ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-07-2001

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

## ТЕР-2001

**Московская область**

**Часть 7**

## БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

gost.e-ecolog.ru

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

**ТЕР 81-02-07-2001**

**Московская область**

**Часть 7**

# БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ

**Издание официальное**

**Москва 2011**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.**
**ТЕР 81-02-07-2001 Часть 7. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ. Московская область.**
Москва 2011 – 44 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее – ТЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

**РАЗРАБОТАНЫ:** Управлением ценообразования в строительстве Государственного автономного учреждения Московской области «Мособлгосэкспертиза» на основе Государственных элементных сметных норм утвержденных приказами Минрегионразвития РФ №253 от 17.11.08г., №81 от 27.02.10г., №358 от 03.08.10г., №509 от 23.11.10г.

**СОГЛАСОВАНЫ** Министерством регионального развития РФ, письмо №18577-АП/08 от 14.07.2011г.

**УТВЕРЖДЕНЫ:** Министерством строительного комплекса Московской области распоряжение №52 от 06.09.2011г.

**РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР** - 99 от 23.09.2011г.

По вопросам приобретения ТЕР обращаться в Государственное автономное учреждение Московской ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза>

***117342, г. Москва, ул. Обручева, д. 46, офис 229***
***тел./факс (095) 334-7973, тел./факс (095) 333-9310***
***тел. (095) 334-9480***

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
# III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
# НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
## Московская область

**ТЕР-7-2001**

# Часть 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Раздел 1. Производственные здания и сооружения** | | | | | | | |
| **Подраздел 1.1 фундаменты и фундаментные балки** | | | | | | | |
| **ТАБЛИЦА 07-01-001** | **Укладка фундаментов и фундаментных балок** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций:** | | | | | | |
| 07-01-001-01 | до 0,5 т | 3580,69 | 632,51 | 2417,68 | 310,95 | 530,50 | 72,37 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-001-02 | до 1,5 т | 5414,25 | 811,40 | 3387,13 | 411,38 | 1215,72 | 91,58 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-001-03 | до 3,5 т | 8181,60 | 1218,19 | 5117,73 | 575,23 | 1845,68 | 134,31 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-001-04 | более 3,5 т | 12307,32 | 1711,89 | 8412,66 | 660,99 | 2182,77 | 186,48 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций:** | | | | | | |
| 07-01-001-05 | до 1,5 т | 7740,89 | 1200,71 | 5324,46 | 677,57 | 1215,72 | 135,52 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-001-06 | до 3,5 т | 10179,93 | 1911,69 | 6422,56 | 755,92 | 1845,68 | 213,12 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-001-07 | более 3,5 т | 18760,89 | 2767,96 | 13810,16 | 1210,98 | 2182,77 | 308,58 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:** | | | | | | |
| 07-01-001-08 | до 0,5 т | 3592,06 | 632,51 | 2429,05 | 312,02 | 530,50 | 72,37 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-001-09 | до 1,5 т | 5377,77 | 811,40 | 3350,65 | 412,04 | 1215,72 | 91,58 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-001-10 | до 3,5 т | 9115,04 | 1218,19 | 6051,17 | 577,72 | 1845,68 | 134,31 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-001-11 | более 3,5 т | 14774,76 | 1711,89 | 10880,10 | 701,29 | 2182,77 | 186,48 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:** | | | | | | |
| 07-01-001-12 | до 1,5 т | 7279,09 | 1189,99 | 4873,38 | 607,90 | 1215,72 | 134,31 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-001-13 | до 3,5 т | 13056,44 | 1911,69 | 9299,07 | 942,57 | 1845,68 | 213,12 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-001-14 | более 3,5 т | 23511,19 | 2767,96 | 18560,46 | 1288,44 | 2182,77 | 308,58 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка балок фундаментных длиной:** | | | | | | |
| 07-01-001-15 | до 6 м | 10429,36 | 3912,75 | 3911,58 | 444,69 | 2605,03 | 416,25 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-001-16 | более 6 м | 19161,84 | 5634,36 | 10719,84 | 951,75 | 2807,64 | 599,40 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-01-002** | **Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 площади подошвы фундамента** | | | | | | |
| 07-01-002-01 | Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов | 45,67 | 17,57 | 28,10 | 3,92 | 0,00 | 2,06 |
| *(402-9050)* | *Раствор цементный (м3)* | - | - | - | - | *(2,16)* | - |

# Подраздел 1.2 конструкции подземных помещений

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ТАБЛИЦА 07-01-006** | **Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Укладка ригелей массой:** | | | | | | |
| 07-01-006-01 | до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 18891,08 | 3797,98 | 12892,68 | 1029,78 | 2200,42 | 404,04 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-006-02 | до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 5 т | 23126,15 | 3797,98 | 17127,75 | 1098,43 | 2200,42 | 404,04 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-006-03 | более 5 т при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т | 30426,73 | 5081,36 | 22450,98 | 1373,47 | 2894,39 | 540,57 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка плит перекрытий площадью:** | | | | | | |
| 07-01-006-04 | до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т | 18755,77 | 1540,36 | 3768,29 | 337,91 | 13447,12 | 169,83 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-006-05 | до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т | 20145,44 | 1540,36 | 5157,96 | 360,43 | 13447,12 | 169,83 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-006-06 | более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т | 25809,05 | 2048,15 | 4993,64 | 431,73 | 18767,26 | 223,11 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-006-07 | более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т | 27584,58 | 2048,15 | 6769,17 | 460,51 | 18767,26 | 223,11 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | **Установка стеновых панелей площадью:** | | | | | | |
| 07-01-006-08 | до 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т | 33051,77 | 4359,67 | 12911,14 | 1118,75 | 15780,96 | 458,43 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-006-09 | до 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т | 37652,72 | 4359,67 | 17512,09 | 1193,33 | 15780,96 | 458,43 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-006-10 | более 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т | 42030,07 | 5339,10 | 15256,79 | 1261,71 | 21434,18 | 555,00 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-006-11 | более 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т | 47218,97 | 5339,10 | 20445,69 | 1345,82 | 21434,18 | 555,00 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-01-007** | **Укладка бетона по перекрытиям** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 площади перекрытия** | | | | | | |
| 07-01-007-01 | Укладка бетона по перекрытиям при толщине слоя 60 мм | 9004,33 | 134,27 | 172,69 | 17,15 | 8697,37 | 15,54 |
| 07-01-007-02 | На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 07-01-007-01 | 800,12 | 22,55 | 24,23 | 3,38 | 753,34 | 2,61 |

# Подраздел 1.3 колонны и капители

| **ТАБЛИЦА 07-01-011** | **Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | ***Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн:*** | | | | | | |
| 07-01-011-01 | до 0,7 м, масса колонн до 1 т | 16696,06 | 4358,59 | 7088,81 | 907,20 | 5248,66 | 463,68 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-02 | до 0,7 м, масса колонн до 2 т | 20036,85 | 5085,02 | 8226,03 | 1036,53 | 6725,80 | 540,96 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-03 | до 0,7 м, масса колонн до 3 т | 23177,39 | 6190,46 | 10261,13 | 1264,68 | 6725,80 | 658,56 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-04 | до 0,7 м, масса колонн до 4 т | 27510,81 | 7169,57 | 12803,01 | 1413,72 | 7538,23 | 762,72 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-05 | до 0,7 м, масса колонн до 6 т | 33820,62 | 9291,49 | 16990,90 | 1822,91 | 7538,23 | 1000,16 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-06 | до 0,7 м, масса колонн до 8 т | 41654,82 | 10229,40 | 23049,82 | 2015,01 | 8375,60 | 1101,12 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-07 | до 0,7 м, масса колонн до 10 т | 47925,94 | 11652,45 | 27897,89 | 2384,78 | 8375,60 | 1254,30 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-08 | более 0,7 м, масса колонн до 1 т | 17732,30 | 4358,59 | 7091,05 | 907,20 | 6282,66 | 463,68 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-09 | более 0,7 м, масса колонн до 2 т | 21443,20 | 5085,02 | 8229,09 | 1036,53 | 8129,09 | 540,96 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-10 | более 0,7 м, масса колонн до 3 т | 25545,93 | 6190,46 | 10266,24 | 1264,68 | 9089,23 | 658,56 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-11 | более 0,7 м, масса колонн до 4 т | 29573,38 | 7085,67 | 12807,63 | 1413,72 | 9680,08 | 762,72 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок<br>коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций<br>наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-011-12 | более 0,7 м, масса колонн до 6 т | 36855,29 | 9291,49 | 16997,43 | 1822,91 | 10566,37 | 1000,16 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-13 | более 0,7 м, масса колонн до 8 т | 44615,48 | 10229,40 | 23056,20 | 2015,01 | 11329,88 | 1101,12 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-14 | более 0,7 м, масса колонн до 10 т | 52663,00 | 11652,45 | 27908,11 | 2384,78 | 13102,44 | 1254,30 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-15 | более 0,7 м, масса колонн до 15 т | 64448,78 | 14333,54 | 36384,53 | 3080,84 | 13730,71 | 1542,90 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-16 | более 0,7 м, масса колонн до 25 т | 86995,68 | 15777,21 | 56945,82 | 3594,96 | 14272,65 | 1698,30 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:** | | | | | | |
| 07-01-011-17 | до 2 т | 23576,00 | 5085,02 | 8220,04 | 1035,72 | 10270,94 | 540,96 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-18 | до 3 т | 26716,55 | 6190,46 | 10255,15 | 1263,87 | 10270,94 | 658,56 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-19 | до 4 т | 30157,29 | 7085,67 | 12800,68 | 1413,32 | 10270,94 | 762,72 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-20 | до 6 т | 37725,38 | 9291,49 | 16981,24 | 1822,37 | 11452,65 | 1000,16 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-21 | до 8 т | 45559,88 | 10229,40 | 23040,46 | 2014,61 | 12290,02 | 1101,12 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-22 | до 10 т | 53236,10 | 11652,45 | 27890,35 | 2384,24 | 13693,30 | 1254,30 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-23 | до 15 т | 66450,21 | 14333,54 | 36391,82 | 3080,97 | 15724,85 | 1542,90 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-011-24 | до 25 т | 89124,47 | 15777,21 | 56932,76 | 3594,24 | 16414,50 | 1698,30 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-01-012 Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн:** | | | | | | |
| 07-01-012-01 | до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 5 т | 57698,13 | 10487,23 | 19975,87 | 2512,89 | 27235,03 | 1142,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-012-02 | до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 10 т | 63184,64 | 11823,84 | 24063,42 | 2512,22 | 27297,38 | 1288,00 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-012-03 | до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 5 т | 73907,78 | 10487,23 | 20010,83 | 2512,89 | 43409,72 | 1142,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-012-04 | до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 10 т | 84613,77 | 11823,84 | 29342,80 | 2618,06 | 43447,13 | 1288,00 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-012-05 | более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 10 т | 83059,41 | 11823,84 | 29339,44 | 2618,06 | 41896,13 | 1288,00 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-012-06 | более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 15 т | 102779,15 | 16711,27 | 42817,38 | 3664,44 | 43250,50 | 1820,40 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-012-07 | более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 10 т | 95568,22 | 11823,84 | 29366,42 | 2618,06 | 54377,96 | 1288,00 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-012-08 | более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т | 121135,26 | 16711,27 | 42856,96 | 3664,44 | 61567,03 | 1820,40 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-012-09 | более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т | 148618,02 | 18664,54 | 68349,04 | 4347,65 | 61604,44 | 2009,10 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-012-10 | 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т | 156959,30 | 16711,27 | 42934,21 | 3664,44 | 97313,82 | 1820,40 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-012-11 | 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т | 184442,07 | 18664,54 | 68426,30 | 4347,65 | 97351,23 | 2009,10 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн:** | | | | | | |
| 07-01-012-12 | более 1,5 до 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т | 102187,02 | 16711,27 | 42816,11 | 3664,44 | 42659,64 | 1820,40 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-012-13 | более 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т | 157796,09 | 18664,54 | 68368,84 | 4347,65 | 70762,71 | 2009,10 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-01-013 Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента:** | | | | | | |
| 07-01-013-01 | -0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 15 т | 201114,48 | 45805,26 | 94975,68 | 8283,33 | 60333,54 | 4872,90 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-013-02 | -0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 20 т | 248691,13 | 47819,13 | 134455,33 | 9159,26 | 66416,67 | 5028,30 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-013-03 | -0,15 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т | 282305,29 | 49187,76 | 142354,16 | 9479,23 | 90763,37 | 5294,70 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-013-04 | -0,10 м, общей массе колонн до 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т | 291156,72 | 47370,36 | 135271,20 | 9177,12 | 108515,16 | 5039,40 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-013-05 | -0,10 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т | 309691,43 | 49187,76 | 142413,21 | 9479,23 | 118090,46 | 5294,70 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-01-014** | **Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса колонн:** | | | | | | |
| 07-01-014-01 | до 2 т | 22224,96 | 7945,35 | 5527,25 | 700,52 | 8752,36 | 825,92 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-014-02 | до 3 т | 26282,16 | 9306,77 | 7008,73 | 862,92 | 9966,66 | 967,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-014-03 | до 5 т | 29511,51 | 10680,80 | 8416,28 | 1257,93 | 10414,43 | 1110,27 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса капителей:** | | | | | | |
| 07-01-014-04 | до 4 т | 38532,39 | 6799,56 | 6884,47 | 914,63 | 24848,36 | 685,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-014-05 | более 4 т | 45976,53 | 8711,94 | 10505,05 | 1458,68 | 26759,54 | 878,22 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса колонн:** | | | | | | |
| 07-01-014-06 | до 2 т | 23035,72 | 7945,35 | 5728,86 | 700,52 | 9361,51 | 825,92 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-014-07 | до 3 т | 26511,36 | 9306,77 | 7250,64 | 862,92 | 9953,95 | 967,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-014-08 | до 5 т | 29909,42 | 10680,80 | 8826,27 | 1257,93 | 10402,35 | 1110,27 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-014-09 | более 5 т | 34474,94 | 12363,62 | 11663,55 | 1661,58 | 10447,77 | 1285,20 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса капителей:** | | | | | | |
| 07-01-014-10 | до 4 т | 38888,44 | 6799,56 | 7182,57 | 914,63 | 24906,31 | 685,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-014-11 | более 4 т | 46502,60 | 8711,94 | 10980,47 | 1458,68 | 26810,19 | 878,22 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса колонн:** | | | | | | |
| 07-01-014-12 | до 2 т | 33488,09 | 7945,35 | 16814,55 | 835,43 | 8728,19 | 825,92 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-014-13 | до 3 т | 39813,22 | 9306,77 | 20552,50 | 1024,64 | 9953,95 | 967,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-014-14 | до 5 т | 52453,39 | 10680,80 | 31370,24 | 1531,88 | 10402,35 | 1110,27 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-014-15 | более 5 т | 64252,92 | 12363,62 | 41441,53 | 2023,44 | 10447,77 | 1285,20 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса капителей:** | | | | | | |
| 07-01-014-16 | до 4 т | 55279,87 | 6799,56 | 23574,00 | 1113,81 | 24906,31 | 685,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | прямые затраты, руб | В том числе, руб. | | | | затраты труда рабочих, чел.-ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | оплата труда рабочих | эксплуатация машин | | материалы | |
| | | | | всего | в т.ч. оплата труда механизаторов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-014-17 | более 4 т | 72644,21 | 8711,94 | 37122,08 | 1776,34 | 26810,19 | 878,22 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |

# Подраздел 1.4 балки, ригели и перемычки

## ТАБЛИЦА 07-01-019 Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой:** | | | | | | |
| 07-01-019-01 | до 1 т и высоте здания до 15 м | 5283,30 | 1442,34 | 2780,58 | 325,08 | 1060,38 | 153,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-02 | до 1 т и высоте здания до 25 м | 6149,95 | 1442,34 | 3647,23 | 359,91 | 1060,38 | 153,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-03 | до 1 т и высоте здания до 35 м | 7630,11 | 1442,34 | 5127,39 | 383,90 | 1060,38 | 153,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-04 | до 3 т и высоте здания до 25 м | 9818,13 | 2337,22 | 5850,72 | 542,03 | 1630,19 | 248,64 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-05 | до 3 т и высоте здания до 35 м | 12047,26 | 2337,22 | 8079,85 | 578,16 | 1630,19 | 248,64 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-06 | до 5 т и высоте здания до 25 м | 16582,84 | 3923,18 | 10499,96 | 896,00 | 2159,70 | 417,36 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-07 | до 5 т и высоте здания до 35 м | 20267,71 | 3923,18 | 14184,83 | 955,73 | 2159,70 | 417,36 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-08 | до 10 т и высоте здания до 25 м | 27287,39 | 6145,63 | 18149,07 | 1358,78 | 2992,69 | 653,79 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-09 | до 10 т и высоте здания до 35 м | 44445,20 | 6145,63 | 35306,88 | 2576,64 | 2992,69 | 653,79 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| | **Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой:** | | | | | | |
| 07-01-019-10 | до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 15 м | 51452,80 | 10155,08 | 19940,33 | 1883,39 | 21357,39 | 1040,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-11 | до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 25 м | 53066,00 | 10155,08 | 21553,53 | 2064,83 | 21357,39 | 1040,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-12 | до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т | 61557,79 | 10155,08 | 30045,32 | 2202,48 | 21357,39 | 1040,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-13 | до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т | 79136,31 | 10155,08 | 47623,84 | 3915,52 | 21357,39 | 1040,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-14 | до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т | 104076,26 | 13881,66 | 49462,78 | 3269,66 | 40731,82 | 1443,00 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-019-15 | до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т | 130176,81 | 13881,66 | 75563,33 | 5812,74 | 40731,82 | 1443,00 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| | **Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок обвязочных при высоте здания:** | | | | | | |
| 07-01-019-16 | до 15 м | 18559,14 | 5836,86 | 7159,41 | 759,38 | 5562,87 | 613,76 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-019-17 | до 25 м | 19860,20 | 5836,86 | 8460,47 | 759,38 | 5562,87 | 613,76 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-019-18 | до 35 м | 22983,20 | 5836,86 | 11583,47 | 810,00 | 5562,87 | 613,76 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-01-020 Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т:** | | | | | | |
| 07-01-020-01 | прямоугольных, длиной до 6 м | 40385,55 | 13154,40 | 9638,72 | 933,53 | 17592,43 | 1252,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-02 | с полками, длиной до 6 м | 45831,59 | 13763,40 | 10586,45 | 995,63 | 21481,74 | 1310,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-03 | с полками, длиной до 9 м | 49711,53 | 15493,80 | 10320,66 | 1110,38 | 23897,07 | 1475,60 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-04 | с полками, длиной до 12 м | 66993,93 | 20616,75 | 13369,90 | 1426,82 | 33007,28 | 1963,50 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:** | | | | | | |
| 07-01-020-05 | до 2 т | 5887,60 | 1651,41 | 3122,79 | 359,78 | 1113,40 | 173,65 |
| (402-0001) | *Раствор готовый кладочный цементный марки 25 (м3)* | - | - | - | - | *П* | - |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-06 | до 5 т | 13327,14 | 3794,87 | 8372,32 | 1004,27 | 1159,95 | 399,04 |
| (402-0001) | *Раствор готовый кладочный цементный марки 25 (м3)* | - | - | - | - | *П* | - |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-07 | Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 40869,22 | 13975,45 | 25546,71 | 3203,28 | 1347,06 | 1368,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т:** | | | | | | |
| 07-01-020-08 | прямоугольных, длиной до 6 м | 38856,15 | 13154,40 | 9967,87 | 936,77 | 15733,88 | 1252,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-09 | с полками, длиной до 6 м | 44254,37 | 13763,40 | 10871,49 | 996,03 | 19619,48 | 1310,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-10 | с полками, длиной до 9 м | 52309,01 | 15363,60 | 13048,34 | 1421,55 | 23897,07 | 1463,20 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-11 | с полками, длиной до 12 м | 67635,52 | 20616,75 | 14007,56 | 1449,63 | 33011,21 | 1963,50 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:** | | | | | | |
| 07-01-020-12 | до 2 т | 6009,09 | 1651,41 | 3219,01 | 359,78 | 1138,67 | 173,65 |
| (402-0001) | *Раствор готовый кладочный цементный марки 25 (м3)* | - | - | - | - | *П* | - |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-13 | до 5 т | 13615,57 | 3794,87 | 8648,78 | 1004,27 | 1171,92 | 399,04 |
| (402-0001) | *Раствор готовый кладочный цементный марки 25 (м3)* | - | - | - | - | *П* | - |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-020-14 | Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 41834,33 | 13975,45 | 26468,24 | 3203,28 | 1390,64 | 1368,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т:** | | | | | | |
| 07-01-020-15 | прямоугольных, длиной до 6 м | 53655,62 | 13154,40 | 24767,34 | 1116,49 | 15733,88 | 1252,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-16 | с полками, длиной до 6 м | 59452,57 | 13763,40 | 26072,59 | 1180,48 | 19616,58 | 1310,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-17 | с полками, длиной до 9 м | 77785,29 | 15363,60 | 38524,62 | 1731,13 | 23897,07 | 1463,20 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-18 | с полками, длиной до 12 м | 93615,00 | 20616,75 | 39987,04 | 1765,33 | 33011,21 | 1963,50 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:** | | | | | | |
| 07-01-020-19 | до 2 т | 11392,25 | 1651,41 | 8602,17 | 425,07 | 1138,67 | 173,65 |
| (402-0001) | *Раствор готовый кладочный цементный марки 25 (м3)* | - | - | - | - | *П* | - |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-20 | до 5 т | 28816,66 | 3794,87 | 23849,87 | 1188,75 | 1171,92 | 399,04 |
| (402-0001) | *Раствор готовый кладочный цементный марки 25 (м3)* | - | - | - | - | *П* | - |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-020-21 | Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 92506,25 | 13975,45 | 77140,16 | 3820,21 | 1390,64 | 1368,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-01-021** | **Укладка перемычек** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании:** | | | | | | |
| 07-01-021-01 | до 5 т, масса перемычки до 0,7 т | 4053,94 | 845,60 | 3096,58 | 483,84 | 111,76 | 96,75 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-021-02 | до 5 т, масса перемычки до 1 т | 4875,15 | 984,91 | 3729,89 | 582,80 | 160,35 | 112,69 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-021-03 | до 5 т, масса перемычки до 1,5 т | 5432,66 | 1180,86 | 3994,27 | 624,11 | 257,53 | 133,28 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-021-04 | до 5 т, масса перемычки более 1,5 т | 5863,32 | 1270,24 | 4335,55 | 677,43 | 257,53 | 141,61 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-021-05 | до 8 т, масса перемычки до 0,7 т | 4211,63 | 845,60 | 3254,27 | 483,84 | 111,76 | 96,75 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-021-06 | до 8 т, масса перемычки до 1 т | 5065,10 | 984,91 | 3919,84 | 582,80 | 160,35 | 112,69 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-021-07 | до 8 т, масса перемычки до 1,5 т | 5636,07 | 1180,86 | 4197,68 | 624,11 | 257,53 | 133,28 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-021-08 | до 8 т, масса перемычки более 1,5 т | 6084,11 | 1270,24 | 4556,34 | 677,43 | 257,53 | 141,61 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-021-09 | более 8 т, масса перемычки до 0,7 т | 12882,76 | 845,60 | 11925,40 | 589,21 | 111,76 | 96,75 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-021-10 | более 8 т, масса перемычки до 1 т | 15509,65 | 984,91 | 14364,39 | 709,71 | 160,35 | 112,69 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-021-11 | более 8 т, масса перемычки до 1,5 т | 16820,96 | 1180,86 | 15382,57 | 760,02 | 257,53 | 133,28 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-021-12 | более 8 т, масса перемычки более 1,5 т | 18224,66 | 1270,24 | 16696,89 | 824,96 | 257,53 | 141,61 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-01-022 Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

**Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий:**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-022-01 | до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий до 25 м | 15248,45 | 3909,92 | 10352,55 | 884,12 | 985,98 | 382,95 |
| (201-0777) | *Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (т)* | - | - | - | - | *П* | - |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-02 | до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий до 35 м | 18884,45 | 3909,92 | 13988,55 | 943,06 | 985,98 | 382,95 |
| (201-0777) | *Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (т)* | - | - | - | - | *П* | - |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-03 | до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий до 25 м | 22527,67 | 5934,87 | 15604,18 | 1358,51 | 988,62 | 581,28 |
| (201-0777) | *Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (т)* | - | - | - | - | *П* | - |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-04 | до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий до 35 м | 28114,64 | 5934,87 | 21191,15 | 1449,07 | 988,62 | 581,28 |
| (201-0777) | *Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий,* | - | - | - | - | *П* | - |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-05 | до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м | 36108,58 | 8256,21 | 19411,43 | 1794,02 | 8440,94 | 808,64 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-06 | до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 43486,63 | 8256,21 | 26789,48 | 1913,62 | 8440,94 | 808,64 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-07 | до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м | 36108,58 | 8256,21 | 19411,43 | 1794,02 | 8440,94 | 808,64 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| 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 | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-022-08 | до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 43486,63 | 8256,21 | 26789,48 | 1913,62 | 8440,94 | 808,64 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий:** | | | | | | |
| 07-01-022-09 | до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м | 78210,09 | 13607,89 | 30596,19 | 2869,83 | 34006,01 | 1332,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-10 | до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 90012,53 | 13607,89 | 42398,63 | 3061,15 | 34006,01 | 1332,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-11 | до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 114835,54 | 13607,89 | 67221,64 | 5442,05 | 34006,01 | 1332,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-12 | до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м | 75560,45 | 14053,04 | 34727,59 | 2973,65 | 26779,82 | 1376,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-13 | до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м | 87789,84 | 14053,04 | 46956,98 | 3171,89 | 26779,82 | 1376,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-14 | до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м | 87789,84 | 14053,04 | 46956,98 | 3171,89 | 26779,82 | 1376,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-15 | до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м | 113109,87 | 14053,04 | 72277,01 | 5638,91 | 26779,82 | 1376,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий:** | | | | | | |
| 07-01-022-16 | до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м | 89647,75 | 16009,28 | 36719,41 | 3400,52 | 36919,06 | 1568,00 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-17 | до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 103632,68 | 16009,28 | 50704,34 | 3627,22 | 36919,06 | 1568,00 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-18 | до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м | 132587,44 | 16009,28 | 79659,10 | 6448,38 | 36919,06 | 1568,00 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-19 | до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м | 92137,20 | 16319,66 | 38898,48 | 3457,49 | 36919,06 | 1598,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-20 | до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м | 135775,93 | 16319,66 | 82537,21 | 6554,62 | 36919,06 | 1598,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-21 | до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м | 106344,14 | 16319,66 | 53105,42 | 3686,98 | 36919,06 | 1598,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-22 | до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м | 135796,27 | 16319,66 | 82557,55 | 6556,42 | 36919,06 | 1598,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-23 | до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м | 143873,70 | 17452,97 | 89497,71 | 6811,14 | 36923,02 | 1709,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов» | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-022-24 | до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м | 208465,09 | 17452,97 | 154089,10 | 7423,07 | 36923,02 | 1709,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-25 | до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м | 101529,43 | 18812,95 | 45797,42 | 4031,10 | 36919,06 | 1842,60 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-26 | до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м | 118107,71 | 18812,95 | 62375,70 | 4299,84 | 36919,06 | 1842,60 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-27 | до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м | 154610,99 | 19039,61 | 98648,36 | 7715,84 | 36923,02 | 1864,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-28 | до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м | 154610,99 | 19039,61 | 98648,36 | 7715,84 | 36923,02 | 1864,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-29 | до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м | 154610,99 | 19039,61 | 98648,36 | 7715,84 | 36923,02 | 1864,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-30 | до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м | 227781,87 | 19039,61 | 171819,24 | 8409,06 | 36923,02 | 1864,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-31 | до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 25 м | 165803,75 | 20626,24 | 108251,85 | 8069,63 | 36925,66 | 2020,20 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-32 | до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 35 м | 242329,71 | 20626,24 | 184777,81 | 8794,64 | 36925,66 | 2020,20 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой:** | | | | | | |
| 07-01-022-33 | до 10 т при высоте зданий до 25 м | 32706,08 | 8754,61 | 23434,05 | 1902,42 | 517,42 | 870,24 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-34 | до 10 т при высоте зданий до 35 м | 40529,95 | 8754,61 | 31257,92 | 2029,25 | 517,42 | 870,24 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-35 | до 15 т при высоте зданий до 25 м | 32712,68 | 8754,61 | 23434,05 | 1902,42 | 524,02 | 870,24 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-36 | до 15 т при высоте зданий до 35 м | 40926,41 | 8754,61 | 31647,78 | 2038,90 | 524,02 | 870,24 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-37 | до 20 т при высоте зданий до 25 м | 40930,37 | 8754,61 | 31647,78 | 2038,90 | 527,98 | 870,24 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-022-38 | до 20 т при высоте зданий до 35 м | 57206,14 | 8754,61 | 47923,55 | 3624,70 | 527,98 | 870,24 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

# Подраздел 1.5 плиты покрытий и перекрытий

**ТАБЛИЦА 07-01-027**

**Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа «П»**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью:** | | | | | | |
| 07-01-027-01 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м | 13223,95 | 2092,63 | 4663,89 | 502,34 | 6467,43 | 230,72 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| 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 | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-027-02 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м | 13231,71 | 2092,63 | 4663,89 | 502,34 | 6475,19 | 230,72 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-027-03 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м | 19574,89 | 2092,63 | 11007,07 | 952,58 | 6475,19 | 230,72 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-027-04 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м | 14781,31 | 2092,63 | 6315,49 | 501,84 | 6373,19 | 230,72 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-027-05 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м | 19472,89 | 2092,63 | 11007,07 | 952,58 | 6373,19 | 230,72 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-027-06 | до 10 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м | 19472,89 | 2092,63 | 11007,07 | 952,58 | 6373,19 | 230,72 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-027-07 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м | 18342,25 | 2778,69 | 7287,94 | 577,13 | 8275,62 | 306,36 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-027-08 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м | 18342,25 | 2778,69 | 7287,94 | 577,13 | 8275,62 | 306,36 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-027-09 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м | 25629,84 | 2778,69 | 14575,53 | 1094,40 | 8275,62 | 306,36 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-027-10 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м | 20086,97 | 2778,69 | 9052,26 | 565,63 | 8256,02 | 306,36 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-027-11 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м | 25610,24 | 2778,69 | 14575,53 | 1094,40 | 8256,02 | 306,36 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-027-12 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м | 25610,24 | 2778,69 | 14575,53 | 1094,40 | 8256,02 | 306,36 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| | **Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью:** | | | | | | |
| 07-01-027-13 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м | 25676,77 | 3749,85 | 9579,70 | 635,04 | 12347,22 | 408,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-027-14 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 35 м | 33695,68 | 3749,85 | 17598,61 | 1204,22 | 12347,22 | 408,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-027-15 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м | 33695,68 | 3749,85 | 17598,61 | 1204,22 | 12347,22 | 408,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-027-16 | до 20 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м | 45115,58 | 3749,85 | 29018,51 | 1312,42 | 12347,22 | 408,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-027-17 | до 40 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м | 38485,90 | 4677,12 | 16609,34 | 1000,80 | 17199,44 | 509,49 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-027-18 | до 40 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м | 46423,14 | 4677,12 | 24598,37 | 1779,20 | 17147,65 | 509,49 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-027-19 | до 40 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м | 46423,14 | 4677,12 | 24598,37 | 1779,20 | 17147,65 | 509,49 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-027-20 | до 40 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м | 63295,65 | 4677,12 | 41470,88 | 1939,05 | 17147,65 | 509,49 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка панелей оболочек размером 3х18 м при высоте зданий:** | | | | | | |
| 07-01-027-21 | до 25 м | 51630,10 | 8418,42 | 20509,86 | 1503,09 | 22701,82 | 950,16 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-027-22 | до 35 м | 57811,69 | 8418,42 | 26691,45 | 1603,30 | 22701,82 | 950,16 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка плит типа "П" размером 3х18 м при высоте зданий:** | | | | | | |
| 07-01-027-23 | до 15 м | 34225,11 | 7218,61 | 17527,44 | 1182,33 | 9479,06 | 804,75 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-027-24 | до 25 м | 40326,93 | 7218,61 | 23629,26 | 1362,82 | 9479,06 | 804,75 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-027-25 | до 35 м | 51205,80 | 7218,61 | 34508,13 | 2422,78 | 9479,06 | 804,75 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-01-028 Укладка плит покрытий, установка опорных стаканов для вентиляционных устройств

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Укладка плит покрытий площадью до 1 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций:** | | | | | | |
| 07-01-028-01 | до 10 т и высоте зданий до 25 м | 913,32 | 394,85 | 424,91 | 47,79 | 93,56 | 45,70 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-028-02 | до 15 т и высоте зданий до 25 м | 913,32 | 394,85 | 424,91 | 47,79 | 93,56 | 45,70 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-028-03 | до 15 т и высоте зданий до 35 м | 1516,78 | 394,85 | 1028,37 | 90,62 | 93,56 | 45,70 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-028-04 | до 20 т и высоте зданий до 25 м | 1516,78 | 394,85 | 1028,37 | 90,62 | 93,56 | 45,70 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| 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 | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-028-05 | до 20 т и высоте зданий до 35 м | 1516,78 | 394,85 | 1028,37 | 90,62 | 93,56 | 45,70 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка плит покрытий площадью до 2 м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций:** | | | | | | |
| 07-01-028-06 | до 10 т и высоте зданий до 25 м | 1953,04 | 561,64 | 1152,29 | 129,60 | 239,11 | 63,39 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-028-07 | до 15 т и высоте зданий до 25 м | 1953,04 | 561,64 | 1152,29 | 129,60 | 239,11 | 63,39 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-028-08 | до 15 т и высоте зданий до 35 м | 3589,55 | 561,64 | 2788,80 | 245,76 | 239,11 | 63,39 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-028-09 | до 20 т и высоте зданий до 25 м | 3589,55 | 561,64 | 2788,80 | 245,76 | 239,11 | 63,39 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-028-10 | до 20 т и высоте зданий до 35 м | 3589,55 | 561,64 | 2788,80 | 245,76 | 239,11 | 63,39 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств при высоте зданий:** | | | | | | |
| 07-01-028-11 | до 25 м | 5365,65 | 1917,22 | 2263,91 | 234,36 | 1184,52 | 201,60 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-028-12 | до 35 м | 6329,48 | 1917,22 | 3227,74 | 249,98 | 1184,52 | 201,60 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-01-029** | **Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит безбалочных перекрытий:** | | | | | | |
| 07-01-029-01 | надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 25572,80 | 4387,90 | 6190,80 | 806,49 | 14994,10 | 449,58 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-02 | пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 22810,86 | 3194,50 | 4840,54 | 672,98 | 14775,82 | 339,84 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:** | | | | | | |
| 07-01-029-03 | 0,75 м | 58358,48 | 4057,22 | 3283,28 | 450,09 | 51017,98 | 436,73 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-04 | 1,5 м | 37686,40 | 4216,74 | 3461,42 | 493,02 | 30008,24 | 459,34 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-05 | 3 м | 37704,77 | 4759,85 | 4648,27 | 686,61 | 28296,65 | 524,79 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:** | | | | | | |
| 07-01-029-06 | 1,5 м | 23064,14 | 2862,14 | 3322,15 | 496,53 | 16879,85 | 311,78 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-07 | 3 м | 35138,89 | 4552,84 | 4529,90 | 680,67 | 26056,15 | 466,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях безбалочных плит перекрытий:** | | | | | | |
| 07-01-029-08 | надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 25823,67 | 4387,90 | 6453,65 | 806,49 | 14982,12 | 449,58 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-09 | пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 23018,22 | 3194,50 | 5059,88 | 672,98 | 14763,84 | 339,84 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:** | | | | | | |
| 07-01-029-10 | 0,75 м | 58515,63 | 4057,22 | 3430,85 | 450,09 | 51027,56 | 436,73 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-11 | 1,5 м | 37892,61 | 4216,74 | 3622,11 | 493,02 | 30053,76 | 459,34 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-12 | 3 м | 40607,87 | 4759,85 | 4872,05 | 686,61 | 30975,97 | 524,79 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:** | | | | | | |
| 07-01-029-13 | 1,5 м | 23281,55 | 2862,14 | 3512,75 | 496,53 | 16906,66 | 311,78 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-14 | 3 м | 35411,04 | 4552,84 | 4751,74 | 680,67 | 26106,46 | 466,48 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях щит перекрытий безбалочных:** | | | | | | |
| 07-01-029-15 | надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 40290,99 | 4387,90 | 20907,15 | 982,13 | 14995,94 | 449,58 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-16 | пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 34819,20 | 3194,50 | 17120,59 | 819,53 | 14504,11 | 339,84 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:** | | | | | | |
| 07-01-029-17 | 0,75 м | 66703,21 | 4057,22 | 11496,25 | 548,11 | 51149,74 | 436,73 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-18 | 1,5 м | 46709,55 | 4216,74 | 12457,76 | 600,39 | 30035,05 | 459,34 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-19 | 3 м | 52718,26 | 4759,85 | 17177,12 | 836,14 | 30781,29 | 524,79 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:** | | | | | | |
| 07-01-029-20 | 1,5 м | 32046,55 | 2862,14 | 12382,54 | 604,66 | 16801,87 | 311,78 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-21 | 3 м | 47400,61 | 4552,84 | 16950,36 | 828,90 | 25897,41 | 466,48 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:** | | | | | | |
| 07-01-029-22 | 0,75 м | 100639,48 | 6157,69 | 3608,49 | 452,25 | 90873,30 | 662,83 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-23 | 1,5 м | 37709,55 | 5964,01 | 3803,04 | 532,44 | 27942,50 | 627,13 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-24 | Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит 1,5 м | 12430,91 | 1834,86 | 3813,98 | 566,46 | 6782,07 | 202,30 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:** | | | | | | |
| 07-01-029-25 | до 10 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 10578,84 | 2180,25 | 3675,49 | 542,97 | 4723,10 | 240,38 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-029-26 | до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 14768,14 | 2978,95 | 5807,49 | 860,22 | 5981,70 | 328,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:** | | | | | | |
| 07-01-029-27 | 0,75 м | 101682,47 | 6157,69 | 3755,89 | 452,25 | 91768,89 | 662,83 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-28 | 1,5 м | 38342,01 | 5964,01 | 3976,58 | 532,44 | 28401,42 | 627,13 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-29 | Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит 1,5 м | 12616,40 | 1834,86 | 3999,47 | 566,46 | 6782,07 | 202,30 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:** | | | | | | |
| 07-01-029-30 | до 10 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 10755,80 | 2180,25 | 3852,45 | 542,97 | 4723,10 | 240,38 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-31 | до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 15046,47 | 2978,95 | 6087,86 | 860,22 | 5979,66 | 328,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:** | | | | | | |
| 07-01-029-32 | 0,75 м | 109787,46 | 6157,69 | 11860,88 | 550,74 | 91768,89 | 662,83 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-33 | 1,5 м | 47884,12 | 5964,01 | 13518,69 | 648,39 | 28401,42 | 627,13 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-34 | Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит 1,5 м | 22768,21 | 1834,86 | 14151,28 | 689,82 | 6782,07 | 202,30 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытия по стропильным конструкциям площадью:** | | | | | | |
| 07-01-029-35 | до 10 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 20486,63 | 2180,25 | 13583,28 | 661,22 | 4723,10 | 240,38 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-029-36 | до 20 м2 при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 30462,88 | 2978,95 | 21504,27 | 1047,56 | 5979,66 | 328,44 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

# Подраздел 1.6 стены и перегородки

## ТАБЛИЦА 07-01-034 Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной:** | | | | | | |
| 07-01-034-01 | до 7 м, площадью до 10 м2 при высоте здания до 25 м | 22581,49 | 6154,27 | 13475,82 | 1365,93 | 2951,40 | 630,56 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-034-02 | до 7 м, площадью до 10 м2 при высоте здания до 35 м | 27804,81 | 6154,27 | 18699,14 | 1450,92 | 2951,40 | 630,56 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-034-03 | до 7 м, площадью более 10 м2 при высоте здания до 25 м | 29442,06 | 7606,73 | 18883,93 | 1779,57 | 2951,40 | 790,72 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-034-04 | до 7 м, площадью более 10 м2 при высоте здания до 35 м | 36760,71 | 7606,73 | 26202,58 | 1898,21 | 2951,40 | 790,72 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-034-05 | более 7 м, площадью до 15 м2 при высоте здания до 25 м | 50504,03 | 7955,26 | 27731,85 | 1938,53 | 14816,92 | 826,95 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-034-06 | более 7 м, площадью до 15 м2 при высоте здания до 35 м | 65978,60 | 7955,26 | 43206,42 | 3446,27 | 14816,92 | 826,95 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-034-07 | более 7 м, площадью более 15 м2 при высоте здания до 25 м | 59617,33 | 9546,31 | 35254,10 | 2383,78 | 14816,92 | 992,34 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-034-08 | более 7 м, площадью более 15 м2 при высоте здания до 35 м | 78646,15 | 9546,31 | 54282,92 | 4237,82 | 14816,92 | 992,34 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| | **При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с угловыми блоками добавлять:** | | | | | | |
| 07-01-034-09 | к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03, 07-01-034-05, 07-01-034-07 | 10745,71 | 2570,40 | 7250,30 | 786,24 | 925,01 | 280,00 |
| 07-01-034-10 | к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08 | 13979,19 | 2570,40 | 10483,78 | 838,66 | 925,01 | 280,00 |
| | **При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с карнизными панелями при массе блока:** | | | | | | |
| 07-01-034-11 | до 3 т добавлять к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03, 07-01-034-05, 07-01-034-07 | 20765,72 | 5322,55 | 8057,78 | 786,24 | 7385,39 | 553,28 |
| 07-01-034-12 | до 3 т добавлять к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08 | 23999,20 | 5322,55 | 11291,26 | 838,66 | 7385,39 | 553,28 |
| 07-01-034-13 | до 6 т добавлять к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03, 07-01-034-05, 07-01-034-07 | 24649,46 | 6220,30 | 10429,84 | 1043,28 | 7999,32 | 654,08 |
| 07-01-034-14 | до 6 т добавлять к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08 | 28940,05 | 6220,30 | 14720,43 | 1112,83 | 7999,32 | 654,08 |
| | **Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью:** | | | | | | |
| 07-01-034-15 | до 5 м2 при высоте здания до 25 м | 19583,25 | 5648,75 | 9476,35 | 916,11 | 4458,15 | 569,43 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-034-16 | до 5 м2 при высоте здания до 35 м | 23065,46 | 5648,75 | 12958,56 | 972,43 | 4458,15 | 569,43 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-034-17 | более 5 м2 при высоте здания до 25 м | 24835,57 | 7110,66 | 13266,76 | 1340,96 | 4458,15 | 716,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-034-18 | более 5 м2 при высоте здания до 35 м | 30058,89 | 7110,66 | 18490,08 | 1425,39 | 4458,15 | 716,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| | **Установка угловых блоков одноэтажных зданий при высоте здания:** | | | | | | |
| 07-01-034-19 | до 25 м | 11580,61 | 1831,65 | 4738,90 | 471,29 | 5010,06 | 190,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-034-20 | до 35 м | 13446,08 | 1831,65 | 6604,37 | 501,66 | 5010,06 | 190,40 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **ТАБЛИЦА 07-01-035** | **Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных панелей** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:** | | | | | | |
| 07-01-035-01 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м2 | 20459,09 | 6573,75 | 10933,94 | 1608,80 | 2951,40 | 673,54 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-035-02 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м2 | 26043,74 | 8246,22 | 14846,12 | 2205,09 | 2951,40 | 844,90 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-035-03 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м2 | 36412,59 | 6941,22 | 14465,97 | 2130,17 | 15005,40 | 699,72 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-035-04 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м2 | 41076,83 | 9198,60 | 16872,83 | 2495,21 | 15005,40 | 942,48 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:** | | | | | | |
| 07-01-035-05 | до 5 м2 | 17788,34 | 4954,12 | 8376,07 | 1156,41 | 4458,15 | 546,21 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-035-06 | более 5 м2 | 21696,46 | 6193,26 | 11045,05 | 1571,94 | 4458,15 | 643,79 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-035-07 | Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 7861,67 | 2003,09 | 3968,66 | 577,40 | 1889,92 | 210,63 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:** | | | | | | |
| 07-01-035-08 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м2 | 20983,44 | 6573,75 | 11458,29 | 1608,80 | 2951,40 | 673,54 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-035-09 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м2 | 26762,43 | 8246,22 | 15564,81 | 2205,09 | 2951,40 | 844,90 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-035-10 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м2 | 37106,87 | 6941,22 | 15160,25 | 2130,17 | 15005,40 | 699,72 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-035-11 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м2 | 41890,09 | 9198,60 | 17686,09 | 2495,21 | 15005,40 | 942,48 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:** | | | | | | |
| 07-01-035-12 | до 5 м2 | 18165,25 | 4954,12 | 8752,98 | 1156,41 | 4458,15 | 546,21 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-035-13 | более 5 м2 | 22208,80 | 6193,26 | 11557,39 | 1571,94 | 4458,15 | 643,79 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| 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 | | | всего | в т.ч. оплата труда машинистов | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-035-14 | Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 8049,85 | 2003,09 | 4156,84 | 577,40 | 1889,92 | 210,63 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| | **Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:** | | | | | | |
| 07-01-035-15 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей до 10 м2 | 49815,43 | 6573,75 | 40290,28 | 1959,15 | 2951,40 | 673,54 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-035-16 | до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей более 10 м2 | 66280,91 | 8246,22 | 55083,29 | 2685,31 | 2951,40 | 844,90 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-035-17 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей до 10 м2 | 75282,58 | 6941,22 | 53335,96 | 2594,07 | 15005,40 | 699,72 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-035-18 | более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей более 10 м2 | 86607,86 | 9198,60 | 62403,86 | 3038,61 | 15005,40 | 942,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| | **Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:** | | | | | | |
| 07-01-035-19 | до 5 м2 | 38889,83 | 4954,12 | 29477,56 | 1408,25 | 4458,15 | 546.21 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-035-20 | более 5 м2 | 50380,29 | 6193,26 | 39728,88 | 1914,27 | 4458,15 | 643,79 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-035-21 | Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 18397,63 | 2003,09 | 14504,62 | 703,14 | 1889,92 | 210,63 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| **ТАБЛИЦА 07-01-036** | **Установка панелей перегородок одноэтажных зданий** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при горизонтальных стыках и заполнении швов:** | | | | | | |
| 07-01-036-01 | раствором, площадь панелей до 10 м2 | 19160,32 | 3297,90 | 4137,71 | 332,24 | 11724,71 | 337,90 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-036-02 | раствором, площадь панелей до 15 м2 | 22554,17 | 3851,10 | 5499,92 | 424,85 | 13203,15 | 394,58 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-036-03 | упругими прокладками, площадь панелей до 10 м2 | 20880,57 | 3404,29 | 4139,27 | 332,24 | 13337,01 | 348,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-036-04 | упругими прокладками, площадь панелей до 15 м2 | 24917,30 | 4010,68 | 5501,37 | 424,85 | 15405,25 | 410,93 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| | **Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при вертикальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей:** | | | | | | |
| 07-01-036-05 | до 2 м2 | 5912,17 | 2177,11 | 2838,03 | 306,05 | 897,03 | 234,35 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-01-036-06 | более 2 м2 | 8104,77 | 3139,09 | 3340,97 | 333,99 | 1624,71 | 337,90 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **ТАБЛИЦА 07-01-037** | **Герметизация швов стеновых панелей** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м шва** | | | | | | |
| | **Заполнение вертикальных швов стеновых панелей:** | | | | | | |
| 07-01-037-01 | цементным раствором | 649,64 | 212,59 | 28,89 | 0,00 | 408,16 | 23,70 |
| 07-01-037-02 | упругими прокладками | 684,34 | 59,05 | 7,83 | 0,00 | 617,46 | 6,51 |
| | **Герметизация мастикой швов:** | | | | | | |
| 07-01-037-03 | горизонтальных | 900,79 | 144,21 | 19,33 | 0,00 | 737,25 | 15,90 |
| 07-01-037-04 | вертикальных | 1035,15 | 176,51 | 23,09 | 0,00 | 835,55 | 19,00 |
| **ТАБЛИЦА 07-01-038** | **Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок)** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **1 м3 арок** | | | | | | |
| | **Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) пролетом:** | | | | | | |
| 07-01-038-01 | 12,8 м | 546,88 | 32,34 | 360,49 | 25,48 | 154,05 | 3,65 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(1,00)* | - |
| 07-01-038-02 | 10,8 м | 785,93 | 46,78 | 520,08 | 36,20 | 219,07 | 5,28 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(1,00)* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-01-039** | **Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 п.м** | | | | | | |
| | **Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором 1:** | | | | | | |
| 07-01-039-01 | *3 на глубину 30 мм* | 733,87 | 604,58 | 0,00 | 0,00 | 129,29 | 74,00 |

# Подраздел 1.7 установка стальных крепежных элементов

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ТАБЛИЦА 07-01-044** | **Установка стальных крепежных элементов** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **1 т стальных элементов** | | | | | | |
| 07-01-044-01 | Установка арматурных стыковых накладок | 9826,08 | 1735,70 | 504,59 | 0,00 | 7585,79 | 170,00 |
| 07-01-044-02 | Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей | 6552,22 | 195,81 | 168,17 | 0,00 | 6188,24 | 22,10 |
| | **Установка монтажных изделий массой:** | | | | | | |
| 07-01-044-03 | до 20 кг | 11119,84 | 435,97 | 261,91 | 0,00 | 10421,96 | 42,70 |
| 07-01-044-04 | более 20 кг | 10901,90 | 320,59 | 253,59 | 0,00 | 10327,72 | 31,40 |

# Подраздел 1.8 лестничные марши и площадки

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ТАБЛИЦА 07-01-047** | **Установка лестничных маршей и площадок** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т с опиранием:** | | | | | | |
| 07-01-047-01 | на стену | 7043,74 | 1868,00 | 4713,12 | 736,43 | 462,62 | 208,25 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-047-02 | на стену и балку | 10287,67 | 2664,28 | 4912,29 | 738,72 | 2711,10 | 286,79 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-047-03 | Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 13176,27 | 3116,90 | 7275,04 | 1110,38 | 2784,33 | 347,48 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-047-04 | Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | 6392,38 | 2010,05 | 4335,55 | 677,43 | 46,78 | 218,96 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т с опиранием:** | | | | | | |
| 07-01-047-05 | на стену | 7283,76 | 1868,00 | 4953,14 | 736,43 | 462,62 | 208,25 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-047-06 | на стену и балку | 10528,44 | 2664,28 | 5153,06 | 738,72 | 2711,10 | 286,79 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-047-07 | Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 13538,17 | 3116,90 | 7636,94 | 1110,38 | 2784,33 | 347,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-047-08 | Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т | 6613,17 | 2010,05 | 4556,34 | 677,43 | 46,78 | 218,96 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т с опиранием:** | | | | | | |
| 07-01-047-09 | на стену | 20481,59 | 1868,00 | 18150,97 | 896,80 | 462,62 | 208,25 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-047-10 | на стену и балку | 23767,39 | 2664,28 | 18392,01 | 899,60 | 2711,10 | 286,79 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-047-11 | Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 33471,01 | 3116,90 | 27569,78 | 1353,83 | 2784,33 | 347,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-047-12 | Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т | 18753,72 | 2010,05 | 16696,89 | 824,96 | 46,78 | 218,96 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

# Подраздел 1.9 закрома сборно-монолитные и силосы для хранения сыпучих материалов

## ТАБЛИЦА 07-01-050 Установка закромов сборно-монолитных ячеек

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-050-01 | Установка закромов сборно-монолитных ячеек | 116050,48 | 6664,13 | 9839,11 | 609,39 | 99547,24 | 725,94 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-01-051 Установка конструкций силосов для хранения сыпучих материалов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка (при диаметре банок силосов 3 м):** | | | | | | |
| 07-01-051-01 | балок кольцевых | 19766,61 | 6385,56 | 8033,67 | 760,59 | 5347,38 | 663,78 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-051-02 | стен | 24592,90 | 4986,72 | 7473,36 | 664,34 | 12132,82 | 518,37 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-051-03 | плит покрытия | 13952,33 | 4036,36 | 4922,88 | 337,64 | 4993,09 | 419,58 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-051-04 | Установка балок криволинейных (при диаметре банок силосов 12 м) | 180163,96 | 40216,41 | 39139,48 | 2228,72 | 100808,07 | 4329,00 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

# Подраздел 1.10 ограды, ворота и калитки

## ТАБЛИЦА 07-01-054 Установка оград

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м ограды**

**Установка железобетонных оград из панелей длиной:**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-054-01 | 4 м | 5922,03 | 1110,60 | 4244,37 | 477,66 | 567,06 | 125,35 |
| *(403-9012)* | *Панели (шт.)* | - | - | - | - | *(24,80)* | - |
| *(403-9025)* | *Фундаменты железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(24,80)* | - |
| 07-01-054-02 | 3 м | 5227,32 | 878,82 | 3986,75 | 446,67 | 361,75 | 99,19 |
| *(403-9012)* | *Панели (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| *(403-9025)* | *Фундаменты железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| 07-01-054-03 | 4,8 м при шаге столбов 2,4 м | 4760,57 | 679,34 | 3660,47 | 409,48 | 420,76 | 81,75 |
| *(403-9012)* | *Панели (шт.)* | - | - | - | - | *(20,70)* | - |
| *(403-9025)* | *Фундаменты железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(41,50)* | - |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(41,50)* | - |

**Установка металлических оград по железобетонным столбам:**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-054-04 | с цоколем из сетки высотой до 1,5 м | 12953,76 | 2835,31 | 5104,29 | 590,09 | 5014,16 | 305,20 |
| *(403-9012)* | *Панели (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| 07-01-054-05 | с цоколем из сетчатых панелей высотой до 1,6 м | 9615,25 | 2315,60 | 5104,29 | 590,09 | 2195,36 | 246,34 |
| *(201-9401)* | *Панели металлические сетчатые (м2)* | - | - | - | - | *(97,20)* | - |
| *(403-9012)* | *Панели (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| 07-01-054-06 | с цоколем из сетчатых панелей высотой до 2 м | 9615,25 | 2315,60 | 5104,29 | 590,09 | 2195,36 | 246,34 |
| *(201-9401)* | *Панели металлические сетчатые (м2)* | - | - | - | - | *(143,00)* | - |
| *(403-9012)* | *Панели (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| 07-01-054-07 | без цоколя из сетки высотой до 1,2 м | 7763,66 | 1772,07 | 2398,85 | 272,97 | 3592,74 | 190,75 |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(29,50)* | - |
| 07-01-054-08 | без цоколя из сетки высотой до 1,7 м | 9045,85 | 2035,35 | 2433,71 | 274,86 | 4576,79 | 219,09 |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(29,50)* | - |
| 07-01-054-09 | без цоколя из сетки высотой до 2,2 м | 10500,87 | 2258,12 | 2467,70 | 276,75 | 5775,05 | 243,07 |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(29,50)* | - |
| 07-01-054-10 | без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,2 м | 5106,03 | 1399,40 | 2694,07 | 307,80 | 1012,56 | 147,15 |
| *(201-9401)* | *Панели металлические сетчатые (м2)* | - | - | - | - | *(97,20)* | - |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| 07-01-054-11 | без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м | 5213,44 | 1471,96 | 2728,92 | 309,69 | 1012,56 | 154,78 |
| *(201-9401)* | *Панели металлические сетчатые (м2)* | - | - | - | - | *(143,00)* | - |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| 07-01-054-12 | без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м | 5330,44 | 1544,52 | 2763,16 | 311,72 | 1022,76 | 162,41 |
| *(201-9401)* | *Панели металлические сетчатые (м2)* | - | - | - | - | *(189,00)* | - |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| 07-01-054-13 | из колючей проволоки | 4723,68 | 945,45 | 1540,70 | 176,58 | 2237,53 | 106,71 |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(33,30)* | - |
| 07-01-054-14 | Устройство песчаных подушек толщиной 30 см | 844,22 | 345,61 | 106,26 | 12,17 | 392,35 | 46,83 |

## ТАБЛИЦА 07-01-055 Устройство ворот и калиток

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт.**

**Устройство ворот распашных с установкой столбов:**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-055-01 | металлических | 51397,93 | 18936,35 | 13072,32 | 1456,68 | 19389,26 | 1940,20 |
| *(201-9100)* | *Полотна ворот (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| *(201-9212)* | *Стойки металлические опорные (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| 07-01-055-02 | металлических и бетонных | 47754,46 | 13061,03 | 23333,74 | 2524,30 | 11359,69 | 1373,40 |
| *(201-9100)* | *Полотна ворот (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| *(201-9212)* | *Стойки металлические опорные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-055-03 | бетонных | 41794,34 | 8535,29 | 30994,23 | 3455,40 | 2264,82 | 929,77 |
| *(201-9100)* | *Полотна ворот (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| *(403-9120)* | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-01-055-04 | железобетонных без фундаментов | 53475,53 | 9710,93 | 25807,78 | 3037,62 | 17956,82 | 1045,31 |
| (201-9100) | *Полотна ворот (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| (403-9012) | *Панели (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| 07-01-055-05 | железобетонных с фундаментами | 60640,90 | 13247,64 | 43512,89 | 5085,37 | 3880,37 | 1460,60 |
| (201-9100) | *Полотна ворот (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| (403-9012) | *Панели (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| (403-9025) | *Фундаменты железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| 07-01-055-06 | железобетонных с фундаментами и ложными калитками | 64576,25 | 15109,36 | 45586,52 | 5273,84 | 3880,37 | 1645,90 |
| (201-9100) | *Полотна ворот (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| (201-9120) | *Полотна ложных калиток (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| (403-9012) | *Панели (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| (403-9025) | *Фундаменты железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| | **Устройство калиток:** | | | | | | |
| 07-01-055-07 | с установкой столбов бетонных | 29313,66 | 5249,63 | 23040,54 | 2706,67 | 1023,49 | 578,79 |
| (201-9110) | *Полотна калиток (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| (403-9120) | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-055-08 | с установкой столбов металлических | 12112,44 | 8488,05 | 364,11 | 0,93 | 3260,28 | 855,65 |
| (201-9110) | *Полотна калиток (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| (201-9212) | *Стойки металлические опорные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-055-09 | без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей | 972,22 | 660,14 | 123,60 | 0,00 | 188,48 | 77,39 |
| (201-9110) | *Полотна калиток (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-055-10 | без установки столбов при железобетонных оградах со столбами | 5273,01 | 813,87 | 4176,42 | 457,92 | 282,72 | 97,12 |
| (201-9110) | *Полотна калиток (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-01-055-11 | Установка дополнительных бетонных столбов | 17168,37 | 3952,45 | 12098,19 | 1380,16 | 1117,73 | 430,55 |
| (403-9120) | *Столбы бетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-01-056 Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник"

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м ограждения и козырька**

**Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник":**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-01-056-01 | монтаж ограждения высотой 2,8 м, с установкой опор | 36020,79 | 2389,09 | 27576,71 | 1493,26 | 6054,99 | 230,83 |
| (101-9112) | *Лента несущая (м)* | - | - | - | - | *(600,00)* | - |
| (201-9101) | *Спираль объемная (м)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| (201-9102) | *Спираль плоская (м)* | - | - | - | - | *(200,00)* | - |
| (201-9213) | *Стойка металлическая опорная под "Репейник" (шт.)* | - | - | - | - | *(29,00)* | - |
| (509-9047) | *Скобы монтажные (кг)* | - | - | - | - | *(17,52)* | - |
| 07-01-056-02 | установка козырька высотой до 1 м по существующему ограждению | 1955,48 | 601,96 | 831,37 | 62,86 | 522,15 | 58,16 |
| (101-9112) | *Лента несущая (м)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| (201-9101) | *Спираль объемная (м)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| (509-9047) | *Скобы монтажные (кг)* | - | - | - | - | *(5,84)* | - |

# Раздел 2. Сооружения водопровода и канализации

## ТАБЛИЦА 07-02-001 Установка панелей стен и перегородок емкостных сооружений

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 сборных железобетонных конструкций**

**Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, панели площадью:**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-02-001-01 | до 6 м2 | 73139,92 | 13460,65 | 27837,06 | 3364,11 | 31842,21 | 1448,94 |
| (403-9022) | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-02-001-02 | до 9 м2 | 50956,39 | 7964,13 | 16074,86 | 1934,21 | 26917,40 | 857,28 |
| (403-9022) | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-02-001-03 | до 12 м2 | 42751,62 | 6354,36 | 14855,93 | 1797,56 | 21541,33 | 684,00 |
| (403-9022) | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-02-001-04 | до 15 м2 | 36977,31 | 5252,94 | 13050,02 | 1534,35 | 18674,35 | 565,44 |
| (403-9022) | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-02-001-05 | более 15 м2 | 32679,77 | 4796,89 | 10825,06 | 1282,07 | 17057,82 | 516,35 |
| (403-9022) | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок<br>коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций<br>наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | **Установка панелей стен (шпоночного типа) при вертикальных стыках, инъецируемых раствором, панели площадью:** | | | | | | |
| 07-02-001-06<br>*(403-9022)* | до 6 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 65038,94<br>- | 9284,61<br>- | 29749,45<br>- | 3512,35<br>- | 26004,88<br>*(100,00)* | 976,30<br>- |
| 07-02-001-07<br>*(403-9022)* | до 9 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 45819,15<br>- | 5867,38<br>- | 17538,87<br>- | 2043,30<br>- | 22412,90<br>*(100,00)* | 616,97<br>- |
| 07-02-001-08<br>*(403-9022)* | до 12 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 37115,90<br>- | 4686,72<br>- | 15430,08<br>- | 1796,20<br>- | 16999,10<br>*(100,00)* | 492,82<br>- |
| 07-02-001-09<br>*(403-9022)* | до 15 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 31574,09<br>- | 3902,90<br>- | 13898,81<br>- | 1577,20<br>- | 13772,38<br>*(100,00)* | 410,40<br>- |
| 07-02-001-10<br>*(403-9022)* | более 15 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 26472,53<br>- | 3307,67<br>- | 11257,17<br>- | 1301,86<br>- | 11907,69<br>*(100,00)* | 347,81<br>- |
| | **Установка панелей стен с опорной пятой шпоночного и клиновидного типа при вертикальных стыках, площадь вертикальной проекции панели:** | | | | | | |
| 07-02-001-11<br>*(403-9022)* | до 9 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 31542,81<br>- | 4640,12<br>- | 17643,96<br>- | 2125,59<br>- | 9258,73<br>*(100,00)* | 487,92<br>- |
| 07-02-001-12<br>*(403-9022)* | до 12 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 25722,40<br>- | 3588,50<br>- | 14941,99<br>- | 1680,47<br>- | 7191,91<br>*(100,00)* | 377,34<br>- |
| 07-02-001-13<br>*(403-9022)* | до 15 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 24043,56<br>- | 3089,80<br>- | 14494,07<br>- | 1633,97<br>- | 6459,69<br>*(100,00)* | 324,90<br>- |
| 07-02-001-14<br>*(403-9022)* | более 15 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 21179,22<br>- | 3111,48<br>- | 12585,05<br>- | 1414,09<br>- | 5482,69<br>*(100,00)* | 327,18<br>- |
| 07-02-001-15<br>*(403-9022)* | Установка панелей перегородок (ненесущих)<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 33916,97<br>- | 4607,60<br>- | 15639,97<br>- | 1838,94<br>- | 13669,40<br>*(100,00)* | 484,50<br>- |
| **ТАБЛИЦА 07-02-002** | **Установка опор, лотков емкостных сооружений** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 сборных железобетонных конструкций** | | | | | | |
| | **Установка опор из плит и колец диаметром:** | | | | | | |
| 07-02-002-01<br>*(403-9022)* | до 1000 мм<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 30053,65<br>- | 4911,61<br>- | 23787,17<br>- | 2264,76<br>- | 1354,87<br>*(100,00)* | 547,56<br>- |
| 07-02-002-02<br>*(403-9022)* | более 1000 мм<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 20422,68<br>- | 2991,10<br>- | 16248,47<br>- | 1350,95<br>- | 1183,11<br>*(100,00)* | 329,78<br>- |
| | **Установка в сооружениях:** | | | | | | |
| 07-02-002-03<br>*(403-9022)* | угловых лотков сечением до 0,2 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 133865,15<br>- | 31676,48<br>- | 47001,03<br>- | 5380,25<br>- | 55187,64<br>*(100,00)* | 3409,74<br>- |
| 07-02-002-04<br>*(403-9022)* | угловых лотков сечением более 0,2 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 100164,80<br>- | 23468,77<br>- | 33197,80<br>- | 3776,50<br>- | 43498,23<br>*(100,00)* | 2526,24<br>- |
| 07-02-002-05<br>*(403-9022)* | прямоугольных лотков сечением до 0,2 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 37537,52<br>- | 8260,77<br>- | 21594,99<br>- | 2446,60<br>- | 7681,76<br>*(100,00)* | 910,78<br>- |
| 07-02-002-06<br>*(403-9022)* | прямоугольных лотков сечением более 0,2 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 20250,58<br>- | 4419,07<br>- | 11610,69<br>- | 1326,27<br>- | 4220,82<br>*(100,00)* | 481,38<br>- |
| | **Установка лотков между сооружениями сечением:** | | | | | | |
| 07-02-002-07<br>*(403-9022)* | до 0,5 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 29758,09<br>- | 8386,39<br>- | 17848,36<br>- | 1976,13<br>- | 3523,34<br>*(100,00)* | 924,63<br>- |
| 07-02-002-08<br>*(403-9022)* | более 0,5 м2<br>*Конструкции сборные железобетонные (м3)* | 24276,59<br>- | 6704,89<br>- | 14211,69<br>- | 1557,09<br>- | 3360,01<br>*(100,00)* | 730,38<br>- |
| **ТАБЛИЦА 07-02-003** | **Установка конструкций секционных вентиляторных градирен** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Установка железобетонных колонн:** | | | | | | |
| 07-02-003-01<br>*(403-9020)* | в стаканы фундаментов<br>*Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | 17233,13<br>- | 4515,68<br>- | 9718,86<br>- | 1023,17<br>- | 2998,59<br>*(100,00)* | 486,08<br>- |
| 07-02-003-02<br>*(403-9020)* | на нижестоящие колонны<br>*Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | 20081,24<br>- | 3898,34<br>- | 11818,33<br>- | 1224,32<br>- | 4364,57<br>*(100,00)* | 409,92<br>- |
| 07-02-003-03<br>*(403-9020)* | Установка колонн в стальной обойме на фундаменты<br>*Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | 17710,43<br>- | 4820,66<br>- | 12040,41<br>- | 1289,52<br>- | 849,36<br>*(100,00)* | 493,92<br>- |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | **Укладка:** | | | | | | |
| 07-02-003-04 | балок | 6167,58 | 2264,22 | 3111,51 | 302,81 | 791,85 | 231,99 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-02-003-05 | ригелей | 22953,73 | 4890,62 | 4842,98 | 462,24 | 13220,13 | 508,38 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка капителей стен:** | | | | | | |
| 07-02-003-06 | водосборного бассейна | 26234,26 | 4306,89 | 10614,03 | 1081,22 | 11313,34 | 452,88 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-02-003-07 | каркаса градирен | 36188,79 | 8328,76 | 13764,01 | 1338,93 | 14096,02 | 875,79 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-02-003-08 | Укладка плит покрытия | 13521,21 | 1897,39 | 3223,89 | 303,89 | 8399,93 | 204,24 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

# Раздел 3. Сооружение предприятий по хранению и переработке зерна

## ТАБЛИЦА 07-03-001 Монтаж конструкций сооружений предприятий по хранению и переработке зерна

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 сборных изделий**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Монтаж стен силосов из блоков:** | | | | | | |
| 07-03-001-01 | объемных с болтовым соединением | 47950,67 | 4448,11 | 19948,82 | 1156,52 | 23553,74 | 490,42 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-03-001-02 | объемных с безболтовым соединением | 43463,11 | 4150,89 | 20344,06 | 1178,92 | 18968,16 | 457,65 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-03-001-03 | криволинейных диаметром 6 м | 106190,17 | 6374,59 | 36465,58 | 2463,09 | 63350,00 | 694,40 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-03-001-04 | полигональных | 64091,45 | 4429,06 | 26801,74 | 1840,66 | 32860,65 | 488,32 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-03-001-05 | криволинейных диаметром 18 м | 75217,24 | 11264,02 | 35844,09 | 1903,38 | 28109,13 | 1198,30 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-03-001-06 | Монтаж стен бункеров мельниц | 69949,82 | 6116,77 | 20873,85 | 1212,66 | 42959,20 | 650,72 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка:** | | | | | | |
| 07-03-001-07 | воронки с доборными (карнизными) элементами | 28966,68 | 6402,92 | 15471,25 | 940,88 | 7092,51 | 732,60 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-03-001-08 | колонн подсилосного этажа | 43378,96 | 5079,48 | 29937,96 | 1497,85 | 8361,52 | 553,32 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-03-001-09 | наклонного днища | 21070,71 | 6152,14 | 9355,13 | 485,72 | 5563,44 | 602,56 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

# Раздел 4. Главные корпуса тепловых электростанций

## ТАБЛИЦА 07-04-001 Установка конструкций конденсационных и зольных полов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка конструкций конденсационных и зольных полов машинного отделения в зданиях:** | | | | | | |
| 07-04-001-01 | с подвалами в грунтах мокрых | 25292,09 | 3462,40 | 6151,45 | 591,36 | 15678,24 | 364,08 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-001-02 | с подвалами в грунтах сухих | 19900,44 | 3547,29 | 7108,11 | 746,19 | 9245,04 | 381,84 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-001-03 | с полуподвалами в грунтах мокрых | 27990,41 | 3620,74 | 6544,44 | 582,51 | 17825,23 | 380,73 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-001-04 | с полуподвалами в грунтах сухих | 24085,09 | 3808,41 | 7426,09 | 724,81 | 12850,59 | 405,15 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | **Установка конструкций конденсационных и зольных полов бункерно-деаэраторного отделения в зданиях:** | | | | | | |
| 07-04-001-05 | с подвалами в грунтах мокрых | 24264,70 | 3065,91 | 6162,53 | 527,35 | 15036,26 | 314,13 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-001-06 | с подвалами в грунтах сухих | 14339,82 | 2730,87 | 6877,38 | 655,38 | 4731,57 | 297,48 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-001-07 | с полуподвалами в грунтах мокрых | 23506,90 | 3029,60 | 5673,13 | 477,35 | 14804,17 | 318,57 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-001-08 | с полуподвалами в грунтах сухих | 16537,66 | 2842,95 | 6183,55 | 570,68 | 7511,16 | 309,69 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка конструкций конденсационных и зольных полов котельного отделения:** | | | | | | |
| 07-04-001-09 | с подвалами | 13780,18 | 2798,82 | 7399,45 | 768,09 | 3581,91 | 308,58 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-001-10 | с полуподвалами | 18830,39 | 2999,55 | 10316,84 | 1134,78 | 5514,00 | 338,55 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-04-002 Сборка и установка колонн

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Сборка и установка колонн при массе блока:** | | | | | | |
| 07-04-002-01 | 50-65 т | 73236,37 | 7082,23 | 41544,38 | 1656,30 | 24609,76 | 656,37 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-002-02 | 80-120 т | 76404,60 | 7309,47 | 46632,27 | 2082,94 | 22462,86 | 677,43 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-002-03 | 125-150 т | 80329,80 | 9316,27 | 46988,28 | 1947,93 | 24025,25 | 840,06 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-002-04 | 155-175 т | 88479,52 | 9017,83 | 47153,48 | 1949,15 | 32308,21 | 813,15 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-002-05 | более 175 т | 78695,60 | 8849,15 | 47108,05 | 1959,72 | 22738,40 | 797,94 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-04-003 Установка ригелей, балок, распорок

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка ригелей массой:** | | | | | | |
| 07-04-003-01 | до 20 т | 47627,57 | 8871,08 | 21110,31 | 443,68 | 17646,18 | 762,12 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-003-02 | более 20 т | 39668,45 | 6522,25 | 19474,96 | 426,73 | 13671,24 | 588,12 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка:** | | | | | | |
| 07-04-003-03 | балок массой до 7 т | 36933,49 | 3820,28 | 21405,42 | 513,79 | 11707,79 | 421,20 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-003-04 | распорок до 8 т | 63143,79 | 6480,69 | 48644,71 | 1186,54 | 8018,39 | 600,62 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-04-004 Укладка плит

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Укладка плит:** | | | | | | |
| 07-04-004-01 | перекрытий | 19988,71 | 1606,30 | 11105,90 | 246,19 | 7276,51 | 177,10 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-004-02 | покрытий | 26861,17 | 2287,75 | 20572,77 | 490,42 | 4000,65 | 249,21 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-04-005 Установка стеновых панелей

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка стеновых панелей:** | | | | | | |
| 07-04-005-01 | наружных | 8606,27 | 541,97 | 7685,99 | 186,78 | 378,31 | 62,01 |
| *(403-9021)* | *Конструкции сборные железобетонные (м2)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-005-02 | внутренних | 15265,13 | 905,82 | 13503,61 | 335,39 | 855,70 | 94,16 |
| *(403-9021)* | *Конструкции сборные железобетонные (м2)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **ТАБЛИЦА 07-04-006** | **Сборка и установка лестниц** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 сборных конструкций** | | | | | | |
| 07-04-006-01 | Сборка и установка лестниц | 90233,24 | 7871,18 | 58413,41 | 1634,59 | 23948,65 | 760,50 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-04-007** | **Установка бункеров** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Установка бункеров:** | | | | | | |
| 07-04-007-01 | одиночных из двух панелей с двумя вставками | 79103,29 | 11113,71 | 53414,15 | 2771,23 | 14575,43 | 1138,70 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-04-007-02 | спаренных из двух панелей | 77468,50 | 8872,72 | 55177,29 | 2431,58 | 13418,49 | 909,09 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-04-008** | **Монтаж конструкций распределительных устройств** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 сборных конструкций** | | | | | | |
| 07-04-008-01 | Монтаж конструкций распределительных устройств (колонны, балки и щиты перекрытий) | 33830,14 | 3045,56 | 22914,56 | 616,93 | 7870,02 | 331,76 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

# Раздел 5. Жилые, общественные и административно-бытовые здания промышленных предприятий

## Подраздел 5.1 блоки стен подвалов

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ТАБЛИЦА 07-05-001** | **Установка блоков стен подвалов** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Установка блоков стен подвалов массой:** | | | | | | |
| 07-05-001-01 | до 0,5 т | 3414,27 | 461,82 | 2082,69 | 236,66 | 869,76 | 52,84 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-001-02 | до 1 т | 4859,03 | 648,07 | 2927,29 | 328,05 | 1283,67 | 74,15 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-001-03 | до 1,5 т | 7405,23 | 932,97 | 4656,85 | 501,53 | 1815,41 | 104,01 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-001-04 | более 1,5 т | 10827,55 | 1164,31 | 7069,67 | 679,32 | 2593,57 | 129,80 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## Подраздел 5.2 колонны

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ТАБЛИЦА 07-05-004** | **Установка колонн** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Установка колонн в стаканы фундаментов массой:** | | | | | | |
| 07-05-004-01 | до 2 т | 18908,67 | 4440,51 | 9352,44 | 1187,60 | 5115,72 | 495,04 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-004-02 | до 3 т | 22211,25 | 5410,50 | 11685,03 | 1462,59 | 5115,72 | 582,40 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-004-03 | до 4 т | 24887,14 | 6125,27 | 13646,15 | 1698,84 | 5115,72 | 659,34 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка колонн на нижестоящие колонны массой:** | | | | | | |
| 07-05-004-04 | до 2 т | 26659,81 | 9756,69 | 6823,13 | 983,48 | 10079,99 | 969,85 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-004-05 | до 3 т | 28012,40 | 11348,89 | 8598,59 | 1246,59 | 8064,92 | 1128,12 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-05-004-06 | до 4 т | 30030,06 | 12306,60 | 9720,43 | 1415,48 | 8003,03 | 1223,32 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка колонн со стальными сердечниками на фундаменты и нижестоящие колонны массой:** | | | | | | |
| 07-05-004-07 | до 3 т | 26807,54 | 8227,95 | 12682,94 | 1844,24 | 5896,65 | 829,43 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-004-08 | до 4 т | 32782,78 | 10301,97 | 16686,42 | 2459,57 | 5794,39 | 1055,53 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

# Подраздел 5.3 балки, ригели, перемычки

## ТАБЛИЦА 07-05-007 Укладка балок, ригелей и перемычек

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Укладка балок ростверка массой:** | | | | | | |
| 07-05-007-01 | до 1 т | 6306,47 | 1708,51 | 4001,58 | 464,40 | 596,38 | 177,60 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-007-02 | до 3 т | 10970,58 | 2754,98 | 7364,52 | 910,31 | 851,08 | 286,38 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка балок перекрытий массой:** | | | | | | |
| 07-05-007-03 | до 1 т | 4440,28 | 1299,98 | 2947,97 | 460,62 | 192,33 | 141,61 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-007-04 | до 3 т | 6494,92 | 2064,67 | 4237,92 | 662,18 | 192,33 | 224,91 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Укладка ригелей массой:** | | | | | | |
| 07-05-007-05 | до 1 т | 5734,68 | 1912,38 | 3308,96 | 507,60 | 513,34 | 192,78 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-007-06 | до 2 т | 8549,20 | 2880,37 | 4787,65 | 666,90 | 881,18 | 290,36 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-007-07 | до 3 т | 31347,70 | 5478,22 | 6921,24 | 876,69 | 18948,24 | 552,24 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-007-08 | до 5 т | 64272,37 | 6894,60 | 9388,54 | 1209,33 | 47989,23 | 695,02 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-007-09 | до 6 т | 66784,57 | 7760,81 | 11034,53 | 1434,65 | 47989,23 | 782,34 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-007-10 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | 1068,37 | 153,91 | 784,51 | 122,58 | 129,95 | 17,61 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

# Подраздел 5.4 панели перекрытий и покрытий

## ТАБЛИЦА 07-05-011 Установка панелей

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка панелей перекрытий с опиранием:** | | | | | | |
| 07-05-011-01 | по контуру площадью до 5 м2 | 6088,81 | 2064,67 | 2415,87 | 352,49 | 1608,27 | 224,91 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-011-02 | по контуру площадью до 15 м2 | 10181,14 | 3178,94 | 4580,23 | 677,16 | 2421,97 | 346,29 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-011-03 | по контуру площадью до 20 м2 | 12226,07 | 3572,21 | 5966,80 | 878,72 | 2687,06 | 389,13 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-011-04 | по контуру площадью до 25 м2 | 15343,16 | 4441,28 | 7666,22 | 1132,65 | 3235,66 | 483,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-05-011-05 | на 2 стороны площадью до 5 м2 | 7648,19 | 1923,59 | 2448,52 | 352,49 | 3276,08 | 207,06 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-05-011-06 | на 2 стороны площадью до 10 м2 | 12378,82 | 2985,00 | 4344,71 | 613,04 | 5049,11 | 313,88 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| | **Установка панелей ребристых площадью:** | | | | | | |
| 07-05-011-07 | до 5 м2 | 4218,93 | 1057,74 | 2754,54 | 408,24 | 406,65 | 116,62 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-05-011-08 | до 10 м2 | 4986,77 | 1338,37 | 3241,75 | 485,87 | 406,65 | 147,56 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-05-011-09 | до 15 м2 | 6191,35 | 1629,79 | 3957,38 | 593,46 | 604,18 | 179,69 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| | **Установка панелей типа "ТТ" площадью:** | | | | | | |
| 07-05-011-10 | до 25 м2 | 21682,90 | 5015,96 | 8711,97 | 661,64 | 7954,97 | 513,93 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-05-011-11 | до 30 м2 | 26282,96 | 5882,64 | 11467,47 | 983,34 | 8932,85 | 602,73 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-05-011-12 | до 40 м2 | 34600,92 | 7366,85 | 17001,58 | 1321,92 | 10232,49 | 754,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |

# Подраздел 5.5 лестничные площадки, марши и ограждения

## ТАБЛИЦА 07-05-014 Установка лестничных площадок и маршей

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка площадок массой:** | | | | | | |
| 07-05-014-01 | до 1 т | 6398,30 | 1715,10 | 4194,73 | 633,56 | 488,47 | 186,83 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-05-014-02 | более 1 т | 9115,16 | 2620,06 | 6006,63 | 915,03 | 488,47 | 282,03 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| | **Установка маршей:** | | | | | | |
| 07-05-014-03 | без сварки массой до 1 т | 8628,70 | 1848,90 | 6176,83 | 769,64 | 602,97 | 208,68 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-05-014-04 | без сварки массой более 1 т | 8448,87 | 2374,53 | 5757,26 | 892,08 | 317,08 | 261,80 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-05-014-05 | со сваркой массой до 1 т | 10425,68 | 2247,44 | 6141,78 | 757,62 | 2036,46 | 241,92 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-05-014-06 | Установка маршей-площадок массой более 1 т | 15087,42 | 4256,21 | 9646,01 | 1451,66 | 1185,20 | 458,15 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | (100,00) | - |

## ТАБЛИЦА 07-05-015 Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м ступеней**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней:** | | | | | | |
| 07-05-015-01 | гладких | 1331,99 | 1067,72 | 142,79 | 7,97 | 121,48 | 117,72 |
| (403-9043) | *Ступени железобетонные (м)* | - | - | - | - | (100,00) | - |
| 07-05-015-02 | с мозаичным покрытием | 1468,04 | 1176,47 | 162,80 | 7,97 | 128,77 | 129,71 |
| (403-9043) | *Ступени железобетонные (м)* | - | - | - | - | (100,00) | - |

## ТАБЛИЦА 07-05-016 Устройство металлических ограждений

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м ограждения**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Устройство металлических ограждений:** | | | | | | |
| 07-05-016-01 | с поручнями из твердолиственных пород | 18230,78 | 1898,69 | 269,88 | 4,76 | 16062,21 | 191,40 |
| (101-9272) | *Поручни (м)* | - | - | - | - | (102,00) | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-05-016-02 | с поручнями из хвойных пород | 19924,72 | 1417,99 | 269,88 | 4,76 | 18236,85 | 147,40 |
| 07-05-016-03 | с поручнями из поливинилхлорида | 18845,20 | 590,41 | 269,88 | 4,76 | 17984,91 | 62,81 |
| 07-05-016-04 | без поручней | 16737,72 | 429,11 | 251,50 | 4,41 | 16057,11 | 45,65 |

# Подраздел 5.6 блоки и панели внутренних и наружных стен, диафрагмы жесткости, перегородки

## ТАБЛИЦА 07-05-021 Установка блоков

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка цокольных блоков массой:** | | | | | | |
| 07-05-021-01 | до 1 т | 6042,56 | 888,96 | 3131,58 | 328,59 | 2022,02 | 94,57 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-021-02 | до 2,5 т | 8455,16 | 1387,72 | 4437,25 | 489,24 | 2630,19 | 147,63 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-021-03 | более 2,5 т | 10869,66 | 1825,95 | 5872,93 | 634,64 | 3170,78 | 194,25 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка блоков наружных стен массой:** | | | | | | |
| 07-05-021-04 | до 1 т | 7566,76 | 1748,51 | 3985,35 | 612,36 | 1832,90 | 192,78 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-021-05 | до 2,5 т | 10235,06 | 2525,63 | 5689,40 | 874,40 | 2020,03 | 278,46 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-021-06 | более 2,5 т | 11878,49 | 2982,31 | 6751,40 | 1037,75 | 2144,78 | 324,87 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка блоков внутренних стен массой:** | | | | | | |
| 07-05-021-07 | до 1 т | 6628,22 | 1489,48 | 3657,31 | 571,46 | 1481,43 | 164,22 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-021-08 | до 2,5 т | 9633,18 | 2342,15 | 5466,53 | 854,15 | 1824,50 | 258,23 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-021-09 | более 2,5 т | 11420,43 | 2796,60 | 6607,01 | 1032,35 | 2016,82 | 304,64 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка парапетных блоков массой:** | | | | | | |
| 07-05-021-10 | до 1 т | 8823,28 | 1682,83 | 4159,53 | 623,97 | 2980,92 | 174,93 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-021-11 | до 2,5 т | 9694,25 | 1980,47 | 4540,53 | 684,05 | 3173,25 | 205,87 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-021-12 | более 2,5 т | 14508,27 | 3365,65 | 7413,19 | 1120,10 | 3729,43 | 349,86 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-021-13 | Установка блоков перемычечных и подбалконных массой до 1 т | 6089,22 | 1556,33 | 2903,21 | 428,90 | 1629,68 | 159,46 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-05-022 Установка панелей наружных стен

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка в цокольных зданиях панелей стеновых наружных площадью:** | | | | | | |
| 07-05-022-01 | до 12 м2 | 20297,84 | 3291,00 | 9743,77 | 925,16 | 7263,07 | 342,10 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-022-02 | до 20 м2 | 27042,90 | 4539,68 | 13318,07 | 1145,34 | 9185,15 | 471,90 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | **Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:** | | | | | | |
| 07-05-022-03 | до 6 м2 | 35408,43 | 2874,80 | 4792,28 | 713,88 | 27741,35 | 305,83 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-022-04 | до 15 м2 | 41878,69 | 3804,56 | 7540,90 | 1108,62 | 30533,23 | 404,74 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-022-05 | до 25 м2 | 67734,24 | 4958,12 | 10177,64 | 1482,44 | 52598,48 | 527,46 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой поясной и пилонной) панелей стеновых наружных площадью:** | | | | | | |
| 07-05-022-06 | до 6 м2 | 10219,18 | 2644,44 | 4252,69 | 637,74 | 3322,05 | 274,89 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-022-07 | до 15 м2 | 16304,06 | 3723,32 | 7309,24 | 1074,47 | 5271,50 | 387,04 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:** | | | | | | |
| 07-05-022-08 | до 6 м2 | 15573,65 | 4922,55 | 7998,37 | 1190,57 | 2652,73 | 511,70 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-022-09 | до 10 м2 | 24414,33 | 7120,53 | 13144,09 | 1944,81 | 4149,71 | 740,18 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-022-10 | до 15 м2 | 33065,51 | 9318,51 | 18279,52 | 2697,57 | 5467,48 | 968,66 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-05-023** | **Установка стеновых панелей внутренних, диафрагм жесткости** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Установка стеновых панелей внутренних площадью:** | | | | | | |
| 07-05-023-01 | до 6 м2 | 9105,82 | 2308,65 | 3568,94 | 546,75 | 3228,23 | 242,76 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-023-02 | до 10 м2 | 11309,26 | 2761,32 | 4919,47 | 740,75 | 3628,47 | 290,36 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-023-03 | до 15 м2 | 13187,12 | 3146,10 | 6022,70 | 899,51 | 4018,32 | 330,82 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-023-04 | до 25 м2 | 15406,69 | 4187,25 | 6593,23 | 983,61 | 4626,21 | 440,30 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка диафрагм жесткости высотой:** | | | | | | |
| 07-05-023-05 | до 3,6 м, площадью до 10 м2 | 73044,74 | 10222,96 | 12054,09 | 1627,97 | 50767,69 | 1030,54 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-023-06 | до 3,6 м, площадью до 15 м2 | 85008,53 | 12443,05 | 16322,57 | 2259,36 | 56242,91 | 1254,34 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-023-07 | до 4,8 м, площадью до 10 м2 | 88635,73 | 13115,13 | 12353,43 | 1617,44 | 63167,17 | 1322,09 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-023-08 | до 4,8 м, площадью до 15 м2 | 99706,55 | 15310,92 | 16719,69 | 2253,56 | 67675,94 | 1543,44 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-023-09 | до 4,8 м, площадью до 25 м2 | 107497,25 | 17324,29 | 20423,48 | 2789,37 | 69749,48 | 1746,40 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **ТАБЛИЦА 07-05-024** | **Установка крупнопанельных перегородок** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций** | | | | | | |
| | **Установка перегородок крупнопанельных:** | | | | | | |
| 07-05-024-01 | железобетонных площадью до 6 м2 | 6702,80 | 1648,48 | 2629,27 | 386,91 | 2425,05 | 171,36 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-024-02 | железобетонных площадью до 10 м2 | 8013,30 | 1991,92 | 3372,65 | 497,07 | 2648,73 | 207,06 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-024-03 | гипсобетонных площадью до 6 м2 | 8311,36 | 2117,84 | 2846,55 | 424,44 | 3346,97 | 220,15 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-024-04 | гипсобетонных площадью до 10 м2 | 11116,42 | 2758,92 | 4162,36 | 615,87 | 4195,14 | 286,79 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-024-05 | гипсобетонных площадью до 15 м2 | 13394,66 | 3411,44 | 4560,53 | 680,54 | 5422,69 | 354,62 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

# Подраздел 5.7 плиты лоджий, балконов, козырьков, парапетов, стенок, ограждений и мелкие конструкции

**ТАБЛИЦА 07-05-030** — **Установка плит лоджий, балконов и козырьков, разделительных стенок, экранов ограждений, плит парапета и мелких конструкций**

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка в панельных зданиях плит лоджий площадью:** | | | | | | |
| 07-05-030-01 | до 5 м2 | 3969,36 | 1088,70 | 2017,12 | 299,03 | 863,54 | 113,17 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-030-02 | до 10 м2 | 11416,39 | 1991,92 | 5268,49 | 761,27 | 4155,98 | 207,06 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка в кирпичных и блочных зданиях плит лоджий площадью:** | | | | | | |
| 07-05-030-03 | до 5 м2 | 4075,69 | 916,34 | 2306,88 | 360,45 | 852,47 | 101,03 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-030-04 | до 10 м2 | 7162,80 | 1424,72 | 4360,61 | 681,35 | 1377,47 | 157,08 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м2 в зданиях:** | | | | | | |
| 07-05-030-05 | панельных | 10926,75 | 3010,77 | 6161,74 | 946,49 | 1754,24 | 312,97 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-030-06 | кирпичных и блочных | 18571,45 | 5213,16 | 12026,25 | 1846,67 | 1332,04 | 574,77 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-030-07 | Установка разделительных стенок площадью до 5 м2 | 5256,63 | 1331,13 | 3406,50 | 514,89 | 519,00 | 141,61 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-030-08 | Установка экранов ограждений площадью до 10 м2 | 5440,66 | 1078,10 | 3488,62 | 527,04 | 873,94 | 120,19 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка плит парапета массой:** | | | | | | |
| 07-05-030-09 | до 0,5 т | 2393,04 | 424,94 | 1208,52 | 170,91 | 759,58 | 46,29 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 07-05-030-10 | более 0,5 т | 4058,98 | 714,10 | 2082,02 | 289,17 | 1262,86 | 79,61 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-030-11 | Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т | 3099,21 | 1111,71 | 272,16 | 42,53 | 1715,34 | 122,57 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

# Подраздел 5.8 объемные блоки, сантехкабины, шахты лифта и вентиляционные блоки

## ТАБЛИЦА 07-05-034 Установка объемных блоков

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Установка объемных:** | | | | | | |
| 07-05-034-01 | рядовых блоков в зданиях при числе этажей до 5 | 78369,09 | 9497,26 | 48663,72 | 3462,40 | 20208,11 | 1022,31 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-034-02 | лестничных блоков в зданиях при числе этажей до 5 | 97736,51 | 12107,85 | 60141,55 | 4323,07 | 25487,11 | 1273,17 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-034-03 | рядовых блоков в зданиях при числе этажей 9-12 | 121137,75 | 11482,14 | 77583,04 | 3765,25 | 32072,57 | 1193,57 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-034-04 | лестничных блоков в зданиях при числе этажей 9-12 | 153631,82 | 15672,04 | 99135,33 | 4798,01 | 38824,45 | 1629,11 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-05-035 Установка сантехкабин, сантехнических поддонов, шахт лифта, вентиляционных блоков, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт.**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-035-01 | Установка сантехкабин | 13090,59 | 2773,44 | 6855,35 | 1033,46 | 3461,80 | 298,54 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-035-02 | Установка сантехподдонов | 8499,30 | 1426,11 | 3361,82 | 525,29 | 3711,37 | 153,51 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка шахт лифта массой:** | | | | | | |
| 07-05-035-03 | до 2,5 т | 8488,65 | 2418,22 | 4981,34 | 743,45 | 1089,09 | 240,38 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-035-04 | более 2,5 т | 11753,26 | 3208,34 | 6878,86 | 1036,80 | 1666,06 | 318,92 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| | **Установка вентиляционных блоков массой:** | | | | | | |
| 07-05-035-05 | до 1 т | 5548,85 | 1419,68 | 3765,31 | 588,33 | 363,86 | 158,27 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-035-06 | до 2,5 т | 7611,42 | 2049,47 | 5099,33 | 796,77 | 462,62 | 228,48 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-05-035-07 | более 2,5 т | 12189,34 | 3405,10 | 8160,48 | 1275,08 | 623,76 | 379,61 |
| (403-9020) | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | **Присоединение и испытание:** | | | | | | |
| 07-05-035-08 | трубопроводов в отопительных панелях | 1958,29 | 1197,72 | 300,92 | 0,00 | 459,65 | 108,00 |
| 07-05-035-09 | трубопроводов в сантехкабинах и блоках | 3950,74 | 2367,99 | 169,52 | 0,00 | 1413,23 | 249,00 |
| 07-05-035-10 | электропроводок сантехкабин | 2063,67 | 2063,67 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 217,00 |

# Подраздел 5.9 деформационные швы и герметизация стыков

## ТАБЛИЦА 07-05-038 Устройство деформационных вертикальных швов в здании

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м шва**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Устройство деформационных вертикальных швов в зданиях:** | | | | | | |
| 07-05-038-01 | крупнопанельных | 938,59 | 363,24 | 12,20 | 0,00 | 563,15 | 39,10 |
| 07-05-038-02 | кирпичных и крупноблочных | 1166,30 | 476,67 | 7,85 | 0,00 | 681,78 | 53,80 |

## ТАБЛИЦА 07-05-039 Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м шва**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-05-039-01 | Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клее в один ряд | 1010,47 | 57,41 | 16,41 | 0,00 | 936,65 | 6,33 |
| | **Устройство герметизации стеновых панелей:** | | | | | | |
| 07-05-039-02 | *минераловатными пакетами, стык горизонтальный* | 1574,87 | 31,30 | 30,66 | 0,00 | 1512,91 | 3,70 |
| 07-05-039-03 | минераловатными пакетами, стык вертикальный | 1325,84 | 96,77 | 61,03 | 0,00 | 1168,04 | 11,20 |
| 07-05-039-04 | пенополистиролом, стык горизонтальный | 598,33 | 36,17 | 25,18 | 0,00 | 536,98 | 4,24 |
| 07-05-039-05 | пенополистиролом, стык вертикальный | 1184,72 | 75,15 | 45,56 | 0,00 | 1064,01 | 8,81 |
| | **Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой:** | | | | | | |
| 07-05-039-06 | вулканизирующейся тиоколовой | 2007,62 | 170,43 | 278,26 | 36,92 | 1558,93 | 18,79 |
| 07-05-039-07 | герметизирующей нетвердеющей | 1986,42 | 182,58 | 494,50 | 67,70 | 1309,34 | 20,13 |
| | **Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей мастикой:** | | | | | | |
| 07-05-039-08 | *вулканизирующейся тиоколовой* | 1467,74 | 160,99 | 307,24 | 41,45 | 999,51 | 17,75 |
| 07-05-039-09 | герметизирующей нетвердеющей | 1844,55 | 191,92 | 413,74 | 55,43 | 1238,89 | 21,16 |
| | **Устройство вертикального стыка:** | | | | | | |
| 07-05-039-10 | водоотбойной ленты | 119,03 | 94,33 | 15,25 | 0,00 | 9,45 | 10,40 |
| 07-05-039-11 | водоотводящего фартука | 12,91 | 9,42 | 2,14 | 0,00 | 1,35 | 1,05 |
| | **Устройство солнцезащиты:** | | | | | | |
| 07-05-039-12 | полимерцементным составом | 222,25 | 172,13 | 26,36 | 0,00 | 23,76 | 18,10 |
| 07-05-039-13 | красками ПХВ (бутадионстирольными или кумаронокаучуковыми) | 82,04 | 9,24 | 5,65 | 0,00 | 67,15 | 1,07 |
| 07-05-039-14 | Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором | 173,24 | 69,28 | 0,00 | 0,00 | 103,96 | 7,37 |
| 07-05-039-15 | Устройство промазки и расшивки швов *панелей перекрытий раствором снизу* | 320,57 | 286,68 | 8,72 | 0,00 | 25,17 | 29,80 |
| | **Изоляция шахт лифтов:** | | | | | | |
| 07-05-039-16 | паклей просмоленой | 971,93 | 211,50 | 17,43 | 0,00 | 743,00 | 22,50 |
| 07-05-039-17 | прокладками ПРП в 2 слоя | 6722,17 | 267,90 | 21,79 | 0,00 | 6432,48 | 28,50 |
| | **Уплотнение стыков прокладками ПРП в 1 ряд в стенах, оконных, дверных и балконных блоках:** | | | | | | |
| 07-05-039-18 | насухо | 2672,13 | 37,55 | 9,59 | 0,00 | 2624,99 | 4,14 |
| 07-05-039-19 | на мастике | 2989,28 | 58,32 | 11,33 | 0,00 | 2919,63 | 6,43 |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

# Подраздел 5.10 грузопассажирские подъемники

## ТАБЛИЦА 07-05-043 Эксплуатация грузопассажирских подъемников

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 площади застройки**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Эксплуатация грузопассажирских подъемников в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий:** | | | | | | |
| 07-05-043-01 | на первые 9 этажей | 21435,88 | 0,00 | 21435,88 | 5586,57 | 0,00 | 0,00 |
| 07-05-043-02 | на каждый последующий этаж добавлять к расценке 07-05-043-01 | 4133,64 | 0,00 | 4133,64 | 1077,30 | 0,00 | 0,00 |
| | **Эксплуатация грузопассажирских подъемников в производственных зданиях:** | | | | | | |
| 07-05-043-03 | одноэтажных | 2143,48 | 0,00 | 2143,48 | 558,63 | 0,00 | 0,00 |
| 07-05-043-04 | многоэтажных высотой до 30 м | 10747,46 | 0,00 | 10747,46 | 2800,98 | 0,00 | 0,00 |
| 07-05-043-05 | на каждый последующие 3 м высоты здания добавлять к расценке 07-05-043-04 | 2066,82 | 0,00 | 2066,82 | 538,65 | 0,00 | 0,00 |

# Раздел 6. Конструкции инженерных тепловых сетей

## ТАБЛИЦА 07-06-001 Устройство непроходных каналов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 сборных конструкций**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Устройство непроходных каналов:** | | | | | | |
| 07-06-001-01 | одноячейковых, перекрываемых или опирающихся на плиту | 17635,16 | 3423,77 | 7447,12 | 753,30 | 6764,27 | 372,96 |
| *(402-9050)* | *Раствор цементный (м3)* | - | - | - | - | *П* | - |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-06-001-02 | одноячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов | 17143,40 | 2798,39 | 7061,52 | 709,43 | 7283,49 | 286,72 |
| *(402-9050)* | *Раствор цементный (м3)* | - | - | - | - | *П* | - |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-06-001-03 | двухъячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов | 22079,94 | 3156,27 | 8194,51 | 821,98 | 10729,16 | 351,87 |
| *(402-9050)* | *Раствор цементный (м3)* | - | - | - | - | *П* | - |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

## ТАБЛИЦА 07-06-002 Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 бетонных и железобетонных конструкций (норма 1-4), 100 шт. сборных конструкций (норма 5-7)**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Устройство камер со стенками:** | | | | | | |
| 07-06-002-01 | из бетонных блоков | 119062,66 | 8502,88 | 9279,69 | 1052,46 | 101280,09 | 926,24 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(52,80)* | - |
| 07-06-002-02 | из монолитного бетона | 199629,90 | 7789,00 | 4425,88 | 338,85 | 187415,02 | 879,12 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(14,00)* | - |
| | **Устройство неподвижных щитовых опор:** | | | | | | |
| 07-06-002-03 | из монолитного железобетона | 127933,87 | 7998,99 | 2519,49 | 143,91 | 117415,39 | 871,35 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(10,00)* | - |
| 07-06-002-04 | из сборных железобетонных конструкций | 22912,07 | 2762,76 | 6947,84 | 831,60 | 13201,47 | 308,00 |
| *(403-9022)* | *Конструкции сборные железобетонные (м3)* | - | - | - | - | *(84,00)* | - |
| | **Устройство плит перекрытий каналов площадью:** | | | | | | |
| 07-06-002-05 | до 0,5 м2 | 1031,48 | 863,77 | 99,68 | 12,02 | 68,03 | 91,89 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-06-002-06 | до 1 м2 | 6290,22 | 1011,72 | 5152,17 | 717,80 | 126,33 | 107,63 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-06-002-07 | до 5 м2 | 7019,70 | 1126,50 | 5645,39 | 786,51 | 247,81 | 119,84 |
| *(403-9020)* | *Конструкции сборные железобетонные (шт.)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **ТАБЛИЦА 07-06-003** | **Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м канала** | | | | | | |
| | **Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой:** | | | | | | |
| 07-06-003-01 | вдоль труб асбестоцементных | 12255,10 | 1179,36 | 489,25 | 68,04 | 10586,49 | 151,20 |
| *(103-9103)* | *Трубы дренажные (м)* | - | - | - | - | *(102,00)* | - |
| 07-06-003-02 | вдоль труб керамических | 9096,57 | 1060,80 | 0,87 | 0,00 | 8034,90 | 136,00 |
| *(103-9103)* | *Трубы дренажные (м)* | - | - | - | - | *(102,00)* | - |
| 07-06-003-03 | под днищем вдоль стен каналов и труб асбестоцементных | 22176,86 | 5188,12 | 1238,26 | 137,12 | 15750,48 | 641,30 |
| *(103-9103)* | *Трубы дренажные (м)* | - | - | - | - | *(102,00)* | - |

# Раздел 7. Асбестоцементные конструкции

| **ТАБЛИЦА 07-07-001** | **Устройство стен** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 стен (за вычетом проемов)** | | | | | | |
| | **Устройство из асбестоцементных панелей в производственных зданиях с легкими несущими конструкциями стен:** | | | | | | |
| 07-07-001-01 | глухих | 7800,93 | 1600,95 | 2257,86 | 238,95 | 3942,12 | 159,14 |
| *(104-9082)* | *Панели стеновые асбестоцементные (м2)* | - | - | - | - | *(97,00)* | - |
| 07-07-001-02 | с окнами | 6426,12 | 1354,42 | 2314,35 | 245,97 | 2757,35 | 149,33 |
| *(104-9082)* | *Панели стеновые асбестоцементные (м2)* | - | - | - | - | *(97,00)* | - |
| | **Устройство в одноэтажных промышленных неотапливаемых зданиях стен из асбестоцементных листов унифицированного профиля по ригелям каркаса:** | | | | | | |
| 07-07-001-03 | стальным | 3226,91 | 584,16 | 70,83 | 3,92 | 2571,92 | 71,50 |
| 07-07-001-04 | деревянным | 3051,20 | 577,63 | 62,24 | 3,51 | 2411,33 | 71,40 |
| **ТАБЛИЦА 07-07-002** | **Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 покрытия** | | | | | | |
| 07-07-002-01 | Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях | 2774,81 | 486,89 | 1083,51 | 91,94 | 1204,41 | 54,28 |
| *(104-9120)* | *Плиты покрытий асбестоцементные (м2)* | - | - | - | - | *(99,00)* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-07-003** | **Устройство перегородок** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 перегородок (за вычетом проемов)** | | | | | | |
| 07-07-003-01 | Устройство перегородок асбестоцементных панельных трехслойных в зданиях промышленных и сельскохозяйственных предприятий при площади панелей от 5 до 10 м2 | 1144,26 | 420,82 | 657,47 | 57,51 | 65,97 | 44,25 |
| *(101-9914)* | *Подкладки асбестоцементные (м2)* | - | - | - | - | *П* | - |
| *(104-9080)* | *Панели перегородок асбестоцементные (м2)* | - | - | - | - | *(98,30)* | - |
| | **Устройство перегородок панельных из плоских асбестоцементных листов в стальной обвязке в одноэтажных производственных зданиях при площади панелей:** | | | | | | |
| 07-07-003-02 | от 5 до 10 м2 | 652,04 | 168,09 | 408,31 | 47,12 | 75,64 | 18,31 |
| *(104-9080)* | *Панели перегородок асбестоцементные (м2)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| 07-07-003-03 | от 10 до 15 м2 | 445,92 | 103,09 | 267,19 | 30,11 | 75,64 | 11,23 |
| *(104-9080)* | *Панели перегородок асбестоцементные (м2)* | - | - | - | - | *(100,00)* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-07-004** | **Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 перегородок** | | | | | | |
| 07-07-004-01 | Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83 | 27127,41 | 987,51 | 205,61 | 11,21 | 25934,29 | 110,09 |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **ТАБЛИЦА 07-07-005** | **Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт. проемов** | | | | | | |
| 07-07-005-01 | Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами | 20633,56 | 2551,78 | 136,46 | 5,40 | 17945,32 | 274,68 |
| **ТАБЛИЦА 07-07-006** | **Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 площади заделок** | | | | | | |
| 07-07-006-01 | Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей | 15692,96 | 3258,49 | 205,34 | 11,34 | 12229,13 | 377,14 |
| **ТАБЛИЦА 07-07-007** | **Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 асбестоцементного листа** | | | | | | |
| 07-07-007-01 | Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов | 3044,96 | 64,59 | 382,15 | 21,06 | 2598,22 | 7,39 |
| **ТАБЛИЦА 07-07-008** | **Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м3 по наружному обмеру блоков** | | | | | | |
| | **Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов в градирнях с башнями высотой:** | | | | | | |
| 07-07-008-01 | до 90 м | 2846,86 | 471,52 | 2375,34 | 256,10 | 0,00 | 53,95 |
| 07-07-008-02 | до 150 м | 3974,70 | 471,52 | 3503,18 | 268,99 | 0,00 | 53,95 |
| **ТАБЛИЦА 07-07-009** | **Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 шт.** | | | | | | |
| 07-07-009-01 | Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен | 600,62 | 294,29 | 7,85 | 0,00 | 298,48 | 34,50 |

# Раздел 8. Конструкции с применением цементно-стружечных плит

## Подраздел 8.1 перегородки на деревянном каркасе

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ТАБЛИЦА 07-08-001** | **Устройство перегородок в жилых зданиях** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 перегородок (за вычетом проемов)** | | | | | | |
| | **Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:** | | | | | | |
| 07-08-001-01 | без изоляционной прокладки | 17755,12 | 1429,30 | 145,15 | 7,16 | 16180,67 | 161,32 |
| 07-08-001-02 | с изоляционной прокладкой | 21057,33 | 1950,79 | 171,41 | 8,64 | 18935,13 | 220,18 |
| | **Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:** | | | | | | |
| 07-08-001-03 | межкомнатных | 33432,37 | 2742,70 | 271,93 | 14,18 | 30417,74 | 309,56 |
| 07-08-001-04 | межквартирных | 38191,31 | 3585,69 | 320,73 | 15,66 | 34284,89 | 356,43 |

| номера расценок / коды неучтенных материалов | наименование и характеристика строительных работ и конструкций / наименование и характеристика неучтенных расценками материалов | 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 | расход неучтенных материалов | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **ТАБЛИЦА 07-08-002** | **Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 перегородок (за вычетом проемов)** | | | | | | |
| | **Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок с алюминиевыми нащельниками:** | | | | | | |
| 07-08-002-01 | без изоляции при высоте этажа до 3,6 м | 20169,31 | 1759,76 | 157,82 | 7,16 | 18251,73 | 194,02 |
| *(104-1702)* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой* | - | - | - | - | *П* | - |
| 07-08-002-02 | без изоляции при высоте этажа до 6 м | 21467,95 | 1720,22 | 163,80 | 7,56 | 19583,93 | 189,66 |
| *(104-1702)* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой* | - | - | - | - | *П* | - |
| 07-08-002-03 | с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 3,6 м | 23267,35 | 2101,30 | 157,82 | 7,16 | 21008,23 | 228,90 |
| *(104-1702)* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой* | - | - | - | - | *П* | - |
| 07-08-002-04 | с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 6 м | 24570,93 | 2051,27 | 179,23 | 8,37 | 22340,43 | 223,45 |
| *(104-1702)* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой* | - | - | - | - | *П* | - |
| 07-08-002-05 | с изоляционной прокладкой толщиной 80 мм при высоте этажа до 3,6 м | 24653,05 | 2371,47 | 164,67 | 7,56 | 22116,91 | 258,33 |
| *(104-1702)* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой* | - | - | - | - | *П* | - |
| 07-08-002-06 | с изоляционной прокладкой толщиной 100 мм при высоте этажа до 6 м | 27062,18 | 2331,44 | 189,82 | 8,91 | 24540,92 | 253,97 |
| *(104-1702)* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой* | - | - | - | - | *П* | - |
| **ТАБЛИЦА 07-08-003** | **Устройство перегородок без алюминиевых нащельников в зданиях промышленных предприятий** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 перегородок (за вычетом проемов)** | | | | | | |
| | **Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нащельников:** | | | | | | |
| 07-08-003-01 | без изоляции | 15421,66 | 1209,88 | 157,82 | 7,16 | 14053,96 | 138,43 |
| *(104-1702)* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой* | - | - | - | - | *П* | - |
| 07-08-003-02 | с изоляционной прокладкой толщиной до 50 мм | 18551,20 | 1581,81 | 173,51 | 8,10 | 16795,88 | 174,40 |
| *(104-1702)* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой* | - | - | - | - | *П* | - |
| 07-08-003-03 | с изоляционной прокладкой толщиной до 80 мм | 19740,31 | 1878,40 | 177,24 | 8,24 | 17684,67 | 207,10 |
| *(104-1702)* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой* | - | - | - | - | *П* | - |
| 07-08-003-04 | с изоляционной прокладкой толщиной до 100 мм | 21140,74 | 1828,97 | 186,95 | 8,78 | 19124,82 | 201,65 |
| *(104-1702)* | *Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой* | - | - | - | - | *П* | - |
| # Подраздел 8.2 перегородки на металлическом каркасе | | | | | | | |
| **ТАБЛИЦА 07-08-006** | **Устройство перегородок в жилых зданиях** | | | | | | |
| | ИЗМЕРИТЕЛЬ: **100 м2 перегородок (за вычетом проемов)** | | | | | | |
| | **Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:** | | | | | | |
| 07-08-006-01 | без изоляционной прокладки | 17420,70 | 1719,67 | 136,66 | 6,08 | 15564,37 | 178,76 |
| 07-08-006-02 | с изоляционной прокладкой | 20753,96 | 1939,87 | 166,66 | 7,70 | 18647,43 | 201,65 |
| | **Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:** | | | | | | |
| 07-08-006-03 | межкомнатных | 33060,66 | 2778,74 | 273,94 | 12,02 | 30007,98 | 288,85 |
| 07-08-006-04 | межквартирных | 37532,52 | 3229,63 | 298,21 | 13,37 | 34004,68 | 335,72 |

## Содержание:

Часть 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные ... 3
**Раздел 1. Производственные здания и сооружения** ... **3**
**Подраздел 1.1 фундаменты и фундаментные балки** ... **3**
ТАБЛИЦА 07-01-001. Укладка фундаментов и фундаментных балок ... 3
ТАБЛИЦА 07-01-002. Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов ... 4
**Подраздел 1.2 конструкции подземных помещений** ... **4**
ТАБЛИЦА 07-01-006. Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей ... 4
ТАБЛИЦА 07-01-007. Укладка бетона по перекрытиям ... 5
**Подраздел 1.3 колонны и капители** ... **5**
ТАБЛИЦА 07-01-011. Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов ... 5
ТАБЛИЦА 07-01-012. Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов ... 6
ТАБЛИЦА 07-01-013. Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов ... 7
ТАБЛИЦА 07-01-014. Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей ... 8
**Подраздел 1.4 балки, ригели и перемычки** ... **9**
ТАБЛИЦА 07-01-019. Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях ... 9
ТАБЛИЦА 07-01-020. Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций ... 10
ТАБЛИЦА 07-01-021. Укладка перемычек ... 11
ТАБЛИЦА 07-01-022. Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм ... 12
**Подраздел 1.5 плиты покрытий и перекрытий** ... **14**
ТАБЛИЦА 07-01-027. Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа «П» ... 14
ТАБЛИЦА 07-01-028. Укладка плит покрытий, установка опорных стаканов для вентиляционных устройств ... 16
ТАБЛИЦА 07-01-029. Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий ... 17
**Подраздел 1.6 стены и перегородки** ... **19**
ТАБЛИЦА 07-01-034. Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий ... 19
ТАБЛИЦА 07-01-035. Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных панелей ... 21
ТАБЛИЦА 07-01-036. Установка панелей перегородок одноэтажных зданий ... 22
ТАБЛИЦА 07-01-037. Герметизация швов стеновых панелей ... 23
ТАБЛИЦА 07-01-038. Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) ... 23
ТАБЛИЦА 07-01-039. Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором ... 23
**Подраздел 1.7 установка стальных крепежных элементов** ... **23**
ТАБЛИЦА 07-01-044. Установка стальных крепежных элементов ... 23
**Подраздел 1.8 лестничные марши и площадки** ... **23**
ТАБЛИЦА 07-01-047. Установка лестничных маршей и площадок ... 23
**Подраздел 1.9 закрома сборно-монолитные и силосы для хранения сыпучих материалов** **24**
ТАБЛИЦА 07-01-050. Установка закромов сборно-монолитных ячеек ... 24
ТАБЛИЦА 07-01-051. Установка конструкций силосов для хранения сыпучих материалов ... 24
**Подраздел 1.10 ограды, ворота и калитки** ... **25**
ТАБЛИЦА 07-01-054. Установка оград ... 25
ТАБЛИЦА 07-01-055. Устройство ворот и калиток ... 25
ТАБЛИЦА 07-01-056. Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник" ... 26
**Раздел 2. Сооружения водопровода и канализации** ... **26**
ТАБЛИЦА 07-02-001. Установка панелей стен и перегородок емкостных сооружений ... 26
ТАБЛИЦА 07-02-002. Установка опор, лотков емкостных сооружений ... 27
ТАБЛИЦА 07-02-003. Установка конструкций секционных вентиляторных градирен ... 27
**Раздел 3. Сооружение предприятий по хранению и переработке зерна** ... **28**
ТАБЛИЦА 07-03-001. Монтаж конструкций сооружений предприятий по хранению и переработке зерна ... 28
**Раздел 4. Главные корпуса тепловых электростанций** ... **28**

ТАБЛИЦА 07-04-001. Установка конструкций конденсационных и зольных полов . . . . . 28
ТАБЛИЦА 07-04-002. Сборка и установка колонн . . . . . 29
ТАБЛИЦА 07-04-003. Установка ригелей, балок, распорок . . . . . 29
ТАБЛИЦА 07-04-004. Укладка плит . . . . . 29
ТАБЛИЦА 07-04-005. Установка стеновых панелей . . . . . 29
ТАБЛИЦА 07-04-006. Сборка и установка лестниц . . . . . 30
ТАБЛИЦА 07-04-007. Установка бункеров . . . . . 30
ТАБЛИЦА 07-04-008. Монтаж конструкций распределительных устройств . . . . . 30
**Раздел 5. Жилые, общественные и административно-бытовые здания промышленных предприятий . . . . . 30**
**Подраздел 5.1 блоки стен подвалов . . . . . 30**
ТАБЛИЦА 07-05-001. Установка блоков стен подвалов . . . . . 30
**Подраздел 5.2 колонны . . . . . 30**
ТАБЛИЦА 07-05-004. Установка колонн . . . . . 30
**Подраздел 5.3 балки, ригели, перемычки . . . . . 31**
ТАБЛИЦА 07-05-007. Укладка балок, ригелей и перемычек . . . . . 31
**Подраздел 5.4 панели перекрытий и покрытий . . . . . 31**
ТАБЛИЦА 07-05-011. Установка панелей . . . . . 31
**Подраздел 5.5 лестничные площадки, марши и ограждения . . . . . 32**
ТАБЛИЦА 07-05-014. Установка лестничных площадок и маршей . . . . . 32
ТАБЛИЦА 07-05-015. Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней . . . . 32
ТАБЛИЦА 07-05-016. Устройство металлических ограждений . . . . . 32
**Подраздел 5.6 блоки и панели внутренних и наружных стен, диафрагмы жесткости, перегородки . . . . . 33**
ТАБЛИЦА 07-05-021. Установка блоков . . . . . 33
ТАБЛИЦА 07-05-022. Установка панелей наружных стен . . . . . 33
ТАБЛИЦА 07-05-023. Установка стеновых панелей внутренних, диафрагм жесткости . . . . . 34
ТАБЛИЦА 07-05-024. Установка крупнопанельных перегородок . . . . . 35
**Подраздел 5.7 плиты лоджий, балконов, козырьков, парапетов, стенок, ограждений и мелкие конструкции . . . . . 35**
ТАБЛИЦА 07-05-030. Установка плит лоджий, балконов и козырьков, разделительных стенок, экранов ограждений, плит парапета и мелких конструкций . . . . . 35
**Подраздел 5.8 объемные блоки, сантехкабины, шахты лифта и вентиляционные блоки . . 36**
ТАБЛИЦА 07-05-034. Установка объемных блоков . . . . . 36
ТАБЛИЦА 07-05-035. Установка сантехкабин, сантехнических поддонов, шахт лифта, вентиляционных блоков, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин . . . . . 36
**Подраздел 5.9 деформационные швы и герметизация стыков . . . . . 37**
ТАБЛИЦА 07-05-038. Устройство деформационных вертикальных швов в здании . . . . . 37
ТАБЛИЦА 07-05-039. Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий . . . . . 37
**Подраздел 5.10 грузопассажирские подъемники . . . . . 38**
ТАБЛИЦА 07-05-043. Эксплуатация грузопассажирских подъемников . . . . . 38
**Раздел 6. Конструкции инженерных тепловых сетей . . . . . 38**
ТАБЛИЦА 07-06-001. Устройство непроходных каналов . . . . . 38
ТАБЛИЦА 07-06-002. Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналов . . . . . 38
ТАБЛИЦА 07-06-003. Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов . . 39
**Раздел 7. Асбестоцементные конструкции . . . . . 39**
ТАБЛИЦА 07-07-001. Устройство стен . . . . . 39
ТАБЛИЦА 07-07-002. Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях . . . . . 39
ТАБЛИЦА 07-07-003. Устройство перегородок . . . . . 39
ТАБЛИЦА 07-07-004. Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83 . . . . . 39
ТАБЛИЦА 07-07-005. Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами . . . . . 40

ТАБЛИЦА 07-07-006. Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей . . . . . 40
ТАБЛИЦА 07-07-007. Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов . 40
ТАБЛИЦА 07-07-008. Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов . . . . . 40
ТАБЛИЦА 07-07-009. Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен . . . . . 40
**Раздел 8. Конструкции с применением цементно-стружечных плит . . . . . 40**
**Подраздел 8.1 перегородки на деревянном каркасе . . . . . 40**
ТАБЛИЦА 07-08-001. Устройство перегородок в жилых зданиях . . . . . 40
ТАБЛИЦА 07-08-002. Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий . . . . . 41
ТАБЛИЦА 07-08-003. Устройство перегородок без алюминиевых нащельников в зданиях промышленных предприятий . . . . . 41
**Подраздел 8.2 перегородки на металлическом каркасе . . . . . 41**
ТАБЛИЦА 07-08-006. Устройство перегородок в жилых зданиях . . . . . 41

gost.e-ecolog.ru