



ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ
И РАЗВИТИЯ ГОРОДА МОСКВЫ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

30 июня 2010 г.

№ 22-Р

**Об утверждении сметных нормативов,
коэффициентов пересчета сметной
стоимости строительства объектов
государственного заказа в текущий
уровень цен**

В соответствии с решениями, принятymi на заседании Межведомственного совета по ценовой политике в строительстве при Правительстве Москвы от 24.06.2010 г. № МВС-6-10.

1. Утвердить и ввести в действие с 1 июня 2010 года:

1.1. Обобщенный индекс изменения стоимости строительно-монтажных работ в июне 2010 года в связи с инфляционными процессами в размере 1,0046.

1.2. Сборник коэффициентов пересчета стоимости строительства, определенной в нормах и ценах ТСН-2001, в текущий уровень цен июня 2010 года. Сборник № 06/2010 (выпуск 45).

1.3. Сборник коэффициентов пересчета стоимости строительства, определенной в нормах и ценах МТСН 81-98, в текущий уровень цен июня 2010 года. Сборник № 06/2010-98 (выпуск 110).

1.4. Сборник показателей ремонтно-строительных работ в текущем уровне цен июня 2010 г. (выпуск 109).

1.5. Сборник показателей стоимости строительно-монтажных работ в текущем уровне цен июня 2010 г. (выпуск 100).

1.6. Сборник показателей стоимости эксплуатации строительных машин в текущем уровне цен июня 2010 г. (выпуск 06/2010).

1.7. Индексы изменения стоимости оборудования в текущем уровне цен III квартала 2010 года к базисному уровню цен 1998 года (приложение № 1).

1.8. Индексы изменения стоимости оборудования в текущем уровне цен III квартала 2010 года к базисному уровню цен 2000 года (приложение № 2).

1.9. Сборник показателей стоимости объектов и видов (комплексов) работ для строительства в Москве (Глава 18 ТСН-2001.18, книга 21) в базисном и текущем уровне цен июня 2010 г., выпуск 10.

1.10. Сборник Дополнений № 16 к сборникам территориальных сметных нормативов в базисном уровне цен 2000 года (ТСН-2001).

1.11. Сборник Дополнений № 43 к сборникам московских территориальных сметных нормативов в базисном уровне цен 1998 года (МТСН 81-98).

1.12. Сборник Дополнений № 38 к элементным сметным нормам в составе МТСН 81-98.

1.13. Методические рекомендации по ведению мониторинга стоимости оборудования в текущем уровне цен. Мониторинг стоимости оборудования по типовым наборам для городских объектов отрасли «Образование».

1.14. Методические рекомендации по расчету укрупненных показателей стоимости по ремонту и техническому обслуживанию оборудования и инженерных систем городских объектов отрасли «Образование».

1.15. Применение Сборника показателей стоимости объектов и видов (комплексов) работ для строительства в Москве (глава 18 ТСН-2001, книга 21) для определения стоимости строительства объектов жилищно-гражданского, социального назначения на предпроектных стадиях (обоснование инвестиций), для применения при формировании начальных (максимальных) цен государственных контрактов при размещении заказов на оказание услуг по исполнению функций заказчика с выполнением проектных работ, а также для проверки достоверности определения сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств бюджета города Москвы.

2. Утвердить за счет перераспределения статей затрат в составе себестоимости продукции изменение уровня нормируемой среднемесячной заработной платы по отраслям промышленности строительных материалов и стройиндустрии с 1 июня 2010 года для учета при согласовании отпускных цен на продукцию, поставляемую на объекты городского заказа.

3. Утвердить и ввести в действие «Сборник базовых цен на проектные работы по размещению и установке памятников, монументов и благоустройству прилегающей к ним территории, осуществляемые с привлечением средств бюджета города Москвы. МРР-3.2.15.02-10».

Признать утратившим силу пункт 2 распоряжения Департамента экономической политики и развития города Москвы от 27.04.2009 № 9-Р.

4. Утвердить и ввести в действие «Методику определения стоимости разработки архитектурной колористики объектов строительства, осуществляющей с привлечением средств бюджета города Москвы. МРР-3.2.18.02.05-10».

Признать утратившим силу пункт 7 распоряжения Департамента экономической политики и развития города Москвы от 24.11.2009 № 30-Р.

5. Утвердить и ввести в действие «Методику определения стоимости разработки проектов планировки производственных территорий, осуществляющей с привлечением средств бюджета города Москвы. МРР-3.2.31.02-09».

Признать утратившим силу пункт 6 распоряжения Департамента экономической политики и развития города Москвы от 04.07.2008 № 17-Р.

6. Утвердить и ввести в действие «Методику определения стоимости проектирования систем противопожарной защиты и охранной сигнализации, осуществляемого с привлечением средств бюджета города Москвы. МРР-3.2.19.03-09».

7. Утвердить для применения при расчетах за выполненные работы между заказчиком и подрядчиком в пределах твердой договорной цены коэффициенты пересчета сметной стоимости строительно-монтажных работ для Москвы из базисных цен 1984 года в текущий уровень цен мая 2010 года, разработанные ОАО «Моспроект», по объекту: «Участок 3-го транспортного кольца от Автозаводского моста до ММДЦ «Москва-Сити», офисное здание ГУП «Мосводосток».

8. Утвердить для применения при расчетах за выполненные работы между заказчиком и подрядчиком в пределах твердой договорной цены коэффициенты пересчета сметной стоимости строительно-монтажных работ для Москвы из базисных цен 1984 года в текущий уровень цен мая 2010 года, разработанные ОАО «Моспроект», по объекту: «Участок 3-го транспортного кольца от Автозаводского моста до ММДЦ «Москва-Сити», путепровод тоннельного типа под площадью Гагарина».

9. Утвердить нормы и расценки на установку, снятие и обслуживание элементов праздничного оформления города (флаги, стяги, перетяжки) в базовом уровне цен ТСН-2001 для города Москвы в количестве 24 штук с последующим включением их в дополнение к сметно-нормативной базе города Москвы ТСН-2001 (глава 17 «Праздничное, тематическое оформление города, содержание объектов городской среды»; сборник 2 «Флаги, стяги перетяжки») с учетом информации государственного заказчика - Комитета рекламы, информации и оформления города Москвы о выполнении договорных обязательств по государственному контракту от 17.09.2007 № 155/07 (приложение № 3).

10. Контроль за выполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

И.о. руководителя Департамента



И.В. Смирнова

Блинкова Г.Е.
957-72-12

Межведомственный совет по ценовой политике в
строительстве при Правительстве Москвы

Приложение № 1 к распоряжению
Департамента экономической политики
и развития города Москвы
от 30.06.2010 № 22-Р

ИНДЕКСЫ
изменения стоимости оборудования в текущем уровне цен
III квартала 2010 года
к базисному уровню цен 1998 года

Таблица 1

| № п/п | Отрасль | Индекс |
|----------|--|--------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Экономика в целом (прочие отрасли хозяйства: административные здания, военкоматы, КПП и т.д.) | 4,54 |
| 2. | Электроэнергетика | 5,01 |
| 3. | Нефтеперерабатывающая промышленность | 7,86 |
| 4. | Промышленность строительных материалов | 4,86 |
| 5. | Легкая промышленность | 4,5 |
| 6. | Пищевая промышленность | 4,92 |
| 7. | Сельское хозяйство | 4,18 |
| 8. | Транспорт | 4,78 |
| 9. | Связь | 3,78 |
| 10. | Строительство | 4,85 |
| 11. | Торговля и общественное питание | 4,87 |
| 12. | Жилищное строительство (включая внутридворовые трансформаторные подстанции, тепловые пункты и т.д.) | 4,58 |
| 13. | Непроизводственная сфера (культура, образование, здравоохранение, физкультура), объекты коммунального хозяйства (в том числе мусоросжигательные и мусороперерабатывающие заводы) | 4,2 |
| 14. | Бытовое обслуживание населения | 5,06 |

ИНДЕКСЫ
изменения стоимости оборудования в текущем уровне цен
III квартала 2010 года
к базисному уровню цен 1998 года

Таблица 2

| № п/п | Отрасль | Индекс |
|----------|--|--------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Экономика в целом | 4,54 |
| 2. | Сельское хозяйство, охота и предоставление услуг в этих областях | 4,18 |
| 3. | Производство пищевых продуктов, включая напитки | 4,92 |
| 4. | Текстильное производство | 4,5 |
| 5. | Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели | 4,67 |
| 6. | Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации | 4,23 |
| 7. | Производство кокса и нефтепродуктов | 7,86 |
| 8. | Химическое производство | 7,86 |
| 9. | Производство прочих неметаллических минеральных продуктов | 7,49 |
| 10. | Металлургическое производство | 5,43 |
| 11. | Производство готовых металлических изделий | 5,16 |
| 12. | Производство офисного оборудования и вычислительной техники | 4,63 |
| 13. | Производство электрических машин и электрооборудования | 4,63 |
| 14. | Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи | 4,71 |
| 15. | Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов | 4,71 |
| 16. | Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов | 4,73 |
| 17. | Производство, передача и распределение электроэнергии, газа, пара и горячей воды | 5,01 |
| 18. | Сбор, очистка и распределение воды | 5,22 |
| 19. | Строительство | 4,87 |
| 20. | Оптовая торговля, включая торговлю через агентов, кроме торговли автотранспортными средствами и м- | 4,88 |

| | | |
|-----|---|------|
| | тоциклами | |
| 21. | Розничная торговля, кроме торговли автотранспортными средствами и мотоциклами; ремонт бытовых изделий и предметов личного пользования | 4,88 |
| 22. | Деятельность гостиниц и ресторанов | 5,61 |
| 23. | Деятельность сухопутного транспорта | 4,78 |
| 24. | Деятельность водного транспорта | 4,72 |
| 25. | Деятельность воздушного транспорта | 4,82 |
| 26. | Связь | 3,78 |
| 27. | Финансовое посредничество | 4,98 |
| 28. | Страхование | 4,98 |
| 29. | Операции с недвижимым имуществом | 4,85 |
| 30. | Предоставление прочих видов услуг | 5,06 |
| 31. | Обязательное социальное обеспечение | 4,09 |
| 32. | Образование | 4,15 |
| 33. | Здравоохранение и предоставление социальных услуг | 4,19 |
| 34. | Удаление сточных вод, отходов и аналогичная деятельность | 5,17 |
| 35. | Деятельность по организации отдыха и развлечений, культуры и спорта | 4,22 |

Приложение № 2 к распоряжению
Департамента экономической политики
и развития города Москвы
от 30.06.2010 № 22-Р

ИНДЕКСЫ
изменения стоимости оборудования в текущем уровне цен
III квартала 2010 года
к базисному уровню цен 2000 года

Таблица 1

| № п/п | Отрасль | Индекс |
|----------|--|--------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Экономика в целом (прочие отрасли хозяйства: административные здания, военкоматы, КПП и т.д.) | 2,39 |
| 2. | Электроэнергетика | 2,73 |
| 3. | Нефтеперерабатывающая промышленность | 2,62 |
| 4. | Промышленность строительных материалов | 2,6 |
| 5. | Легкая промышленность | 2,48 |
| 6. | Пищевая промышленность | 2,67 |
| 7. | Сельское хозяйство | 2,63 |
| 8. | Транспорт | 2,52 |
| 9. | Связь | 2,04 |
| 10. | Строительство | 2,55 |
| 11. | Торговля и общественное питание | 2,42 |
| 12. | Жилищное строительство (включая внутридворовые трансформаторные подстанции, тепловые пункты и т.д.) | 2,53 |
| 13. | Непроизводственная сфера (культура, образование, здравоохранение, физкультура), объекты коммунального хозяйства (в том числе мусоросжигательные и мусороперерабатывающие заводы) | 2,28 |
| 14. | Бытовое обслуживание населения | 2,64 |

ИНДЕКСЫ
изменения стоимости оборудования в текущем уровне цен
III квартала 2010 года
к базисному уровню цен 2000 года

Таблица 2

| № п/п | Отрасль | Индекс |
|----------|---|--------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Экономика в целом | 2,39 |
| 2. | Сельское хозяйство, охота и предоставление услуг в этих областях | 2,63 |
| 3. | Производство пищевых продуктов, включая напитки | 2,67 |
| 4. | Текстильное производство | 2,48 |
| 5. | Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели | 2,46 |
| 6. | Издательская и полиграфическая деятельность, тиражирование записанных носителей информации | 2,31 |
| 7. | Производство кокса и нефтепродуктов | 2,62 |
| 8. | Химическое производство | 2,62 |
| 9. | Производство прочих неметаллических минеральных продуктов | 2,53 |
| 10. | Металлургическое производство | 2,85 |
| 11. | Производство готовых металлических изделий | 2,7 |
| 12. | Производство офисного оборудования и вычислительной техники | 2,44 |
| 13. | Производство электрических машин и электрооборудования | 2,44 |
| 14. | Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи | 2,54 |
| 15. | Производство изделий медицинской техники, средств измерений, оптических приборов и аппаратуры, часов | 2,5 |
| 16. | Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов | 2,49 |
| 17. | Производство, передача и распределение электроэнергии, газа, пара и горячей воды | 2,73 |
| 18. | Сбор, очистка и распределение воды | 2,72 |
| 19. | Строительство | 2,56 |
| 20. | Оптовая торговля, включая торговлю через агентов, кроме торговли автотранспортными средствами и мотоциклами | 2,42 |
| 21. | Розничная торговля, кроме торговли автотранспортными средствами и мотоциклами; ремонт бытовых из- | 2,42 |

| | | |
|-----|---|------|
| | делий и предметов личного пользования | |
| 22. | Деятельность гостиниц и ресторанов | 2,91 |
| 23. | Деятельность сухопутного транспорта | 2,52 |
| 24. | Деятельность водного транспорта | 2,49 |
| 25. | Деятельность воздушного транспорта | 2,54 |
| 26. | Связь | 2,04 |
| 27. | Финансовое посредничество | 2,6 |
| 28. | Страхование | 2,6 |
| 29. | Операции с недвижимым имуществом | 2,53 |
| 30. | Предоставление прочих видов услуг | 2,64 |
| 31. | Обязательное социальное обеспечение | 2,23 |
| 32. | Образование | 2,26 |
| 33. | Здравоохранение и предоставление социальных услуг | 2,28 |
| 34. | Удаление сточных вод, отходов и аналогичная деятельность | 2,65 |
| 35. | Деятельность по организации отдыха и развлечений, культуры и спорта | 2,3 |

Приложение N 3
к распоряжению Департамента
экономической политики и развития
города Москвы от 30.06.2010 N 22-р

ГЛАВА 17. Праздничное, тематическое оформление города, содержание объектов городской среды

Сборник 2.

Флаги, стяги, перетяжки

Отдел 1. Установка элементов оформления

Таблица 2-1. Установка перетяжек

- Состав работ:**
1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.
 2. Последовательное закрепление верхних и нижних клипс перетяжки за трос, их фиксация.
 3. Выравнивание краев перетяжки, ее фиксация, привязка верхних и нижних фалов за клипсы.
 4. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель: 1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Установка с телескопических вышек перетяжки размером 15x1,1 м на тросовые конструкции |
|------------|---|------------|---|
| | | | 2-1-1 |
| | Прямые затраты: | руб. | 176,99 |
| | заработка рабочих | руб. | 34,75 |
| | эксплуатация машин | руб. | 142,24 |
| | в том числе: заработка | руб. | 38,76 |
| | материальные ресурсы | руб. | 0,00 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | 2,39 |
| | Машины и механизмы | | |
| 2.1-4-19 | Вышки телескопические на автомобиле, высота до 18 м, грузоподъемность до 300 кг | маш.-ч | 0,95 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 0,78 |
| | Материальные ресурсы, не учтенные в расценках | | |
| 8157792000 | Транспарант-перетяжки | шт. | 1 |

Таблица 2-2. Установка на флагшток стягов

Состав работ: 1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.

2. Установка стяга на флагшток.

3. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель: 1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Установка с телескопических вышек на флагшток стягов размером, м | | | | |
|------------|---|------------|--|-------|-------|-------|---------------|
| | | | 12x1,5 | 9x1,5 | 8x1,5 | 7x1,2 | 6x1,5 и 6x1,2 |
| | | | 2-2-1 | 2-2-2 | 2-2-3 | 2-2-4 | 2-2-5 |
| | Прямые затраты: | руб. | 89,20 | 85,48 | 82,92 | 73,69 | 67,71 |
| | заработка рабочих | руб. | 12,30 | 11,85 | 11,52 | 10,40 | 9,50 |
| | эксплуатация машин | руб. | 63,83 | 63,83 | 62,68 | 55,66 | 51,67 |
| | в том числе: заработка рабочих | руб. | 17,30 | 17,30 | 17,05 | 15,21 | 13,96 |
| | материальные ресурсы | руб. | 13,07 | 9,80 | 8,72 | 7,63 | 6,54 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | 1,10 | 1,06 | 1,03 | 0,93 | 0,85 |
| | Машины и механизмы | | | | | | |
| 2.1-4-19 | Вышки телескопические на автомобиле, высота до 18 м, грузоподъемность до 300 кг | маш.-ч | 0,43 | 0,43 | 0,42 | 0,37 | 0,35 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,31 | 0,27 |
| | Материальные ресурсы | | | | | | |
| 1.21-5-113 | Хомуты (стяжки) кабельные из полиамида, размеры 4,8x300 мм | 100 шт. | 0,24 | 0,18 | 0,16 | 0,14 | 0,12 |
| | Материальные ресурсы, не учтенные в расценках | | | | | | |
| 8157740000 | Знамена(стяги) | шт. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Таблица 2-3. Установка на опоры освещения стягов

Состав работ:

1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.
2. Установка стяга на опоры освещения.
3. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель: 1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Установка с телескопических вышек на опоры освещения стягов размером 3x0,7 м и 3x0,8x0,4 м |
|------------|---|------------|--|
| | | | 2-3-1 |
| | Прямые затраты: | руб. | 45,24 |
| | заработка рабочих | руб. | 6,04 |
| | эксплуатация машин | руб. | 39,20 |
| | в том числе: заработка рабочих | руб. | 10,73 |
| | материальные ресурсы | руб. | 0,00 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | 0,54 |
| | Машины и механизмы | | |
| 2.1-4-19 | Вышки телескопические на автомобиле, высота до 18 м, грузоподъемность до 300 кг | маш.-ч | 0,26 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 0,22 |
| | Материальные ресурсы, не учтенные в расценках | | |
| 8157740000 | Знамена(стяги) | шт. | 1 |

Таблица 2-4. Установка на перила ограждения мостов флагов

Состав работ:

1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.
2. Закрепление флага на флагштоке, установка флага на перила мостов.
3. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель:

1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Установка на перила ограждения мостов флагов | |
|------------|---|------------|--|-------|
| | | | | 2-4-1 |
| | Прямые затраты: | | | |
| | заработка рабочих | руб. | | 36,64 |
| | эксплуатация машин | руб. | | 4,81 |
| | в том числе: заработка рабочих | руб. | | 31,29 |
| | материальные ресурсы | руб. | | 9,33 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,54 |
| | | | | 0,43 |
| | Машины и механизмы | | | |
| 2.1-18-7 | Автомобили грузовые бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | | 0,29 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | | 0,23 |
| | Материальные ресурсы | | | |
| 1.21-5-113 | Хомуты (стяжки) кабельные из полиамида, размеры 4,8x300 мм | 100 шт. | | 0,01 |
| | Материальные ресурсы, не учтенные в расценках | | | |
| 5369931000 | Древки (флагштоки) | шт. | | 1 |
| 8157730000 | Флаги | шт. | | 1 |

Отдел 2. Снятие элементов оформления

Таблица 2-5. Снятие с тросовых конструкций перетяжки

- Состав работ:
1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.
 2. Открепление фалов и клипс перетяжки, снятие перетяжки.
 3. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель: 1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Снятие с тросовых конструкций перетяжки размером 15x1,1 м |
|-----------|---|------------|---|
| | | | 2-5-1 |
| | Прямые затраты: | руб. | 141,00 |
| | заработка рабочих | руб. | 26,03 |
| | эксплуатация машин | руб. | 114,97 |
| | в том числе: заработка рабочих | руб. | 30,79 |
| | материалные ресурсы | руб. | 0,00 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | 1,79 |
| | Машины и механизмы | | |
| 2.1-4-19 | Вышки телескопические на автомобиле, высота до 18 м, грузоподъемность до 300 кг | маш.-ч | 0,79 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 0,57 |

Таблица 2-6. Снятие с флагштока стяга

Состав работ:

1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.
2. Снятие стяга с флагштока.
3. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель: 1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Снятие с флагштока стяга размером, м | | | | |
|-----------|---|------------|--------------------------------------|-------|-------|-------|---------------|
| | | | 12x1,5 | 9x1,5 | 8x1,5 | 7x1,2 | 6x1,5 и 6x1,2 |
| | | | 2-6-1 | 2-6-2 | 2-6-3 | 2-6-4 | 2-6-5 |
| | Прямые затраты: | руб. | 80,32 | 70,72 | 68,93 | 63,40 | 56,33 |
| | заработка рабочих | руб. | 10,62 | 9,61 | 9,39 | 8,16 | 7,38 |
| | эксплуатация машин | руб. | 69,70 | 61,11 | 59,54 | 55,24 | 48,95 |
| | в том числе: заработка рабочих | руб. | 18,88 | 16,61 | 16,17 | 15,03 | 13,26 |
| | материальные ресурсы | руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | 0,95 | 0,86 | 0,84 | 0,73 | 0,66 |
| | Машины и механизмы | | | | | | |
| 2.1-4-19 | Вышки телескопические на автомобиле, высота до 18 м, грузоподъемность до 300 кг | маш.-ч | 0,47 | 0,41 | 0,4 | 0,37 | 0,33 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 0,37 | 0,33 | 0,32 | 0,3 | 0,26 |

Таблица 2-7. Снятие с опоры освещения стяга

Состав работ:

1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.
2. Снятие стяга с опоры освещения.
3. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель:

1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Снятие с опоры освещения стяга размером 3x0,7 м и 3x0,8x0,4 м |
|-----------|---|------------|---|
| | | | 2-7-1 |
| | Прямые затраты: | | |
| | заработка рабочих | руб. | 44,09 |
| | эксплуатация машин | руб. | 6,04 |
| | в том числе: заработка рабочих | руб. | 38,05 |
| | материальные ресурсы | руб. | 10,47 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | 0,00 |
| | Машины и механизмы | | |
| 2.1-4-19 | Вышки телескопические на автомобиле, высота до 18 м, грузоподъемность до 300 кг | маш.-ч | 0,54 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 0,25 |
| | | | 0,22 |

Таблица 2-8. Снятие с перил мостов флагов

Состав работ:

1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.
2. Снятие флагштока с флагом с перил мостов.
3. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель: 1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Снятие с перил мостов флагов размером 2,8x0,7 м |
|-----------|---|------------|---|
| | | | 2-8-1 |
| | Прямые затраты: | | |
| | заработка плата рабочих | руб. | 46,85 |
| | эксплуатация машин | руб. | 4,92 |
| | в том числе: заработка плата | руб. | 41,93 |
| | материальные ресурсы | руб. | 11,43 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | 0,00 |
| | Машины и механизмы | | 0,44 |
| 2.1-4-19 | Вышки телескопические на автомобиле, высота до 18 м, грузоподъемность до 300 кг | маш.-ч | 0,28 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 0,23 |

Отдел 3. Эксплуатация элементов оформления

Таблица 2-9. Обслуживание перетяжек

Состав работ:

1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.
2. Фиксация верхних и нижних клипс.
3. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель: 1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Обслуживание с телескопических вышек перетяжки размером 15x1,1 м на тросовых конструкциях |
|-----------|---|------------|---|
| | | | 2-9-1 |
| | Прямые затраты: | руб. | 149,60 |
| | заработка плата рабочих | руб. | 27,19 |
| | эксплуатация машин | руб. | 122,41 |
| | в том числе: заработка плата | руб. | 32,81 |
| | материальные ресурсы | руб. | 0,00 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | 1,87 |
| | Машины и механизмы | | |
| 2.1-4-19 | Вышки телескопические на автомобиле, высота до 18 м, грузоподъемность до 300 кг | маш.-ч | 0,84 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 0,61 |

Таблица 2-10. Обслуживание стягов

Состав работ:

1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.
2. По необходимости снятие, установка или подвязывание стяга.
3. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель: 1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Обслуживание с телескопических вышек на флагштоке стягов размером, м | | | | |
|------------|---|------------|--|--------|--------|--------|---------------|
| | | | 12x1,5 | 9x1,5 | 8x1,5 | 7x1,2 | 6x1,5 и 6x1,2 |
| | | | 2-10-1 | 2-10-2 | 2-10-3 | 2-10-4 | 2-10-5 |
| | Прямые затраты: | руб. | 59,04 | 56,05 | 54,67 | 49,06 | 45,35 |
| | заработка рабочих | руб. | 9,73 | 7,16 | 6,93 | 6,04 | 5,48 |
| | эксплуатация машин | руб. | 48,22 | 47,80 | 46,65 | 41,93 | 38,78 |
| | в том числе: заработка рабочих | руб. | 13,19 | 13,01 | 12,75 | 11,43 | 10,54 |
| | материальные ресурсы | руб. | 1,09 | 1,09 | 1,09 | 1,09 | 1,09 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | 0,87 | 0,64 | 0,62 | 0,54 | 0,49 |
| | Машины и механизмы | | | | | | |
| 2.1-4-19 | Вышки телескопические на автомобиле, высота до 18 м, грузоподъемность до 300 кг | маш.-ч | 0,32 | 0,32 | 0,31 | 0,28 | 0,26 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 0,27 | 0,26 | 0,26 | 0,23 | 0,21 |
| | Материальные ресурсы | | | | | | |
| 1.21-5-113 | Хомуты (стяжки) кабельные из полиамида, размеры 4,8x300 мм | 100 шт. | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| | Материальные ресурсы, не учтенные в расценках | | | | | | |
| 8157740000 | Знамена(стяги) | шт. | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |

Таблица 2-11. Обслуживание на опорах освещения стягов

Состав работ:

1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.
2. По необходимости снятие, установка или подвязывание стяга.
3. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель: 1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Обслуживание с телескопических вышек на опорах освещения стягов размером 3x0,7 м и 3x0,8x0,4 м |
|------------|---|------------|--|
| | | | 2-11-1 |
| | Прямые затраты: | | |
| | заработка рабочих | руб. | 37,24 |
| | эксплуатация машин | руб. | 5,48 |
| | в том числе: заработка рабочих | руб. | 31,76 |
| | материальные ресурсы | руб. | 8,71 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | 0,00 |
| | Машины и механизмы | | 0,49 |
| 2.1-4-19 | Вышки телескопические на автомобиле, высота до 18 м, грузоподъемность до 300 кг | маш.-ч | 0,21 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 0,18 |
| | Материальные ресурсы, не учтенные в расценках | | |
| 8157740000 | Знамена(стяги) | шт. | 0,1 |

Таблица 2-12. Обслуживание на перилах мостов флага

Состав работ:

1. Расстановка техники, дорожных знаков и элементов ограждения согласно схеме.
2. По необходимости снятие, установка или подвязывание стяга.
3. Снятие дорожных знаков и ограждения, приведение техники в состояние перебазировки.

Измеритель:

1 шт.

| Код | Наименование ресурсов, статей затрат | Ед. измер. | Обслуживание на перилах мостов флага | |
|------------|---|------------|--------------------------------------|--------|
| | | | | 2-12-1 |
| | Прямые затраты: | руб. | | 41,55 |
| | заработка рабочих | руб. | | 3,80 |
| | эксплуатация машин | руб. | | 37,21 |
| | в том числе: заработка | руб. | | 10,10 |
| | материальные ресурсы | руб. | | 0,54 |
| | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,34 |
| | Машины и механизмы | | | |
| 2.1-4-19 | Вышки телескопические на автомобиле, высота до 18 м, грузоподъемность до 300 кг | маш.-ч | | 0,25 |
| 2.1-18-24 | Автомобили полупассажирские типа ГАЗ, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | | 0,2 |
| | Материальные ресурсы | | | |
| 1.21-5-113 | Хомуты (стяжки) кабельные из полиамида, размеры 4,8x300 мм | 100 шт. | | 0,01 |
| | Материальные ресурсы, не учтенные в расценках | | | |
| 8157740000 | Знамена(стяги) | шт. | | 0,1 |