |
| 6.42 | Устройство колонн железобетонных в опалубке типа "Дока" | 5,26 | 3,15 |
| 6.43 | Устройство стен железобетонных в опалубке типа "Дока" | 4,78 | 3,42 |
| 6.44 | Устройство балок для перекрытий в опалубке типа "Дока" | 4,61 | 3,47 |
| 6.45 | Устройство безбалочных перекрытий и покрытий в опалубке типа "Дока" | 4,43 | 3,31 |
| 6.46 | Устройство лестничных маршей в опалубке типа "Дока" | 5,07 | 3,33 |
| | **7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные.** | | |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 7.1 | Укладка блоков и плит ленточных фундаментов | 4,56 | 7,47 |
| 7.2 | Укладка фундаментов под колонны | 4,99 | 7,35 |
| 7.3 | Укладка балок фундаментных | 4,83 | 3,12 |
| 7.4 | Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов | 4,64 | 3,15 |
| 7.5 | Укладка ригелей | 4,50 | 2,79 |
| 7.6 | Укладка плит перекрытий | 4,17 | 2,89 |
| 7.7 | Установка стеновых панелей | 4,21 | 3,02 |
| 7.8 | Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий | 4,85 | 3,04 |
| 7.9 | Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) | 4,80 | 2,67 |
| 7.10 | Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций | 4,57 | 2,20 |
| 7.11 | Укладка перемычек | 5,04 | 3,12 |
| 7.12 | Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок | 4,83 | 2,55 |
| 7.13 | Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм | 4,74 | 2,63 |
| 7.14 | Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений | 4,97 | 2,71 |
| 7.15 | Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками | 4,97 | 3,14 |
| 7.16 | Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий | 4,46 | 2,54 |
| 7.17 | Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий | 4,77 | 2,45 |
| 7.18 | Установка панелей перегородок одноэтажных зданий | 3,18 | 2,70 |
| 7.19 | Герметизация мастикой швов | 0,70 | 2,08 |
| 7.20 | Установка лестничных маршей | 4,94 | 2,72 |
| 7.21 | Установка железобетонных оград из панелей | 3,12 | 2,97 |
| 7.22 | Устройство ворот распашных с установкой столбов металлических и бетонных | 3,02 | 2,49 |
| 7.23 | Устройство калиток с установкой столбов металлических | 3,58 | 2,47 |
| 7.24 | Установка блоков стен подвалов | 4,61 | 3,21 |
| 7.25 | Установка колонн со стальными сердечниками на фундаменты и нижестоящие колонны | 5,21 | 2,41 |
| 7.26 | Укладка балок перекрытий | 5,16 | 3,16 |
| 7.27 | Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру | 5,26 | 3,08 |
| 7.28 | Установка маршей | 4,80 | 2,94 |
| 7.29 | Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней | 3,23 | 3,22 |
| 7.30 | Устройство металлических ограждений | 3,68 | 4,06 |
| 7.31 | Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных | 5,02 | 2,99 |
| 7.32 | Установка диафрагм жесткости | 5,02 | 2,69 |
| 7.33 | Установка перегородок крупнопанельных железобетонных | 5,26 | 4,13 |
| 7.34 | Установка в кирпичных и блочных зданиях плит лоджий | 5,26 | 3,15 |
| 7.35 | Установка блоков для зданий рядовых | 1,27 | 2,18 |
| 7.36 | Установка сантехкабин | 4,91 | 2,66 |
| 7.37 | Установка вентиляционных блоков | 5,07 | 3,40 |
| 7.38 | Устройство деформационных вертикальных швов | 3,77 | 4,22 |
| 7.39 | Устройство герметизации стеновых панелей пенополистиролом | 1,12 | 2,11 |
| 7.40 | Эксплуатация грузопассажирских подъемников | 2,13 | - |
| 7.41 | Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру | 4,94 | 3,08 |
| 7.42 | Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных | 5,06 | 1,24 |
| 7.43 | Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиту | 4,22 | 2,80 |
| 7.44 | Устройство из асбестоцементных панелей в производственных зданиях с легкими несущими конструкциями стен глухих | 3,21 | 1,78 |
| 7.45 | Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях | 3,35 | 1,85 |
| 7.46 | Устройство перегородок из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий | 3,55 | 2,70 |
| 7.47 | Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок | 3,09 | 1,97 |
| | **8. Конструкции из кирпича и блоков.** | | |
| 8.1 | Кладка стен с облицовкой кирпичом с одной стороны и проемов | 3,55 | 2,92 |
| 8.2 | Устройство фундаментов ленточных | 3,66 | 3,25 |
| 8.3 | Устройство основания под фундаменты (песчаных, щебеночных, гравийных) | 1,85 | 6,02 |
| 8.4 | Гидроизоляция стен, фундаментов оклеечная | 2,59 | 2,68 |
| 8.5 | Гидроизоляция стен. фундаментов обмазочная | 2,42 | 3,02 |
| 8.6 | Кладка стен наружных из кирпича | 5,25 | 2,82 |
| 8.7 | Кладка стен внутренних из кирпича | 5,12 | 2,72 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 8.8 | Кладка стен приямков и каналов из кирпича | 5,03 | 2,77 |
| 8.9 | Заполнение каркасов кирпичом | 5,27 | 2,61 |
| 8.10 | Кладка перегородок армированных из кирпича | 5,17 | 2,67 |
| 8.11 | Расшивка швов кладки из кирпича | - | - |
| 8.12 | Армирование кладки стен и других конструкций | 4,46 | 2,78 |
| 8.13 | Кладка наружных стен из камней керамических или силикатных | 5,31 | 2,99 |
| 8.14 | Кладка перегородок из камней керамических или силикатных армированных | 5,07 | 3,06 |
| 8.15 | Кладка стен из камней с облицовкой лицевым кирпичом | 5,12 | 2,98 |
| 8.16 | Кладка наружных и внутренних стен с воздушной прослойкой из кирпича | 5,16 | 2,64 |
| 8.17 | Кладка прижимных стенок гидроизоляци из кирпича | 2,24 | 2,58 |
| 8.18 | Установка перегородок из гипсовых и легкобетонных плит | 4,81 | 2,00 |
| 8.19 | Укладка подоконных железобетонных плит | 4,65 | 2,27 |
| 8.20 | Монтаж мусоропровода со стволом из асбоцементных труб | 5,03 | 2,64 |
| 8.21 | Окраска металлических деталей мусоропровода | - | 1,69 |
| 8.22 | Установка и разборка наружных инвентарных лесов трубчатых | 4,06 | 3,03 |
| 8.23 | Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов | 4,07 | 2,83 |
| | **9. Строительные металлические конструкции.** | | |
| 9.1 | Монтаж каркасов одноэтажных производственных зданий, высотой до 15 м без кранов | 4,53 | 2,57 |
| 9.2 | Монтаж каркасов одноэтажных производственных зданий с мостовыми и подвесными кранами грузоподъемностью до 200 т | 4,90 | 2,70 |
| 9.3 | Монтаж каркасов многоэтажных производственных зданий одно- и многопролетных | 4,28 | 2,41 |
| 9.4 | Монтаж каркасов многоэтажных гражданских зданий | 5,08 | 2,69 |
| 9.5 | Монтаж бункеров | 3,61 | 2,34 |
| 9.6 | Защита листовой сталью сменной на болтах бункеров металлических | 3,28 | 3,31 |
| 9.7 | Защита листовой сталью на сварке бункеров металлических | 3,76 | 2,35 |
| 9.8 | Монтаж резервуаров сферических | 3,90 | 2,54 |
| 9.9 | Монтаж резервуаров траншейного типа | 4,75 | 2,61 |
| 9.10 | Монтаж изотермических резервуаров цилиндрических | 4,14 | 2,29 |
| 9.11 | Монтаж изотермических резервуаров сферических | 3,63 | 2,00 |
| 9.12 | Монтаж изотермических резервуаров шаровых | 3,74 | 2,43 |
| 9.13 | Монтаж мокрых стальных газгольдеров | 4,78 | 2,45 |
| 9.14 | Монтаж пролетных строений галерей | 3,65 | 2,91 |
| 9.15 | Монтаж унифицированных эстакад | 2,79 | 2,74 |
| 9.16 | Монтаж каркасов постоянных шахтных копров | 4,50 | 2,69 |
| 9.17 | Монтаж ограждающих конструкций из профилированных алюминиевых листов | 4,27 | 1,41 |
| 9.18 | Монтаж опорных плит | 4,90 | 2,44 |
| 9.19 | Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад | 4,50 | 2,53 |
| 9.20 | Монтаж одиночных подкрановых балок | 4,81 | 2,71 |
| 9.21 | Монтаж ограждений по подкрановым балкам | 4,06 | 2,58 |
| 9.22 | Монтаж подкраново-подстропильных ферм | 4,21 | 2,51 |
| 9.23 | Монтаж подкрановых путей по металлическим подкрановым балкам | 3,16 | 2,17 |
| 9.24 | Монтаж подкрановых путей по железобетонным подкрановым балкам | 3,30 | 2,28 |
| 9.25 | Монтаж подвесных путей и монорельсов для тельферов по стальным опорам | 4,42 | 2,49 |
| 9.26 | Монтаж подвесных путей и монорельсов для тельферов по железобетонным опорам | 4,54 | 2,50 |
| 9.27 | Монтаж стропильных и подстропильных ферм | 4,56 | 2,71 |
| 9.28 | Монтаж вертикальных связей в виде ферм | 5,09 | 3,46 |
| 9.29 | Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей | 4,89 | 3,43 |
| 9.30 | Монтаж прогонов | 4,07 | 2,83 |
| 9.31 | Монтаж каркасов фонарей аэрационных и светоаэрационных | 4,90 | 2,69 |
| 9.32 | Монтаж оконных фонарных панелей | 4,78 | 2,57 |
| 9.33 | Монтаж оконных фонарных остекленных покрытий из герметичных одно- двухкамерных стеклопакетов в пластиковой и алюминиевой обвязке | 4,86 | 2,47 |
| 9.34 | Монтаж оконных фонарных покрытий из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками, профилями и резиновыми прокладками | 5,30 | 2,93 |
| 9.35 | Монтаж зенитных панельных двухскатных глухих фонарей | 4,65 | 2,51 |
| 9.36 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | 4,73 | 2,45 |
| 9.37 | Монтаж площадок с настилом и | 3,20 | 2,44 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали | | |
| 9.38 | Монтаж щитов и блоков встроенных площадок с настилом из листовой стали, ребрами жесткости, составного сечения | 4,08 | 2,57 |
| 9.39 | Монтаж рам коробчатого сечения | 4,03 | 2,73 |
| 9.40 | Монтаж арок полигонального и криволинейного очертания | 4,31 | 2,26 |
| 9.41 | Монтаж опорных конструкций | 3,93 | 2,51 |
| 9.42 | Монтаж защитных ограждений оборудования | 1,99 | 3,32 |
| 9.43 | Монтаж перегородок из алюминиевых сплавов сборно-разборных | 3,19 | 2,23 |
| 9.44 | Монтаж перегородок стальных, консольных, сетчатых | 3,36 | 2,70 |
| 9.45 | Монтаж каркасов подвесных потолков с подвесками и деталями крепления | 4,45 | 2,21 |
| 9.46 | Монтаж потолков подвесных комбинированных стальных с облицовкой алюминиевыми листами | 2,82 | 2,28 |
| 9.47 | Монтаж потолков подвесных алюминиевых панельных перфорированных (при расходе алюминия на 1 м2 потолка до 2,4 кг) | 2,73 | 2,43 |
| 9.48 | Монтаж съемных металлических полов из плит стальных | 3,61 | - |
| 9.49 | Монтаж съемных металлических полов из плит алюминиевых | 3,62 | - |
| 9.50 | Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля | 3,43 | 2,30 |
| 9.51 | Монтаж щитов покрытий зданий с обшивкой из тонколистовой стали | 4,50 | 2,38 |
| 9.52 | Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа | 3,88 | 2,62 |
| 9.53 | Монтаж фахверка | 4,64 | 2,26 |
| 9.54 | Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного листа | 4,36 | 2,53 |
| 9.55 | Монтаж оконных блоков стальных с нащельниками из стали | 3,80 | 2,38 |
| 9.56 | Монтаж оконных блоков алюминиевых с нащельниками из алюминия | 3,52 | 2,62 |
| 9.57 | Монтаж оконных блоков из алюминиевых многокамерных профилей с герметичными стеклопакетами | 3,74 | 4,17 |
| 9.58 | Монтаж витражей, витрин с двойным или одинарным остеклением | 4,32 | 2,22 |
| 9.59 | Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке | 4,25 | 2,07 |
| 9.60 | Монтаж каркасов ворот | 4,24 | 2,26 |
| 9.61 | Облицовка ворот стальным профилированным листом | 1,03 | 2,24 |
| 9.62 | Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий каркасов в целом | 3,87 | 2,15 |
| 9.63 | Постановка болтов строительных с | 3,70 | - |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | гайками и шайбами | | |
| 9.64 | Ультразвуковой контроль качества сварных соединений | 3,05 | 3,94 |
| 9.65 | Контроль качества сварных соединений рентгеновскими лучами | 3,44 | 3,65 |
| 9.66 | Резка стального профилированного настила | 2,80 | 1,88 |
| 9.67 | Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали | 3,26 | 2,86 |
| 9.68 | Монтаж подвесных путей с подвесками, стрелками и деталями крепления из полосовой стали | 2,69 | 2,99 |
| 9.69 | Монтаж стационарных конструкций сцены | 3,98 | 2,29 |
| 9.70 | Монтаж каркасов сценических устройств | 5,08 | 2,39 |
| 9.71 | Монтаж опор свободно стоящих | 3,21 | 2,99 |
| 9.72 | Монтаж каркасов нагревательных печей | 3,39 | 2,50 |
| 9.73 | Монтаж конструкций башенных градирен | 4,67 | 2,83 |
| 9.74 | Монтаж каркасов вытяжных, вентиляционных и дымовых труб | 3,55 | 2,54 |
| 9.75 | Монтаж труб вытяжных, дымовых и вентиляционных | 4,48 | 2,32 |
| 9.76 | Монтаж опор отдельно стоящих башенного и портального типов | 4,56 | 2,58 |
| | **10. Деревянные конструкции** | | |
| 10.1 | Сборка и установка конструкций кровельных покрытий | 4,43 | 2,58 |
| 10.2 | Установка стропил | 3,21 | 2,04 |
| 10.3 | Рубка стен | 3,23 | 2,62 |
| 10.4 | Установка элементов каркаса | 3,20 | 2,03 |
| 10.5 | Обшивка каркасных стен | 3,93 | 3,15 |
| 10.6 | Устройство перекрытий с укладкой балок | 3,31 | 2,20 |
| 10.7 | Подшивка потолков досками обшивки | 3,73 | 2,80 |
| 10.8 | Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных | 4,21 | 3,37 |
| 10.9 | Установка в промышленных зданиях блоков оконных | 3,79 | 2,58 |
| 10.10 | Установка приборов оконных | 3,00 | 1,78 |
| 10.11 | Установка деревянных подоконных досок | 3,43 | 4,58 |
| 10.12 | Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах | 4,35 | 2,71 |
| 10.13 | Заполнение балконных проемов в зданиях | 4,48 | 2,63 |
| 10.14 | Обивка дверей кровельной сталью | 3,35 | 1,80 |
| 10.15 | Конопатка дверных коробок в наружных стенах | 3,80 | 4,75 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 10.16 | Установка шкафных и антресольных стенок | 3,94 | 1,91 |
| 10.17 | Установка наличников | 3,61 | 2,22 |
| 10.18 | Огнезащита деревянных конструкций | 3,73 | 3,97 |
| 10.19 | Антисептирование деревянных консрукций водными составами | 3,89 | 1,56 |
| 10.20 | Антисептирование пастами | 3,83 | 0,81 |
| 10.21 | Сборка стен из арболитовых панелей | 3,15 | 2,88 |
| 10.22 | Установка стропил | 3,39 | 2,05 |
| 10.23 | Сборка лестниц с перилами и площадок с маршами | 3,42 | 1,99 |
| 10.24 | Ограждение лестничных площадок перилами | 3,48 | 1,95 |
| 10.25 | Сборка веранд | 3,65 | 2,09 |
| 10.26 | Устройство перегородок на деревянном каркасе с обшивкой гипсокартонными листами и с изоляцией | 3,68 | 2,15 |
| 10.27 | Устройство перегородок на металлическом каркасе с обшивкой гипсокартонными листами и с изоляцией | 2,41 | 2,02 |
| 10.28 | Установка деревянных дверных блоков и металлических дверных коробок | 3,36 | 1,95 |
| | **11. Полы.** | | |
| 11.1 | Устройство подстилающих слоев щебеночных | 2,23 | 7,11 |
| 11.2 | Устройство гидроизоляции оклеечной | 2,36 | 3,36 |
| 11.3 | Устройство гидроизоляции обмазочной | 3,86 | 2,74 |
| 11.4 | Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой | 3,57 | 3,45 |
| 11.5 | Устройство стяжек цементных | 5,06 | 3,25 |
| 11.6 | Устройство стяжек бетонных | 5,21 | 3,28 |
| 11.7 | Укладка лаг по плитам перекрытий | 4,06 | 1,64 |
| 11.8 | Устройство покрытий бетонных | 3,02 | 3,46 |
| 11.9 | Устройство покрытий цементных | 2,75 | 3,63 |
| 11.10 | Устройство покрытий мозаичных терраццо | 3,48 | 2,38 |
| 11.11 | Устройство покрытий асфальтобетонных | 3,71 | 3,31 |
| 11.12 | Устройство покрытий наливных | 4,47 | 1,83 |
| 11.13 | Устройство покрытий из брусчатки | 2,93 | 2,89 |
| 11.14 | Устройство покрытий на растворе из плиток керамических | 4,21 | 1,62 |
| 11.15 | Устройство покрытий на мастике из плиток керамических | 2,54 | 1,75 |
| 11.16 | Устройство покрытий из мраморных плит | 2,49 | 1,64 |
| 11.17 | Устройство покрытий из гранитных плит | 3,66 | 1,41 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 11.18 | Устройство покрытий дощатых | 3,62 | 2,06 |
| 11.19 | Устройство покрытий из паркета | 0,95 | 1,42 |
| 11.20 | Устройство покрытий из линолеума на клее | 4,05 | 1,83 |
| 11.21 | Устройство ковровых покрытий на клее | 4,11 | 1,53 |
| 11.22 | Устройство плинтусов деревянных | 3,89 | 2,45 |
| 11.23 | Устройство плинтусов цементных | 3,91 | 3,21 |
| 11.24 | Устройство плинтусов из плиток керамических | 3,88 | 1,58 |
| | **12. Кровли.** | | |
| 12.1 | Устройство кровель из кровельных рулонных материалов на мастике | 2,84 | 2,41 |
| 12.2 | Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов | 3,01 | 2,33 |
| 12.3 | Устройство трехслойных мастичных кровель армированных двумя слоями стеклосетки | 2,39 | 2,56 |
| 12.4 | Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам | 2,27 | 2,25 |
| 12.5 | Защита ендов | 2,33 | 2,10 |
| 12.6 | Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов по деревянной обрешетке с ее устройством | 4,05 | 2,45 |
| 12.7 | Устройство кровель из черепицы | 4,59 | 2,08 |
| 12.8 | Устройство кровель из оцинкованной стали с настенными желобами | 4,54 | 2,43 |
| 12.9 | Устройство обделок на фасадах | 3,78 | 2,47 |
| 12.10 | Устройство мелких покрытий | 5,06 | 2,49 |
| 12.11 | Ограждение кровель | 3,82 | 2,52 |
| 12.12 | Утепление покрытий керамзитом | 3,92 | 2,41 |
| 12.13 | Устройство пароизоляции оклеечной | 2,74 | 2,43 |
| 12.14 | Огрунтовка оснований грунтовкой с ее приготовлением | 3,64 | 5,29 |
| 12.15 | Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных | 3,18 | 3,91 |
| | **13. Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии.** | | |
| 13.1 | Футеровка штучными кислотоупорными материалами на силикатной кислотоупорной замазке | 2,58 | 2,53 |
| 13.2 | Футеровка штучными кислотоупорными материалами на силикатной кислотоупорной замазке с одновременным заполнением швов замазкой "Арзамит-5" | 2,55 | 2,84 |
| 13.3 | Футеровка штучными кислотоупорными материалами на цементно-песчаном растворе | 2,56 | 3,00 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 13.4 | Кладка из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий на силикатной кислотоупорной замазке | 2,49 | 3,73 |
| 13.5 | Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей | 2,75 | 1,75 |
| 13.6 | Огрунтовка металлических поверхностей | 2,87 | 2,46 |
| 13.7 | Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей | 2,87 | 1,62 |
| 13.8 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей | 2,83 | 1,67 |
| 13.9 | Шпатлевка поверхностей | 4,90 | 1,80 |
| 13.10 | Оклейка поверхностей стеклотканью по металлической поверхности | 3,60 | 1,78 |
| 13.11 | Оклейка поверхностей стеклотканью по бетонной поверхности | 3,65 | 1,83 |
| 13.12 | Оклейка поверхностей листовым асбестом | 3,41 | 2,49 |
| 13.13 | Очистка металлическим песком внутренней поверхности оборудования ,труб и мелких изделий | 1,58 | 2,34 |
| 13.14 | Очистка поверхности щетками | - | - |
| 13.15 | Обеспыливание поверхности | 4,19 | - |
| 13.16 | Обезжиривание поверхностей | 3,73 | 2,52 |
| 13.17 | Шлифовка бетонных поверхностей | 3,63 | 4,19 |
| 13.18 | Металлизация при производстве работ на строительно-монтажной площадке алюминиевой проволокой | 2,65 | 1,97 |
| 13.19 | Нанесение лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами | 4,68 | 1,88 |
| | **14. Конструкции в сельском строительстве.** | | |
| 14.1 | Устройство стен из асбестоцементных облегченных панелей | 3,21 | 1,91 |
| 14.2 | Установка рам сборных железобетонных | 3,38 | 2,81 |
| 14.3 | Устройство покрытия из асбестоцементных плит | 3,12 | 3,39 |
| 14.4 | Устройство каналов навозоудаления с лотковым сечением блоков | 3,42 | 2,48 |
| 14.5 | Изготовление и настилка деревянных щитов над приямками и каналами навозоудаления | 3,45 | 1,95 |
| 14.6 | Устройство вытяжных вентиляционных шахт | 3,58 | 2,23 |
| 14.7 | Установка кормушек из сборного железобетона для крупного рогатого скота | 3,43 | 3,22 |
| 14.8 | Устройство дощатого покрытия пола в стойлах для содержания животных | 3,58 | 2,16 |
| 14.9 | Установка каркасов и ограждений стальных блочных теплиц | 3,46 | 1,81 |
| 14.10 | Остекление мерным стеклом теплиц | 3,54 | 2,54 |
| 14.11 | Установка механизмов открывания и закрывания форточек | 3,89 | 2,70 |
| 14.12 | Прокладка полиэтиленовых трубопроводов подпочвенного обогрева | 3,85 | 1,54 |
| 14.13 | Установка металлических конструкций каркасов и ограждений | 3,64 | 2,04 |
| 14.14 | Покрытие пленкой стен и кровель | 3,79 | 1,89 |
| 14.15 | Заполнение теплиц питательным компостом | 4,09 | 2,45 |
| 14.16 | Установка оросителей из поливинилхлоридных труб и деталей | 4,05 | 2,85 |
| | **15. Отделочные работы.** | | |
| 15.1 | Облицовка стен гранитными плитами | 2,87 | 1,44 |
| 15.2 | Облицовка стен плитами из известняка, мрамора и травертина | 2,37 | 1,46 |
| 15.3 | Облицовка мрамором ступеней и укладка мраморных плит | 3,65 | 1,51 |
| 15.4 | Наружная облицовка фасадными керамическими плитками | 4,83 | 2,18 |
| 15.5 | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов | 4,62 | 1,47 |
| 15.6 | Облицовка стен на цементном растворе плитками | 4,71 | 1,57 |
| 15.7 | Облицовка стен на клее из сухих смесей плитками | 4,08 | 1,48 |
| 15.8 | Облицовка стен плитами мраморными | 1,09 | 1,40 |
| 15.9 | Устройство полов из плит мраморно-гранитных | 1,07 | 1,54 |
| 15.10 | Облицовка ступеней гранитными плитами | 0,94 | 1,42 |
| 15.11 | Облицовка потолков декоративными плитами с установкой деревянного каркаса | 2,73 | 2,80 |
| 15.12 | Улучшенная штукатурка | 4,83 | 2,50 |
| 15.13 | Высококачественная штукатурка | 4,41 | 2,51 |
| 15.14 | Фактурная отделка фасадов | 2,33 | 1,82 |
| 15.15 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) | 5,11 | 2,57 |
| 15.16 | Облицовка листами сухой штукатурки | 4,63 | 1,70 |
| 15.17 | Обработка швов сухой штукатурки | 4,23 | 2,80 |
| 15.18 | Обивка поверхностей дранью | 3,80 | 3,53 |
| 15.19 | Штукатурка лестничных маршей и площадок | 5,95 | 2,76 |
| 15.20 | Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями | 5,17 | 2,91 |
| 15.21 | Устройство каркаса при оштукатуривании стен | 3,35 | 3,72 |
| 15.22 | Механизированная отделка поверхности под мелкозернистую фактуру шагрень | 4,36 | 1,86 |
| 15.23 | Установка гипсовых погонных деталей орнаментированных | 0,31 | 2,48 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 15.24 | Окраска клеевыми и казеиновыми составами внутри помещений | 4,02 | 2,35 |
| 15.25 | Известковая окраска внутри помещений | 3,90 | 1,58 |
| 15.26 | Силикатная окраска внутри помещений | 3,94 | 6,34 |
| 15.27 | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами | 3,90 | 1,31 |
| 15.28 | Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности кремнийорганическая | 3,82 | 2,16 |
| 15.29 | Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности поливинилацетатная | 3,84 | 2,20 |
| 15.30 | Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловая | 3,96 | 2,17 |
| 15.31 | Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности перхлорвиниловая | 11,68 | 2,01 |
| 15.32 | Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности кремнийорганическая | 11,62 | 2,16 |
| 15.33 | Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности поливинилацетатная | 12,74 | 2,06 |
| 15.34 | Окраска масляными составами | 3,65 | 1,56 |
| 15.35 | Третья шпатлевка при высококачественной окраске | 3,90 | 1,88 |
| 15.36 | Покрытие полов лаком | 3,97 | 1,39 |
| 15.37 | Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. | 3,89 | 1,73 |
| 15.38 | Окраска суриком стальных обделок на фасадах | 4,04 | 2,03 |
| 15.39 | Окраска эмалевыми составами с подготовкой поверхности | 3,91 | 1,71 |
| 15.40 | Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности | 3,99 | 1,54 |
| 15.41 | Окраска по металлу кузбасским лаком | 4,05 | 3,02 |
| 15.42 | Декоративная отделка поверхностей | 4,00 | 1,52 |
| 15.43 | Отделка поверхностей фасадов мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных пастовых составов на латексной основе | 2,25 | 2,63 |
| 15.44 | Отделка стен внутри помещений мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных пастовых составов на латексной основе | 2,13 | 2,37 |
| 15.45 | Остекление оконным стеклом | 4,54 | 2,07 |
| 15.46 | Тройное остекление деревянных переплетов | 4,47 | 2,68 |
| 15.47 | Остекление оконных переплетов металлических | 4,18 | 1,83 |
| 15.48 | Остекление металлических переплетов двухслойными стеклопакетами | 4,48 | 4,07 |
| 15.49 | Оклейка обоями простыми и средней плотности | 3,91 | 1,70 |
| 15.50 | Оклейка стен моющимися обоями | 4,38 | 2,20 |
| 15.51 | Оклейка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеющейся пленкой | 4,34 | 1,84 |
| | **16. Трубопроводы внутренние.** | | |
| 16.1 | Прокладка по стенам зданий и в каналах труб чугунных напорных раструбных | 3,81 | 1,78 |
| 16.2 | Установка фасонных частей чугунных напорных | 4,09 | 2,75 |
| 16.3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб | 3,92 | 2,81 |
| 16.4 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб | 3,75 | 3,19 |
| 16.5 | Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб | 3,71 | 2,65 |
| 16.6 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб | 3,74 | 2,05 |
| 16.7 | Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб | 3,80 | 1,75 |
| 16.8 | Прокладка трубопроводов отопления из многослойных металл- полимерных труб | 1,32 | 1,70 |
| 16.9 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб | 1,29 | 1,30 |
| 16.10 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности | 3,90 | 2,56 |
| 16.11 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа | 3,89 | 1,86 |
| 16.12 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб | 3,37 | 2,13 |
| 16.13 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб | 3,90 | 1,95 |
| 16.14 | Установка клапанов предохранительных | 3,40 | 3,73 |
| 16.15 | Установка клапанов приемных | 3,20 | 5,81 |
| 16.16 | Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией | 3,45 | 1,68 |
| 16.17 | Установка счетчиков (водомеров) | 4,01 | 1,49 |
| 16.18 | Установка кранов пожарных | 1,65 | 2,00 |
| 16.19 | Установка воронок сливных | - | 1,54 |
| 16.20 | Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и | 2,92 | 2,75 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | водоснабжения | | |
| 16.21 | Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов канализации | 3,69 | 2,71 |
| 16.22 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения | 0,36 | 2,68 |
| 16.23 | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала | - | 2,16 |
| | **17. Водопровод и канализация - внутренние устройства.** | | |
| 17.1 | Установка ванн чугунных | 3,73 | 2,64 |
| 17.2 | Установка ванн стальных | 3,93 | 2,24 |
| 17.3 | Установка умывальников | 3,24 | 4,04 |
| 17.4 | Установка биде | 3,53 | 2,03 |
| 17.5 | Установка поддонов душевых | 3,91 | 1,95 |
| 17.6 | Установка душевых кабин | 3,63 | 2,67 |
| 17.7 | Установка трапов | 3,91 | 1,86 |
| 17.8 | Установка полотенцесушителей | 2,56 | 2,13 |
| 17.9 | Установка смесителей | 0,17 | 3,04 |
| 17.10 | Установка унитазов | 3,68 | 2,94 |
| 17.11 | Установка писсуаров настенных | 3,06 | 3,32 |
| 17.12 | Установка моек | 3,14 | 1,79 |
| 17.13 | Установка раковин | 3,10 | 1,88 |
| | **18. Отопление - внутренние устройства.** | | |
| 18.1 | Установка радиаторов чугунных | 4,02 | 2,15 |
| 18.2 | Установка радиаторов стальных | 3,56 | 1,84 |
| 18.3 | Установка конвекторов | 4,05 | 2,51 |
| 18.4 | Установка регистров из стальных труб водогазопроводных | 2,83 | 2,76 |
| 18.5 | Установка насосов центробежных | 3,39 | 2,19 |
| 18.6 | Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1 МПа | 3,08 | 2,09 |
| 18.7 | Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб | 2,85 | 2,55 |
| 18.8 | Установка грязевиков | 3,01 | 3,05 |
| 18.9 | Установка воздухосборников | 3,29 | 2,60 |
| 18.10 | Установка воздухоотводчиков | 3,66 | 2,32 |
| 18.11 | Установка узлов тепловых элеваторных | 3,29 | 3,05 |
| 18.12 | Установка элеваторов | 3,41 | 2,84 |
| 18.13 | Установка узлов конденсатоотводчиков | 2,18 | 2,22 |
| 18.14 | Установка фильтров | 3,69 | 1,86 |
| 18.15 | Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном | - | 2,53 |
| | **19. Газоснабжение- внутренние устройства.** | | |
| 19.1 | Установка газовых плит | 3,75 | 2,96 |
| 19.2 | Установка регуляторов давления газа | 3,24 | 4,58 |
| 19.3 | Установка предохранительных клапанов | 3,58 | 2,43 |
| 19.4 | Установка противовзрывных клапанов | 3,79 | 2,56 |
| 19.5 | Установка диафрагм камерных | 3,51 | 2,07 |
| 19.6 | Отбор газа из трубопровода с установкой вентиля | 2,63 | 3,25 |
| 19.7 | Установка затворов гидравлических | 3,18 | 2,15 |
| 19.8 | Пневматическое испытание газопроводов | - | 1,94 |
| 19.9 | Обрезка действующего внутреннего газопровода | 2,13 | 2,51 |
| | **20. Вентиляция и кондиционирование воздуха.** | | |
| 20.1 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н | 3,57 | 2,24 |
| 20.2 | Установка воздухораспределителей,предназначенных для подачи воздуха | 2,91 | 1,86 |
| 20.3 | Установка решеток жалюзийных | 1,10 | 3,95 |
| 20.4 | Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных | 0,99 | 6,75 |
| 20.5 | Установка клапанов обратных | 3,10 | 1,98 |
| 20.6 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом | 3,13 | 1,75 |
| 20.7 | Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом | 2,83 | 1,77 |
| 20.8 | Установка отсосов от оборудования | 3,81 | 1,85 |
| 20.9 | Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения | 3,50 | 3,18 |
| 20.10 | Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения | 3,18 | 2,89 |
| 20.11 | Установка зонтов над оборудованием | 3,49 | 2,26 |
| 20.12 | Установка дефлекторов | 2,69 | 1,94 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 20.13 | Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт | 3,06 | 2,06 |
| 20.14 | Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения | 2,99 | 1,70 |
| 20.15 | Установка дверей герметических утепленных | 3,49 | 2,69 |
| 20.16 | Установка люков герметических | 3,34 | 3,03 |
| 20.17 | Установка вентиляторов крышных | 3,34 | 2,07 |
| 20.18 | Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих | 3,44 | 4,81 |
| 20.19 | Установка калориферов | 3,16 | 2,83 |
| 20.20 | Установка фильтров ячейковых | 3,04 | 3,23 |
| 20.21 | Установка скрубберов | 3,11 | 3,61 |
| 20.22 | Установка циклонов массой | 3,26 | 3,92 |
| 20.23 | Установка камер приточных типовых без секции орошения | 3,16 | 2,25 |
| 20.24 | Установка камер орошения | 3,42 | 4,00 |
| 20.25 | Установка фильтров воздушных сетчатых (масляных) | 3,16 | 2,72 |
| 20.26 | Установка воздухонагревателей для обводного канала | 3,23 | 2,69 |
| 20.27 | Установка камер обслуживания | 3,20 | 2,33 |
| 20.28 | Установка клапанов воздушных К-0.5 (Н-503 мм) | 3,17 | 1,75 |
| 20.29 | Установка блоков тепломассообмена | 3,40 | 3,74 |
| 20.30 | Установка агрегатов вентиляторных | 3,12 | 2,32 |
| 20.31 | Установка блоков присоединительных БП-1 | 2,99 | 2,51 |
| 20.32 | Установка блоков приемных | 3,12 | 2,31 |
| | **21. Временные сборно-разборные здания и сооружения.** | | |
| 21.1 | Сборка временных зданий контейнерного типа | 2,97 | 2,46 |
| 21.2 | Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями | 3,15 | 2,16 |
| 21.3 | Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на щебеночном балласте | 4,56 | 3,10 |
| 21.4 | Устройство выключающей линейки на подкрановых путях для башенных кранов | 3,11 | 2,25 |
| 21.5 | Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов из готовых элементов | 3,49 | - |
| 21.6 | Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов | 3,79 | - |
| 21.7 | Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию | 3,70 | 2,26 |
| 21.8 | Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов | 3,30 | 2,33 |
| | **22. Водопровод - наружные сети.** | | |
| 22.1 | Укладка асбестоцементных водопроводных труб | 1,18 | 2,61 |
| 22.2 | Укладка водопроводных чугунных напорных труб | 0,97 | 2,15 |
| 22.3 | Укладка стальных водопроводных труб | 2,87 | 2,61 |
| 22.4 | Укладка железобетонных напорных труб | 4,79 | 2,56 |
| 22.5 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб | 3,75 | 1,65 |
| 22.6 | Нанесение антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы | 2,15 | 2,53 |
| 22.7 | Нанесение антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами стальных трубопроводов | 2,57 | 0,48 |
| 22.8 | Нанесение антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами стыков и фасонных частей стальных трубопроводов | 3,77 | 0,47 |
| 22.9 | Установка фасонных частей чугунных | 3,79 | 2,84 |
| 22.10 | Установка фасонных частей стальных сварных | 2,67 | 2,71 |
| 22.11 | Установка полиэтиленовых фасонных частей отводов, колен, патрубков, переходов | 4,07 | 2,58 |
| 22.12 | Установка задвижек или клапанов обратных чугунных | 3,81 | 1,95 |
| 22.13 | Установка задвижек или клапанов обратных стальных | 3,72 | 2,70 |
| 22.14 | Установка гидрантов пожарных | 3,42 | 4,68 |
| 22.15 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам | 2,86 | 3,43 |
| 22.16 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона | 3,17 | 3,03 |
| 22.17 | Устройство водопроводных кирпичных колодцев прямоугольных с перекрытием из сборного железобетона | 3,48 | 2,74 |
| 22.18 | Установка путевых водоразборных кранов | 2,91 | 2,44 |
| 22.19 | Продавливание с разработкой грунта вручную | 3,26 | 2,50 |
| 22.20 | Продавливание без разработки грунта (прокол) | 3,26 | 2,63 |
| 22.21 | Протаскивание в футляр стальных труб | 4,08 | 2,15 |
| 22.22 | Заделка битумом и прядью концов футляра | 2,23 | 1,62 |
| 22.23 | Промывка с дезинфекцией трубопроводов | - | 2,95 |
| 22.24 | Промывка без дезинфекции трубопроводов | - | 2,79 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 22.25 | Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) | 2,89 | 2,43 |
| 22.26 | Врезка в существующие сети из чугунных труб чугунных тройников | 3,82 | 2,90 |
| 22.27 | Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода | 4,46 | 2,69 |
| 22.28 | Устройство постоянных бетонных упоров на трубопроводе | 3,36 | 3,74 |
| | **23. Канализация - наружные сети.** | | |
| 23.1 | Устройство основания песчаного | 2,98 | 7,64 |
| 23.2 | Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб | 4,15 | 2,54 |
| 23.3 | Укладка трубопроводов из керамических канализационных труб | 3,97 | 2,57 |
| 23.4 | Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных | 5,17 | 3,27 |
| 23.5 | Устройство коллекторов прямоугольных сборных железобетонных | 2,88 | 2,48 |
| 23.6 | Покрытие битумной мастикой бетонных и железобетонных труб | 2,68 | 7,05 |
| 23.7 | Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев | 3,23 | 2,36 |
| 23.8 | Устройство колодцев канализационных прямоугольных кирпичных | 3,31 | 3,10 |
| 23.9 | Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети | - | 4,03 |
| 23.10 | Установка люка | 3,78 | 4,06 |
| | **24. Теплоснабжение и газопроводы** | | |
| 24.1 | Прокладка трубопроводов в каналах и надземная при условном давлении 0,6 МПа, температуре 115°С | 3,55 | 2,28 |
| 24.2 | Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 3,40 | 2,13 |
| 24.3 | Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр. С | 3,52 | 2,26 |
| 24.4 | Надземная прокладка трубопроводов при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 3,01 | 2,14 |
| 24.5 | Прокладка трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 3,52 | 2,20 |
| 24.6 | Надземная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 2,93 | 2,14 |
| 24.7 | Подвальная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с | 2,99 | 2,03 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | изоляцией стыков при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | | |
| 24.8 | Бесканальная прокладка трубопроводов в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 3,32 | 1,79 |
| 24.9 | Бесканальная прокладка подающих и обратных трубопроводов в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 3,31 | 6,33 |
| 24.10 | Бесканальная прокладка подающих трубопроводов в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 3,61 | 1,38 |
| 24.11 | Бесканальная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков скорлупами при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 3,35 | 1,74 |
| 24.12 | Установка сальниковых компенсаторов | 2,91 | 2,20 |
| 24.13 | Бесканальная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков методом заливки при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 3,39 | 1,76 |
| 24.14 | Установка сальниковых компенсаторов | 3,05 | 2,23 |
| 24.15 | Установка П-образных компенсаторов | 3,27 | 2,12 |
| 24.16 | Установка сильфонных компенсаторов с несъемным кожухом | 2,81 | 3,78 |
| 24.17 | Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара | 3,98 | 1,74 |
| 24.18 | Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых | - | 2,48 |
| 24.19 | Установка грязевиков | 3,10 | 2,40 |
| 24.20 | Сварка "встык" полиэтиленовых труб нагревательным элементом | 3,65 | - |
| 24.21 | Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями | 3,62 | 1,33 |
| 24.22 | Выравнивание концов полиэтиленовых труб | 3,39 | - |
| 24.23 | Механическая резка полиэтиленовых труб | 3,37 | - |
| 24.24 | Установка отвода на газопроводе из полиэтиленовых труб в горизонтальной плоскости | 3,55 | 1,39 |
| 24.25 | Установка тройника на газопроводе из полиэтиленовых труб в горизонтальной плоскости | 3,63 | 1,30 |
| 24.26 | Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями на газопроводе из полиэтиленовых труб | 3,85 | 2,43 |
| 24.27 | Изоляция термоусаживающимися лентами сварных стыков газопроводов | 3,98 | 1,76 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 24.28 | Изоляция комбинированным мастично-ленточным материалом типа ленты "Лиам" сварных стыков гозопроводов | 3,15 | 2,38 |
| 24.29 | Укладка в траншею изолированных стальных газопроводов | 3,17 | 2,82 |
| 24.30 | Укладка газопроводов из полиэтиленовых труб в траншею со стационарно установленного барабана | 3,60 | 1,58 |
| 24.31 | Укладка газопроводов из полиэтиленовых труб в траншею с подвижного барабана | 2,00 | 1,58 |
| 24.32 | Опрессовка на барабане полиэтиленовых труб | 3,76 | 2,20 |
| 24.33 | Укладка газопроводов из одиночных полиэтиленовых труб в траншею | 3,86 | 1,67 |
| 24.34 | Монтаж металлических опор для надземной прокладки стальных газопроводов | 2,82 | 2,64 |
| 24.35 | Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах | 2,64 | 2,73 |
| 24.36 | Сборка и установка узла газового крана в колодцах | 3,07 | 1,78 |
| 24.37 | Монтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на газопроводах | 2,70 | 2,53 |
| 24.38 | Монтаж задвижки стальной с торцами под приварку для надземной установки на газопроводах | 2,83 | 2,27 |
| 24.39 | Устройство цокольного ввода газопровода из стальных труб в здание | 2,88 | 2,33 |
| 24.40 | Устройство цокольного ввода газопровода из полиэтиленовых труб в здание | 3,69 | 1,60 |
| 24.41 | Установка конденсатосборника на наружных сетях газопроводов | 3,10 | 4,50 |
| 24.42 | Установка гидравлического затвора на наружных сетях газопроводов | 3,22 | 3,35 |
| 24.43 | Установка двухлинзового компенсатора на газопроводах | 3,06 | 2,31 |
| 24.44 | Установка газовых свечей | 3,28 | 2,83 |
| 24.45 | Устройство контрольной трубки на кожухе перехода газопровода | 3,22 | 2,38 |
| 24.46 | Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления | 2,32 | 2,25 |
| 24.47 | Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления | 2,34 | 2,10 |
| 24.48 | Отключение и заглушка под газом действующих стальных газопроводов | 2,38 | 2,16 |
| 24.49 | Установка и снятие передавливателей для отключения газопроводов из полиэтиленовых труб | 3,56 | 1,36 |
| 24.50 | Перекрытие полиэтиленовой трубы с помощью системы "POLYSTOPP" | 3,49 | 1,87 |
| 24.51 | Очистка полости трубопровода продувкой воздухом | 2,21 | - |
| 24.52 | Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода | 2,92 | 2,23 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | **26. Теплоизоляционные работы.** | | |
| 26.1 | Изоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем | 3,72 | 1,92 |
| 26.2 | Изоляция трубопроводов цилиндрами, полуцилиндрами и сегментами из пенопласта | 3,79 | 2,23 |
| 26.3 | Изоляция трубопроводов изделиями (сегментами) минераловатными на битумном связующем | 2,88 | 2,39 |
| 26.4 | Изоляция трубопроводов штучными теплоизоляционными изделиями (перлитоцементными, перлитовыми, вермикулитовыми, известково-кремнеземистыми) | 3,80 | 2,93 |
| 26.5 | Изоляция трубопроводов холстами стекловолокнистыми, полотном холстопрошивным стекло- волокнистым , полотном иглопробивным стеклянным | 3,75 | 1,98 |
| 26.6 | Изоляция трубопроводов матами минераловатными , плитами минераловатными | 3,75 | 2,08 |
| 26.7 | Изоляция арматуры и фланцевых соединений съемными полуфутлярами из матов минераловатных прошивных и листов алюминиевых сплавов | 2,19 | 1,81 |
| 26.8 | Изоляция арматуры и фланцевых соединений съемными полуфутлярами из матов минераловатных прошивных и листов оцинкованной стали | 2,22 | 2,30 |
| 26.9 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс") | 3,79 | 1,86 |
| 26.10 | Изоляция трубопроводов пенополиуретаном методом заливки под защитное металлическое покрытие из листов алюминиевых сплавов или стали оцинкованной | 3,19 | 2,10 |
| 26.11 | Изоляция поверхностей из пенополиуретана методом напыления | 3,77 | 1,76 |
| 26.12 | Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме | 3,31 | 1,63 |
| 26.13 | Устройство противопожарных поясов из ячеистых материалов | 3,74 | 4,10 |
| 26.14 | Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов | 3,57 | 1,73 |
| 26.15 | Устройство противопожарных поясов из волокнистых и зернистых материалов | 3,43 | 1,74 |
| 26.16 | Изоляция изделиями из пенопласта на битуме | 3,23 | 2,18 |
| 26.17 | Установка дверей с тепловой изоляцией | 3,81 | 2,36 |
| 26.18 | Устройство каркаса изоляции | 3,72 | 2,05 |
| 26.19 | Покрытие поверхности изоляции | 1,70 | 2,64 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | трубопроводов листами алюминиевых сплавов | | |
| 26.20 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов сталью оцинкованной | 1,78 | 2,71 |
| 26.21 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов металлопластом | 1,80 | 2,68 |
| 26.22 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов фольгой алюминиевой дублированной | 2,04 | 1,99 |
| 26.23 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов упругими оболочками стеклопластиками РСТ, тканями стеклянными | 2,82 | 1,75 |
| 26.24 | Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов | 3,64 | 1,98 |
| 26.25 | Оклеивание поверхности изоляции рулонными материалами на битумной мастике | 3,77 | 2,02 |
| 26.26 | Установка пароизоляционного слоя из пленки полиэтиленовой | 3,94 | 1,91 |
| 26.27 | Оштукатуривание поверхности изоляции трубопроводов асбоцементным раствором | 3,78 | 2,36 |
| 26.28 | Огнезащитное покрытие несущих металлоконструкций комплексной огнезащитой "ЩИТ-1" | 3,65 | 2,02 |
| 26.29 | *Огнезащитная обработка* деревянных конструкций краской "Эврика" | 2,02 | 1,50 |
| 26.30 | Огнезащитное покрытие кабелей составом "КЛ-1" | 2,87 | 1,24 |
| 26.31 | Огнезащитное покрытие бетонных конструкций и железобетонных стен и перегородок составом "Монолит" | 3,09 | 1,50 |
| 26.32 | Устройство огнезащиты стеклянных поверхностей пленкой огнезащитной | - | 1,43 |
| 26.33 | Огнезащитная пропитка ковровых изделий, тканей, занавесей составом "КЛОД-02" | 4,87 | 1,71 |
| | **27. Автомобильные дороги.** | | |
| 27.1 | Укрепление грунтов оснований и покрытий | 3,73 | 1,62 |
| 27.2 | Устройство оснований и покрытий из готовой битумно-грунтовой смеси | 3,74 | 1,68 |
| 27.3 | Устройство дренажей поперечных | 3,83 | 4,07 |
| 27.4 | Устройство водосбросных сооружений из проезжей части из сборного бетона | 3,20 | 2,17 |
| 27.5 | Установка бортовых камней бетонных | 3,23 | 3,47 |
| 27.6 | Исправление профиля щебеночных и гравийных оснований | 3,94 | 7,19 |
| 27.7 | Исправление профиля песчано-гравийных оснований и покрытий | 3,78 | 2,60 |
| 27.8 | Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси | 3,67 | 2,80 |
| 27.9 | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных | 1,42 | - |
| 27.10 | Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования | 3,53 | 2,77 |
| 27.11 | Разборка бортовых камней | - | - |
| 27.12 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 3,66 | 2,82 |
| 27.13 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня | 3,60 | 2,74 |
| 27.14 | Устройство оснований из щебня | 3,85 | 6,57 |
| 27.15 | Устройство оснований из отвальных доменных шлаков | 3,69 | 2,94 |
| 27.16 | Устройство покрытий из щебня | 3,85 | 6,12 |
| 27.17 | Устройство щебеночных оснований, обработанных пескоцементной смесью | 3,87 | 5,16 |
| 27.18 | Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) при укреплении откосов | 3,65 | 2,04 |
| 27.19 | Устройство мостовых мозаиковых с заполнением швов цементным раствором | 2,91 | 2,54 |
| 27.20 | Устройство мощеных подзоров и отмосток | 2,06 | 3,18 |
| 27.21 | Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных плит | 2,99 | 5,76 |
| 27.22 | Устройство цементобетонных покрытий | 3,53 | 2,70 |
| 27.23 | Нарезка швов в бетоне | 4,79 | 2,80 |
| 27.24 | Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии | 3,43 | 5,95 |
| 27.25 | Устройство однослойных покрытий | 3,31 | 2,68 |
| 27.26 | Устройство оснований внегородских автомобильных дорог | 3,46 | 2,62 |
| 27.27 | Устройство оснований городских проездов | 2,60 | 2,71 |
| 27.28 | Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей | 3,28 | 2,88 |
| 27.29 | Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей | 3,87 | 2,29 |
| 27.30 | Поверхностная обработка органическими вяжущими | 4,02 | 4,49 |
| 27.31 | Укладка, полупропитка и пропитка щебеночных оснований и покрытий | 3,96 | 4,77 |
| 27.32 | Розлив вяжущих материалов | 2,82 | 3,69 |
| 27.33 | Добавка гравия, песка или песчано-гравийной смеси | 3,34 | 8,21 |
| 27.34 | Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров | 3,61 | 2,31 |
| 27.35 | Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов цементным раствором | 3,73 | 2,65 |
| 27.36 | Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком | 3,64 | 2,83 |
| 27.37 | Устройство деревянных тротуаров | 3,36 | 2,25 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 27.38 | Устройство укрепительных полос из асфальтобетона | 3,71 | 2,25 |
| 27.39 | Устройство укрепительных полос из сборных железобетонных плит | 3,00 | 2,17 |
| 27.40 | Устройство парапетов железобетонных | 3,13 | 2,62 |
| 27.41 | Устройство ограждений тросовых на железобетонных столбах | 3,21 | 2,64 |
| 27.42 | Устройство барьерных ограждений из стали на железобетонных стойках | 3,04 | 2,70 |
| 27.43 | Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах на металлических стойках | 3,11 | 2,63 |
| 27.44 | Установка дорожных знаков на металлических рамных конструкциях | 3,12 | 2,19 |
| 27.45 | Разметка проезжей части краской сплошной линией | 3,20 | 1,97 |
| 27.46 | Разметка проезжей части термопластиком линией сплошной | 2,63 | 1,99 |
| 27.47 | Приготовление битума в котлах | 1,91 | 3,57 |
| 27.48 | Приготовление асфальтобетонной смеси для горячей укладки | 3,96 | 4,13 |
| | **28. Железные дороги.** | | |
| 28.1 | Сборка звеньев на деревянных шпалах при нераздельном костыльном скреплении | 3,37 | 2,30 |
| 28.2 | Сборка звеньев на железобетонных шпалах | 3,19 | 2,40 |
| 28.3 | Укладка пути звеньями на деревянных шпалах | 3,25 | - |
| 28.4 | Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах | 3,29 | 2,47 |
| 28.5 | Укладка сварных рельсовых плетей взамен рельсов нормальной длины | 3,33 | 2,35 |
| 28.6 | Укладка пути на мостах с безбалластной проезжей частью | 3,34 | 2,37 |
| 28.7 | Разборка пути звеньями, шпалы деревянные с расшивкой звеньев на базе | 3,20 | - |
| 28.8 | Разборка пути звеньями, шпалы железобетонные | 3,13 | - |
| 28.9 | Разборка бесстыкового пути на железобетонных шпалах звеньями | 3,10 | 2,37 |
| 28.10 | Сборка стрелочных переводов блоками | 3,39 | 2,38 |
| 28.11 | Укладка поэлементно стреловыми кранами стрелочных переводов обыкновенных | 3,57 | 2,46 |
| 28.12 | Разборка стрелочных переводов обыкновенных | 3,62 | - |
| 28.13 | Балластировка пути на деревянных шпалах | 3,00 | 4,45 |
| 28.14 | Балластировка пути на железобетонных шпалах | 3,02 | 4,49 |
| 28.15 | Выправка пути на железобетонных шпалах перед сдачей в постоянную эксплуатацию | 3,56 | - |
| 28.16 | Установка знаков путевых на железобетонных столбах | 3,63 | 2,80 |
| 28.17 | Устройство переездов с настилом из железобетонных плит через один железнодорожный путь | 3,11 | 2,58 |
| 28.18 | Разборка переездов | 3,04 | - |
| 28.19 | Устройство упоров тупиковых рельсовых | 3,84 | 2,90 |
| 28.20 | Разборка упорной призмы и конструкции упора | 3,70 | - |
| | **29. Тоннели и метрополитены.** | | |
| 29.1 | Проходка шахтных стволов обычным способом | 2,90 | 2,11 |
| 29.2 | Проходка шахтных стволов опускным колодцем | 3,00 | 1,96 |
| 29.3 | Сборка ножей из листовой стали | 2,62 | 1,79 |
| 29.4 | Сооружение шахтных стволов методом погружения крепи в тиксотропной рубашке | 2,39 | 3,22 |
| 29.5 | Устройство армировки шахтных стволов | 3,00 | 1,84 |
| 29.6 | Устройство армировки шахтных стволов на период проходки горизонтальных выработок | 3,06 | 1,98 |
| 29.7 | Устройство и разборка армировки шахтных стволов на период сооружения горизонтальных тоннелей | 2,92 | 2,48 |
| 29.8 | Проходка постоянных штолен с креплением сборными железобетонными рамами | 3,49 | 2,09 |
| 29.9 | Проходка эскалаторных тоннелей при сборной обделке | 3,42 | 2,21 |
| 29.10 | Устройство монолитной железобетонной обделки ходков и станционных проемов | 2,90 | 3,67 |
| 29.11 | Установка арматуры и каркасов арматурных при устройстве монолитных железобетонных обделок | 2,78 | 3,40 |
| 29.12 | Устройство обделки шахтных стволов из железобетонных тюбингов | 2,97 | 2,35 |
| 29.13 | Устройство сборной железобетонной обделки из блоков | 2,93 | 2,31 |
| 29.14 | Разборка лебедками сборной железобетонной обделки | 3,15 | - |
| 29.15 | Торкретирование бетонной поверхности | 3,07 | 4,29 |
| 29.16 | Заделка цементом швов сборной железобетонной обделки в тоннелях | 4,03 | 2,48 |
| 29.17 | Устройство оклеечной гидроизоляции | 5,72 | 2,67 |
| 29.18 | Устройство обмазочной гидроизоляции | 5,82 | 2,63 |
| 29.19 | Устройство из сборного железобетона платформ | 3,92 | 1,77 |
| 29.20 | Устройство перекрытий из сборных железобетонных плит | 4,43 | 2,92 |
| 29.21 | Затирка бетонных поверхностей | 0,85 | 2,32 |
| 29.22 | Устройство цементной стяжки по изоляции сводов | - | 2,23 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 29.23 | Устройство бетонного основания под трубопроводы в тоннелях | 2,80 | 4,05 |
| | **30. Мосты и трубы.** | | |
| 30.1 | Устройство щебеночных подушек под фундаменты опор мостов | 2,08 | 8,00 |
| 30.2 | Устройство бетонных подушек под фундаменты при подводном бетонировании опор мостов | 4,69 | 2,96 |
| 30.3 | Устройство сборных фундаментов труб и опор мостов | 4,83 | 3,21 |
| 30.4 | Устройство монолитного железобетонного ростверка под опоры эстакад, мостов и путепроводов | 5,87 | 2,56 |
| 30.5 | Сооружение сборных железобетонных опор мостов стоечных под дороги автомобильные | 3,89 | 2,77 |
| 30.6 | Установка сборных железобетонных конструкций подферменников и ригелей одноблочных на мостах под автомобильные дороги | 3,73 | 2,41 |
| 30.7 | Установка стальных опорных частей пролетных строений мостов | 3,68 | 3,26 |
| 30.8 | Установка на опоры железобетонных пролетных строений мостов под один железнодорожный путь | 3,15 | 2,63 |
| 30.9 | Поперечная передвижка железобетонных пролетных строений под один железнодорожный путь | 3,79 | 2,48 |
| 30.10 | Укрупнительная сборка составных балок железобетонных пролетных строений автодорожных мостов | 3,65 | 3,05 |
| 30.11 | Установка на опоры пролетных строений автодорожных мостов | 3,81 | 2,43 |
| 30.12 | Укладка звеньев одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб под насыпями железных и автомобильных дорог | 5,00 | 3,05 |
| 30.13 | Устройство железобетонных водоотводных лотков | 3,61 | 3,52 |
| 30.14 | Установка стальных сварных перил на мостах и путепроводах | 1,02 | 1,98 |
| 30.15 | Установка железобетонных сборных перил на мостах и путепроводах | 3,34 | 3,31 |
| 30.16 | Устройство лестничных сходов | 3,34 | 2,50 |
| 30.17 | Устройство подпорных стенок из сборных блоков бетонных | 3,64 | 3,12 |
| 30.18 | Устройство тротуаров на мостах и путепроводах под автомобильные дороги | 3,27 | 2,22 |
| 30.19 | Устройство гидроизоляции проезжей части мостов, опор мостов и труб | 2,49 | 2,33 |
| 30.20 | Устройство водоотвода и гидроизоляции проезжей части на мостах под автомобильные дороги | 2,63 | 2,45 |
| | **31. Аэродромы.** | | |
| 31.1 | Устройство дна корыта под основания | 1,77 | 1,83 |
| 31.2 | Устройство асфальтовой отмостки | 2,97 | 3,49 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 31.3 | Устройство закрытых дренажей | 3,61 | 5,70 |
| 31.4 | Устройство песчаного основания | 3,90 | 7,57 |
| 31.5 | Устройство щебеночного основания | 3,72 | 3,50 |
| 31.6 | Укладка сетки в асфальтобетонных покрытиях | 2,74 | 3,00 |
| 31.7 | Устройство неармированных покрытий | 3,44 | 2,81 |
| 31.8 | Уход за цементобетонными покрытиями | 1,32 | 1,51 |
| 31.9 | Нарезка швов | 3,50 | 8,68 |
| 31.10 | Заполнение швов битумной мастикой | 2,52 | 5,00 |
| 31.11 | Армирование цементобетонных покрытий | 3,43 | 2,43 |
| 31.12 | Устройство аэродромных покрытий из сборных железобетонных плит | 3,14 | 4,08 |
| 31.13 | Устройство кабельной канализации | 3,14 | 5,08 |
| | **32. Трамвайные пути.** | | |
| 32.1 | Устройство путевого дренажа из асбестоцементных труб | 3,53 | 2,69 |
| 32.2 | Балластировка пути, стрелочных переводов и глухих пересечений | 3,78 | 2,40 |
| 32.3 | Укладка пути звеньями | 3,28 | 2,40 |
| 32.4 | Укладка пути отдельными элементами | 3,01 | 2,27 |
| 32.5 | Укладка звеньевым способом прямых участков пути | 3,42 | 2,49 |
| 32.6 | Устройство пути на мостах или путепроводах из рельсов трамвайного профиля | 2,87 | 2,39 |
| 32.7 | Укладка литых стрелочных переводов с пересечением | 2,99 | 2,36 |
| 32.8 | Укладка температурных компенсаторов | 3,08 | 2,36 |
| 32.9 | Установка путевых тяг | 2,14 | 2,49 |
| 32.10 | Сборка стыков на болтах | 2,51 | 2,57 |
| 32.11 | Укладка железобетонных плит покрытия трамвайных путей | 2,64 | 3,93 |
| 32.12 | Послеосадочный ремонт трамвайных путей на железобетонных шпалах | 2,90 | - |
| 32.13 | Разборка пути из рельсов трамвайного и железнодорожного профиля | 2,73 | 2,33 |
| | **33. Линии электропередачи.** | | |
| 33.1 | Установка сборных железобетонных фундаментов под железобетонные опоры | 3,17 | 2,38 |
| 33.2 | Установка железобетонных опор | 2,72 | 2,30 |
| 33.3 | Установка стальных лестниц на железобетонные центрифугированные опоры | - | 2,21 |
| 33.4 | Установка стальных опор | 3,61 | 2,30 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 33.5 | Подвеска проводов ВЛ 35 и 110 кВ без пересечений с препятствиями | 2,67 | - |
| 33.6 | Устройство транспозиции проводов ВЛ 750 кВ | 3,00 | - |
| 33.7 | Устройство транспозиции грозозащитных тросов ВЛ 750 кВ | 3,76 | - |
| 33.8 | Антикоррозионное покрытие грозозащитных тросов ВЛ 35-750 кВ | 3,59 | 2,37 |
| 33.9 | Установка стальных сварных стоек порталов | 3,58 | 2,18 |
| 33.10 | Гидроизоляция сборных железобетонных фундаментов ВЛ и ОРУ | 3,58 | - |
| 33.11 | Антикоррозионное покрытие оттяжек опор ВЛ и порталов ОРУ | 3,41 | 2,36 |
| 33.12 | Забивка вертикальных заземлителей механизированная | 2,20 | 6,03 |
| 33.13 | Окрашивание лаком установленных стальных опор ВЛ 35-330 кВ | 3,04 | 2,42 |
| 33.14 | Установка деревянных опор ВЛ 0.38-10 кВ из пропитанных деталей | 2,82 | 1,94 |
| 33.15 | Установка железобетонных опор ВЛ 0.38, 6-10 кВ | 2,85 | 2,09 |
| 33.16 | Подвеска проводов ВЛ 0.38 кВ | 4,35 | 2,10 |
| 33.17 | Подвеска проводов ВЛ 0.38 кВ на переходах через препятствия | 3,65 | - |
| 33.18 | Установка светильников с лампами накаливания | 3,81 | 2,11 |
| 33.19 | Установка столбовых и мачтовых трансформаторных подстанций (строительные конструкции) | 2,80 | 2,43 |
| 33.20 | Установка столбовых и мачтовых трансформаторных подстанций (оборудование) | 3,43 | - |
| 33.21 | Демонтаж проводов ВЛ 0.38 кВ | 3,26 | - |
| 33.22 | Демонтаж опор ВЛ 0.38-10 кВ | 2,90 | - |
| | **34. Сооружения связи и радиовещания и телевидения.** | | |
| 34.1 | Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб | - | 2,72 |
| 34.2 | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб | - | 1,73 |
| 34.3 | Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе, | 3,29 | 1,74 |
| 34.4 | Устройство колодцев кирпичных типовых | 3,47 | 3,09 |
| 34.5 | Установка люка в колодцах на пешеходной части | - | 1,73 |
| 34.6 | Устройство ввода труб в колодцы | - | 4,12 |
| 34.7 | Устройство переходов подземных методом горизонтального прокола | 2,80 | 2,61 |
| 34.8 | Установка средствами малой механизации опор железобетонных | 3,84 | 1,92 |
| 34.9 | Крепление на установленных железобетонных опорах линий связи | - | 1,80 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | траверс | | |
| 34.10 | Подвеска проводов на крюках | - | 1,99 |
| 34.11 | Подвеска проводов на траверсах | - | 1,54 |
| 34.12 | Устройство молниеотвода к опорам | - | 2,04 |
| 34.13 | Установка стоек для радиотрансляционных сетей | - | 1,66 |
| 34.14 | Установка стоек телефонных | - | 1,54 |
| 34.15 | Подвеска проводов напряжением до 240 в | - | 2,27 |
| 34.16 | Устройство переходов через автомобильные, железные дороги и другие коммуникации с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин | 3,78 | 4,17 |
| | **44. Подводно-строительные (водолазные) работы.** | | |
| 44.1 | Обследование акватории | 3,64 | - |
| 44.2 | Разработка грунта под водой водолазами с помощью гидромониторов в речных условиях | 3,67 | - |
| 44.3 | Разработка грунта под водой водолазами с помощью грунтососов в речных условиях | 3,52 | - |
| 44.4 | Разработка грунта под водой гидромониторно-эжекторными снарядами | 3,42 | - |
| 44.5 | Разработка грунта под водой землесосными снарядами | 4,89 | - |
| | **45. Промышленные печи и трубы.** | | |
| 45.1 | Кладка стен из изделий шамотных | 3,59 | 3,20 |
| 45.2 | Обмуровка изделиями шамотными стен | 3,99 | 4,46 |
| 45.3 | Обмуровка изделиями шамотными амбразур для горелок | 3,96 | 4,44 |
| 45.4 | Обмуровка кирпичом пенодиатомитовым сводов и арок | 3,77 | 2,60 |
| 45.5 | Набивка массой хромитовой подов топок | 4,00 | 1,49 |
| 45.6 | Торкретирование огнеупорным раствором барабанов и коллекторов | 3,00 | 2,88 |
| 45.7 | Уплотнительная обмазка поверхности котлов раствором магнезиальным | 2,95 | 2,98 |
| 45.8 | Кладка элементов тепловых агрегатов из обыкновенного глиняного кирпича стен прямых, массивов и выстилок | 4,11 | 2,44 |
| 45.9 | Изоляция кладки печей, котлов, трубопроводов шамотным порошком или мертелем с асбестом | 3,95 | 1,70 |
| 45.10 | Разборка кладки нормальной из глиняного обыкновенного кирпича | 2,57 | - |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 45.11 | Обмуровка плитами теплоизоляционными | 2,98 | 2,50 |
| | **46. Работы по реконструкции зданий и сооружений.** | | |
| 46.1 | Усиление конструкций монолитным железобетоном | 3,41 | 2,83 |
| 46.2 | Усиление конструкций в проходных тоннелях | 2,74 | 3,00 |
| 46.3 | Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах | 2,28 | 2,65 |
| 46.4 | Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков | - | - |
| 46.5 | Сверление в железобетонных конструкциях отверстий | 2,48 | 2,60 |
| 46.6 | Пробивка в кирпичных стенах гнезд | 1,64 | - |
| 46.7 | Пробивка проемов в конструкциях из бетона | 1,67 | - |
| 46.8 | Пробивка в кирпичных стенах борозд | 1,68 | - |
| 46.9 | Пробивка в бетонных конструкциях борозд | 1,69 | - |
| 46.10 | Заделка отверстий, гнезд и борозд | 3,82 | 3,23 |
| 46.11 | Разборка фундаментов бетонных | 1,69 | - |
| 46.12 | Разборка стен кирпичных | 1,66 | - |
| 46.13 | Разборка монолитных перекрытий железобетонных | 1,63 | 3,51 |
| 46.14 | Разборка деревянных перегородок | 5,28 | - |
| 46.15 | Разборка покрытий кровель из рулонных материалов | 2,33 | - |
| 46.16 | Разборка покрытий полов дощатых | 5,30 | - |
| 46.17 | Разборка деревянных заполнений проемов оконных | 5,07 | - |
| 46.18 | Разборка надземной части кирпичных зданий | 2,25 | - |
| 46.19 | Разборка санитарно-технических систем центрального отопления | 3,69 | 3,51 |
| 46.20 | Разборка зданий методом обрушения кирпичных | 5,31 | - |
| | **47. Озеленение. Защитные лесонасаждения.** | | |
| 47.1 | Посадка деревьев и кустарников | 3,12 | 3,38 |
| 47.2 | Подготовка посадочных мест вручную | - | - |
| 47.3 | Подготовка посадочных мест механизированным способом | 1,56 | 3,77 |
| 47.4 | Посадка кустарников-саженцев | 2,74 | 2,82 |
| 47.5 | Внесение органических удобрений при посадке деревьев и кустарников для стандартных саженцев | - | - |
| 47.6 | Устройство изоляции при посадке деревьев и кустарников | 3,09 | 3,99 |
| 47.7 | Подготовка почвы для устройства газона механизированным способом | 4,74 | 3,86 |
| 47.8 | Устройство корыта под цветники механизированным способом | 3,86 | - |
| 47.9 | Подготовка почвы под цветники с внесением растительного грунта | - | 3,75 |
| 47.10 | Посадка цветников | 2,88 | 2,22 |
| 47.11 | Одерновка цветников, дорожек и площадок в ленту | 2,70 | 2,25 |
| 47.12 | Заготовка деревьев и кустарников с комом земли | - | 1,95 |
| 47.13 | Уход за деревьями или кустарниками | 2,69 | 3,21 |
| 47.14 | Уход за газонами обыкновенными | 2,73 | 2,89 |
| 47.15 | Выкашивание газонов моторной косилкой | 4,09 | - |
| 47.16 | Полив зеленых насаждений | 2,74 | 2,92 |
| 47.17 | Ручная побелка деревьев | - | 1,62 |
| | | | |
| | **51. Земляные работы** | | |
| 51.1 | Разработка грунта внутри здания | 3,86 | 2,26 |
| 51.2 | Механизированная разработка грунта в стесненных условиях экскаваторами | 3,91 | - |
| 51.3 | Механизированная разработка грунта в стесненных условиях бульдозерами | 3,99 | - |
| 51.4 | Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой | 4,03 | - |
| | **52. Фундаменты** | | |
| 52.1 | Усиление фундаментов цементацией | 1,21 | 2,09 |
| 52.2 | Устройство кирпичных столбчатых фундаментов | 3,83 | 2,68 |
| 52.3 | Подводка под существующие кирпичные стены фундаментов сборных бетонных | 1,55 | 4,24 |
| 52.4 | Водоотлив из подвала | 5,31 | - |
| 52.5 | Ремонт обмазочной изоляции фундаментов | 3,94 | 2,74 |
| 52.6 | Ремонт оклеечной гидроизоляции стен | 3,72 | 2,57 |
| | **53. Стены** | | |
| 53.1 | Разборка каменной кладки | 1,63 | - |
| 53.2 | Смена отдельных досок чистой наружной обшивки стен | 3,93 | 2,26 |
| 53.3 | Облицовка откосов проемов кирпичом | 3,94 | 2,78 |
| 53.4 | Ремонт поверхности кирпичных стен | 3,12 | 2,70 |
| 53.5 | Стесывание неровностей кирпичных стен | 0,68 | - |
| 53.6 | Ремонт кладки стен отдельными местами кирпичной | 3,50 | 2,77 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 53.7 | Кладка отдельных участков стен из кирпича и заделка проемов кирпичом | 5,33 | 2,66 |
| 53.8 | Ремонт и восстановление герметизации стеновых панелей пенополистиролом стык горизонтальный | 3,91 | 2,18 |
| 53.9 | Ремонт и восстановление герметизации стеновых панелей пенополистиролом, стык вертикальный | 3,82 | 2,17 |
| 53.10 | Ремонт и восстановление герметизации коробок окон и балконных дверей | 2,87 | 1,60 |
| 53.11 | Восстановление солнцезащиты | - | 2,00 |
| 53.12 | Устройство чеканки и расшивка швов цокольных панелей | 3,84 | 3,28 |
| 53.13 | Ремонт и восстановление изоляции шахт лифтов | 1,92 | 1,50 |
| 53.14 | Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъекцирования | 1,91 | 2,05 |
| 53.15 | Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий | 2,18 | 3,00 |
| | **54. Перекрытия** | | |
| 54.1 | Разборка подшивки потолков | 4,91 | - |
| 54.2 | Ремонт деревянных перекрытий со сменой подборов | 3,88 | 2,43 |
| 54.3 | Смена засыпки перекрытия | 4,96 | 3,04 |
| 54.4 | Укрепление существующей подшивки потолка | 3,94 | 2,39 |
| 54.5 | Укладка сборных железобетонных настилов перекрытия на существующие каменные стены | 2,27 | 2,81 |
| | **55. Перегородки** | | |
| 55.1 | Перестановка филенчатых перегородок | 3,97 | 1,93 |
| 55.2 | Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит по технологии #Knauf# в 1 слой | 4,57 | 2,04 |
| 55.3 | Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит по технологии #Knauf# в 2 слоя | 4,61 | 2,02 |
| 55.4 | Разборка кирпичных перегородок | 1,48 | - |
| | **56. Проемы** | | |
| 56.1 | Демонтаж оконных коробок | 1,64 | - |
| 56.2 | Снятие оконных переплетов остекленных | 5,06 | - |
| 56.3 | Снятие подоконных досок деревянных | - | - |
| 56.4 | Ремонт оконных коробок | 3,70 | 2,63 |
| 56.5 | Устройство форточек в оконных переплетах | 4,16 | 2,55 |
| 56.6 | Установка неостекленных оконных переплетов | 4,12 | 2,15 |
| 56.7 | Демонтаж дверных коробок | 1,54 | - |
| 56.8 | Снятие дверных полотен | - | - |
| 56.9 | Снятие наличников | - | - |
| 56.10 | Смена дверных приборов петель | - | 1,89 |
| 56.11 | Смена дверных приборов шпингалетов | - | 2,26 |
| 56.12 | Смена дверных приборов ручек-скоб | - | 1,88 |
| 56.13 | Смена дверных приборов замков врезных | - | 2,64 |
| 56.14 | Смена оконных приборов петель | - | 1,91 |
| 56.15 | Смена оконных приборов ручек | - | 2,00 |
| 56.16 | Смена оконных приборов остановов | - | 2,02 |
| 56.17 | Смена оконных приборов фрамужных приборов | - | 2,00 |
| 56.18 | Ремонт дверных коробок | 3,92 | 2,33 |
| 56.19 | Ремонт дверных полотен со сменой брусков обвязки | 0,29 | 2,42 |
| 56.20 | Укрепление оконных и дверных коробок | 3,92 | 4,52 |
| 56.21 | Установка полотен внутренних дверей межкомнатных | 4,19 | 1,84 |
| 56.22 | Обрамление проемов угловой сталью | 4,11 | 2,98 |
| 56.23 | Замена в оконных проемах элементов стеклопрофилита | 3,79 | 1,91 |
| | **57. Полы** | | |
| 57.1 | Разборка покрытий полов из линолеума и релина | 5,12 | - |
| 57.2 | Разборка покрытий полов из керамических плиток | 5,11 | - |
| 57.3 | Разборка покрытий полов паркетных | 4,91 | - |
| 57.4 | Разборка покрытий полов дощатых | 5,30 | - |
| 57.5 | Разборка покрытий полов асфальтовых | 2,06 | - |
| 57.6 | Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов | - | - |
| 57.7 | Смена дощатых полов | 2,64 | 2,14 |
| 57.8 | Циклевка паркетных полов | 0,19 | 1,71 |
| 57.9 | Ремонт паркетных покрытий | 4,03 | 1,54 |
| 57.10 | Заделка выбоин в полах цементных | 1,74 | 3,27 |
| 57.11 | Устройство обрешетки из досок под паркет щитовой | 4,14 | 2,19 |
| 57.12 | Устройство паркетного покрытия из паркетных досок | 4,69 | 3,36 |
| 57.13 | Смена вентиляционных решеток | - | 2,37 |
| 57.14 | Смена метлахских плиток | 4,12 | 1,78 |
| | **58. Крыши, кровли** | | |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 58.1 | Разборка обрешетки | 5,07 | - |
| 58.2 | Разборка стропил | 5,06 | - |
| 58.3 | Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. | 4,80 | - |
| 58.4 | Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали с люлек | - | - |
| 58.5 | Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов | 3,21 | 3,81 |
| 58.6 | Ремонт отдельными местами рулонного покрытия | 2,71 | 2,15 |
| 58.7 | Смена существующих рулонных кровель | 2,39 | 2,39 |
| 58.8 | Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат | 3,91 | 2,44 |
| 58.9 | Смена покрытия из листовой стали | 4,48 | 2,43 |
| 58.10 | Перенавеска водосточных труб с с люлек | - | 3,29 |
| 58.11 | Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами | 1,69 | 3,32 |
| 58.12 | Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах | 3,84 | 2,41 |
| 58.13 | Смена кровли из черепицы | 4,14 | 1,72 |
| | **59. Лестницы. крыльца** | | |
| 59.1 | Разборка металлических лестничных решеток | 2,60 | 3,47 |
| 59.2 | Ремонт ступеней бетонных | 4,39 | 2,94 |
| 59.3 | Ремонт деревянного поручня | 0,17 | 1,96 |
| | **61. Штукатурные работы** | | |
| 61.1 | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания цементно-известковым раствором | 5,20 | 2,54 |
| 61.2 | Сплошное выравнивание штукатурки стен полимерцементным раствором | 5,06 | 2,95 |
| 61.3 | Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа "Ветонит") | 4,48 | 1,19 |
| 61.4 | Ремонт штукатурки стен по камню и бетону отдельными местами | 5,05 | 2,70 |
| 61.5 | Ремонт штукатурки стен по дереву | 5,12 | 2,36 |
| 61.6 | Ремонт штукатурки фасадов по камню и бетону с лестниц | - | 2,61 |
| 61.7 | Ремонт штукатурки фасадов по камню и бетону с земли и лесов | 4,76 | 2,50 |
| 61.8 | Ремонт штукатурки откосов по камню и бетону с люлек | - | 2,61 |
| 61.9 | Ремонт штукатурки фасадов сухой растворной смесью (типа "Ветонит") | 5,30 | 1,43 |
| 61.10 | Очистка поверхности фасадов пескоструйным аппаратом с земли и лесов | 2,14 | 7,39 |
| 61.11 | Очистка поверхности фасадов пескоструйным аппаратом с люлек | 1,94 | 7,46 |
| 61.12 | Перетирка штукатурки фасадов с земли и лесов | 4,73 | 2,73 |
| 61.13 | Перетирка штукатурки фасадов с люлек | - | 2,72 |
| 61.14 | Насечка поверхностей под штукатурку | 1,72 | - |
| 61.15 | Устройство основания под штукатурку из металлической сетки | 3,95 | 2,83 |
| 61.16 | Оштукатуривание поверхности дымовых труб | 4,50 | 2,52 |
| | **62. Малярные работы.** | | |
| 62.1 | Окраска клеевая ранее окрашенных поверхностей | 4,22 | 1,98 |
| 62.2 | Окраска известковая ранее окрашенных поверхностей | 4,20 | 1,97 |
| 62.3 | Масляная окраска ранее окрашенных стен | 4,11 | 1,86 |
| 62.4 | Водоэмульсионная окраска поверхностей | 4,23 | 1,35 |
| 62.5 | Окраска известковыми составами фасадов с земли и лесов | 3,66 | 1,39 |
| 62.6 | Окраска известковыми составами фасадов с люлек | 3,69 | 1,30 |
| 62.7 | Масляная окраска фасадов с земли и лесов | 3,66 | 1,35 |
| 62.8 | Масляная окраска фасадов с люлек | 3,70 | 1,36 |
| 62.9 | Окраска силикатными красками фасадов с земли и лесов | 3,87 | 5,30 |
| 62.10 | Окраска силикатными красками фасадов с люлек | 3,84 | 4,91 |
| 62.11 | Огрунтовка фасадов с земли и лесов | 4,76 | 2,93 |
| 62.12 | Огрунтовка фасадов с люлек | 4,69 | 2,76 |
| 62.13 | Шпатлевка фасадов с земли и лесов | 3,87 | 1,59 |
| 62.14 | Шпатлевка фасадов с люлек | 3,95 | 1,56 |
| 62.15 | Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов с земли и лесов | 4,59 | 1,97 |
| 62.16 | Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов с люлек | 4,44 | 2,04 |
| 62.17 | Шпаклевка поверхностей цементно-поливинилацетатным составом с лесов и земли | 3,78 | 4,14 |
| 62.18 | Окраска масляными составами поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления | 3,78 | 1,48 |
| 62.19 | Окраска алюминиевым порошком металлических поверхностей водосточных труб | 3,70 | 2,25 |
| 62.20 | Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок с земли и лесов | - | - |
| 62.21 | Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок | - | - |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | с люлек | | |
| 62.22 | Протравка цементной штукатурки нейтрализующим раствором | - | 3,61 |
| 62.23 | Огнезащитная пропитка текстильных тканевых покрытий | 8,35 | 2,41 |
| | **63. Стекольные, обойные и облицовочные работы** | | |
| 63.1 | Смена стекол | 3,92 | 2,00 |
| 63.2 | Перемазка фальцев с земли или лесов | 3,65 | 2,78 |
| 63.3 | Снятие обоев | - | - |
| 63.4 | Смена обоев | 4,21 | 0,16 |
| 63.5 | Разборка облицовки из плит и плиток мраморных | 1,60 | - |
| 63.6 | Разборка облицовки из плит и плиток керамических глазурованных | 1,55 | - |
| 63.7 | Ремонт облицовки из мраморных плит | 3,98 | 1,99 |
| 63.8 | Ремонт облицовки из керамических глазурованных плиток | 4,30 | 1,53 |
| 63.9 | Разборка облицовки из гипсокартонных листов стен и перегородок | 5,23 | - |
| 63.10 | Ремонт потолков облицованных гипсокартонными листами | 4,04 | 1,74 |
| | **64. Лепные работы** | | |
| 64.1 | Смена лепных изделий цементных | 5,22 | 2,43 |
| 64.2 | Смена лепных изделий гипсовых | 5,02 | 2,46 |
| 64.3 | Расчистка лепных изделий от покрасок легкоудаляемых | - | - |
| 64.4 | Ремонт лепных изделий с догипсовкой и расчисткой от покрасок легкоудаляемых | - | - |
| 64.5 | Реставрация лепных изделий под модель | 5,08 | - |
| | **65. Внутренние санитарно-технические работы** | | |
| 65.1 | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб | 3,50 | 3,60 |
| 65.2 | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб | 5,42 | - |
| 65.3 | Снятие кранов водоразборных или туалетных | 5,26 | - |
| 65.4 | Демонтаж санитарных приборов умывальников и раковин | 5,19 | - |
| 65.5 | Смена арматуры вентилей и клапанов | 3,65 | 2,54 |
| 65.6 | Смена санитарных приборов унитазов типа "Компакт" | 4,11 | 3,19 |
| 65.7 | Смена санитарных приборов моек | 4,18 | 1,78 |
| 65.8 | Смена санитарных приборов ванн чугунных | 4,04 | 2,58 |
| 65.9 | Смена санитарных приборов раковин | 4,24 | 1,78 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 65.10 | Смена санитарных приборов полотенцесушителей | 4,05 | 2,12 |
| 65.11 | Смена внутренних трубопроводов из чугунных канализационных труб | 4,01 | 2,52 |
| 65.12 | Смена полиэтиленовых канализационных труб | 4,06 | 1,84 |
| 65.13 | Смена внутренних трубопроводов из стальных труб | 3,51 | 3,17 |
| 65.14 | Очистка канализационной сети внутренней | 3,72 | 1,95 |
| 65.15 | Смена сгонов у трубопроводов | 4,99 | 2,17 |
| 65.16 | Демонтаж радиаторов | 5,04 | - |
| 65.17 | Демонтаж конвекторов | 5,19 | - |
| 65.18 | Прочистка и промывка отопительных приборов радиаторов | - | 2,38 |
| 65.19 | Слив и наполнение водой системы отопления без осмотра системы | - | - |
| 65.20 | Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой | - | - |
| 65.21 | Смена воздушных кранов радиаторов | - | 1,83 |
| 65.22 | Демонтаж распределительных гребенок | - | - |
| 65.23 | Разборка вентиляционных шахт | - | - |
| 65.24 | Смена жалюзийных решеток | 5,13 | 8,66 |
| 65.25 | Прочистка вентиляционных каналов | 5,29 | 1,75 |
| | **66. Наружние инженерные сети** | | |
| 66.1 | Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб | - | - |
| 66.2 | Разборка трубопроводов канализации из чугунных труб | - | - |
| 66.3 | Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную | - | - |
| 66.4 | Восстановление бетонных стен каналов после ремонтных работ | 3,32 | 2,82 |
| 66.5 | Очистка камер от сухого ила и грязи | - | - |
| 66.6 | Очистка проходных и полупроходных каналов от сухого ила и грязи | - | - |
| 66.7 | Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб | 3,63 | 2,36 |
| 66.8 | Замена участков трубопроводов | 3,46 | 2,41 |
| 66.9 | Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах | 3,25 | 2,68 |
| 66.10 | Демонтаж трубопроводов в проходных каналах | 3,15 | 2,52 |
| 66.11 | Демонтаж П-образных компенсаторов | 3,36 | 2,69 |
| 66.12 | Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов | 3,89 | 1,77 |
| 66.13 | Замена люков и кирпичных горловин | 3,79 | 3,48 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | колодцев и камер | | |
| 66.14 | Разборка тепловой изоляции | - | - |
| 66.15 | Демонтаж задвижек | 4,07 | - |
| 66.16 | Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками | 3,22 | 1,58 |
| 66.17 | Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками"Вип-Лайнер" с изменением диаметра | 3,04 | 1,80 |
| 66.18 | Бестраншейная замена трубопроводов трубами "Флексорен" | 2,96 | 1,75 |
| 66.19 | Крепление траншей с помощью крепежных блоков | 2,58 | 2,92 |
| | **67. Электромонтажные работы** | | |
| 67.1 | Демонтаж электропроводки | - | - |
| 67.2 | Демонтаж проводов из труб | - | - |
| 67.3 | Демонтаж стальных труб проложенных в борозде | 3,95 | 3,58 |
| 67.4 | Демонтаж кабеля | 5,51 | - |
| 67.5 | Демонтаж осветительных приборов | - | - |
| 67.6 | Демонтаж электросчетчиков | 4,82 | - |
| 67.7 | Смена ламп накаливания | - | 2,31 |
| 67.8 | Смена ламп люминесцентных | - | 2,31 |
| 67.9 | Смена пакетных выключателей | - | 2,27 |
| 67.10 | Смена выключателей | - | 2,09 |
| 67.11 | Ремонт силового предохранительного шкафа | - | - |
| | **68. Благоустройство** | | |
| 68.1 | Формовочная обрезка деревьев | - | - |
| 68.2 | Валка деревьев в городских условиях | 1,17 | - |
| 68.3 | Выкашивание газонов | 4,08 | - |
| 68.4 | Вырезка сухих ветвей деревьев | - | - |
| 68.5 | Омоложение живых изгородей | - | - |
| 68.6 | Исправление профиля щебеночных и гравийных оснований | 3,71 | 4,78 |
| 68.7 | Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси | 3,57 | 2,42 |
| 68.8 | Перемощение мостовой | 1,83 | 4,92 |
| 68.9 | Разборка покрытий и оснований с помощью молотков отбойных | 1,50 | - |
| 68.10 | Разборка покрытий и оснований самоходными холодными фрезами | 3,87 | 1,65 |
| 68.11 | Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров с помощью молотков | 1,38 | - |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | отбойных пневматических | | |
| 68.12 | Разборка бортовых камней | 1,42 | - |
| 68.13 | Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог | 2,64 | 2,47 |
| 68.14 | Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную | 2,78 | 3,91 |
| 68.15 | Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой | - | 7,31 |
| 68.16 | Ремонт металлических ограждений | 3,28 | 2,71 |
| | **69. Прочие ремонтно-строительные работы** | | |
| 69.1 | Пробивка отверстий в кирпичных стенах вручную | - | - |
| 69.2 | Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором | 0,58 | - |
| 69.3 | Прорезка отверстий в деревянных перекрытияхи перегородках | 2,88 | - |
| 69.4 | Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов | 5,11 | 2,48 |
| 69.5 | Заделка гнезд на фасадах после разборки лесов | 4,10 | 2,51 |
| 69.6 | Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов | 3,67 | 2,19 |
| 69.7 | Устройство ходов, переходных мостиков | 4,18 | 2,93 |
| 69.8 | Утепление трубопроводов в каналах и коробах минеральной ватой | 3,79 | 3,94 |
| 69.9 | Утепление трубопроводов в каналах и коробах опилками | - | 3,01 |
| 69.10 | Утепление трубопроводов в каналах и коробах шлаком | - | 4,58 |
| 69.11 | Очистка помещений от строительного мусора | - | - |
| 69.12 | Антисептирование древесины водными растворами | 3,87 | 4,83 |
| 69.13 | Антисептирование древесины пастами битумными | 4,00 | 0,70 |
| 69.14 | Антисептирование древесины пастами на каменноугольном лаке | 3,91 | 0,42 |
| 69.15 | Антисептирование древесины пастами экстрактными | 3,92 | 1,17 |
| 69.16 | Антисептирование древесины маслянистыми антисептиками | 4,02 | 1,80 |
| 69.17 | Механизированное приготовление растворов в построечных условиях | 5,39 | - |
| 69.18 | Приготовление растворов вручную | - | - |
| 69.19 | Разогрев битумных материалов | 2,11 | - |
| | **МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ** | | |
| | **70. Металлообрабатывающее оборудование.** | | |
| 70.1 | Монтаж оборудования весом до 10 тн | 3,40 | 3,49 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 70.2 | Монтаж оборудования весом более 10 тн. | 3,36 | - |
| | **72. Деревообрабатывающее оборудование** | | |
| 72.1 | Монтаж станков | 3,26 | 2,19 |
| 72.2 | Монтаж технологических линий | 3,11 | 2,19 |
| | **73. Подъемно-транспортное оборудование.** | | |
| 73.1 | Краны мостовые электрические общего назначения с одним и двумя крюками | 3,66 | 2,68 |
| 73.2 | Лебедки электрические | 3,09 | 2,34 |
| 73.3 | Тали ручные стационарные и передвижные | 3,59 | - |
| 73.4 | Краны козловые | 3,53 | 2,65 |
| 73.5 | Конвейеры ленточные стационарные | 2,93 | 2,18 |
| 73.6 | Элеваторы ковшовые ленточные | 3,39 | 2,36 |
| 73.7 | Конвейеры ленточные с прорезиненной лентой | 3,02 | - |
| 73.8 | Рольганги | 3,16 | - |
| 73.9 | Лифты пассажирские | 3,51 | 2,16 |
| 73.10 | Лебедки проходческие | 3,29 | 2,20 |
| 73.11 | Проводниковые канаты проходческого подъема | 3,20 | - |
| 73.12 | Устройства прицепные для проходческих бадей, монтаж на поверхности | 3,62 | - |
| 73.13 | Комплекс оборудования для самоопрокидывающейся проходческой бадьи, монтаж на поверхности | 3,17 | 2,60 |
| | **75. Весовое оборудование** | | |
| 75.1 | Весы автомобильные | 3,06 | 3,35 |
| 75.2 | Весы автоматические конвейерные | 3,31 | 3,14 |
| 75.3 | Дозаторы для цемента к бетономешалкам | 3,30 | 2,85 |
| 75.4 | Весы подвесные монорельсовые | 3,43 | 3,61 |
| | **76. Теплосиловое оборудование** | | |
| 76.5 | Каркасные конструкции | 3,43 | 2,42 |
| 76.6 | Трубы водоподводящие и пароотводящие | 3,17 | 2,54 |
| 76.7 | Пароперегреватели радиационные | 2,88 | 2,51 |
| 76.8 | Пароперегреватели конвективные | 2,99 | 2,61 |
| 76.9 | Воздухоподогреватели | 4,20 | 2,41 |
| 76.10 | Трубопроводы в пределах котлов | 3,04 | 1,97 |
| 76.11 | Горелки, форсунки, прочие детали и конструкции | 4,26 | 1,89 |
| 76.12 | Испытание паровых котлов на газовую плотность | 3,39 | 3,30 |
| 76.13 | Гидравлическое испытание паровых котлов | 3,27 | 2,31 |
| 76.14 | Химическая очистка паровых котлов давлением 9,8 мпа и свыше | 3,32 | 2,49 |
| 76.15 | Испытание котлов на паровую плотность | 3,41 | 2,29 |
| | **77. Компрессорные установки. Насосы и вентиляторы.** | | |
| 77.1 | Установки компрессорные вертикальные, угловые и V-образные | 3,68 | 1,85 |
| 77.2 | Вентилятор радиальный с электродвигателем на одной оси, масса, т, до 0,1 | 3,30 | 3,56 |
| 77.3 | Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные | 2,78 | 3,01 |
| 77.4 | Насосные агрегаты шахтные | 3,32 | 2,23 |
| 77.5 | Насосы артезианские с погружным электродвигателем | 3,17 | 2,08 |
| | **78. Электротехнические установки.** | | |
| 78.1 | Трансформаторы и автотрансформаторы силовые | 3,36 | 2,16 |
| 78.2 | Трансформатор для регулирования напряжения | 3,34 | 2,55 |
| 78.3 | Система охлаждения трансформаторов навесная | 3,37 | 1,71 |
| 78.4 | Система охлаждения трансформаторов выносная | 3,13 | 1,67 |
| 78.5 | Реактор масляный | 3,52 | 2,49 |
| 78.6 | Реактор шунтирующий | 2,91 | 2,25 |
| 78.7 | Подсушка изоляции трансформаторов, автотрансформаторов и реакторов методом термодиффузии | 2,97 | 2,72 |
| 78.8 | Трансформатор тока | 3,25 | 2,74 |
| 78.9 | Трансформатор напряжения | 3,18 | 2,99 |
| 78.10 | Выключатель воздушный | 3,43 | 2,45 |
| 78.11 | Выключатель масляный | 3,18 | 4,41 |
| 78.12 | Очистка масла для трансформаторов | 3,46 | - |
| 78.13 | Разъединители | 3,16 | 3,04 |
| 78.14 | Отделители | 3,35 | 2,52 |
| 78.15 | Заземлители | 3,10 | 3,67 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 78.16 | Короткозамыкатель | 3,39 | 3,30 |
| 78.17 | Разрядник вентильный | 3,37 | 3,58 |
| 78.18 | Предохранитель | 3,45 | 2,52 |
| 78.19 | Опора шинная | 3,29 | 3,82 |
| 78.20 | Изолятор проходной | 2,92 | 2,68 |
| 78.21 | Прогрев маслонаполненных вводов | 2,70 | 5,35 |
| 78.22 | Гирлянда поддерживающая | 2,83 | - |
| 78.23 | Шина сборная | 3,07 | 2,02 |
| 78.24 | Ошиновка жесткая | 4,24 | 4,74 |
| 78.25 | Спуск, петля или перемычка | 3,12 | 1,98 |
| 78.26 | Токопроводы подвесные | 3,59 | 5,36 |
| 78.27 | Подстанция комплектная | 3,26 | 1,52 |
| 78.28 | Распределительные устройства комплектные 6-10 кв | 3,40 | 10,69 |
| 78.29 | Распределительные устройства комплектные блочные 110 кв. | 3,20 | 2,53 |
| 78.30 | Изолятор | 2,48 | 2,92 |
| 78.31 | Разъединитель | 2,65 | 2,97 |
| 78.32 | Выключатель воздушный | 2,71 | 2,68 |
| 78.33 | Ошинковка гибкая | 2,57 | 1,54 |
| 78.34 | Ошиновка из алюминиевых шин | 3,36 | 3,62 |
| 78.35 | Изоляторы | 2,92 | 4,07 |
| 78.36 | Трансформатор тока | 2,99 | 2,25 |
| 78.37 | Трансформатор напряжения | 3,39 | 0,78 |
| 78.38 | Разъединитель однополюсной | 3,49 | 4,11 |
| 78.39 | Разъединитель трехполюсной | 3,07 | 1,24 |
| 78.40 | Приводы к разъединителям | 2,76 | 2,03 |
| 78.41 | Выключатель нагрузки | 3,00 | 1,32 |
| 78.42 | Выключатели масляные | 3,11 | 2,93 |
| 78.43 | Выключатель воздушный | 2,78 | 2,65 |
| 78.44 | Предохранитель | 3,39 | 3,66 |
| 78.45 | Трансформатор силовой | 3,18 | 2,00 |
| 78.46 | Реактор бетонный | 3,24 | 1,28 |
| 78.47 | Сушка трансформаторного масла | 3,20 | 5,01 |
| 78.48 | Заливка сухим трансформаторным маслом трансформаторов | 3,24 | - |
| 78.49 | Заливка сухим трансформаторным маслом электрооборудования (кроме трансформаторов) | 3,30 | - |
| 78.50 | Разрядник | 3,34 | 1,87 |
| 78.51 | Конденсаторы статические и комплектные конденсаторные установки | 3,22 | 0,96 |
| 78.52 | Шины сборные - одна полоса в фазе. | 3,90 | 3,89 |
| 78.53 | Токопроводы неэкранированные из алюминиевых шин. Токопровод закрытый напряжением до 10кВ из шин корытного профиля на ток до 3200А | 3,17 | 2,45 |
| 78.54 | Токопроводы экранированные из алюминиевых шин. | 3,12 | 2,15 |
| 78.55 | Мосты шинные для сборных распределительных устройств | 3,12 | 3,82 |
| 78.56 | Прибор измерения и защиты | 3,29 | 3,19 |
| 78.57 | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа), | 3,39 | 3,19 |
| 78.58 | Зажим наборный без кожуха | 3,42 | 2,65 |
| 78.59 | Устройство сигнально-блокировочное | 3,43 | 2,41 |
| 78.60 | Камера сборных распределительных устройств с масляным выключателем | 3,43 | 4,54 |
| 78.61 | Шкаф комплектных распределительных устройств | 2,75 | 2,53 |
| 78.62 | Комплектные трансформаторные подстанции (КТП) | 3,32 | 4,11 |
| 78.63 | Ограждение сетчатое под оборудование | 3,45 | 3,36 |
| 78.64 | Металлические конструкции под оборудование | 3,32 | 1,82 |
| 78.65 | Преобразователь | 3,47 | 0,72 |
| 78.66 | Шкаф управления и регулирования | 3,52 | 1,48 |
| 78.67 | Шкафы с быстродействующими автоматами. | 3,12 | 0,80 |
| 78.68 | Теплообменники для преобразовательных устройств | 3,52 | 0,80 |
| 78.69 | Автоматические выпрямительные устройства | - | 0,71 |
| 78.70 | Аккумуляторы кислотные стационарные | - | 3,10 |
| 78.71 | Формирование и контрольный заряд-разряд аккумуляторных батарей. Батарея аккумуляторов кислотных стационарных | - | - |
| 78.72 | Стеллаж для аккумуляторов металлический двухярусный двухрядный | - | 1,87 |
| 78.73 | Доска проходная в аккумуляторных помещениях | - | - |
| | ***Канализация электроэнергии и электрические сети*** | | |
| 78.74 | Кабели до 35 кв в готовых траншеях без покрытий | 2,62 | 4,21 |
| 78.75 | Устройство постели при одном кабеле в траншее | 3,17 | - |
| 78.76 | Покрытие кабеля, проложенного в траншее, кирпичом одного кабеля | 3,55 | - |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 78.77 | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей | - | - |
| 78.78 | Кабели до 35 кв, прокладываемые по дну канала без креплений | 2,65 | 3,37 |
| 78.79 | Кабели до 35 кв с креплением накладными скобами | 2,72 | 1,89 |
| 78.80 | Кабели до 35 кв по установленным конструкциям и лоткам | 2,55 | 4,02 |
| 78.81 | Кабели до 35 кв в проложенных трубах, блоках и коробах | 2,78 | 3,79 |
| 78.82 | Кабели, подвешиваемые на тросе | 2,68 | 0,09 |
| 78.83 | Кабели до 35 кв, прокладываемые по непроходным эстакадам | 3,22 | 3,12 |
| 78.84 | Полка-кронштейн из угловой стали | 3,27 | 1,74 |
| 78.85 | Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ | 2,76 | 1,63 |
| 78.86 | Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях | 3,44 | 2,42 |
| 78.87 | Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой | - | 4,45 |
| 78.88 | Снятие с кабеля верхнего джутового покрова. | - | - |
| 78.89 | Заделки концевые сухие | 3,31 | 5,51 |
| 78.90 | Заделки концевые в резиновой перчатке | 3,17 | 5,68 |
| 78.91 | Заделки концевые эпоксидные | 3,33 | 5,64 |
| 78.92 | Заделки концевые сухие с применением бандажирующих муфт | 3,46 | 2,10 |
| 78.93 | Заделки концевые из самосклеивающихся лент | 3,30 | 6,38 |
| 78.94 | Заделки концевые с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками | 3,12 | 6,51 |
| 78.95 | Муфты мачтовые концевые металлические. | 2,82 | 2,30 |
| 78.96 | Муфты концевые эпоксидные. | 2,93 | 8,30 |
| 78.97 | Муфты соединительные свинцовые с защитным кожухом. | 3,44 | 2,16 |
| 78.98 | Муфты соединительные эпоксидные. | 3,33 | 2,29 |
| 78.99 | Муфты соединительные поливинилхлоридные для контрольных небронированных кабелей. | 3,30 | 2,28 |
| 78.100 | Муфты концевые из пластмассового корпуса с заливкой эпоксидным компаундом. | 3,29 | 6,49 |
| 78.101 | Лоток стальной для крепления соединительных муфт на установленных полках | 3,42 | - |
| 78.102 | Кожух защитный для эпоксидных муфт | 3,36 | 1,80 |
| 78.103 | Кабели маслонаполненные. | 3,30 | 1,42 |
| 78.104 | Трубопроводы для маслонаполненных кабельных линий высокого давления. | 3,38 | 3,55 |
| 78.105 | Муфта для кабеля напряжением 35 кВ и выше | 3,36 | 1,69 |
| 78.106 | Кабели 110 кв и выше с пластмассовой изоляцией | 3,30 | 2,71 |
| 78.107 | Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле | - | 2,76 |
| 78.108 | Очистка, сушка и дегазация масла, вакуумирование и заполнение кабелепровода маслом | 3,24 | 3,96 |
| 78.109 | Выводы питания контактных сетей городского транспорта с установкой конструкций. | 3,08 | 1,12 |
| 78.110 | Бустеры для отсасывающих кабелей трамвая с установкой муфт. | 3,43 | 1,71 |
| 78.111 | Ящики или короба кабельные для контактных сетей городского транспорта. | 3,31 | 4,53 |
| 78.112 | Кронштейн односторонний на установленных опорах трамвайный и троллейбусный | 3,05 | 5,50 |
| 78.113 | Поперечины из троса | 2,92 | - |
| 78.114 | Элементы системы подвески контактных сетей и продольно-несущих тросов. | 2,95 | - |
| 78.115 | Анкеровка средняя контактного провода троллейбуса | 3,17 | - |
| 78.116 | Хомуты, розетки, крюки стенные и траверсы | 3,48 | - |
| 78.117 | Изоляторы секционные для трамвая и троллейбуса | 2,94 | - |
| 78.118 | Перемычка троллейбусная с дужкой | 2,92 | 1,76 |
| 78.119 | Винты температурные и криводержатели | 2,83 | - |
| 78.120 | Провода контактные троллейбуса и трамвая. Провод на кривой радиусом до 20 м без кривых держателей | 2,81 | - |
| 78.121 | Стрелки и пересечения контактных проводов троллейбуса с контактными проводами троллейбуса | 3,05 | - |
| 78.122 | Электропривод на одну трамвайную стрелку | 3,40 | - |
| 78.123 | Шкаф переключения одной автоматической стрелкой трамвая | 3,40 | 0,84 |
| 78.124 | Салазка сериесная для автоматической стрелки трамвая | 2,88 | - |
| 78.125 | Провод контактно-сигнальный для сигнализации безопасности движения трамвая | 2,82 | 1,78 |
| 78.126 | Указатель остановочный трамвая или троллейбуса | 2,83 | 1,89 |
| 78.127 | Оттяжка тросовая к стене здания с установкой крюка | 3,07 | - |
| 78.128 | Устройства в тоннелях метрополитена шкафов с разъединителем. | 3,44 | 2,46 |
| 78.129 | Подвеска контактной сети на консолях. Подвеска с фиксатором прямым или обратным | 2,85 | 1,81 |
| 78.130 | Установка закладной детали для подвески, фиксации контактного | 0,18 | 3,26 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | провода, установки секционного изолятора и отбойника | | |
| 78.131 | Передвижные контактные сети с боковой подвеской контактного провода | - | 2,75 |
| 78.132 | Ввод сети в здание подстанции одним рельсом или одним пакетом шин | - | 2,51 |
| 78.133 | Подвеска группового заземляющего проводника на опоре | 2,92 | - |
| 78.134 | Прокладка заземляющего проводника на шпалах с покрытием лаком | - | 1,37 |
| 78.135 | Подвеска одного провода в линии воздушной на подвесных изоляторах | 2,90 | - |
| 78.136 | Колонка "Переход" | 3,20 | 5,17 |
| 78.137 | Цоколь к опорам | 3,25 | 5,08 |
| 78.138 | Кронштейны специальные на опорах для светильников. | 2,94 | 4,57 |
| 78.139 | Кронштейн "Переход" на опоре | 3,35 | 3,95 |
| 78.140 | Растяжка поперечная между опорами | 2,92 | 1,78 |
| 78.141 | Планка с изоляторами на поперечных растяжках | 3,08 | 1,87 |
| 78.142 | Провод по установленным планкам с изоляторами на растяжках | 3,06 | 2,32 |
| 78.143 | Светильники, устанавливаемые вне зданий. | 3,07 | 1,05 |
| 78.144 | Щитки | 3,39 | 3,48 |
| 78.145 | Пускорегулирующий аппарат (ПРА) отдельно стоящий | 3,43 | 2,71 |
| 78.146 | Провода на переходах | 2,98 | - |
| 78.147 | Устройство вводов | 3,03 | 6,16 |
| 78.148 | Провод по роликам | 1,02 | 9,56 |
| 78.149 | Проводки тросовые | 3,24 | 1,06 |
| 78.150 | Лоток металлический | 3,10 | 2,36 |
| 78.151 | Короба металлические | 3,21 | 1,13 |
| 78.152 | Профили перфорированные монтажные | 3,01 | 1,23 |
| 78.153 | Провода в лотках | 3,08 | 6,74 |
| 78.154 | Провода в коробах | 2,96 | 6,74 |
| 78.155 | Провода по перфорированным профилям | 3,11 | 7,18 |
| 78.156 | Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок | 2,92 | 1,30 |
| 78.157 | Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок. | 3,21 | 3,69 |
| 78.158 | Провода групповых осветительных сетей в готовых каналах. | 2,95 | 2,33 |
| 78.159 | Провода групповых осветительных сетей под штукатурку по стенам или в бороздах | 3,23 | 2,34 |
| 78.160 | Провода магистралей, стояков и силовых сетей в готовых каналах или асбестоцементных трубах | 3,05 | 2,46 |
| 78.161 | Провода по стальным конструкциям и панелям | 1,63 | 4,35 |
| 78.162 | Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок | 2,58 | 2,75 |
| 78.163 | Труба стальная по установленным конструкциям | 3,07 | 1,51 |
| 78.164 | Трубы стальные во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям | 3,04 | 1,08 |
| 78.165 | Труба винипластовая по установленным конструкциям | 2,93 | 2,38 |
| 78.166 | Труба полиэтиленовая | 2,93 | 2,17 |
| 78.167 | Рукав металлический | 2,37 | 2,71 |
| 78.168 | Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава. | 3,57 | 2,87 |
| 78.169 | Провод в резинобитумных трубках | 3,48 | 2,22 |
| 78.170 | Конструкции металлические для шинопроводов | 3,13 | 1,17 |
| 78.171 | Шинопровод открытый на установленных конструкциях, сечение, мм2, до 250 | 2,78 | 1,00 |
| 78.172 | Шинопроводы закрытые магистральные переменного тока. Шинопровод на ток, А, до 1600 на конструкциях по стенам и колоннам | 2,67 | 0,89 |
| 78.173 | Шинопроводы закрытые распределительные переменного тока. | 3,25 | 0,81 |
| 78.174 | Шинопроводы закрытые постоянного тока. | 3,23 | 1,38 |
| 78.175 | Шинопровод осветительный на установленных конструкциях | 3,24 | 1,44 |
| 78.176 | Коробка ответвительная к распределительному шинопроводу с предохранителем или разъединителем или автоматом или указателем напряжения | 3,33 | 0,91 |
| 78.177 | Проводка модульная стальными трубами | 3,23 | 2,03 |
| 78.178 | Затягивание проводов в электротехнический плинтус | 3,38 | 2,51 |
| 78.179 | Заземлитель вертикальный | 3,29 | 3,40 |
| 78.180 | Заземлитель горизонтальный | 3,22 | 2,03 |
| | ***Электросиловые и электроосветительные установки*** | | |
| 78.181 | Электрические машины со шитовыми подшипниками, поступающие в собранном виде | 3,03 | 1,84 |
| 78.182 | Электрические машины фланцевые с горизонтальным или вертикальным валом, поступающие в собранном виде. | 3,12 | 1,79 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 78.183 | Электрические машины со стояковыми подшипниками с горизонтальным валом, поступающие в собранном виде. | 3,19 | 2,06 |
| 78.184 | Электрические машины со стояковыми подшипниками с горизонтальным валом, поступающие в разобранном виде. | 3,12 | 1,90 |
| 78.185 | Шинопроводы троллейные | 3,11 | 0,66 |
| 78.186 | Рубильники (выключатели, разъединители) | 1,56 | 1,22 |
| 78.187 | Переключатели (рубильники переключающие) | 1,65 | 1,21 |
| 78.188 | Предохранители | 1,66 | 0,96 |
| 78.189 | Ящики и шкафы с рубильниками и предохранителями | 1,56 | 1,42 |
| 78.190 | Выключатели и переключатели пакетные, аппараты штепсельные | 2,40 | 1,23 |
| 78.191 | Выключатели установочные автоматические (автоматы) или неавтоматические | 2,05 | 1,11 |
| 78.192 | Устройства вводные | 2,89 | 1,18 |
| 78.193 | Контакторы и блок-контакторы | 1,84 | 1,39 |
| 78.194 | Пускатели магнитные | 1,83 | 0,95 |
| 78.195 | Пускатели ручные | 2,36 | 1,54 |
| 78.196 | Посты управления кнопочные | 0,89 | 1,43 |
| 78.197 | Посты управления кнопочные подвесные | 3,30 | 1,68 |
| 78.198 | Переключатели универсальные | 2,37 | 1,54 |
| 78.199 | Командоаппараты нерегулируемые (командоконтроллеры) | 1,63 | 1,62 |
| 78.200 | Контроллеры кулачковые | 2,11 | 1,65 |
| 78.201 | Командоаппараты регулируемые (путевые выключатели) | 3,19 | 1,79 |
| 78.202 | Выключатели путевые конечные и микропереключатели | 2,43 | 1,64 |
| 78.203 | Линейки ограничения хода механизмов | 3,46 | 1,90 |
| 78.204 | Реостаты и регуляторы установочные и возбуждения | 3,02 | 1,68 |
| 78.205 | Блоки резисторов (ящики сопротивлений) без ошиновки и других соединений между блоками | 2,41 | 1,48 |
| 78.206 | Электромагниты (электрическая часть) | 3,24 | 1,22 |
| 78.207 | Световые сигнальные приборы | 2,74 | 1,76 |
| 78.208 | Коробки (ящики) с зажимами и кожухи металлические для защиты вводов и электрооборудования | 2,27 | 1,42 |
| 78.209 | Щиты и стеллажи с блоками резисторов (ящиками сопротивления) высотой свыше 1700 мм | 3,32 | 2,35 |
| 78.210 | Блоки управления и распределительные пункты (шкафы) высотой до 1700 мм | 3,25 | 4,58 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 78.211 | Пульты и шкафы управления | 2,87 | 3,48 |
| 78.212 | Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах | 3,37 | 1,35 |
| 78.213 | Выключатели, переключатели и штепсельные розетки | 0,35 | 2,40 |
| 78.214 | Патроны | 0,60 | 1,57 |
| 78.215 | Светильник для ламп накаливания | 3,20 | 2,82 |
| 78.216 | Люстры и подвесы | 3,07 | 2,44 |
| 78.217 | Светильники с люминесцентными лампами | 3,08 | 1,30 |
| 78.218 | Светильники с ртутными лампами | 3,05 | 1,94 |
| 78.219 | Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на земле | 3,42 | 1,26 |
| 78.220 | Комплектные осветительные устройства с щелевыми световодами (КОУ) | 2,86 | 1,00 |
| 78.221 | Щитки осветительные | 2,09 | 1,63 |
| 78.222 | Счетчики | 3,21 | 1,68 |
| 78.223 | Щиток лабораторный | 1,50 | 1,90 |
| 78.224 | Электроплита | 1,17 | - |
| 78.225 | Звонок электрический | 0,35 | 0,57 |
| 78.226 | Вентилятор | 2,62 | 2,06 |
| 78.227 | Ящик с понижающим трансформатором | 1,73 | 0,09 |
| 78.228 | Автотрансформатор | 2,46 | 3,11 |
| 78.229 | Пульт регулирования | 2,54 | 2,40 |
| | ***Кабельные линии и электрооборудование специальных установок*** | | |
| 78.230 | Муфты для силовых кабелей | 3,32 | 1,06 |
| 78.231 | Присоединение кабелей к вводам и оборудованию | - | 2,28 |
| 78.232 | Заделки концевые для контрольных кабелей | 3,26 | 1,06 |
| 78.233 | Кабели силовые и контрольные | 2,95 | 2,08 |
| 78.234 | Герметизация проходов кабелей. | 2,44 | 3,34 |
| | **80. Оборудование связи.** | | |
| 80.1 | Станции телефонные автоматические | 3,14 | 1,30 |
| 80.2 | Проверка и настройка РСЛВ-3, ИШК, РСЛПВ, ГИК-40 | - | - |
| 80.3 | Оборудование станции "Пентаконта". Каркас ряда | 3,05 | - |
| 80.4 | Промщит | 3,11 | 1,69 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 80.5 | Кросс абонентских линий | 3,07 | 2,81 |
| 80.6 | Оборудование ИКМ | 3,22 | - |
| 80.7 | Желоб сборный на настенных кронштейнах и на подвесках к потолку | 3,34 | 2,36 |
| 80.8 | Хомут на колонне | 2,95 | 2,71 |
| 80.9 | Сетка кабельная на станции "Пентаконта" легкая | - | - |
| 80.10 | Разделка и включение кабелей. | - | 2,09 |
| 80.11 | Кроссировка линий | - | 1,33 |
| 80.12 | Прокладка кабелей и проводов питания на провододержателях | 3,24 | 1,28 |
| 80.13 | Прокладка кабеля по воздушным металлическим желобам | 3,09 | 1,26 |
| 80.14 | Прокладка кабеля и провода по стенам | 2,90 | 1,53 |
| 80.15 | Прокладка и включение кабелей и проводов питания и заземления на станции типа "Пентаконта" | 3,53 | 1,67 |
| | ***Местная телефонная связь*** | | |
| 80.16 | Станция, пульт и установка оперативной телефонной связи с усилительным устройством, емкость 10 номеров | 2,93 | 2,09 |
| 80.17 | Устройства переговорные (коммутаторы диспетчерской и директорской связи) | 2,93 | 2,91 |
| 80.18 | Устройство телефонное (концентратор) | - | 2,21 |
| 80.19 | Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настенный | - | 2,38 |
| 80.20 | Грозозащита для воздушных абонентских линий | - | 2,41 |
| 80.21 | Оборудование станции (устройство центральное управляющее) | 3,09 | 0,80 |
| 80.22 | Комплект соединительных линий, исходящих или входящих, в составе станции, количество линий, до 32 | 2,96 | 2,03 |
| 80.23 | Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства | - | - |
| 80.24 | Электрическая проверка и настройка оборудования телефонной периферии. Тренировка станций. | - | - |
| 80.25 | Оборудование станции -установка и сборка рядовых каркасов | 3,07 | - |
| 80.26 | Прокладка, включение кабелей, проводов, шин | - | - |
| 80.27 | Электрическая проверка и настройка управляющего комплекса. Электрическая проверка оборудования. Автономная проверка оборудования ИАТСКЭ-3 телефонной . Тренировка станции | - | - |
| | ***Междугородная проводная связь*** | | |
| 80.28 | Оборудование станций | 3,25 | 2,76 |
| 80.29 | Электрическая проверка и регулировка оборудования промежуточная | - | - |
| 80.30 | Оборудование станций -Коммутатор междугородной заказной или управления и наблюдения | 3,05 | 1,33 |
| 80.31 | Электрическая проверка и настройка оборудования коммутатора. Тренировка станций | - | - |
| 80.32 | Оборудование станций АРМ-20, АРЕ-13 | 3,21 | 2,60 |
| 80.33 | Оборудование станций АРМ-20, АРЕ-13:промщит, коммутатор | 2,99 | 2,75 |
| 80.34 | Оборудование станций АМТС-3 | 3,23 | 1,35 |
| 80.35 | Электрическая проверка и настройка оборудования АМТС-3 | - | - |
| 80.36 | Монтаж и настройка электронных АТС типа Si -2000 , AXE-10. Электрическая проверка аппаратуры тонального телеграфа. Настройка каналов тональной частоты и высокочастотных на воздушных цепях. | - | - |
| 80.37 | Настройка каналов тональной частоты на кабельных цепях | 3,28 | - |
| 80.38 | Настройка линейных трактов на симметричных и коаксиальных кабельных линиях. Настройка групповых трактов на кабельных линиях. | 3,36 | - |
| 80.39 | Настройка каналов связи и телевидения по подготовленным линейным трактам | 3,27 | - |
| 80.40 | Настройка телемеханики на кабельных линиях | 3,42 | - |
| 80.41 | Настройка каналов вещания | - | - |
| | ***Радиосвязь, радиовещание, радиофикация и телевидение*** | | |
| 80.42 | Передатчик коротковолновый | 3,25 | 2,65 |
| 80.43 | Конденсатор одиночный и групповой, контурный, блокировочный и фильтровый. | - | 1,68 |
| 80.44 | Дроссели и трансформаторы | - | 2,92 |
| 80.45 | Ретрансляторы телевизионные | 3,11 | 2,16 |
| 80.46 | Радиостанция УКВ | 3,26 | 2,17 |
| 80.47 | Радиостанция цветного телевидения | 3,00 | 2,61 |
| 80.48 | Фидеры воздушные внутренней установки, изготовляемые на месте | - | - |
| 80.49 | Аппаратура, отдельно устанавливаемая | - | 2,24 |
| 80.50 | Заземление высокочастотное внутреннее | - | 1,53 |
| 80.51 | Стенды водоохлаждения . | 2,99 | 1,26 |
| 80.52 | Электродистилляторы | 3,31 | 3,23 |
| 80.53 | Трубопроводы системы охлаждения радиостанции (внутри здания) | - | 1,52 |
| 80.54 | Аппаратура стоечного и шкафного типа | 3,16 | 2,36 |
| 80.55 | Аппаратура настольного типа | - | 1,74 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 80.56 | Аппаратура консольного типа | 3,05 | 2,00 |
| 80.57 | Аппаратура настенного типа | - | 1,78 |
| 80.58 | Аппаратура цветного телевидения | 3,01 | 2,14 |
| 80.59 | Станционное оборудование. | 2,98 | 2,68 |
| 80.60 | Абонентское оборудование | - | 3,00 |
| 80.61 | Разделка высокочастотных кабелей | - | 1,49 |
| 80.62 | Оборудование радиотрансляционных узлов | - | 2,73 |
| 80.63 | Абонентское и другое оборудование | - | 2,50 |
| 80.64 | Электроакустические устройства | - | 2,32 |
| 80.65 | Связь и сигнализация | - | 2,36 |
| 80.66 | Телевидение. | 3,01 | 2,06 |
| 80.67 | Настройка крупных систем коллективного приема телевидения (КСКРТ) | - | - |
| | ***Линии связи*** | | |
| 80.68 | Кабели и провода, прокладываемые кабелеукладчиком | 2,80 | 1,85 |
| 80.69 | Кабели и провода, прокладываемые в траншее | 2,95 | - |
| 80.70 | Муфты прямые на низкочастотном кабеле в котлованах | 3,38 | 2,36 |
| 80.71 | Муфты прямые на низкочастотном кабеле в колодцах | 3,48 | 2,75 |
| 80.72 | Муфты симметрирующие на низкочастотном кабеле в котлованах | 3,35 | 2,15 |
| 80.73 | Муфты симметрирующие на низкочастотном кабеле в колодцах | 3,40 | 2,19 |
| 80.74 | Муфты на высокочастотном симметричном кабеле в колодцах | 3,42 | 1,27 |
| 80.75 | Муфты на кабеле с коаксиальными парами | 3,57 | 2,73 |
| 80.76 | Муфты на высокочастотном симметричном кабеле в котлованах | 3,60 | 2,18 |
| 80.77 | Муфты газонепроницаемые | 3,55 | 1,99 |
| 80.78 | Защита кабеля от коррозии | 3,52 | 2,98 |
| 80.79 | Измерение кабельных линий | 3,41 | - |
| 80.80 | Накачивание кабеля сжатым газом | 2,66 | - |
| 80.81 | Прокладка кабеля в подземной коммуникации | 3,26 | 2,17 |
| 80.82 | Прокладка кабеля в коллекторе | 3,14 | 1,70 |
| 80.83 | Муфты прямые парных кабелей в котлованах | 3,58 | 2,45 |
| 80.84 | Муфты прямые парных кабелей в колодцах | 3,58 | 2,36 |
| 80.85 | Муфты газонепроницаемые | 3,46 | 1,47 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 80.86 | Пупинизация и симметрирование кабеля | 3,30 | 2,17 |
| 80.87 | Измерение кабелей | - | 1,60 |
| 80.88 | Реконструкция кабельных линий (перекладка кабеля) | 3,58 | - |
| 80.89 | Реконструкция кабельных линий (Пересоединение действующих кабелей) | 3,65 | 0,06 |
| 80.90 | Разные работы | 3,49 | 2,99 |
| 80.91 | Кабели, подвешиваемые на опорах | 3,36 | 1,73 |
| 80.92 | Трубы стальные для слаботочных сетей, требующих экранирования | 2,69 | 2,27 |
| 80.93 | Шкафы, ящики и коробки для трубных проводок | 3,32 | 2,25 |
| 80.94 | Прокладка волоконно-оптических кабелей | 1,63 | - |
| 80.95 | Прокладка полиэтиленовой трубки в канализации | 3,54 | - |
| 80.96 | Прокладка, проверка затухания и ввод ШСС в УССЛК | - | - |
| 80.97 | Муфты прямые на волоконно-оптическом кабеле ГТС в колодце | 1,08 | 1,12 |
| 80.98 | Муфты прямые на зоновом волоконно-оптическом кабеле в котловане | 0,95 | 1,24 |
| 80.99 | Измерение волоконно-оптических кабелей на кабельной площадке | 0,64 | - |
| 80.100 | Измерение волоконно-оптических кабелей на смонтированном участке | 0,65 | - |
| 80.101 | Монтаж устройства стыковки станционного и линейного кабелей (УССЛК) | 3,41 | 1,97 |
| 80.102 | Инсталяция (прокладка потоком воздуха) волоконно-оптического кабеля в пластмассовой трубке | 2,87 | - |
| 80.103 | Настройка синхронных цифровых систем передачи | - | - |
| 80.104 | Измерение цепей постоянным или переменным током | - | - |
| | ***Связь служебная на железнодорожном транспорте*** | | |
| 80.105 | Антенны. | - | 2,07 |
| 80.106 | Подвеска волноводного провода и установка согласовывающего контура на опорах контактной сети | - | 2,50 |
| 80.107 | Пункты промежуточной диспетчерской или постанционной связи | - | 2,62 |
| 80.108 | Включение цепи по станционной связи в РМТС | - | 1,87 |
| 80.109 | Стойки-каркасы для кабельных муфт и стойки дополнительного оборудования | 1,69 | 2,31 |
| 80.110 | Измерение и настройка круга избирательной связи | - | - |
| 80.111 | Аппаратура магистральной связи | - | 2,61 |
| 80.112 | Пункт переговорной парковой связи | - | 2,16 |
| 80.113 | Коммутатор технологической связи | - | 2,61 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 80.114 | Абонентские устройства стрелочных постов или оперативных абонентов, включаемые в коммутаторы технологической связи (отдельно устанавливаемые) | - | 2,25 |
| 80.115 | Абонентское устройство АУ-КТС избирательной связи (отдельно устанавливаемое) | - | 1,83 |
| 80.116 | Муфта соединительная, монтируемая методом горячей пайки | - | 2,26 |
| 80.117 | Муфта соединительная, монтируемая методом сварки | - | 1,61 |
| 80.118 | Муфта соединительная, монтируемая методом холодного опрессования | - | 1,67 |
| 80.119 | Муфта соединительная, монтируемая с применением полиуретановых композиций (ВИЛАД) | - | 1,46 |
| 80.120 | Муфта изолирующая алюминиевая для кабелей связи в алюминиевой оболочке | - | 1,67 |
| 80.121 | Муфта ответвления от магистрального кабеля, монтируемая методом горячей пайки | - | 2,13 |
| 80.122 | Муфта ответвления от магистрального кабеля, монтируемая методом сварки | - | 1,70 |
| 80.123 | Муфта ответвления от магистрального кабеля, монтируемая методом холодного опрессования | - | 1,65 |
| 80.124 | Ввод кабеля связи в служебно-технические здания | - | 2,21 |
| 80.125 | Ввод кабеля связи в подземные усилительные пункты | - | 2,02 |
| 80.126 | Ввод кабеля связи в наземные усилительные пункты | - | 1,95 |
| 80.127 | Ввод кабелей связи в релейный шкаф | - | 2,02 |
| 80.128 | Контрольно-измерительные пункты, устанавливаемые в теле земляного полотна железных дорог | - | 1,45 |
| 80.129 | Кабели, прокладываемые кабелеукладчиком на железнодорожном ходу в тело земляного полотна железных дорог | 2,97 | 2,09 |
| 80.130 | Кабели, прокладываемые вручную в теле земляного полотна железной дороги (в готовые траншеи) | - | 2,21 |
| 80.131 | Кабели связи, прокладываемые на железнодорожных мостах длиной более 50 м в желобах | 4,00 | 2,50 |
| 80.132 | Кронштейны устанавливаемые на конструкциях железнодорожных мостов для прокладки кабелей в желобах | 3,30 | 2,83 |
| 80.133 | Кабели связи, прокладываемые в железнодорожных тоннелях по установленным конструкциям | 3,48 | 1,63 |
| 80.134 | Кабели и провода в проложенных трубах, каналах и блоках скрытой проводки на пассажирских платформах, тоннелях и в служебно-технических зданиях железных дорог | - | 1,98 |
| 80.135 | Защита кабелей на мостах и подходах к ним (в готовых траншеях) | 3,74 | 1,90 |
| 80.136 | Кабели связи, прокладываемые на прижимных участках железных дорог | 2,55 | 1,96 |
| 80.137 | Переходы кабельные через водоемы на выброшенных тросах в полосе отвода железных дорог | 3,96 | 2,57 |
| 80.138 | Бестраншейная прокладка механизированной колонной магистральных кабелей и кабелей вторичной коммутации в полосе отвода железных дорог | 3,49 | 2,57 |
| 80.139 | Прокладка кабелей связи вручную при механизированной разработке траншеи в полосе отвода железных дорог | 3,85 | 3,13 |
| 80.140 | Прокладка кабелей связи в телефонной канализации на железнодорожных станциях | 3,76 | 2,82 |
| | ***Электрическая тревожная, пожарная, вызывная и дистанционная сигнализация.*** | | |
| 80.141 | Аппараты приемные | 1,76 | 1,83 |
| 80.142 | Извещатели | 1,79 | 1,77 |
| 80.143 | Конструкция для установки извещателя | 2,68 | 1,28 |
| 80.144 | Приборы и устройства сигнализирующие объектовые | 1,78 | 1,75 |
| 80.145 | Блокировка поверхностей проводом, фольгой | - | 1,82 |
| 80.146 | Провода при открытой проводке для систем ОПС, прокладываемым по основаниям кирпичным | 1,71 | 2,51 |
| 80.147 | Электрочасы | - | 1,61 |
| 80.148 | Часы электронные | - | 1,68 |
| 80.149 | Аппаратура телевизионная | - | 1,83 |
| | **81. Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники.** | | |
| 81.1 | Конструкции для установки приборов | 3,18 | 2,92 |
| 81.2 | Конструкции для установки исполнительных механизмов | 3,23 | 2,54 |
| 81.3 | Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях | - | 2,09 |
| 81.4 | Приборы, устанавливаемые на фланцевых соединениях | - | 2,01 |
| 81.5 | Сужающие устройства расходомеров | - | 1,98 |
| 81.6 | Приборы, показывающие первичные (проточные) преобразователи, монтируемые на технологическом трубопроводе | - | 2,29 |
| 81.7 | Первичные преобразователи уровнемеров | 3,38 | 2,33 |
| 81.8 | Клапаны и заслонки с рычажным | 3,32 | 2,29 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | приводом | | |
| 81.9 | Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах | - | 1,75 |
| 81.10 | Приборы для анализа физико-химического состава вещества | 3,53 | 1,05 |
| 81.11 | Рамы под аппаратуру | 3,85 | 2,16 |
| 81.12 | Аппаратура настольная | 3,89 | - |
| 81.13 | Аппаратура напольная | 3,60 | 2,20 |
| 81.14 | Аппаратура настенная | 3,47 | 2,00 |
| 81.15 | Пульты и рабочие места | 3,53 | 2,14 |
| 81.16 | Табло с электронно-лучевыми трубками | 3,49 | 2,40 |
| 81.17 | Экраны | 3,50 | - |
| 81.18 | Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ) | 4,04 | - |
| 81.19 | Разъемы штепсельные с разделкой и включением экранированного кабеля | - | 2,08 |
| 81.20 | Кабель экранированный дополнительно подключаемый в штепсельный разъем | - | 1,18 |
| 81.21 | Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами | - | 2,03 |
| 81.22 | Кабель с экранированными жилами, дополнительно подключаемый в разъем | - | 1,17 |
| 81.23 | Разъемы штепсельные с разделкой и включением экранированного кабеля с экранированными жилами | - | 2,04 |
| 81.24 | Кабель экранированный с экранированными жилами, дополнительно подключаемый в разъем | - | 1,18 |
| 81.25 | Разъемы штепсельные | - | 1,65 |
| 81.26 | Кабель дополнительно подключаемый в штепсельный разъем | - | 1,23 |
| 81.27 | Включение штепсельных разъемов в аппаратуру | - | - |
| 81.28 | Механизмы исполнительные | 3,00 | 2,19 |
| 81.29 | Узлы сочленения | 4,12 | 2,52 |
| 81.30 | Щиты и пульты | 3,42 | 2,45 |
| 81.31 | Электрические проводки в щитах и пультах шкафных и панельных | - | 2,36 |
| 81.32 | Трубные проводки в щитах и пультах | 2,36 | 2,42 |
| 81.33 | Вспомогательная аппаратура и вспомогательные устройства | 3,39 | 2,18 |
| 81.34 | Присоединение к приборам электрических проводок | - | 2,34 |
| 81.35 | Присоединение трубных проводок | 2,71 | 2,27 |
| | **82. Технологические трубопроводы.** | | |
| | ***Трубопроводы технологические цеховые*** | | |
| 82.1 | Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе. | 3,22 | 3,39 |
| 82.2 | Трубопроводы в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, монтируемые из готовых узлов, на условное давление не более 2.5 МПа. | 3,31 | 3,08 |
| 82.3 | Трубопроводы в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, монтируемые из труб и готовых деталей, на условное давление не более 2.5 МПа. | 3,57 | 3,03 |
| 82.4 | Трубопроводы в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п., монтируемые из готовых узлов, на условное давление не более 2.5 | 3,30 | 3,09 |
| 82.5 | Трубопроводы в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п., монтируемые из труб и готовых деталей, на условное давление не более 2.5 МПа. | 3,13 | 3,16 |
| 82.6 | Трубопроводы кислородных установок из углеродистых и низколегированных сталей на условное давление 25 МПа. | 3,38 | 1,73 |
| 82.7 | Трубопроводы из стальных труб с фланцевыми соединениями на резьбе с уплотнением на линзе или металлической прокладке или со сварными соединениями на условное давление свыше 10 до 50МПа. | 2,06 | 2,31 |
| 82.8 | Трубопроводы из стальных труб на условное давление свыше 10 до 50 МПа. Отводы, изготовленные на монтажной площадке. | 4,05 | - |
| 82.9 | Трубопроводы из стальных труб на условное давление свыше 10 до 50 МПа. Фланцевые соединения на резьбе с уплотнением на линзе или металлической прокладке. | 3,40 | - |
| 82.10 | Трубопроводы из стальных труб на условное давление свыше 10 до 50 МПа. Сварные соединения. | 2,26 | 1,87 |
| 82.11 | Трубопроводы из стальных труб с фланцевыми соединениями на резьбе с уплотнением на линзе или со сварными соединениями на условное давление свыше 50 до 100 МПа. | 3,05 | 2,40 |
| 82.12 | Трубопроводы из стальных труб на условное давление свыше 50 до 100 МПа. Фланцевые соединения на резьбе с уплотнением на линзе. | 3,35 | - |
| 82.13 | Трубопроводы из стальных гуммированных или фаолитированных труб, монтируемые с применением готовых узлов. | 3,03 | 1,49 |
| 82.14 | Трубопроводы из стальных труб, футерованных полиэтиленом или винипластом, с применением готовых деталей. | 3,26 | 2,17 |
| 82.15 | Трубопроводы из стальных эмалированных труб и готовых деталей на рабочее давление до 0,6 МПа. | 3,30 | 1,97 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| 82.16 | Трубопроводы из стальных труб, футерованных фторопластом с применением готовых деталей на рабочее давление до 0,5 МПа. | 3,32 | 1,58 |
| 82.17 | Трубопроводы в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов из труб легированных сталей, монтируемые из готовых узлов, на условное давление не более 2,5 МПа | 3,40 | 1,81 |
| 82.18 | Трубопроводы в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов из труб легированных сталей, монтируемые из готовых узлов, на условное давление не более 4 МПа. | 3,47 | 1,68 |
| 82.19 | Трубопроводы в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов из труб легированных сталей, монтируемые из готовых узлов, на условное давление не более 10 МПа. | 3,34 | 1,67 |
| 82.20 | Испытание трубопроводов криогенных с экранно-вакуумной изоляцией методом "щупа". | 2,81 | 2,23 |
| 82.21 | Испытание трубопроводов криогенных с экранно-вакуумной изоляцией методом "обдува" гелием (двукратное). | 3,60 | 2,21 |
| 82.22 | Испытание трубопроводов криогенных с экранно-вакуумной изоляцией методом "барокамеры". | 2,50 | 2,49 |
| 82.23 | Испытание трубопроводов криогенных с экранно-вакуумной изоляцией - поиск внутренних течей. | 3,74 | 2,18 |
| 82.24 | Испытание трубопроводов криогенных с экранно-вакуумной изоляцией - регенерация адсорбционных секций. | 2,25 | 2,20 |
| 82.25 | Трубопроводы из алюминиевых труб на условное давление 1 МПа. | 3,75 | 2,16 |
| 82.26 | Трубопроводы из листового алюминия. | 2,75 | 2,15 |
| 82.27 | Трубопроводы из медных труб на условное давление | 3,51 | 2,61 |
| 82.28 | Трубопроводы из латунных труб на условное давление до 2,5 МПа. | 3,10 | 2,91 |
| 82.29 | Трубопроводы из свинцовых труб. | 3,29 | 2,21 |
| 82.30 | Трубопроводы из чугунных фланцевых труб. | 3,23 | 1,86 |
| 82.31 | Трубопроводы из фарфоровых и керамических труб. | 2,59 | 2,00 |
| 82.32 | Трубопроводы из винипластовых труб с применением готовых деталей. | 1,67 | 2,22 |
| 82.33 | Трубопроводы из фаолитовых труб. | 3,16 | 1,97 |
| 82.34 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб с применением готовых деталей | 2,18 | 2,22 |
| | ***Трубопроводы технологические межцеховые*** | | |
| 82.35 | Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях. | 3,09 | 2,52 |
| 82.36 | Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях | 3,30 | 3,06 |
| 82.37 | Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов в каналах и траншеях | 2,73 | 2,11 |
| 82.38 | Трубопроводы из стальных труб и готовых деталей на Ду свыше 10 до 50МПа с фланцевыми соединениями на резьбе с уплотнением на линзе или метал.прокладке на эстакаде и других спец.конструкциях. | 3,00 | 2,43 |
| 82.39 | Трубопроводы из стальных гуммированных или фаолитированных труб, монтируемые с применением готовых узлов на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях. | 3,09 | 1,55 |
| 82.40 | Трубопроводы из стальных гуммированных или фаолитированных труб, монтируемые с применением готовых узлов в каналах. | 3,38 | 1,56 |
| 82.41 | Трубопроводы из стальных труб, футерованных полиэтиленом или винипластом, с применением готовых деталей на эстакадах и других специальных конструкциях. | 3,54 | 2,15 |
| 82.42 | Трубопроводы из стальных эмалированных труб и готовых деталей на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях на условное давление до 0,6 мпа. | 3,35 | 2,11 |
| 82.43 | Трубопроводы из стальных труб, футерованных фторопластом, с применением готовых деталей на эстакадах и других специальных конструкциях на условное давление до 0,5 мпа. | 3,12 | 2,05 |
| 82.44 | Трубопроводы из алюминиевых труб на условное давление до 1 МПа на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях. | 3,50 | 2,39 |
| 82.45 | Трубопроводы из листового алюминия. Прямые участки на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях | 3,15 | 2,31 |
| 82.46 | Трубопроводы из медных труб на условное давление до 2.5 МПа на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях. | 3,28 | 2,58 |
| 82.47 | Трубопроводы из латунных труб на условное давление до 2,5 МПа на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях. | 3,39 | 2,73 |
| 82.48 | Трубопроводы из стальных труб, футерованных полиэтиленом или | 3,38 | 2,06 |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | винипластом, с применением готовых деталей на эстакадах и других специальных конструкциях. | | |
| 82.49 | Трубопроводы из свинцовых труб на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях. | 3,33 | 2,32 |
| 82.50 | Трубопроводы из чугунных фланцевых труб на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях. | 3,16 | 2,14 |
| 82.51 | Трубопроводы из керамических и фарфоровых труб на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях. | 3,41 | 2,21 |
| 82.52 | Трубопроводы из непластифицированного поливинилхлорида с раструбами под резиновое кольцо на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях. | 3,11 | 2,26 |
| 82.53 | Трубопроводы из полипропиленовых труб с применением готовых деталей на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях. | 1,94 | 2,24 |
| 82.54 | Трубопроводы из труб легированных сталей на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях | 3,38 | 1,76 |
| 82.55 | Трубопроводы из труб высоколегированных сталей на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях. | 3,41 | 2,18 |
| | ***Трубопроводы внутристанционные тепловых электростанций*** | | |
| 82.56 | Трубопроводы водоотлива, футерованные бетоном, в стволе шахты. Трубопроводы водоотлива, футерованные бетоном | 2,79 | 2,05 |
| 82.57 | Трубопроводы водоотлива, всасывания, насосной камеры, футерованные бетоном, в горизонтальных и наклонных выработках. | 3,20 | 2,30 |
| 82.58 | Трубопроводы проходческие стальные водоотлива, сжатого воздуха, цементации, спуска бетона, вентиляционные, дегазационные, подвешиваемые в стволе шахты на крепи или расстрелах и канатах. | 2,97 | 1,99 |
| | ***Трубные проводки систем автоматизации*** | | |
| 82.59 | Трубные проводки из водогазопроводных труб. | 4,20 | 3,00 |
| 82.60 | Трубные проводки из бесшовных труб на условное давление до 10 МПа. | 3,90 | 2,70 |
| 82.61 | Трубные проводки из бесшовных труб на условное давление свыше 10 МПа. | 2,41 | 0,72 |
| 82.62 | Трубные проводки из стальных труб и труб из цветных металлов, прокладываемые блоками. | 4,24 | 1,71 |
| 82.63 | Трубные проводки систем обогрева. | 3,44 | 1,79 |
| 82.64 | Трубные проводки из труб цветных металлов. | 2,08 | 2,88 |
| 82.65 | Трубные проводки из пластмассовых труб по металлоконструкциям в защитных трубах, по лоткам и в коробах. | 3,61 | 2,52 |
| 82.66 | Трубные проводки из пневматических кабелей с пластмассовыми трубами. | 2,38 | 2,87 |
| 82.67 | Коробки соединительные для пневматических линий. | 2,64 | 3,07 |
| | ***Трубопроводы и арматура установок автоматического пожаротушения*** | | |
| 82.68 | Трубопроводы дренчерных установок водяного и пенного пожаротушения из стальных труб, монтируемых из готовых узлов | 2,05 | 2,05 |
| 82.69 | Трубопроводы спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительные из стальных труб, монтируемые из готовых узлов. | 2,17 | 2,09 |
| 82.70 | Трубопроводы установок газового пожаротушения из стальных труб, монтируемые из готовых узлов. | 1,75 | 1,63 |
| 82.71 | Трубопроводы в помещениях с подвесными потолками. | 1,92 | 2,20 |
| 82.72 | Оросители, насадки, генераторы пены | 3,60 | 2,24 |
| 82.73 | Арматура тросовой побудительной системы | 0,69 | 1,55 |
| | ***Компенсаторы и смотровые фонари*** | | |
| 82.74 | Компенсаторы стальные сальниковые двухсторонние на условное давление 1,6 МПа | 3,11 | 2,12 |
| 82.75 | Компенсаторы волнистые типа кво или кву из стали легированной, коррозионно-стойкой и жаростойкой на сварке до 3 волн на условное давление 6,4 МПа | 3,39 | 1,82 |
| | ***Закладные и отборные устройства систем автоматизации*** | | |
| 82.76 | Закладные устройства приборов | 2,52 | 1,31 |
| 82.77 | Закладные и отборные устройства для приборов измерения давления и разрежения | 2,60 | 1,88 |
| | ***Разные работы, связанные с монтажом трубопроводов*** | | |
| 82.78 | Предварительный подогрев сварных соединений труб. | 3,36 | 2,09 |
| 82.79 | Сопутствующий подогрев сварных соединений труб. | 3,59 | 2,43 |
| 82.80 | Термическая обработка сварных стыков трубопроводов | 2,92 | 2,06 |
| 82.81 | Протравка и промывка труб различными | 3,57 | - |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | реактивами. | | |
| 82.82 | Врезка трубопроводов условным давлением 2,5 МПа в действующие магистрали. | 3,11 | 2,57 |
| | ***Арматура общего назначения*** | | |
| 82.83 | Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа | - | 3,04 |
| 82.84 | Арматура фланцевая с электрическим приводом | 3,76 | 2,79 |
| 82.85 | Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная | 2,55 | 2,42 |
| 82.86 | Арматура приварная с электрическим приводом | 3,30 | 3,19 |
| 82.87 | Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа. | 2,54 | 2,45 |
| 82.88 | Краны со смазкой бесколодезной установки с концами под приварку | 3,41 | 1,92 |
| 82.89 | Клапаны аммиачные обратные фланцевые и Фильтры стальные фланцевые для жидкого аммиака на условное давление до 2,5 МПа. | 2,57 | 1,63 |
| | **85. Оборудование для очистки газов.** | | |
| 85.1 | Электрофильтры для очистки промышленных газов и аспирационного воздуха от золы и пыли | 3,13 | 1,67 |
| 85.2 | Циклоны | 3,70 | 1,69 |
| 85.3 | Рукавные фильтры с обратной продувкой | 3,51 | 1,67 |
| | **93. Оборудование предприятий электротехнической промышленности.** | | |
| 93.1 | Машины крутильные | 3,30 | 2,27 |
| 93.2 | Машина общей скрутки | 3,36 | 2,31 |
| 93.3 | Машины и линии для скрутки кабелей связи | 3,54 | 1,97 |
| 93.4 | Линии экструзионные для наложения на кабельные изделия пластмассовой, фторопластовой или резиновой изоляции | 3,37 | 2,18 |
| | **94. Оборудование предприятий промышленности строительных материалов.** | | |
| 94.1 | Смесители растворов | 3,37 | 2,20 |
| 94.2 | Бункера для бетона | 3,60 | - |
| 94.3 | Ленточные прессы | 4,57 | 1,98 |
| 94.4 | Конвейеры | 3,63 | 2,12 |
| 94.5 | Автоматы для производства кирпича | 3,40 | 1,96 |
| 94.6 | Оборудование для производства шлакоблоков | 3,43 | 1,93 |
| 94.7 | Оборудование для сварки арматурных каркасов | 3,41 | 2,29 |
| | **96. Оборудование предприятий текстильной промышленности** | | |
| 96.1 | Машины волокноотделительные | 3,30 | 2,12 |
| 96.2 | Машины гребнечесальные | 3,23 | 2,23 |
| 96.3 | Станки и машины ткацкие | 3,09 | 1,96 |
| 96.4 | Аппараты красильные | 3,03 | 2,15 |
| | **97. Оборудование предприятий полиграфической промышленности.** | | |
| 97.1 | Машины копировально-множительные | 3,21 | 1,99 |
| 97.2 | Машины офсетные малые | 2,58 | 1,99 |
| 97.3 | Машины бумагорезальные | 2,30 | 1,95 |
| | **98. Оборудование предприятий пищевой промышленности.** | | |
| 98.1 | Машины тестоделительные | 3,36 | 2,16 |
| 98.2 | Машины для мойки овощей, фруктов, ягод и бобовых культур | 3,60 | 2,21 |
| 98.3 | Агрегаты варочные для приготовления пивного сусла | 3,31 | 1,72 |
| | **99. Оборудование театрально-зрелищных предпрятий.** | | |
| 99.1 | Лебедки и приводы электрические | 4,04 | - |
| | **100. Оборудование зернохранилищ.** | | |
| 100.1 | Машины для обработки зерна водой | 3,18 | 2,30 |
| | **101. Оборудование предприятий кинематографии.** | | |
| 101.1 | Пульты разные | - | 2,31 |
| | **104. Оборудование учреждений здравоохранения и** | | |

| №№ п.п. | Наименование работ | Индексы по статьям затрат, в т.ч. | |
|---|---|---|---|
| | | К эксплуатации машин и механизмов (в т.ч. оплате труда механизаторов) | К стоимости материальных ресурсов |
| | **предприятий медицинской промышленности.** | | |
| 104.1 | Разные стерилизаторы | - | 2,21 |
| 104.2 | Оборудование для изготовления таблеток | 3,66 | 2,25 |
| | **106. Оборудование предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства.** | | |
| 106.1 | Центрифуги автоматизированные | 3,85 | 2,09 |
| 106.2 | Оборудование для ремонта бытовых машин и приборов | 3,85 | 2,23 |
| | **107. Оборудование общего назначения.** | | |
| 107.1 | Монтаж оборудования на открытой площадке | 3,43 | 2,29 |
| 107.2 | Монтаж оборудования в помещении | 3,10 | 2,20 |
| 107.3 | Гидравлическое испытание сосудов и аппаратов | 2,81 | 2,50 |
| 107.4 | Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу. | - | 2,18 |
| 107.5 | Установка и снятие электролебедок | 3,57 | - |
| 107.6 | Разматывание, наматывание и перемещение стального каната | 3,45 | 1,34 |
| 107.7 | Установка и снятие монтажных блоков | - | - |
| 107.8 | Запасовка и распасовка монтажных полиспастов | 3,25 | - |
| 107.9 | Устройство и разборка рельсовых путей | 4,12 | 3,17 |
| 107.10 | Передвижка рельсового пути. | 4,49 | - |
| | **108. Изготовление технологических металлических конструкций в условиях поизводствнных баз.** | | |
| 108.1 | Листовые конструкции массой свыше 0,5 т (бункера, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.) | 3,25 | 3,13 |
| 108.2 | Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий | 3,31 | 3,90 |
| 108.3 | Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.) | 3,31 | 3,21 |
| 108.4 | Площадки для обслуживания оборудования и трубопроводов | 3,15 | 3,16 |
| 108.5 | Мелкие индивидуальные конструкции | 3,91 | 2,89 |
| | **111. Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов.** | | |
| 111.1 | Замена замка распашной двери шахты | - | - |
| 111.2 | Замена оборудования главного привода | 2,89 | - |
| 111.3 | Замена купе и порога кабины лифта | 2,42 | - |
| 111.4 | Замена дверей и отдельных конструкций дверей шахты лифта | 1,79 | - |
| 111.5 | Замена системы управления лифта | 1,41 | - |
| 111.6 | Замена выключателей и переключателей | - | - |
| 111.7 | Выверка, очистка и промывка направляющих кабины лифта (противовеса) | - | - |
| 111.8 | Установка смазывающего устройства | 2,25 | - |
| 111.9 | Установка блока сигнализации | 2,20 | - |
| 111.10 | Установка устройства безопасности | 2,16 | - |
| 111.11 | Установка щита с электроаппаратурой на кирпичную или бетонную стену | 2,27 | - |
| 111.12 | Установка блока электронного селектора | 2,22 | - |
| 111.13 | Ремонт верхней балки противовеса | - | - |
| 111.14 | Ремонт ограничителя скорости и натяжного устройства каната ограничителя скорости | 0,67 | - |
| 111.15 | Ремонт электрооборудования в машинном помещении | - | - |
| 111.16 | Балансировка системы "кабина-противовес" | 2,27 | - |
| | **112. Пусконаладочные работы** | | |
| 112.1 | Пусконаладочные работы (все сборники ФЕРп) | - | - |
| | **113. Перевозка грузов автомобильным транспортом** | | |
| 113.1 | Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов бортовым автомобилем | 4,01 | - |
| 113.2 | Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов) бортовым автомобилем | 3,71 | - |
| 113.3 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами | 4,03 | - |
| 113.4 | Перевозка грузов тракторами с прицепами | 4,01 | - |
| 113.5 | Погрузо-разгрузочные работы | 4,08 | - |
| 113.6 | Сметные цены на тару, упаковку, реквизит | - | 3,62 |

# ИНДЕКСЫ ПЕРЕСЧЁТА

СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ С ПРИВЛЕЧЕНИЕМ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА,
В ГОРОДЕ МОСКВЕ

**Часть 2**

**Индексы пересчета сметной стоимости материальных ресурсов**

**на январь 2006 года к ценам ФЕР-2001.**

**Выпуск № 21**

# Техническая часть

1. Индексы пересчёта базисной стоимости материальных ресурсов (далее индексы) отражают средний уровень сложившихся в Москве цен на материальные ресурсы в разрезе групп Федерального сборника сметных цен на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве (ФССЦ-2001) по состоянию на декабрь 2005 года.

2. Индексы применяются для определения сметной стоимости материалов, изделий и конструкций неучтённых расценками и приведённых в сборниках ФССЦ-2001, при составлении сметной документации в текущем уровне цен базисно - индексным методом с использованием «Индексов пересчёта сметной стоимости строительно-монтажных работ, выполняемых с привлечением средств федерального бюджета, в городе Москве», по объектам расположенным в г. Москве, финансируемых за счёт средств федерального бюджета, либо с его участием.

3. Сметная цена материальных ресурсов в текущем уровне цен, учтённая индексами, сформирована на основании средневзвешенных цен поставщиков материальных ресурсов (без учета НДС) усреднённых с учётом схемы поставки, на основе следующих элементов:

3.1. Отпускной цены с учётом стоимости тары, упаковки и реквизита (кроме кабельно-проводниковой продукции) и погрузочных работ;

3.2. Наценки (надбавки) снабженческо-сбытовых организаций (в том числе по доставке материалов изделий и конструкций до собственных баз расположенных в Московском регионе);

3.3. Таможенных пошлин и сборов (при получении из-за границы);

3.4. Стоимости транспортировки от склада (железнодорожной станции, речного порта, базы поставщика) до приобъектного склада, площадки для размещения материалов на территории строительства, места складирования. Транспортные затраты рассчитаны в усредненном размере для каждой группы строительных грузов исходя из условий поставки на расстояние 30 (тридцати) километров от баз (складов) поставщиков, железнодорожных станций назначения МПС, речных портов (пристаней), открытых для грузовых операций. В случае поставки материалов, изделий на большее расстояние, затраты на транспортировку материалов изделий и конструкций, учитываются дополнительно при составлении сметной документации в базисном уровне цен, на основании Федерального сборника сметных цен на перевозки грузов для строительства, ЧастьI «Автомобильные перевозки».

Транспортными схемами не учтено использование перевалочных баз и складов. В случае, когда по местным условиям, в виде исключения, доставка материалов производится с использованием промежуточных баз (складов), дополнительные транспортные затраты, обоснованные проектом организации строительства (ПОС) или другими обосновывающими документами следует учитывать непосредственно в сметной документации.

При строительстве на территории застроенных кварталов, если ПОС предусмотрено устройство перевалочной базы для складирования бетонных и железобетонных изделий, других материалов и конструкций, дополнительные затраты на транспортировку этих изделий и погрузочно-разгрузочные работы определяются расчётом, исходя из количества изделий, завозимых на перевалочную базу, и учитываются непосредственно в сметах.

3.5. Заготовительно-складских расходов, включая затраты на комплектацию, в том числе:

по строительным материалам, изделиям и конструкциям (за исключением металлоконструкций)-2%;

по металлическим строительным конструкциям - 0,75%;

по оборудованию – 1,2%.

3. Стоимость материальных ресурсов неучтённых номенклатурой ФССЦ-2001, либо данными индексами включается в локальные сметы на основании предварительно согласованных с Заказчиком текущей стоимости используемых ресурсов (с начислением ЗСР и транспортных расходов) или на основании данных публикуемых в «Каталоге текущих цен в строительстве», с обратным индексом - дефлятором в размере соответствующем приводимому в данной части среднему индексу той группы материалов, к которой этот материал относится.

Заготовительные и транспортные расходы по данным материалам включаются в сметы и акты выполненных работ в следующих размерах:

| Наименование | Заготовите-льно-складские расходы, % | Транспортные расходы с учётом погрузо-разгрузочных работ, % |
|---|---|---|
| Строительные материалы, изделия и конструкции | 2,0 | 9,8 |
| Металлические строительные конструкции | 0,75 | 1,45 |
| Оборудование | 1,2 | 5,4 |

Транспортные затраты приведены для условий перевозки грузов автомобильным транспортом на расстояние до 30 км от МКАД.

Использование индексов по материалам соответствующего вида работ для определения сметной стоимости материалов, не учтённых расценками, не допускается, их стоимость определяется в соответствии с предыдущим абзацем. Перевод в текущий уровень цен по данным позициям переводится с применением тех же индексов.

Расход неучтённых ресурсов применяется по нормам соответствующих таблиц ГСЭН, либо на основании проектных данных в случае, когда их расход не указан.

# Индексы пересчета сметной стоимости материальных ресурсов по ФССЦ к текущему уровню цен.

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| | **Часть 1** | |
| | **Раздел 1.01. Материалы для общестроительных работ** | |
| | Подраздел: Материалы асбестосодержащие | |
| 1.1 | Группа: Асбест | 4,12 |
| 1.2 | Группа: Асботекстолит | 2,04 |
| 1.3 | Группа: Асбестовая бумага | 5,29 |
| 1.4 | Группа: Асбестовое волокно | 3,63 |
| 1.5 | Группа: Асбестовый картон | 2,50 |
| 1.6 | Группа: Асбестовый шнур | 4,39 |
| 1.7 | Группа: Листы, плиты асбестоцементные | 3,41 |
| | Подраздел: ГСМ, специальные жидкости, газы технические и реактивы | |
| 1.8 | Группа: Газы технические | 2,99 |
| 1.9 | Группа: Бензин | 2,97 |
| 1.10 | Группа: Бисульфит натрия | 3,33 |
| 1.11 | Группа: Бура | 1,46 |
| 1.12 | Группа: Глицерин | 1,85 |
| 1.13 | Группа: Канифоль | 1,42 |
| 1.14 | Группа: Карбид | 4,18 |
| 1.15 | Группа: Керосин | 5,07 |
| 1.16 | Группа: Кислоты | 2,77 |
| 1.17 | Группа: Концентраты | 3,33 |
| 1.18 | Группа: Креолин | 3,33 |
| 1.19 | Группа: Купорос | 4,19 |
| 1.20 | Группа: Магний | 9,71 |
| 1.21 | Группа: Мазут | 2,53 |
| 1.22 | Группа: Масла | 3,00 |
| 1.23 | Группа: Натр едкий | 2,17 |
| 1.24 | Группа: Нашатырь | 2,61 |
| 1.25 | Группа: Сера | 3,33 |
| 1.26 | Группа: Скипидар | 2,20 |
| 1.27 | Группа: Смазка | 2,69 |
| 1.28 | Группа: Сода кальцинированная | 2,51 |
| 1.29 | Группа: Толуол | 3,75 |
| 1.30 | Группа: Уайт-спирит | 2,76 |
| 1.31 | Группа: Топливо дизельное | 2,40 |
| 1.32 | Группа: Топливо моторное | 3,49 |
| 1.33 | Группа: Кальций хлористый | 4,77 |
| 1.34 | Группа: Петролатум окисленный | 3,33 |
| 1.35 | Группа: Спирты | 1,69 |
| 1.36 | Группа: Магний хлористый | 14,29 |
| 1.37 | Группа: Карборунд | 5,12 |
| | Подраздел: Прочие материалы и изделия для общестроительных работ | |
| 1.38 | Группа: Баббиты | 2,53 |
| 1.39 | Группа: Бакелит | 2,72 |
| 1.40 | Группа: Блоки | 6,85 |
| 1.41 | Группа: Бумага, калька | 1,95 |
| 1.42 | Группа: Бязь | 2,14 |
| 1.43 | Группа: Веревка | 1,99 |
| 1.44 | Группа: Воск | 2,62 |
| 1.45 | Группа: Дисперсии | 2,04 |
| 1.46 | Группа: Замазки | 2,42 |
| 1.47 | Группа: Зеркала | 2,67 |
| 1.48 | Группа: Плитки стеклянные | 2,67 |
| 1.49 | Группа: Канаты | 2,28 |
| 1.50 | Группа: Каболка | 1,34 |
| 1.51 | Группа: Картон | 2,89 |
| 1.52 | Группа: Термопрен | 2,67 |
| 1.53 | Группа: Листы латунные | 1,84 |
| 1.54 | Группа: Марля | 1,74 |
| 1.55 | Группа: Мешки | 2,42 |
| 1.56 | Группа: Миткаль | 2,22 |
| 1.57 | Группа: Мыло | 2,16 |
| 1.58 | Группа: Опилки | 3,29 |
| 1.59 | Группа: Парафин | 2,39 |
| 1.60 | Группа: Парусина | 2,65 |
| 1.61 | Группа: Пек | 2,67 |
| 1.62 | Группа: Пемза шлаковая | 2,19 |
| 1.63 | Группа: Полистирол | 2,09 |
| 1.64 | Группа: Поручень | 1,97 |
| 1.65 | Группа: Роли свинцовые | 2,67 |
| 1.66 | Группа: Сиккатив | 2,74 |
| 1.67 | Группа: Уголь древесный | 2,44 |
| 1.68 | Группа: Уголь каменный | 3,59 |
| 1.69 | Группа: Фольга алюминиевая | 3,08 |
| 1.70 | Группа: Цепи якорные | 2,67 |
| 1.71 | Группа: Шнуры | 2,59 |
| 1.72 | Группа: Шпагаты | 2,15 |
| 1.73 | Группа: Доски электротехнические | 2,67 |
| 1.74 | Группа: Плиты подоконные | 2,67 |
| 1.75 | Группа: Кубовый остаток | 2,67 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| 1.76 | Группа: Шкурка шлифовальная | 2,12 |
| 1.77 | Группа: Брезент | 1,87 |
| 1.78 | Группа: Батист | 2,67 |
| 1.79 | Группа: Мадаполам | 2,67 |
| 1.80 | Группа: Круг отрезной | 2,49 |
| 1.81 | Группа: Круги шлифовальные, абразивные | 2,71 |
| 1.82 | Группа: Рогожа | 2,00 |
| 1.83 | Группа: Очес льняной | 2,95 |
| 1.84 | Группа: Патроны | 2,17 |
| 1.85 | Группа: Войлок | 3,54 |
| 1.86 | Группа: Пакля | 4,73 |
| 1.87 | Группа: Сопла | 2,59 |
| 1.88 | Группа: Устройства отбойные | 2,78 |
| 1.89 | Группа: Покрышки автомобильные для отбойных устройств | 2,70 |
| 1.90 | Группа: Скоба концевая | 3,66 |
| 1.91 | Группа: Звено соединительное | 2,65 |
| 1.92 | Группа: Цепь-звено общее | 2,59 |
| 1.93 | Группа: Ветошь | 8,44 |
| 1.94 | Группа: Тальк | 1,88 |
| 1.95 | Группа: Ткань | 1,93 |
| 1.96 | Группа: Порошок минеральный | 4,13 |
| 1.97 | Группа: Решетки для приямков | 3,84 |
| 1.98 | Группа: Сверла кольцевые алмазные | 2,11 |
| 1.99 | Группа: Пена монтажная | 1,58 |
| 1.100 | Группа: Прочие материалы, не вошедшие в позиции группы | 2,42 |
| 1.101 | Группа: Камень | 2,95 |
| 1.102 | Группа: Прокладки | 2,14 |
| 1.103 | Группа: Решетки вентиляционные | 2,41 |
| 1.104 | Группа: Компаунд | 3,51 |
| 1.105 | Группа: Нитки | 4,38 |
| 1.106 | Группа: Рукава металлические | 1,76 |
| 1.107 | Группа: Добавки | 2,06 |
| 1.108 | Группа: Вата | 1,87 |
| | Подраздел: Битумы и битумная продукция | |
| 1.109 | Группа: Битумы | 4,22 |
| 1.110 | Группа: Битумы нефтяные кровельные | 3,68 |
| 1.111 | Группа: Гудрон | 2,26 |
| 1.112 | Группа: Битумы нефтяные дорожные | 3,99 |
| 1.113 | Группа: Эмульсия битумная | 3,68 |
| | Подраздел: Метизы | |
| 1.114 | Группа: Болты | 2,53 |
| 1.115 | Группа: Винты | 2,41 |
| 1.116 | Группа: Гайки | 3,15 |
| 1.117 | Группа: Гвозди | 2,55 |
| 1.118 | Группа: Дюбели | 2,22 |
| 1.119 | Группа: Заклепки | 5,95 |
| 1.120 | Группа: Шпильки | 2,25 |
| 1.121 | Группа: Шурупы | 2,27 |
| 1.122 | Группа: Закрепы | 2,99 |
| 1.123 | Группа: Шайбы | 2,54 |
| | Подраздел: Материалы для устройства кровели и гидроизоляции | |
| 1.124 | Группа: Герметик | 2,67 |
| 1.125 | Группа: Гидростеклоизол | 2,51 |
| 1.126 | Группа: Изол | 3,23 |
| 1.127 | Группа: Пергамин | 2,53 |
| 1.128 | Группа: Рубероид | 2,13 |
| 1.129 | Группа: Стеклорубероид | 2,67 |
| 1.130 | Группа: Гидроизол | 2,54 |
| 1.131 | Группа: Холст стеклянный | 3,87 |
| 1.132 | Группа: Пороизол | 2,43 |
| 1.133 | Группа: Гернит | 2,20 |
| 1.134 | Группа: Толь | 2,50 |
| 1.135 | Группа: Бризол | 1,96 |
| 1.136 | Группа: Прокладка герметизирующая | 2,55 |
| 1.137 | Группа: Материалы кровельные | 2,45 |
| 1.138 | Группа: Черепица | 1,94 |
| | Подраздел: Известь и вяжущие материалы | |
| 1.139 | Группа: Вяжущие | 1,90 |
| 1.140 | Группа: Известь | 3,74 |
| 1.141 | Группа: Мел | 2,57 |
| 1.142 | Группа: Портландцемент | 4,87 |
| 1.143 | Группа: Шлакопортландцемент | 4,31 |
| 1.144 | Группа: Цемент | 4,16 |
| | Подраздел: Материалы отделочные | |
| 1.145 | Группа: Грунтовки | 2,48 |
| 1.146 | Группа: Клей | 2,40 |
| 1.147 | Группа: Линкруст | 1,61 |
| 1.148 | Группа: Паста меловая | 3,81 |
| 1.149 | Группа: Пластики | 2,09 |
| 1.150 | Группа: Плиты фибролитовые | 1,49 |
| 1.151 | Группа: Плиты фильтрующие | 2,16 |
| 1.152 | Группа: Плиты цементно-стружечные | 1,78 |
| 1.153 | Группа: Церезин | 2,61 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| 1.154 | Группа: Шпатлевка | 2,01 |
| 1.155 | Группа: Панели | 2,16 |
| 1.156 | Группа: Панели для перегородок | 2,16 |
| 1.157 | Группа: Дерматин | 2,02 |
| 1.158 | Группа: Композиция | 2,16 |
| 1.159 | Группа: Плитки кумароновые | 2,16 |
| 1.160 | Группа: Обои | 1,85 |
| 1.161 | Группа: Листы и плиты облицовочные, декоративные | 2,08 |
| | Подраздел: Изделия керамические | |
| 1.162 | Группа: Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен | 1,78 |
| 1.163 | Группа: Плитки керамические фасадные | 2,08 |
| 1.164 | Группа: Плитки керамические для полов | 1,94 |
| 1.165 | Группа: Прокладки дистанционные | 2,32 |
| 1.166 | Группа: Плитка разная | 1,61 |
| 1.167 | Группа: Изразцы керамические | 1,95 |
| | Подраздел: Резинотехнические изделия | |
| 1.168 | Группа: Резина | 2,16 |
| 1.169 | Группа: Пластины | 2,36 |
| 1.170 | Группа: Резина листовая | 2,28 |
| 1.171 | Группа: Шнуры резиновые | 1,88 |
| 1.172 | Группа: Прокладки резиновые | 1,69 |
| 1.173 | Группа: Прочие резинотехнические изделия | 2,07 |
| | Подраздел: Материалы лакокрасочные | |
| 1.174 | Группа: Прочие краски | 1,88 |
| 1.175 | Группа: Краски водно-дисперсионные | 1,62 |
| 1.176 | Группа: Краски масляные и алкидные густотертые. Белила | 1,92 |
| 1.177 | Группа: Краски масляные и алкидные, готовые к применению | 1,68 |
| 1.178 | Группа: Краски порошковые | 1,50 |
| 1.179 | Группа: Лаки бакелитовые | 1,93 |
| 1.180 | Группа: Лаки каменноугольные | 2,77 |
| 1.181 | Группа: Лаки меламинные | 1,37 |
| 1.182 | Группа: Лаки мочевинные | 1,36 |
| 1.183 | Группа: Лаки полиакриловые | 2,84 |
| 1.184 | Группа: Лаки поливинилацетатные | 1,79 |
| 1.185 | Группа: Олифа | 1,65 |
| 1.186 | Группа: Отвердитель | 3,56 |
| 1.187 | Группа: Пудра алюминиевая | 2,52 |
| 1.188 | Группа: Пудра бронзовая | 2,31 |
| 1.189 | Группа: Разбавитель | 1,91 |
| 1.190 | Группа: Растворители | 2,95 |
| 1.191 | Группа: Эмаль | 2,66 |
| 1.192 | Группа: Лаки прочие | 1,77 |
| 1.193 | Группа: Латекс | 2,12 |
| 1.194 | Группа: Краска огнезащитная | 1,41 |
| 1.195 | Группа: Краска БТ | 2,46 |
| 1.196 | Группа: Грунтовки | 1,94 |
| 1.197 | Группа: Краски силикатные | 6,90 |
| 1.198 | Группа: Пигмент | 2,08 |
| 1.199 | Группа: Прочее | 3,28 |
| 1.200 | Группа: Охра | 2,31 |
| | Подраздел: Ленты | |
| 1.201 | Группа: Лента стальная | 2,65 |
| 1.202 | Группа: Лента разная | 1,86 |
| | Подраздел: Материалы для устройства полов | |
| 1.203 | Группа: Линолеум | 1,88 |
| 1.204 | Группа: Покрытие | 1,72 |
| 1.205 | Группа: Плитка | 1,75 |
| 1.206 | Группа: Плиты чугунные | 1,69 |
| 1.207 | Группа: Плинтусы для полов из пластиката | 2,03 |
| | Подраздел: Мастики, пасты | |
| 1.208 | Группа: Мастика бутилкаучуковая | 2,25 |
| 1.209 | Группа: Мастика битумная | 2,61 |
| 1.210 | Группа: Мастика герметизирующая | 2,18 |
| 1.211 | Группа: Паста герметизирующая | 4,58 |
| 1.212 | Группа: Мастика клеящая | 3,69 |
| 1.213 | Группа: Мастика тиоколовая | 1,39 |
| 1.214 | Группа: Мастика сланцевая | 2,47 |
| 1.215 | Группа: Паста огнезащитная | 0,99 |
| 1.216 | Группа: Паста антисептическая | 2,10 |
| 1.217 | Группа: Прочие мастики | 2,39 |
| | Подраздел: Плиты | |
| 1.218 | Группа: Древесноволокнистые | 2,48 |
| 1.219 | Группа: Древесностружечные | 3,10 |
| 1.220 | Группа: Плиты из шлакоситалла | 2,74 |
| 1.221 | Группа: Плиты прочие | 2,65 |
| | Подраздел: Материалы гипсосодержащие | |
| 1.222 | Группа: Плиты гипсовые | 2,78 |
| 1.223 | Группа: Листы и панели гипсокартонные | 1,80 |
| 1.224 | Группа: Панели гипсобетонные | 2,21 |
| 1.225 | Группа: Плиты гипсоволокнистые | 2,26 |
| | Подраздел: Сталь разная | |
| 1.226 | Группа: Поковки | 2,98 |
| 1.227 | Группа: Проволока | 2,84 |
| 1.228 | Группа: Сетка | 3,02 |

| №№ п.п. | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат.ресурсов |
|---|---|---|
| 1.229 | Группа: Стружка стальная | 3,53 |
| 1.230 | Группа: Сталь круглая | 3,39 |
| 1.231 | Группа: Сталь листовая | 2,87 |
| 1.232 | Группа: Сталь полосовая | 3,29 |
| 1.233 | Группа: Сталь шестигранная | 2,26 |
| 1.234 | Группа: Сталь кровельная | 2,31 |
| | Подраздел: Материалы для дорожного строительства | |
| 1.235 | Группа: Полотно иглопробивное | 1,96 |
| 1.236 | Группа: Асидол | 1,99 |
| 1.237 | Группа: Дегти | 1,73 |
| 1.238 | Группа: Пленка для дорожных знаков | 1,86 |
| 1.239 | Группа: Пленкообразующие материалы для дорожных работ | 2,07 |
| 1.240 | Группа: Смолы | 2,03 |
| | Подраздел: Металлопрокат | |
| 1.241 | Группа: Профили гнутые | 2,45 |
| 1.242 | Группа: Сортовой и фасонный горячекатаный прокат | 3,07 |
| 1.243 | Группа: Балки двутавровые | 3,67 |
| 1.244 | Группа: Швеллеры | 2,94 |
| 1.245 | Группа: Двутавры | 2,98 |
| 1.246 | Группа: Просечно-вытяжной прокат | 2,24 |
| 1.247 | Группа: Широкополосный прокат | 3,02 |
| 1.248 | Группа: Угловой прокат | 3,18 |
| 1.249 | Группа: Рифленый прокат | 2,74 |
| 1.250 | Группа: Толстолистовой прокат | 2,87 |
| 1.251 | Группа: Тонколистовой прокат | 3,11 |
| 1.252 | Группа: Оцинкованный прокат | 3,01 |
| 1.253 | Группа: Профили фасонные | 2,84 |
| 1.254 | Группа: Прокат для армирования | 3,46 |
| 1.255 | Группа: Сталь листовая | 3,23 |
| 1.256 | Группа: Круглый прокат | 3,30 |
| 1.257 | Группа: Прочий металлопрокат | 2,90 |
| | Подраздел: Скобяные изделия | |
| 1.258 | Группа: Скобы такелажные | 2,81 |
| 1.259 | Группа: Скобяные изделия | 2,10 |
| | Подраздел: Стекло строительное и изделия | |
| 1.260 | Группа: Стекло листовое | 5,03 |
| 1.261 | Группа: Стекло армированное | 4,19 |
| 1.262 | Группа: Стекло закаленное | 3,31 |
| 1.263 | Группа: Стеклянные полотна | 3,31 |
| 1.264 | Группа: Стекло профильное | 3,07 |
| 1.265 | Группа: Сетка стеклянная | 1,84 |
| 1.266 | Группа: Стеклопакеты | 3,82 |
| 1.267 | Группа: Стекло витринное | 1,90 |
| | Подраздел: Материалы для сварочных работ | |
| 1.268 | Группа: Электроды | 2,09 |
| 1.269 | Группа: Пруток сварочный | 2,09 |

## Раздел 1.02. Лесоматериалы

| | | |
|---|---|---|
| | Подраздел: Лесоматериалы круглые хвойных пород | |
| 1.270 | Группа: Сваи | 4,16 |
| 1.271 | Группа: Опоры | 4,00 |
| 1.272 | Группа: Подтоварник | 3,65 |
| 1.273 | Группа: Жерди | 3,29 |
| 1.274 | Группа: Стойки | 2,15 |
| 1.275 | Группа: Мачты | 5,10 |
| | Подраздел: Прочие лесоматериалы | |
| 1.276 | Группа: Пластины и планки | 2,68 |
| 1.277 | Группа: Дрова | 2,99 |
| 1.278 | Группа: Паркет | 1,56 |
| 1.279 | Группа: Доски паркетные | 2,73 |
| 1.280 | Группа: Щиты паркетные | 2,36 |
| 1.281 | Группа: Фанера | 3,43 |
| 1.282 | Группа: Заготовки | 2,50 |
| 1.283 | Группа: Прочее | 3,08 |
| 1.284 | Группа: Дрань | 3,70 |
| | Подраздел: Лесоматериалы круглые березовые и мягких лиственных пород | |
| 1.285 | Группа: Строительные брёвна | 2,71 |
| 1.286 | Группа: Подтоварник | 3,34 |
| 1.287 | Группа: Жерди | 3,97 |
| | Подраздел: Пиломатериалы хвойных пород | |
| 1.288 | Группа: Бруски и брусья обрезные | 2,29 |
| 1.289 | Группа: Бруски и брусья необрезные | 1,92 |
| 1.290 | Группа: Доски обрезные | 2,25 |
| 1.291 | Группа: Доски необрезные | 2,25 |
| 1.292 | Группа: Горбыль | 4,71 |
| 1.293 | Группа: Обапол | 2,68 |
| | Подраздел: Пиломатериалы мягких лиственных пород: берёза и липа | |
| 1.294 | Группа: Бруски обрезные | 2,79 |
| 1.295 | Группа: Доски обрезные | 2,90 |
| 1.296 | Группа: Доски необрезные | 2,68 |
| | Подраздел: Пиломатериалы осина, ольха, тополь и другие мягкие породы | |
| 1.297 | Группа: Бруски обрезные | 2,67 |
| 1.298 | Группа: Доски обрезные | 2,92 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| 1.299 | Группа: Доски необрезные | 2,80 |
| | **Раздел 1.03. Трубы стальные, чугунные, асбестоцементные и керамические** | |
| | Подраздел: Трубы полиэтиленовые | |
| 1.300 | Группа: Трубы полиэтиленовые дренажные | 1,86 |
| | Подраздел: Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой чёрные | |
| 1.301 | Группа: Чёрные легкие | 3,07 |
| 1.302 | Группа: Чёрные обыкновенные | 2,68 |
| 1.303 | Группа: Чёрные усиленные | 2,89 |
| | Подраздел: Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные | |
| 1.304 | Группа: Оцинкованные легкие | 2,40 |
| 1.305 | Группа: Оцинкованные обыкновенные | 2,61 |
| 1.306 | Группа: Оцинкованные усиленные | 2,51 |
| | Подраздел: Фасонные соединительные части и прочие изделия | |
| 1.307 | Группа: Угольники | 1,49 |
| 1.308 | Группа: Тройники из ковкого чугуна | 2,34 |
| 1.309 | Группа: Кресты из ковкого чугуна | 2,31 |
| 1.310 | Группа: Муфты | 2,10 |
| 1.311 | Группа: Контргайки из ковкого чугуна | 2,65 |
| 1.312 | Группа: Кольца резиновые | 2,18 |
| 1.313 | Группа: Фасонные чугунные соединительные части | 2,93 |
| 1.314 | Группа: Люки и лазы | 2,77 |
| 1.315 | Группа: Раструбные соединения | 1,80 |
| 1.316 | Группа: Быстроразъемные соединения | 1,86 |
| 1.317 | Группа: Фасонные стальные сварные части | 2,98 |
| | Подраздел: Трубы стальные электросварные | |
| 1.318 | Группа: Прямошовные диаметром от 20 до 377 мм | 3,04 |
| 1.319 | Группа: Прямошовные и спирально-шовные больших диаметров | 3,72 |
| 1.320 | Группа: Трубы стальные электросварные | 3,38 |
| | Подраздел: Трубы стальные бесшовные | |
| 1.321 | Группа: Горячедеформированные | 2,78 |
| 1.322 | Группа: Обсадные | 2,44 |
| | Подраздел: Трубы бурильные | |
| 1.323 | Группа: Трубы бурильные | 3,85 |
| 1.324 | Группа: Муфты к трубам бурильным | 3,85 |
| | Подраздел: Трубы чугунные напорные | |
| 1.325 | Группа: Раструбные | 2,27 |
| 1.326 | Группа: Фланцевые | 2,07 |
| 1.327 | Группа: Трубы под резиновые уплотнительные манжеты | 1,87 |
| | Подраздел: Трубы асбестоцементные | |
| 1.328 | Группа: Класса ВТ-6 | 3,60 |
| 1.329 | Группа: Класса ВТ-9 | 4,01 |
| 1.330 | Группа: Класса ВТ-12 | 3,02 |
| 1.331 | Группа: Класса ВТ-15 | 3,27 |
| 1.332 | Группа: Безнапорные | 2,99 |
| 1.333 | Группа: Муфты асбестоцементные | 3,60 |
| 1.334 | Группа: Прочие асбестоцементные трубы | 2,37 |
| | Подраздел: Трубы керамические | |
| 1.335 | Группа: Канализационные | 3,62 |
| 1.336 | Группа: Кислотоупорные | 1,95 |
| 1.337 | Группа: Дренажные | 2,31 |
| | Подраздел: Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов | |
| 1.338 | Группа: Наружный диаметр 159 мм | 2,78 |
| 1.339 | Группа: Наружный диаметр 168 мм | 2,67 |
| 1.340 | Группа: Наружный диаметр 219 мм | 2,54 |
| 1.341 | Группа: Наружный диаметр 245 мм | 2,54 |
| 1.342 | Группа: Наружный диаметр 273 мм | 2,72 |
| 1.343 | Группа: Наружный диаметр 325 мм | 2,79 |
| 1.344 | Группа: Наружный диаметр 377 мм | 2,86 |
| 1.345 | Группа: Наружный диаметр 426 мм | 2,65 |
| 1.346 | Группа: Наружный диаметр 530 мм класса прочности К 52 | 2,34 |
| 1.347 | Группа: Наружный диаметр 630 мм класса прочности К 52 | 2,30 |
| 1.348 | Группа: Наружный диаметр 720 мм класса прочности К 52 | 2,60 |
| 1.349 | Группа: Наружный диаметр 820 мм класса прочности К 52 | 3,16 |
| 1.350 | Группа: Наружный диаметр 219 мм класса прочности К 42 | 2,58 |
| 1.351 | Группа: Наружный диаметр 273 мм класса прочности К 42 | 2,58 |
| 1.352 | Группа: Наружный диаметр 325 мм класса прочности К 42 | 2,58 |
| 1.353 | Группа: Наружный диаметр 426 мм класса прочности К 42 | 2,58 |
| 1.354 | Группа: Наружный диаметр 1220 мм класса прочности К 52 | 2,58 |
| 1.355 | Группа: Наружный диаметр 1020 мм класса прочности К 52 | 2,43 |
| 1.356 | Группа: Наружный диаметр 820 мм класса прочности К 60 | 2,58 |
| 1.357 | Группа: Наружный диаметр 1020 мм класса прочности К 60 | 2,58 |
| 1.358 | Группа: Наружный диаметр 1220 мм класса прочности К 60 | 2,12 |
| 1.359 | Группа: Наружный диаметр 1420 мм класса прочности К 60 | 2,27 |
| | Подраздел: Трубы прочие | |
| 1.360 | Группа: Прочие трубы | 2,04 |
| | **Раздел 1.04. Материалы для теплоизоляционных работ** | |

| №№ п.п. | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат.ресурсов |
|---|---|---|
| Подраздел: Разные теплоизоляционные материалы | | |
| 1.361 | Группа: Асбозурит | 2,38 |
| 1.362 | Группа: Фольга алюминиевая | 2,03 |
| 1.363 | Группа: Стеклопластик рулонный | 1,95 |
| 1.364 | Группа: Холсты стекловолокнистые | 3,12 |
| 1.365 | Группа: Скорлупы | 2,38 |
| 1.366 | Группа: Сегменты | 1,76 |
| 1.367 | Группа: Муллитокремнеземистый рулонный материал | 1,98 |
| 1.368 | Группа: Муллитокремнеземистый войлок | 2,38 |
| 1.369 | Группа: Ткань стеклянная конструкционная | 2,41 |
| 1.370 | Группа: Стекловолокно | 1,88 |
| 1.371 | Группа: Стеклоровнинг | 2,38 |
| 1.372 | Группа: Прочие теплоизоляционные материалы | 2,06 |
| 1.373 | Группа: Вермикулит вспученный | 5,12 |
| 1.374 | Группа: Щебень перлитовый | 2,17 |
| 1.375 | Группа: Войлок | 2,27 |
| 1.376 | Группа: Песок перлитовый | 2,66 |
| 1.377 | Группа: Кирпич диатомитовый | 1,89 |
| Подраздел: Вата теплоизоляционная | | |
| 1.378 | Группа: Вата минеральная | 4,21 |
| 1.379 | Группа: Вата из стекловолокна | 4,21 |
| Подраздел: Плиты теплоизоляционные | | |
| 1.380 | Группа: Из минеральной ваты | 3,74 |
| 1.381 | Группа: Минераловатные гофрированной структуры | 3,39 |
| 1.382 | Группа: Минераловатные повышенной жесткости | 1,74 |
| 1.383 | Группа: На основе муллитокремнеземистой ваты | 2,80 |
| 1.384 | Группа: Известково-кремнеземистые | 3,52 |
| 1.385 | Группа: Плиты теплоизоляционные из пенопласта | 2,25 |
| Подраздел: Маты теплоизоляционные | | |
| 1.386 | Группа: Маты минераловатные | 2,26 |
| 1.387 | Группа: Маты из базальтового штапельного волокна | 2,33 |
| 1.388 | Группа: Маты строительные | 1,92 |
| 1.389 | Группа: Маты технические | 1,92 |
| 1.390 | Группа: Маты рулоные | 1,92 |
| 1.391 | Группа: Маты из стекловолокна | 1,83 |
| 1.392 | Группа: Маты обшитые стеклотканью | 1,27 |
| 1.393 | Группа: Маты минераловатные вертикально-слоистые | 1,93 |
| Подраздел: Шнуры теплоизоляционные | | |
| 1.394 | Группа: Шнуры теплоизоляционные | 1,74 |

| №№ п.п. | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат.ресурсов |
|---|---|---|
| Подраздел: Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные | | |
| 1.395 | Группа: Из минваты | 2,40 |
| Подраздел: Конструкции и изделия теплоизоляционные | | |
| 1.396 | Группа: Конструкции теплоизоляционные из матов минераловатных марки КТПП | 2,21 |
| 1.397 | Группа: Конструкции теплоизоляционные из матов минераловатных марки КТКП | 2,15 |
| 1.398 | Группа: Изделия с армирующими материалами на основе стеклоткани | 2,40 |
| 1.399 | Группа: Изделия с покровным материалом на основе алюминиевой фольги | 2,28 |
| 1.400 | Группа: Конструкции полносборные из плит минватных | 1,86 |
| 1.401 | Группа: Конструкции полносборные из матов минватных | 1,89 |
| 1.402 | Группа: Пакеты минераловатные | 2,05 |

## Раздел 1.05. Материалы верхнего строения пути железных дорог широкой колеи

| | | |
|---|---|---|
| Подраздел: Болты | | |
| 1.403 | Группа: Путевые | 2,88 |
| 1.404 | Группа: Для рельсовых стыков | 2,99 |
| 1.405 | Группа: Клеммные | 2,89 |
| 1.406 | Группа: Закладные | 2,80 |
| Подраздел: Прочие материалы для верхнего стоения пути железных дорог широкой колеи | | |
| 1.407 | Группа: Шайбы путевые | 2,26 |
| 1.408 | Группа: Шурупы | 2,34 |
| 1.409 | Группа: Костыли | 2,95 |
| 1.410 | Группа: Клеммы | 2,87 |
| 1.411 | Группа: Накладки | 2,47 |
| 1.412 | Группа: Подкладки | 2,10 |
| 1.413 | Группа: Противоугоны пружинные | 2,75 |
| 1.414 | Группа: Шпалы | 2,36 |
| 1.415 | Группа: Крестовины | 2,90 |
| 1.416 | Группа: Механизм переводной | 4,28 |
| 1.417 | Группа: Остряк | 2,22 |
| 1.418 | Группа: Перевод стрелочный | 1,20 |
| 1.419 | Группа: Пересечения | 1,20 |
| 1.420 | Группа: Прибор уравнительный | 0,72 |
| 1.421 | Группа: Брусья | 1,85 |
| 1.422 | Группа: Прокладки | 1,92 |
| 1.423 | Группа: Ткань стеклянная | 1,63 |
| 1.424 | Группа: Трубки водоотводные | 1,61 |
| 1.425 | Группа: Втулки | 2,34 |
| 1.426 | Группа: Скобы | 2,22 |
| 1.427 | Группа: Указатель стрелочный | 2,02 |
| 1.428 | Группа: Плакаты предупредительные | 2,79 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| 1.429 | Группа: Фонарь стрелочный | 2,22 |
| 1.430 | Группа: Прочее | 2,18 |
| | Подраздел: Рельсы | |
| 1.431 | Группа: Рельсы железнодорожные широкой колеи | 2,59 |
| 1.432 | Группа: Рельсы железнодорожные термообработанные | 2,21 |
| 1.433 | Группа: Рельсы с поверхностной закалкой | 1,83 |
| 1.434 | Группа: Рельсы старогодные | 2,30 |
| | Раздел 1.06. Материалы верхнего строения пути железных дорог узкой колеи | |
| | Подраздел: Материалы верхнего стоения пути железных дорог узкой колеи | |
| 1.435 | Группа: Болты | 2,60 |
| 1.436 | Группа: Костыли | 2,39 |
| 1.437 | Группа: Накладки | 2,43 |
| 1.438 | Группа: Подкладки и прокладки | 3,06 |
| 1.439 | Группа: Переводы стрелочные, пересечения, съезды | 2,39 |
| 1.440 | Группа: Рельсы | 3,36 |
| 1.441 | Группа: Брусья | 2,67 |
| 1.442 | Группа: Шпалы | 5,21 |
| | Раздел 1.07. Материалы верхнего строения трамвайных путей | |
| | Подраздел: Материалы верхнего стоения трамвайных путей | |
| 1.443 | Группа: Клеммы | 2,78 |
| 1.444 | Группа: Накладки | 2,31 |
| 1.445 | Группа: Подкладки | 2,43 |
| 1.446 | Группа: Рельсы | 2,29 |
| 1.447 | Группа: Стрелки | 2,30 |
| 1.448 | Группа: Тяги путевые | 2,34 |
| 1.449 | Группа: Шайбы | 2,37 |
| 1.450 | Группа: Компенсаторы | 2,34 |
| | Раздел 1.08. Материалы для метрополитенов и тоннелей | |
| | Подраздел: Материалы для тоннельных работ | |
| 1.451 | Группа: Анкер-тяга | 2,03 |
| 1.452 | Группа: Гидроизоляция | 1,68 |
| 1.453 | Группа: Болтовые комплекты | 2,03 |
| 1.454 | Группа: Металлоконструкции | 1,75 |
| 1.455 | Группа: Планки | 1,58 |
| 1.456 | Группа: Пробки тюбинговые | 2,03 |
| 1.457 | Группа: Тюбинги | 2,03 |
| 1.458 | Группа: Цемент расширяющийся | 2,51 |
| 1.459 | Группа: Шайбы | 2,35 |
| 1.460 | Группа: Шпильки | 2,17 |
| 1.461 | Группа: Элементы водозащитного зонта | 2,17 |
| | Подраздел: Материалы и изделия для путевых работ | |
| 1.462 | Группа: Прокладки | 1,76 |
| 1.463 | Группа: Шайбы | 1,96 |
| 1.464 | Группа: Башмаки | 1,75 |
| 1.465 | Группа: Вкладыши | 1,57 |
| 1.466 | Группа: Клинья | 2,21 |
| 1.467 | Группа: Короба | 1,51 |
| 1.468 | Группа: Кронштейны | 2,00 |
| 1.469 | Группа: Накладки | 1,73 |
| 1.470 | Группа: Нашпальники | 1,85 |
| 1.471 | Группа: Отводы концевые | 1,78 |
| 1.472 | Группа: Подкладки | 1,86 |
| 1.473 | Группа: Противоугоны | 1,40 |
| 1.474 | Группа: Рельсы | 1,75 |
| 1.475 | Группа: Реперы тоннельные | 1,75 |
| 1.476 | Группа: Скобы | 1,75 |
| 1.477 | Группа: Стыки изолирующие | 2,10 |
| 1.478 | Группа: Упоры | 1,75 |
| 1.479 | Группа: Штыри маятниковые | 1,75 |
| 1.480 | Группа: Изоляторы | 1,75 |
| | Раздел 1.09. Материалы для горнопроходческих работ | |
| | Подраздел: Материалы для горнопроходческих работ | |
| 1.481 | Группа: Буры | 2,61 |
| 1.482 | Группа: Глина бентонитовая | 2,79 |
| 1.483 | Группа: Долота | 2,44 |
| 1.484 | Группа: Зубок для проходческих комбайнов | 2,60 |
| 1.485 | Группа: Коронки | 2,63 |
| 1.486 | Группа: Крепь | 2,60 |
| 1.487 | Группа: Опалубка самоотрывающаяся | 2,71 |
| 1.488 | Группа: Переводы стрелочные | 2,60 |
| 1.489 | Группа: Пика для отбойных молотков | 2,94 |
| 1.490 | Группа: Пневмоударники | 2,18 |
| 1.491 | Группа: Штанги буровые и прочие | 4,33 |
| 1.492 | Группа: Желонки с плоским клапаном | 2,18 |
| 1.493 | Группа: Верхняки металлические | 2,60 |
| 1.494 | Группа: Проводники | 2,60 |
| 1.495 | Группа: Расстрелы | 2,60 |
| 1.496 | Группа: Стяжки | 2,60 |
| 1.497 | Группа: Сталь буровая | 4,02 |
| 1.498 | Группа: Резец породный | 1,78 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| 1.499 | Группа: Рельсы железнодорожные | 2,60 |
| 1.500 | Группа: Став буровой | 2,60 |
| 1.501 | Группа: Шнек | 1,56 |
| | Раздел 1.10. Материалы для сооружений связи | |
| | Подраздел: Материалы для сооружения связи | |
| 1.502 | Группа: Блоки контргруза | 1,95 |
| 1.503 | Группа: Болты | 2,07 |
| 1.504 | Группа: Глухари | 2,45 |
| 1.505 | Группа: Держатели | 1,95 |
| 1.506 | Группа: Детали | 1,58 |
| 1.507 | Группа: Ерши для кронштейнов | 1,95 |
| 1.508 | Группа: Закладные части | 1,95 |
| 1.509 | Группа: Прокладки | 1,95 |
| 1.510 | Группа: Клин | 1,95 |
| 1.511 | Группа: Колонки | 1,95 |
| 1.512 | Группа: Кольца | 1,61 |
| 1.513 | Группа: Консоли | 2,42 |
| 1.514 | Группа: Кронштейны | 1,74 |
| 1.515 | Группа: Крюки | 2,46 |
| 1.516 | Группа: Прочие изделия и материалы для сооружений связи | 1,99 |
| 1.517 | Группа: Люки | 1,66 |
| 1.518 | Группа: Накладки | 1,56 |
| 1.519 | Группа: Обоймы | 1,95 |
| 1.520 | Группа: Перемычки | 1,95 |
| 1.521 | Группа: Подкосы | 1,58 |
| 1.522 | Группа: Пластины | 1,95 |
| 1.523 | Группа: Поковки | 1,68 |
| 1.524 | Группа: Проволока стальная | 2,29 |
| 1.525 | Группа: Сетка стальная | 1,95 |
| 1.526 | Группа: Скрепы | 1,70 |
| 1.527 | Группа: Совол пластификаторный | 2,70 |
| 1.528 | Группа: Сплавы цинковые | 1,95 |
| 1.529 | Группа: Стальные конструкции | 1,95 |
| 1.530 | Группа: Ступени столбовые | 2,49 |
| 1.531 | Группа: Стойки | 1,49 |
| 1.532 | Группа: Траверсы | 2,39 |
| 1.533 | Группа: Хомуты | 1,58 |
| 1.534 | Группа: Штыри | 1,57 |
| 1.535 | Группа: Канаты | 2,73 |
| 1.536 | Группа: Оттяжки мачт и опор | 1,95 |
| 1.537 | Группа: Сталь полосовая | 3,05 |
| 1.538 | Группа: Сталь угловая | 1,95 |
| 1.539 | Группа: Зажимы | 1,58 |
| 1.540 | Группа: Втулки | 1,95 |
| 1.541 | Группа: Соединительные элементы | 1,59 |
| 1.542 | Группа: Муфты | 1,69 |
| 1.543 | Группа: Ткань стеклянная | 1,38 |
| 1.544 | Группа: Плиты столярные | 1,95 |
| 1.545 | Группа: Манжеты стальные | 1,91 |
| 1.546 | Группа: Стойки телефонные | 1,57 |
| | Подраздел: Изоляторы | |
| 1.547 | Группа: Изоляторы стеатитовые | 1,87 |
| 1.548 | Группа: Изоляторы линейные штыревые | 2,09 |
| 1.549 | Группа: Изоляторы антенные | 1,55 |
| 1.550 | Группа: Изоляторы опорные | 1,87 |
| 1.551 | Группа: Изоляторы такелажные | 2,84 |
| 1.552 | Группа: Изоляторы прочие | 1,87 |
| | Раздел 1.11. Материалы для сигнализаций, централизации, автоблокировки и электрификации железных дорог | |
| | Подраздел: прочие материалы для сигнализации, централизации, автоблокировки и элетрификации железных дорог | |
| 1.553 | Группа: Болты | 2,42 |
| 1.554 | Группа: Верхушки оголовков | 1,86 |
| 1.555 | Группа: Зажимы | 1,74 |
| 1.556 | Группа: Конструкции | 1,86 |
| 1.557 | Группа: Кронштейны | 1,86 |
| 1.558 | Группа: Надставки | 1,86 |
| 1.559 | Группа: Ограничитель грузов | 1,86 |
| 1.560 | Группа: Соединитель стыковой | 1,70 |
| 1.561 | Группа: Схема расположения хомутов | 1,86 |
| 1.562 | Группа: Хомуты | 1,99 |
| 1.563 | Группа: Траверсы | 1,41 |
| 1.564 | Группа: Узел крепления | 1,65 |
| 1.565 | Группа: Штанга одинарная для грузов | 1,86 |
| 1.566 | Группа: Оголовок крепления | 1,86 |
| 1.567 | Группа: Бруски траверсные | 1,86 |
| 1.568 | Группа: Накладки | 1,86 |
| 1.569 | Группа: Изоляторы | 1,86 |
| 1.570 | Группа: Бирки | 1,54 |
| 1.571 | Группа: Прочее | 2,44 |
| | Подраздел: Консоли | |
| 1.572 | Группа: Консоли неизолированные прямые | 2,79 |

| №№ п.п. | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат.ресурсов |
|---|---|---|
| 1.573 | Группа: Консоли неизолированные трубчатые | 2,70 |
| 1.574 | Группа: Консоли изолированные швеллерные со сжатой тягой | 2,16 |
| 1.575 | Группа: Консоли изолированные швеллерные с растянутой тягой | 2,16 |
| 1.576 | Группа: Консоли изолированные швеллерные прочие | 2,16 |
| | Раздел 1.12. Материалы для производства взрывных работ | |
| | Подраздел: Материалы для производства взрывных работ | |
| 1.577 | Группа: Алюмотол | 2,61 |
| 1.578 | Группа: Аммонит | 4,27 |
| 1.579 | Группа: Аммонал | 2,61 |
| 1.580 | Группа: Граммонит | 2,61 |
| 1.581 | Группа: Гранулотол | 2,61 |
| 1.582 | Группа: Детонит | 1,69 |
| 1.583 | Группа: Заряды | 2,61 |
| 1.584 | Группа: Шашки детонаторы | 4,05 |
| 1.585 | Группа: Провода | 2,39 |
| 1.586 | Группа: Шнуры | 2,34 |
| 1.587 | Группа: Капсюли-детонаторы | 2,77 |
| 1.588 | Группа: Зажигатели огнепроводного шнура | 2,61 |
| 1.589 | Группа: Пиротехнические реле | 1,89 |
| 1.590 | Группа: Электродетонаторы | 3,03 |
| | Раздел 1.13. Материалы для антикоррозионных защитных покрытий | |
| | Подраздел: Материалы для антикоррозионных и защитных покрытий | |
| 1.591 | Группа: Прочие материалы для антикоррозионных и защитных покрытий | 2,36 |
| 1.592 | Группа: Грунтовки | 2,27 |
| 1.593 | Группа: Замазки | 1,65 |
| 1.594 | Группа: Изделия кислотоупорные | 2,80 |
| 1.595 | Группа: Калий | 1,68 |
| 1.596 | Группа: Каучук | 2,63 |
| 1.597 | Группа: Кирпич кислотоупорный | 4,43 |
| 1.598 | Группа: Кислоты | 6,21 |
| 1.599 | Группа: Клей | 4,81 |
| 1.600 | Группа: Краска | 3,49 |
| 1.601 | Группа: Лаки | 2,19 |
| 1.602 | Группа: Натрий | 2,48 |
| 1.603 | Группа: Насадки кислотоупорные | 2,81 |
| 1.604 | Группа: Паста | 2,34 |
| 1.605 | Группа: Плитки кислотоупорные | 2,89 |
| 1.606 | Группа: Растворители | 2,66 |
| 1.607 | Группа: Смолы | 2,43 |
| 1.608 | Группа: Щебень | 3,82 |
| 1.609 | Группа: Эмаль | 2,27 |
| 1.610 | Группа: Эбонитосодержащие материалы | 1,90 |
| 1.611 | Группа: Состав | 1,47 |
| | Раздел 1.14. Материалы для удобрения и химических средств защиты растений | |
| | Подраздел: Материалы для удобрения и химических средств защиты растений | |
| 1.612 | Группа: Материалы для удобрения и химических средств защиты растений | 4,37 |
| | Раздел 1.15. Огнеупорные материалы и изделия | |
| | Подраздел: Изделия кремнеземистые (динасовые) | |
| 1.613 | Группа: Изделия огнеупорные динасовые общего назначения | 1,86 |
| 1.614 | Группа: Изделия огнеупорные динасовые для кладки мартеновских печей марки ДМ | 1,86 |
| 1.615 | Группа: Изделия огнеупорные динасовые для электросталеплавильных печей | 3,43 |
| 1.616 | Группа: Изделия кремнеземистые (динасовые, огнеупорные) для кладки стекловаренных печей | 1,75 |
| 1.617 | Группа: Изделия огнеупорные для кладки воздухонагревателей и воздухопроводов горячего дутья доменных печей марки ДВ | 2,83 |
| 1.618 | Группа: Изделия огнеупорные кварцитовые безобжиговые для футеровки сталеразливочных ковшей марки КВКБ | 2,62 |
| 1.619 | Группа: Изделия легковесные теплоизоляционные огнеупорные общего назначения | 2,09 |
| 1.620 | Группа: Изделия огнеупорные динасовые легковесные для изоляции куполов воздухонагревателей доменных печей объемом 5000 м3 марок ДЛ-1, 2; ДЛ1-1, 2 | 2,35 |
| 1.621 | Группа: Изделия огнеупорные динасовые для коксовых печей | 2,35 |
| 1.622 | Группа: Изделия бетонные (блоки, панели) огнеупорные, кремнеземистые | 2,35 |
| | Подраздел: Алюмосиликатные изделия | |
| 1.623 | Группа: Изделия огнеупорные полукислые общего назначения | 2,04 |
| 1.624 | Группа: Изделия огнеупорные шамотные общего назначения | 3,10 |
| 1.625 | Группа: Изделия огнеупорные шамотные для кладки мартеновских печей | 1,76 |
| 1.626 | Группа: Изделия огнеупорные шамотные для футеровки сталеразливочных ковшей | 1,85 |
| 1.627 | Группа: Изделия огнеупорные шамотные для футеровки чугуновозных ковшей | 1,88 |
| 1.628 | Группа: Изделия огнеупорные для стабилизирующих камер газовых горелок марки ША | 2,02 |
| 1.629 | Группа: Изделия огнеупорные шамотные и полукислые для футеровки вагранок | 2,05 |
| 1.630 | Группа: Изделия огнеупорные алюмосиликатные для стекловаренных печей | 1,43 |
| 1.631 | Группа: Изделия огнеупорные шамотные для топок котлов морского флота марки ШСТ | 1,84 |

| №№ п.п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат.ресурсов |
|---|---|---|
| 1.632 | Группа: Изделия огнеупорные шамотные для кладки доменных печей | 1,75 |
| 1.633 | Группа: Изделия огнеупорные для кладки воздухонагревателей и воздухопроводов горячего дутья доменных печей | 1,92 |
| 1.634 | Группа: Изделия огнеупорные для футеровки вращающихся печей | 1,97 |
| 1.635 | Группа: Изделия огнеупорные бетонные шамотные на фосфатной связке | 1,83 |
| 1.636 | Группа: Изделия огнеупорные шамотные и шамотнокарбидкремниевые для трубчатых рекуператоров | 1,91 |
| 1.637 | Группа: Изделия огнеупорные бетонные (блоки) шамотные по индивидуальным рабочим чертежам | 1,88 |
| 1.638 | Группа: Изделия легковесные теплоизоляционные огнеупорные | 1,95 |
| 1.639 | Группа: Изделия огнеупорные легковесные теплоизоляционные для футеровки вращающихся печей | 1,95 |
| 1.640 | Группа: Изделия огнеупорные для сифонной разливки стали (шамотные и полукислые) | 1,95 |
| 1.641 | Группа: Изделия огнеупорные шамотные мелкоштучные | 1,95 |
| 1.642 | Группа: Изделия огнеупорные стопорные для разливки стали из ковша | 1,95 |
| 1.643 | Группа: Изделия огнеупорные для непрерывной разливки стали | 1,95 |
| 1.644 | Группа: Изделия огнеупорные для заливочной установки чугуна | 1,95 |
| 1.645 | Группа: Изделия огнеупорные для шиберных затворов сталеразливочных ковшей | 1,95 |
| | Подраздел: Изделия алюмосиликатные (высокоглиноземистые) и глиноземистые | |
| 1.646 | Группа: Изделия огнеупорные муллитокремнеземистые, муллитокорундовые, муллитовые и корундовые общего назначения | 1,85 |
| 1.647 | Группа: Изделия алюмосиликатные (высокоглиноземистые) и глиноземистые | 1,95 |
| 1.648 | Группа: Изделия огнеупорные для стабилизирующих камер газовых горелок | 1,84 |
| 1.649 | Группа: Изделия огнеупорные алюмосиликатные крупноблочные для стекловаренных печей | 2,02 |
| 1.650 | Группа: Изделия высокоогнеупорные муллитовые для кладки лещади доменных печей | 1,78 |
| 1.651 | Группа: Изделия огнеупорные и высокоогнеупорные для кладки воздухонагревателей и воздухопроводов горячего дутья доменных печей | 1,85 |
| 1.652 | Группа: Изделия огнеупорные и высокоогнеупорные для футеровки вращающихся печей | 1,86 |
| 1.653 | Группа: Изделия высокоогнеупорные легковесные теплоизоляционные | 1,88 |
| 1.654 | Группа: Изделия легковесные теплоизоляционные и высокоогнеупорные общего назначения | 1,96 |
| 1.655 | Группа: Изделия высокоогнеупорные муллитокорундовые для реакторов сажевого производства и печей по производству электродного термоантрацита (по чертежам заказчика) | 1,86 |
| 1.656 | Группа: Изделия огнеупорные стопорные для разливки стали из ковша | 2,10 |
| 1.657 | Группа: Изделия огнеупорные и высокоогнеупорные для непрерывной разливки стали | 2,10 |
| 1.658 | Группа: Изделия огнеупорные для заливочной установки чугуна | 2,10 |
| 1.659 | Группа: Изделия корундовые высокоплотные для термопар | 2,10 |
| 1.660 | Группа: Изделия высокоогнеупорные корундоциркониевые марки КЦ | 2,10 |
| 1.661 | Группа: Изделия огнеупорные для шиберных затворов сталеразливочных ковшей | 2,10 |
| 1.662 | Группа: Изделия огнеупорные бадделеитокорундовые для стекловаренных печей | 4,20 |
| 1.663 | Группа: Изделия корундовые электроплавленные литые | 2,10 |
| | Подраздел: Изделия высокомагнезиальные, магнезиально-шпинелидные и магнезиально-силикатные | |
| 1.664 | Группа: Изделия огнеупорные высокомагнезиальные (периклазовые) | 2,10 |
| 1.665 | Группа: Изделия высокоогнеупорные периклазохромитовые и хромитопериклазовые безобжиговые | 2,09 |
| 1.666 | Группа: Изделия огнеупорные форстеритовые и форстеритохромитовые | 2,05 |
| 1.667 | Группа: Изделия высокоогнеупорные хромитопериклазовые для конвертеров кислородной продувки марки ХПКК | 1,98 |
| 1.668 | Группа: Изделия огнеупорные хромитопериклазовые | 2,10 |
| 1.669 | Группа: Изделия огнеупорные и высокоогнеупорные для футеровки вращающихся печей | 2,00 |
| 1.670 | Группа: Изделия огнеупорные и периклазохромитовые для кладки сводов сталеплавильных печей | 2,02 |
| 1.671 | Группа: Изделия высокоогнеупорные периклазохромитовые для футеровки сталеплавильных конвертеров | 2,06 |
| 1.672 | Группа: Изделия высокоогнеупорные магнезиально-шпилевидные для футеровки конвертеров цветной металлургии | 1,99 |
| 1.673 | Группа: Изделия высокоогнеупорные периклазохромитовые для кладки высокотемпературных туннельных печей | 2,04 |
| 1.674 | Группа: Изделия высокоогнеупорные периклазохромитовые для футеровки кессонных мартеновских печей | 2,04 |
| 1.675 | Группа: Детали периклазовые для лабораторных криптоловых печей | 2,04 |
| 1.676 | Группа: Изделия огнеупорные стопорные для разливки стали из ковша | 2,04 |
| 1.677 | Группа: Изделия высокоогнеупорные обожженные периклазовые и периклазохромитовые для сталевыпускного отверстия конвертеров и мартеновских печей | 2,04 |
| 1.678 | Группа: Плиты высокоогнеупорные периклазовые под вкладыши для шиберных затворов сталеразливочных ковшей марки ППВ | 2,04 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| 1.679 | Группа: Изделия огнеупорные для шиберных затворов сталеразливочных ковшей | 2,04 |
| 1.680 | Группа: Изделия периклазохромитовые из плавленого периклазохромита | 2,04 |
| 1.681 | Группа: Фурмы высокоогнеупорные периклазовые для продувки металла газами | 2,04 |
| 1.682 | Группа: Изделия огнеупорные безобжиговые периклазоизвестковые и известковопериклазовые на смоляной и пековой связках для футеровки кислородных конвертеров | 2,04 |
| 1.683 | Группа: Блоки огнеупорные и высокоогнеупорные бетонные на основе отходов обогащения лома магнезиально-шпинелидных изделий марки МШБЛГ | 2,04 |
| | Подраздел: Изделия углеродистые | |
| 1.684 | Группа: Изделия огнеупорные графитосодержащие, вкладыши, плитки и пробки кюмпельные | 4,24 |
| 1.685 | Группа: Изделия огнеупорные стопорные для разливки стали из ковша | 4,24 |
| 1.686 | Группа: Изделия огнеупорные и высокоогнеупорные для непрерывной разливки стали из ковша | 4,24 |
| 1.687 | Группа: Изделия огнеупорные графитошамотные, изложницы и крышки | 4,24 |
| 1.688 | Группа: Изделия огнеупорные для шиберных затворов сталеразливочных ковшей марки ПГРБС | 4,24 |
| 1.689 | Группа: Стопора-моноблоки огнеупорные корундографитовые для МНЛЗ | 4,24 |
| | Подраздел: Изделия карбидкремниевые | |
| 1.690 | Группа: Изделия высокоогнеупорные карбидкремниевые | 1,97 |
| 1.691 | Группа: Изделия высокоогнеупорные карбидкремниевые на алюмосиликатной связке для печей газовой цементации марки КАЦ, по индивидуальным чертежам | 1,87 |
| 1.692 | Группа: Изделия огнеупорные шамотнокарбидкремниевые для трубчатых рекуператоров | 1,92 |
| 1.693 | Группа: Капсели, плиты и приспособления огнеупорные шамотнокарбидкремниевые для обжига фарфорных изделий | 1,86 |
| 1.694 | Группа: Изделия огнеупорные шамотнокарбидкремниевые для футеровки вращающихся трубчатых печей | 1,96 |
| 1.695 | Группа: Резисторы постоянные карбидкремниевые | 1,96 |
| | Подраздел: Изделия цирконистые | |
| 1.696 | Группа: Изделия высокоогнеупорные для непрерывной разливки стали | 1,91 |
| 1.697 | Группа: Изделия цирконовые высокоогнеупорные для кладки печей для плавки алюминия марки ЦА | 1,75 |
| 1.698 | Группа: Изделия цирконистые для электропечей по производству кварцевого стекла марки ЦКС | 1,88 |
| 1.699 | Группа: Изделия цирконистые высшей огнеупорности стабилизированные окисью иттрия | 1,82 |
| 1.700 | Группа: Изделия плавленнолитые бадделеитокорундовые повышенной чистоты для стекловаренных печей | 1,86 |
| 1.701 | Группа: Изделия цирконистые стабилизированные окисью кальция с добавкой окиси алюминия | 1,75 |
| 1.702 | Группа: Изделия цирконистые для непрерывной разливки стали | 1,74 |
| | Подраздел: Прочие изделия | |
| 1.703 | Группа: Изделия высокоогнеупорные хромокислые, уплотненные марки ХСУ | 1,74 |
| 1.704 | Группа: Изделия высокоогнеупорные хромокислые обычные марки ХСС | 1,83 |
| 1.705 | Группа: Изделия хромокислые для фидеров стекловаренных печей | 1,73 |
| 1.706 | Группа: Материалы и изделия огнеупорные теплоизоляционные стекловолокнистые | 2,64 |
| 1.707 | Группа: Прочие изделия | 4,63 |
| | Подраздел: Огнеупоры неформованные | |
| 1.708 | Группа: Порошки периклазовые и периклазоизвестковые спеченные для сталеплавильного производства | 3,78 |
| 1.709 | Группа: Порошки периклазовые спеченные | 3,78 |
| 1.710 | Группа: Порошки магнезитовые каустические | 11,07 |
| 1.711 | Группа: Порошки периклазовые плавленые для плит шиберного затвора | 3,78 |
| 1.712 | Группа: Порошок периклазовый на фосфатной связке | 3,78 |
| 1.713 | Группа: Материалы периклазовые непорошковые | 2,64 |
| 1.714 | Группа: Порошки периклазовые электротехнические | 0,89 |
| 1.715 | Группа: Порошки из плавленого периклаза для индукционных печей | 3,78 |
| 1.716 | Группа: Порошки плавленые периклазовые | 3,78 |
| 1.717 | Группа: Доломит | 3,78 |
| 1.718 | Группа: Дунит | 3,78 |
| 1.719 | Группа: Смеси прочие | 4,20 |
| 1.720 | Группа: Смеси огнеупорные алюмосиликатные бетонные на высокоглиноземистом цементе, сухие | 3,23 |
| 1.721 | Группа: Смеси хромитовые | 4,46 |
| 1.722 | Группа: Смеси цирконистых порошков для набивных масс, бетонов | 3,78 |
| 1.723 | Группа: Масса | 2,94 |
| 1.724 | Группа: Порошки шамотные теплоизоляционные | 3,78 |
| 1.725 | Группа: Порошки из плавленого муллита | 3,78 |
| 1.726 | Группа: Порошки корундовые плавленые для огнеупорных изделий и набивных масс | 3,78 |
| 1.727 | Группа: Порошки прочие | 3,78 |
| 1.728 | Группа: Порошки цирконистые | 3,78 |
| | Подраздел: Мертели огнеупорные и высокоогнеупорные | |
| 1.729 | Группа: Мертели огнеупорные и высокоогнеупорные | 2,93 |
| 1.730 | Группа: Мертель огнеупорный динасовый для кладки коксовых печей | 2,38 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| 1.731 | Группа: Мертели огнеупорные алюмосиликатные | 3,49 |
| 1.732 | Группа: Мертель периклазовый, периклазохромитовый и хромитопериклазовый для установок внепечного вакуумирования стали | 1,76 |
| 1.733 | Группа: Мертели прочие | 1,32 |
| 1.734 | Группа: Мертели цирконистые | 2,38 |
| | Подраздел: Заполнители | |
| 1.735 | Группа: Заполнители кремнеземистые для бетонных изделий, масс, смесей, покрытий, мертелей | 3,89 |
| 1.736 | Группа: Заполнители алюмосиликатные для бетонных изделий, масс, смесей, покрытий, мертелей | 5,48 |
| 1.737 | Группа: Заполнители глиноземистые для бетонных изделий, масс, смесей, покрытий, мертелей | 3,89 |
| 1.738 | Группа: Заполнители магнезиальные для бетонных изделий, масс, смесей, покрытий, мертелей | 3,89 |
| 1.739 | Группа: Заполнители магнезиально-известковые для бетонных изделий, масс, смесей, покрытий, мертелей | 3,89 |
| 1.740 | Группа: Заполнители магнезиально-шпинелидные для бетонных изделий, масс, смесей, покрытий, мертелей | 3,89 |
| 1.741 | Группа: Заполнители магнезиально-силикатные для бетонных изделий, масс, смесей, покрытий, мертелей | 3,89 |
| 1.742 | Группа: Заполнители цирконистые для бетонных изделий, масс, смесей, покрытий, мертелей | 3,89 |
| 1.743 | Группа: Заполнители и смеси кварцитовые для огнеупорных бетонов | 2,41 |
| 1.744 | Группа: Заполнители хромистые для огнеупорных бетонов | 3,89 |
| 1.745 | Группа: Заполнители для каолинового шамота для огнеупорных бетонов | 3,66 |
| 1.746 | Группа: Заполнители прочие | 4,01 |
| | Подраздел: Огнеупорное сырье | |
| 1.747 | Группа: Шамот | 2,66 |
| 1.748 | Группа: Глина огнеупорная Латненского месторождения | 2,66 |
| 1.749 | Группа: Глина огнеупорная Суворовского месторождения | 2,66 |
| 1.750 | Группа: Глина огнеупорная Боровичско-Любижинской группы месторождений | 5,01 |
| 1.751 | Группа: Глина огнеупорная Часов-Ярского месторождения | 3,63 |
| | **Часть 2** | |
| | **Раздел 2.01. Строительные конструкции промышленных и сельскохозяйственных зданий, сооружений и мостов** | |
| | Подраздел: Конструкции легкие металлические | |
| 2.1 | Группа: Каркасы одноэтажных производственных зданий с рамными конструкциями (коробчатого сечения), типа "ОРСК" | 2,93 |
| 2.2 | Группа: Комплекты (секция СКБ) с пространственной (решетчатой) конструкцией покрытия, типа "КИСЛОВОДСК" | 2,90 |
| 2.3 | Группа: Комплекты (секция СК) с пространственной (решетчатой) конструкцией покрытия типа "КИСЛОВОДСК" | 2,90 |
| 2.4 | Группа: Конструкции покрытий производственных зданий с применением профилей замкнутых гнутосварных прямоугольного сечения, типа "МОЛОДЕЧНО" | 2,84 |
| 2.5 | Группа: Конструкции покрытий пространственных типа "МОСКВА" | 2,90 |
| | Подраздел: Конструкции ограждающие и встроенные для производственных зданий | |
| 2.6 | Группа: Переплеты оконные из одинарных прямоугольных стальных труб и элементы переплетов оконных | 2,44 |
| 2.7 | Группа: Элементы перегородок каркасных | 2,93 |
| 2.8 | Группа: Конструкции многослойные облегченные ограждающие | 4,23 |
| | Подраздел: Конструкции стальные ограждающие и встроенные производственных зданий | |
| 2.9 | Группа: Окна с переплетами из гнутосварных профилей | 2,59 |
| 2.10 | Группа: Окна с переплетами из гнутых замкнутых стальных профилей | 2,59 |
| 2.11 | Группа: Ригели ветровые | 2,59 |
| 2.12 | Группа: Прочие стальные ограждающие конструкции производственных зданий | 2,28 |
| 2.13 | Группа: Лестницы маршевые, площадки и ограждения стальные | 2,90 |
| | Подраздел: Конструкции резервуарные, рулонированные | |
| 2.14 | Группа: Конструкции строительные стальные резервуаров вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов объемом от 100 до 50000 м3, для эксплуатации в районах с температурой -40 С и выше | 1,63 |
| 2.15 | Группа: Конструкции строительные стальные резервуаров вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов объемом от 100 до 50000 м3, для эксплуатации в районах с температурой ниже -40 С до -65 С | 1,74 |
| | Подраздел: Строительные стальные конструкции, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ) для зданий одноэтажных производственных | |
| 2.16 | Группа: Основные несущие конструкции каркаса в зданиях бескрановых или с подвесным транспортом, или с мостовыми кранами до 50 т, пролетами до 36 м, при шаге колонн до 12 м : колонны, опорные плиты, подкрановые балки с тормозными конструкциями, деталями | 2,21 |
| 2.17 | Группа: Основные несущие конструкции каркаса в в зданиях бескрановых или с подвижным транспортом, пролетами 42-48 м или при шаге колонн более 12 м; или с мостовыми кранами грузоподъемностью от 63-160 т при любых пролетах и шаге колонн: колонны, опорные | 2,89 |
| 2.18 | Группа: Основные несущие конструкции | 2,54 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| | каркаса в зданиях бескрановых или с подвесным транспортом, пролетами более 48 м, или с мостовыми кранами грузоподъемностью более 160 т при любом шаге колонн: колонны, опорные плиты, подкрановые балки с тормозными кон | |
| 2.19 | Группа: Основные несущие конструкции каркасов зданий: колонны, опорные плиты, подкрановые балки с тормозными конструкциями, деталями крепления рельсов и тупиками, пути подвесного транспорта, стропильные и подстропильные фермы или балки, надколонники, рас | 2,89 |
| 2.20 | Группа: Прочие конструкции | 3,28 |
| 2.21 | Группа: Фонари зенитные | 2,24 |
| 2.22 | Группа: Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования: колонны, балки, связи | 2,93 |
| 2.23 | Группа: Конструкции для комплектования одноэтажных производственных зданий с применением легких конструкций в покрытии | 4,16 |
| | Подраздел: Прочие конструкции, изделия и материалы | |
| 2.24 | Группа: Прочие конструкции, материалы, изделия и детали | 2,94 |
| 2.25 | Группа: Конструкции опор башенного типа различного назначения | 2,88 |
| 2.26 | Группа: Конструкции для газопроводов (газоходы, воздуховоды, стволы дымовых и вытяжных труб) | 2,63 |
| 2.27 | Группа: Конструкция устройств для хранения сыпучих материалов | 3,05 |
| 2.28 | Группа: Конструкции емкостей для хранения жидкостей и газов (без арматуры) | 2,88 |
| 2.29 | Группа: Элементы негабаритных емкостей | 2,86 |
| 2.30 | Группа: Конструкции для градирен | 2,91 |
| 2.31 | Группа: Конструкции узлов коксохимических заводов | 2,88 |
| 2.32 | Группа: Конструкции объектов сельского хозяйства | 2,88 |
| 2.33 | Группа: Металлические каркасы промышленных печей | 2,88 |
| | Подраздел: Строительные стальные конструкции, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ) для зданий многоэтажных производственного и непроизводственного назначения | |
| 2.34 | Группа: Основные несущие конструкции каркасов зданий производственного и непроизводственного назначения высотой до 100 м: колонны, опорные плиты, балки перекрытий под установку оборудования и покрытий, фермы покрытий и междуэтажных перекрытий, связи, фах | 2,17 |
| 2.35 | Группа: Конструкции каркасов для зданий многоэтажных с железобетонными колоннами, расход стали на 1 м2 суммарной площади этажей здания | 2,63 |
| 2.36 | Группа: Прочие конструкции | 3,08 |
| | Подраздел: Галереи и эстакады различного назначения | |
| 2.37 | Группа: Галереи транспортерные: пролетные строения, опоры, монорельсы | 2,90 |
| 2.38 | Группа: Эстакады | 2,94 |
| | Подраздел: Радио и телевизионные мачты, башни, антенные устройства | |
| 2.39 | Группа: Мачты (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестничными площадками и т.д., высотой до 350 м | 2,01 |
| 2.40 | Группа: Башни (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с вибраторами, каркасами антенн, лестницами, площадками и т.п | 2,01 |
| | Подраздел: Конструкции, заказываемые и поставляемые для комплектации объектов в виде отдельных сборочных единиц | |
| 2.41 | Группа: Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.) | 4,15 |
| 2.42 | Группа: Конструктивные элементы вспомогательного назначения | 3,08 |
| 2.43 | Группа: Прочие индивидуальные сварные конструкции | 2,90 |
| 2.44 | Группа: Конструктивные элементы мостов | 2,39 |
| | **Раздел 2.02. Строительные конструкции гидротехнических сооружений** | |
| | Подраздел: Строительные конструкции гидротехнических сооружений | |
| 2.45 | Группа: Прочие строительные конструкции гидротехнических сооружений | 2,05 |
| 2.46 | Группа: Облицовки | 2,31 |
| 2.47 | Группа: Пути разные | 3,87 |
| 2.48 | Группа: Траверса | 2,31 |
| 2.49 | Группа: Трубопроводы | 2,31 |
| 2.50 | Группа: Части и закладные | 2,31 |
| 2.51 | Группа: Эстакада | 2,31 |
| | **Раздел 2.03. Деревянные конструкции и изделия** | |
| | Подраздел: Блоки оконные деревянные для жилых, общественных и производственных зданий | |
| 2.52 | Группа: Блоки оконные с двойным остеклением со спаренными створками для жилых зданий | 3,68 |
| 2.53 | Группа: Блоки оконные с двойным остеклением с раздельными створками для жилых зданий | 3,15 |
| 2.54 | Группа: Блоки оконные с двойным остеклением со спаренными створками для общественных зданий | 3,70 |
| 2.55 | Группа: Блоки оконные с двойным остеклением с раздельными створками для общественных зданий | 3,35 |
| 2.56 | Группа: Блоки оконные с тройным остеклением с раздельно-спаренными створками для общественных зданий | 3,35 |
| 2.57 | Группа: Блоки оконные с двойным остеклением с раздельными створками для малоэтажных жилых домов | 3,35 |
| 2.58 | Группа: Блоки оконные с тройным остеклением с раздельно-спаренными створками для малоэтажных жилых домов | 3,35 |

| №№ п.п. | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат.ресурсов |
|---|---|---|
| 2.59 | Группа: Блоки оконнные разные | 2,85 |
| 2.60 | Группа: Блоки оконные для зданий промышленных предприятий | 2,87 |
| 2.61 | Группа: Блоки оконные для зданий сельскохозяйственных предприятий | 2,90 |
| | Подраздел: Блоки балконные дверные деревянные для жилых и общественных зданий | |
| 2.62 | Группа: Блоки балконные дверные деревянные для жилых зданий | 3,38 |
| 2.63 | Группа: Блоки балконные дверные деревянные для малоэтажных жилых домов | 3,38 |
| 2.64 | Группа: Блоки балконные дверные деревянные с двойным и тройным остеклением для общественных зданий | 3,38 |
| | Подраздел: Блоки дверные деревянные для жилых, общественных и производственных зданий | |
| 2.65 | Группа: Блоки дверные деревянные внутренние для жилых и общественных зданий | 3,05 |
| 2.66 | Группа: Блоки дверные деревянные наружные для жилых и общественных зданий. Блоки дверные входные и тамбурные с полотнами под остекление и защищенными полосами в нижней части полотна | 4,08 |
| 2.67 | Группа: Блоки дверные деревянные наружные для жилых и общественных зданий. Блоки дверные служебные с щитовыми глухими полотнами со сплошным заполнением щита, облицованные твердыми древесноволокнистыми плитами | 2,57 |
| 2.68 | Группа: Блоки дверные деревянные наружные для жилых и общественных зданий. Люки и лазы со щитовыми полотнами утепленные минераловатной плитой с деревянной обшивкой и защитой оцинкованной сталью полотен и коробок | 2,78 |
| 2.69 | Группа: Блоки дверные деревянные производственных зданий (промышленных и сельскохозяйственных предприятий) | 3,12 |
| | Подраздел: Сборочные элементы оконных блоков | |
| 2.70 | Группа: Створки оконные для жилых зданий | 2,85 |
| 2.71 | Группа: Прочие элементы оконных блоков | 2,04 |
| 2.72 | Группа: Створки оконные для общественных зданий | 3,09 |
| 2.73 | Группа: Створки оконные для производственных зданий | 2,71 |
| 2.74 | Группа: Переплеты оконные | 2,86 |
| | Подраздел: Сборочные элементы дверных блоков | |
| 2.75 | Группа: Полотна для блоков дверных (щитовых) | 3,46 |
| 2.76 | Группа: Полотна для блоков дверных входных и тамбурных | 3,82 |
| 2.77 | Группа: Полотна для блоков дверных служебных | 3,34 |
| 2.78 | Группа: Полотна люков и лазов | 3,34 |
| 2.79 | Группа: Полотна для блоков дверных производственных зданий (промышленных и сельскохозяйственных предприятий) | 3,34 |
| 2.80 | Группа: Полотна для дверных блоков разных | 2,73 |
| | Подраздел: Коробки оконные и дверные | |
| 2.81 | Группа: Коробки оконные | 2,78 |
| 2.82 | Группа: Коробки дверные и люков деревянные | 3,39 |
| 2.83 | Группа: Прочие элементы коробок оконных и дверных | 2,28 |
| | Подраздел: Детали профильные из древесных материалов для строительства | |
| 2.84 | Группа: Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные | 2,24 |
| 2.85 | Группа: Бруски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины | 2,25 |
| 2.86 | Группа: Плинтусы из древесины | 2,23 |
| 2.87 | Группа: Наличники из древесины | 3,93 |
| 2.88 | Группа: Поручни из древесины | 2,84 |
| 2.89 | Группа: Обшивка наружная и внутренняя из древесины | 3,05 |
| 2.90 | Группа: Доски подоконные из древесины облицованные сверхтвердой древесноволокнистой плитой или водостойкой фанерой | 5,51 |
| 2.91 | Группа: Шашки деревянные для торцовых полов, типы 1 и 2, высотой 60 и 80 мм | 2,43 |
| 2.92 | Группа: Лаги половые антисептированные, применяемые в строительстве жилых, общественных и производственных зданий при производстве деревянных полов | 1,68 |
| | Подраздел: Ворота деревянные распашные для производственных зданий и сооружений с полотнами из деревянных каркасов, с металлическими навесами и накладками, нижняя часть ворот защищена полосами из оцинкованной стали | |
| 2.93 | Группа: Ворота утепленные | 2,81 |
| 2.94 | Группа: Ворота неутепленные | 2,89 |
| 2.95 | Группа: Элементы ворот и калиток | 3,04 |
| | Подраздел: Конструкции деревянные клееные без металлических изделий | |
| 2.96 | Группа: Прямолинейные клееные конструкции | 2,54 |
| 2.97 | Группа: Гнутоклееные конструкции | 2,61 |
| | Подраздел: Балки перекрытий деревянные, предназначенные для устройства чердачных, междуэтажных и цокольных перекрытий в одно- двухэтажных жилых и одноэтажных общественных зданиях | |
| 2.98 | Группа: Антисептированные балки из цельной древесины | 2,49 |
| 2.99 | Группа: Балки из цельной древесины на клею ФРФ-50 | 2,49 |
| | Подраздел: Щиты перекрытий деревянные для малоэтажных домов | |
| 2.100 | Группа: Щиты нефрезерованные, антисептированные, толщиной 73 мм, с поперечными планками и подкладками под планки, длиной 1200, 1500, 1800, 2100 мм | 2,38 |
| | Подраздел: Элементы и детали встроенных и антресольных шкафов каркасной конструкции для жилых зданий | |
| 2.101 | Группа: Блоки дверные шкафные и антресольные с накладными полотнами из древесностружечных плит, навешенными на рамки из древесины хвойных пород с | 4,12 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| | фурнитурой (петли, ручки-скобы, защелки) | |
| 2.102 | Группа: Стенки шкафов и антресолей задние, состоящие из полотен из древесностружечных плит, прикрепленных к рамкам из древесины хвойных и лиственных пород | 1,94 |
| 2.103 | Группа: Прочие элементы шкафов и антресолей | 2,20 |
| | Подраздел: Разные изделия и конструкции | |
| 2.104 | Группа: Разные изделия и конструкции | 2,89 |
| 2.105 | Группа: Доски для покрытия полов | 2,89 |
| | Подраздел: Опалубка разборно-переставная мелкощитовая инвентарная | |
| 2.106 | Группа: Щиты опалубки | 2,47 |
| | Раздел 2.04. Арматура товарная для монолитных железобетонных конструкций | |
| | Подраздел: Арматура товарная для монолитных железобетонных конструкций | |
| 2.107 | Группа: Горячекатаная арматурная сталь | 3,01 |
| 2.108 | Группа: Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали | 2,71 |
| 2.109 | Группа: Прочее | 2,60 |
| 2.110 | Группа: Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток | 2,91 |
| 2.111 | Группа: Надбавки на сварку каркасов из листов, полос, уголков, швеллеров и двутавров | 2,91 |
| 2.112 | Группа: Анкерные детали | 2,72 |
| 2.113 | Группа: Детали закладные и накладные | 3,51 |
| 2.114 | Группа: Арматурные сетки, пакеты, каркасы | 4,84 |
| | Раздел 2.05. Литые конструкции промышленных печей и труб | |
| | Подраздел: Литые конструкции промышленных печей и труб | |
| 2.115 | Группа: Футеровочные плиты | 1,86 |
| 2.116 | Группа: Прочие элементы | 2,72 |
| 2.117 | Группа: Плиты охлаждения | 1,86 |
| | Раздел 2.06. Алюминиевые конструкции | |
| | Подраздел: Окна и двери балконные из алюминиевых сплавов для общественных зданий | |
| 2.118 | Группа: Окна | 2,37 |
| 2.119 | Группа: Двери балконные | 1,85 |
| 2.120 | Группа: Комплекты элементов вертикального примыкания | 1,85 |
| 2.121 | Группа: Комплекты элементов горизонтального примыкания | 1,92 |
| 2.122 | Группа: Комплект элементов горизонтального и вертикального примыкания | 1,85 |
| 2.123 | Группа: Алюминиевая часть деревянно-алюминиевых окон | 1,91 |
| 2.124 | Группа: Алюминиевая часть деревянно-алюминиевых балконных дверей | 2,11 |
| 2.125 | Группа: Детали стыковки и элементы блокировки для окон | 2,01 |
| 2.126 | Группа: Комплекты элементов обрамления для окон и дверей | 2,38 |
| 2.127 | Группа: Нащельники для окон | 2,87 |
| | Подраздел: Двери из алюминиевых сплавов для общественных зданий | |
| 2.128 | Группа: Двери | 1,95 |
| 2.129 | Группа: Комплекты нащельников и деталей для крепления дверей | 1,92 |
| 2.130 | Группа: Двери качающиеся | 1,94 |
| | Подраздел: Витражи, витрины | |
| 2.131 | Группа: Стойки под одинарное остекление | 2,02 |
| 2.132 | Группа: Стойки под двойное остекление | 2,33 |
| 2.133 | Группа: Ригели | 2,12 |
| 2.134 | Группа: Фрамуги | 2,33 |
| 2.135 | Группа: Рамы | 2,33 |
| 2.136 | Группа: Нащельники | 2,84 |
| 2.137 | Группа: Прочие элементы | 2,33 |
| | Подраздел: Тамбуры | |
| 2.138 | Группа: Тамбурные рамы | 1,98 |
| 2.139 | Группа: Створки тамбурные (в сборе) | 1,95 |
| 2.140 | Группа: Комплекты линейных элементов для рам (блоков) тамбуров | 1,78 |
| 2.141 | Группа: Стойки, ригели | 1,96 |
| | Подраздел: Панели | |
| 2.142 | Группа: Панели | 2,25 |
| 2.143 | Группа: Полотно ворот | 2,12 |
| 2.144 | Группа: Вставки | 2,19 |
| | Подраздел: Перегородки | |
| 2.145 | Группа: Каркасы | 2,36 |
| 2.146 | Группа: Комплекты элементов примыкания и стыка каркасов панельных перегородок | 2,36 |
| | Подраздел: Потолки подвесные | |
| 2.147 | Группа: Комплекты элементов потолков | 2,35 |
| 2.148 | Группа: Прочие элементы подвесных потолков | 2,35 |
| | Подраздел: Ограждения балконов, лоджий, лестниц | |
| 2.149 | Группа: Экраны ограждений | 1,85 |
| 2.150 | Группа: Поручни | 1,85 |
| | Подраздел: Конструкции декоративно-облицовочные | |
| 2.151 | Группа: Прочие конструкции декоративно-облицовочные | 2,27 |
| 2.152 | Группа: Нащельник для стыков панелей | 2,27 |
| | Подраздел: Профили холодногнутые | |
| 2.153 | Группа: Профили холодногнутые | 2,48 |
| | Подраздел: Мачты для радиорелейной связи | |
| 2.154 | Группа: Мачты для радиорелейной связи | 2,28 |
| | Подраздел: Конструкции и изделия прочие | |
| 2.155 | Группа: Конструкции | 2,43 |

Часть 3

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| **Раздел 3.01 Санитарно-технические материалы и изделия** | | |
| Подраздел: Санитарно-технические материалы и изделия | | |
| 3.1 | Группа: Агрегаты отопительные и вентиляционные | 3,34 |
| 3.2 | Группа: Аппараты водонагревательные, водоподогреватели, колонки водогрейные | 3,80 |
| 3.3 | Группа: Баки расширительные и конденсационные | 2,49 |
| 3.4 | Группа: Баллоны для сжиженных газов | 2,76 |
| 3.5 | Группа: Вентиляторы | 3,05 |
| 3.6 | Группа: Прочие санитарно-технические материалы и изделия | 3,93 |
| 3.7 | Группа: Виброизоляторы, вставки, глушители шума, пластины шумопоглощающие | 3,03 |
| 3.8 | Группа: Воздухоотводы, воздухораспределители, воздухосборники | 2,88 |
| 3.9 | Группа: Гребенки паро-водораспределительные | 2,53 |
| 3.10 | Группа: Грязевики | 2,94 |
| 3.11 | Группа: Дефлекторы | 9,22 |
| 3.12 | Группа: Зонты | 3,46 |
| 3.13 | Группа: Калориферы | 1,63 |
| 3.14 | Группа: Клапаны | 3,33 |
| 3.15 | Группа: Конвекторы отопительные | 2,68 |
| 3.16 | Группа: Кондиционеры | 3,34 |
| 3.17 | Группа: Котлы | 2,50 |
| 3.18 | Группа: Радиаторы, изделия для радиаторов и их монтажа | 3,79 |
| 3.19 | Группа: Насосы | 2,32 |
| 3.20 | Группа: Плиты газовые | 2,94 |
| 3.21 | Группа: Рукава, стволы и головки для рукавов | 1,72 |
| 3.22 | Группа: Фильтры | 2,18 |
| 3.23 | Группа: Компенсаторы | 3,34 |
| 3.24 | Группа: Заглушки | 2,33 |
| 3.25 | Группа: Горелки газовые | 3,34 |
| 3.26 | Группа: Диафрагмы камерные | 74,79 |
| Подраздел: Санитарно-технические приборы и комплектующие | | |
| 3.27 | Группа: Бачки смывные | 1,80 |
| 3.28 | Группа: Бидэ, унитазы, писсуары | 3,45 |
| 3.29 | Группа: Прочие санитарно-технические приборы и комплектующие | 2,30 |
| 3.30 | Группа: Ванны | 2,24 |
| 3.31 | Группа: Мойки и умывальники | 2,46 |
| 3.32 | Группа: Раковины | 2,85 |
| 3.33 | Группа: Смесители | 2,62 |
| 3.34 | Группа: Кабина душевая | 2,54 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| **Раздел 3.02 Трубопроводы, арматура, фасонные и соединительные части** | | |
| Подраздел: Трубопроводы, арматура, фасонные и соединительные части | | |
| 3.35 | Группа: Прочие элементы | 2,82 |
| 3.36 | Группа: Краны | 2,19 |
| 3.37 | Группа: Трубы | 1,68 |
| 3.38 | Группа: Узлы укрупненные монтажные (для трубопроводов) | 3,55 |
| 3.39 | Группа: Фасонные части к чугунным канализационным трубам | 3,23 |
| 3.40 | Группа: Трубопроводы | 2,65 |
| 3.41 | Группа: Задвижки | 2,71 |
| 3.42 | Группа: Соединительные части трубопроводов | 2,31 |
| **Часть 4** | | |
| **Раздел 4.01 Бетоны и бетонные сухие смеси** | | |
| Подраздел: Смеси бетонные, готовые к употреблению | | |
| 4.1 | Группа: Бетон тяжелый | 3,29 |
| 4.2 | Группа: Бетон дорожный | 2,79 |
| 4.3 | Группа: Бетон гидротехнический | 3,23 |
| 4.4 | Группа: Бетон песчаный | 3,39 |
| 4.5 | Группа: Бетон легкий на пористых заполнителях | 2,94 |
| Подраздел: Смеси бетонные сухие | | |
| 4.6 | Группа: Смеси бетонные сухие тяжелые специализированные | 2,96 |
| 4.7 | Группа: Смеси бетонные сухие легкие | 1,98 |
| **Раздел 4.02 Растворы строительные** | | |
| Подраздел: Растворы готовые | | |
| 4.8 | Группа: Растворы кладочные | 3,48 |
| 4.9 | Группа: Растворы отделочные | 2,60 |
| Подраздел: Смеси сухие | | |
| 4.10 | Группа: Прочие сухие смеси | 4,69 |
| 4.11 | Группа: Цементно-песчанные смеси специализированные | 2,61 |
| 4.12 | Группа: Цементно-песчаные смеси комплексные для штукатурных работ | 2,80 |
| **Раздел 4.03. Бетонные и железобетонные изделия** | | |
| Подраздел: Блоки бетонные | | |
| 4.13 | Группа: Блоки крупные стеновые | 4,72 |
| 4.14 | Группа: Блоки и камни мелкие стеновые | 2,48 |
| 4.15 | Группа: Блоки из ячеистых бетонов | 3,15 |
| Подраздел: Прочие бетонные изделия | | |
| 4.16 | Группа: Прочие изделия | 3,16 |
| 4.17 | Группа: Камни сборные бордюрные | 2,99 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| 4.18 | Группа: Плиты | 2,64 |
| 4.19 | Группа: Панели | 4,00 |
| 4.20 | Группа: Брусчатка | 3,00 |
| 4.21 | Группа: Элементы наружных стен | 2,21 |
| | Подраздел: Железобетонные изделия | |
| 4.22 | Группа: Прочие изделия | 2,62 |
| 4.23 | Группа: Плиты | 2,55 |
| 4.24 | Группа: Блоки | 3,04 |
| 4.25 | Группа: Панели | 2,43 |
| 4.26 | Группа: Фундаменты | 2,59 |
| 4.27 | Группа: Столбы | 2,53 |
| 4.28 | Группа: Ступени | 5,55 |
| 4.29 | Группа: Балки | 2,47 |
| 4.30 | Группа: Сваи, приставки | 2,73 |
| 4.31 | Группа: Стойки | 2,21 |
| 4.32 | Группа: Лотки | 2,77 |
| 4.33 | Группа: Ригели | 3,12 |
| 4.34 | Группа: Трубы | 3,99 |
| 4.35 | Группа: Шпалы | 2,01 |
| 4.36 | Группа: Кольца | 2,53 |
| 4.37 | Группа: Опоры | 2,42 |
| 4.38 | Группа: Колодцы | 3,33 |
| 4.39 | Группа: Утяжелители для трубопроводов | 2,70 |
| 4.40 | Группа: Шпунт | 3,05 |
| 4.41 | Группа: Колонны | 1,85 |
| 4.42 | Группа: Прогоны | 2,82 |
| 4.43 | Группа: Перемычки | 2,87 |
| 4.44 | Группа: Элементы | 2,65 |
| 4.45 | Группа: Настилы | 2,46 |
| 4.46 | Группа: Объемные сооружения | 2,61 |
| 4.47 | Группа: Марши лестничные | 1,86 |
| | **Раздел 4.04. Кирпич, камни, черепица** | |
| | Подраздел: Прочее | |
| 4.48 | Группа: Черепица | 1,90 |
| 4.49 | Группа: Прочее | 3,27 |
| | Подраздел: Кирпич | |
| 4.50 | Группа: Прочий кирпич | 6,03 |
| 4.51 | Группа: Кирпич керамический | 3,44 |
| 4.52 | Группа: Кирпич силикатный | 6,38 |
| | Подраздел: Камни | |
| 4.53 | Группа: Камни керамические | 3,90 |
| 4.54 | Группа: Камни силикатные | 2,45 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| | **Раздел 4.05. Известь и вяжущие гипсовые** | |
| | Подраздел: Известь и вяжущие гипсовые | |
| 4.55 | Группа: Известь | 2,72 |
| 4.56 | Группа: Прочее | 1,90 |
| 4.57 | Группа: Гипсосодержащие вяжущие | 1,98 |
| | **Раздел 4.06. Гравий керамзитовый, песок керамзитовый, гравий шунгизитовый, щебень аглопоритовый, другие пористые заполнители** | |
| | Подраздел: Гравий керамзитовый, песок керамзитовый, гравий шунгизитовый, щебень аглопоритовый | |
| 4.58 | Группа: Гравий | 4,12 |
| 4.59 | Группа: Песок | 2,59 |
| 4.60 | Группа: Щебень | 2,57 |
| 4.61 | Группа: Керамзит щебневидный, смесь керамзитодробленая | 2,57 |
| | **Раздел 4.07. Земля, глина, торф, грунт, грунтовые смеси** | |
| | Подраздел: Земля, глина, торф, грунт, грунтовые смеси | |
| 4.62 | Группа: Земля, глина, торф, грунт, грунтовые смеси | 4,33 |
| | **Раздел 4.08 Щебень, гравий, песок, камень бутовый** | |
| | Подраздел: Прочее | |
| 4.63 | Группа: Прочее | 3,44 |
| | Подраздел: Щебень | |
| 4.64 | Группа: Щебень из природного камня для строительных работ | 6,66 |
| 4.65 | Группа: Щебень из гравия для строительных работ | 4,83 |
| 4.66 | Группа: Щебень декоративный из природного камня | 5,40 |
| 4.67 | Группа: Щебень из пористых горных пород | 5,52 |
| 4.68 | Группа: Щебень из серпентинита и серпентинизированного перидотита | 5,40 |
| 4.69 | Группа: Щебень известняковый | 4,59 |
| | Подраздел: Материалы из отсевов дробления изверженных и осадочных горных пород | |
| 4.70 | Группа: Материалы из отсевов дробления осадочных горных пород | 3,81 |
| 4.71 | Группа: Материалы из отсевов дробления изверженных горных пород | 4,12 |
| | Подраздел: Гравий | |
| 4.72 | Группа: Гравий для строительных работ | 7,18 |
| | Подраздел: Песок | |
| 4.73 | Группа: Песок природный для строительных работ | 6,60 |
| 4.74 | Группа: Песок природный обогащенный для строительных работ | 7,31 |
| 4.75 | Группа: Песок прочий | 6,50 |
| 4.76 | Группа: Песок для строительных работ из отсевов дробления | 5,05 |
| 4.77 | Группа: Песок для строительных работ из | 6,37 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| | отсевов дробления, обогащенный | |
| 4.78 | Группа: Песок декоративный из природного камня | 6,37 |
| | Подраздел: Смесь песчано-гравийная | |
| 4.79 | Группа: Смесь песчано-гравийная | 8,09 |
| | Подраздел: Камень бутовый | |
| 4.80 | Группа: Камень бутовый | 3,01 |
| | Подраздел: Готовые песчано-щебеночные смеси | |
| 4.81 | Группа: Готовые песчано-щебеночные смеси | 1,95 |
| | Раздел 4.09 Щебень, шлак и смеси из металлургических шлаков | |
| | Подраздел: Шлак, песок, щебень из доменного шлака | |
| 4.82 | Группа: Щебень из доменного шлака | 3,26 |
| | Подраздел: Щебень и песок пористые из металлургического шлака (шлаковая пемза) | |
| 4.83 | Группа: Щебень пористый из металлургического шлака (шлаковая пемза) | 4,81 |
| 4.84 | Группа: Песок пористый из металлургического шлака (шлаковая пемза) | 4,37 |
| | Подраздел: Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства | |
| 4.85 | Группа: Щебень шлаковый для дорожного строительства | 4,41 |
| 4.86 | Группа: Песок шлаковый для дорожного строительства | 4,17 |
| | Подраздел: Готовые щебеночно-песчаные смеси из шлаков черной металлургии | |
| 4.87 | Группа: Готовые щебеночно-песчаные смеси из шлаков черной металлургии | 1,89 |
| | Раздел 4.10 Продукция асфальтобетонная и асфальтобитумная | |
| | Подраздел: Прочее | |
| 4.88 | Группа: Прочее | 2,81 |
| 4.89 | Группа: Щебень черный | 2,93 |
| | Подраздел: Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон | |
| 4.90 | Группа: Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные) | 3,24 |
| 4.91 | Группа: Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные) | 2,75 |
| 4.92 | Группа: Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для высокопористого асфальтобетона щебеночные и гравийные) | 2,48 |
| 4.93 | Группа: Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для высокопористого асфальтобетона песчаные) | 2,66 |
| 4.94 | Группа: Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (холодные) | 3,16 |
| 4.95 | Группа: Смеси асфальтобетонные прочие | 2,86 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| | Подраздел: Асфальт литой (жесткий) | |
| 4.96 | Группа: Асфальт литой (жесткий) для верхних слоев покрытий проезжей части (жесткий) | 2,01 |
| 4.97 | Группа: Асфальт литой прочий | 2,28 |
| | Подраздел: Эмульсия битумно-полимерная | |
| 4.98 | Группа: Эмульсия битумно-полимерная | 4,37 |
| 4.99 | Группа: Эмульсия битумно-полимерная быстрораспадающаяся | 3,76 |
| | Подраздел: Мастики | |
| 4.100 | Группа: Мастики | 2,86 |
| | Раздел 4.11 Вода, пар, сжатый воздух, электроэнергия | |
| | Подраздел: Вода, пар, сжатый воздух, электроэнергия | |
| 4.101 | Группа: Вода | 3,42 |
| 4.102 | Группа: Пар | 11,33 |
| 4.103 | Группа: Сжатый воздух | 2,43 |
| 4.104 | Группа: Электроэнергия | 3,47 |
| | Раздел 4.12 Материалы облицовочные из природного камня | |
| | Подраздел: Плиты облицовочные пиленые из природного камня | |
| 4.105 | Группа: Изделия архитектурно-строительные из гранита, гранодиорита, габбродиабаза, лабрадорита, кварцита и других прочных пород пиленые | 2,11 |
| 4.106 | Группа: Изделия архитектурно-строительные из мрамора белого, серого и цветного, мраморизованный известняк | 2,34 |
| 4.107 | Группа: Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина и конглобрекчии | 2,24 |
| 4.108 | Группа: Изделия архитектурно-строительные из пористых горных пород (ракушечника и туфа) | 2,23 |
| | Подраздел: Плиты декоративные на основе природного камня | |
| 4.109 | Группа: Плиты декоративные на основе природного камня | 2,22 |
| 4.110 | Группа: Плиты доломитовые | 2,23 |
| 4.111 | Группа: Плиты мраморные | 2,38 |
| 4.112 | Группа: Плиты гранитные и мраморно-гранитные | 3,25 |
| | Раздел 4.13 Камни бортовые и стеновые из природного камня | |
| | Подраздел: Камни бортовые и стеновые из природного камня | |
| 4.113 | Группа: Камни бортовые и стеновые из природного камня | 2,12 |
| | Раздел 4.14 Материалы для озеленения | |
| | Подраздел: Материалы для озеленения | |
| 4.114 | Группа: Деревья лиственные, крупномерные (с комом земли 1,2?1,2 м), высота 3,5-4 м | 3,91 |
| 4.115 | Группа: Деревья лиственные, повышенный | 4,95 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат.ресурсов |
|---|---|---|
| | стандарт (с комом земли), высота 3,0-3,5 м | |
| 4.116 | Группа: Деревья лиственные, средний размер, высота 3,0-3,5 м | 5,77 |
| 4.117 | Группа: Деревья лиственные, садовые формы, саженцы лиственных деревьев | 7,05 |
| 4.118 | Группа: Деревья хвойные, саженцы хвойных пород | 10,77 |
| 4.119 | Группа: Прочие материалы для озеленения | 3,34 |
| 4.120 | Группа: Кустарники лиственных пород | 12,49 |
| 4.121 | Группа: Хвойные кустарники, высота 0,6-0,7 м | 4,95 |
| 4.122 | Группа: Сортовые розы и сирени, высота 0,3-0,4 м | 4,95 |
| 4.123 | Группа: Семена трав | 2,50 |
| | **Раздел 4.15 Цементные и гипсовые изделия** | |
| | Подраздел: Цементные и гипсовые изделия | |
| 4.124 | Группа: Базы | 5,86 |
| 4.125 | Группа: Балясины | 26,39 |
| 4.126 | Группа: Прочее | 7,45 |
| 4.127 | Группа: Вазы | 16,51 |
| 4.128 | Группа: Гербы | 6,69 |
| 4.129 | Группа: Капители гипсовые | 8,29 |
| 4.130 | Группа: Картуши | 4,13 |
| 4.131 | Группа: Кронштейны и модульоны | 5,90 |
| 4.132 | Группа: Листы | 4,35 |
| 4.133 | Группа: Изделия погонные орнаментованные | 6,32 |
| 4.134 | Группа: Поручни | 2,88 |
| 4.135 | Группа: Розетки потолочные | 13,59 |
| 4.136 | Группа: Сухари | 6,08 |
| 4.137 | Группа: Триглифы | 4,79 |
| 4.138 | Группа: Эмблемы | 6,24 |
| 4.139 | Группа: Капители цементные | 4,03 |
| | **Часть 5** | |
| | **Раздел 5.01 Кабели** | |
| | Подраздел: Кабели высокочастотные дальней и внутризоновой связи, кабели радиофикации и сельской телефонной связи | |
| 5.1 | Группа: Кабели местной связи высокочастотные с медными жилами с полиэтиленовой изоляцией | 1,73 |
| 5.2 | Группа: Кабели коаксиальные с пористой полиэтиленовой изоляцией с алюминиевым внешним проводником | 1,67 |
| 5.3 | Группа: Кабели дальней связи симметричные высокочастотные с кордельно-полистирольной изоляцией | 1,60 |
| 5.4 | Группа: Кабели зоновой связи высокочастотные одночетверочные, с полиэтиленовой изоляцией | 1,67 |
| | Подраздел: Кабели силовые | |

| №№ п.п. | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат.ресурсов |
|---|---|---|
| 5.5 | Группа: Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией с медными жилами на напряжение 1000 В | 2,14 |
| 5.6 | Группа: Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией с алюминиевыми жилами на напряжение 1000 В | 1,86 |
| 5.7 | Группа: Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией с медными жилами на напряжение 6000 В | 2,13 |
| 5.8 | Группа: Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией с алюминиевыми жилами на напряжение 6000 В | 1,78 |
| 5.9 | Группа: Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией с медными жилами на напряжение 10000 В | 1,94 |
| 5.10 | Группа: Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией с алюминиевыми жилами на напряжение 10000 В | 1,66 |
| 5.11 | Группа: Кабели силовые для прокладки в земле с медными жилами на напряжение 1000 В | 2,26 |
| 5.12 | Группа: Кабели силовые для прокладки в земле с алюминиевыми жилами на напряжение 1000 В | 1,84 |
| 5.13 | Группа: Кабели силовые для прокладки в земле с медными жилами на напряжение 6000 В | 2,02 |
| 5.14 | Группа: Кабели силовые для прокладки в земле с алюминиевыми жилами на напряжение 6000 В | 1,59 |
| 5.15 | Группа: Кабели силовые для прокладки в земле с медными жилами на напряжение 10000 В | 1,83 |
| 5.16 | Группа: Кабели силовые для прокладки в земле с алюминиевыми жилами на напряжение 10000 В | 1,69 |
| 5.17 | Группа: Кабели силовые для прокладки в земле и на воздухе на напряжение 1000 В | 1,94 |
| 5.18 | Группа: Кабели силовые для прокладки в земле и на воздухе на напряжение 6000 В | 1,79 |
| 5.19 | Группа: Кабели силовые для прокладки в земле и на воздухе на напряжение 10000 В | 1,86 |
| 5.20 | Группа: Прочие силовые кабели | 1,47 |
| | Подраздел: Кабели силовые гибкие | |
| 5.21 | Группа: Кабели силовые шахтные на напряжение 1140 В на основных жилах и 220 В на вспомогательных жилах | 2,48 |
| 5.22 | Группа: Кабели силовые шахтные на напряжение до 660 В | 2,15 |
| 5.23 | Группа: Кабели силовые переносные с резиновой изоляцией | 1,81 |
| 5.24 | Группа: Кабели силовые для присоединения экскаваторов и других передвижных механизмов к электрическим сетям с изолированной нейтралью, с гибкими медными жилами, с экраном из электропроводящей резины с резиновой изоляцией в резиновой оболочке на напряжени | 2,15 |
| | Подраздел: Кабели контроля | |
| 5.25 | Группа: Кабели контрольные с резиновой и пластмассовой изоляцией с медными жилами | 1,59 |
| 5.26 | Группа: Кабели контрольные с резиновой и пластмассовой изоляцией с алюминиевыми жилами | 1,48 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| Подраздел: Кабели связи низкочастотные | | |
| 5.27 | Группа: Кабели для городских телефонных сетей | 2,49 |
| 5.28 | Группа: Кабели с воздушно-бумажной изоляцией в свинцовой оболочке | 2,87 |
| 5.29 | Группа: Кабели с полиэтиленовой изоляцией с алюмополиэтиленовым экраном | 1,83 |
| 5.30 | Группа: Кабели однородные, со звездными четверками в свинцовой оболочке | 1,87 |
| 5.31 | Группа: Кабели с пластмассовой лентой | 2,28 |
| 5.32 | Группа: Кабели одноодные, со звездными четверками в алюминиевой оболочке | 2,26 |
| Подраздел: Кабели коаксиальные магистральные | | |
| 5.33 | Группа: Кабели коаксиальные магистральные | 5,09 |
| 5.34 | Группа: Кабели коаксиальные магистральные малогабаритные для дальней связи и телевидения | 3,05 |
| Раздел 5.02 Провода, шнуры, шины, проволока и кабельные муфты | | |
| Подраздел: Прочее | | |
| 5.35 | Группа: Прочее | 2,37 |
| Подраздел: Провода | | |
| 5.36 | Группа: Провода прочие | 2,60 |
| 5.37 | Группа: Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи | 1,25 |
| 5.38 | Группа: Провода неизолированные медные гибкие и антенные | 2,72 |
| 5.39 | Группа: Провода для радиоустановок на напряжение до 380 В | 1,70 |
| 5.40 | Группа: Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450 В | 1,49 |
| 5.41 | Группа: Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 380 В | 1,73 |
| 5.42 | Группа: Провода силовые гибкие для выводных концов электрических машин и аппаратов | 1,49 |
| 5.43 | Группа: Провода для осветительной арматуры термостойкие с медной жилой в изоляционно-защитной оболочке из кремнийорганической резины повышенной твердости на напряжение до 660 В | 1,18 |
| 5.44 | Группа: Провода силовые для электрических установок с резиновой изоляцией на напряжение до 660 В | 1,37 |
| Подраздел: Шнуры | | |
| 5.45 | Группа: Шнуры на напряжение до 380 В | 1,66 |
| 5.46 | Группа: Шнуры на напряжение 220 В | 0,75 |
| Подраздел: Проволока, шины | | |
| 5.47 | Группа: Проволока биметаллическая сталемедная | 2,38 |
| 5.48 | Группа: Шины медные прямоугольные | 2,38 |
| Подраздел: Муфты кабельные | | |
| 5.49 | Группа: Муфты | 1,82 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| Раздел 5.03 Линейно-кабельные изделия связи | | |
| Подраздел: Боксы кабельные | | |
| 5.50 | Группа: Боксы кабельные | 1,98 |
| Подраздел: Коробки и сжимы | | |
| 5.51 | Группа: Коробки | 2,93 |
| 5.52 | Группа: Розетки | 2,93 |
| Подраздел: Устройства кабельные (ящики кабельные) | | |
| 5.53 | Группа: Устройства кабельные (ящики кабельные) | 2,31 |
| Раздел 5.04 Электроконструкции | | |
| Подраздел: Ящики с предохранителями | | |
| 5.54 | Группа: Ящики с предохранителями | 2,00 |
| Раздел 5.05 Изделия сигнализации, централизации и блокировки на железнодорожном транспорте | | |
| Подраздел: Гарнитура к приводам электрическим стрелочным | | |
| 5.55 | Группа: Гарнитура к приводам электрическим стрелочным | 1,98 |
| 5.56 | Группа: Прочее | 2,09 |
| Раздел 5.06 Покатно-тянутые изделия из цветных металлов и цветные металлы | | |
| Подраздел: Ленты | | |
| 5.57 | Группа: Ленты алюминиевые | 1,90 |
| 5.58 | Группа: Ленты бериллиевой бронзы | 1,52 |
| 5.59 | Группа: Ленты кремнисто-марганцевой бронзы | 1,48 |
| 5.60 | Группа: Ленты оловянно-фосфористой бронзы | 1,58 |
| 5.61 | Группа: Ленты оловянно-цинковой бронзы | 1,45 |
| 5.62 | Группа: Ленты латунные общего назначения | 1,48 |
| 5.63 | Группа: Ленты медные общего назначения | 1,57 |
| Подраздел: Проволока | | |
| 5.64 | Группа: Проволока латунная | 2,15 |
| 5.65 | Группа: Проволока из алюминия | 2,13 |
| Подраздел: Листы и плиты | | |
| 5.66 | Группа: Листы и плиты алюминиевые | 1,71 |
| 5.67 | Группа: Листы и плиты алюминиевого сплава Д1 | 1,76 |
| 5.68 | Группа: Листы алюминиевого сплава В95 | 1,76 |
| 5.69 | Группа: Листы медные холоднокатаные | 1,80 |
| 5.70 | Группа: Листы медные горячекатаные | 1,82 |
| 5.71 | Группа: Листы свинцовые | 1,73 |
| 5.72 | Группа: Листы цинковые | 1,76 |
| 5.73 | Группа: Листы медные прессованные | 1,75 |
| Подраздел: Прутки из цветных металлов | | |

| №№ п.п. | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат.ресурсов |
|---|---|---|
| 5.74 | Группа: Прутки из алюминиевых сплавов | 1,63 |
| | Подраздел: Металлы цветные | |
| 5.75 | Группа: Алюминий первичный в чушках | 1,76 |
| 5.76 | Группа: Олово | 2,37 |
| 5.77 | Группа: Ртуть | 1,91 |
| 5.78 | Группа: Свинец | 1,59 |
| | Подраздел: Полосы | |
| 5.79 | Группа: Полосы латунные | 1,47 |
| 5.80 | Группа: Полосы томпаковые | 1,47 |
| | Подраздел: Сплавы цветных металлов | |
| 5.81 | Группа: Сплавы | 1,50 |
| 5.82 | Группа: Припои оловянно-свинцовые | 2,19 |
| 5.83 | Группа: Пруток круглый | 2,06 |
| 5.84 | Группа: Прочие припои | 1,67 |
| | **Раздел 5.07 Трубы, арматура и детали трубопроводов** | |
| | Подраздел: Трубы из цветных металлов | |
| 5.85 | Группа: Трубы круглые прессованные толстостенные из алюминия марок АД0, АД1, АД и алюминиевого сплава АВ | 1,18 |
| | Подраздел: Трубы холоднодеформированные коррозийно-стойкие | |
| 5.86 | Группа: Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т(8443) | 1,97 |
| | Подраздел: Трубы горячедеформированные коррозийно-стойкие | |
| 5.87 | Группа: Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно-стойкой стали, марки 12Х18Н10Т(8443) | 2,24 |
| | Подраздел: Трубы стальные бесшовные высокого давления | |
| 5.88 | Группа: Трубы стальные бесшовные высокого давления | 2,58 |
| | Подраздел: Трубы стальные, футерованные пластиком | |
| 5.89 | Группа: Стальная оболочка | 2,67 |
| | Подраздел: Трубы из коррозийно-стойкой стали электросварные | |
| 5.90 | Группа: Трубы из коррозионно-стойкой стали электросварные, марки 10Х18Н10Т(8443) | 1,63 |
| | Подраздел: Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные | |
| 5.91 | Группа: Трубы сварные больших диаметров прямошовные и спирально-шовные группы А, Б | 2,94 |
| 5.92 | Группа: Трубы сварные больших диаметров прямошовные и спирально-шовные, группы поставки В с временным сопротивлением разрыву не менее 33 кгс/мм2 | 2,71 |
| 5.93 | Группа: Трубы сварные больших диаметров прямошовные и спирально-шовные, группы поставки В с временным сопротивлением разрыву не менее 34 кгс/мм2 | 2,80 |
| 5.94 | Группа: Трубы сварные больших диаметров прямошовные и спирально-шовные, группы поставки В с временным сопротивлением разрыву не менее 37 кгс/мм2 | 2,71 |
| 5.95 | Группа: Трубы сварные больших диаметров прямошовные и спирально-шовные, группы поставки В с временным сопротивлением разрыву не менее 38 кгс/мм2 | 2,61 |
| 5.96 | Группа: Трубы сварные больших диаметров прямошовные и спирально-шовные, группы поставки В с временным сопротивлением разрыву не менее 52 кгс/мм2 | 2,72 |
| | Подраздел: Трубы из пластических масс | |
| 5.97 | Группа: Трубы напорные из полиэтилена низкого давления легкого типа | 2,26 |
| 5.98 | Группа: Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднелегкого типа | 2,31 |
| 5.99 | Группа: Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа | 1,67 |
| 5.100 | Группа: Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа | 1,39 |
| 5.101 | Группа: Трубы напорные из полиэтилена высокого давления легкого типа | 2,54 |
| 5.102 | Группа: Трубы напорные из полиэтилена высокого давления среднелегкого типа | 2,52 |
| 5.103 | Группа: Трубы напорные из полиэтилена высокого давления среднего типа | 2,52 |
| 5.104 | Группа: Трубы напорные из полиэтилена высокого давления тяжелого типа | 2,41 |
| 5.105 | Группа: Трубы фаолитовые | 2,20 |
| 5.106 | Группа: Трубы из фторопласта-4 | 2,20 |
| 5.107 | Группа: Трубы прочие | 2,20 |
| | Подраздел: Трубы стеклянные | |
| 5.108 | Группа: Трубы стеклянные | 3,65 |
| | Подраздел: Фасонные части к стеклянным трубам | |
| 5.109 | Группа: Тройники | 3,15 |
| 5.110 | Группа: Крестовины | 2,98 |
| 5.111 | Группа: Переходы | 2,78 |
| 5.112 | Группа: Отступы | 2,85 |
| 5.113 | Группа: Отводы | 2,80 |
| | Подраздел: Фланцы | |
| 5.114 | Группа: Фланцы стальные плоские приварные на Ру от 0,1 до 2,5 МПа (от 1 до 25 кгс/см2) из стали марок ВСт3сп2, ВСт3сп3 | 3,34 |
| 5.115 | Группа: Комплекты ответных фланцев к арматуре трубопроводной стальных плоских приварных. Фланцы из углеродистой стали ВСт3сп3 с температурным пределом применения от 243 К (-30?С) до 573 К (+300?С) | 2,91 |
| 5.116 | Группа: Комплекты ответных фланцев к арматуре трубопроводной стальных плоских приварных. Фланцы из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н9Т с температурным пределом применения от 233 К (-40?С) до 723 К (+450?С) | 2,44 |
| 5.117 | Группа: Комплекты ответных фланцев к арматуре трубопроводной стальных плоских приварных. Фланцы из коррозионно-стойкой | 2,89 |

| №№ п.п. | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат.ресурсов |
|---|---|---|
| | стали марки 10Х17Н13М2Т с температурным пределом применения от 233 К (-40?С) до 723 К (+450?С) | |
| 5.118 | Группа: Комплекты ответных фланцев к арматуре трубопроводной стальных плоских приварных. Фланцы из коррозионно-стойкой стали марки 06ХН28МДТ с температурным пределом применения от 203 К (-70?С) до 673 К (+400?С) | 2,89 |
| 5.119 | Группа: Комплекты ответных фланцев стальных приварных встык. Фланцы из углеродистой стали марки 20 и 25 с температурным пределом применения от 243 К (-30?С) до 698 К (+425?С) | 2,89 |
| 5.120 | Группа: Комплекты ответных фланцев стальных приварных встык. Фланцы из углеродистой стали марки 20 и 25 с температурным пределом применения от 243 К (-30?С) до 723 К (+450?С) | 2,89 |
| 5.121 | Группа: Комплекты ответных фланцев стальных приварных встык. Фланцы из теплоустойчивой стали, марки 15Х5М с температурным пределом применения от 233 К (-40?С) до 783 К (+510?С) | 2,89 |
| 5.122 | Группа: Комплекты ответных фланцев стальных приварных встык. Фланцы из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н9Т с температурным пределом применения от 193 К (-80?С) до 873 К (+600?С) | 2,89 |
| 5.123 | Группа: Комплекты ответных фланцев стальных приварных встык. Фланцы из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М3Т с температурным пределом применения от 193 К (-80?С) до 873 К (+600?С) | 2,89 |
| | Подраздел: Соединительные части технологических трубопроводов | |
| 5.124 | Группа: Отводы гнутые из углеродистой стали на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) из труб горячекатаных из стали 20 | 3,33 |
| 5.125 | Группа: Отводы крутоизогнутые штампованные и протяжные из углеродистой стали на Ру менее или 10 МПа (100 кгс/см2) из труб стальных бесшовных горячедеформированных или холоднодеформированных из стали 20 | 2,50 |
| 5.126 | Группа: Отводы крутоизогнутые, штампованные и протяжные из легированной стали Ру менее или 10 МПа (100 кгс/см2) из труб горячедеформированных и холоднодеформированных | 3,70 |
| 5.127 | Группа: Отводы сварные из углеродистой стали на Ру до 10 МПа (100 кгс/см2) из труб бесшовных горячедеформированных и труб электросварных прямошовных из стали марок Ст3сп-Ст6сп | 3,70 |
| 5.128 | Группа: Тройники штампованные из углеродистой стали на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) из труб стальных бесшовных горячедеформированных и холоднодеформированных из стали 20 | 3,53 |
| 5.129 | Группа: Тройники сварные из углеродистой стали Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) | 2,37 |
| 5.130 | Группа: Переходы штампованные из углеродистой стали на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) из труб горячедеформированных или холоднодеформированных из стали марки 20 | 3,89 |
| 5.131 | Группа: Заглушки эллиптические из углеродистой стали | 4,97 |
| | Подраздел: Узлы технологических трубопроводов из углеродистых и легированных сталей на Ру 10 МПа (100 кгс/см2) | |
| 5.132 | Группа: Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей (фланцев, отводов, тройников, переходов, заглушек, патрубков, П-образных компенсаторов и т.п.), входящих в конструкцию трубопровода, со сборкой на постоянных прокладках, креплением болтами и сва | 2,03 |
| | Подраздел: Опоры стальных трубопроводов | |
| 5.133 | Группа: Опоры | 8,30 |
| | **Раздел 5.08 Канаты стальные** | |
| | Подраздел: Канаты круглые | |
| 5.134 | Группа: Канаты двойной свивки, типа ЛК-Р, конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с. | 2,07 |
| 5.135 | Группа: Канат спиральный, типа ТК, конструкции 1х37(1+6+12+18) | 2,05 |
| 5.136 | Группа: Канат двойной свивки, типа ЛК-О, конструкции 6х7(1+6)+1х7(1+6) | 2,29 |
| 5.137 | Группа: Канат двойной свивки, типа ТК, конструкции 6х37(1+6+12+18)+1х37(1+6+18) | 2,21 |
| 5.138 | Группа: Канат двойной свивки, типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с. | 2,56 |
| 5.139 | Группа: Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с. | 2,10 |
| 5.140 | Группа: Канат двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6х19(1+9+9)+1 о.с. | 2,24 |
| 5.141 | Группа: Канат двойной свивки типа ТЛК-О, конструкции 6х37(1+6+15+15)+1 о.с. | 2,09 |
| 5.142 | Группа: Канат двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6х19(1+9+9)+7х7(1+6) | 1,98 |
| 5.143 | Группа: Канат тройной свивки типа ЛК-Р, конструкции 6х7х19(1+6+6/6)+1 о.с. | 1,58 |
| 5.144 | Группа: Канат двойной свивки типа ЛК-З, конструкции 6х25(1+6+6+12)+1 о.с. | 2,11 |
| 5.145 | Группа: Прочие канаты | 2,13 |
| 5.146 | Группа: Канат двойной свивки типа ЛК-РО, конструкции 6х36(1+7+7/7+14)+1 о.с. | 2,17 |
| 5.147 | Группа: Канат двойной свивки типа ЛК-РО, конструкции 6х36(1+7+7/7+14)+7х7(1+6) | 2,15 |
| 5.148 | Группа: Канаты двойной свивки типа ЛК-Р, конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с. | 2,14 |
| | Подраздел: Канаты закрытые несущие | |
| 5.149 | Группа: Канат спиральный закрытый с одним слоем зетобразной проволоки и сердечником, типа ТК | 2,10 |
| 5.150 | Группа: Канат спиральный закрытый с одним слоем клиновидной и одним слоем зетобразной проволоки и сердечником, типа ТК | 2,10 |
| 5.151 | Группа: Канат спиральный закрытый с двумя слоями клиновидной и одним слоем зетобразной проволоки и сердечником, типа ТК | 2,15 |
| 5.152 | Группа: Канат закрытый, с одним слоем зетобразной проволоки, с сердечником, типа ЛК и ТЛК | 2,10 |

| №№ п.п. | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат.ресурсов |
|---|---|---|
| 5.153 | Группа: Канат спиральный закрытый, с двумя слоями зетобразной проволоки, с сердечником, типа ТК | 2,06 |
| 5.154 | Группа: Канат закрытый, с двумя слоями зетобразной проволоки и сердечником, типа ЛК | 2,10 |
| | Подраздел: Канаты плоские | |
| 5.155 | Группа: Канаты плоские, конструкции 8х4х7(1+6) | 2,02 |
| 5.156 | Группа: Канаты плоские, конструкции 8х4х9(0+9)+32 о.с. | 2,02 |
| | Подраздел: Канаты стальные по техническим условиям | |
| 5.157 | Группа: Канаты стальные для грузо-людского подъема шахты конструкции 7/56+1 о.с. | 1,86 |
| 5.158 | Группа: Канаты стальные для шахтных подъемов конструкции 8х36+7/19 | 1,92 |
| | Раздел 5.09 Прочие материалы | |
| | Подраздел: Прочее | |
| 5.159 | Группа: Прочее | 2,95 |
| 5.160 | Группа: Скобы | 2,31 |
| 5.161 | Группа: Зажимы, сжимы | 3,16 |
| 5.162 | Группа: Патроны | 2,93 |
| 5.163 | Группа: Крюки, кронштейны | 2,43 |
| 5.164 | Группа: Паста | 15,40 |
| 5.165 | Группа: Муфты | 2,99 |
| 5.166 | Группа: Стойки фиксаторов | 2,42 |
| 5.167 | Группа: Ушки | 3,08 |
| 5.168 | Группа: Бугели | 5,98 |
| 5.169 | Группа: Коромысла | 2,94 |
| 5.170 | Группа: Штанги | 3,36 |
| 5.171 | Группа: Стержни фиксаторов | 2,35 |
| 5.172 | Группа: Хомуты | 2,40 |
| 5.173 | Группа: Узлы | 1,60 |
| | Подраздел: Аппаратура электрическая низковольтная | |
| 5.174 | Группа: Рубильники, разъединители, выключатели и переключатели | 2,24 |
| 5.175 | Группа: Розетки | 2,99 |
| 5.176 | Группа: Разная электрическая аппаратура | 2,41 |
| 5.177 | Группа: Микровыключатели, выключатели конечные, путевые и другие | 2,41 |
| 5.178 | Группа: Пускатели электромагнитные | 1,65 |
| 5.179 | Группа: Выключатели автоматические | 2,41 |
| 5.180 | Группа: Предохранители плавкие | 4,87 |
| 5.181 | Группа: Пускатели ручные | 2,36 |
| 5.182 | Группа: Контакторы электромагнитные низковольтные | 2,82 |
| 5.183 | Группа: Выключатели и переключатели пакетные, пакетно-кулачковые и универсальные | 2,41 |
| 5.184 | Группа: Командоконтроллеры, командоаппараты и посты управления | 2,41 |
| 5.185 | Группа: Резисторы и блоки резисторов | 2,41 |
| 5.186 | Группа: Реле управления, специальные устройства автоматизации и терморегуляторы | 1,25 |
| 5.187 | Группа: Реле, панели и устройства защиты | 2,08 |
| 5.188 | Группа: Кнопки и посты управления кнопочные | 1,38 |
| | Подраздел: Источники света | |
| 5.189 | Группа: Лампы накаливания общего назначения местного и наружного освещения | 1,89 |
| 5.190 | Группа: Лампы люминесцентные | 1,67 |
| 5.191 | Группа: Светильники | 2,83 |
| 5.192 | Группа: Лампы газоразрядные высокого давления | 2,30 |
| 5.193 | Группа: Стартеры | 1,60 |
| | Подраздел: Электроизоляционные изделия | |
| 5.194 | Группа: Прочее | 2,52 |
| 5.195 | Группа: Гетинакс | 3,09 |
| 5.196 | Группа: Текстолит листовой | 1,53 |
| 5.197 | Группа: Текстолит фасонный | 3,40 |
| 5.198 | Группа: Стеклотекстолит | 2,32 |
| 5.199 | Группа: Лакоткань | 2,07 |
| 5.200 | Группа: Стеклолакоткань | 2,98 |
| 5.201 | Группа: Ленты изолирующие | 2,19 |
| | Подраздел: Асбестовые технические изделия | |
| 5.202 | Группа: Бумага асбестовая | 7,03 |
| 5.203 | Группа: Волокно асбестовое | 5,17 |
| 5.204 | Группа: Изделия из картона | 2,08 |
| 5.205 | Группа: Набивки асбестовые | 7,04 |
| 5.206 | Группа: Набивки неасбестовые | 4,61 |
| 5.207 | Группа: Нить асбестовая | 5,17 |
| 5.208 | Группа: Прокладки из паронита | 2,06 |
| 5.209 | Группа: Ткань асбестовая | 6,34 |
| 5.210 | Группа: Трубки асбестовые | 9,42 |
| 5.211 | Группа: Шнур асбестовый | 4,13 |
| | Подраздел: Химическая продукция и нефтепродукты | |
| 5.212 | Группа: Аммиак | 1,78 |
| 5.213 | Группа: Прочее | 2,23 |
| 5.214 | Группа: Кислоты | 1,52 |
| 5.215 | Группа: Цинк | 1,78 |
| 5.216 | Группа: Смазка | 2,17 |
| 5.217 | Группа: Парафины нефтяные | 1,22 |
| | Подраздел: Резиновые технические изделия и детали | |
| 5.218 | Группа: Пластины | 1,40 |
| 5.219 | Группа: Трубки | 2,10 |
| 5.220 | Группа: Шнур резиновый | 1,75 |
| 5.221 | Группа: Трубы вентиляционные | 1,75 |

| №№ п п | Наименование ресурсов | Индекс пересчета стоимости мат ресурсов |
|---|---|---|
| Подраздел: Соединительная арматура трубопроводов | | |
| 5.222 | Группа: Муфты | 15,07 |
| 5.223 | Группа: Переходы | 2,81 |
| 5.224 | Группа: Тройники | 2,71 |
| 5.225 | Группа: Угольники | 2,53 |
| Подраздел: Материалы для магистральных нефтепроводов | | |
| 5.226 | Группа: Сварочная проволока | 3,81 |
| 5.227 | Группа: Прочие материалы | 3,21 |
| 5.228 | Группа: Ленты | 2,05 |
| 5.229 | Группа: Пленки | 1,47 |
| 5.230 | Группа: Фасонные части стальные | 1,93 |
| 5.231 | Группа: Чугунные грузы для балластировки магистральных газонефтепроводов | 1,98 |

# Содержание


ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ..... 4
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ..... 6
1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ..... 6
3. БУРОВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ ..... 7
4. СКВАЖИНЫ ..... 7
5. СВАЙНЫЕ РАБОТЫ. ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ. ОПУСКНЫЕ КОЛОДЦЫ ..... 8
6. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ. ..... 9
7. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ. ..... 9
8. КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И БЛОКОВ. ..... 10
9. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ. ..... 11
10. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ..... 12
11. ПОЛЫ ..... 13
12. КРОВЛИ ..... 13
13. ЗАЩИТА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ОБОРУДОВАНИЯ ОТ КОРРОЗИИ ..... 13
14. КОНСТРУКЦИИ В СЕЛЬСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ..... 14
15. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ. ..... 14
16. ТРУБОПРОВОДЫ ВНУТРЕННИЕ. ..... 15
17. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА ..... 16
18. ОТОПЛЕНИЕ - ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА. ..... 16
19. ГАЗОСНАБЖЕНИЕ-ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА ..... 16
20. ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА. ..... 16
21. ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ. ..... 17
22. ВОДОПРОВОД - НАРУЖНЫЕ СЕТИ. ..... 17
23. КАНАЛИЗАЦИЯ - НАРУЖНЫЕ СЕТИ ..... 18
24. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ГАЗОПРОВОДЫ ..... 18
26. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ ..... 19
27. АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ. ..... 20
28. ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ. ..... 21
29. ТОННЕЛИ И МЕТРОПОЛИТЕНЫ. ..... 21
30. МОСТЫ И ТРУБЫ. ..... 22
31. АЭРОДРОМЫ ..... 22
32. ТРАМВАЙНЫЕ ПУТИ. ..... 22
33. ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ..... 22
34. СООРУЖЕНИЯ СВЯЗИ И РАДИОВЕЩАНИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЯ. ..... 23
44. ПОДВОДНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ (ВОДОЛАЗНЫЕ) РАБОТЫ. ..... 23
45. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЕЧИ И ТРУБЫ ..... 23
46. РАБОТЫ ПО РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ..... 24
47. ОЗЕЛЕНЕНИЕ. ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСОНАСАЖДЕНИЯ. ..... 24
51. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ..... 24
52. ФУНДАМЕНТЫ ..... 24
53. СТЕНЫ ..... 24
54. ПЕРЕКРЫТИЯ ..... 25
55. ПЕРЕГОРОДКИ ..... 25
56. ПРОЕМЫ ..... 25
57. ПОЛЫ ..... 25
58. КРЫШИ, КРОВЛИ ..... 25
59. ЛЕСТНИЦЫ. КРЫЛЬЦА ..... 26
61. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ ..... 26
62. МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ ..... 26
63. СТЕКОЛЬНЫЕ, ОБОЙНЫЕ И ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ ..... 27
64. ЛЕПНЫЕ РАБОТЫ ..... 27
65. ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ..... 27
66. НАРУЖНИЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ ..... 27
67. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ..... 28
68. БЛАГОУСТРОЙСТВО ..... 28
69. ПРОЧИЕ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ..... 28
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ..... 28
70. МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ..... 28
72. ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ ..... 29
73. ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ..... 29
75. ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ..... 29
76. ТЕПЛОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ..... 29
77. КОМПРЕССОРНЫЕ УСТАНОВКИ. НАСОСЫ И ВЕНТИЛЯТОРЫ. ..... 29
78. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ. ..... 29
80. ОБОРУДОВАНИЕ СВЯЗИ. ..... 33

81. ПРИБОРЫ, СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ. 36
82. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ. 37
85. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗОВ. 40
93. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. 40
94. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ. 40
96. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ 40
97. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. 40
98. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. 40
99. ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРЯТИЙ. 40
100. ОБОРУДОВАНИЕ ЗЕРНОХРАНИЛИЩ. 40
101. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КИНЕМАТОГРАФИИ. 40
104. ОБОРУДОВАНИЕ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ПРЕДПРИЯТИЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ 40
106. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА. 41
107. ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 41
108. ИЗГОТОВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ В УСЛОВИЯХ ПОИЗВОДСТВННЫХ БАЗ. 41
111. КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ЛИФТОВ. 41
112. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ 41
113. ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ 41
ИНДЕКСЫ ПЕРЕСЧЕТА СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ПО ФССЦ К ТЕКУЩЕМУ УРОВНЮ ЦЕН. 44
СОДЕРЖАНИЕ 68

gost.e-ecolog.ru