

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕР 81-02-2001-3Д

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-2001

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к федеральным единичным расценкам
на строительные работы

Выпуск 3

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ



Москва 2008

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОМУ ХОЗЯЙСТВУ
(РОССТРОЙ)**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ФЕР 81-02-2001-3Д

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к федеральным единичным расценкам
на строительные работы**

Выпуск 3

Издание официальное



Москва 2008

ББК 65 31
УДК 338 5 69 (083)

Федеральные единичные расценки на строительные работы
ФЕР 81-02-2001-3Д Изменения и дополнения к федеральным единичным расценкам на строительные работы Выпуск 3
Росстрой Москва, 2008 – 87 стр

В изменения и дополнения включены федеральные единичные расценки (ФЕР) на новые виды строительных работ, получившие в последнее время широкое применение в строительстве, а также изменения к ранее выпущенным федеральным единичным расценкам на строительные работы

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ письмом Росстроя от 25 12 07 №ВБ-4718/02, письмом Росстроя от 08 04 08 №ВБ-1382/02

Информация об изменениях к ФЕР публикуется в ежемесячно издаваемом 'Вестнике ценообразования и сметного нормирования' а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых 'Изменениях и дополнениях' к ФЕР-2001. Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов (www.fgufccs.ru)

ISBN 978-5-91418-004-8

Сборник № 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

Пункт 1 75 читать в следующей редакции.

«Гидропогружение и установка легких иглофильтров в скважины длиной до 4 м выполняется вручную»

Гидропогружение обсадных труб длиной 4 и 7 м, иглофильтров длиной до 7 м и установка иглофильтров длиной до 7 м в готовую скважину предусматривается с помощью бурового станка УГБ-50м. Этим же станком предусмотрено и извлечение иглофильтров длиной до 4 и 7 м»

Таблицу 1-4 читать в следующей редакции:

Распределение грунтов по группам при разработке их землесосными снарядами

| Группа грунта | Расход воды в м ³ на разработку и транспортирование 1 м ³ грунта | Наименование грунтов | Количество частиц грунтов по массе, % при размере частиц, мм | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|---------|------|------|------------|------|------|-------|
| | | | глинистых менее 0,005 | пылеватых 0,005-0,05 | Песчаных | | | гравийно-галечных фракций в зависимости от производительности землесосных снарядов (по пульпе), м ³ /ч | | | | | | | | | |
| | | | | | мелких 0,05-0,25 | средних 0,25-0,5 | крупных 0,5-2 | до 1000 | | | до 2000 | | | более 2000 | | | |
| | | | | | | | | 2-20 | 2-40 | 2-60 | 2-20 | 2-40 | 2-60 | 2-20 | 2-40 | 2-60 | 2-120 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| 1 | 6,5 | пески мелкие | до 3 | до 15 | свыше 50 | до 50 | до 15 | 3 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 5 | 3 | 1 | |
| | | до 50 | | | свыше 50 | | | | | | | | | | | | |
| | | до 20 | | | не регламентируются | | | | | | | | | | | | |
| | | илы с коэффициентом пористости более 1,5 и илы суглинистые с коэффициентом пористости менее 1,5 находящиеся в жидкотекучем состоянии | | не регламентируются | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 8,5 | пески средней крупности, пески крупные и гравелистые | до 3 | до 15 | до 50 | до 50 | более 15 | 6 | 5 | 3 | 8 | 6 | 3 | 10 | 7 | 5 | |
| | | пески пылеватые супеси (частиц менее 0,005 мм до 6%) | 3-6 | 20-50 | до 50 | не регламентируются | | | | | | | | | | | |
| 3 | 11 | пески средней крупности | до 3 | не регламентируются | | | | 12 | 10 | 8 | 12 | 11 | 10 | 15 | 12 | 10 | |
| | | супеси частиц 0,005 мм до 10% | 6-10 | до 50 | не регламентируются | | | 8 | 6 | 5 | 10 | 8 | 6 | 12 | 10 | 8 | |
| 4 | 14 | пески гравелистые | до 3 | не регламентируются | | | | 25 | 22 | 20 | 30 | 25 | 20 | 30 | 27 | 25 | |
| | | суглинки (частиц менее 0,005 мм до 15%) | 10-15 | | | | | 12 | 8 | 6 | 14 | 10 | 8 | 15 | 12 | 10 | |
| 5 | 18 | гравийный | до 5 | не регламентируются | | | | 35 | 30 | 25 | 35 | 30 | 25 | 40 | 35 | 30 | |
| | | суглинки (частиц менее 0,005 мм до 20%) | 15-20 | | | | | 15 | 12 | 10 | 15 | 12 | 10 | 20 | 15 | 12 | |

| Группа грунта | Расход воды в м ³ на разработку и транспортирование 1 м ³ грунта | Наименование грунтов | Количество частиц грунтов по массе, % при размере частиц, мм | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|----|----|------------|----|----|
| | | | глинистых менее 0,005 | пылеватых 0,005-0,05 | Песчаных | | | гравийно-галечных фракций в зависимости от производительности землесосных снарядов (по пульпе), м ³ /ч | | | | | | | | |
| | | | | | мелких 0,05-0,25 | средних 0,25-0,5 | крупных 0,5-2 | до 1000 | | | до 2000 | | | более 2000 | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 6 | 22 | гравийный | до 5 | не регламентируются | | | | 45 | 40 | 35 | 45 | 40 | 35 | 50 | 45 | 40 |
| | | суглинки (частиц менее 0,005 мм до 30%) | 20-30 | | | | | 15 | 12 | 10 | 15 | 12 | 10 | 20 | 15 | 10 |
| | | глины (частиц менее 0,005 мм до 40%) | до 40 | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 26 | галечниковые | - | не регламентируются | | | | - | - | - | 60 | 55 | 50 | 65 | 60 | 50 |
| 8 | 30 | галечниковые | - | не регламентируются | | | | - | - | - | 90 | 85 | 80 | 95 | 90 | 80 |

Примечания

1. При разработке карьера группа грунтов определяется по среднему гранулометрическому составу всего карьера, разработку грунтов в полезных выемках (канавы, котлованы и т.д.), имеющих участки с грунтами различных групп, следует нормировать для каждого участка отдельно. Наличие глинистых прослоек при определении среднего гранулометрического состава (в карьерах и полезных выемках) не учитывается.

2. В случаях, когда проектом предусмотрена послойная разработка, группа грунтов устанавливается для каждого слоя однородного грунта отдельно.

3. При разработке грунтов 2-3 групп, в ранее намывных резервах или сооружениях, группу грунтов следует относить к ближайшей низшей

4. Песчаные грунты 1, 2 и 3 групп с прослойками связных грунтов толщиной 0,2-0,6 м общей мощностью от 10 до 20% или вскрышные грунты, если в проекте обоснована разработка грунтов в забое без предварительной уборки вскрыши, мощностью более 10% высоты забоя суммарной мощности прослоек и вскрыши до 20% высоты забоя, относятся соответственно ко 2, 3 и 4 группам. Отнесение грунтов к более высоким группам распространяется только на площадь карьера или выемки, занятую прослойками или вскрышей. Наличие прослоек и вскрыши независимо от их мощности надлежит учитывать при определении размера потерь грунта при намыве сооружений и штабелей.

5. Группы грунтов, не предусмотренных табл. 1-4 следует устанавливать на основании проектных данных по материалам геологических изысканий или аналогам

6. Разработку грунтов 1-6 группы, в районах распространения мерзлоты или содержащих цементирующие добавки, установленные материалами геодезической разведки, следует относить на одну группу выше

3. Коэффициенты к расценкам

Напечатано

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3.35. Устройство траншей под многонитиевые трубопроводы с полками для прокладки коммуникаций на разных горизонтах | 01-003, 01-004, 01-013, 01-014, 01-058, 01-059, 03-002, 03-003, 03-012, 01-013, 03-056, 03-057 | 1,2 | 1,2 |
| 3.36 Устройство траншей прямоугольного сечения | 01-003, 01-004, 01-013, 01-014, 01-058, 01-059, 03-002, 03-003, 03-012, 03-013, 03-056, 03-057 | 1,25 | 1,25 |

Следует читать.

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3.35 Устройство траншей под многонитиевые трубопроводы с полками для прокладки коммуникаций на разных горизонтах | 01-003, 01-004, 01-006 , 01-013, 01-014, 01-022 , 01-058, 01-059, 03-002, 03-003, 03-012, 01-013, 03-056, 03-057 | 1,2 | 1,2 |
| 3.36 Устройство траншей прямоугольного сечения | 01-003, 01-004, 01-006 , 01-013, 01-014, 01-022 , 01-058, 01-059, 03-002, 03-003, 03-012, 03-013, 03-056, 03-057 | 1,25 | 1,25 |

Напечатано:

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3.46. Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы) | 01-001-01-004, 01-011-01-014, 01-042-01-044, 01-049 | 1,1 | 1,1 |

Следует читать

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3.46 Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы) | 01-001-01-004, 01-011-01-014, 01-042-01-044, 01-049, 01-006-01-010, 01-018-01-022 | 1,1 | 1,1 |

Напечатано

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3.48 Разработка грунтов экскаваторами одноковшовыми и многоковшовыми при работе в забоях с мокрой глинистой подошвой, с передвижкой экскаваторов по щитам, автосамосвалов по сланям | 01-001-01-005, 01-011-01-014, 01-042-01-044, 01-049 | 1,2 | 1,2 |
| 3.49. То же, в забоях с мокрой подошвой из прочих грунтов | 01-001-01-005, 01-011-01-014, 01-042-01-044, 01-049 | 1,1 | 1,1 |
| 3.50 Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве | 01-001-01-005, 01-011-01-014, 01-042-01-044, 01-049 | 1,32 | 1,32 |
| 3.51 То же, при подошве из прочих грунтов | 01-001-01-005, 01-011-01-014, 01-042-01-044, 01-049 | 1,21 | 1,21 |

Следует читать

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3.48. Разработка грунтов экскаваторами одноковшовыми и многоковшовыми при работе в забоях с мокрой глинистой подошвой, с передвижкой экскаваторов по щитам, автосамосвалов по сланям | 01-001-01-005, 01-011-01-014, 01-042-01-044, 01-049, 01-006-01-008, 01-010, 01-018-01-021 | 1,2 | 1,2 |
| 3.49. То же, в забоях с мокрой подошвой из прочих грунтов | 01-001-01-005, 01-011-01-014, 01-042-01-044, 01-049, 01-006-01-008, 01-010, 01-018-01-021 | 1,1 | 1,1 |
| 3.50 Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под | 01-001-01-005, 01-011-01-014, 01-042-01-044, 01-049, 01-006-01-008, 01-010, 01-018-01-021 | 1,32 | 1,32 |

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве | | | |
| 3 51 То же, при подошве из прочих грунтов | 01-001-01-005, 01-011-01-014, 01-042-01-044, 01-049, 01-006-01-008, 01-010, 01-018-01-021 | 1,21 | 1,21 |

Напечатано

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3 54 Разработка грунтов одноковшовыми экскаваторами из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м | 01-002-01-004 | 1,1 | 1,1 |
| 3.55 То же, при глубине воды до 2 м | 01-002-01-004 | 1,25 | 1,25 |
| 3.56. То же, при глубине воды до 4 м | 01-002-01-004 | 1,4 | 1,4 |
| 3 57 То же, при глубине воды более 4 м | 01-002-01-004 | 1,7 | 1,7 |

Следует читать

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3.54 Разработка грунтов одноковшовыми экскаваторами из-под воды при глубине воды от 0,2 до 0,5 м | 01-002-01-004, 01-006-01-010 | 1,1 | 1,1 |
| 3.55 То же, при глубине воды до 2 м | 01-002-01-004, 01-006-01-010 | 1,25 | 1,25 |
| 3 56 То же, при глубине воды до 4 м | 01-002-01-004, 01-006-01-010 | 1,4 | 1,4 |
| 3 57. То же, при глубине воды более 4 м | 01-002-01-004, 01-006-01-010 | 1,7 | 1,7 |

Напечатано

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3 66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д) в пределах вылета стрелы экскаватора | 01-003, 01-004, 01-013,01-014 | 1,2 | 1,2 |
| 3 67 Разработка предварительно разрыхленных вечномерзлых грунтов 1 группы одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5, 1,6, 1,25; 1, 0,65 м ³ при работе в отвал | 01-002 (2, 8, 14), 01-003 (2, 8), 01-058 (2), 01-059(2), 01-060 (2), 01-061 (2), 01-062 (2), 01-063 (2), 01-064 (2), 01-065 (2), 01-066 (2), 01-067 (2) | 1,15 | 1,15 |
| 3 68 То же, 2 группы | 01-002 (3, 9, 15), 01-003 (3, 9), 01-058 (3), 01-059(3), 01-060 (3), 01-061 (3), 01-062 (3), 01-063 (3), 01-064 (3),01-065 (3), 01-066 (3), 01-067 (3) | 1,2 | 1,2 |
| 3 69 То же, 3 группы | 01-002 (4, 10, 16), 01-003 (4, 10), 01-058 (4), 01-059(4), 01-060 (4), 01-061 (4), 01-062 (4), 01-063 (4), 01-064 (4), 01-065 (4), 01-066 (4), 01-067 (4) | 1,3 | 1,3 |
| 3 70 Разработка предварительно разрыхленных вечномерзлых грунтов 1 группы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6, 1,25, 1, 0,65 м ³ с погрузкой на автосамосвалы | 01-012 (2, 8, 14), 01-013 (2, 8) | 1,2 | 1,2 |
| 3.71 То же, 2 группы | 01-012 (3, 9, 15), 01-013 (3, 9) | 1,3 | 1,3 |
| 3 72 То же, 3 группы | 01-012 (4, 10, 16), 01-013 (4, 10) | 1,4 | 1,4 |

Следует читать

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д) в пределах вылета стрелы экскаватора | 01-003, 01-004, 01-013,01-014, 01-006-01-010, 01-018-01-022 | 1,2 | 1,2 |
| 3.67. Разработка предварительно разрыхленных вечномерзлых грунтов 1 группы одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5, 1,6, 1,25, 1, 0,65 м ³ при работе в отвал | 01-002 (2, 8, 14), 01-003 (2, 8), 01-008 (2), 01-009 (2, 8), 01-010 (2, 8, 14, 20, 26), 01-058 (2), 01-059(2), 01-060 (2), 01-061 (2), 01-062 (2), 01-063 (2), | 1,15 | 1,15 |

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | 01-064 (2), 01-065 (2), 01-066 (2), 01-067 (2) | | |
| 3.68 То же, 2 группы | 01-002 (3, 9, 15), 01-003 (3, 9), 01- 008 (3, 9), 01-009 (3, 9), 01-010 (3, 9, 15, 21, 27), 01-058 (3), 01-059(3), 01-060 (3), 01-061 (3), 01-062 (3), 01-063 (3), 01-064 (3), 01-065 (3), 01-066 (3), 01-067 (3) | 1,2 | 1,2 |
| 3.69 То же, 3 группы | 01-002 (4, 10, 16), 01-003 (4, 10), 01-008 (4, 10), 01-009 (4, 10), 01-010 (4, 10, 16, 22, 28), 01-058 (4), 01-059(4), 01-060 (4), 01-061 (4), 01-062 (4), 01-063 (4), 01-064 (4), 01-065 (4), 01-066 (4), 01-067 (4) | 1,3 | 1,3 |
| 3.70. Разработка предварительно разрыхленных вечномерзлых грунтов I группы экскаваторами с ковшом емкостью 2,5, 1,6, 1,25; 1; 0,65 м ³ с погрузкой на автосамосвалы | 01-012 (2, 8, 14, 20, 26, 32), 01-013 (2, 8, 20, 26), 01-020 (2), 01-021 (2, 8), 01-022 (2, 8) | 1,2 | 1,2 |
| 3.71 То же, 2 группы | 01-012 (3, 9, 15, 21, 27, 33), 01-013 (3, 9, 21, 27), 01-020 (3), 01-021 (3, 9), 01-022 (3, 9) | 1,3 | 1,3 |
| 3.72. То же, 3 группы | 01-012 (4, 10, 16, 22, 28, 34), 01-013 (4, 10, 22, 28), 01-020 (4), 01-021 (4, 10), 01-022 (4, 10) | 1,4 | 1,4 |

Напечатано

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3.76 При перемещении бульдозерами ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков | 01-030 (9-11, 13-15), 01-031 (9-11, 13-15), 01-032 (9-11, 13-15), 01-086 (9-11, 13-15) | - | 0,85 |

Следует читать

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих- строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3.76. При перемещении бульдозерами ранее | 01-030 (1-3, 5-7), | - | 0,85 |

| Условия применения | Номер таблиц (расценок) | Коэффициенты | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------|
| | | к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей | к стоимости эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| разработанных разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков | 01-031 (1-3, 5-7), 01-032 (1-3, 5-7), 01-086 (1-3, 5-7) | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Напечатано.

Таблица 01-01-010 отсутствует

Следует читать

Таблица 01-01-010. Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25; 1,0; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25; 0,15 м³

Измеритель 1000 м³ грунта

Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов:

| | | | | | | | |
|--------------|---|---------|--------|---------|--------|------|-------|
| 01-01-010-01 | 1 | 1634,50 | 24,88 | 1609,62 | 119,41 | 0,00 | 3,19 |
| 01-01-010-02 | 2 | 2203,60 | 33,62 | 2169,98 | 160,98 | 0,00 | 4,31 |
| 01-01-010-03 | 3 | 2932,98 | 44,69 | 2888,29 | 214,27 | 0,00 | 5,73 |
| 01-01-010-04 | 4 | 4462,29 | 73,44 | 4388,85 | 325,59 | 0,00 | 8,61 |
| 01-01-010-05 | 5 | 5962,38 | 99,29 | 5863,09 | 434,96 | 0,00 | 11,64 |
| 01-01-010-06 | 6 | 6803,82 | 113,36 | 6690,46 | 496,34 | 0,00 | 13,29 |

Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов:

| | | | | | | | |
|--------------|---|---------|-------|---------|--------|------|------|
| 01-01-010-07 | 1 | 1717,85 | 20,90 | 1696,95 | 150,94 | 0,00 | 2,68 |
| 01-01-010-08 | 2 | 2318,03 | 28,24 | 2289,79 | 203,67 | 0,00 | 3,62 |
| 01-01-010-09 | 3 | 2902,27 | 35,33 | 2866,94 | 255,01 | 0,00 | 4,53 |
| 01-01-010-10 | 4 | 4504,58 | 59,88 | 4444,70 | 395,34 | 0,00 | 7,02 |
| 01-01-010-11 | 5 | 5391,49 | 71,65 | 5319,84 | 473,18 | 0,00 | 8,4 |
| 01-01-010-12 | 6 | 5862,03 | 77,96 | 5784,07 | 514,48 | 0,00 | 9,14 |

Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 1,25 (1,25-1,5) м³, группа грунтов:

| | | | | | | | |
|--------------|---|---------|-------|---------|--------|------|------|
| 01-01-010-13 | 1 | 1622,34 | 24,18 | 1598,16 | 174,93 | 0,00 | 3,1 |
| 01-01-010-14 | 2 | 2002,65 | 29,80 | 1972,85 | 215,95 | 0,00 | 3,82 |
| 01-01-010-15 | 3 | 2375,30 | 35,41 | 2339,89 | 256,12 | 0,00 | 4,54 |
| 01-01-010-16 | 4 | 3355,42 | 54,59 | 3300,83 | 361,31 | 0,00 | 6,4 |
| 01-01-010-17 | 5 | 4161,26 | 67,73 | 4093,53 | 448,07 | 0,00 | 7,94 |
| 01-01-010-18 | 6 | 4842,71 | 78,82 | 4763,89 | 521,45 | 0,00 | 9,24 |

Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 1,0 (1-1,2) м³, группа грунтов:

| | | | | | | | |
|--------------|---|---------|--------|---------|--------|------|-------|
| 01-01-010-19 | 1 | 1894,81 | 29,02 | 1865,79 | 219,02 | 0,00 | 3,72 |
| 01-01-010-20 | 2 | 2556,19 | 39,16 | 2517,03 | 295,46 | 0,00 | 5,02 |
| 01-01-010-21 | 3 | 3215,12 | 49,22 | 3165,90 | 371,63 | 0,00 | 6,31 |
| 01-01-010-22 | 4 | 4421,13 | 73,96 | 4347,17 | 510,29 | 0,00 | 8,67 |
| 01-01-010-23 | 5 | 5929,41 | 99,12 | 5830,29 | 684,39 | 0,00 | 11,62 |
| 01-01-010-24 | 6 | 7357,98 | 123,00 | 7234,98 | 849,28 | 0,00 | 14,42 |

Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов:

| | | | | | | | |
|--------------|---|---------|-------|---------|--------|------|------|
| 01-01-010-25 | 1 | 2086,44 | 41,96 | 2044,48 | 153,23 | 0,00 | 5,38 |
|--------------|---|---------|-------|---------|--------|------|------|

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 01-01-010-26 | 2 | 2816,22 | 56,63 | 2759,59 | 206,82 | 0,00 | 7,26 |
| 01-01-010-27 | 3 | 3744,52 | 75,27 | 3669,25 | 275,00 | 0,00 | 9,65 |
| 01-01-010-28 | 4 | 5398,09 | 118,48 | 5279,61 | 395,69 | 0,00 | 13,89 |
| 01-01-010-29 | 5 | 7320,88 | 160,71 | 7160,17 | 536,63 | 0,00 | 18,84 |
| 01-01-010-30 | 6 | 9186,44 | 201,56 | 8984,88 | 673,38 | 0,00 | 23,63 |
| Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-010-31 | 1 | 2435,78 | 54,13 | 2381,65 | 197,78 | 0,00 | 6,94 |
| 01-01-010-32 | 2 | 3288,72 | 73,09 | 3215,63 | 267,03 | 0,00 | 9,37 |
| 01-01-010-33 | 3 | 4369,45 | 97,11 | 4272,34 | 354,78 | 0,00 | 12,45 |
| 01-01-010-34 | 4 | 6062,98 | 147,06 | 5915,92 | 491,27 | 0,00 | 17,24 |
| 01-01-010-35 | 5 | 7834,09 | 190,05 | 7644,04 | 634,77 | 0,00 | 22,28 |
| 01-01-010-36 | 6 | 10035,04 | 243,45 | 9791,59 | 813,11 | 0,00 | 28,54 |
| Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,4 (0,3-0,45) м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-010-37 | 1 | 3573,49 | 41,11 | 3532,38 | 300,24 | 0,00 | 5,27 |
| 01-01-010-38 | 2 | 4722,30 | 54,29 | 4668,01 | 396,77 | 0,00 | 6,96 |
| 01-01-010-39 | 3 | 6319,48 | 72,70 | 6246,78 | 530,96 | 0,00 | 9,32 |
| Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,25 м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-010-40 | 1 | 4726,73 | 65,75 | 4660,98 | 480,33 | 0,00 | 8,43 |
| 01-01-010-41 | 2 | 6172,40 | 82,21 | 6090,19 | 627,62 | 0,00 | 10,54 |
| 01-01-010-42 | 3 | 8477,22 | 112,87 | 8364,35 | 861,98 | 0,00 | 14,47 |
| Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,15 м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-010-43 | 1 | 6503,97 | 140,24 | 6363,73 | 1178,15 | 0,00 | 17,98 |
| 01-01-010-44 | 2 | 8597,38 | 185,33 | 8412,05 | 1557,36 | 0,00 | 23,76 |

Таблица 01-01-012. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м³

Добавлено

| Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов: | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|----------------|------------|
| 01-01-012-19 (408-9080) | 1 Щебень, (м ³) | 2589,75 - | 36,50 - | 2553,25 - | 206,09 - | 0,00 (0,1) | 4,68 - |
| 01-01-012-20 (408-9080) | 2 Щебень, (м ³) | 3293,48 - | 46,41 - | 3247,07 - | 262,13 - | 0,00 (0,12) | 5,95 - |
| 01-01-012-21 (408-9080) | 3 Щебень, (м ³) | 4070,00 - | 57,41 - | 4012,59 - | 323,91 - | 0,00 (0,14) | 7,36 - |
| 01-01-012-22 (408-9080) | 4 Щебень, (м ³) | 5460,18 - | 84,11 - | 5376,07 - | 434,03 - | 0,00 (0,2) | 9,86 - |
| 01-01-012-23 (408-9080) | 5 Щебень, (м ³) | 7157,83 - | 110,29 - | 7047,54 - | 568,95 - | 0,00 (0,24) | 12,93 - |
| 01-01-012-24 (408-9080) | 6 Щебень, (м ³) | 8590,94 - | 132,39 - | 8458,55 - | 682,85 - | 0,00 (0,28) | 15,52 - |
| Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-012-25 (408-9080) | 1 Щебень, (м ³) | 2392,78 - | 26,60 - | 2366,18 - | 226,26 - | 0,00 (0,1) | 3,41 - |
| 01-01-012-26 (408-9080) | 2 Щебень, (м ³) | 2964,60 - | 32,99 - | 2931,61 - | 280,34 - | 0,00 (0,12) | 4,23 - |
| 01-01-012-27 (408-9080) | 3 Щебень, (м ³) | 3511,77 - | 39,08 - | 3472,69 - | 332,04 - | 0,00 (0,14) | 5,01 - |
| 01-01-012-28 (408-9080) | 4 Щебень, (м ³) | 4893,10 - | 59,45 - | 4833,65 - | 462,19 - | 0,00 (0,2) | 6,97 - |
| 01-01-012-29 (408-9080) | 5 Щебень, (м ³) | 5828,06 - | 70,88 - | 5757,18 - | 550,45 - | 0,00 (0,24) | 8,31 - |
| 01-01-012-30 (408-9080) | 6 Щебень, (м ³) | 6774,03 - | 82,31 - | 6691,72 - | 639,84 - | 0,00 (0,28) | 9,65 - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | расход неучтенных материалов | |
| | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 1,25 (1,25-1,5) м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-012-31 (408-9080) | 1 Щебень, (м ³) | 2196,90 | 29,48 | 2167,42 | 250,78 | 0,00 | 3,78 |
| | | - | - | - | - | (0,1) | - |
| 01-01-012-32 (408-9080) | 2 Щебень, (м ³) | 2769,92 | 37,21 | 2732,71 | 316,21 | 0,00 | 4,77 |
| | | - | - | - | - | (0,12) | - |
| 01-01-012-33 (408-9080) | 3 Щебень, (м ³) | 3339,49 | 44,85 | 3294,64 | 381,21 | 0,00 | 5,75 |
| | | - | - | - | - | (0,14) | - |
| 01-01-012-34 (408-9080) | 4 Щебень, (м ³) | 4609,50 | 67,64 | 4541,86 | 525,52 | 0,00 | 7,93 |
| | | - | - | - | - | (0,2) | - |
| 01-01-012-35 (408-9080) | 5 Щебень, (м ³) | 5444,78 | 79,93 | 5364,85 | 620,78 | 0,00 | 9,37 |
| | | - | - | - | - | (0,24) | - |
| 01-01-012-36 (408-9080) | 6 Щебень, (м ³) | 7187,32 | 105,43 | 7081,89 | 819,44 | 0,00 | 12,36 |
| | | - | - | - | - | (0,28) | - |
| Таблица 01-01-013. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м³ | | | | | | | |
| <i>Добавлено</i> | | | | | | | |
| Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 1,0 (1-1,2) м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-013-19 (408-9080) | 1 Щебень, (м ³) | 2690,76 | 36,58 | 2654,18 | 327,27 | 0,00 | 4,69 |
| | | - | - | - | - | (0,1) | - |
| 01-01-013-20 (408-9080) | 2 Щебень, (м ³) | 3363,62 | 45,71 | 3317,91 | 409,09 | 0,00 | 5,86 |
| | | - | - | - | - | (0,12) | - |
| 01-01-013-21 (408-9080) | 3 Щебень, (м ³) | 4316,28 | 58,66 | 4257,62 | 524,95 | 0,00 | 7,52 |
| | | - | - | - | - | (0,14) | - |
| 01-01-013-22 (408-9080) | 4 Щебень, (м ³) | 5523,54 | 81,97 | 5441,57 | 670,94 | 0,00 | 9,61 |
| | | - | - | - | - | (0,2) | - |
| 01-01-013-23 (408-9080) | 5 Щебень, (м ³) | 7470,63 | 110,80 | 7359,83 | 907,43 | 0,00 | 12,99 |
| | | - | - | - | - | (0,24) | - |
| 01-01-013-24 (408-9080) | 6 Щебень, (м ³) | 9130,46 | 135,46 | 8995,00 | 1109,03 | 0,00 | 15,88 |
| | | - | - | - | - | (0,28) | - |
| Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-013-25 (408-9080) | 1 Щебень, (м ³) | 2110,73 | 36,58 | 2074,15 | 181,79 | 0,00 | 4,69 |
| | | - | - | - | - | (0,1) | - |
| 01-01-013-26 (408-9080) | 2 Щебень, (м ³) | 4100,50 | 71,08 | 4029,42 | 353,17 | 0,00 | 9,113 |
| | | - | - | - | - | (0,12) | - |
| 01-01-013-27 (408-9080) | 3 Щебень, (м ³) | 5366,27 | 93,05 | 5273,22 | 462,16 | 0,00 | 11,93 |
| | | - | - | - | - | (0,14) | - |
| 01-01-013-28 (408-9080) | 4 Щебень, (м ³) | 6856,11 | 129,74 | 6726,37 | 589,53 | 0,00 | 15,21 |
| | | - | - | - | - | (0,2) | - |
| 01-01-013-29 (408-9080) | 5 Щебень, (м ³) | 8992,90 | 170,17 | 8822,73 | 773,24 | 0,00 | 19,95 |
| | | - | - | - | - | (0,24) | - |
| 01-01-013-30 (408-9080) | 6 Щебень, (м ³) | 11267,23 | 213,25 | 11053,98 | 968,75 | 0,00 | 25 |
| | | - | - | - | - | (0,28) | - |
| Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-013-31 (408-9080) | 1 Щебень, (м ³) | 1971,48 | 76,67 | 1894,81 | 181,66 | 0,00 | 9,83 |
| | | - | - | - | - | (0,1) | - |
| 01-01-013-32 (408-9080) | 2 Щебень, (м ³) | 4940,89 | 93,52 | 4847,37 | 464,63 | 0,00 | 11,99 |
| | | - | - | - | - | (0,12) | - |
| 01-01-013-33 (408-9080) | 3 Щебень, (м ³) | 6329,08 | 119,81 | 6209,27 | 595,15 | 0,00 | 15,36 |
| | | - | - | - | - | (0,14) | - |
| 01-01-013-34 (408-9080) | 4 Щебень, (м ³) | 8024,14 | 165,82 | 7858,32 | 753,23 | 0,00 | 19,44 |
| | | - | - | - | - | (0,2) | - |
| 01-01-013-35 (408-9080) | 5 Щебень, (м ³) | 10224,80 | 211,29 | 10013,51 | 959,84 | 0,00 | 24,77 |
| | | - | - | - | - | (0,24) | - |
| 01-01-013-36 (408-9080) | 6 Щебень, (м ³) | 12868,64 | 265,97 | 12602,67 | 1207,99 | 0,00 | 31,18 |
| | | - | - | - | - | (0,28) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 01-01-014. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4; 0,25 м³ | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 01-01-014. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4; 0,25; 0,15 м³ | | | | | | | |
| Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-014-07 (408-9080) | 1 Щебень, (м ³) | 5379,98 | 103,90 | 5276,08 | 516,04 | 0,00 | 13,32 |
| | | - | - | - | - | (0,1) | - |
| 01-01-014-08 (408-9080) | 2 Щебень, (м ³) | 6799,30 | 131,27 | 6668,03 | 652,18 | 0,00 | 16,83 |
| | | - | - | - | - | (0,12) | - |
| 01-01-014-09 (408-9080) | 3 Щебень, (м ³) | 9149,26 | 176,67 | 8972,59 | 877,58 | 0,00 | 22,65 |
| | | - | - | - | - | (0,14) | - |
| Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,25 м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-014-10 (408-9080) | 1 Щебень, (м ³) | 6938,17 | 156,78 | 6781,39 | 763,20 | 0,00 | 20,1 |
| | | - | - | - | - | (0,1) | - |
| 01-01-014-11 (408-9080) | 2 Щебень, (м ³) | 8838,31 | 199,76 | 8638,55 | 972,21 | 0,00 | 25,61 |
| | | - | - | - | - | (0,12) | - |
| 01-01-014-12 (408-9080) | 3 Щебень, (м ³) | 12290,85 | 277,76 | 12013,09 | 1351,96 | 0,00 | 35,61 |
| | | - | - | - | - | (0,12) | - |
| Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,15 м³, группа грунтов: | | | | | | | |
| 01-01-014-13 (408-9080) | 1 Щебень, (м ³) | 10623,42 | 361,14 | 10262,28 | 1889,47 | 0,00 | 46,3 |
| | | - | - | - | - | (0,1) | - |
| 01-01-014-14 (408-9080) | 2 Щебень, (м ³) | 13986,74 | 475,49 | 13511,25 | 2487,67 | 0,00 | 60,96 |
| | | - | - | - | - | (0,12) | - |
| Таблица 01-02-003. Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т | | | | | | | |
| <i>Добавлено:</i> | | | | | | | |
| Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" на первый проход по одному следу при толщине: | | | | | | | |
| 01-02-003-13 | 25 см | 1056,50 | 0,00 | 1056,50 | 189,23 | 0,00 | 0 |
| 01-02-003-14 | 30 см | 961,83 | 0,00 | 961,83 | 172,26 | 0,00 | 0 |
| 01-02-003-15 | 35 см | 867,13 | 0,00 | 867,13 | 155,40 | 0,00 | 0 |
| 01-02-003-16 | 40 см | 770,03 | 0,00 | 770,03 | 137,99 | 0,00 | 0 |
| 01-02-003-17 | 50 см | 579,87 | 0,00 | 579,87 | 103,96 | 0,00 | 0 |
| 01-02-003-18 | 60 см | 424,75 | 0,00 | 424,75 | 76,17 | 0,00 | 0 |
| На каждый последующий проход по одному следу добавлять: | | | | | | | |
| 01-02-003-19 | к расценке 01-02-003-13 | 157,18 | 0,00 | 157,18 | 27,41 | 0,00 | 0 |
| 01-02-003-20 | к расценке 01-02-003-14 | 140,92 | 0,00 | 140,92 | 24,57 | 0,00 | 0 |
| 01-02-003-21 | к расценке 01-02-003-15 | 125,44 | 0,00 | 125,44 | 21,87 | 0,00 | 0 |
| 01-02-003-22 | к расценке 01-02-003-16 | 109,95 | 0,00 | 109,95 | 19,17 | 0,00 | 0 |
| 01-02-003-23 | к расценке 01-02-003-17 | 78,20 | 0,00 | 78,20 | 13,64 | 0,00 | 0 |
| 01-02-003-24 | к расценке 01-02-003-18 | 51,10 | 0,00 | 51,10 | 8,91 | 0,00 | 0 |
| Таблица 01-02-005. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| 01-02-005-01 | 1-2 | 470,71 | 106,88 | 363,83 | 30,58 | 0,00 | 12,53 |
| 01-02-005-02 | 3-4 | 561,84 | 127,61 | 434,23 | 36,52 | 0,00 | 14,96 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 01-02-005-01 | 1-2 | 417,61 | 106,88 | 310,73 | 30,58 | 0,00 | 12,53 |
| 01-02-005-02 | 3-4 | 498,62 | 127,61 | 371,01 | 36,52 | 0,00 | 14,96 |

Таблица 01-02-007. Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов*Добавлено*

| | | | | | | | |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------|------|------|---|
| 01-02-007-02 | Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов катками дорожными самоходными типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 8 т | 108,64 | 0,00 | 108,64 | 9,59 | 0,00 | 0 |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------|------|------|---|

Таблица 01-02-011. Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием*Напечатано*

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|------|--------|------|
| 01-02-011-01 | Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием | 142,75 | 10,30 | 22,77 | 1,51 | 109,68 | 1,32 |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|------|--------|------|

Следует читать

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|------|--------|------|
| 01-02-011-01 | Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием | 141,48 | 10,30 | 21,50 | 1,51 | 109,68 | 1,32 |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|------|--------|------|

Таблица 01-02-033. Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком*Напечатано:*

| | | | | | | | |
|--------------|------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|
| 01-02-033-01 | Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком | 792,29 | 96,56 | 95,83 | 10,27 | 599,90 | 13,43 |
|--------------|------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|

Следует читать

| | | | | | | | |
|--------------|------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|
| 01-02-033-01 | Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком | 786,06 | 96,56 | 89,60 | 10,27 | 599,90 | 13,43 |
|--------------|------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|

Сборник № 2. ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ**Таблица 02-02-001. Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м***Напечатано*

| | | | | | | | |
|--------------|-------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------|------|-------|
| 02-02-001-04 | 15 м ³ , группа грунта по трудности разработки 2 | 18817,92 | 154,37 | 18663,55 | 673,68 | 0,00 | 10,53 |
|--------------|-------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------|------|-------|

Следует читать

| | | | | | | | |
|--------------|-------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------|------|-------|
| 02-02-001-04 | 15 м ³ , группа грунта по трудности разработки 2 | 11293,46 | 154,37 | 11139,09 | 630,89 | 0,00 | 10,53 |
|--------------|-------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------|------|-------|

Сборник № 3. БУРОВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

Примечание к таблице 1 читать в следующей редакции:

1. Плотность грунтов указана в соответствии с ГОСТ 25100-82* «Грунты. Классификация»

2 При применении других типов перфораторов для определения времени чистого бурения следует вводить следующие коэффициенты.

| Тип перфоратора | Коэффициент |
|-----------------|-------------|
| ПП-36В (ПР-20) | 0,9 (ВЧ-1) |
| ПП-50 (ПР-22) | 0,95 (ВЧ-2) |
| ПП-63В (ПР-30) | 0,96 (ВЧ-3) |

Сборник № 4. СКВАЖИНЫ

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Таблица 04-01-074 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 04-01-074. Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА | | | | | | | |
| <i>Измеритель 1 машина</i> | | | | | | | |
| 04-01-074-01 | Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА | 1177,01 | 266,69 | 910,32 | 70,20 | 0,00 | 26,51 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 04-01-075 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 04-01-075. Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА | | | | | | | |
| <i>Измеритель 1 машина</i> | | | | | | | |
| 04-01-075-01 | Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА | 704,17 | 139,33 | 564,84 | 34,83 | 0,00 | 14,06 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 04-01-076 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Таблица 04-01-076. Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE | | | | | | | |
| Измеритель 100 м бурения скважины | | | | | | | |
| 04-01-076-01 | Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE | 9482,61 | 103,19 | 9375,69 | 147,45 | 3,73 | 9,97 |
| (110-0199) | Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (м) | - | - | - | - | (II) | - |
| (407-0005) | Глина бентонитовая, (м) | - | - | - | - | (II) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 04-01-077 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 04-01-077. Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE | | | | | | | |
| Измеритель 100 м бурения скважины | | | | | | | |
| Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром: | | | | | | | |
| 04-01-077-09 | 325 мм | 40332,54 | 842,12 | 38928,63 | 961,85 | 561,79 | 83,71 |
| (103-9011) | Трубы стальные, (м) | - | - | - | - | (II) | - |
| (110-0199) | Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (м) | - | - | - | - | (II) | - |
| (407-0005) | Глина бентонитовая, (м) | - | - | - | - | (II) | - |
| 04-01-077-10 | 630 мм | 48500,33 | 986,08 | 46408,42 | 1205,90 | 1105,83 | 98,02 |
| (103-9011) | Трубы стальные, (м) | - | - | - | - | (II) | - |
| (110-0199) | Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (м) | - | - | - | - | (II) | - |
| (407-0005) | Глина бентонитовая, (м) | - | - | - | - | (II) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 04-01-078 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 04-01-078. Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000 кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE | | | | | | | |
| Измеритель 100 м бурения скважины | | | | | | | |
| Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 TC (2000 кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром: | | | | | | | |
| 04-01-078-09 | 1020 мм | 73648,09 | 1451,46 | 70402,39 | 1895,97 | 1794,24 | 144,28 |
| (103-9011) | Трубы стальные, (м) | - | - | - | - | (II) | - |
| (110-0199) | Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (м) | - | - | - | - | (II) | - |
| (407-0005) | Глина бентонитовая, (м) | - | - | - | - | (II) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 04-01-078-10 (103-9011) (110-0199) (407-0005) | 1220 мм Трубы стальные, (м) Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (м) Глина бентонитовая, (т) | 98890,72 - - - | 1773,38 - - - | 94868,30 - - - | 2533,54 - - - | 2249,04 (П) (П) (П) | 176,28 - - - |

Приложение 1

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ НОРМЫ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ ПРИ БУРЕНИИ СКВАЖИН НА ВОДУ

Глава I. БУРЕНИЕ И КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИН

§ 1. Бурение скважин вращательным способом без отбора керна

Пункт читать в следующей редакции:

Л. Расход горючесмазочных материалов на компрессорные работы

Нормы на 1 маш-ч, кг

Таблица 011

| Тип компрессора | Марка двигателя | Материал | | | | Код строки |
|---------------------|-----------------|-------------------|--------|-----------------|-------|------------|
| | | дизельное топливо | бензин | дизельное масло | автол | |
| ЗИФ55, ВКС 6Д | ЯАЗ 204 | 13 | — | 0,78 | — | 01 |
| ПВ 10, НВ 10 | ЯМЗ 236 | 14 | — | 0,84 | — | 02 |
| ПР 10, ПР 10М | А01МК | 10,9 | — | 0,65 | — | 03 |
| ДК9, ДК9А, ДК9М | Д 108 | 10,1 | — | 0,61 | — | 04 |
| ДК9М | КДМ-46 | 9,5 | — | 0,57 | — | 05 |
| ЗИФ ПВ 5 | Д 37Е-СЗ | 4,6 | — | 0,28 | — | 06 |
| ПР 6М | Д 240Л | 7,4 | — | 0,44 | — | 07 |
| ЗИФ 55В, ЗИФ 55 | ЗИЛ 157К | — | 12,8 | — | 0,47 | 08 |
| ПКС 5, ПКС 3, ПК 10 | ЗИЛ 120 | — | 8,3 | — | 0,31 | 09 |
| ПКСД 5,25 | ГАЗ 52 04 | — | 7,1 | — | 0,26 | 10 |
| Код графы | | 01 | 02 | 03 | 04 | |

Примечание

Расход бензина на запуск дизельных двигателей устанавливается до 30% в зимнее время и до 4,5% в летнее в зависимости от нормы расхода дизельного топлива.

Сборник № 5. СВАЙНЫЕ РАБОТЫ. ОПУСКНЫЕ КОЛОДЦЫ. ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Таблица 05-01-012. Погружение вибропогружателем стальных свай шпунтового ряда | | | | | | | |
| <i>Добавлено</i> | | | | | | | |
| Погружение вибропогружателем ICE-14RF стальных свай шпунтового ряда массой 1 м: | | | | | | | |
| 05-01-012-13 | свыше 70 кг на глубину до 8 | 10250,53 | 131,18 | 3247,91 | 46,44 | 6871,44 | 13,04 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | м | | | | | | |
| 05-01-012-14 | свыше 90 кг на глубину до 8 м | 9849,31 | 116,49 | 2861,38 | 40,91 | 6871,44 | 11,58 |
| 05-01-012-15 | свыше 70 кг на глубину до 12 м | 9888,65 | 120,52 | 2906,68 | 41,85 | 6861,45 | 11,98 |
| 05-01-012-16 | свыше 90 кг на глубину до 12 м | 9580,03 | 100,20 | 2611,23 | 36,86 | 6868,60 | 9,96 |
| 05-01-012-17 | свыше 70 кг на глубину свыше 12 м | 9766,56 | 119,54 | 2769,70 | 39,96 | 6877,32 | 11,55 |
| 05-01-012-18 | свыше 90 кг на глубину свыше 12 м | 9702,49 | 116,54 | 2708,63 | 46,17 | 6877,32 | 11,26 |
| Погружение высокочастотным вибропогружателем РТС-23НФЗА с гидроприводом Katerpiler-350 стальных свай шпунтового ряда массой 1 м: | | | | | | | |
| 05-01-012-19 (101-1145) | до 70 кг на глубину до 12 м Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ, (т) | 1564,85 | 78,45 | 1468,12 | 61,25 | 18,28 (II) | 8,03 - |
| 05-01-012-20 (101-1145) | свыше 70 кг на глубину до 12 м Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ, (т) | 1652,90 | 78,65 | 1556,10 | 64,87 | 18,15 (II) | 8,05 - |
| Таблица 05-01-013. Извлечение стальных свай шпунтового ряда | | | | | | | |
| <i>Добавлено</i> | | | | | | | |
| 05-01-013-16 | до 70 кг на глубину до 12 м с применением высокочастотного вибропогружателя РТС-23НФЗА с гидроприводом Katerpiler-350 | 1467,18 | 68,18 | 1399,00 | 57,47 | 0,00 | 5,96 |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Таблица 05-01-074 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 05-01-074. Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 30 м агрегатом «JUNTAN PM25» | | | | | | | |
| Измеритель 1 м ³ конструктивного объема свай | | | | | | | |
| Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 30 м агрегатом «JUNTAN PM25» в грунтах группы: | | | | | | | |
| 05-01-074-01 (204-9120) (401-9021) | 1 Каркасы арматурные, (т) Бетон, (м ³) | 13277,79 | 80,50 | 6502,47 | 129,26 | 6694,82 (II) (II) | 8,24 - - |
| 05-01-074-02 (204-9120) (401-9021) | 2 Каркасы арматурные, (т) Бетон, (м ³) | 14516,20 | 80,50 | 7740,88 | 145,11 | 6694,82 (II) (II) | 8,24 - - |
| 05-01-074-03 (204-9120) (401-9021) | 3 Каркасы арматурные, (т) Бетон, (м ³) | 15618,01 | 80,50 | 8827,20 | 159,05 | 6710,31 (II) (II) | 8,24 - - |
| 05-01-074-04 (204-9120) (401-9021) | 4 Каркасы арматурные, (т) Бетон, (м ³) | 21983,97 | 80,50 | 15149,62 | 240,23 | 6753,85 (II) (II) | 8,24 - - |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Таблица 05-01-080 отсутствует | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Следует читать

Таблица 05-01-080. Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м в грунтах 2-й категории на суше

Измеритель 1 т

| | | | | | | | |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------|-------|---------|------|
| 05-01-080-01 | Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м установкой JUNTAN PM 26 LC в грунтах 2-й категории на суше | 7789,69 | 53,24 | 6267,52 | 67,55 | 1468,93 | 5,8 |
| (109-9181) | Трубошпунт Л-У, L-11,6 м (труба стальная электросварная диаметром 720 мм толщина 10 мм, длиной 11,6 м), (т) | - | - | - | - | (1,01) | - |
| 05-01-080-02 | Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной 11,6 м в грунтах 2-й категории на суше | 1886,16 | 34,05 | 494,66 | 34,01 | 1357,45 | 3,58 |
| (109-9181) | Трубошпунт Л-У, L-11,6 м (труба стальная электросварная диаметром 720 мм толщина 10 мм, длиной 11,6 м), (т) | - | - | - | - | (1,01) | - |

Напечатано

Таблица 05-01-081 отсутствует

Следует читать

Таблица 05-01-081. Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600

Измеритель 1 м³ конструктивного объема свай

Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600 в грунтах группы:

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------|----------|-------|---------|--------|---------|------|
| 05-01-081-01 | 1 | 11756,05 | 34,39 | 7909,97 | 123,05 | 3811,69 | 3,52 |
| (204-9120) | Каркасы арматурные, (т) | - | - | - | - | (II) | - |
| (401-9021) | Бетон, (м ³) | - | - | - | - | (II) | - |
| 05-01-081-02 | 2 | 12374,76 | 34,39 | 8528,68 | 132,06 | 3811,69 | 3,52 |
| (204-9120) | Каркасы арматурные, (т) | - | - | - | - | (II) | - |
| (401-9021) | Бетон, (м ³) | - | - | - | - | (II) | - |
| 05-01-081-03 | 3 | 13538,82 | 34,39 | 9692,74 | 147,61 | 3811,69 | 3,52 |
| (204-9120) | Каркасы арматурные, (т) | - | - | - | - | (II) | - |
| (401-9021) | Бетон, (м ³) | - | - | - | - | (II) | - |

Напечатано

Таблица 05-01-082 отсутствует

Следует читать:

Таблица 05-01-082. Устройство буронабивных свай диаметром 800 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600

Измеритель 1 м³ конструктивного объема свай

Устройство буронабивных свай диаметром 800 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600 в грунтах группы:

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------|----------|-------|---------|--------|---------|-----|
| 05-01-082-01 | 1 | 10216,02 | 24,43 | 7055,85 | 107,93 | 3135,74 | 2,5 |
| (204-9120) | Каркасы арматурные, (т) | - | - | - | - | (II) | - |
| (401-9021) | Бетон, (м ³) | - | - | - | - | (II) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 05-01-082-02 (204-9120) (401-9021) | 2 Каркасы арматурные, (т) Бетон, (м ³) | 10959,26 - - | 24,43 - - | 7799,09 - - | 117,88 - - | 3135,74 (II) (II) | 2,5 - - |
| 05-01-082-03 (204-9120) (401-9021) | 3 Каркасы арматурные, (т) Бетон, (м ³) | 11950,24 - - | 24,43 - - | 8790,07 - - | 131,13 - - | 3135,74 (II) (II) | 2,5 - - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 05-01-083 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 05-01-083. Устройство буронабивных свай диаметром 1500 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600 | | | | | | | |
| Измеритель 1 м ³ конструктивного объема свай | | | | | | | |
| Устройство буронабивных свай диаметром 1500 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600 в грунтах группы: | | | | | | | |
| 05-01-083-01 (204-9120) (401-9021) | 1 Каркасы арматурные, (т) Бетон, (м ³) | 4951,73 - - | 12,88 - - | 3537,99 - - | 58,03 - - | 1400,86 (II) (II) | 1,3 - - |
| 05-01-083-02 (204-9120) (401-9021) | 2 Каркасы арматурные, (т) Бетон, (м ³) | 5285,48 - - | 12,88 - - | 3871,74 - - | 62,81 - - | 1400,86 (II) (II) | 1,3 - - |
| 05-01-083-03 (204-9120) (401-9021) | 3 Каркасы арматурные, (т) Бетон, (м ³) | 5702,67 - - | 12,88 - - | 4288,93 - - | 68,79 - - | 1400,86 (II) (II) | 1,3 - - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 05-01-185 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 05-01-185. Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м в грунтах 2-й категории в речных условиях с плавсредств | | | | | | | |
| Измеритель 1 т | | | | | | | |
| 05-01-085-01 (109-9181) | Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м установкой JUNTAN PM 26 LC в грунтах 2-й категории в речных условиях с плавсредств Трубошпунт Л-V, L-11,6 м (труба стальная электросварная диаметром 720 мм толщина 10 мм, длиной 11,6 м), (т) | 9426,69 - - | 27,45 - - | 7969,87 - - | 120,81 - - | 1429,37 (1,01) | 2,99 - - |
| 05-01-085-02 (109-9181) | Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной 11,6 м в грунтах 2-й категории в речных условиях с плавсредств Трубошпунт Л-V, L-11,6 м (труба стальная электросварная диаметром 720 мм толщина 10 мм, длиной 11,6 м), (т) | 3747,53 - - | 52,40 - - | 2334,09 - - | 187,32 - - | 1361,04 (1,01) | 5,51 - - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Таблица 05-02-001. Возведение конструкций стен и ножа монолитных железобетонных опускных колодцев | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| 05-02-001-01 (101-1627) | до 300 м ² в щитовой опалубке Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 4-6 мм, (т) | 13416,76 | 1076,77 | 2795,84 | 301,82 | 9544,15 (П) | 123,2 |
| (204-9060) | Армосетки, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9120) | Каркасы арматурные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (301-9008) | Патрубки стальные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| 05-02-001-02 | свыше 300 м ² в щитовой опалубке | 8976,43 | 556,77 | 927,79 | 128,56 | 7491,87 (П) | 62,07 |
| (101-1627) | Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 4-6 мм, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9060) | Армосетки, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9120) | Каркасы арматурные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| 05-02-001-03 | свыше 300 м ² в опалубке из плит-оболочек | 7659,50 | 461,45 | 705,65 | 94,67 | 6492,40 (П) | 49,09 |
| (101-1627) | Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 4-6 мм, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (104-9150) | Плиты-оболочки, (м ³) | - | - | - | - | (0,9) | - |
| (204-9060) | Армосетки, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9120) | Каркасы арматурные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| 05-02-001-01 (101-1627) | до 300 м ² в щитовой опалубке Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 4-6 мм, (т) | 13414,76 | 1076,77 | 2793,84 | 301,82 | 9544,15 (П) | 123,2 |
| (204-9060) | Армосетки, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9120) | Каркасы арматурные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (301-9008) | Патрубки стальные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| 05-02-001-02 | свыше 300 м ² в щитовой опалубке | 8974,42 | 556,77 | 925,78 | 128,56 | 7491,87 (П) | 62,07 |
| (101-1627) | Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 4-6 мм, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9060) | Армосетки, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9120) | Каркасы арматурные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| 05-02-001-03 | свыше 300 м ² в опалубке из плит-оболочек | 7659,33 | 461,45 | 705,48 | 94,67 | 6492,40 (П) | 49,09 |
| (101-1627) | Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 4-6 мм, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (104-9150) | Плиты-оболочки, (м ³) | - | - | - | - | (0,9) | - |
| (204-9060) | Армосетки, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9120) | Каркасы арматурные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |

Сборник № 6. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ

Таблица 06-01-036. Устройство засыпки фундаментных балок

Напечатано.

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 06-01-036-01 | песком | 10728,33 | 1762,34 | 3156,13 | 440,45 | 5809,86 | 196,47 |
| 06-01-036-02 | шлаком | 24283,57 | 1762,34 | 2941,82 | 381,46 | 19579,41 | 196,47 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 06-01-036-01 | песком | 10647,40 | 1762,34 | 3075,20 | 440,45 | 5809,86 | 196,47 |
| 06-01-036-02 | шлаком | 24202,64 | 1762,34 | 2860,89 | 381,46 | 19579,41 | 196,47 |

Таблица 06-01-120. Устройство колонн железобетонных в опалубке типа «ПЕРИ»*Напечатано*

| Устройство железобетонных колонн в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона в бадьях) высотой | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|---------|
| 06-01-120-01 (101-9865) | до 4 м, периметром до 2 м | 149707,69 | 50239,00 | 97406,93 | 14693,15 | 2061,76 | 5600,78 |
| | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| | Арматура, (т) | - | - | - | - | (8,018) | - |
| | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |
| 06-01-120-02 (101-9865) | до 6 м, периметром до 2 м | 84563,57 | 28439,39 | 55023,10 | 8329,42 | 1101,08 | 3170,5 |
| | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| | Арматура, (т) | - | - | - | - | (9,691) | - |
| | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |
| 06-01-120-03 (101-9865) | более 6 м, периметром до 3 м | 53768,39 | 18701,82 | 33826,97 | 5179,75 | 1239,60 | 2084,93 |
| | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| | Арматура, (т) | - | - | - | - | (20,888) | - |
| | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |

Следует читать

| Устройство железобетонных колонн в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона в бадьях) высотой: | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------|----------|----------|----------|----------------|---------|
| 06-01-120-01 (101-9865) | до 4 м, периметром до 2 м | 149729,21 | 50239,00 | 97406,93 | 14693,15 | 2083,28 | 5600,78 |
| | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| | Арматура, (т) | - | - | - | - | (8,018) | - |
| | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |
| 06-01-120-02 (101-9865) | до 6 м, периметром до 2 м | 84587,46 | 28439,39 | 55023,10 | 8329,42 | 1124,97 | 3170,5 |
| | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| | Арматура, (т) | - | - | - | - | (9,691) | - |
| | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |
| 06-01-120-03 (101-9865) | более 6 м, периметром до 3 м | 53821,56 | 18701,82 | 33826,97 | 5179,75 | 1292,77 | 2084,93 |
| | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| | Арматура, (т) | - | - | - | - | (20,888) | - |
| | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |

Таблица 06-01-121. Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ»*Напечатано*

| | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------|----------|----------|----------|---------|----------|---------|
| 06-01-121-01 (101-9865) | высотой до 3 м, толщиной до 150 мм | 27351,57 | 14631,08 | 10794,03 | 1692,07 | 1926,46 | 1593,8 |
| | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| | Арматура, (т) | - | - | - | - | (4,418) | - |
| | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |
| 06-01-121-02 (101-9865) | высотой до 6 м, толщиной до 150 мм | 25943,62 | 12451,48 | 11719,48 | 1854,46 | 1772,66 | 1356,37 |
| | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| | Арматура, (т) | - | - | - | - | (6,6285) | - |
| | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 06-01-121-03 | высотой до 3 м, толщиной до 300 мм | 16698,19 | 8183,05 | 7186,70 | 1491,60 | 1328,44 | 891,4 |
| (101-9865) | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9001) | Арматура, (т) | - | - | - | - | (13,6) | - |
| (401-9022) | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 06-01-121-01 | высотой до 3 м, толщиной до 150 мм | 27435,57 | 14631,08 | 10791,80 | 1692,07 | 2012,69 | 1593,8 |
| (101-9865) | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9001) | Арматура, (т) | - | - | - | - | (4,418) | - |
| (401-9022) | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |
| 06-01-121-02 | высотой до 6 м, толщиной до 150 мм | 26092,93 | 12451,48 | 11716,94 | 1854,46 | 1924,51 | 1356,37 |
| (101-9865) | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9001) | Арматура, (т) | - | - | - | - | (6,6285) | - |
| (401-9022) | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |
| 06-01-121-03 | высотой до 3 м, толщиной до 300 мм | 16734,68 | 8183,05 | 7179,83 | 1491,60 | 1371,80 | 891,4 |
| (101-9865) | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9001) | Арматура, (т) | - | - | - | - | (13,6) | - |
| (401-9022) | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |
| Таблица 06-01-122. Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 06-01-122-01 | Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом) толщиной до 200 мм | 18010,73 | 6672,33 | 3483,66 | 578,12 | 7854,74 | 743,85 |
| (101-9865) | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9001) | Арматура, (т) | - | - | - | - | (24,32) | - |
| (401-9022) | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 06-01-122-01 | Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом) толщиной до 200 мм | 18079,78 | 6672,33 | 3483,66 | 578,12 | 7923,79 | 743,85 |
| (101-9865) | Опалубка переставная (амортизация), (компл) | - | - | - | - | (П) | - |
| (204-9001) | Арматура, (т) | - | - | - | - | (24,32) | - |
| (401-9022) | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 06-01-130 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 06-01-130. Устройство железобетонных наклонных стен в опалубке типа "ПЕРИ" высотой до 10 м, толщиной до 200 мм, с углом наклона до 30 градусов (подача бетона в бадьях) | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ³ стен | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 06-01-130-01 | Устройство железобетонных наклонных стен в опалубке типа "ПЕРИ" высотой до 10 м, толщиной до 200 мм, с углом наклона до 30 градусов (подача бетона в бадьях) | 178939,46 | 21676,01 | 62209,61 | 2101,39 | 95053,84 | 2416,5 |
| (101-9680) | Шурупы строительные, (т) | - | - | - | - | (0,019) | - |
| (101-9865) | Опалубка переставная (амортизация), (компл.) | - | - | - | - | (II) | - |
| (113-9462) | Пленка полиэтиленовая, (м ²) | - | - | - | - | (500) | - |
| (401-9022) | Бетон тяжелый, (м ³) | - | - | - | - | (101,5) | - |

Сборник № 7. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ

Таблица 07-01-001. Укладка фундаментов и фундаментных балок

Напечатано.

| | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|------------------|-------------|
| 07-01-001-05 (403-9020) | до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 7995,40 - | 1199,35 - | 5580,33 - | 677,57 - | 1215,72 (100) | 135,52 - |
| 07-01-001-06 (403-9020) | до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 10196,72 - | 1911,69 - | 6439,35 - | 755,92 - | 1845,68 (100) | 213,12 - |
| 07-01-001-07 (403-9020) | более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 18273,61 - | 2767,96 - | 13322,88 - | 1210,98 - | 2182,77 (100) | 308,58 - |
| 07-01-001-08 (403-9020) | до 0,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 3596,65 - | 632,51 - | 2433,64 - | 312,02 - | 530,50 (100) | 72,37 - |
| 07-01-001-09 (403-9020) | до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 5387,88 - | 810,48 - | 3361,68 - | 412,04 - | 1215,72 (100) | 91,58 - |
| 07-01-001-10 (403-9020) | до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 9132,75 - | 1218,19 - | 6068,88 - | 577,72 - | 1845,68 (100) | 134,31 - |
| 07-01-001-11 (403-9020) | более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 14375,93 - | 1711,89 - | 10481,27 - | 701,29 - | 2182,77 (100) | 186,48 - |
| 07-01-001-12 (403-9020) | до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 7288,62 - | 1188,64 - | 4884,26 - | 607,90 - | 1215,72 (100) | 134,31 - |
| 07-01-001-13 (403-9020) | до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 13074,42 - | 1911,69 - | 9317,05 - | 942,57 - | 1845,68 (100) | 213,12 - |
| 07-01-001-14 (403-9020) | более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 23023,90 - | 2767,96 - | 18073,17 - | 1288,44 - | 2182,77 (100) | 308,58 - |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 07-01-001-05 (403-9020) | до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 7983,72 - | 1199,35 - | 5568,65 - | 677,57 - | 1215,72 (100) | 135,52 - |
| 07-01-001-06 (403-9020) | до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 10178,98 - | 1911,69 - | 6421,61 - | 755,92 - | 1845,68 (100) | 213,12 - |
| 07-01-001-07 (403-9020) | более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 18252,64 - | 2767,96 - | 13301,91 - | 1210,98 - | 2182,77 (100) | 308,58 - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|---------|------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов единица измерения | | | | всего | | в т ч оплата труда машинистов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-001-08 (403-9020) | до 0,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 3591,55 | 632,51 | 2428,54 | 312,02 | 530,50 (100) | 72,37 |
| 07-01-001-09 (403-9020) | до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 5376,19 | 810,48 | 3349,99 | 412,04 | 1215,72 (100) | 91,58 |
| 07-01-001-10 (403-9020) | до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 9115,01 | 1218,19 | 6051,14 | 577,72 | 1845,68 (100) | 134,31 |
| 07-01-001-11 (403-9020) | более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 14354,95 | 1711,89 | 10460,29 | 701,29 | 2182,77 (100) | 186,48 |
| 07-01-001-12 (403-9020) | до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 7276,94 | 1188,64 | 4872,58 | 607,90 | 1215,72 (100) | 134,31 |
| 07-01-001-13 (403-9020) | до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 13056,67 | 1911,69 | 9299,30 | 942,57 | 1845,68 (100) | 213,12 |
| 07-01-001-14 (403-9020) | более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 23002,93 | 2767,96 | 18052,20 | 1288,44 | 2182,77 (100) | 308,58 |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Таблица 07-01-012. Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов | | | | | | | |
| Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн | | | | | | | |
| Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 07-01-012. Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов | | | | | | | |
| Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн: | | | | | | | |
| Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн: | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов | | | | | | | |
| Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов | | | | | | | |
| Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента: | | | | | | | |
| Таблица 07-01-054. Установка оград | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 07-01-054-14 | Устройство песчаных подушек толщиной 30 см | 854,96 | 345,14 | 117,47 | 12,17 | 392,35 | 46,83 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 07-01-054-14 | Устройство песчаных подушек толщиной 30 см | 851,17 | 345,14 | 113,68 | 12,17 | 392,35 | 46,83 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Таблица 07-05-022. Установка панелей наружных стен

Напечатано

| | | | | | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|-------------------|-------------|
| 07-05-022-01 (403-9020) | до 12 м ² Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 20168,32 - | 3291,00 - | 9708,66 - | 925,16 - | 7168,66 (100) | 342,1 - |
| 07-05-022-02 (403-9020) | до 20 м ² Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 26796,04 - | 4539,68 - | 13259,87 - | 1145,34 - | 8996,49 (100) | 471,9 - |
| 07-05-022-03 (403-9020) | до 6 м ² Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 35270,96 - | 2874,80 - | 4749,27 - | 713,88 - | 27646,89 (100) | 305,83 - |
| 07-05-022-04 (403-9020) | до 15 м ² Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 41741,21 - | 3804,56 - | 7497,89 - | 1108,62 - | 30438,76 (100) | 404,74 - |
| 07-05-022-05 (403-9020) | до 25 м ² Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 67480,47 - | 4958,12 - | 10112,59 - | 1482,44 - | 52409,76 (100) | 527,46 - |

Следует читать:

| | | | | | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|-------------------|-------------|
| 07-05-022-01 (403-9020) | до 12 м ² Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 20296,99 - | 3291,00 - | 9743,09 - | 925,16 - | 7262,90 (100) | 342,1 - |
| 07-05-022-02 (403-9020) | до 20 м ² Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 27041,87 - | 4539,68 - | 13317,22 - | 1145,34 - | 9184,97 (100) | 471,9 - |
| 07-05-022-03 (403-9020) | до 6 м ² Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 35408,21 - | 2874,80 - | 4792,28 - | 713,88 - | 27741,13 (100) | 305,83 - |
| 07-05-022-04 (403-9020) | до 15 м ² Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 41878,46 - | 3804,56 - | 7540,90 - | 1108,62 - | 30533,00 (100) | 404,74 - |
| 07-05-022-05 (403-9020) | до 25 м ² Конструкции сборные железобетонные, (шт) | 67734,00 - | 4958,12 - | 10177,64 - | 1482,44 - | 52598,24 (100) | 527,46 - |

Сборник № 8. КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И БЛОКОВ

Таблица 08-01-002. Устройство основания под фундаменты

Напечатано:

| | | | | | | | |
|--------------|-------------|--------|-------|-------|------|--------|-----|
| 08-01-002-01 | песчаного | 128,53 | 18,77 | 37,41 | 3,04 | 72,35 | 2,3 |
| 08-01-002-02 | щебеночного | 252,72 | 19,58 | 62,37 | 5,56 | 170,77 | 2,4 |
| 08-01-002-03 | гравийного | 288,13 | 20,40 | 45,92 | 4,63 | 221,81 | 2,5 |

Следует читать:

| | | | | | | | |
|--------------|-------------|--------|-------|-------|------|--------|-----|
| 08-01-002-01 | песчаного | 126,70 | 18,77 | 35,58 | 3,04 | 72,35 | 2,3 |
| 08-01-002-02 | щебеночного | 248,71 | 19,58 | 58,36 | 5,56 | 170,77 | 2,4 |
| 08-01-002-03 | гравийного | 284,12 | 20,40 | 41,91 | 4,63 | 221,81 | 2,5 |

Таблица 08-01-004. Боковая изоляция стен, фундаментов глиной

Напечатано:

| | | | | | | | |
|--------------|-------------------------------------------|--------|-------|-------|------|--------|------|
| 08-01-004-01 | Боковая изоляция стен, фундаментов глиной | 222,07 | 62,71 | 57,90 | 5,83 | 101,46 | 8,04 |
|--------------|-------------------------------------------|--------|-------|-------|------|--------|------|

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 08-01-004-01 | Боковая изоляция стен, фундаментов глиной | 217,01 | 62,71 | 52,84 | 5,83 | 101,46 | 8,04 |

Сборник № 9. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ

Таблица 09-04-010. Монтаж витражей, витрин и остекленных панелей фасадов

Добавлено.

| Измеритель 10 м ² | | | | | | | |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-------|------|---------|-------|
| 09-04-010-04 | Устройство балконных светопрозрачных ограждений на основе алюминиевых профилей и перильных ограждений на основе стального каркаса | 1571,40 | 249,15 | 40,93 | 0,00 | 1281,32 | 27,14 |
| (206-9001) | Витражи из алюминиевых сплавов с нащельниками и сливами, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |

Напечатано

Таблица 09-06-029. Монтаж обшивки башенных градирен алюминиевыми листами

Монтаж алюминиевых листов обшивки башен градирен при высоте

Следует читать

Таблица 09-06-029. Монтаж алюминиевых листов обшивки башенных градирен

Монтаж алюминиевых листов обшивки башенных градирен при высоте:

РАЗДЕЛ 07. КОНСТРУКЦИИ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ

Дополнить вводными указаниями:

Вводные указания

1. Расценки раздела предназначены для определения потребности в ресурсах (затраты труда рабочих, строительные машины, материалы) при выполнении работ по монтажу и изготовлению простых (однослойных) облицовок помещений атомных электрических станций

2. Расценками учтены затраты на выполнение комплекса работ по монтажу и изготовлению, определенного на основе соответствующих технических условий, государственных и отраслевых стандартов, инструкций, правил Ростехнадзора, рабочих чертежей проектных организаций и заводов-изготовителей

3. В расценках 09-07-005-01 и 09-07-006-01 не учтены затраты на монтаж и демонтаж временных схем трубопроводов, определяемые по соответствующим сборникам на монтаж оборудования.

Сборник № 10. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Таблица 10-01-035. Установка подоконных досок из ПВХ | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| 10-01-035-01 | в каменных стенах толщиной до 0,51 м | 4387,28 | 180,75 | 14,33 | 0,46 | 4192,20 | 21,19 |
| (101-1689) | Доски подоконные ПВХ, (м) | - | - | - | - | (П) | - |
| 10-01-035-02 | в панельных стенах | 3634,58 | 181,35 | 18,13 | 0,58 | 3435,10 | 21,26 |
| (101-1689) | Доски подоконные ПВХ, (м) | - | - | - | - | (П) | - |
| 10-01-035-03 | в каменных стенах толщиной свыше 0,51 м | 6687,61 | 182,37 | 28,34 | 0,81 | 6476,90 | 21,38 |
| (101-1689) | Доски подоконные ПВХ, (м) | - | - | - | - | (П) | - |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 10-01-035-01 | в каменных стенах толщиной до 0,51 м | 4187,28 | 180,75 | 14,33 | 0,46 | 3992,20 | 21,19 |
| (101-1689) | Доски подоконные ПВХ, (м) | - | - | - | - | (П) | - |
| 10-01-035-02 | в панельных стенах | 3434,58 | 181,35 | 18,13 | 0,58 | 3235,10 | 21,26 |
| (101-1689) | Доски подоконные ПВХ, (м) | - | - | - | - | (П) | - |
| 10-01-035-03 | в каменных стенах толщиной свыше 0,51 м | 6487,61 | 182,37 | 28,34 | 0,81 | 6276,90 | 21,38 |
| (101-1689) | Доски подоконные ПВХ, (м) | - | - | - | - | (П) | - |
| Таблица 10-01-047. Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: | | | | | | | |
| Таблица 10-01-089. Антисептирование водными растворами | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² стен и перегородок за вычетом проемов, покр | | | | | | | |
| 10-01-089-01 | стен | 293,93 | 54,71 | 9,46 | 0,41 | 229,76 | 6,26 |
| 10-01-089-02 | перегородок | 346,65 | 67,12 | 11,45 | 0,54 | 268,08 | 7,68 |
| 10-01-089-03 | покрытый по фермам | 216,39 | 38,37 | 5,73 | 0,27 | 172,29 | 4,39 |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² стен и перегородок за вычетом проемов, покрытый | | | | | | | |
| 10-01-089-01 | стен | 293,93 | 54,71 | 9,46 | 0,41 | 229,76 | 6,26 |
| 10-01-089-02 | перегородок | 346,65 | 67,12 | 11,45 | 0,54 | 268,08 | 7,68 |
| 10-01-089-03 | покрытый по фермам | 216,39 | 38,37 | 5,73 | 0,27 | 172,29 | 4,39 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 10-01-091 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 10-01-091. Антисептическая обработка деревянных конструкций составами "Пирилакс" | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² обрабатываемой поверхности | | | | | | | |
| 10-01-091-01 | Антисептическая обработка деревянных конструкций | 263,84 | 47,94 | 39,73 | 0,46 | 176,17 | 5,1 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | составом "Пирилакс" при помощи аппарата аэрозольно-капельного распыления | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 10-01-092 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 10-01-092. Антисептическая обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей биопиреном (антипиреном-антисептиком) | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² обрабатываемой поверхности | | | | | | | |
| 10-01-092-01 | Антисептическая обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей биопиреном "Нортекс-Дезинфектор" | 242,50 | 50,19 | 44,74 | 0,46 | 147,57 | 5,94 |
| Таблица 10-05-007. Устройство перегородок по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсокартонными листами с обеих сторон (С 118) | | | | | | | |
| <i>Напечатано.</i> | | | | | | | |
| 10-05-007-01 (104-9016) | глухих Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 19699,88 - | 2058,89 - | 33,30 - | 0,00 - | 17607,69 (103) | 227 - |
| 10-05-007-02 (104-9016) | с одним дверным проемом Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 21017,00 - | 2086,10 - | 40,78 - | 0,00 - | 18890,12 (103) | 230 - |
| 10-05-007-03 (104-9016) | с двумя дверными проемами Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 21657,55 - | 2140,52 - | 40,58 - | 0,00 - | 19476,45 (103) | 236 - |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 10-05-007-01 (104-9016) | глухих Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 38216,64 - | 2058,89 - | 33,30 - | 0,00 - | 36124,45 (103) | 227 - |
| 10-05-007-02 (104-9016) | с одним дверным проемом Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 39533,76 - | 2086,10 - | 40,78 - | 0,00 - | 37406,88 (103) | 230 - |
| 10-05-007-03 (104-9016) | с двумя дверными проемами Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 40174,31 - | 2140,52 - | 40,58 - | 0,00 - | 37993,21 (103) | 236 - |
| Таблица 10-06-036. Устройство перегородок по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсоволокнистыми листами с обеих сторон (С 367) | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 10-06-036-01 (104-9016) | глухих Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 27879,31 - | 2149,59 - | 33,30 - | 0,00 - | 25696,42 (103) | 237 - |
| 10-06-036-02 (104-9016) | с одним дверным проемом Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 29742,17 - | 2176,80 - | 40,78 - | 0,00 - | 27524,59 (103) | 240 - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 10-06-036-03 (104-9016) | с двумя дверными проемами Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 30668,99 - | 2204,01 - | 40,58 - | 0,00 - | 28424,40 (103) | 243 - |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 10-06-036-01 (104-9016) | глухих Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 46396,07 - | 2149,59 - | 33,30 - | 0,00 - | 44213,18 (103) | 237 - |
| 10-06-036-02 (104-9016) | с одним дверным проемом Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 48258,93 - | 2176,80 - | 40,78 - | 0,00 - | 46041,35 (103) | 240 - |
| 10-06-036-03 (104-9016) | с двумя дверными проемами Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон, (м ²) | 49185,75 - | 2204,01 - | 40,58 - | 0,00 - | 46941,16 (103) | 243 - |

Сборник № 11. ПОЛЫ

Таблица 11-01-001. Уплотнение грунта

Напечатано

| | | | | | | | |
|-----------------------|---------|--------|-------|-------|------|--------|-----|
| 11-01-001-01 | гравием | 633,81 | 64,53 | 90,36 | 9,24 | 478,92 | 7,7 |
| 11-01-001-02 | щебнем | 708,27 | 64,53 | 90,36 | 9,24 | 553,38 | 7,7 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 11-01-001-01 | гравием | 629,76 | 64,53 | 86,31 | 9,24 | 478,92 | 7,7 |
| 11-01-001-02 | щебнем | 704,22 | 64,53 | 86,31 | 9,24 | 553,38 | 7,7 |

Таблица 11-01-002. Устройство подстилающих слоев

Напечатано

| | | | | | | | |
|------------------------|--------------------------------------|--------|-------|-------|-------|--------|------|
| 11-01-002-01 | песчаных | 127,43 | 29,39 | 31,36 | 3,02 | 66,68 | 3,41 |
| 11-01-002-02 | шлаковых | 157,32 | 22,39 | 68,46 | 6,44 | 66,47 | 2,53 |
| 11-01-002-03 | гравийных | 218,25 | 29,55 | 58,67 | 5,53 | 130,03 | 3,56 |
| 11-01-002-04 | щебеночных | 287,12 | 33,01 | 58,67 | 5,53 | 195,44 | 3,73 |
| 11-01-002-05 | глинобитных без добавок | 251,10 | 66,12 | 87,62 | 12,58 | 97,36 | 7,89 |
| 11-01-002-06 | глинобитных с маслянистыми добавками | 367,55 | 66,12 | 87,62 | 12,58 | 213,81 | 7,89 |
| 11-01-002-07 | глинобитных с добавкой щебня | 279,97 | 73,04 | 89,42 | 12,78 | 117,51 | 8,8 |
| 11-01-002-08 | глинобетонных | 306,74 | 73,04 | 90,32 | 12,88 | 143,38 | 8,8 |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| 11-01-002-01 | песчаных | 125,51 | 29,39 | 29,44 | 3,02 | 66,68 | 3,41 |
| 11-01-002-02 | шлаковых | 152,56 | 22,39 | 63,70 | 6,44 | 66,47 | 2,53 |
| 11-01-002-03 | гравийных | 214,20 | 29,55 | 54,62 | 5,53 | 130,03 | 3,56 |
| 11-01-002-04 | щебеночных | 283,07 | 33,01 | 54,62 | 5,53 | 195,44 | 3,73 |
| 11-01-002-05 | глинобитных без добавок | 245,82 | 66,12 | 82,34 | 12,58 | 97,36 | 7,89 |
| 11-01-002-06 | глинобитных с маслянистыми добавками | 362,27 | 66,12 | 82,34 | 12,58 | 213,81 | 7,89 |
| 11-01-002-07 | глинобитных с добавкой щебня | 274,69 | 73,04 | 84,14 | 12,78 | 117,51 | 8,8 |
| 11-01-002-08 | глинобетонных | 301,46 | 73,04 | 85,04 | 12,88 | 143,38 | 8,8 |

Таблица 11-01-013. Устройство покрытий земляных и щебеночных

Напечатано

| | | | | | | | |
|--------------|----------------------------|--------|-------|--------|-------|------|------|
| 11-01-013-01 | земляных без добавок песка | 337,80 | 54,87 | 282,93 | 30,16 | 0,00 | 7,21 |
|--------------|----------------------------|--------|-------|--------|-------|------|------|

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 11-01-013-02 | земляных, улучшенных добавками песка (20%) | 761,72 | 116,97 | 393,05 | 41,54 | 251,70 | 14,9 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 11-01-013-01 | земляных без добавок песка | 329,04 | 54,87 | 274,17 | 30,16 | 0,00 | 7,21 |
| 11-01-013-02 | земляных, улучшенных добавками песка (20%) | 749,30 | 116,97 | 380,63 | 41,54 | 251,70 | 14,9 |
| Таблица 11-01-015. Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 11-01-015-01 | бетонных толщиной 30 мм | 2750,07 | 320,61 | 216,92 | 29,85 | 2212,54 | 40,43 |
| 11-01-015-03 | цементных толщиной 20 мм | 1844,69 | 238,93 | 203,27 | 27,72 | 1402,49 | 30,13 |
| 11-01-015-05 | металлоцементных толщиной 15 мм | 3118,70 | 646,65 | 191,98 | 26,23 | 2280,07 | 72,09 |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 11-01-015-01 | бетонных толщиной 30 мм | 2580,97 | 320,61 | 216,92 | 29,85 | 2043,44 | 40,43 |
| 11-01-015-03 | цементных толщиной 20 мм | 1675,59 | 238,93 | 203,27 | 27,72 | 1233,39 | 30,13 |
| 11-01-015-05 | металлоцементных толщиной 15 мм | 2949,60 | 646,65 | 191,98 | 26,23 | 2110,97 | 72,09 |
| Таблица 11-01-019. Устройство покрытий асфальтобетонных | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| 11-01-019-03 | жестких толщиной 25 мм | 3154,65 | 136,55 | 232,70 | 25,29 | 2785,40 | 16,16 |
| 11-01-019-04 | на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-019-03 | 558,00 | 19,69 | 14,28 | 1,31 | 524,03 | 2,33 |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| 11-01-019-03 | жестких толщиной 25 мм | 3150,29 | 136,55 | 228,34 | 25,29 | 2785,40 | 16,16 |
| 11-01-019-04 | на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-019-03 | 556,86 | 19,69 | 13,14 | 1,31 | 524,03 | 2,33 |
| Таблица 11-01-020. Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных | | | | | | | |
| <i>Напечатано.</i> | | | | | | | |
| 11-01-020-03 | поливинилацетатных толщиной 3 мм | 4764,63 | 647,44 | 152,47 | 78,17 | 3964,72 | 77,26 |
| 11-01-020-04 | на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01-020-03 | 1336,29 | 120,50 | 46,74 | 23,53 | 1169,05 | 14,38 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Устройство покрытий поливинилацетатных: | | | | | | | |
| 11-01-020-03 | толщиной 3 мм | 4764,63 | 647,44 | 152,47 | 78,17 | 3964,72 | 77,26 |
| 11-01-020-04 | на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 11-01-020-03 | 1336,29 | 120,50 | 46,74 | 23,53 | 1169,05 | 14,38 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Таблица 11-01-027. Устройство покрытий на цементном растворе из плиток*Напечатано*

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|-------|---------|--------|
| 11-01-027-05 | рельефных неглазурованных керамических для полов многоцветных | 10553,21 | 1046,88 | 148,03 | 46,00 | 9358,30 | 119,78 |
|--------------|---------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|-------|---------|--------|

Следует читать:

| | | | | | | | |
|--------------|-------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|-------|---------|--------|
| 11-01-027-05 | рельефных глазурованных керамических для полов многоцветных | 10553,21 | 1046,88 | 148,03 | 46,00 | 9358,30 | 119,78 |
|--------------|-------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|-------|---------|--------|

Таблица 11-01-044. Нарезка швов в бетоне*Напечатано*

Нарезка швов в бетоне

| | | | | | | | |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|-------|--------|------|
| 11-01-044-02 | с заполнением швов герметиком <Sifaflex> при устройстве полимерных наливных полов | 879,06 | 80,59 | 688,69 | 37,80 | 109,78 | 9,71 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|-------|--------|------|

Следует читать:

Нарезка швов в бетоне:

| | | | | | | | |
|--------------|------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|-------|--------|------|
| 11-01-044-02 | с заполнением швов герметиком при устройстве полимерных наливных полов | 879,06 | 80,59 | 688,69 | 37,80 | 109,78 | 9,71 |
|--------------|------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|-------|--------|------|

Сборник № 15. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ**Таблица 15-01-047. Облицовка потолков декоративными плитами с установкой каркасов***Напечатано*

Устройство

Следует читать

Устройство:

Подраздел 1.5 НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ФАСАДОВ**Таблица 15-01-060. Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием <Полиэстер>***Напечатано*

Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством)

Следует читать

Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством):

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Таблица 15-01-061. Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием «Полиэстер». | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством): | | | | | | | |
| Таблица 15-01-062. Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом | | | | | | | |
| <i>Напечатано.</i> | | | | | | | |
| Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством): | | | | | | | |
| Таблица 15-01-063. Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством): | | | | | | | |
| Таблица 15-01-064. Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа <ФАССТ> на металлическом каркасе | | | | | | | |
| <i>Напечатано.</i> | | | | | | | |
| 15-01-064-01 | Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа <ФАССТ> на металлическом каркасе | 22677,45 | 2597,40 | 43,11 | 5,34 | 20036,94 | 270 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 15-01-064-01 | Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа <ФАССТ> на металлическом каркасе | 22730,62 | 2597,40 | 96,28 | 5,34 | 20036,94 | 270 |
| Таблица 15-01-070. Облицовка проемов в наружных стенах | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Облицовка | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Облицовка: | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 15-01-080 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 15-01-080. Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² | | | | | | | |
| Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю толщиной плит до: | | | | | | | |
| 15-01-080-01 (104-9090) | 50 мм Плиты теплоизоляционные, (м ²) | 42984,30 | 6523,81 | 3857,37 | 256,10 | 32603,12 (5,6) | 702,24 - |
| 15-01-080-02 (104-9090) | 100 мм Плиты теплоизоляционные, (м ²) | 46034,26 | 6996,02 | 5489,03 | 363,71 | 33549,21 (11,2) | 753,07 - |
| 15-01-080-03 (104-9090) | 120 мм Плиты теплоизоляционные, (м ²) | 47458,14 | 7184,89 | 6138,27 | 406,57 | 34134,98 (13,44) | 773,4 - |
| 15-01-080-04 (104-9090) | 150 мм Плиты теплоизоляционные, (м ²) | 49845,06 | 7468,05 | 7121,51 | 471,62 | 35255,50 (16,8) | 803,88 - |
| 15-01-080-05 (104-9090) | 200 мм Плиты теплоизоляционные, (м ²) | 53237,19 | 7947,32 | 8753,17 | 579,11 | 36536,70 (22,4) | 855,47 - |
| Таблица 15-04-005. Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| 15-04-005-01 | стен, подготовленным под окраску | 970,14 | 136,16 | 7,29 | 0,12 | 826,69 | 15,18 |
| 15-04-005-02 | потолков, подготовленным под окраску | 1066,37 | 151,95 | 8,16 | 0,12 | 906,26 | 16,94 |
| 15-04-005-03 | по штукатурке стен | 1593,43 | 384,81 | 13,70 | 0,23 | 1194,92 | 42,9 |
| 15-04-005-04 | по штукатурке потолков | 1803,03 | 483,48 | 14,57 | 0,23 | 1304,98 | 53,9 |
| 15-04-005-05 | по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску | 1234,36 | 227,93 | 9,03 | 0,12 | 997,40 | 25,41 |
| 15-04-005-06 | по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску | 1358,00 | 256,54 | 9,03 | 0,12 | 1092,43 | 28,6 |
| 15-04-005-07 | по штукатурке стен | 1995,00 | 661,38 | 18,37 | 0,35 | 1315,25 | 68,75 |
| 15-04-005-08 | по штукатурке потолков | 2344,40 | 860,32 | 20,12 | 0,35 | 1463,96 | 89,43 |
| 15-04-005-09 | по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску | 1580,54 | 446,56 | 11,96 | 0,23 | 1122,02 | 46,42 |
| 15-04-005-10 | по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску | 1778,19 | 537,57 | 12,83 | 0,23 | 1227,79 | 55,88 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 15-04-005-01 | стен, подготовленным под окраску | 1187,07 | 136,16 | 7,29 | 0,12 | 1043,62 | 15,18 |
| 15-04-005-02 | потолков, подготовленным под окраску | 1305,00 | 151,95 | 8,16 | 0,12 | 1144,89 | 16,94 |
| 15-04-005-03 | по штукатурке стен | 2200,86 | 384,81 | 13,70 | 0,23 | 1802,35 | 42,9 |
| 15-04-005-04 | по штукатурке потолков | 2410,46 | 483,48 | 14,57 | 0,23 | 1912,41 | 53,9 |
| 15-04-005-05 | по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску | 1841,79 | 227,93 | 9,03 | 0,12 | 1604,83 | 25,41 |
| 15-04-005-06 | по сборным конструкциям | 1965,43 | 256,54 | 9,03 | 0,12 | 1699,86 | 28,6 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | потолков, подготовленным под окраску | | | | | | |
| 15-04-005-07 | по штукатурке стен | 2631,35 | 661,38 | 18,37 | 0,35 | 1951,60 | 68,75 |
| 15-04-005-08 | по штукатурке потолков | 2980,75 | 860,32 | 20,12 | 0,35 | 2100,31 | 89,43 |
| 15-04-005-09 | по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску | 2216,89 | 446,56 | 11,96 | 0,23 | 1758,37 | 46,42 |
| 15-04-005-10 | по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску | 2414,54 | 537,57 | 12,83 | 0,23 | 1864,14 | 55,88 |

Таблица 15-04-025. Улучшенная окраска масляными составами

Напечатано

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------------------|---------|---------|-------|------|---------|-------|
| 15-04-025-01 | стен | 1292,95 | 530,78 | 7,29 | 0,12 | 754,88 | 58,52 |
| 15-04-025-02 | потолков | 1709,93 | 646,60 | 9,90 | 0,12 | 1053,43 | 71,29 |
| 15-04-025-03 | полов | 1375,13 | 465,93 | 10,21 | 0,23 | 898,99 | 51,37 |
| 15-04-025-04 | заполнений дверных проемов | 1469,66 | 841,06 | 8,16 | 0,12 | 620,44 | 92,73 |
| 15-04-025-05 | заполнений оконных проемов | 1881,73 | 1257,10 | 8,16 | 0,12 | 616,47 | 138,6 |
| 15-04-025-06 | дверных блоков, подготовленных под вторую окраску | 446,33 | 235,55 | 2,06 | 0,12 | 208,72 | 25,97 |
| 15-04-025-07 | оконных блоков, подготовленных под вторую окраску | 573,61 | 363,43 | 2,06 | 0,12 | 208,12 | 40,07 |
| 15-04-025-08 | стен | 1399,35 | 462,66 | 9,90 | 0,12 | 926,79 | 51,01 |
| 15-04-025-09 | потолков | 1782,60 | 568,69 | 10,21 | 0,23 | 1203,70 | 62,7 |
| 15-04-025-10 | стен, подготовленных под окраску | 1106,55 | 309,29 | 3,80 | 0,12 | 793,46 | 34,1 |
| 15-04-025-11 | потолков, подготовленных под окраску | 1402,67 | 339,22 | 4,67 | 0,12 | 1058,78 | 37,4 |

Следует читать

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------------------|----------------|---------|-------|------|----------------|-------|
| 15-04-025-01 | стен | 1900,38 | 530,78 | 7,29 | 0,12 | 1362,31 | 58,52 |
| 15-04-025-02 | потолков | 2317,35 | 646,60 | 9,90 | 0,12 | 1660,85 | 71,29 |
| 15-04-025-03 | полов | 1982,56 | 465,93 | 10,21 | 0,23 | 1506,42 | 51,37 |
| 15-04-025-04 | заполнений дверных проемов | 2077,09 | 841,06 | 8,16 | 0,12 | 1227,87 | 92,73 |
| 15-04-025-05 | заполнений оконных проемов | 2489,16 | 1257,10 | 8,16 | 0,12 | 1223,90 | 138,6 |
| 15-04-025-06 | дверных блоков, подготовленных под вторую окраску | 562,03 | 235,55 | 2,06 | 0,12 | 324,42 | 25,97 |
| 15-04-025-07 | оконных блоков, подготовленных под вторую окраску | 689,31 | 363,43 | 2,06 | 0,12 | 323,82 | 40,07 |
| 15-04-025-08 | стен | 2006,78 | 462,66 | 9,90 | 0,12 | 1534,22 | 51,01 |
| 15-04-025-09 | потолков | 2390,03 | 568,69 | 10,21 | 0,23 | 1811,13 | 62,7 |
| 15-04-025-10 | стен, подготовленных под окраску | 1713,98 | 309,29 | 3,80 | 0,12 | 1400,89 | 34,1 |
| 15-04-025-11 | потолков, подготовленных под окраску | 2010,10 | 339,22 | 4,67 | 0,12 | 1666,21 | 37,4 |

Таблица 15-04-026. Высококачественная окраска масляными составами

Напечатано

| | | | | | | | |
|--------------|----------------------------|---------|---------|-------|------|---------|--------|
| 15-04-026-01 | стен | 1651,05 | 821,16 | 10,21 | 0,23 | 819,68 | 85,36 |
| 15-04-026-02 | потолков | 2163,57 | 1034,92 | 11,96 | 0,23 | 1116,69 | 107,58 |
| 15-04-026-03 | полов | 1801,86 | 744,97 | 13,70 | 0,23 | 1043,19 | 77,44 |
| 15-04-026-04 | заполнений дверных проемов | 2119,55 | 1428,57 | 10,21 | 0,23 | 680,77 | 148,5 |
| 15-04-026-05 | заполнений оконных проемов | 2729,62 | 2031,74 | 10,21 | 0,23 | 687,67 | 211,2 |
| 15-04-026-06 | стен | 1834,38 | 773,54 | 12,83 | 0,23 | 1048,01 | 80,41 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 15-04-026-07 | потолков | 2330,69 | 960,85 | 14,57 | 0,23 | 1355,27 | 99,88 |
| 15-04-026-08 | стен, подготовленных под окраску | 1484,47 | 558,73 | 8,16 | 0,12 | 917,58 | 58,08 |
| 15-04-026-09 | потолков, подготовленных под окраску | 1835,35 | 638,09 | 8,16 | 0,12 | 1189,10 | 66,33 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 15-04-026-01 | стен | 2287,41 | 821,16 | 10,21 | 0,23 | 1456,04 | 85,36 |
| 15-04-026-02 | потолков | 2799,92 | 1034,92 | 11,96 | 0,23 | 1753,04 | 107,58 |
| 15-04-026-03 | полов | 2438,21 | 744,97 | 13,70 | 0,23 | 1679,54 | 77,44 |
| 15-04-026-04 | заполнений дверных проемов | 2755,90 | 1428,57 | 10,21 | 0,23 | 1317,12 | 148,5 |
| 15-04-026-05 | заполнений оконных проемов | 3365,97 | 2031,74 | 10,21 | 0,23 | 1324,02 | 211,2 |
| 15-04-026-06 | стен | 2470,74 | 773,54 | 12,83 | 0,23 | 1684,37 | 80,41 |
| 15-04-026-07 | потолков | 2967,05 | 960,85 | 14,57 | 0,23 | 1991,63 | 99,88 |
| 15-04-026-08 | стен, подготовленных под окраску | 2120,82 | 558,73 | 8,16 | 0,12 | 1553,93 | 58,08 |
| 15-04-026-09 | потолков, подготовленных под окраску | 2471,70 | 638,09 | 8,16 | 0,12 | 1825,45 | 66,33 |

Таблица 15-04-027. Третья шпатлевка при высококачественной окраске

Напечатано.

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------------------|--------|--------|------|------|-------|-------|
| 15-04-027-01 | стен | 163,71 | 115,07 | 2,06 | 0,12 | 46,58 | 12,1 |
| 15-04-027-02 | потолков | 212,78 | 158,34 | 2,06 | 0,12 | 52,38 | 16,65 |
| 15-04-027-03 | заполнений дверных проемов | 260,57 | 209,03 | 2,06 | 0,12 | 49,48 | 21,98 |
| 15-04-027-04 | заполнений оконных проемов | 331,00 | 276,55 | 2,06 | 0,12 | 52,39 | 29,08 |
| 15-04-027-05 | стен, подготовленных под окраску | 201,31 | 114,02 | 2,93 | 0,12 | 84,36 | 11,99 |
| 15-04-027-06 | потолков, подготовленных под окраску | 253,78 | 156,92 | 3,80 | 0,12 | 93,06 | 16,5 |

Следует читать.

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------------------|---------------|--------|------|------|---------------|-------|
| 15-04-027-01 | стен | 380,65 | 115,07 | 2,06 | 0,12 | 263,52 | 12,1 |
| 15-04-027-02 | потолков | 429,72 | 158,34 | 2,06 | 0,12 | 269,32 | 16,65 |
| 15-04-027-03 | заполнений дверных проемов | 477,51 | 209,03 | 2,06 | 0,12 | 266,42 | 21,98 |
| 15-04-027-04 | заполнений оконных проемов | 649,17 | 276,55 | 2,06 | 0,12 | 370,56 | 29,08 |
| 15-04-027-05 | стен, подготовленных под окраску | 519,49 | 114,02 | 2,93 | 0,12 | 402,54 | 11,99 |
| 15-04-027-06 | потолков, подготовленных под окраску | 571,95 | 156,92 | 3,80 | 0,12 | 411,23 | 16,5 |

Таблица 15-05-006. Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм

Напечатано

| | | | | | | | |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|------|---------|-------|
| 15-05-006-01 | Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм | 7217,76 | 833,81 | 107,69 | 7,02 | 6276,26 | 97,75 |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|------|---------|-------|

Следует читать

| | | | | | | | |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------|------|----------------|-------|
| 15-05-006-01 | Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм | 5348,98 | 833,81 | 107,69 | 7,02 | 4407,48 | 97,75 |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------|------|----------------|-------|

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Сборник № 21. ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ | | | | | | | |
| Таблица 21-01-001. Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 21-01-001-01 | жилых домов из трехкомнатных квартир | 3330,65 | 1454,85 | 808,49 | 60,44 | 1067,31 | 173,61 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-001-02 | жилых домов из двухкомнатных квартир | 4227,26 | 1900,75 | 1038,15 | 76,65 | 1288,36 | 226,82 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-001-03 | жилых домов из однокомнатных квартир | 6130,08 | 2224,97 | 1507,93 | 120,37 | 2397,18 | 265,51 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-001-04 | общежитий | 6782,32 | 2522,30 | 1736,30 | 136,46 | 2523,72 | 300,99 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 21-01-001-01 | жилых домов из трехкомнатных квартир | 3325,24 | 1454,85 | 803,08 | 60,44 | 1067,31 | 173,61 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-001-02 | жилых домов из двухкомнатных квартир | 4218,71 | 1900,75 | 1029,60 | 76,65 | 1288,36 | 226,82 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-001-03 | жилых домов из однокомнатных квартир | 6113,16 | 2224,97 | 1491,01 | 120,37 | 2397,18 | 265,51 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-001-04 | общежитий | 6761,04 | 2522,30 | 1715,02 | 136,46 | 2523,72 | 300,99 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

Таблица 21-01-002. Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения

Напечатано.

| | | | | | | | |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|
| 21-01-002-01 | детских садов и яслей объемом до 700 м ³ | 4947,13 | 1934,94 | 1238,86 | 96,17 | 1773,33 | 230,9 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-002-02 | магазинов объемом до 700 м ³ | 6912,05 | 2321,93 | 1022,20 | 70,85 | 3567,92 | 277,08 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-002-03 | школ объемом до 1000 м ³ | 6063,38 | 2304,42 | 1504,77 | 117,16 | 2254,19 | 274,99 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|---------------|-------------------------------|---------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-002-04 (101-1741) | клубов объемом до 2000 м ³ Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | 3966,16 | 1438,34 | 551,53 | 37,51 | 1976,29 | 171,64 |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| Следует читать | | | | | | | |
| 21-01-002-01 | детских садов и яслей объемом до 700 м ³ | 4933,53 | 1934,94 | 1225,26 | 96,17 | 1773,33 | 230,9 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-002-02 (101-1741) | магазинов объемом до 700 м ³ Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | 6895,13 | 2321,93 | 1005,28 | 70,85 | 3567,92 | 277,08 |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-002-03 (401-0004) | школ объемом до 1000 м ³ Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | 6043,94 | 2304,42 | 1485,33 | 117,16 | 2254,19 | 274,99 |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-002-04 (101-1741) | клубов объемом до 2000 м ³ Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | 3959,49 | 1438,34 | 544,86 | 37,51 | 1976,29 | 171,64 |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

Таблица 21-01-003. Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения

Напечатано

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов единица измерения | | | | всего | | в т ч оплата труда машинистов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 21-01-003-01 | бытовых помещений объемом до 1000 м ³ | 7938,51 | 2532,52 | 1251,81 | 97,14 | 4154,18 | 302,21 |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-003-02 | столовых объемом до 2000 м ³ | 8989,28 | 2905,35 | 1319,59 | 94,72 | 4764,34 | 346,7 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (404-9032) | Кирпич керамический, силикатный или пустотелый, (1000 шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| Следует читать: | | | | | | | |
| 21-01-003-01 | бытовых помещений объемом до 1000 м ³ | 7917,05 | 2532,52 | 1230,35 | 97,14 | 4154,18 | 302,21 |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-003-02 | столовых объемом до 2000 м ³ | 8964,04 | 2905,35 | 1294,35 | 94,72 | 4764,34 | 346,7 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (404-9032) | Кирпич керамический, силикатный или пустотелый, (1000 шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

Таблица 21-01-004. Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения

Напечатано

| | | | | | | | |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|
| 21-01-004-01 | со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м ³ | 6581,06 | 2447,97 | 1600,83 | 123,03 | 2532,26 | 292,12 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-004-02 | со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м ³ | 6308,85 | 2064,25 | 880,59 | 62,95 | 3364,01 | 246,33 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих чел -ч |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 21-01-004-01 | со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м ³ | 6559,61 | 2447,97 | 1579,38 | 123,03 | 2532,26 | 292,12 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-004-02 | со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м ³ | 6295,07 | 2064,25 | 866,81 | 62,95 | 3364,01 | 246,33 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

Таблица 21-01-005. Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения

Напечатано

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------------------------------------------------|----------|---------|---------|--------|---------|--------|
| 21-01-005-01 | складов отопляемых и неотапливаемых объемом до 1000 м ³ | 13451,67 | 3850,69 | 1958,41 | 131,53 | 7642,57 | 459,51 |
| (101-0073) | Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-005-02 | мастерских объемом до 1500 м ³ | 13536,29 | 3815,33 | 1887,18 | 127,29 | 7833,78 | 455,29 |
| (101-0073) | Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-9874) | Плитки бетонные, цементные или мозаичные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

Следует читать

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|----------------|--------|---------|--------|
| 21-01-005-01 | складов отопляемых и неотапливаемых объемом до 1000 м ³ | 13413,52 | 3850,69 | 1920,26 | 131,53 | 7642,57 | 459,51 |
| (101-0073) | Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-005-02 | мастерских объемом до 1500 м ³ | 13496,66 | 3815,33 | 1847,55 | 127,29 | 7833,78 | 455,29 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (101-0073) | Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-9874) | Плитки бетонные, цементные или мозаичные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

Таблица 21-01-011. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения

Напечатано:

| | | | | | | | |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|
| 21-01-011-01 | жилых домов из трехкомнатных квартир | 5780,24 | 1548,07 | 1983,34 | 172,10 | 2248,83 | 170,68 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-011-02 | жилых домов из двухкомнатных квартир | 7277,32 | 1837,13 | 2323,70 | 210,68 | 3116,49 | 202,55 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-011-03 | жилых домов из однокомнатных квартир | 8303,92 | 1817,05 | 2468,63 | 238,92 | 4018,24 | 202,57 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-011-04 | общежитий | 9631,55 | 2000,31 | 2699,73 | 264,44 | 4931,51 | 223 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

Следует читать

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|
| 21-01-011-01 | жилых домов из трехкомнатных квартир | 5774,84 | 1548,07 | 1977,94 | 172,10 | 2248,83 | 170,68 |
|--------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|--------|------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | расход неучтенных материалов | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | | в т ч оплата труда машинистов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-011-02 | жилых домов из двухкомнатных квартир | 7268,78 | 1837,13 | 2315,16 | 210,68 | 3116,49 | 202,55 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-011-03 | жилых домов из однокомнатных квартир | 8287,01 | 1817,05 | 2451,72 | 238,92 | 4018,24 | 202,57 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-011-04 | общежитий | 9610,27 | 2000,31 | 2678,45 | 264,44 | 4931,51 | 223 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

Таблица 21-01-012. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения

Напечатано

| | | | | | | | |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|
| 21-01-012-01 | детских садов и яслей объемом до 700 м ³ | 7345,40 | 1754,59 | 2365,48 | 219,50 | 3225,33 | 193,45 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-012-02 | магазинов объемом до 700 м ³ | 8805,19 | 1944,06 | 1915,97 | 185,01 | 4945,16 | 214,34 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-012-03 | школ объемом до 1000 м ³ | 8466,25 | 1887,92 | 2623,23 | 257,67 | 3955,10 | 208,15 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-012-04 | клубов объемом до 2000 м ³ | 6605,59 | 1486,70 | 1731,90 | 154,56 | 3386,99 | 161,95 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 21-01-012-01 | детских садов и яслей объемом до 700 м ³ | 7331,80 | 1754,59 | 2351,88 | 219,50 | 3225,33 | 193,45 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-012-02 | магазинов объемом до 700 м ³ | 8788,27 | 1944,06 | 1899,05 | 185,01 | 4945,16 | 214,34 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-012-03 | школ объемом до 1000 м ³ | 8446,80 | 1887,92 | 2603,78 | 257,67 | 3955,10 | 208,15 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-012-04 | клубов объемом до 2000 м ³ | 6598,92 | 1486,70 | 1725,23 | 154,56 | 3386,99 | 161,95 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| Таблица 21-01-013. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| 21-01-013-01 | бытовых помещений объемом до 1000 м ³ | 9981,70 | 2035,38 | 2358,59 | 231,93 | 5587,73 | 226,91 |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-013-02 | столовых объемом до 2000 м ³ | 11299,41 | 2386,65 | 2489,96 | 247,62 | 6422,80 | 266,07 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (404-9001) | Кирпич, (1000 шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 21-01-013-01 | бытовых помещений объемом до 1000 м ³ | 9960,25 | 2035,38 | 2337,14 | 231,93 | 5587,73 | 226,91 |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-013-02 | столовых объемом до 2000 м ³ | 11274,16 | 2386,65 | 2464,71 | 247,62 | 6422,80 | 266,07 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (404-9001) | Кирпич, (1000 шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| Таблица 21-01-014. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| 21-01-014-01 | со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м ³ | 8864,60 | 1956,58 | 2612,48 | 256,75 | 4295,54 | 215,72 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-014-02 | со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м ³ | 8077,60 | 1770,95 | 1728,28 | 164,73 | 4578,37 | 197,43 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (404-9001) | Кирпич, (1000 шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 21-01-014-01 | со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м ³ | 8843,15 | 1956,58 | 2591,03 | 256,75 | 4295,54 | 215,72 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-0001) | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-014-02 | со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м ³ | 8063,82 | 1770,95 | 1714,50 | 164,73 | 4578,37 | 197,43 |
| (101-1741) | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²) | - | - | - | - | (П) | - |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (404-9001) | Кирпич, (1000 шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| Таблица 21-01-015. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения | | | | | | | |
| <i>Напечатано.</i> | | | | | | | |
| 21-01-015-01 | складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м ³ | 16582,04 | 3052,96 | 3635,17 | 360,75 | 9893,91 | 336,6 |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-015-02 | мастерских объемом до 1500 м ³ | 13617,23 | 2626,24 | 3137,10 | 326,62 | 7853,89 | 292,78 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-9015) | Плиты железобетонные, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| 21-01-015-01 | складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м ³ | 16543,89 | 3052,96 | 3597,02 | 360,75 | 9893,91 | 336,6 |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 21-01-015-02 | мастерских объемом до 1500 м ³ | 13600,88 | 2626,24 | 3120,75 | 326,62 | 7853,89 | 292,78 |
| (401-0004) | Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (402-0004) | Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (403-9015) | Плиты железобетонные, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| (408-9101) | Песок строительный, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

Сборник № 22. ВОДОПРОВОД - НАРУЖНЫЕ СЕТИ

Таблица 22-01-021. Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб

Добавлено

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 22-01-021-13 | 600 мм | 33349,34 | 7012,92 | 24682,10 | 1914,99 | 1654,32 | 773,2 |
| (507-9005) | Трубы полиэтиленовые, (м) | - | - | - | - | (1010) | - |
| 22-01-021-15 | 800 мм | 38479,70 | 8376,51 | 27160,55 | 2001,54 | 2942,64 | 923,54 |
| (507-9005) | Трубы полиэтиленовые, (м) | - | - | - | - | (1010) | - |
| 22-01-021-17 | 1000 мм | 49610,43 | 10347,33 | 34666,14 | 2868,90 | 4596,96 | 1140,83 |
| (507-9005) | Трубы полиэтиленовые, (м) | - | - | - | - | (1010) | - |
| 22-01-021-19 | 1200 мм | 59631,98 | 12193,71 | 40818,55 | 3510,69 | 6619,72 | 1344,4 |
| (507-9005) | Трубы полиэтиленовые, (м) | - | - | - | - | (1010) | - |

Сборник № 24. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ГАЗОПРОВОДЫ - НАРУЖНЫЕ СЕТИ

Таблица 24-02-060. Устройство цокольного ввода газопровода из стальных труб в здание

Напечатано:

| | | | | | | | |
|--------------|-----------|----------|---------|--------|-------|----------|--------|
| 24-02-060-01 | до 50 мм | 6426,47 | 822,35 | 528,00 | 9,63 | 5076,12 | 88,52 |
| 24-02-060-02 | до 80 мм | 11397,01 | 1065,66 | 709,43 | 11,25 | 9621,92 | 114,71 |
| 24-02-060-03 | до 100 мм | 12743,32 | 1107,70 | 892,02 | 20,34 | 10743,60 | 117,84 |

Следует читать

| | | | | | | | |
|--------------|-----------|-----------------|---------|--------|-------|-----------------|--------|
| 24-02-060-01 | до 50 мм | 6544,17 | 822,35 | 528,00 | 9,63 | 5193,82 | 88,52 |
| 24-02-060-02 | до 80 мм | 11699,86 | 1065,66 | 709,43 | 11,25 | 9924,77 | 114,71 |
| 24-02-060-03 | до 100 мм | 13080,22 | 1107,70 | 892,02 | 20,34 | 11080,50 | 117,84 |

Сборник № 26. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

Напечатано.

Таблица 26-01-057 отсутствует

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 26-01-057. Устройство гидроизоляции из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² | | | | | | | |
| Устройство гидроизоляции из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR: | | | | | | | |
| 26-01-057-01 | горизонтальных поверхностей | 19026,03 | 387,21 | 407,78 | 9,22 | 18231,04 | 41,68 |
| 26-01-057-02 | вертикальных поверхностей, высотой до 3 м | 16245,25 | 352,42 | 431,59 | 7,37 | 15461,24 | 38,39 |
| 26-01-057-03 | вертикальных поверхностей, высотой более 3 м | 17155,42 | 564,20 | 516,95 | 14,01 | 16074,27 | 61,46 |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Таблица 26-01-058 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 26-01-058. Устройство гидроизоляции деформационного шва из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR | | | | | | | |
| Измеритель 100 м | | | | | | | |
| 26-01-058-01 | Устройство гидроизоляции деформационного шва из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR | 19974,53 | 426,10 | 307,77 | 6,82 | 19240,66 | 45,33 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 26-01-059 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| Таблица 26-01-059. Устройство гидроизоляции примыкания из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR | | | | | | | |
| Измеритель 100 м | | | | | | | |
| 26-01-059-01 | Устройство гидроизоляции примыкания из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR | 7280,06 | 181,34 | 183,23 | 3,06 | 6915,49 | 18,85 |
| <i>Напечатано.</i> | | | | | | | |
| Таблица 26-02-025 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 26-02-025. Огнезащитное покрытие кабелей и проводов составом "Нортекс-К" | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² обрабатываемой поверхности | | | | | | | |
| Огнезащитное покрытие составом "Нортекс-К" толщиной слоя 0,8 мм кабелей и проводов диаметром: | | | | | | | |
| 26-02-025-01 | до 50 мм | 8764,16 | 547,63 | 19,65 | 0,93 | 8196,88 | 64,2 |
| 26-02-025-02 | более 50 мм | 8544,08 | 327,55 | 19,65 | 0,93 | 8196,88 | 38,4 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|-------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Сборник № 27. АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ | | | | | | | |
| Таблица 27-02-004. Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 27-02-004-01 (403-9022) | Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи Конструкции сборные железобетонные, (м ³) | 7160,23 - | 1423,76 - | 4889,77 - | 578,92 - | 846,70 (4,62) | 169,9 - |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 27-02-004-01 (403-9022) | Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи Конструкции сборные железобетонные, (м ³) | 7150,38 - | 1423,76 - | 4879,92 - | 578,92 - | 846,70 (4,62) | 169,9 - |
| Таблица 27-02-006. Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из водоприемных колодцев | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 27-02-006-01 (403-9060) | бетонных Конструкции сборные бетонные, (м ³) | 1464,05 - | 113,30 - | 111,49 - | 13,33 - | 1239,26 (0,68) | 13,52 - |
| 27-02-006-02 (403-9022) | железобетонных Конструкции сборные железобетонные, (м ³) | 1461,00 - | 112,38 - | 112,61 - | 13,46 - | 1236,01 (0,17) | 13,41 - |
| (403-9060) | Конструкции сборные бетонные, (м ³) | - | - | - | - | (0,35) | - |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 27-02-006-01 (403-9060) | бетонных Конструкции сборные бетонные, (м ³) | 1463,78 - | 113,30 - | 111,22 - | 13,33 - | 1239,26 (0,68) | 13,52 - |
| 27-02-006-02 (403-9022) | железобетонных Конструкции сборные железобетонные, (м ³) | 1460,73 - | 112,38 - | 112,34 - | 13,46 - | 1236,01 (0,17) | 13,41 - |
| (403-9060) | Конструкции сборные бетонные, (м ³) | - | - | - | - | (0,35) | - |
| Таблица 27-02-007. Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из открытых лотков на обочинах | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 27-02-007-01 (403-9060) | Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из открытых лотков на обочинах Конструкции сборные бетонные, (м ³) | 1376,17 - | 182,28 - | 363,75 - | 41,69 - | 830,14 (1) | 22,56 - |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 27-02-007-01 | Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из открытых лотков на обочинах | 1374,65 | 182,28 | 362,23 | 41,69 | 830,14 | 22,56 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (403-9060) | Конструкции сборные бетонные, (м ³) | - | - | - | - | (1) | - |

Таблица 27-02-008. Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из гасителей*Напечатано*

| | | | | | | | |
|--------------|------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|
| 27-02-008-01 | Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из гасителей | 639,57 | 123,45 | 460,84 | 54,53 | 55,28 | 14,61 |
| (403-9060) | Конструкции сборные бетонные, (м ³) | - | - | - | - | (0,53) | - |

Следует читать

| | | | | | | | |
|--------------|------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|
| 27-02-008-01 | Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из гасителей | 639,17 | 123,45 | 460,44 | 54,53 | 55,28 | 14,61 |
| (403-9060) | Конструкции сборные бетонные, (м ³) | - | - | - | - | (0,53) | - |

Таблица 27-02-009. Укрепление площадки за шпорами гасителя сборными бетонными плитами при размываемых грунтах*Напечатано*

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 27-02-009-01 | Укрепление площадки за шпорами гасителя сборными бетонными плитами при размываемых грунтах | 1422,75 | 251,23 | 889,68 | 105,31 | 281,84 | 29,98 |
| (403-9060) | Конструкции сборные бетонные, (м ³) | - | - | - | - | (0,8) | - |

Следует читать

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 27-02-009-01 | Укрепление площадки за шпорами гасителя сборными бетонными плитами при размываемых грунтах | 1420,91 | 251,23 | 887,84 | 105,31 | 281,84 | 29,98 |
| (403-9060) | Конструкции сборные бетонные, (м ³) | - | - | - | - | (0,8) | - |

*Напечатано:***Таблица 27-02-015 отсутствует***Следует читать***Таблица 27-02-015. Устройство бортового камня из монолитного бетона бетоноукладчиком-планировщиком со скользящими формами**

Измеритель 10 м бортового камня

Устройство бортового камня из монолитного бетона бетоноукладчиком-планировщиком со скользящими формами:

| | | | | | | | |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------|-------|---------|------|
| 27-02-015-01 | на комбинированном участке (сочетание прямого и радиусного участков) | 2124,40 | 22,84 | 817,36 | 13,57 | 1284,20 | 2,43 |
| 27-02-015-02 | на прямом участке | 1999,05 | 19,65 | 695,20 | 11,85 | 1284,20 | 2,09 |
| 27-02-015-03 | на радиусном участке | 2233,75 | 34,22 | 915,33 | 13,78 | 1284,20 | 3,64 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|--------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-03-003. Нормы для корректировки таблицы 27-03-002 при изменении толщины слоя основания или покрытия | | | | | | | |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-03-003. Расценки для корректировки таблицы 27-03-002 при изменении толщины слоя основания или покрытия | | | | | | | |
| Таблица 27-04-003. Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей | | | | | | | |
| <i>Добавлено.</i> | | | | | | | |
| 27-04-003-05 (408-9181) | непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см Песчано-гравийная смесь или щебеночно-песчаная смесь оптимального гранулометрического состава, (м ³) | 3327,88 - | 253,43 - | 3013,45 - | 280,79 - | 61,00 (П) | 29,71 - |
| 27-04-003-06 (408-9181) | непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, двухслойных нижний слой толщиной 15 см Песчано-гравийная смесь или щебеночно-песчаная смесь оптимального гранулометрического состава, (м ³) | 2809,56 - | 126,67 - | 2634,09 - | 247,35 - | 48,80 (П) | 14,85 - |
| 27-04-003-07 (408-9181) | непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, двухслойных верхний слой толщиной 15 см Песчано-гравийная смесь или щебеночно-песчаная смесь оптимального гранулометрического состава, (м ³) | 2744,59 - | 246,01 - | 2437,58 - | 230,19 - | 61,00 (П) | 28,84 - |
| 27-04-003-08 (408-9181) | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 Песчано-гравийная смесь или щебеночно-песчаная смесь оптимального гранулометрического состава, (м ³) | 71,14 - | 0,00 - | 71,14 - | 6,21 - | 0,00 (П) | 0 - |
| Таблица 27-05-005. Устройство мощеных подзоров и отмосток толщиной 10 см | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| 27-05-005-01 | Устройство мощеных подзоров и отмосток толщиной 10 см | 3822,46 | 632,47 | 842,07 | 76,96 | 2347,92 | 70,51 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 27-05-005-01 | Устройство мощных подзоров и отмосток толщиной 10 см | 3741,28 | 632,47 | 760,89 | 76,96 | 2347,92 | 70,51 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-06-005. Расценки для корректировки таблицы 27-06-002 (нормы с 27-06-002-01 по 27-06-002-16) при уходе за цементобетонным основанием или покрытием засышкой песком и поливкой водой | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-06-005. Расценки для корректировки таблицы 27-06-002 (расценки с 27-06-002-01 по 27-06-002-16) при уходе за цементобетонным основанием или покрытием засышкой песком и поливкой водой | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-06-031 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-06-031. Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE» | | | | | | | |
| Измеритель 1000 м ² | | | | | | | |
| Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE» средних типоразмеров при ширине укладки: | | | | | | | |
| 27-06-031-01 (410-9010) | до 6 м и толщиной слоя 4 см Смесь асфальтобетонная, (т) | 5691,04 - | 154,49 - | 4480,12 - | 128,99 - | 1056,43 (II) | 16,63 - |
| 27-06-031-02 (410-9010) | более 6 м и толщиной слоя 4 см Смесь асфальтобетонная, (т) | 4524,59 - | 139,72 - | 2882,16 - | 96,02 - | 1502,71 (II) | 15,04 - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-06-032 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-06-032. Расценки для корректировки таблицы 27-06-031 | | | | | | | |
| Измеритель 1000 м ² | | | | | | | |
| При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: | | | | | | | |
| 27-06-032-01 (410-9010) | к расценке 27-06-031-01 Смесь асфальтобетонная, (т) | 255,26 - | 4,81 - | 250,45 - | 6,93 - | 0,00 (II) | 0,58 - |
| 27-06-032-02 (410-9010) | к расценке 27-06-031-02 Смесь асфальтобетонная, (т) | 168,60 - | 2,41 - | 166,19 - | 5,15 - | 0,00 (II) | 0,29 - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-06-033 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-06-033. Устройство дорожного покрытия средней толщиной 8 см комплексом "REMIXER" методом регенерации | | | | | | | |
| Измеритель 1000 м ² | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|--------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 27-06-033-01 | Устройство дорожного покрытия средней толщиной 8 см комплексом "REMIXER" методом регенерации на месте старого асфальтобетона слоем 3 см с добавлением слоя 5 см горячей асфальтобетонной смеси | 11578,39 | 420,55 | 11141,60 | 308,67 | 16,24 | 47,52 |
| (101-9010) | Битум, (т) | - | - | - | - | (0,445) | - |
| (410-9010) | Смесь асфальтобетонная, (т) | - | - | - | - | (II) | - |
| 27-06-033-02 | На каждые 0,5 см изменения толщины регенерируемого слоя добавлять или исключать к расценке 27-06-033-01 | 618,51 | 8,55 | 609,96 | 13,83 | 0,00 | 1,02 |
| (410-9010) | Смесь асфальтобетонная, (т) | - | - | - | - | (II) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-06-034 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-06-034. Устройство покрытия толщиной 4 см из литой асфальтобетонной смеси на проезжей части мостовых сооружений | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² | | | | | | | |
| 27-06-034-01 | Устройство покрытия толщиной 4 см из литой асфальтобетонной смеси на проезжей части мостовых сооружений | 15930,82 | 117,90 | 1788,17 | 60,92 | 14024,75 | 13,49 |
| (410-9121) | Щебень черный горячий, фракция 5-10 мм, (т) | - | - | - | - | (II) | - |
| 27-06-034-02 | При изменении толщины слоя на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-034-01 | 1827,85 | 7,95 | 136,49 | 2,97 | 1683,41 | 0,91 |
| Таблица 27-07-005. Устройство покрытий из тротуарной плитки | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м ² , шт | | | | | | | |
| 27-07-005-01 | 40 | 116,95 | 99,86 | 13,84 | 0,65 | 3,25 | 10,5 |
| (403-9137) | Плитка тротуарная, (м ²) | - | - | - | - | (10,2) | - |
| 27-07-005-02 | 55 | 132,38 | 115,29 | 13,84 | 0,65 | 3,25 | 11,8 |
| (403-9137) | Плитка тротуарная, (м ²) | - | - | - | - | (10,2) | - |
| 27-07-005-03 | 90 | 199,85 | 182,76 | 13,84 | 0,65 | 3,25 | 17,9 |
| (403-9137) | Плитка тротуарная, (м ²) | - | - | - | - | (10,2) | - |
| Добавлять (уменьшать) на каждые 10 мм к расценке | | | | | | | |
| 27-07-005-06 | 27-07-005-04 | 3,47 | 0,22 | 1,04 | 0,20 | 2,21 | 0,02 |
| 27-07-005-07 | 27-07-005-05 | 1,92 | 0,38 | 0,07 | 0,00 | 1,47 | 0,04 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м ² : | | | | | | | |
| 27-07-005-01 | 40 шт. | 116,95 | 99,86 | 13,84 | 0,65 | 3,25 | 10,5 |
| (403-9137) | Плитка тротуарная, (м ²) | - | - | - | - | (10,2) | - |
| 27-07-005-02 | 55 шт. | 132,38 | 115,29 | 13,84 | 0,65 | 3,25 | 11,8 |
| (403-9137) | Плитка тротуарная, (м ²) | - | - | - | - | (10,2) | - |
| 27-07-005-03 | 90 шт. | 199,85 | 182,76 | 13,84 | 0,65 | 3,25 | 17,9 |
| (403-9137) | Плитка тротуарная, (м ²) | - | - | - | - | (10,2) | - |
| Добавлять (уменьшать) на каждые 10 мм: | | | | | | | |
| 27-07-005-06 | к расценке 27-07-005-04 | 3,47 | 0,22 | 1,04 | 0,20 | 2,21 | 0,02 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 27-07-005-07 | к расценке 27-07-005-05 | 1,92 | 0,38 | 0,07 | 0,00 | 1,47 | 0,04 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-07-006 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-07-006. Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE» малых типоразмеров | | | | | | | |
| Измеритель 1000 м ² | | | | | | | |
| 27-07-006-01 | Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE» малых типоразмеров толщиной слоя 4 см | 4562,52 | 170,56 | 4389,72 | 128,67 | 2,24 | 18,58 |
| (101-9010) | Битум, (т) | - | - | - | - | (0,65) | - |
| (410-9010) | Смесь асфальтобетонная, (т) | - | - | - | - | (II) | - |
| 27-07-006-02 | При изменении толщины слоя покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-07-006-01 | 229,89 | 5,56 | 224,33 | 5,05 | 0,00 | 0,67 |
| (410-9010) | Смесь асфальтобетонная, (т) | - | - | - | - | (II) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-07-007 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-07-007. Устройство внутриквартальных щебеночных дорожек и площадок из щебня | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² | | | | | | | |
| Устройство внутриквартальных щебеночных дорожек и площадок из щебня марки: | | | | | | | |
| 27-07-007-01 | 600 толщиной слоя до 12 см | 2259,70 | 120,57 | 251,53 | 23,95 | 1887,60 | 15,97 |
| 27-07-007-02 | 1200 толщиной слоя до 12 см | 2381,48 | 120,57 | 251,53 | 23,95 | 2009,38 | 15,97 |
| 27-07-007-03 | 1200 толщиной слоя до 15 см | 2932,41 | 143,90 | 297,44 | 27,98 | 2491,07 | 19,06 |
| 27-07-007-04 | 1200 толщиной слоя до 18 см | 3460,38 | 167,23 | 320,39 | 30,01 | 2972,76 | 22,15 |
| 27-07-007-05 | 1200 толщиной слоя до 22 см | 4161,94 | 194,41 | 352,52 | 32,86 | 3615,01 | 25,75 |
| Таблица 27-08-001. Устройство укрепительных полос и укрепление обочин | | | | | | | |
| <i>Напечатано.</i> | | | | | | | |
| На каждый 1см изменения толщины слоя добавлять или исключать | | | | | | | |
| 27-08-001-09 | к расценке 27-08-001-07 | 9489,98 | 36,21 | 151,97 | 10,80 | 9301,80 | 4,4 |
| 27-08-001-10 | к расценке 27-08-001-08 | 9464,76 | 26,17 | 136,79 | 9,72 | 9301,80 | 3,18 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| На каждый 1см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке: | | | | | | | |
| 27-08-001-09 | 27-08-001-07 | 9489,98 | 36,21 | 151,97 | 10,80 | 9301,80 | 4,4 |
| 27-08-001-10 | 27-08-001-08 | 9464,76 | 26,17 | 136,79 | 9,72 | 9301,80 | 3,18 |
| Таблица 27-09-001. Устройство защитных ограждений | | | | | | | |
| <i>Добавлено</i> | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 27-09-001-08 | Устройство металлических пешеходных ограждений | 1363,33 | 406,09 | 101,99 | 0,00 | 855,25 | 48,46 |
| (101-9311) | Металлоконструкции балок ограждения, (т) | - | - | - | - | (1,2) | - |
| (201-9211) | Стойки металлические опорные, (т) | - | - | - | - | (0,8) | - |
| (204-9002) | Детали закладные, (т) | - | - | - | - | (0,64) | - |
| (401-9010) | Бетон дорожный, (м ³) | - | - | - | - | (4,08) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-09-020 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-09-020. Монтаж искусственной дорожной неровности (ИДН) | | | | | | | |
| Измеритель 1 м ² горизонтальной проекции ИДН | | | | | | | |
| 27-09-020-01 | Монтаж искусственной дорожной неровности (ИДН) | 5355,86 | 90,33 | 120,36 | 6,38 | 5145,17 | 9,39 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-09-021 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-09-021. Установка световозвращающих элементов типа КД-3 ЗМ серия 290 (катафоты белые двусторонние RPM-290-2W) на автодорогах | | | | | | | |
| Измеритель 1 световозвращающий элемент | | | | | | | |
| 27-09-021-01 | Установка световозвращающих элементов типа КД-3 ЗМ серия 290 (катафоты белые двусторонние RPM-290-2W) на автодорогах | 74,75 | 1,45 | 12,89 | 0,35 | 60,41 | 0,17 |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-09-022 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-09-022. Устройство цветного противоскользящего дорожного покрытия | | | | | | | |
| Измеритель 1 м ² покрытия | | | | | | | |
| Устройство цветного противоскользящего дорожного покрытия: | | | | | | | |
| 27-09-022-01 | на прямом участке дороги без удаления существующей разметки | 1327,39 | 1,15 | 6,86 | 0,11 | 1319,38 | 0,12 |
| 27-09-022-02 | на прямом участке дороги с удалением существующей разметки | 1340,76 | 2,31 | 17,57 | 0,11 | 1320,88 | 0,24 |
| 27-09-022-03 | на закругленном участке дороги без удаления существующей разметки | 1333,26 | 2,12 | 11,38 | 0,23 | 1319,76 | 0,22 |
| 27-09-022-04 | на закругленном участке дороги с удалением существующей разметки | 1348,68 | 3,27 | 24,19 | 0,23 | 1321,22 | 0,34 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-09-030 отсутствует | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| Таблица 27-09-030. Устройство вертикальной дорожной разметки на металлических барьерных ограждениях из защитных пластиковых панелей | | | | | | | |
| Измеритель 100 м | | | | | | | |
| 27-09-030-01 | Устройство вертикальной дорожной разметки на металлических барьерных ограждениях из защитных пластиковых панелей | 12262,10 | 68,53 | 275,76 | 0,00 | 11917,81 | 7,95 |

Сборник № 28. ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ

Таблица 28-02-036. Устройство каналов кабельных

Напечатано.

| | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|
| 28-02-036-01 (403-9055) | 600 мм Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт) | 67,64 | 8,38 | 59,26 | 3,47 | 0,00 | 1,01 |
| (403-9057) | Плиты железобетонные прямоугольные плоские, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 28-02-036-02 (403-9055) | 850 мм Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт) | 75,78 | 9,21 | 66,57 | 3,84 | 0,00 | 1,11 |
| (403-9057) | Плиты железобетонные прямоугольные плоские, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 28-02-036-03 (403-9055) | 1100 мм Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт) | 88,47 | 10,38 | 78,09 | 4,21 | 0,00 | 1,25 |
| (403-9057) | Плиты железобетонные прямоугольные плоские, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| 28-02-036-01 (403-9055) | 600 мм Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт) | 67,43 | 8,38 | 59,05 | 3,47 | 0,00 | 1,01 |
| (403-9057) | Плиты железобетонные прямоугольные плоские, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 28-02-036-02 (403-9055) | 850 мм Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт) | 75,52 | 9,21 | 66,31 | 3,84 | 0,00 | 1,11 |
| (403-9057) | Плиты железобетонные прямоугольные плоские, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 28-02-036-03 (403-9055) | 1100 мм Блоки железобетонные кабельных каналов, (шт) | 88,16 | 10,38 | 77,78 | 4,21 | 0,00 | 1,25 |
| (403-9057) | Плиты железобетонные прямоугольные плоские, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

Сборник № 29. ТОННЕЛИ И МЕТРОПОЛИТЕНЫ

Напечатано

Таблица 29-01-020 отсутствует

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 29-01-020. Монтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG" | | | | | | | |
| Измеритель 1 операция | | | | | | | |
| 29-01-020-01 | Монтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG" | 290657,12 | 17391,61 | 273265,51 | 11404,44 | 0,00 | 1569,64 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 29-01-021 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 29-01-021. Демонтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG" | | | | | | | |
| Измеритель 1 операция | | | | | | | |
| 29-01-021-01 | Демонтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG" | 173342,55 | 9837,49 | 163505,06 | 6210,55 | 0,00 | 887,86 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 29-01-022 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 29-01-022. Проходка шахтного ствола диаметром 5500 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500 | | | | | | | |
| Измеритель 1 м шахтного ствола | | | | | | | |
| Проходка шахтного ствола диаметром 5500 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500 в грунтах: | | | | | | | |
| 29-01-022-01 | 1 группа | 134764,19 | 155,64 | 81344,94 | 606,02 | 53263,61 | 13,81 |
| 29-01-022-02 | 2 группа | 137046,30 | 155,64 | 83627,05 | 622,15 | 53263,61 | 13,81 |
| 29-01-022-03 | 3 группа | 142181,05 | 155,64 | 88761,80 | 657,62 | 53263,61 | 13,81 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 29-01-023 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 29-01-023. Проходка шахтного ствола диаметром 7700 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500 | | | | | | | |
| Измеритель 1 м шахтного ствола | | | | | | | |
| Проходка шахтного ствола диаметром 7700 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500: | | | | | | | |
| 29-01-023-01 | 1 группа | 174439,37 | 163,12 | 105609,90 | 788,94 | 68666,35 | 14,91 |
| 29-01-023-02 | 2 группа | 179859,38 | 163,12 | 111029,91 | 826,45 | 68666,35 | 14,91 |
| 29-01-023-03 | 3 группа | 189273,08 | 163,12 | 120443,61 | 892,13 | 68666,35 | 14,91 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 29-01-184 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Таблица 29-01-184. Восстановление гидроизоляции в эксплуатируемом тоннеле метрополитена с применением полимерно-минерального композита "НАТЛЕН-2" | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² | | | | | | | |
| Восстановление гидроизоляции в эксплуатируемом тоннеле метрополитена с применением полимерно-минерального композита "НАТЛЕН-2": | | | | | | | |
| 29-01-184-01 (108-9019) (411-0001) | обделка сборная чугунная Пробки тубинговые, (шт.) Вода, (м ³) | 38782,93 - - | 5196,45 - - | 9496,44 - - | 1261,93 - - | 24090,04 (40) (II) | 546,42 - - |
| 29-01-184-02 (411-0001) | обделка сборная железобетонная Вода, (м ³) | 29665,28 - | 4977,44 - | 2818,64 - | 630,96 - | 21869,20 (II) | 523,39 - |
| Таблица 29-04-025. Дежурство рабочих | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| 29-04-025-03 | электрослесарей на шахтной поверхности | 57,72 | 57,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6 |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| 29-04-025-03 | электрослесарей на шахтной поверхности | 65,61 | 65,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,82 |

Сборник № 30. МОСТЫ И ТРУБЫ

Таблица 30-01-001. Устройство подушек под фундаменты опор мостов

Напечатано:

| | | | | | | | |
|------------------------|---------------------------------------------------|----------|---------|---------|--------|----------|--------|
| 30-01-001-01 | щебеночных | 17836,48 | 1883,65 | 885,23 | 81,08 | 15067,60 | 230,84 |
| 30-01-001-02 | песчаных, из гравия, дресвы или их смеси с песком | 8690,38 | 1836,33 | 775,45 | 71,02 | 6078,60 | 225,04 |
| 30-01-001-03 | песчано-щебеночных | 18595,39 | 2423,19 | 1100,50 | 100,80 | 15071,70 | 296,96 |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 30-01-001-01 | щебеночных | 17766,20 | 1883,65 | 814,95 | 81,08 | 15067,60 | 230,84 |
| 30-01-001-02 | песчаных, из гравия, дресвы или их смеси с песком | 8628,77 | 1836,33 | 713,84 | 71,02 | 6078,60 | 225,04 |
| 30-01-001-03 | песчано-щебеночных | 18508,01 | 2423,19 | 1013,12 | 100,80 | 15071,70 | 296,96 |

Напечатано

Таблица 30-02-024 отсутствует

Следует читать

Таблица 30-02-024. Устройство монолитных железобетонных пролетных строений и монолитных плит сталежелезобетонных пролетных строений мостов и путепроводов

Измеритель 1 м³ бетонной смеси

| | | | | | | | |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|---------|-------|
| 30-02-024-01 | Устройство монолитных железобетонных пролетных строений и монолитных плит сталежелезобетонных пролетных строений мостов и | 1861,63 | 260,34 | 500,53 | 23,61 | 1100,76 | 28,36 |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|---------|-------|

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|---------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | | в т ч оплата труда машинистов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (101-9311) | путепроводов Металлоконструкции балок ограждения, (т) | - | - | - | - | (0,0023) | - |
| (101-9410) | Сталь швеллерная, (т) | - | - | - | - | (0,0301) | - |
| (201-9211) | Стойки металлические опорные, (т) | - | - | - | - | (0,0042) | - |
| (204-9001) | Арматура, (т) | - | - | - | - | (II) | - |
| (204-9002) | Детали закладные, (т) | - | - | - | - | (0,0129) | - |
| (401-9021) | Бетон, (м ³) | - | - | - | - | (II) | - |
| Таблица 30-07-010. Устройство гравийно-песчаной подготовки под водопропускные трубы из гофрированного металла | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| 30-07-010-01 | Устройство гравийно-песчаной подготовки под водопропускные трубы из гофрированного металла | 175,93 | 15,55 | 82,98 | 8,83 | 77,40 | 1,84 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 30-07-010-01 | Устройство гравийно-песчаной подготовки под водопропускные трубы из гофрированного металла | 174,01 | 15,55 | 81,06 | 8,83 | 77,40 | 1,84 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 30-08-033 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| Таблица 30-08-033. Устройство деформационных швов глубиной 200 мм системы «Торма Джойт» в проезжей части автодорожных мостовых сооружений | | | | | | | |
| <i>Измеритель 100 м шва</i> | | | | | | | |
| 30-08-033-01 | Устройство деформационных швов глубиной 200 мм системы «Торма Джойт» в проезжей части автодорожных мостовых сооружений | 175559,62 | 5470,63 | 68546,52 | 2110,29 | 101542,47 | 543,8 |
| (201-9292) | Металлические конструкции крепежных блоков с распорами, (т) | - | - | - | - | (1,59) | - |
| (408-9055) | Песок кварцевый, (м ³) | - | - | - | - | (0,13) | - |
| Таблица 30-08-047. Устройство подпорных стенок из коробчатых габионов | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 30-08-047-01 | Устройство подпорных стенок из коробчатых габионов | 4941,13 | 1677,19 | 303,83 | 23,26 | 2960,11 | 182,7 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 30-08-047-01 | Устройство подпорных стенок из коробчатых габионов | 4932,06 | 1677,19 | 294,76 | 23,26 | 2960,11 | 182,7 |
| Таблица 30-08-048. Укрепление поверхности матрацами «Рено» | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 30-08-048-01 | Укрепление поверхности матрацами «Рено» | 2296,16 | 652,88 | 206,86 | 18,53 | 1436,42 | 74,7 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 30-08-048-01 | Укрепление поверхности матрацами «Рено» | 2285,00 | 652,88 | 195,70 | 18,53 | 1436,42 | 74,7 |

Сборник № 31. АЭРОДРОМЫ

Напечатано

Таблица 31-01-027 отсутствует

Следует читать

Таблица 31-01-027. Устройство асфальтобетонного покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого марки I, тип А толщиной 8 см асфальтоукладчиками на гусеничном ходу типа "Super S 1900-2" фирма "Vogele"

Измеритель 1000 м² покрытия

Устройство асфальтобетонного покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого марки I, тип А толщиной 8 см асфальтоукладчиками на гусеничном ходу типа "Super S 1900-2" фирма "Vogele":

| | | | | | | | |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|----------|--------|-----------|-------|
| 31-01-027-01 | плотного мелкозернистого марки I, типа А, толщиной слоя 8 см | 115507,42 | 384,81 | 10838,14 | 370,17 | 104284,47 | 42,9 |
| 31-01-027-02 | среднего слоя из плотного крупнозернистого марки I, типа А, толщиной слоя 12,5 см | 171493,98 | 370,28 | 9330,18 | 328,50 | 161793,52 | 41,28 |
| 31-01-027-03 | нижний слой из пористого крупнозернистого марки I, толщиной 12,5 см | 146243,88 | 431,73 | 11369,64 | 401,84 | 134442,51 | 48,13 |

Напечатано:

Таблица 31-01-028 отсутствует

Следует читать

Таблица 31-01-028. Расценки для корректировки таблицы 31-01-027 при изменении толщины слоя на 0,5 см

Измеритель 1000 м² покрытия

Расценки для корректировки таблицы 31-01-027 при изменении толщины слоя на 0,5 см к расценке:

| | | | | | | | |
|--------------|--------------|---------|------|------|------|---------|------|
| 31-01-028-01 | 31-01-027-01 | 6436,16 | 1,61 | 7,46 | 0,15 | 6427,09 | 0,18 |
| 31-01-028-02 | 31-01-027-02 | 6426,47 | 2,69 | 7,46 | 0,15 | 6416,32 | 0,3 |
| 31-01-028-03 | 31-01-027-03 | 5326,95 | 1,70 | 7,42 | 0,15 | 5317,83 | 0,19 |

Сборник № 33. ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ

Таблица 33-01-001. Установка сборных железобетонных фундаментов под железобетонные центрифугированные опоры ВЛ 35-500 кВ и стальные опоры ВЛ 35-1150 кВ

Напечатано

| | | | | | | | |
|--------------|-------------------------------------------------|---------|-------|--------|-------|---------|------|
| 33-01-001-04 | под опоры с оттяжками объемом до м ³ | 2023,29 | 43,99 | 230,23 | 15,93 | 1749,07 | 4,85 |
|--------------|-------------------------------------------------|---------|-------|--------|-------|---------|------|

Следует читать:

| | | | | | | | |
|--------------|-----------------------|---------|-------|--------|-------|---------|------|
| 33-01-001-04 | под опоры с оттяжками | 2023,29 | 43,99 | 230,23 | 15,93 | 1749,07 | 4,85 |
|--------------|-----------------------|---------|-------|--------|-------|---------|------|

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

объемом до 1 м³

Таблица 33-01-018. Установка стальных опор ВЛ 35-330 кВ вертолетами

Напечатано:

| | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|------|-------|
| 33-01-018-04 (101-1714) | до 4т Болты с гайками и шайбами строительные, (т) | 180,52 | 69,38 | 111,14 | 0,00 | 0,00 | 7,84 |
| (110-9126) | Металлические плакаты, (шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (201-9024) | Опоры стальные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| 33-01-018-05 (101-1714) | до 10т Болты с гайками и шайбами строительные, (т) | 226,62 | 87,17 | 139,45 | 0,00 | 0,00 | 9,85 |
| (110-9126) | Металлические плакаты, (шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (201-9024) | Опоры стальные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| 33-01-018-06 (101-1714) | до 15т Болты с гайками и шайбами строительные, (т) | 880,03 | 157,74 | 722,29 | 37,13 | 0,00 | 16,98 |
| (110-9126) | Металлические плакаты, (шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (201-9024) | Опоры стальные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| 33-01-018-07 (101-1714) | до 5 т Болты с гайками и шайбами строительные, (т) | 1147,22 | 205,59 | 941,63 | 48,47 | 0,00 | 22,13 |
| (110-9126) | Металлические плакаты, (шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (201-9024) | Опоры стальные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |

Следует читать.

| | | | | | | | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|------|-------|
| 33-01-018-04 (101-1714) | до 4 т Болты с гайками и шайбами строительные, (т) | 180,52 | 69,38 | 111,14 | 0,00 | 0,00 | 7,84 |
| (110-9126) | Металлические плакаты, (шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (201-9024) | Опоры стальные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| 33-01-018-05 (101-1714) | до 10 т Болты с гайками и шайбами строительные, (т) | 226,62 | 87,17 | 139,45 | 0,00 | 0,00 | 9,85 |
| (110-9126) | Металлические плакаты, (шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (201-9024) | Опоры стальные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| 33-01-018-06 (101-1714) | до 15 т Болты с гайками и шайбами строительные, (т) | 880,03 | 157,74 | 722,29 | 37,13 | 0,00 | 16,98 |
| (110-9126) | Металлические плакаты, (шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (201-9024) | Опоры стальные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |
| 33-01-018-07 (101-1714) | до 25 т Болты с гайками и шайбами строительные, (т) | 1147,22 | 205,59 | 941,63 | 48,47 | 0,00 | 22,13 |
| (110-9126) | Металлические плакаты, (шт) | - | - | - | - | (П) | - |
| (201-9024) | Опоры стальные, (т) | - | - | - | - | (П) | - |

Таблица 33-02-001. Установка сборных железобетонных фундаментов под порталы и опоры для оборудования ОРУ 35-1150 кВ

Напечатано

| | | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------|---------|-----------|---------|
| 33-02-001-07 (408-9040) | до 1 т Песок для строительных работ природный, (м ³) | 255755,68 | 12547,17 | 81874,14 | 7944,40 | 161334,37 | 1304,28 |
| (408-9080) | Щебень, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 33-02-001-08 (408-9040) | до 1,5 т Песок для строительных работ природный, (м ³) | 223030,08 | 8277,91 | 53417,80 | 5167,03 | 161334,37 | 860,49 |
| (408-9080) | Щебень, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 33-02-001-07 (408-9040) (408-9080) | до 1 т Песок для строительных работ природный, (м ³) Щебень, (м ³) | 254277,64 - - | 12547,17 - - | 80396,10 - - | 7944,40 - - | 161334,37 (П) (П) | 1304,28 - - |
| 33-02-001-08 (408-9040) (408-9080) | до 1,5 т Песок для строительных работ природный, (м ³) Щебень, (м ³) | 222066,52 - - | 8277,91 - - | 52454,24 - - | 5167,03 - - | 161334,37 (П) (П) | 860,49 - - |
| Таблица 33-02-007. Установка сборных железобетонных конструкций порталов, опор под оборудование, прожекторных мачт и отдельно стоящих молниеотводов ОРУ 35-1150 кВ | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 33-02-007-07 (101-9030) (408-9040) (408-9080) | вибрированных стоек порталов массой до 3,5 т Детали крепления, (т) Песок для строительных работ природный, (м ³) Щебень, (м ³) | 417962,56 - - - | 9716,24 - - - | 40394,22 - - - | 3206,28 - - - | 367852,10 (П) (П) (П) | 951,64 - - - |
| 33-02-007-08 (101-9030) (408-9040) (408-9080) | вибрированных стоек порталов массой до 5,0 т Детали крепления, (т) Песок для строительных работ природный, (м ³) Щебень, (м ³) | 400838,88 - - - | 6132,33 - - - | 26854,45 - - - | 2117,68 - - - | 367852,10 (П) (П) (П) | 600,62 - - - |
| 33-02-007-15 (408-9040) (408-9080) | до 0,4 т Песок для строительных работ природный, (м ³) Щебень, (м ³) | 459287,23 - - | 14315,39 - - | 107147,04 - - | 10324,52 - - | 337824,80 (П) (П) | 1465,24 - - |
| 33-02-007-16 (408-9040) (408-9080) | до 0,6 т Песок для строительных работ природный, (м ³) Щебень, (м ³) | 436378,19 - - | 11519,61 - - | 87033,78 - - | 8376,22 - - | 337824,80 (П) (П) | 1179,08 - - |
| 33-02-007-17 (408-9040) (408-9080) | до 0,7 т Песок для строительных работ природный, (м ³) Щебень, (м ³) | 426077,73 - - | 9516,86 - - | 78736,07 - - | 7587,31 - - | 337824,80 (П) (П) | 974,09 - - |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| 33-02-007-07 (101-9030) (408-9040) (408-9080) | вибрированных стоек порталов массой до 3,5 т Детали крепления, (т) Песок для строительных работ природный, (м ³) Щебень, (м ³) | 417185,61 - - - | 9716,24 - - - | 39617,27 - - - | 3206,28 - - - | 367852,10 (П) (П) (П) | 951,64 - - - |
| 33-02-007-08 (101-9030) (408-9040) (408-9080) | вибрированных стоек порталов массой до 5,0 т Детали крепления, (т) Песок для строительных работ природный, (м ³) Щебень, (м ³) | 400328,58 - - - | 6132,33 - - - | 26344,15 - - - | 2117,68 - - - | 367852,10 (П) (П) (П) | 600,62 - - - |
| 33-02-007-15 (408-9040) (408-9080) | до 0,4 т Песок для строительных работ природный, (м ³) Щебень, (м ³) | 456758,43 - - | 14315,39 - - | 104618,24 - - | 10324,52 - - | 337824,80 (П) (П) | 1465,24 - - |
| 33-02-007-16 (408-9040) | до 0,6 т Песок для строительных работ природный, (м ³) | 434328,99 - | 11519,61 - | 84984,58 - | 8376,22 - | 337824,80 (П) | 1179,08 - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (408-9080) | Щебень, (м ³) | - | - | - | - | (П) | - |
| 33-02-007-17 (408-9040) (408-9080) | до 0,7 т Песок для строительных работ природный, (м ³) Щебень, (м ³) | 424373,10 - - | 9516,86 - - | 77031,44 - - | 7587,31 - - | 337824,80 (П) (П) | 974,09 - - |

Сборник № 34. СООРУЖЕНИЯ СВЯЗИ, РАДИОВЕЩАНИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЯ

Таблица 34-02-019. Устройство переходов с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин в грунтах 1-3 группы

Напечатано:

| Устройство переходов в грунтах I-III группы для прокладки труб диаметром 160 мм, через автомобильные, железные дороги и другие коммуникации с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин с тяговым усилием | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|-----------|--------------|------------|---------------|-----------|
| 34-02-019-01 (507-9009) | 40 Кн Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м) | 846,54 - | 3,04 - | 750,69 - | 37,98 - | 92,81 (П) | 0,32 - |
| 34-02-019-02 (507-9009) | 120 Кн Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м) | 1204,01 - | 2,57 - | 1108,63 - | 7,11 - | 92,81 (П) | 0,27 - |
| 34-02-019-03 (507-9009) | 200 Кн Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м) | 1957,62 - | 2,47 - | 1862,34 - | 6,28 - | 92,81 (П) | 0,26 - |
| 34-02-019-04 (507-9009) | 40 Кн Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м) | 1085,10 - | 3,42 - | 885,67 - | 44,84 - | 196,01 (П) | 0,36 - |
| 34-02-019-05 (507-9009) | 120 Кн Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м) | 1523,67 - | 2,95 - | 1324,71 - | 8,65 - | 196,01 (П) | 0,31 - |
| 34-02-019-06 (507-9009) | 200 Кн Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м) | 2487,55 - | 2,95 - | 2288,59 - | 7,57 - | 196,01 (П) | 0,31 - |
| 34-02-019-08 | к расценкам 34-02-019-02, 34-02-019-05 | 19,97 | 1,71 | 18,26 | 0,00 | 0,00 | 0,18 |
| 34-02-019-09 | к расценкам 34-02-019-03, 34-02-019-06 | 39,27 | 1,71 | 37,56 | 0,00 | 0,00 | 0,18 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Устройство переходов в грунтах I-III группы для прокладки труб диаметром до 160 мм, через автомобильные, железные дороги и другие коммуникации с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин с тяговым усилием: | | | | | | | |
| 34-02-019-01 (507-9009) | 40 Кн Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м) | 846,54 - | 3,04 - | 750,69 - | 37,51 - | 92,81 (П) | 0,32 - |
| 34-02-019-02 (507-9009) | 120 Кн Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м) | 1204,01 - | 2,57 - | 1108,63 - | 28,04 - | 92,81 (П) | 0,27 - |
| 34-02-019-03 (507-9009) | 200 Кн Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м) | 1957,62 - | 2,47 - | 1862,34 - | 23,89 - | 92,81 (П) | 0,26 - |
| 34-02-019-04 (507-9009) | 40 Кн Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м) | 1085,10 - | 3,42 - | 885,67 - | 44,30 - | 196,01 (П) | 0,36 - |
| 34-02-019-05 (507-9009) | 120 Кн Трубы полиэтиленовые низкого | 1523,67 - | 2,95 - | 1324,71 - | 33,62 - | 196,01 (П) | 0,31 - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|------------|---------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | | в т ч оплата труда машинистов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | давления (ПНД), (м) | | | | | | |
| 34-02-019-06 (507-9009) | 200 Кн Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м) | 2487,55 - | 2,95 - | 2288,59 - | 29,23 - | 196,01 (П) | 0,31 - |
| 34-02-019-08 | к расценкам 34-02-019-02, 34-02-019-05 | 19,97 | 1,71 | 18,26 | 0,37 | 0,00 | 0,18 |
| 34-02-019-09 | к расценкам 34-02-019-03, 34-02-019-06 | 39,27 | 1,71 | 37,56 | 0,37 | 0,00 | 0,18 |

Таблица 34-02-043. Подвеска проводов на траверсах

Напечатано:

| | | | | | | | |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|----------------|----------------|-----------------------|----------------|
| 34-02-043-01 (110-9207) (110-9208) | до 3 мм, на 1 км линии число опор 16 Проволока линейная, (км) Проволока перевязочная, (т) | 6574,17 - - | 117,05 - - | 0,00 - - | 0,00 - - | 6457,12 (П) (П) | 12,6 - - |
| 34-02-043-02 (110-9207) (110-9208) | до 3 мм, на 1 км линии число опор 20 Проволока линейная, (км) Проволока перевязочная, (т) | 8021,09 - - | 130,06 - - | 0,00 - - | 0,00 - - | 7891,03 (П) (П) | 14 - - |
| 34-02-043-03 (110-9207) (110-9208) | до 3 мм, на 1 км линии число опор 25 Проволока линейная, (км) Проволока перевязочная, (т) | 9830,09 - - | 147,71 - - | 0,00 - - | 0,00 - - | 9682,38 (П) (П) | 15,9 - - |

Следует читать

| | | | | | | | |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------------|----------------|
| 34-02-043-01 (110-9207) (110-9208) | до 3 мм, на 1 км линии число опор 16 Проволока линейная, (км) Проволока перевязочная, (т) | 319,35 - - | 117,05 - - | 0,00 - - | 0,00 - - | 202,30 (П) (П) | 12,6 - - |
| 34-02-043-02 (110-9207) (110-9208) | до 3 мм, на 1 км линии число опор 20 Проволока линейная, (км) Проволока перевязочная, (т) | 376,31 - - | 130,06 - - | 0,00 - - | 0,00 - - | 246,25 (П) (П) | 14 - - |
| 34-02-043-03 (110-9207) (110-9208) | до 3 мм, на 1 км линии число опор 25 Проволока линейная, (км) Проволока перевязочная, (т) | 447,86 - - | 147,71 - - | 0,00 - - | 0,00 - - | 300,15 (П) (П) | 15,9 - - |

Таблица 34-02-044. Перекладка проводов с крюков на траверсы

Напечатано.

| | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|-----------|-----------|----------------|-----------|
| 34-02-044-01 (110-9208) | до 3 мм, на 1 км линии число опор 16 Проволока перевязочная, (т) | 6434,41 - | 86,32 - | 0,00 - | 0,00 - | 6348,09 (П) | 8,71 - |
| 34-02-044-02 (110-9208) | до 3 мм, на 1 км линии число опор 20 Проволока перевязочная, (т) | 7863,48 - | 103,06 - | 0,00 - | 0,00 - | 7760,42 (П) | 10,4 - |
| 34-02-044-03 (110-9208) | до 3 мм, на 1 км линии число опор 25 Проволока перевязочная, (т) | 9642,37 - | 117,93 - | 0,00 - | 0,00 - | 9524,44 (П) | 11,9 - |

Следует читать

| | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-----------|-----------|---------------|-----------|
| 34-02-044-01 (110-9208) | до 3 мм, на 1 км линии число опор 16 Проволока перевязочная, (т) | 179,59 - | 86,32 - | 0,00 - | 0,00 - | 93,27 (П) | 8,71 - |
| 34-02-044-02 (110-9208) | до 3 мм, на 1 км линии число опор 20 Проволока перевязочная, (т) | 218,70 - | 103,06 - | 0,00 - | 0,00 - | 115,64 (П) | 10,4 - |
| 34-02-044-03 | до 3 мм, на 1 км линии число | 260,14 | 117,93 | 0,00 | 0,00 | 142,21 | 11,9 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| (110-9208) | опор 25 Проволока перевязочная, (т) | - | - | - | - | (П) | - |

Сборник № 36. ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Таблица 36-01-002. Возведение верхней части экранов и ядер

Напечатано

| | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|------------------|------------|
| 36-01-002-01 (407-9085) | Возведение верхней части экранов и ядер Грунт, (м ³) | 4404,56 - | 318,07 - | 3842,49 - | 438,20 - | 244,00 (1010) | 41,47 - |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 36-01-002-01 (407-9085) | Возведение верхней части экранов и ядер Грунт, (м ³) | 4393,23 - | 318,07 - | 3831,16 - | 438,20 - | 244,00 (1010) | 41,47 - |

Таблица 36-01-003. Устройство понуров

Напечатано

| | | | | | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|-----------------|------------|
| 36-01-003-01 (407-9085) | Устройство понуров Грунт, (м ³) | 4308,71 - | 472,12 - | 3812,19 - | 400,17 - | 24,40 (1010) | 62,04 - |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 36-01-003-01 (407-9085) | Устройство понуров Грунт, (м ³) | 4284,65 - | 472,12 - | 3788,13 - | 400,17 - | 24,40 (1010) | 62,04 - |

Таблица 36-01-008. Засыпка пазух

Напечатано

| | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|------------------|------------|
| 36-01-008-01 (407-9085) | свыше 10000 м ³ грунтами несвязными Грунт, (м ³) | 3290,76 - | 343,23 - | 2630,33 - | 287,39 - | 317,20 (1010) | 44,75 - |
| 36-01-008-02 (407-9085) | свыше 10000 м ³ грунтами связными Грунт, (м ³) | 4285,88 - | 483,31 - | 3558,57 - | 379,91 - | 244,00 (1010) | 63,51 - |
| 36-01-008-03 (407-9085) | до 10000 м ³ грунтами несвязными Грунт, (м ³) | 4231,33 - | 560,86 - | 3353,27 - | 367,10 - | 317,20 (1010) | 73,7 - |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 36-01-008-01 (407-9085) | свыше 10000 м ³ грунтами несвязными Грунт, (м ³) | 3266,00 - | 343,23 - | 2605,57 - | 287,39 - | 317,20 (1010) | 44,75 - |
| 36-01-008-02 (407-9085) | свыше 10000 м ³ грунтами связными Грунт, (м ³) | 4261,11 - | 483,31 - | 3533,80 - | 379,91 - | 244,00 (1010) | 63,51 - |
| 36-01-008-03 (407-9085) | до 10000 м ³ грунтами несвязными Грунт, (м ³) | 4180,93 - | 560,86 - | 3302,87 - | 367,10 - | 317,20 (1010) | 73,7 - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Сборник № 44. ПОДВОДНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ (ВОДОЛАЗНЫЕ) РАБОТЫ

Таблица 44-01-006. Разработка грунта под водой землесосными снарядами (на отсос) в речных условиях (реки, озера, водохранилища)

Напечатано.

| | | | | | | | |
|--------------|-----------------------------------------------------------|---------|------|---------|--------|------|---|
| 44-01-006-01 | 150 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 1 | 961,60 | 0,00 | 961,60 | 112,52 | 0,00 | 0 |
| 44-01-006-02 | 150 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 2 | 1184,12 | 0,00 | 1184,12 | 138,62 | 0,00 | 0 |
| 44-01-006-03 | 150 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 3 | 1565,58 | 0,00 | 1565,58 | 183,24 | 0,00 | 0 |
| 44-01-006-04 | 150 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 4 | 1970,88 | 0,00 | 1970,88 | 230,68 | 0,00 | 0 |
| 44-01-006-05 | 150 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 5 | 2471,55 | 0,00 | 2471,55 | 289,27 | 0,00 | 0 |
| 44-01-006-06 | 150 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 6 | 2980,16 | 0,00 | 2980,16 | 348,83 | 0,00 | 0 |

Следует читать.

| | | | | | | | |
|--------------|-----------------------------------------------------------|---------|------|---------|--------|------|---|
| 44-01-006-01 | 140 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 1 | 961,60 | 0,00 | 961,60 | 112,52 | 0,00 | 0 |
| 44-01-006-02 | 140 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 2 | 1184,12 | 0,00 | 1184,12 | 138,62 | 0,00 | 0 |
| 44-01-006-03 | 140 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 3 | 1565,58 | 0,00 | 1565,58 | 183,24 | 0,00 | 0 |
| 44-01-006-04 | 140 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 4 | 1970,88 | 0,00 | 1970,88 | 230,68 | 0,00 | 0 |
| 44-01-006-05 | 140 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 5 | 2471,55 | 0,00 | 2471,55 | 289,27 | 0,00 | 0 |
| 44-01-006-06 | 140 м ³ /ч в речных условиях, группа грунтов 6 | 2980,16 | 0,00 | 2980,16 | 348,83 | 0,00 | 0 |

Сборник № 45. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЕЧИ И ТРУБЫ

Таблица 45-06-002. Футеровка цементных вращающихся печей

Напечатано

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|---------|------|
| 45-06-002-01 | огнеупорным бетоном и алюмосиликатными изделиями | 5795,55 | 260,40 | 118,77 | 10,46 | 5416,38 | 21,7 |
| (115-9030) | Изделия алюмосиликатные шамотные, (т) | - | - | - | - | (0,92) | - |

Следует читать.

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------|--------|------|
| 45-06-002-01 | огнеупорным бетоном и алюмосиликатными изделиями | 689,63 | 260,40 | 118,77 | 10,46 | 310,46 | 21,7 |
| (115-9030) | Изделия алюмосиликатные шамотные, (т) | - | - | - | - | (0,92) | - |

Сборник № 46. РАБОТЫ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

Добавить пункт 1 34.

«В расценках 6-10 таблицы ФЕР 46-07-010 не учтены затраты на замену люков и патрубков стенки первого пояса»

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | расход неучтенных материалов | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 46-07-010 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 46-07-010. Замена элементов конструкций резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов | | | | | | | |
| Измеритель 1 резервуар | | | | | | | |
| Замена днища резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов вместимостью: | | | | | | | |
| 46-07-010-01 | 1000 м ³ | 16499,01 | 3018,70 | 9953,91 | 477,65 | 3526,40 | 300,07 |
| (101-9350) | Сталь листовая, (т) | - | - | - | - | (1,132) | - |
| (101-9400) | Металлопрокат, (т) | - | - | - | - | (0,108) | - |
| 46-07-010-02 | 2000 м ³ | 11865,12 | 2553,41 | 7624,98 | 381,23 | 1686,73 | 257,66 |
| (101-9350) | Сталь листовая, (т) | - | - | - | - | (1,14) | - |
| (101-9400) | Металлопрокат, (т) | - | - | - | - | (0,041) | - |
| 46-07-010-03 | 3000 м ³ | 9706,61 | 2202,34 | 6070,19 | 300,93 | 1434,08 | 218,92 |
| (101-9350) | Сталь листовая, (т) | - | - | - | - | (1,141) | - |
| (101-9400) | Металлопрокат, (т) | - | - | - | - | (0,046) | - |
| 46-07-010-04 | 5000 м ³ | 7795,06 | 1773,69 | 4885,29 | 271,96 | 1136,08 | 178,98 |
| (101-9350) | Сталь листовая, (т) | - | - | - | - | (1,121) | - |
| (101-9400) | Металлопрокат, (т) | - | - | - | - | (0,027) | - |
| 46-07-010-05 | 10000 м ³ | 6779,98 | 1708,79 | 3689,56 | 188,94 | 1381,63 | 169,86 |
| (101-9350) | Сталь листовая, (т) | - | - | - | - | (1,111) | - |
| (101-9400) | Металлопрокат, (т) | - | - | - | - | (0,024) | - |
| Замена днища и первого пояса резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов вместимостью: | | | | | | | |
| 46-07-010-06 | 1000 м ³ | 14758,63 | 3235,90 | 7753,27 | 375,07 | 3769,46 | 321,66 |
| (101-9350) | Сталь листовая, (т) | - | - | - | - | (1,061) | - |
| (101-9400) | Металлопрокат, (т) | - | - | - | - | (0,106) | - |
| 46-07-010-07 | 2000 м ³ | 11465,38 | 3235,90 | 6282,22 | 319,23 | 1947,26 | 321,66 |
| (101-9350) | Сталь листовая, (т) | - | - | - | - | (1,432) | - |
| (101-9400) | Металлопрокат, (т) | - | - | - | - | (0,042) | - |
| 46-07-010-08 | 3000 м ³ | 9404,89 | 2176,08 | 5573,28 | 289,32 | 1655,53 | 216,31 |
| (101-9350) | Сталь листовая, (т) | - | - | - | - | (1,088) | - |
| (101-9400) | Металлопрокат, (т) | - | - | - | - | (0,029) | - |
| 46-07-010-09 | 5000 м ³ | 7934,96 | 1963,01 | 4623,48 | 247,94 | 1348,47 | 195,13 |
| (101-9350) | Сталь листовая, (т) | - | - | - | - | (1,293) | - |
| (101-9400) | Металлопрокат, (т) | - | - | - | - | (0,019) | - |
| 46-07-010-10 | 10000 м ³ | 6638,13 | 1617,65 | 3599,21 | 184,84 | 1421,27 | 160,8 |
| (101-9350) | Сталь листовая, (т) | - | - | - | - | (1,081) | - |
| (101-9400) | Металлопрокат, (т) | - | - | - | - | (0,012) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Сборник № 47. ОЗЕЛЕНЕНИЕ. ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСОНАСАЖДЕНИЯ | | | | | | | |
| Таблица 47-01-046. Устройство газонов | | | | | | | |
| <i>Добавлено</i> | | | | | | | |
| Устройство газонов из готовых рулонных заготовок: | | | | | | | |
| 47-01-046-07 | горизонтальные поверхности и откосы с уклоном 1:2 | 462,98 | 427,35 | 0,00 | 0,00 | 35,63 | 50,1 |
| (114-9010) | Удобрения минеральные, (кг) | - | - | - | - | (1) | - |
| (407-9090) | Земля растительная, (м ³) | - | - | - | - | (10) | - |
| (414-9600) | Газоны готовые в рулонах, (м ²) | - | - | - | - | (110) | - |
| 47-01-046-08 | горизонтальные поверхности и откосы с уклоном более 1:2 | 490,46 | 448,42 | 0,00 | 0,00 | 42,04 | 52,57 |
| (114-9010) | Удобрения минеральные, (кг) | - | - | - | - | (1) | - |
| (407-9090) | Земля растительная, (м ³) | - | - | - | - | (10) | - |
| (414-9600) | Газоны готовые в рулонах, (м ²) | - | - | - | - | (110) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-053 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-053. Устройство насыпных клумб и рабаток | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² | | | | | | | |
| 47-01-053-01 | Устройство насыпных клумб и рабаток при высоте настилаемого слоя до 0,1 м | 526,34 | 99,29 | 0,00 | 0,00 | 427,05 | 11,64 |
| (407-9090) | Земля растительная, (м ³) | - | - | - | - | (7) | - |
| 47-01-053-02 | На каждые следующие 10 см изменения высоты настилаемого слоя при устройстве насыпных клумб и рабаток добавлять к расценке 47-01-053-01 | 454,26 | 27,21 | 0,00 | 0,00 | 427,05 | 3,19 |
| (407-9090) | Земля растительная, (м ³) | - | - | - | - | (7) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-054 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-054. Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы | | | | | | | |
| Измеритель 1000 шт | | | | | | | |
| Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы: | | | | | | | |
| 47-01-054-01 | клубневых, луковичных и клубнелуковичных | 64,99 | 59,00 | 5,50 | 0,58 | 0,49 | 5,7 |
| (414-9340) | Цветы, (1000 шт) | - | - | - | - | (1) | - |
| 47-01-054-02 | многолетних и корневищных | 187,56 | 175,95 | 11,00 | 1,16 | 0,61 | 17 |
| (414-9340) | Цветы, (1000 шт) | - | - | - | - | (1) | - |
| 47-01-054-03 | летников ковровых | 45,72 | 44,51 | 1,10 | 0,12 | 0,11 | 4,3 |
| (414-9340) | Цветы, (1000 шт) | - | - | - | - | (1) | - |
| 47-01-054-04 | летников горшечных | 99,14 | 93,15 | 5,50 | 0,58 | 0,49 | 9 |
| (414-9340) | Цветы, (1000 шт) | - | - | - | - | (1) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-086 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-086. Выкапывание луковичных и клубнелуковичных цветочных растений | | | | | | | |
| Измеритель 100 шт | | | | | | | |
| Выкапывание: | | | | | | | |
| 47-01-086-01 | луковичных цветочных растений | 5,12 | 5,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,6 |
| 47-01-086-02 | клубнелуковичных цветочных растений | 6,65 | 6,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,78 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-107 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-107. Формовочная обрезка деревьев | | | | | | | |
| Измеритель 1 дерево | | | | | | | |
| Формовочная обрезка деревьев высотой: | | | | | | | |
| 47-01-107-01 | до 5 м | 18,33 | 18,33 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,42 |
| 47-01-107-02 | более 5 м | 613,26 | 37,96 | 575,30 | 38,48 | 0,00 | 2,94 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-108 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-108. Обрезка и прореживание крон деревьев | | | | | | | |
| Измеритель 1 дерево | | | | | | | |
| Обрезка и прореживание крон деревьев: | | | | | | | |
| 47-01-108-01 | при диаметре ствола до 250 мм, количеством срезов 15-20 | 9,31 | 9,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,84 |
| 47-01-108-02 | при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30 | 13,74 | 13,74 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,24 |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-109 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-109. Обрезка крон деревьев под естественный вид | | | | | | | |
| Измеритель 1 дерево | | | | | | | |
| Обрезка крон деревьев под естественный вид: | | | | | | | |
| 47-01-109-01 | с лестницы или стремянки | 3,93 | 3,93 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,38 |
| 47-01-109-02 | с автогидроподъемника | 45,51 | 7,04 | 38,47 | 4,46 | 0,00 | 0,68 |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-110 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | | в т ч оплата труда машинистов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Таблица 47-01-110. Омолаживание деревьев лиственных пород

Измеритель 1 дерево

Спиливание скелетных ветвей деревьев с диаметром ствола до 50 см при количестве срезов:

| | | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------------|-------------|------------|-------------|------------|----------------|-----------|
| 47-01-110-01 (101-9850) | до 20 Краска масляная, (кг) | 195,12 - | 31,91 - | 163,21 - | 18,90 - | 0,00 (0,03) | 2,88 - |
| 47-01-110-02 (101-9850) | от 20 до 30 Краска масляная, (кг) | 275,93 - | 45,10 - | 230,83 - | 26,73 - | 0,00 (0,06) | 4,07 - |
| 47-01-110-03 (101-9850) | свыше 30 Краска масляная, (кг) | 390,35 - | 63,93 - | 326,42 - | 37,80 - | 0,00 (0,11) | 5,77 - |

Спиливание скелетных ветвей деревьев с диаметром ствола свыше 50 см при количестве срезов:

| | | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------------|-------------|------------|-------------|------------|----------------|-----------|
| 47-01-110-04 (101-9850) | до 20 Краска масляная, (кг) | 227,26 - | 37,23 - | 190,03 - | 22,01 - | 0,00 (0,04) | 3,36 - |
| 47-01-110-05 (101-9850) | от 20 до 30 Краска масляная, (кг) | 320,65 - | 52,52 - | 268,13 - | 31,05 - | 0,00 (0,08) | 4,74 - |
| 47-01-110-06 (101-9850) | свыше 30 Краска масляная, (кг) | 454,51 - | 74,46 - | 380,05 - | 44,01 - | 0,00 (0,14) | 6,72 - |

Напечатано:

Таблица 47-01-111 отсутствует

Следует читать

Таблица 47-01-111. Лечение и закраска ран у растущих деревьев

Измеритель 1 рана

Лечение ран у растущих деревьев с поверхностью обработки 1000 см²:

| | | | | | | | |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|-----------------|----------------|--------------------------|----------------|
| 47-01-111-01 (101-9850) (113-1777) | с земли и стремянок Краска масляная, (кг) Паста антисептическая, (т) | 153,53 - - | 2,11 - - | 0,00 - - | 0,00 - - | 151,42 (0,03) (II) | 0,19 - - |
| 47-01-111-02 (101-9850) (113-1777) | с автогидроподъемника Краска масляная, (кг) Паста антисептическая, (т) | 174,51 - - | 2,11 - - | 20,98 - - | 2,43 - - | 151,42 (0,03) (II) | 0,19 - - |

При изменении поверхности обработки на 100 см² добавлять или исключать:

| | | | | | | | |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------|----------------|
| 47-01-111-03 (101-9850) (113-1777) | к расценке 47-01-111-01 Краска масляная, (кг) Паста антисептическая, (т) | 15,36 - - | 0,22 - - | 0,00 - - | 0,00 - - | 15,14 (0,003) (II) | 0,02 - - |
| 47-01-111-04 (101-9850) (113-1777) | к расценке 47-01-111-02 Краска масляная, (кг) Паста антисептическая, (т) | 17,69 - - | 0,22 - - | 2,33 - - | 0,27 - - | 15,14 (0,003) (II) | 0,02 - - |

Закраска ран у растущих деревьев с поверхностью обработки 1000 см²:

| | | | | | | | |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------------|----------------|
| 47-01-111-05 (101-9850) | с земли и стремянок Краска масляная, (кг) | 0,44 - | 0,44 - | 0,00 - | 0,00 - | 0,00 (0,03) | 0,04 - |
| 47-01-111-06 (101-9850) (113-1777) | с автогидроподъемника Краска масляная, (кг) Паста антисептическая, (т) | 2,77 - - | 0,44 - - | 2,33 - - | 0,27 - - | 0,00 (0,03) (II) | 0,04 - - |

При изменении поверхности обработки на 100 см² добавлять или исключать:

| | | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|------------|
| 47-01-111-07 (101-9850) | к расценке 47-01-111-05 Краска масляная, (кг) | 0,04 - | 0,04 - | 0,00 - | 0,00 - | 0,00 (0,003) | 0,004 - |
| 47-01-111-08 (101-9850) | к расценке 47-01-111-06 Краска масляная, (кг) | 0,27 - | 0,04 - | 0,23 - | 0,00 - | 0,00 (0,003) | 0,004 - |

Напечатано:

Таблица 47-01-113 отсутствует

Следует читать:

Таблица 47-01-113. Вырезка порослей у деревьев

Измеритель 100 деревьев

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Вырезка порослей: | | | | | | | |
| 47-01-113-01 | тополя, ивы | 293,94 | 293,94 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 34,46 |
| 47-01-113-02 | деревьев (кроме тополя, ивы) | 41,97 | 41,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,92 |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-114 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-114. Вырезка сухих ветвей | | | | | | | |
| Измеритель 1 дерево | | | | | | | |
| Вырезка сухих ветвей на дереве: | | | | | | | |
| 47-01-114-01 | с земли и стремянки при высоте дерева до 5 м | 7,31 | 7,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,76 |
| (101-9850) | Краска масляная, (кг) | - | - | - | - | (0,06) | - |
| 47-01-114-02 | с автогидроподъемника при высоте дерева более 5 м | 93,58 | 7,31 | 86,27 | 9,99 | 0,00 | 0,76 |
| (101-9850) | Краска масляная, (кг) | - | - | - | - | (0,06) | - |
| При изменении на 1 шт. количества выреза сухих ветвей на одном дереве добавлять или исключать: | | | | | | | |
| 47-01-114-03 | к расценке 47-01-114-01 | 0,58 | 0,58 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,06 |
| (101-9850) | Краска масляная, (кг) | - | - | - | - | (0,006) | - |
| 47-01-114-04 | к расценке 47-01-114-02 | 7,57 | 0,58 | 6,99 | 0,81 | 0,00 | 0,06 |
| (101-9850) | Краска масляная, (кг) | - | - | - | - | (0,006) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-115 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-115. Сбор ветвей и сучьев после явлений стихийного характера: сильный ветер, шторм, ураган | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² | | | | | | | |
| 47-01-115-01 | Сбор ветвей и сучьев после явлений стихийного характера: сильный ветер, шторм, ураган | 3,50 | 3,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,41 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-116 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-116. Формовочная стрижка, обрезка крон кустарников для придания заданной формы | | | | | | | |
| Измеритель. 100 кустов | | | | | | | |
| Формирование крон кустарников заданной формы с диаметром куста: | | | | | | | |
| 47-01-116-01 | до 1,0 м | 154,12 | 154,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 13,91 |
| 47-01-116-02 | более 1,0 м | 364,09 | 364,09 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 32,86 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-117 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-117. Обрезка и прореживание крон кустарников | | | | | | | |
| Измеритель 100 кустов | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Обрезка и прореживание одиночных кустарников лиственных пород при диаметре: | | | | | | | |
| 47-01-117-01 (101-9850) | до 1 м Краска масляная, (кг) | 38,10 - | 38,10 - | 0,00 - | 0,00 - | 0,00 (П) | 3,96 - |
| 47-01-117-02 (101-9850) | более 1 м Краска масляная, (кг) | 63,40 - | 63,40 - | 0,00 - | 0,00 - | 0,00 (П) | 6,59 - |
| Обрезка и прореживание колючих одиночных кустарников при диаметре: | | | | | | | |
| 47-01-117-03 (101-9850) | до 1 м Краска масляная, (кг) | 49,45 - | 49,45 - | 0,00 - | 0,00 - | 0,00 (П) | 5,14 - |
| 47-01-117-04 (101-9850) | более 1 м Краска масляная, (кг) | 82,44 - | 82,44 - | 0,00 - | 0,00 - | 0,00 (П) | 8,57 - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-118 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-118. Обрезка крон кустарников под естественный вид | | | | | | | |
| Измеритель 100 кустов | | | | | | | |
| Обрезка крон кустарников под естественный вид с диаметром куста: | | | | | | | |
| 47-01-118-01 | до 1,0 м | 57,06 | 57,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,15 |
| 47-01-118-02 | более 1,0 м | 119,89 | 119,89 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,82 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-119 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать.</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-119. Стрижка живых изгородей | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² развернутой поверхности кроны | | | | | | | |
| Стрижка живых изгородей ручным способом пород: | | | | | | | |
| 47-01-119-01 | мягколиственных, твердолиственных | 31,91 | 31,91 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,88 |
| 47-01-119-02 | с шипами и колючками | 41,55 | 41,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,75 |
| Стрижка живых изгородей высотой до 0,5 м механизированным способом: | | | | | | | |
| 47-01-119-03 | мягколиственных, твердолиственных | 74,88 | 26,04 | 48,84 | 30,78 | 0,00 | 2,35 |
| 47-01-119-04 | с шипами и колючками | 97,19 | 33,79 | 63,40 | 39,96 | 0,00 | 3,05 |
| На каждые 0,5 м изменения высоты живой изгороди добавлять: | | | | | | | |
| 47-01-119-05 | к расценке 47-01-119-03 | 12,46 | 4,32 | 8,14 | 5,13 | 0,00 | 0,39 |
| 47-01-119-06 | к расценке 47-01-119-04 | 16,04 | 5,54 | 10,50 | 6,62 | 0,00 | 0,5 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-120 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-120. Уборка опавших листьев | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² | | | | | | | |
| Уборка опавших листьев при засоренности: | | | | | | | |
| 47-01-120-01 | средней | 23,12 | 23,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,71 |
| 47-01-120-02 | сильной | 34,89 | 34,89 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,09 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-122 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Таблица 47-01-122. Разбрасывание сухих органических удобрений по площади посадки | | | | | | | |
| Измеритель 1 т | | | | | | | |
| 47-01-122-01 | Разбрасывание сухих органических удобрений по площади посадки | 5,29 | 5,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,62 |
| (114-9020) | Удобрения органические, (т) | - | - | - | - | (I) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-123 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-123. Внесение сухих удобрений в почву | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² | | | | | | | |
| Внесение сухих удобрений в почву: | | | | | | | |
| 47-01-123-01 | органических | 65,94 | 65,94 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,73 |
| (114-9020) | Удобрения органические, (т) | - | - | - | - | (II) | - |
| 47-01-123-02 | минеральных | 45,72 | 45,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,36 |
| (114-9010) | Удобрения минеральные, (кг) | - | - | - | - | (II) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-125 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-125. Уничтожение сорняков на набивных дорожках и площадках ядохимикатами | | | | | | | |
| Измеритель 1000 м ² | | | | | | | |
| 47-01-125-01 | Уничтожение сорняков на набивных дорожках и площадках ядохимикатами | 85,71 | 7,98 | 77,00 | 8,12 | 0,73 | 0,72 |
| (114-9060) | Ядохимикаты, (кг) | - | - | - | - | (II) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-126 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-126. Устройство приствольных лунок и канавок для полива | | | | | | | |
| Измеритель 100 м ² | | | | | | | |
| Устройство приствольных лунок и канавок для полива: | | | | | | | |
| 47-01-126-01 | деревьев и одиночных кустарников | 73,87 | 73,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,66 |
| 47-01-126-02 | живых изгородей | 57,15 | 57,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,7 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-127 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| Таблица 47-01-127. Перекопка почвы лунок со снятием и установкой приствольных решеток | | | | | | | |
| Измеритель 1 лунка | | | | | | | |
| Перекопка и рыхление почвы лунок со снятием и установкой приствольных решеток площадью: | | | | | | | |

Изменения и дополнения к ФЕР Выпуск 3.

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------|-------------------------------|-----------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 47-01-127-01 | до 2 м ² | 4,61 | 4,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,54 |
| 47-01-127-02 | более 2 м ² | 6,14 | 6,14 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,72 |

Сборник № 52. ФУНДАМЕНТЫ

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

*Напечатано***Таблица 52-12. Устройство прижимной стенки из кирпича при ремонте фундаментов**

| | | | | | | | |
|---------|----------------------------------------------------------------|----------|---------|-------|------|----------|-----|
| 52-12-1 | Устройство прижимной стенки из кирпича при ремонте фундаментов | 12426,56 | 1578,07 | 13,08 | 0,00 | 10835,41 | 199 |
|---------|----------------------------------------------------------------|----------|---------|-------|------|----------|-----|

*Следует читать***Таблица 52-12. Устройство прижимной стенки толщиной 1/2 кирпича при ремонте фундаментов**

| | | | | | | | |
|---------|--------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-------|------|----------|-----|
| 52-12-1 | Устройство прижимной стенки толщиной 1/2 кирпича при ремонте фундаментов | 12426,56 | 1578,07 | 13,08 | 0,00 | 10835,41 | 199 |
|---------|--------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-------|------|----------|-----|

Сборник № 53. СТЕНЫ**Таблица 53-14. Заделка трещин в кирпичных стенах***Напечатано*

| | | | | | | | |
|---------|---------------------|---------|---------|-------|------|--------|-------|
| 53-14-1 | цементным раствором | 34,95 | 24,31 | 0,00 | 0,00 | 10,64 | 2,71 |
| 53-14-2 | кирпичом | 1881,82 | 1063,04 | 42,56 | 5,13 | 776,22 | 115,8 |

Следует читать

| | | | | | | | |
|---------|---------------------|----------------|---------|-------|------|---------------|-------|
| 53-14-1 | цементным раствором | 34,73 | 24,31 | 0,00 | 0,00 | 10,42 | 2,71 |
| 53-14-2 | кирпичом | 1880,85 | 1063,04 | 42,56 | 5,13 | 775,25 | 115,8 |

Таблица 53-16. Ремонт кладки стен отдельными местами*Напечатано*

| | | | | | | | |
|---------|-------------------------------------------------|---------|--------|-------|------|--------|-------|
| 53-16-1 | Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами | 1150,19 | 283,47 | 29,59 | 5,37 | 837,13 | 35,39 |
|---------|-------------------------------------------------|---------|--------|-------|------|--------|-------|

Следует читать

| | | | | | | | |
|---------|-------------------------------------------------|----------------|--------|-------|------|---------------|-------|
| 53-16-1 | Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами | 1149,22 | 283,47 | 29,59 | 5,37 | 836,16 | 35,39 |
|---------|-------------------------------------------------|----------------|--------|-------|------|---------------|-------|

Таблица 53-18. Ремонт перемычек*Напечатано*

| | | | | | | | |
|---------|------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|--------|-------|
| 53-18-1 | Перекладка клинчатых кирпичных перемычек | 1680,26 | 377,68 | 315,14 | 40,92 | 987,44 | 39,26 |
|---------|------------------------------------------|---------|--------|--------|-------|--------|-------|

Следует читать

| | | | | | | | |
|---------|------------------------------------------|----------------|--------|--------|-------|---------------|-------|
| 53-18-1 | Перекладка клинчатых кирпичных перемычек | 1679,23 | 377,68 | 315,14 | 40,92 | 986,41 | 39,26 |
|---------|------------------------------------------|----------------|--------|--------|-------|---------------|-------|

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкции | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|-----------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Сборник № 56. ПРОЕМЫ | | | | | | | |
| Таблица 56-7. Устройство форточек в оконных переплетах | | | | | | | |
| <i>Напечатано.</i> | | | | | | | |
| 56-7-1 | остекленных спаренных | 10330,83 | 4549,40 | 17,27 | 2,20 | 5764,16 | 465,65 |
| 56-7-2 | остекленных створных | 9259,54 | 4043,75 | 17,27 | 2,20 | 5198,52 | 435,28 |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 56-7-1 | остекленных спаренных | 8591,83 | 4549,40 | 17,27 | 2,20 | 4025,16 | 465,65 |
| 56-7-2 | остекленных створных | 7688,80 | 4043,75 | 17,27 | 2,20 | 3627,78 | 435,28 |
| Сборник № 57. ПОЛЫ | | | | | | | |
| Таблица 57-14. Ремонт полов из щитового паркета | | | | | | | |
| <i>Напечатано.</i> | | | | | | | |
| 57-14-1 (509-9900) | смена квадр <i>Строительный мусор, (т)</i> | 23402,09 - | 5356,53 - | 49,98 - | 1,16 - | 17995,58 (3,54) | 583,5 - |
| 57-14-2 (509-9900) | перестилка обрешетки <i>Строительный мусор, (т)</i> | 21576,85 - | 1914,67 - | 77,42 - | 4,87 - | 19584,76 (1,67) | 206,1 - |
| 57-14-3 | Ремонт филенок паркетных щитов | 16968,32 | 7164,36 | 44,70 | 2,44 | 9759,26 | 701,7 |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 57-14-1 (509-9900) | смена квадр <i>Строительный мусор, (т)</i> | 23741,94 - | 5356,53 - | 50,83 - | 1,16 - | 18334,58 (3,54) | 583,5 - |
| 57-14-2 (509-9900) | перестилка обрешетки <i>Строительный мусор, (т)</i> | 21916,39 - | 1914,67 - | 77,96 - | 4,87 - | 19923,76 (1,67) | 206,1 - |
| 57-14-3 | Ремонт филенок паркетных щитов | 16968,82 | 7164,36 | 45,20 | 2,44 | 9759,26 | 701,7 |
| Сборник № 58. КРЫШИ, КРОВЛИ | | | | | | | |
| Таблица 58-21. Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| 58-21-1 (509-9900) | Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах в один канал <i>Строительный мусор, (т)</i> | 736,80 - | 151,78 - | 2,62 - | 0,00 - | 582,40 (0,052) | 18,6 - |
| 58-21-2 (509-9900) | На каждый следующий канал добавлять к расценке 58-21-1 <i>Строительный мусор, (т)</i> | 211,30 - | 42,43 - | 0,87 - | 0,00 - | 168,00 (0,015) | 5,2 - |
| <i>Следует читать:</i> | | | | | | | |
| 58-21-1 (509-9900) | Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах в один канал <i>Строительный мусор, (т)</i> | 949,60 - | 151,78 - | 2,62 - | 0,00 - | 795,20 (0,052) | 18,6 - |
| 58-21-2 (509-9900) | На каждый следующий канал добавлять к расценке 58-21-1 <i>Строительный мусор, (т)</i> | 278,50 - | 42,43 - | 0,87 - | 0,00 - | 235,20 (0,015) | 5,2 - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | расход неучтенных материалов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Таблица 58-23. Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам*Напечатано*

| | | | | | | | |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------|------|--------|------|
| 58-23-1 | Установка стальной гильзы и фартука при обделке мест примыкания мягкой кровли | 654,73 | 75,32 | 7,54 | 0,00 | 571,87 | 8,83 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------|------|--------|------|

Следует читать

| | | | | | | | |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------|------|--------|------|
| 58-23-1 | Установка стальной гильзы и фартука при обделке мест примыкания мягкой кровли | 677,13 | 75,32 | 7,54 | 0,00 | 594,27 | 8,83 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------|------|--------|------|

Сборник № 61. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ**Таблица 61-4. Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону отдельными местами***Напечатано*

Ремонт штукатурки потолков по камню известковым раствором площадью отдельных мест

Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест

Следует читать

Ремонт штукатурки потолков по камню известковым раствором площадью отдельных мест:

Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест:

Сборник № 63. СТЕКОЛЬНЫЕ, ОБОЙНЫЕ И ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ**Таблица 63-2. Смена стекол толщиной 4-6 мм в деревянных переплетах***Напечатано*

| | | | | | | | |
|------------|-------------------------------------------------------------------|----------|---------|-------|------|---------|-------|
| 63-2-1 | по замаске при площади стекол до 0,25 м ² | 9040,79 | 1754,30 | 29,61 | 2,90 | 7256,88 | 191,1 |
| (509-9900) | Строительный мусор, (т) | - | - | - | - | (1,03) | - |
| 63-2-2 | по замаске при площади стекол до 0,5 м ² | 7877,16 | 1241,14 | 29,61 | 2,90 | 6606,41 | 135,2 |
| (509-9900) | Строительный мусор, (т) | - | - | - | - | (1,013) | - |
| 63-2-3 | по замаске при площади стекол до 1,0 м ² | 6997,40 | 966,65 | 29,61 | 2,90 | 6001,14 | 105,3 |
| (509-9900) | Строительный мусор, (т) | - | - | - | - | (0,99) | - |
| 63-2-4 | по эластичной прокладке при площади стекол до 0,25 м ² | 10193,52 | 1969,11 | 29,61 | 2,90 | 8194,80 | 214,5 |
| (509-9900) | Строительный мусор, (т) | - | - | - | - | (1,01) | - |
| 63-2-5 | по эластичной прокладке при площади стекол до 0,5 м ² | 8635,48 | 1384,34 | 29,61 | 2,90 | 7221,53 | 150,8 |
| (509-9900) | Строительный мусор, (т) | - | - | - | - | (1) | - |
| 63-2-6 | по эластичной прокладке при площади стекол до 1,0 м ² | 7609,17 | 1062,13 | 29,61 | 2,90 | 6517,43 | 115,7 |
| (509-9900) | Строительный мусор, (т) | - | - | - | - | (0,98) | - |

Следует читать.

| | | | | | | | |
|------------|------------------------------------------------------|---------|---------|-------|------|---------|-------|
| 63-2-1 | по замаске при площади стекол до 0,25 м ² | 6620,29 | 1754,30 | 29,61 | 2,90 | 4836,38 | 191,1 |
| (509-9900) | Строительный мусор, (т) | - | - | - | - | (1,03) | - |
| 63-2-2 | по замаске при площади стекол до 0,5 м ² | 5456,66 | 1241,14 | 29,61 | 2,90 | 4185,91 | 135,2 |
| (509-9900) | Строительный мусор, (т) | - | - | - | - | (1,013) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | материалы |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 63-2-3 (509-9900) | по замазке при площади стекол до 1,0 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 4553,40 | 966,65 | 29,61 | 2,90 | 3557,14 | 105,3 |
| | | - | - | - | - | (0,99) | - |
| 63-2-4 (509-9900) | по эластичной прокладке при площади стекол до 0,25 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 7773,02 | 1969,11 | 29,61 | 2,90 | 5774,30 | 214,5 |
| | | - | - | - | - | (1,01) | - |
| 63-2-5 (509-9900) | по эластичной прокладке при площади стекол до 0,5 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 6214,98 | 1384,34 | 29,61 | 2,90 | 4801,03 | 150,8 |
| | | - | - | - | - | (1) | - |
| 63-2-6 (509-9900) | по эластичной прокладке при площади стекол до 1,0 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 5165,17 | 1062,13 | 29,61 | 2,90 | 4073,43 | 115,7 |
| | | - | - | - | - | (0,98) | - |

Таблица 63-3. Смена стекол толщиной 4-6 мм в металлических переплетах

Напечатано:

| | | | | | | | |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-------|------|----------|-------|
| 63-3-1 (509-9900) | по замазке при площади стекол до 0,25 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 7677,00 | 1754,30 | 29,61 | 2,90 | 5893,09 | 191,1 |
| | | - | - | - | - | (1,07) | - |
| 63-3-2 (509-9900) | по замазке при площади стекол до 0,5 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 6810,37 | 1241,14 | 29,61 | 2,90 | 5539,62 | 135,2 |
| | | - | - | - | - | (1,04) | - |
| 63-3-3 (509-9900) | по замазке при площади стекол до 1,0 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 10999,38 | 966,65 | 29,61 | 2,90 | 10003,12 | 105,3 |
| | | - | - | - | - | (1) | - |
| 63-3-4 (509-9900) | по эластичной прокладке при площади стекол до 0,25 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 8605,11 | 2231,66 | 29,61 | 2,90 | 6343,84 | 243,1 |
| | | - | - | - | - | (1) | - |
| 63-3-5 (509-9900) | по эластичной прокладке при площади стекол до 0,5 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 7438,45 | 1575,29 | 29,61 | 2,90 | 5833,55 | 171,6 |
| | | - | - | - | - | (0,98) | - |
| 63-3-6 (509-9900) | по эластичной прокладке при площади стекол до 1,0 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 6863,19 | 1241,14 | 29,61 | 2,90 | 5592,44 | 135,2 |
| | | - | - | - | - | (0,98) | - |

Следует читать

| | | | | | | | |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-------|------|----------------|-------|
| 63-3-1 (509-9900) | по замазке при площади стекол до 0,25 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 5256,50 | 1754,30 | 29,61 | 2,90 | 3472,59 | 191,1 |
| | | - | - | - | - | (1,07) | - |
| 63-3-2 (509-9900) | по замазке при площади стекол до 0,5 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 4389,87 | 1241,14 | 29,61 | 2,90 | 3119,12 | 135,2 |
| | | - | - | - | - | (1,04) | - |
| 63-3-3 (509-9900) | по замазке при площади стекол до 1,0 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 8555,38 | 966,65 | 29,61 | 2,90 | 7559,12 | 105,3 |
| | | - | - | - | - | (1) | - |
| 63-3-4 (509-9900) | по эластичной прокладке при площади стекол до 0,25 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 6184,61 | 2231,66 | 29,61 | 2,90 | 3923,34 | 243,1 |
| | | - | - | - | - | (1) | - |
| 63-3-5 (509-9900) | по эластичной прокладке при площади стекол до 0,5 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 5017,95 | 1575,29 | 29,61 | 2,90 | 3413,05 | 171,6 |
| | | - | - | - | - | (0,98) | - |
| 63-3-6 (509-9900) | по эластичной прокладке при площади стекол до 1,0 м ² <i>Строительный мусор, (т)</i> | 4419,19 | 1241,14 | 29,61 | 2,90 | 3148,44 | 135,2 |
| | | - | - | - | - | (0,98) | - |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Сборник № 64. ЛЕПНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | |
| Таблица 64-1. Базы под колонны высотой до 250 мм | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Ремонт лепных баз под колонны высотой до 250 мм с догипсовкой и расчисткой от покрасок | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Ремонт лепных баз под колонны высотой до 250 мм с догипсовкой и расчисткой от покрасок: | | | | | | | |
| Таблица 64-7. Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 750 мм | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Расчистка лепных балясин цилиндрических бутылочных и квадратных высотой до 750 мм от покрасок | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Расчистка лепных балясин цилиндрических бутылочных и квадратных высотой до 750 мм от покрасок: | | | | | | | |
| Таблица 64-50. Сухари высотой до 150 мм | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Расчистка лепных сухарей высотой до 150 мм от покрасок | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Расчистка лепных сухарей высотой до 150 мм от покрасок: | | | | | | | |
| Таблица 64-62. Эмблемы порталные площадью до 1,0 м² | | | | | | | |
| <i>Напечатано:</i> | | | | | | | |
| Смена лепных эмблем порталных площадью до 1,0 м ² | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Смена лепных эмблем порталных площадью до 1,0 м ² : | | | | | | | |
| Сборник № 65. ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | | | | | |
| Таблица 65-3. Снятие арматуры | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Снятие смесителя | | | | | | | |
| Снятие вантузов воздушных | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Снятие смесителя: | | | | | | | |
| Снятие вантузов воздушных: | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 65-15. Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях; замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металло-полимерных труб | | | | | | | |
| Замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных метал-лополимерных труб | | | | | | | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | Затраты труда рабочих, чел -ч | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | | расход неучтенных материалов |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 65-15. Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях; замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металлополимерных труб | | | | | | | |
| Замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металлополимерных труб: | | | | | | | |
| Сборник № 66. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ | | | | | | | |
| Таблица 66-44. Восстановление канализационных колодцев методом «TROLINING» | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Восстановление канализационных колодцев колодцев методом «TROLINING» при диаметре колодцев | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Восстановление канализационных колодцев методом «TROLINING» при диаметре колодцев: | | | | | | | |
| Сборник № 68. БЛАГОУСТРОЙСТВО | | | | | | | |
| Таблица 68-16. Ремонт тротуаров из литого асфальта | | | | | | | |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| 68-16-1 (509-9900) | Ремонт тротуаров из литого асфальта <i>Строительный мусор, (т)</i> | 7402,52 - | 921,12 - | 520,68 - | 56,34 - | 5960,72 (16,06) | 114 - |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 68-16-1 (509-9900) | Ремонт тротуаров из литого асфальта <i>Строительный мусор, (т)</i> | 7392,06 - | 921,12 - | 510,22 - | 56,34 - | 5960,72 (16,06) | 114 - |
| Таблица 68-17. Ремонт бордюров | | | | | | | |
| <i>Напечатано.</i> | | | | | | | |
| 68-17-1 | Ремонт бордюров с внутренней обшивкой | 1415,39 | 627,48 | 735,93 | 79,47 | 51,98 | 75,6 |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| 68-17-1 | Ремонт бордюров с внутренней обшивкой | 1398,82 | 627,48 | 719,36 | 79,47 | 51,98 | 75,6 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 68-28 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 68-28. Доработка торцевых поверхностей на ширину свыше 30 мм из-делий из природного камня при мощении и монтаже | | | | | | | |
| Измеритель 1 м ² обрабатываемой поверхности | | | | | | | |
| Доработка торцевых поверхностей на ширину свыше 30 мм изделий из природного камня при мощении и монтаже: | | | | | | | |
| 68-28-1 | фрезерованием | 503,01 | 99,20 | 375,14 | 73,76 | 28,67 | 11,74 |
| 68-28-2 | бучардированием | 953,55 | 189,31 | 735,57 | 111,81 | 28,67 | 21,66 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| | | | | всего | в т ч оплата труда машинистов | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 68-28-3 | термоструйным способом | 996,73 | 173,33 | 788,63 | 111,81 | 34,77 | 20,32 |
| 68-28-4 | шлифованием | 1024,47 | 195,32 | 800,44 | 115,86 | 28,71 | 22,07 |
| 68-28-5 | полированием | 1309,70 | 195,32 | 1082,48 | 143,88 | 31,90 | 22,07 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 68-29 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 68-29. Ремонт массивной гранитной облицовки мостов и набережных | | | | | | | |
| Измеритель 10 м ² обрабатываемой поверхности | | | | | | | |
| 68-29-1 | Ремонт массивной гранитной облицовки мостов и набережных | 6453,02 | 688,00 | 5764,54 | 922,51 | 0,48 | 68,39 |
| (113-9046) | <i>Клей эпоксидный, (кг)</i> | - | - | - | - | (0,042) | - |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 68-33 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 68-33. Валка деревьев с корня без корчевки пня | | | | | | | |
| Измеритель 1 дерево | | | | | | | |
| Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: | | | | | | | |
| 68-33-1 | до 16 см | 78,77 | 66,10 | 12,67 | 0,00 | 0,00 | 5,12 |
| 68-33-2 | до 24 см | 95,36 | 80,04 | 15,32 | 0,00 | 0,00 | 6,2 |
| 68-33-3 | до 36 см | 151,80 | 127,42 | 24,38 | 0,00 | 0,00 | 9,87 |
| 68-33-4 | до 48 см | 205,20 | 172,22 | 32,98 | 0,00 | 0,00 | 13,34 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 68-34 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 68-34. Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня | | | | | | | |
| Измеритель 1 м ³ кряжей | | | | | | | |
| Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердолиственных (кроме породы тополь) при диаметре ствола: | | | | | | | |
| 68-34-1 | до 36 см | 432,49 | 49,45 | 383,04 | 25,11 | 0,00 | 3,83 |
| 68-34-2 | до 52 см | 344,01 | 39,25 | 304,76 | 19,98 | 0,00 | 3,04 |
| 68-34-3 | до 80 см | 151,03 | 17,17 | 133,86 | 8,78 | 0,00 | 1,33 |
| Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня породы тополь при диаметре ствола: | | | | | | | |
| 68-34-4 | до 100 см | 125,52 | 14,33 | 111,19 | 7,29 | 0,00 | 1,11 |
| 68-34-5 | до 120 см | 106,88 | 12,14 | 94,74 | 6,21 | 0,00 | 0,94 |
| 68-34-6 | до 120 см | 88,35 | 10,07 | 78,28 | 5,13 | 0,00 | 0,78 |
| <i>Напечатано</i> | | | | | | | |
| Таблица 68-35 отсутствует | | | | | | | |
| <i>Следует читать</i> | | | | | | | |
| Таблица 68-35. Валка деревьев в труднодоступных местах с применением канатного метода страховки без корчевки пня | | | | | | | |
| Измеритель 1 м ³ кряжей | | | | | | | |

Изменения и дополнения к ФЕР. Выпуск 3.

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб | В том числе, руб | | | | Затраты труда рабочих, чел -ч |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------|-----------|-------------------------------|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| Коды неучтенных материалов | Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов единица измерения | | | | всего | | в т ч оплата труда машинистов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Валка деревьев в труднодоступных местах с применением канатного метода страховки без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: | | | | | | | |
| 68-35-1 | до 36 см | 31,82 | 26,12 | 5,70 | 0,00 | 0,00 | 2,88 |
| 68-35-2 | до 52 см | 27,29 | 22,40 | 4,89 | 0,00 | 0,00 | 2,47 |
| 68-35-3 | до 72 см | 23,87 | 19,59 | 4,28 | 0,00 | 0,00 | 2,16 |
| Валка деревьев в труднодоступных местах с применением канатного метода страховки без корчевки пня породы тополь при диаметре ствола: | | | | | | | |
| 68-35-4 | до 80 см | 21,65 | 17,78 | 3,87 | 0,00 | 0,00 | 1,96 |
| 68-35-5 | более 80 см | 19,33 | 15,87 | 3,46 | 0,00 | 0,00 | 1,75 |

СОДЕРЖАНИЕ:

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Сборник № 1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | 3 |
| Таблица 01-01-010 Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "НИТАСНІ", "ЛІЕВНЕР" с ковшом вместимостью 2,5, 1,6, 1,25; 1,0; 0,65, 0,5, 0,4, 0,25, 0,15 м ³ | 10 |
| Таблица 01-01-012 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м ³ | 11 |
| Таблица 01-01-013 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1, 0,65, 0,5 м ³ | 12 |
| Таблица 01-01-014 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4, 0,25 м ³ | 13 |
| Таблица 01-02-003 Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т | 13 |
| Таблица 01-02-005 Уплотнение грунта пневматическими трамбовками. | 13 |
| Таблица 01-02-007 Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов | 14 |
| Таблица 01-02-011 Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием | 14 |
| Таблица 01-02-033 Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком | 14 |
| Сборник № 2 ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ. | 14 |
| Таблица 02-02-001. Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м | 14 |
| Сборник № 3 БУРОВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ | 15 |
| Сборник № 4 СКВАЖИНЫ.. | 15 |
| Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА .. | 15 |
| Таблица 04-01-075. Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА | 15 |
| Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE | 16 |
| Таблица 04-01-077. Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE | 16 |
| Таблица 04-01-078 Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000 кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE | 16 |
| Сборник № 5 СВАЙНЫЕ РАБОТЫ ОПУСКНЫЕ КОЛОДЦЫ ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ | 17 |
| Таблица 05-01-012 Погружение вибропогружателем стальных свай шпунтового ряда | 17 |
| Таблица 05-01-013 Извлечение стальных свай шпунтового ряда | 18 |
| Таблица 05-01-074 Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 30 м агрегатом «JUNTAN PM25» | 18 |
| Таблица 05-01-080 Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м в грунтах 2-й категории на суше | 19 |
| Таблица 05-01-081 Устройство буронабивных свай диаметром 600 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600. | 19 |
| Таблица 05-01-082. Устройство буронабивных свай диаметром 800 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600. | 19 |
| Таблица 05-01-083. Устройство буронабивных свай диаметром 1500 мм глубиной до 40 м агрегатом Casagrande C-600. | 20 |
| Таблица 05-01-185 Устройство шпунтового ограждения из стальных труб диаметром 720 мм длиной до 20 м в грунтах 2-й категории в речных условиях с плавсредств | 20 |
| Таблица 05-02-001. Возведение конструкций стен и ножа монолитных железобетонных опускных колодцев | 21 |
| Сборник № 6 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ | 21 |
| Таблица 06-01-036 Устройство засыпки фундаментных балок | 21 |
| Таблица 06-01-120 Устройство колонн железобетонных в опалубке типа «ПЕРИ» | 22 |
| Таблица 06-01-121. Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ» | 22 |
| Таблица 06-01-122 Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» | 23 |
| Таблица 06-01-130 Устройство железобетонных наклонных стен в опалубке типа "ПЕРИ" высотой до 10 м, толщиной до 200 мм, с углом наклона до 30 градусов (подача бетона в бадьях) | 23 |
| Сборник № 7 БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ | 24 |
| Таблица 07-01-001 Укладка фундаментов и фундаментных балок | 24 |
| Таблица 07-01-012 Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов | 25 |
| Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов | 25 |
| Таблица 07-01-054. Установка оград | 25 |
| Таблица 07-05-022 Установка панелей наружных стен | 26 |

| | | |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Сборник № 8 | КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И БЛОКОВ .. | 26 |
| | Таблица 08-01-002. Устройство основания под фундаменты | 26 |
| | Таблица 08-01-004. Боковая изоляция стен, фундаментов глиной .. | 26 |
| Сборник № 9. | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ .. | 27 |
| | Таблица 09-04-010. Монтаж витражей, витрин и остекленных панелей фасадов .. | 27 |
| | Таблица 09-06-029. Монтаж обшивки башенных градирен алюминиевыми листами .. | 27 |
| Сборник № 10 | ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ.. | 28 |
| | Таблица 10-01-035. Установка подоконных досок из ПВХ .. | 28 |
| | Таблица 10-01-047. Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах..... | 28 |
| | Таблица 10-01-089. Антисептирование водными растворами .. | 28 |
| | Таблица 10-01-091. Антисептическая обработка деревянных конструкций составами "Пирилакс" .. | 28 |
| | Таблица 10-01-092. Антисептическая обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей биоциром (антипирином-антисептиком)..... | 29 |
| | Таблица 10-05-007. Устройство перегородок по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсокартонными листами с обеих сторон (С 118)..... | 29 |
| | Таблица 10-06-036. Устройство перегородок по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и трехслойной обшивкой с листами оцинкованной стали толщиной 0,5 мм между гипсоволокнистыми листами с обеих сторон (С 367) .. | 29 |
| Сборник № 11. | ПОЛЫ .. | 30 |
| | Таблица 11-01-001. Уплотнение грунта .. | 30 |
| | Таблица 11-01-002. Устройство подстилающих слоев .. | 30 |
| | Таблица 11-01-013. Устройство покрытий земляных и щебеночных .. | 30 |
| | Таблица 11-01-015. Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных .. | 31 |
| | Таблица 11-01-019. Устройство покрытий асфальтобетонных .. | 31 |
| | Таблица 11-01-020. Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных .. | 31 |
| | Таблица 11-01-027. Устройство покрытий на цементном растворе из плиток. | 32 |
| | Таблица 11-01-044. Нарезка швов в бетоне .. | 32 |
| Сборник № 15. | ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ..... | 32 |
| | Таблица 15-01-047. Облицовка потолков декоративными плитами с установкой каркасов.. | 32 |
| | Таблица 15-01-060. Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием <Полиэстер> .. | 32 |
| | Таблица 15-01-061. Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием «Полиэстер» .. | 33 |
| | Таблица 15-01-062. Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом .. | 33 |
| | Таблица 15-01-063. Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом .. | 33 |
| | Таблица 15-01-064. Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа <ФАССТ> на металлическом каркасе .. | 33 |
| | Таблица 15-01-070. Облицовка проемов в наружных стенах .. | 33 |
| | Таблица 15-01-080. Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю | 34 |
| | Таблица 15-04-005. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами .. | 34 |
| | Таблица 15-04-025. Улучшенная окраска масляными составами .. | 35 |
| | Таблица 15-04-026. Высококачественная окраска масляными составами .. | 35 |
| | Таблица 15-04-027. Третья шпатлевка при высококачественной окраске .. | 36 |
| | Таблица 15-05-006. Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм .. | 36 |
| Сборник № 21. | ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ .. | 37 |
| | Таблица 21-01-001. Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения .. | 37 |
| | Таблица 21-01-002. Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения .. | 38 |
| | Таблица 21-01-003. Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения .. | 39 |
| | Таблица 21-01-004. Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения .. | 40 |
| | Таблица 21-01-005. Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения. | 41 |
| | Таблица 21-01-011. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения.. | 42 |
| | Таблица 21-01-012. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения .. | 43 |
| | Таблица 21-01-013. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения .. | 45 |

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Таблица 21-01-014 Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения | 45 |
| Таблица 21-01-015. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения | 46 |
| Сборник № 22. ВОДОПРОВОД - НАРУЖНЫЕ СЕТИ | 47 |
| Таблица 22-01-021 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб | 47 |
| Сборник № 24 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ГАЗОПРОВОДЫ - НАРУЖНЫЕ СЕТИ | 47 |
| Таблица 24-02-060. Устройство цокольного ввода газопровода из стальных труб в здание. | 47 |
| Сборник № 26 ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ. | 47 |
| Таблица 26-01-057 Устройство гидроизоляции из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR | 48 |
| Таблица 26-01-058 Устройство гидроизоляции диформационного шва из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR. | 48 |
| Таблица 26-01-059 Устройство гидроизоляции примыкания из гидроизоляционного материала TERANAP 431 TR. | 48 |
| Таблица 26-02-025. Огнезащитное покрытие кабелей и проводов составом "Нортекс-К" | 48 |
| Сборник № 27. АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ | 49 |
| Таблица 27-02-004 Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи | 49 |
| Таблица 27-02-006 Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из водоприемных колодцев | 49 |
| Таблица 27-02-007 Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из открытых лотков на обочинах | 49 |
| Таблица 27-02-008. Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из гасителей | 50 |
| Таблица 27-02-009 Укрепление площадки за шпорами гасителя сборными бетонными плитами при размываемых грунтах | 50 |
| Таблица 27-02-015 Устройство бортового камня из монолитного бетона бетоноукладчиком-планировщиком со скользящими формами | 50 |
| Таблица 27-03-003. Нормы для корректировки таблицы 27-03-002 при изменении толщины слоя основания или покрытия | 51 |
| Таблица 27-04-003 Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей | 51 |
| Таблица 27-05-005 Устройство мощеных подзоров и отмопок толщиной 10 см | 51 |
| Таблица 27-06-005 Расценки для корректировки таблицы 27-06-002 (нормы с 27-06-002-01 по 27-06-002-16) при уходе за цементобетонным основанием или покрытием засыпкой песком и поливкой водой | 52 |
| Таблица 27-06-031 Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE» | 52 |
| Таблица 27-06-032 Расценки для корректировки таблицы 27-06-031 | 52 |
| Таблица 27-06-033 Устройство дорожного покрытия средней толщиной 8 см комплексом "REMIXER" методом регенерации | 52 |
| Таблица 27-06-034. Устройство покрытия толщиной 4 см из литой асфальтобетонной смеси на проезжей части мостовых сооружений | 53 |
| Таблица 27-07-005 Устройство покрытий из тротуарной плитки | 53 |
| Таблица 27-07-006 Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками типа «VOGELE» малых типоразмеров | 54 |
| Таблица 27-07-007. Устройство внутриквартальных щебеночных дорожек и площадок из щебня | 54 |
| Таблица 27-08-001 Устройство укрепительных полос и укрепление обочин | 54 |
| Таблица 27-09-001. Устройство защитных ограждений | 54 |
| Таблица 27-09-020. Монтаж искусственной дорожной неровности (ИДН) | 55 |
| Таблица 27-09-021 Установка световозвращающих элементов типа КД-3 ЗМ серия 290 (катафоты белые двусторонние RPM-290-2W) на автодорогах | 55 |
| Таблица 27-09-022 Устройство цветного противоскользящего дорожного покрытия. | 55 |
| Таблица 27-09-030 Устройство вертикальной дорожной разметки на металлических барьерных ограждениях из защитных пластиковых панелей. | 56 |
| Сборник № 28 ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ | 56 |
| Таблица 28-02-036 Устройство каналов кабельных | 56 |
| Сборник № 29. ТОННЕЛИ И МЕТРОПОЛИТЕНЫ. | 56 |
| Таблица 29-01-020 Монтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG" | 57 |
| Таблица 29-01-021. Демонтаж бурового стволопроходческого комплекса марки VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG" | 57 |
| Таблица 29-01-022 Проходка шахтного ствола диаметром 5500 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500 | 57 |

| | | |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Таблица 29-01-023 | Проходка шахтного ствола диаметром 7700 мм стволопроходческой машины VSM 7700/5500. | 57 |
| Таблица 29-01-184 | Восстановление гидроизоляции в эксплуатируемом тоннеле метрополитена с применением полимерно-минерального композита "НАТЛЕН-2" | 58 |
| Таблица 29-04-025 | Дежурство рабочих | 58 |
| Сборник № 30 | МОСТЫ И ТРУБЫ | 58 |
| Таблица 30-01-001 | Устройство подушек под фундаменты опор мостов. | 58 |
| Таблица 30-02-024. | Устройство монолитных железобетонных пролетных строений и монолитных плит сталежелезобетонных пролетных строений мостов и путепроводов | 58 |
| Таблица 30-07-010. | Устройство гравийно-песчаной подготовки под водопропускные трубы из гофрированного металла | 59 |
| Таблица 30-08-033. | Устройство деформационных швов глубиной 200 мм системы «Торма Джойт» в проезжей части автодорожных мостовых сооружений... | 59 |
| Таблица 30-08-047 | Устройство подпорных стенок из коробчатых габионов | 59 |
| Таблица 30-08-048 | Укрепление поверхности матрацами «Рено» | 59 |
| Сборник № 31 | АЭРОДРОМЫ | 60 |
| Таблица 31-01-027. | Устройство асфальтобетонного покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого марки I, тип А толщиной 8 см асфальтоукладчиками на гусеничном ходу типа "Super S 1900-2" фирма "Vogele" | 60 |
| Таблица 31-01-028. | Расценки для корректировки таблицы 31-01-027 при изменении толщины слоя на 0,5 см | 60 |
| Сборник № 33 | ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ | 60 |
| Таблица 33-01-001. | Установка сборных железобетонных фундаментов под железобетонные центрифугированные опоры ВЛ 35-500 кВ и стальные опоры ВЛ 35-1150 кВ | 60 |
| Таблица 33-01-018 | Установка стальных опор ВЛ 35-330 кВ вертолетами | 61 |
| Таблица 33-02-001. | Установка сборных железобетонных фундаментов под порталы и опоры для оборудования ОРУ 35-1150 кВ | 61 |
| Таблица 33-02-007 | Установка сборных железобетонных конструкций порталов, опор под оборудование, прожекторных мачт и отдельно стоящих молниеотводов ОРУ 35-1150 кВ | 62 |
| Сборник № 34. | СООРУЖЕНИЯ СВЯЗИ, РАДИОВЕЩАНИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЯ | 63 |
| Таблица 34-02-019 | Устройство переходов с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин в грунтах 1-3 группы | 63 |
| Таблица 34-02-043 | Подвеска проводов на траверсах | 64 |
| Таблица 34-02-044. | Перекладка проводов с крюков на траверсы | 64 |
| Сборник № 36. | ЗЕМЛЯНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ | 65 |
| Таблица 36-01-002 | Возведение верхней части экранов и ядер | 65 |
| Таблица 36-01-003 | Устройство понуров | 65 |
| Таблица 36-01-008. | Засыпка пазух | 65 |
| Сборник № 44 | ПОДВОДНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ (ВОДОЛАЗНЫЕ) РАБОТЫ | 66 |
| Таблица 44-01-006 | Разработка грунта под водой землесосными снарядами (на отсос) в речных условиях (реки, озера, водохранилища) | 66 |
| Сборник № 45. | ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЕЧИ И ТРУБЫ | 66 |
| Таблица 45-06-002 | Футеровка цементных вращающихся печей | 66 |
| Сборник № 46. | РАБОТЫ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | 67 |
| Таблица 46-07-010. | Замена элементов конструкций резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов | 67 |
| Сборник № 47. | ОЗЕЛЕНЕНИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСОНАСАЖДЕНИЯ | 68 |
| Таблица 47-01-046 | Устройство газонов | 68 |
| Таблица 47-01-053 | Устройство насыпных клумб и рабаток | 68 |
| Таблица 47-01-054. | Посадка цветов в клумбы, рабатки и вазы-цветочницы | 68 |
| Таблица 47-01-086. | Выкапывание луковичных и клубнелуковичных цветочных растений | 69 |
| Таблица 47-01-107. | Формовочная обрезка деревьев | 69 |
| Таблица 47-01-108. | Обрезка и прореживание крон деревьев | 69 |
| Таблица 47-01-109. | Обрезка крон деревьев под естественный вид | 69 |
| Таблица 47-01-110 | Омоложивание деревьев лиственных пород | 70 |
| Таблица 47-01-111. | Лечение и закраска ран у растущих деревьев | 70 |
| Таблица 47-01-113. | Вырезка порослей у деревьев | 70 |
| Таблица 47-01-114 | Вырезка сухих ветвей | 71 |
| Таблица 47-01-115 | Сбор ветвей и сучьев после явлений стихийного характера: сильный ветер, шторм, ураган | 71 |
| Таблица 47-01-116. | Формовочная стрижка, обрезка крон кустарников для придания заданной формы | 71 |
| Таблица 47-01-117 | Обрезка и прореживание крон кустарников | 71 |
| Таблица 47-01-118 | Обрезка крон кустарников под естественный вид | 72 |

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Таблица 47-01-119. Стрижка живых изгородей | 72 |
| Таблица 47-01-120 Уборка опавших листьев | 72 |
| Таблица 47-01-122 Разбрасывание сухих органических удобрений по площади посадки | 73 |
| Таблица 47-01-123 Внесение сухих удобрений в почву | 73 |
| Таблица 47-01-125 Уничтожение сорняков на набивных дорожках и площадках ядохимикатами | 73 |
| Таблица 47-01-126. Устройство приствольных лунок и канавок для полива. | 73 |
| Таблица 47-01-127. Перекопка почвы лунок со снятием и установкой приствольных решеток | 73 |
| Сборник № 52. ФУНДАМЕНТЫ | 75 |
| Таблица 52-12 Устройство прижимной стенки из кирпича при ремонте фундаментов. | 75 |
| Сборник № 53. СТЕНЫ | 75 |
| Таблица 53-14 Заделка трещин в кирпичных стенах | 75 |
| Таблица 53-16. Ремонт кладки стен отдельными местами | 75 |
| Таблица 53-18 Ремонт перемычек | 75 |
| Сборник № 56 ПРОЕМЫ | 76 |
| Таблица 56-7. Устройство форточек в оконных переплетах | 76 |
| Сборник № 57. ПОЛЫ | 76 |
| Таблица 57-14 Ремонт полов из щитового паркета | 76 |
| Сборник № 58 КРЫШИ, КРОВЛИ | 76 |
| Таблица 58-21 Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах | 76 |
| Таблица 58-23 Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам | 77 |
| Сборник № 61. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ | 77 |
| Таблица 61-4 Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону отдельными местами | 77 |
| Сборник № 63 СТЕКОЛЬНЫЕ, ОБОЙНЫЕ И ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ | 77 |
| Таблица 63-2 Смена стекол толщиной 4-6 мм в деревянных переплетах | 77 |
| Таблица 63-3. Смена стекол толщиной 4-6 мм в металлических переплетах | 78 |
| Сборник № 64. ЛЕПНЫЕ РАБОТЫ | 79 |
| Таблица 64-1 Базы под колонны высотой до 250 мм | 79 |
| Таблица 64-7 Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 750 мм | 79 |
| Таблица 64-50 Сухари высотой до 150 мм. | 79 |
| Таблица 64-62 Эмблемы порталные площадью до 1,0 м ² | 79 |
| Сборник № 65. ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | 79 |
| Таблица 65-3 Снятие арматуры | 79 |
| Таблица 65-15. Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях; замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металло-полимерных труб. | 79 |
| Сборник № 66. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ | 80 |
| Таблица 66-44. Восстановление канализационных колодцев методом «TROLINING» | 80 |
| Сборник № 68 БЛАГОУСТРОЙСТВО | 80 |
| Таблица 68-16 Ремонт тротуаров из литого асфальта | 80 |
| Таблица 68-17 Ремонт бордюров | 80 |
| Таблица 68-28 Доработка торцевых поверхностей на ширину свыше 30 мм из-делий из природного камня при мощении и монтаже | 80 |
| Таблица 68-29 Ремонт массивной гранитной облицовки мостов и набережных | 81 |
| Таблица 68-33. Валка деревьев с корня без корчевки пня | 81 |
| Таблица 68-34. Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня | 81 |
| Таблица 68-35. Валка деревьев в труднодоступных местах с применением канатного метода страховки без корчевки пня | 81 |

Заказ № 2077 Тираж 70 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет», Б Якиманка, 38 «А»