*Приложение 50*
*к приказу Министра финансов*
*Республики Казахстан*
*от 20 декабря 2012 года № 562*

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел строительства" акимата города Туркестан,Республика Казахстан, Туркестанская область, Туркестан, Г.Мусирепова, дом № 3** — 050140007772

*полное наименование адрес, данные о средствах связи*

Исполнитель **ТОО "Inter Construction" (Интер Констракшн),Туркестанская област,г Туркестан,ул М.Жалил,д181** — 021140015835

*полное наименование адрес, данные о средствах связи*

Договор (контракт) Типовой договор о государст закупках работ в сфере строительст.№250 от 21.08.20г

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 00000000016 | 10.12.2020 |

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу | стоимость | в том числе НДС, в KZT |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Стро-во ЖК из 6-ти 12 этажн.домов с коммерч помещ. в г Туркестан(без наружных инженерных сетей).(Жилые дома №2/А,№2/Б(жилой дом №2/А) | | | тенге | 1 | 176 035 070,00 | 176 035 070,00 | 18 860 900,00 |
| | | | | Итого | 1 | x | 176 035 070,00 | 18 860 900,00 |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

*наименование, количество, стоимость*

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) **Генеральный директор** / **Шахин С.**

*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Руководитель / М. Жиалов

*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 10.12.2020

М.П.

Заказчик : ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан
Подрядчик : ТОО "Inter Construction"
Авторский надзор ТОО "JeR Group"
Технадзор : ТОО "Политехстрой"
Наименование объекта: Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №2/А, №2/Б (жилой дом №2/А);

# С П Р А В К А №4

**о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2020 года**

| Код заказчик | Код подрядчика | Договор номер | Договор дата | Источник финансирования Наименование | Источник финансирования Код | Организационно-правовая форма Наименование | Организационно-правовая форма Код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4673513 | 805488 | 250 | 21.08.2020 | За счет кредитов из областного бюджета и средств внутренних займов | 467003034431 | ТОО | 17 |

| № п/п | Наименование пусковых комплексов, объектов | С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС | Стоимость выполненных работ и затрат: В отчетном месяце без НДС | СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г. | из них: в отчетном месяце | по монтажу оборудования | стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г. | дополнительные затраты: на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | В том числе, налог на добавленную стоимость 12% | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №2/А, №2/Б (жилой дом №2/А); | 404.966.128 | 157.174.170 | | | | | | | 18.860.900 | 176.035.070 |
| | АКТ 5 | | 157.174.170 | | | | | | | 18.860.900 | 176.035.070 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | **Всего к оплате** | | **157.174.170** | | | | | | | **18.860.900** | **176.035.070** |

**ЗАКАЗЧИК:**
ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан

Руководитель _____ **Тасов Ж.К.**

**Технический надзор:**
ТОО "Политехстрой"

Директор _____ **Кенжебаев М.**

Инженер-эксперт _____ **Алтынбеков Г.**

**Авторский надзор:**
ТОО "JeR Group"

Директор _____ **Цихашев В.**

Главный инженер проекта _____ **Анваров Ю.**

**ПОДРЯДЧИК:**
ТОО "Inter Construction"

Генеральный директор _____ **Шахин С.**

Заместитель генерального директора по капитальному строительству _____ **Гюрбюз Е.**

Заказчик : ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан

Подрядчик : ТОО "Inter Construction"

Технадзор : ТОО "Политехстрой"

Авторский Надзор: ТОО "JeR Group"

Наименование объекта : Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №2/А, №2/Б (жилой дом №2/А);

Договор №250 от 21-08-2020 года

АКТ №5

приемки выполненных работ за декабрь 2020г.

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2020 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего | Стоимость единицы, тенге: экспл. машин | Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей | Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего | Общая стоимость, тенге: экспл. машин | Общая стоимость, тенге: материалы | Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь | Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы, тенге | Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛЫ: КЖ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. Монолитные стены | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Монолитная стена Вид-8-1шт | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | | | 227,7545432 | 2768,31 | 542,56 | 630495 | 123571 | 101094 | 406906 | 1120393 | | | | | | |
| | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | | 1781,88 | 181,42 | 405830 | 41319 | -- | 82992 | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. С | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 | 0,004 м3 | 0,911018 | | 45767 | | 41695 | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | сорта ГОСТ 8486-86 | | | | | | | | | |
| 1.2. | | | 0,8 | 182,203635 | | | | | | | |
| С | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | | | 326 | | 59398 | | | |
| 2. | | | | | 1180,39 | | 268839 | | 4289 | | 420881 |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | 227,7545432 | 420,61 | 740,94<br>162,55 | 168753<br>95797 | 37022 | 120865<br>-- | 31176 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 2.1. | | | 0,00042 | 0,095657 | | | | | | | |
| С | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | т | | | 44840 | | 4289 | | | |
| 3. | | | | | 18652 | | 753710 | | 753710 | | 814007 |
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 40,4090905 | -- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>60297 | |
| 4. | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 22920,71<br>19788,97 | 2459,74<br>704,27 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | -- |
| 5. | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 41263,37<br>38105,8 | 2485,58<br>716,97 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | -- |
| 6. | | | | -- | 20894,28 | 2459,74 | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Е11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 17986,54 | 704,27 | -- | -- | -- | -- | |
| | | Монолитная стена Вид-9-1шт | | | | | | | | | |
| 7. | | | | | 2768,31 | | 866732 | | 138971 | | 1540188 |
| | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | 313,090906 | 1781,88 | 542,56<br>181,42 | 557889 | 169872<br>56801 | -- | 559368<br>114088 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 7.1. С | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,004 м3 | 1,252364 | | 45767 | | 57317 | | | |
| 7.2. С | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 250,472725 | | 326 | | 81654 | | | |
| 8. | | | | | 1180,39 | | 369569 | | 5896 | | 578579 |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | 313,090906 | 420,61 | 740,94<br>162,55 | 131691 | 231982<br>50894 | -- | 166152<br>42858 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 8.1. | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | 0,00042 т | 0,131498 | | 44840 | | 5896 | | | |
| С 9. | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 47,7272722 | 18652 / -- | -- / -- | 890209 / -- | -- / -- | 890209 / -- | -- / 71217 | 961426 |
| 10. | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 22920,71 / 19788,97 | 2459,74 / 704,27 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| 11. | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 41263,37 / 38105,8 | 2485,58 / 716,97 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| 12. | Е11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 20894,28 / 17986,54 | 2459,74 / 704,27 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| | | Монолитная стена Вид-10-1шт | | | | | | | | | |
| 13. | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При | м2 конструкций | 213,060907 | 2768,31 / 1781,88 | 542,56 / 181,42 | 589818 / 379648 | 115599 / 38654 | 94571 / -- | 380654 / 77638 | 1048110 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 13.1. С | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,004 м3 | 0,852244 | | 45767 | | 39005 | | | |
| 13.2. С | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 170,448726 | | 326 | | 55566 | | | |
| 14. | | | | | 1180,39 | | 251495 | | 4013 | | 393727 |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | 213,060907 | 420,61 | 740,94<br>162,55 | 157866<br>89616 | 34634 | --<br>-- | 113068<br>29165 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 14.1. С | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | 0,00042 т | 0,089486 | | 44840 | | 4013 | | | |
| 15. | | | | | 18652 | | 722850 | | 722850 | | 780678 |
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 38,7545451 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>57828 | |
| 16. | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 22920,71<br>19788,97 | 2459,74<br>704,27 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17. | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 41263,37 / 38105,8 | 2485,58 / 716,97 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| 18. | Е11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 20894,28 / 17986,54 | 2459,74 / 704,27 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| | | Монолитная стена Вид-11-1шт | | | | | | | | | |
| 19. | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 1б ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | 213,060907 | 2768,31 / 1781,88 | 542,56 / 181,42 | 589818 / 379648 | 115599 / 38654 | 94571 / -- | 380654 / 77638 | 1048110 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 19.1. С | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,004 м3 | 0,852244 | | 45767 | | 39005 | | | |
| 19.2. С | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 170,448726 | | 326 | | 55566 | | | |
| 20. | | | | 213,060907 | 1180,39 | 740,94 | 251495 | 157866 | 4013 | 113068 | 393727 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | | 420,61 | 162,55 | 89616 | 34634 | -- | 29165 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 20.1. С | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | 0,00042 т | 0,089486 | | 44840 | | 4013 | | | |
| 21. | | | | | 18652 | | 722850 | | 722850 | | 780678 |
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 38,7545451 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 57828 | |
| 22. | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 22920,71 | 2459,74 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 19788,97 | 704,27 | -- | -- | -- | -- | |
| 23. | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 41263,37 | 2485,58 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 38105,8 | 716,97 | -- | -- | -- | -- | |
| 24. | Е11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 | -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам | т | -- | 20894,28 | 2459,74 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 17986,54 | 704,27 | -- | -- | -- | -- | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | , Кэм=0,94 | труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | Монолитная стена Вид-12, Вид-12н-2шт | | | | | | | | | |
| 25. | | | | 70,9545459 | 2768,31 | 542,56 | 196424 | 38497 | 31495 | 126767 | 349047 |
| | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | | 1781,88 | 181,42 | 126432 | 12873 | -- | 25855 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 25.1. С | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,004 0,283818 | | 45767 | | 12990 | | | |
| 25.2. С | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | кг | 0,8 56,763637 | | 326 | | 18505 | | | |
| 26. | | | | 70,9545459 | 1180,39 | 740,94 | 83754 | 52573 | 1336 | 37654 | 131121 |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Конструкции стен в крупношитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | | 420,61 | 162,55 | 29845 | 11534 | -- | 9713 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 26.1. С | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | т | 0,00042 0,029801 | | 44840 | | 1336 | | | |
| 27. | | | | 15,9345455 | 18652 | -- | 297211 | -- | 297211 | -- | 320988 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | | --- -- | --- -- | --- -- | --- -- | --- -- | --- 23777 | |
| 28. | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 22920,71 --- 19788,97 | 2459,74 --- 704,27 | -- --- -- | -- --- -- | -- --- -- | -- --- -- | -- |
| 29. | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 41263,37 --- 38105,8 | 2485,58 --- 716,97 | -- --- -- | -- --- -- | -- --- -- | -- --- -- | -- |
| | | Монолитная стена Вид-13, Вид-13н-2шт | | | | | | | | | |
| 30. | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | 107,9272733 | 2768,31 --- 1781,88 | 542,56 --- 181,42 | 298776 --- 192313 | 58557 --- 19580 | 47906 --- -- | 192823 --- 39328 | 530926 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 30.1. С | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,004 м3 | 0,431709 | | 45767 | | 19758 | | | |
| 30.2. С | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 86,341819 | | 326 | | 28147 | | | |
| 31. | | | | | 1180,39 | | 127396 | | 2032 | | 199445 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 107,9272733 | | 740,94 | | 79968 | | 57275 | |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | | 420,61 | 162,55 | 45396 | 17544 | -- | 14774 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 31.1. | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | 0,00042 т | 0,045329 | | 44840 | | 2033 | | | |
| С 32. | | | | | 18652 | | 475016 | | 475016 | | 513017 |
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 25,4672729 | -- | -- | -- | -- | -- | -- 38001 | |
| 33. | | | | -- | 22920,71 | 2459,74 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 19788,97 | 704,27 | -- | -- | -- | -- | |
| 34. | | | | -- | 41263,37 | 2485,58 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 38105,8 | 716,97 | -- | -- | -- | -- | |
| | | Монолитная стена Вид-14-1шт | | | | | | | | | |
| 35. | | | | | 2768,31 | | 343169 | | 55023 | | 609814 |
| | Е11-06160 1-0202 Изм. и | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных | м2 конструкций | 123,9636351 | 1781,88 | 542,56 181,42 | 220888 | 67258 22489 | -- | 221473 45171 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 35.1. С | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,004 м3 | 0,495855 | | 45767 | | 22694 | | | |
| 35.2. С | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 99,170908 | | 326 | | 32330 | | | |
| 36. | | | | | 1180,39 | | 146325 | | 2334 | | 229080 |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | 123,9636351 | 420,61 | 740,94<br>162,55 | 52141 | 91850<br>20151 | -- | 65785<br>16969 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 36.1. С | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | 0,00042 т | 0,052065 | | 44840 | | 2335 | | | |
| 37. | | | | | 18652 | | 434422 | | 434422 | | 469176 |
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 23,2909089 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>34754 | |
| 38. | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени | т | -- | 22920,71<br>19788,97 | 2459,74<br>704,27 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| 39. | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 41263,37 / 38105,8 | 2485,58 / 716,97 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| 40. | Е11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 20894,28 / 17986,54 | 2459,74 / 704,27 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| | | Монолитная стена Вид-15, Вид-15н-2шт | | | | | | | | | |
| 41. | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | 314,8727241 | 2768,31 / 1781,88 | 542,56 / 181,42 | 871665 / 561064 | 170839 / 57124 | 139762 / -- | 562551 / 114737 | 1548953 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 41.1. | 131598 С | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,004 м3 | 1,259491 | | 45767 | | 57643 | | | |
| 41.2. | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 251,898179 | | 326 | | 82119 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42. | | | | | 1180,39 | | 371673 | | 5930 | | 581871 |
| | | | | 314,8727241 | | 740,94 | | 233303 | | 167097 | |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | | 420,61 | 162,55 | 132440 | 51183 | -- | 43102 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 42.1. | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | 0,00042 т | 0,132247 | | 44840 | | 5930 | | | |
| С 43. | | | | | 18652 | | 1084868 | | 1084868 | | 1171658 |
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 58,1636358 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 86789 | |
| 44. | | | | -- | 22920,71 | 2459,74 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 19788,97 | 704,27 | -- | -- | -- | -- | |
| 45. | | | | -- | 41263,37 | 2485,58 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 38105,8 | 716,97 | -- | -- | -- | -- | |
| 46. | | | | -- | 20894,28 | 2459,74 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Е11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 | -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий | т | | 17986,54 | 704,27 | -- | -- | -- | -- | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | Монолитная стена Вид-16, Вид-16н-2шт | | | | | | | | | |
| 47. | | | 314,8727241 | | 2768,31 | 542,56 | 871665 | 170839 | 139762 | 562551 | 1548953 |
| | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | | 1781,88 | 181,42 | 561064 | 57124 | -- | 114737 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 47.1. С | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,004 м3 | 1,259491 | | 45767 | | 57643 | | | |
| 47.2. С | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 251,898179 | | 326 | | 82119 | | | |
| 48. | | | 314,8727241 | | 1180,39 | 740,94 | 371673 | 233303 | 5930 | 167097 | 581871 |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | | 420,61 | 162,55 | 132440 | 51183 | -- | 43102 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 48.1. С | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | 0,00042 т | 0,132247 | | 44840 | | 5930 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49. | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 67,976363 | 18652<br>--- | --<br>--- | 1267895<br>--- | --<br>--- | 1267895<br>--- | --<br>101432 | 1369327 |
| 50. | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 22920,71<br>19788,97 | 2459,74<br>704,27 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | -- |
| 51. | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 41263,37<br>38105,8 | 2485,58<br>716,97 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | -- |
| 52. | Е11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 20894,28<br>17986,54 | 2459,74<br>704,27 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | -- |
| | | Монолитная стена Вид-17-1шт | | | | | | | | | |
| 53. | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени | м2 конструк | 221,8363614 | 2768,31<br>1781,88 | 542,56<br>181,42 | 614111<br>395285 | 120360<br>40246 | 98466<br>-- | 396333<br>80836 | 1091279 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Кэм=0,94 | эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 53.1. С | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,004 м3 | 0,887345 | | 45767 | | 40611 | | | |
| 53.2. С | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 177,469089 | | 326 | | 57855 | | | |
| 54. | | | | | 1180,39 | | 261853 | | 4177 | | 409944 |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | 221,8363614 | 420,61 | 740,94<br>162,55 | 93308 | 164368<br>36060 | -- | 117725<br>30366 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 54.1. С | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | 0,00042 т | 0,093171 | | 44840 | | 4178 | | | |
| 55. | | | | | 18652 | | 670624 | | 670624 | | 724274 |
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 35,9545451 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>53650 | |
| 56. | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 22920,71<br>19788,97 | 2459,74<br>704,27 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | -- |
| 57. | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При | т | -- | 41263,37<br>38105,8 | 2485,58<br>716,97 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| 58. | | | | -- | 20894,28 | 2459,74 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Е11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 17986,54 | 704,27 | -- | -- | -- | -- | |
| | | Монолитная стена Вид-18-1шт | | | | | | | | | |
| 59. | | | | | 2768,31 | | 614111 | | 98466 | | 1091279 |
| | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | 221,8363614 | 1781,88 | 542,56<br>181,42 | 395285 | 120360<br>40246 | -- | 396333<br>80836 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 59.1. | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,004 м3 | 0,887345 | | 45767 | | 40611 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| 59.2. | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 177,469089 | | 326 | | 57855 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| 60. | | | | | 1180,39 | | 261853 | | 4177 | | 409944 |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. | м2 конструкций (без вычета проемов) | 221,8363614 | 420,61 | 740,94<br>162,55 | 93308 | 164368<br>36060 | -- | 117725<br>30366 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 60.1. | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | 0,00042 т | 0,093171 | | 44840 | | 4178 | | | |
| С 61. | | | | | 18652 | | 663503 | | 663503 | | 716583 |
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 35,5727269 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 53080 | |
| 62. | | | | -- | 22920,71 | 2459,74 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 19788,97 | 704,27 | -- | -- | -- | -- | |
| 63. | | | | -- | 41263,37 | 2485,58 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 38105,8 | 716,97 | -- | -- | -- | -- | |
| 64. | | | | -- | 20894,28 | 2459,74 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Е11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 17986,54 | 704,27 | -- | -- | -- | -- | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Монолитная стена Вид-19-1шт | | | | | | | | | |
| 65. | | | | | 2768,31 | | 608650 | | 97590 | | 1081575 |
| | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | 219,8636342 | 1781,88 | 542,56<br>181,42 | 391770 | 119290<br>39888 | -- | 392808<br>80117 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 65.1. | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,004 м3 | 0,879455 | | 45767 | | 40250 | | | |
| 65.2. | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 175,890907 | | 326 | | 57340 | | | |
| 66. | | | | | 1180,39 | | 259525 | | 4141 | | 406299 |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | 219,8636342 | 420,61 | 740,94<br>162,55 | 92478 | 162906<br>35739 | -- | 116678<br>30096 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 66.1. | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | 0,00042 т | 0,092343 | | 44840 | | 4141 | | | |
| 67. | | | | | 18652 | | 884274 | | 884274 | | 955016 |
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 47,4090904 | -- | -- | -- | -- | -- | 70742 | |
| 68. | Е11-06160 | -Стены. Установка | т | -- | 22920,71 | 2459,74 | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | 19788,97 | 704,27 | -- | -- | -- | -- | |
| 69. | E11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 41263,37 / 38105,8 | 2485,58 / 716,97 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| 70. | E11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 20894,28 / 17986,54 | 2459,74 / 704,27 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| | | Монолитная стена Вид-20-1шт | | | | | | | | | |
| 71. | E11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | 219,8636342 | 2768,31 / 1781,88 | 542,56 / 181,42 | 608650 / 391770 | 119290 / 39888 | 97590 / -- | 392808 / 80117 | 1081575 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 71.1. | 131598 | Доски обрезные хвойных | 0,004 м3 | 0,879455 | | 45767 | | 40250 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| С | | пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | | | | | | | | | |
| 71.2. | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 175,890907 | | 326 | | 57340 | | | |
| С 72. | | | | | 1180,39 | | 259525 | | 4141 | | 406299 |
| | E11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций (без вычета проемов) | 219,8636342 | 420,61 | 740,94<br>162,55 | 92478 | 162906<br>35739 | -- | 116678<br>30096 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 72.1. | 146672 | Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | 0,00042 т | 0,092343 | | 44840 | | 4141 | | | |
| С 73. | | | | | 18652 | | 884274 | | 884274 | | 955016 |
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 47,4090904 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | |
| 74. | E11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | 22920,71<br>19788,97 | 2459,74<br>704,27 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | -- |
| 75. | E11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - | т | -- | 41263,37<br>38105,8 | 2485,58<br>716,97 | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 0,94 | | | | | | | | | |
| 76. | | | | -- | 20894,28 | 2459,74 | -- | -- | -- | -- | -- |
| | Е11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 17986,54 | 704,27 | -- | -- | -- | -- | |
| | | Монолитная стена Вид-21-1шт | | | | | | | | | |
| 77. | | | 123,9636351 | | 2768,31 | 542,56 | 343169 | 67258 | 55023 | 221473 | 609814 |
| | Е11-06160 1-0202 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | | 1781,88 | 181,42 | 220888 | 22489 | -- | 45171 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 77.1. | 131598 С | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,004 м3 | 0,495855 | | 45767 | | 22694 | | | |
| 77.2. | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,8 кг | 99,170908 | | 326 | | 32330 | | | |
| 78. | | | 123,9636351 | | 1180,39 | 740,94 | 146325 | 91850 | 2334 | 65785 | 229080 |
| | Е11-06160 1-0402 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Конструкции стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках толщиной до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени | м2 конструкций (без вычета проемов) | | 420,61 | 162,55 | 52141 | 20151 | -- | 16969 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 78.1. | 146672 Масло антраценовое ГОСТ 11126-88 | т | 0,00042 | 0,052065 | | 44840 | | 2335 | | | |
| С 79. | С121-0201 01-1001 -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 23,2909089 | | 18652 / -- | -- / -- | 434422 / -- | -- / -- | 434422 / -- | -- / 34754 | 469176 |
| 80. | Е11-06160 1-0608 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 -Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | | 22920,71 / 19788,97 | 2459,74 / 704,27 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| 81. | Е11-06160 1-0607 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 -Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | | 41263,37 / 38105,8 | 2485,58 / 716,97 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| 82. | Е11-06160 1-0602 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 -Стены. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | -- | | 20894,28 / 17986,54 | 2459,74 / 704,27 | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- / -- | -- |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | -- | -- | 21664683 | 3731055 | 11531161 | 6736154 | 30672904 |
| | | Тенге | | | -- | -- | 6402465 | 999901 | -- | 2272069 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 21664683 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 1345035 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 7402366 | | | |
| | | Местные материалы | Тенге | | | | 10186128 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 6736153 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2272067 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 30672903 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 7263 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 7402366 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 30672903 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 7263 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 7402366 | | | |

## РАЗДЕЛ 2. Монолитное перекрытие

Монолитное перекрытие на отм.+17,480

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83. | | | | 692,95 | 1372,67 | 259,8 | 951190 | 180025 | 153790 | 617410 | 1694088 |
| | Е11-06160 1-0201 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций перекрытий. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | | 890,94 | 88,17 | 617375 | 61097 | -- | 125488 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 83.1. | 131598 С | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,002 м3 | 1,3859 | | 45767 | | 63428 | | | |
| 83.2. | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,4 кг | 277,18 | | 326 | | 90361 | | | |
| 84. | | | | 0,2872659 | 901890 | -- | 259082 | -- | 259082 | -- | 279809 |
| | С121-0605 10-1802 | -Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017 | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 20727 | |
| 85. | | | | 692,95 | 764,63 | 476,97 | 529848 | 330516 | 53600 | 199083 | 787245 |
| | Е11-06160 1-0507 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия толщиной до 20 см в объемно-переставной опалубке. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда | м2 конструкций | | 210,31 | 105,41 | 145732 | 73040 | -- | 58314 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| 86. | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 112,75 | 18652 | -- | 2103013 | -- | 2103013 | -- | 2271254 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 168241 | |
| 87. | С121-0503 09-0303 | -Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 7,392 | 247045 | -- | 1826157 | -- | 1826157 | -- | 1972249 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 146093 | |
| 88. | Е11-06160 1-0605 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 7,392 | 9966,46 | 2459,74 | 73672 | 18182 | 3312 | 52220 | 135963 |
| | | | | | 7058,73 | 704,27 | 52178 | 5206 | -- | 10071 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 88.1. | С 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 4 29,568 | | 112 | | 3312 | | | |
| 89. | С121-0503 01-3202 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 ДИАМЕТРОМ 14 А(400)мм | т | 1,91136 | 212819 | -- | 406774 | -- | 406774 | -- | 439316 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 32542 | |
| 90. | Е11-06160 1-0610 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда | т | 1,91136 | 26438,16 | 2485,58 | 50533 | 4751 | 1284 | 41740 | 99655 |
| | | | | | 23280,59 | 716,97 | 44498 | 1370 | -- | 7382 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | , Кэм=0,94 | рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 90.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 6 11,46816 | | 112 | | 1284 | | | |
| 91. | С121-0503 01-3202 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 КАРКАСЫ | т | 4,7224304 | 212819<br>--- | --<br>-- | 1005023<br>-- | --<br>-- | 1005023<br>-- | --<br>80402 | 1085425 |
| 92. | С121-0503 01-3001 | -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 КАРКАСЫ | т | 0,84416 | 228894<br>--- | --<br>-- | 193223<br>-- | --<br>-- | 193223<br>-- | --<br>15458 | 208681 |
| 93. | Е11-06160 1-0605 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 5,5665904 | 9966,46<br>7058,73 | 2459,74<br>704,27 | 55479<br>39293 | 13692<br>3920 | 2494<br>-- | 39324<br>7584 | 102388 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 93.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 4 22,266362 | | 112 | | 2494 | | | |
| 94. | | | | 1,8792 | 228894 | -- | 430138 | -- | 430138 | -- | 464549 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С121-0503 01-3001 | -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ФИКСАТОР Ф-1 | т | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 34411 | |
| 95. | Е11-06160 1-0610 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 1,8792 | 26438,16 | 2485,58 | 49683 | 4671 | 1263 | 41038 | 97978 |
| | | | | | 23280,59 | 716,97 | 43749 | 1347 | -- | 7258 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 95.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг 6 | 11,2752 | | 112 | | 1263 | | | |
| 96. | С121-0503 01-3201 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ДИАМЕТРОМ 8 А(400)мм | т | 0,4996 | 221796 | -- | 110809 | -- | 110809 | -- | 119674 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 8865 | |
| 97. | Е11-06160 1-0609 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 0,4996 | 45955,93 | 2459,74 | 22960 | 1229 | 336 | 19790 | 46169 |
| | | | | | 42824,2 | 704,27 | 21395 | 352 | -- | 3420 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 97.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего | кг 6 | 2,9976 | | 112 | | 336 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | | | | | | | | | |
| 98. | С121-0503 01-3201 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ДИАМЕТРОМ 12 А(400)мм | т | 0,11632 | 221796 | -- | 25799 | -- | 25799 | -- | 27863 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2064 | |
| 99. | Е11-06160 1-0610 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 0,11632 | 26438,16 | 2485,58 | 3075 | 289 | 78 | 2540 | 6065 |
| | | | | | 23280,59 | 716,97 | 2708 | 83 | -- | 449 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 99.1. | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 6 0,69792 | | 112 | | 78 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| | | Монолитное перекрытие на отм.+20,240 : +31,280 | | | | | | | | | |
| 100. | Е11-06160 1-0201 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций перекрытий. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | 3466,25 | 1372,67 | 259,8 | 4758007 | 900516 | 769279 | 3088387 | 8474105 |
| | | | | | 890,94 | 88,17 | 3088212 | 305620 | -- | 627712 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 100.1. | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, | 0,002 м3 | 6,9325 | | 45767 | | 317280 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | | | | | | | | | |
| 100.2. С | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,4 кг | 1386,5 | | 326 | | 451999 | | | |
| 101. | С121-0605 10-1802 | -Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017 | т | 1,4369515 | 901890 -- | -- -- | 1295972 -- | -- -- | 1295972 -- | -- 103678 | 1399650 |
| 102. | Е11-06160 1-0507 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия толщиной до 20 см в объемно-переставной опалубке. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | 3466,25 | 764,63 210,31 | 476,97 105,41 | 2650386 728977 | 1653294 365360 | 268115 -- | 995847 291699 | 3937932 |
| 103. | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 563,75 | 18652 -- | -- -- | 10515065 -- | -- -- | 10515065 -- | -- 841205 | 11356270 |
| 104. | С121-0503 09-0303 | -Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 36,96 | 247045 -- | -- -- | 9130783 -- | -- -- | 9130783 -- | -- 730463 | 9861246 |
| 105. | Е11-06160 1-0605 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 36,96 | 9966,46 7058,73 | 2459,74 704,27 | 368360 260891 | 90912 26030 | 16557 -- | 261098 50357 | 679815 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 105.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего | 4 кг | 147,84 | | 112 | | 16558 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | | | | | | | | | |
| 106. | | | | 9,4548 | 212819 | -- | 2012161 | -- | 2012161 | -- | 2173134 |
| | С121-0503 01-3202 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 ДИАМЕТРОМ 14 А(400)мм | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 160973 | |
| 107. | | | | 9,4548 | 26438,16 | 2485,58 | 249968 | 23501 | 6354 | 206472 | 492954 |
| | Е11-06160 1-0610 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 23280,59 | 716,97 | 220113 | 6779 | -- | 36515 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 107.1. | | | 6 | 56,7288 | | | | | | | |
| С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | | | 112 | | 6354 | | | |
| 108. | | | | 23,612152 | 212819 | -- | 5025115 | -- | 5025115 | -- | 5427124 |
| | С121-0503 01-3202 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 КАРКАСЫ | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 402009 | |
| 109. | | | | 4,2208 | 228894 | -- | 966116 | -- | 966116 | -- | 1043405 |
| | С121-0503 01-3001 | -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 КАРКАСЫ | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 77289 | |
| 110. | | | | 27,832952 | 9966,46 | 2459,74 | 277396 | 68462 | 12469 | 196621 | 511939 |
| | Е11-06160 1-0605 ТЧ 06 | -Перекрытия. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 | т | | 7058,73 | 704,27 | 196465 | 19602 | -- | 37921 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 110.1. C | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 4 111,331808 | | 112 | | 12469 | | | |
| 111. | C121-0503 01-3001 | -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ФИКСАТОР Ф-1 | т | 9,396 | 228894<br>-- | --<br>-- | 2150688<br>-- | --<br>-- | 2150688<br>-- | --<br>172055 | 2322743 |
| 112. | E11-06160 1-0610 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 9,396 | 26438,16<br>23280,59 | 2485,58<br>716,97 | 248413<br>218744 | 23354<br>6737 | 6315<br>-- | 205188<br>36288 | 489889 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 112.1. C | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 6 56,376 | | 112 | | 6314 | | | |
| 113. | C121-0503 01-3201 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 2,498 | 221796<br>-- | --<br>-- | 554046<br>-- | --<br>-- | 554046<br>-- | --<br>44324 | 598370 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ДИАМЕТРОМ 8 А(400)мм | | | | | | | | | |
| 114. | Е11-06160 1-0609 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 2,498 | 45955,93 / 42824,2 | 2459,74 / 704,27 | 114798 / 106975 | 6144 / 1759 | 1679 / -- | 98948 / 17100 | 230846 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 114.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | 6 кг | 14,988 | | 112 | | 1679 | | | |
| 115. | С121-0503 01-3201 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ДИАМЕТРОМ 12 А(400)мм | т | 0,5816 | 221796 / -- | -- / -- | 128997 / -- | -- / -- | 128997 / -- | -- / 10320 | 139316 |
| 116. | Е11-06160 1-0610 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 0,5816 | 26438,16 / 23280,59 | 2485,58 / 716,97 | 15376 / 13540 | 1446 / 417 | 390 / -- | 12701 / 2246 | 30323 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 116.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | 6 кг | 3,4896 | | 112 | | 391 | | | |

Монолитное перекрытие на отм.+34,040

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 117. | Е11-061601-0201 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций перекрытий. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | 688,95 | 1372,67 | 259,8 | 945699 | 178986 | 152902 | 613846 | 1684309 |
| | | | | | 890,94 | 88,17 | 613811 | 60745 | -- | 124764 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 117.1. | 131598 С | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,002 м3 | 1,3779 | | 45767 | | 63062 | | | |
| 117.2. | 286164 С | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,4 кг | 275,58 | | 326 | | 89839 | | | |
| 118. | С121-060510-1802 | -Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017 | т | 0,2856077 | 901890 | -- | 257587 | -- | 257587 | -- | 278194 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 20607 | |
| 119. | Е11-061601-0507 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кэм=0,94 | -Перекрытия толщиной до 20 см в объемно-переставной опалубке. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | 688,95 | 764,63 | 476,97 | 526789 | 328608 | 53290 | 197934 | 782701 |
| | | | | | 210,31 | 105,41 | 144891 | 72619 | -- | 57978 | |
| 120. | С121-020101-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 112,75 | 18652 | -- | 2103013 | -- | 2103013 | -- | 2271254 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 168241 | |
| 121. | С121-050309-0303 | -Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 7,392 | 247045 | -- | 1826157 | -- | 1826157 | -- | 1972249 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 146093 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 122. | | | | 7,392 | 9966,46 | 2459,74 | 73672 | 18182 | 3312 | 52220 | 135963 |
| | Е11-06160 1-0605 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 7058,73 | 704,27 | 52178 | 5206 | -- | 10071 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 122.1. | 128064 С | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 4 29,568 | | 112 | | 3312 | | | |
| 123. | | | | 1,6083 | 212819 | -- | 342277 | -- | 342277 | -- | 369659 |
| | С121-0503 01-3202 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 ДИАМЕТРОМ 14 А(400)мм | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 27382 | |
| 124. | | | | 1,6083 | 26438,16 | 2485,58 | 42520 | 3998 | 1080 | 35122 | 83854 |
| | Е11-06160 1-0610 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | | 23280,59 | 716,97 | 37442 | 1153 | -- | 6211 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 124.1. | 128064 С | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 6 9,6498 | | 112 | | 1081 | | | |
| 125. | | | | 4,7224304 | 212819 | -- | 1005023 | -- | 1005023 | -- | 1085425 |
| | С121-0503 | -Сталь арматурная | т | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 01-3202 | горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 КАРКАСЫ | | | -- | -- | -- | -- | -- | 80402 | |
| 126. | С121-0503 01-3001 | -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 КАРКАСЫ | т | 0,84416 | 228894 | -- | 193223 | -- | 193223 | -- | 208681 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 15458 | |
| 127. | Е11-06160 1-0605 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Перекрытия. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 5,5665904 | 9966,46 | 2459,74 | 55479 | 13692 | 2494 | 39324 | 102388 |
| | | | | | 7058,73 | 704,27 | 39293 | 3920 | -- | 7584 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 127.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 4 22,266362 | | 112 | | 2494 | | | |
| 128. | С121-0503 01-3001 | -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ФИКСАТОР Ф-1 | т | 1,8792 | 228894 | -- | 430138 | -- | 430138 | -- | 464549 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 34411 | |
| 129. | Е11-06160 1-0610 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени | т | 1,8792 | 26438,16 | 2485,58 | 49683 | 4671 | 1263 | 41038 | 97978 |
| | | | | | 23280,59 | 716,97 | 43749 | 1347 | -- | 7258 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 129.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 6 11,2752 | | 112 | | 1263 | | | |
| 130. | С121-0503 01-3201 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ДИАМЕТРОМ 8 А(400)мм | т | 0,78702 | 221796<br>-- | --<br>-- | 174558<br>-- | --<br>-- | 174558<br>-- | --<br>13965 | 188523 |
| 131. | Е11-06160 1-0609 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 0,78702 | 45955,93<br>42824,2 | 2459,74<br>704,27 | 36168<br>33704 | 1936<br>554 | 528<br>-- | 31175<br>5387 | 72730 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 131.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 6 4,72212 | | 112 | | 529 | | | |
| 132. | С121-0503 01-3201 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ДИАМЕТРОМ 12 А(400)мм | т | 0,37811 | 221796<br>-- | --<br>-- | 83863<br>-- | --<br>-- | 83863<br>-- | --<br>6709 | 90572 |
| 133. | Е11-06160 1-0610 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней | т | 0,37811 | 26438,16<br>23280,59 | 2485,58<br>716,97 | 9997<br>8803 | 940<br>271 | 254<br>-- | 8257<br>1460 | 19714 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| 137. | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 2,82 | 18652 | -- | 52599 | -- | 52599 | -- | 56807 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 4208 | |
| 138. | С121-0503 09-0303 | -Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 1,60204 | 247045 | -- | 395776 | -- | 395776 | -- | 427438 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 31662 | |
| 139. | Е11-06160 1-0605 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кзм=0,94 | -Перекрытия. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 1,60204 | 9966,46 | 2459,74 | 15967 | 3941 | 718 | 11317 | 29467 |
| | | | | | 7058,73 | 704,27 | 11308 | 1128 | -- | 2183 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 139.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 4 6,40816 | | 112 | | 718 | | | |
| 140. | С121-0503 01-3202 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,11196 | 212819 | -- | 23827 | -- | 23827 | -- | 25733 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1906 | |
| 141. | Е11-06160 1-0610 ТЧ 06 табл.4 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм.При высоте зданий 36 | т | 0,11196 | 26438,16 | 2485,58 | 2960 | 278 | 76 | 2445 | 5837 |
| | | | | | 23280,59 | 716,97 | 2606 | 80 | -- | 432 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | п.3.12 Кзтр-0,96 , Кэм=0,94 | м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 141.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 6 0,67176 | | 112 | | 75 | | | |
| 142. | С121-0503 01-3001 | -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,0378 | 228894<br>-- | --<br>-- | 8652<br>-- | --<br>-- | 8652<br>-- | --<br>692 | 9344 |
| 143. | Е11-06160 1-0610 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | т | 0,0378 | 26438,16<br>23280,59 | 2485,58<br>716,97 | 999<br>880 | 94<br>27 | 25<br>-- | 825<br>146 | 1971 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 143.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 6 0,2268 | | 112 | | 25 | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге<br>Тенге | | --<br>-- | --<br>-- | 57250086<br>6805017 | 3886683<br>1028498 | 46558389<br>-- | 7128500<br>5150289 | 69528875 |

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость общестроительных работ | Тенге | 55432181 |
| Материалы | Тенге | 1517469 |
| Всего заработная плата | Тенге | 7833515 |
| Стоимость материалов и конструкций | Тенге | 28449322 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Местные материалы | Тенге | | | | 14773690 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 7128499 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 5004854 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 67565534 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 7696 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 7833515 | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 1817905 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 1817905 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 145432 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 1963338 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 69528872 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 7696 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 7833515 | | | |
| | | РАЗДЕЛ 3. Лестница | | | | | | | | | |
| 144. | | | | 43,47 | 17570,35 | 8131,81 | 763783 | 353490 | 41672 | 402301 | 1259371 |
| | Е11-06190 9-0301 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство | м3 бетона | | 8479,88 | 1690,1 | 368621 | 73469 | -- | 93287 | |
| 145. | | | | 44,12205 | 18652 | -- | 822964 | -- | 822964 | -- | 888802 |
| | С121-0201 01-1001 | -Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | 65837 | |
| 146. | | | | 43,47 | 10103,64 | 163,87 | 439205 | 7123 | 222487 | 192014 | 681717 |
| | Е11-06190 9-0101 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки | м3 бетона | | 4821,6 | 32,42 | 209595 | 1409 | -- | 50498 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 146.1. | 280090 | Фанера ламинированная толщиной 21 мм ГОСТ Р 53920-2010 | 0,27 м2 | 11,7369 | | 6057 | | 71090 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| 146.2. | 281584 | Балки опалубки двутавровые клееные фанерно-деревянные окрашенные ГОСТ 4981-87 | 0,67 м | 29,1249 | | 2611 | | 76045 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| 146.3. | 281586 | Металлические поддерживающие и несущие элементы мелкощитовой опалубки | 0,037 комплект /м2 опалубки | 1,60839 | | 42349 | | 68114 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| 147. | | | | 43,47 | 2657,92 | 151,87 | 115540 | 6602 | -- | 100395 | 233210 |
| | Е11-06190 9-0201 Изм. и доп. вып. 10 | -Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки | м3 бетона | | 2506,06 | 31,88 | 108938 | 1386 | -- | 17275 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 133.1. С | 128064 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 6 2,26866 | | 112 | | 254 | | | |
| | | Монолитное перекрытие на отм.+34,890 | | | | | | | | | |
| 134. | | | | 14,08 | 1372,67 | 259,8 | 19327 | 3658 | 3125 | 12545 | 34422 |
| | Е11-06160 1-0201 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кэтр=0,96 , Кэм=0,94 | -Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций перекрытий. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94 | м2 конструкций | | 890,94 | 88,17 | 12544 | 1241 | -- | 2550 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 134.1. С | 131598 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | 0,002 м3 | 0,02816 | | 45767 | | 1289 | | | |
| 134.2. С | 286164 | Гвозди строительные ГОСТ 283-75 | 0,4 кг | 5,632 | | 326 | | 1836 | | | |
| 135. | | | | 0,005837 | 901890 | -- | 5264 | -- | 5264 | -- | 5685 |
| | С121-0605 10-1802 | -Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017 | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 421 | |
| 136. | | | | 14,08 | 764,63 | 476,97 | 10766 | 6716 | 1089 | 4045 | 15996 |
| | Е11-06160 1-0507 ТЧ 06 табл.4 п.3.12 | -Перекрытия толщиной до 20 см в объемно-переставной опалубке. Бетонирование. При | м2 конструкций | | 210,31 | 105,41 | 2961 | 1484 | -- | 1185 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 148. | | | | 9,13451 | 212819 | -- | 1943997 | -- | 1943997 | -- | 2099517 |
| | С121-0503 01-3202 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 155520 | |
| 149. | | | | 1,46572 | 221796 | -- | 325091 | -- | 325091 | -- | 351098 |
| | С121-0503 01-3201 | -Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 26007 | |
| 150. | | | | 0,34377 | 228894 | -- | 78687 | -- | 78687 | -- | 84982 |
| | С121-0503 01-3001 | -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 6295 | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | Тенге | | -- | -- | 4489268 | 367215 | 3434898 | 694710 | 5598697 |
| | | | Тенге | | -- | -- | 687154 | 76264 | -- | 414719 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Стоимость общестроительных работ | Тенге | 4489268 | | |
| Материалы | Тенге | 264160 | | |
| Всего заработная плата | Тенге | | 763418 | |
| Стоимость материалов и конструкций | Тенге | 2347775 | | |
| Местные материалы | Тенге | 822964 | | |
| Накладные расходы | Тенге | 694710 | | |
| Сметная прибыль | Тенге | 414718 | | |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | 5598696 | | |
| Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | 614 |
| Сметная заработная плата | Тенге | | 763418 | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | 5598696 | | |
| Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | 614 |
| Сметная заработная плата | Тенге | | 763418 | |

ИТОГО ПО РАЗДЕЛАМ КЖ Тенге 105800476

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | РАЗДЕЛЫ:АР | | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. Крепление газобетонных блоков для наружных стен на отм.+3,760 : +31,360 | | | | | | | | | |
| | | Фрагмент 9/9н-4шт на 1 этаж. Количество этажей 4 | | | | | | | | | |
| 1. | Е11-08030 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 18,24 | 8060,4 / 5787,68 | 489,49 / 118,89 | 147022 / 105567 | 8928 / 2169 | 32527 / -- | 100194 / 19777 | 266993 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 1.1. С | 130007 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951 т | 0,017346 | | 654763 | | 11358 | | | |
| 1.2. С | 249731 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | 19,24 кг | 350,9376 | | 44 | | 15441 | | | |
| 2. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 17,8752 | 19994 / -- | -- / -- | 357397 / -- | -- / -- | 357397 / -- | -- / 28592 | 385988 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 133,76 | 484,72<br>179,83 | 0,08<br>0,04 | 64836<br>24054 | 11<br>5 | 40771<br>-- | 22375<br>6977 | 94188 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 3.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 25,01312 | | 1630 | | 40771 | | | |
| 4. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструкций | 0,784 | 45808,74<br>22645,7 | 9255,82<br>2151,74 | 35914<br>17754 | 7257<br>1687 | 10903<br>-- | 13414<br>3946 | 53275 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 4.1. С | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | 0,005 т | 0,00392 | | 473440 | | 1856 | | | |
| 4.2. С | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | 0,004 т | 0,003136 | | 633858 | | 1988 | | | |
| 4.3. С | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | 0,031 т | 0,024304 | | 219512 | | 5335 | | | |
| 5. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,77728 | 317203<br>-- | --<br>-- | 246556<br>-- | --<br>-- | 246556<br>-- | --<br>19724 | 266280 |
| 6. | С121-0502 | -Уголок стальной | т | 0,00672 | 262672 | -- | 1765 | -- | 1765 | -- | 1906 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 01-0502 | горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | | | -- | -- | -- | -- | -- | 141 | |
| 7. | E11-07010 7-0103 | -Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,784 | 77677,52 / 62171,2 | 7187,72 / 1391,53 | 60899 / 48742 | 5635 / 1091 | 6522 / -- | 58803 / 9576 | 129279 |
| 8. | C121-0502 05-0704 | -Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,6-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 0,77728 | 405437 / -- | -- / -- | 315138 / -- | -- / -- | 315138 / -- | -- / 25211 | 340349 |
| 9. | C121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00672 | 262672 / -- | -- / -- | 1765 / -- | -- / -- | 1765 / -- | -- / 141 | 1906 |
| 10. | C121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 320 | 29 / -- | -- / -- | 9280 / -- | -- / -- | 9280 / -- | -- / 742 | 10022 |
| 11. | C121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0030144 | 3161283 / -- | -- / -- | 9529 / -- | -- / -- | 9529 / -- | -- / 762 | 10292 |
| 12. | E11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг | т металлических изделий | 0,04352 | 378231,69 / 67567,2 | 2257,49 / 729,54 | 16461 / 2941 | 98 / 32 | 13422 / -- | 2764 / 1538 | 20763 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 12.1. | 279860 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 | 1 т | 0,04352 | | 308407 | | 13422 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | до 5 мм ГОСТ 23279-2012 Фрагмент 10/10н-4шт на 1 этаж. Количество этажей 4 | | | | | | | | | |
| 13. | Е11-08030 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 8,64 | 8060,4 | 489,49 | 69642 | 4229 | 15407 | 47460 | 126470 |
| | | | | | 5787,68 | 118,89 | 50006 | 1027 | -- | 9368 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 13.1. С | 130007 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951 т | 0,008217 | | 654763 | | 5380 | | | |
| 13.2. С | 249731 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | 19,24 кг | 166,2336 | | 44 | | 7314 | | | |
| 14. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 8,4672 | 19994 | -- | 169293 | -- | 169293 | -- | 182837 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 13543 | |
| 15. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 127,36 | 484,72 | 0,08 | 61734 | 11 | 38820 | 21305 | 89682 |
| | | | | | 179,83 | 0,04 | 22903 | 5 | -- | 6643 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 15.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 23,81632 | | 1630 | | 38821 | | | |
| 16. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструк ций | 0,55216 | 45808,74 | 9255,82 | 25294 | 5111 | 7679 | 9448 | 37521 |
| | | | | | 22645,7 | 2151,74 | 12504 | 1188 | -- | 2779 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 16.1. | 131019 | Отдельные конструктивные | 0,005 т | 0,002761 | | 473440 | | 1307 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| С | | элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | | | | | | | | | |
| 16.2. | | | 0,004 | 0,002209 | | | | | | | |
| С | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | | | 633858 | | 1400 | | | |
| 16.3. | | | 0,031 | 0,017117 | | | | | | | |
| С | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | | | 219512 | | 3757 | | | |
| 17. | | | | 0,54544 | 317203 | -- | 173015 | -- | 173015 | -- | 186856 |
| | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 13841 | |
| 18. | | | | 0,00672 | 262672 | -- | 1765 | -- | 1765 | -- | 1906 |
| | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 141 | |
| 19. | | | | 192 | 29 | -- | 5568 | -- | 5568 | -- | 6013 |
| | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | 445 | |
| 20. | | | | 0,001808 | 3161283 | -- | 5716 | -- | 5716 | -- | 6173 |
| | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 457 | |
| 21. | | | | 0,01856 | 378231,69 | 2257,49 | 7020 | 42 | 5724 | 1179 | 8855 |
| | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Ст | т металлических изделий | | 67567,2 | 729,54 | 1254 | 14 | -- | 656 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 21.1. | | | 1 | 0,01856 | | | | | | | |
| С | 279860 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | | | 308407 | | 5724 | | | |

Фрагмент 11/11н-4шт на 1 этаж. Количество этажей

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 11 | | | | | | | | | |
| 22. | Е11-09030 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 43,52 | 8060,4 | 489,49 | 350788 | 21302 | 77606 | 239060 | 637036 |
| | | | | 59,84 | 5787,68 | 118,89 | 251880 | 5174 | -- | 47188 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 22.1. С | 130007 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951 т | 0,041388 | | 654763 | | 27099 | | | |
| 22.2. С | 249731 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | 19,24 кг | 837,3248 | | 44 | | 36842 | | | |
| 23. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 42,6496 | 19994 | -- | 852736 | -- | 852736 | -- | 920955 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 68219 | |
| 24. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 302,72 | 484,72 | 0,08 | 146735 | 25 | 92272 | 50639 | 213163 |
| | | | | | 179,83 | 0,04 | 54438 | 12 | -- | 15790 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 24.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 56,60864 | | 1630 | | 92272 | | | |
| 25. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструк ций | 1,69024 | 45808,74 | 9255,82 | 77428 | 15645 | 23506 | 28920 | 114856 |
| | | | | | 22645,7 | 2151,74 | 38277 | 3637 | -- | 8508 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 25.1. С | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и | 0,005 т | 0,008451 | | 473440 | | 4001 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | | | | | | | | | |
| 25.2. С | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | 0,004 т | 0,006761 | | 633858 | | 4285 | | | |
| 25.3. С | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | 0,031 т | 0,052397 | | 219512 | | 11502 | | | |
| 26. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 1,6768 | 317203 / -- | -- / -- | 531886 / -- | -- / -- | 531886 / -- | -- / 42551 | 574437 |
| 27. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,01344 | 262672 / -- | -- / -- | 3530 / -- | -- / -- | 3530 / -- | -- / 282 | 3813 |
| 28. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 640 | 29 / -- | -- / -- | 18560 / -- | -- / -- | 18560 / -- | -- / 1485 | 20045 |
| 29. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0060288 | 3161283 / -- | -- / -- | 19059 / -- | -- / -- | 19059 / -- | -- / 1525 | 20583 |
| 30. | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг | т металлических изделий | 0,0992 | 378231,69 / 67567,2 | 2257,49 / 729,54 | 37521 / 6703 | 224 / 72 | 30594 / -- | 6301 / 3506 | 47327 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 30.1. С | 279860 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | 1 т | 0,0992 | | 308407 | | 30594 | | | |
| | | Фрагмент 12-2шт на 1 этаж. Количество этажей 11 | | | | | | | | | |
| 31. | | | | 10,88 ✓ 14,96 | 8060,4 | 489,49 | 87697 | 5326 | 19401 | 59765 | 159259 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Е11-08030 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | | 5787,68 | 118,89 | 62970 | 1294 | -- | 11797 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 31.1. С | 130007 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951 т | 0,010347 | | 654763 | | 6775 | | | |
| 31.2. С | 249731 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | 19,24 кг | 209,3312 | | 44 | | 9211 | | | |
| 32. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 10,6624 | 19994 | -- | 213184 | -- | 213184 | -- | 230239 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 17055 | |
| 33. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 127,36 | 484,72 | 0,08 | 61734 | 11 | 38820 | 21305 | 89682 |
| | | | | | 179,83 | 0,04 | 22903 | 5 | -- | 6643 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 33.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 23,81632 | | 1630 | | 38821 | | | |
| 34. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструкций | 0,8248 | 45808,74 | 9255,82 | 37783 | 7634 | 11471 | 14113 | 56047 |
| | | | | | 22645,7 | 2151,74 | 18678 | 1775 | -- | 4152 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 34.1. С | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием | 0,005 т | 0,004124 | | 473440 | | 1952 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | | | | | | | | | |
| 34.2. С | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | 0,004 т | 0,003299 | | 633858 | | 2091 | | | |
| 34.3. С | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | 0,031 т | 0,025569 | | 219512 | | 5613 | | | |
| 35. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,81808 | 317203<br>-- | --<br>-- | 259497<br>-- | --<br>-- | 259497<br>-- | --<br>20760 | 280257 |
| 36. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00672 | 262672<br>-- | --<br>-- | 1765<br>-- | --<br>-- | 1765<br>-- | --<br>141 | 1906 |
| 37. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 320 | 29<br>-- | --<br>-- | 9280<br>-- | --<br>-- | 9280<br>-- | --<br>742 | 10022 |
| 38. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0030144 | 3161283<br>-- | --<br>-- | 9529<br>-- | --<br>-- | 9529<br>-- | --<br>762 | 10292 |
| 39. | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг | т металлических изделий | 0,02176 | 378231,69<br>67567,2 | 2257,49<br>729,54 | 8230<br>1470 | 49<br>16 | 6711<br>-- | 1382<br>769 | 10381 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 39.1. С | 279860 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | 1 т | 0,02176 | | 308407 | | 6711 | | | |
| | | Фрагмент 13/13н-2шт на 1 этаж. Количество этажей 11 | | | | | | | | | |
| 40. | Е11-08030 | -Стены железобетонных | м3 | 12,48 √<br>17,16 | 8060,4 | 489,49 | 100594 | 6109 | 22255 | 68554 | 182680 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | | | 5787,68 | 118,89 | 72230 | 1484 | -- | 13532 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 40.1. С | 130007 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951 т | 0,011868 | | 654763 | | 7771 | | | |
| 40.2. С | 249731 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | 19,24 кг | 240,1152 | | 44 | | 10565 | | | |
| 41. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 12,2304 | 19994 / -- | -- / -- | 244535 / -- | -- / -- | 244535 / -- | -- / 19563 | 264097 |
| 42. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 127,36 | 484,72 / 179,83 | 0,08 / 0,04 | 61734 / 22903 | 11 / 5 | 38820 / -- | 21305 / 6643 | 89682 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 42.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 23,81632 | | 1630 | | 38821 | | | |
| 43. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструкций | 0,80944 | 45808,74 / 22645,7 | 9255,82 / 2151,74 | 37079 / 18330 | 7492 / 1742 | 11257 / -- | 13850 / 4074 | 55003 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 43.1. С | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, | 0,005 т | 0,004047 | | 473440 | | 1916 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | | | | | | | | | |
| 43.2. | | | 0,004 | 0,003238 | | | | | | | |
| С | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | | | 633858 | | 2052 | | | |
| 43.3. | | | 0,031 | 0,025093 | | | | | | | |
| С | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | | | 219512 | | 5508 | | | |
| 44. | | | | 0,80272 | 317203 | -- | 254625 | -- | 254625 | -- | 274995 |
| | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 20370 | |
| 45. | | | | 0,00672 | 262672 | -- | 1765 | -- | 1765 | -- | 1906 |
| | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 141 | |
| 46. | | | | 320 | 29 | -- | 9280 | -- | 9280 | -- | 10022 |
| | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | 742 | |
| 47. | | | | 0,0030144 | 3161283 | -- | 9529 | -- | 9529 | -- | 10292 |
| | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 762 | |
| 48. | | | | 0,02672 | 378231,69 | 2257,49 | 10106 | 60 | 8241 | 1697 | 12748 |
| | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Ст | т металлических изделий | | 67567,2 | 729,54 | 1805 | 19 | -- | 944 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 48.1. | | | 1 | 0,02672 | | | | | | | |
| С | 279860 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | | | 308407 | | 8241 | | | |
| | | Фрагмент 14-1шт на 1 этаж. Количество этажей 11 | | | | | | | | | |
| 49. | | | | 11,2 ✓ | 8060,4 | 489,49 | 90276 | 5482 | 19972 | 61523 | 163943 |
| | Е11-08030 1-0303 Изм. и | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение | м3 | 15,4 | 5787,68 | 118,89 | 64822 | 1332 | -- | 12144 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | доп. вып. 16 | блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 49.1. С | 130007 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951 т | 0,010651 | | 654763 | | 6974 | | | |
| 49.2. С | 249731 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | 19,24 кг | 215,488 | | 44 | | 9481 | | | |
| 50. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 10,976 | 19994 / -- | -- / -- | 219454 / -- | -- / -- | 219454 / -- | -- / 17556 | 237010 |
| 51. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 76,48 | 484,72 / 179,83 | 0,08 / 0,04 | 37071 / 13753 | 6 / 3 | 23312 / -- | 12793 / 3989 | 53854 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 51.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 14,30176 | | 1630 | | 23312 | | | |
| 52. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструкций | 0,54304 | 45808,74 / 22645,7 | 9255,82 / 2151,74 | 24876 / 12298 | 5026 / 1168 | 7552 / -- | 9292 / 2733 | 36901 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 52.1. С | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | 0,005 т | 0,002715 | | 473440 | | 1285 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52.2. С | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | 0,004 т | 0,002172 | | 633858 | | 1377 | | | |
| 52.3. С | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | 0,031 т | 0,016834 | | 219512 | | 3695 | | | |
| 53. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,53632 | 317203 / -- | -- / -- | 170122 / -- | -- / -- | 170122 / -- | -- / 13610 | 183732 |
| 54. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00672 | 262672 / -- | -- / -- | 1765 / -- | -- / -- | 1765 / -- | -- / 141 | 1906 |
| 55. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 256 | 29 / -- | -- / -- | 7424 / -- | -- / -- | 7424 / -- | -- / 594 | 8018 |
| 56. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0024112 | 3161283 / -- | -- / -- | 7622 / -- | -- / -- | 7622 / -- | -- / 610 | 8232 |
| 57. | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг | т металлических изделий | 0,02616 | 378231,69 / 67567,2 | 2257,49 / 729,54 | 9895 / 1768 | 59 / 19 | 8068 / -- | 1662 / 924 | 12481 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 57.1. С | 279860 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | 1 т | 0,02616 | | 308407 | | 8068 | | | |
| | | Фрагмент 15-1шт на 1 этаж. Количество этажей 11 | | | | | | | | | |
| 58. | Е11-08030 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при | м3 | 18,4 / 25,5 | 8060,4 / 5787,68 | 489,49 / 118,89 | 148311 / 106493 | 9007 / 2188 | 32811 / -- | 101073 / 19951 | 269335 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | высоте этажа до 4 м | | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 58.1. С | 130007 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951 т | 0,017498 | | 654763 | | 11457 | | | |
| 58.2. С | 249731 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | 19,24 кг | 354,016 | | 44 | | 15577 | | | |
| 59. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 18,032 | 19994<br>-- | --<br>-- | 360532<br>-- | --<br>-- | 360532<br>-- | --<br>28843 | 389374 |
| 60. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 76,48 | 484,72<br>179,83 | 0,08<br>0,04 | 37071<br>13753 | 6<br>3 | 23312<br>-- | 12793<br>3989 | 53854 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 60.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 14,30176 | | 1630 | | 23312 | | | |
| 61. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструк ций | 0,42432 | 45808,74<br>22645,7 | 9255,82<br>2151,74 | 19438<br>9609 | 3927<br>913 | 5902<br>-- | 7260<br>2136 | 28834 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 61.1. С | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | 0,005 т | 0,002122 | | 473440 | | 1004 | | | |
| 61.2. | 144746 | Болты строительные с | 0,004 т | 0,001697 | | 633858 | | 1076 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| С | | гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | | | | | | | | | |
| 61.3. | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | 0,031 т | 0,013154 | | 219512 | | 2887 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| 62. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,42432 | 317203 | -- | 134596 | -- | 134596 | -- | 145363 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 10768 | |
| 63. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 320 | 29 | -- | 9280 | -- | 9280 | -- | 10022 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 742 | |
| 64. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0030144 | 3161283 | -- | 9529 | -- | 9529 | -- | 10292 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 762 | |
| 65. | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг | т металлических изделий | 0,0476 | 378231,69 | 2257,49 | 18004 | 107 | 14681 | 3023 | 22709 |
| | | | | | 67567,2 | 729,54 | 3216 | 35 | -- | 1682 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 65.1. | 279860 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | 1 т | 0,0476 | | 308407 | | 14680 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| | | Фрагмент 16-1шт на 1 этаж. Количество этажей 11 | | | | | | | | | |
| 66. | Е11-08030 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 10 | 8060,4 | 489,49 | 80604 | 4895 | 17832 | 54931 | 146378 |
| | | | | 13,75 | 5787,68 | 118,89 | 57877 | 1189 | -- | 10843 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 66.1. | 130007 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ | 0,000951 т | 0,00951 | | 654763 | | 6227 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 23118-2012 | | | | | | | | | |
| 66.2. С | 249731 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | 19,24 кг | 192,4 | | 44 | | 8466 | | | |
| 67. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 9,8 | 19994<br>-- | --<br>-- | 195941<br>-- | --<br>-- | 195941<br>-- | --<br>15675 | 211616 |
| 68. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 76,48 | 484,72<br>179,83 | 0,08<br>0,04 | 37071<br>13753 | 6<br>3 | 23312<br>-- | 12793<br>3989 | 53854 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 68.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 14,30176 | | 1630 | | 23312 | | | |
| 69. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструкций | 0,64256 | 45808,74<br>22645,7 | 9255,82<br>2151,74 | 29435<br>14551 | 5947<br>1383 | 8937<br>-- | 10994<br>3234 | 43664 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 69.1. С | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | 0,005 т | 0,003213 | | 473440 | | 1521 | | | |
| 69.2. С | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | 0,004 т | 0,00257 | | 633858 | | 1629 | | | |
| 69.3. С | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | 0,031 т | 0,019919 | | 219512 | | 4373 | | | |
| 70. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,63584 | 317203<br>-- | --<br>-- | 201690<br>-- | --<br>-- | 201690<br>-- | --<br>16135 | 217826 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 71. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00672 | 262672 | -- | 1765 | -- | 1765 | -- | 1906 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 141 | |
| 72. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 256 | 29 | -- | 7424 | -- | 7424 | -- | 8018 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 594 | |
| 73. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0024112 | 3161283 | -- | 7622 | -- | 7622 | -- | 8232 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 610 | |
| 74. | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг | т | 0,02176 | 378231,69 | 2257,49 | 8230 | 49 | 6711 | 1382 | 10381 |
| | | | металлических изделий | | 67567,2 | 729,54 | 1470 | 16 | -- | 769 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 74.1. | 279860 С | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | 1 т | 0,02176 | | 308407 | | 6711 | | | |
| | | Фрагмент 17-2шт на 1 этаж. Количество этажей 11 | | | | | | | | | |
| 75. | Е11-08030 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 8,4 | 8060,4 | 489,49 | 67707 | 4112 | 14978 | 46142 | 122957 |
| | | | | 23,1 | 5787,68 | 118,89 | 48617 | 999 | -- | 9108 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 75.1. | 130007 С | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951 т | 0,007988 | | 654763 | | 5231 | | | |
| 75.2. | | | 19,24 | 161,616 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| С | 249731 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | кг | | | 44 | | 7111 | | | |
| 76. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 8,232 | 19994<br>--- | --<br>-- | 164591<br>-- | --<br>-- | 164591<br>-- | --<br>13167 | 177758 |
| 77. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 65,28 | 484,72<br>179,83 | 0,08<br>0,04 | 31643<br>11739 | 5<br>3 | 19899<br>-- | 10920<br>3405 | 45968 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 77.1. | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,107 шт. | 12,20736 | | 1630 | | 19898 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| 78. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструк ций | 0,392 | 45808,74<br>22645,7 | 9255,82<br>2151,74 | 17957<br>8877 | 3628<br>843 | 5452<br>-- | 6707<br>1973 | 26637 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 78.1. | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | 0,005 т | 0,00196 | | 473440 | | 928 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| 78.2. | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | 0,004 т | 0,001568 | | 633858 | | 994 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| 78.3. | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | 0,031 т | 0,012152 | | 219512 | | 2668 | | | |
| С | | | | | | | | | | | |
| 79. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,38864 | 317203<br>-- | --<br>-- | 123278<br>-- | --<br>-- | 123278<br>-- | --<br>9862 | 133140 |
| 80. | С121-0502 | -Уголок стальной | т | 0,00336 | 262672 | -- | 883 | -- | 883 | -- | 953 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 01-0502 | горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | | | -- | -- | -- | -- | -- | 71 | |
| 81. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 160 | 29<br>-- | --<br>-- | 4640<br>-- | --<br>-- | 4640<br>-- | --<br>371 | 5011 |
| 82. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0015072 | 3161283<br>-- | --<br>-- | 4765<br>-- | --<br>-- | 4765<br>-- | --<br>381 | 5146 |
| 83. | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг | т металлических изделий | 0,03104 | 378231,69<br>67567,2 | 2257,49<br>729,54 | 11740<br>2097 | 70<br>23 | 9573<br>-- | 1972<br>1097 | 14809 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 83.1. С | 279860 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | 1 т | 0,03104 | | 308407 | | 9573 | | | |
| | | Фрагмент 18-2шт на 1 этаж. Количество этажей 11 | | | | | | | | | |
| 84. | Е11-08030 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 7,2<br>19,8 | 8060,4<br>5787,68 | 489,49<br>118,89 | 58035<br>41671 | 3524<br>856 | 12840<br>-- | 39550<br>7807 | 105392 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 84.1. С | 130007 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951 т | 0,006847 | | 654763 | | 4483 | | | |
| 84.2. С | 249731 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и | 19,24 кг | 138,528 | | 44 | | 6095 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | пеноблоков СТ РК 1168-2006 | | | | | | | | | |
| 85. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 7,056 | 19994<br>-- | --<br>-- | 141078<br>-- | --<br>-- | 141078<br>-- | --<br>11286 | 152364 |
| 86. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 62,08 | 484,72<br>179,83 | 0,08<br>0,04 | 30092<br>11164 | 5<br>3 | 18923<br>-- | 10385<br>3238 | 43714 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 86.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 11,60896 | | 1630 | | 18923 | | | |
| 87. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструкций | 0,392 | 45808,74<br>22645,7 | 9255,82<br>2151,74 | 17957<br>8877 | 3628<br>843 | 5452<br>-- | 6707<br>1973 | 26637 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 87.1. С | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | 0,005 т | 0,00196 | | 473440 | | 928 | | | |
| 87.2. С | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | 0,004 т | 0,001568 | | 633858 | | 994 | | | |
| 87.3. С | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | 0,031 т | 0,012152 | | 219512 | | 2668 | | | |
| 88. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,38864 | 317203<br>-- | --<br>-- | 123278<br>-- | --<br>-- | 123278<br>-- | --<br>9862 | 133140 |
| 89. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из | т | 0,00336 | 262672<br>-- | --<br>-- | 883<br>-- | --<br>-- | 883<br>-- | --<br>71 | 953 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | | | | | | | | | |
| 90. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 160 | 29<br>-- | --<br>-- | 4640<br>-- | --<br>-- | 4640<br>-- | --<br>371 | 5011 |
| 91. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0015072 | 3161283<br>-- | --<br>-- | 4765<br>-- | --<br>-- | 4765<br>-- | --<br>381 | 5146 |
| 92. | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг | т металлических изделий | 0,0164 | 378231,69<br>67567,2 | 2257,49<br>729,54 | 6203<br>1108 | 37<br>12 | 5058<br>-- | 1042<br>580 | 7824 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 92.1. | 279860 С | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | 1<br>т | 0,0164 | | 308407 | | 5058 | | | |
| | | Фрагмент 19-2шт на 1 этаж. Количество этажей 11 | | | | | | | | | |
| 93. | Е11-08030 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 2,8<br>7,7 | 8060,4<br>5787,68 | 489,49<br>118,89 | 22569<br>16206 | 1371<br>333 | 4992<br>-- | 15381<br>3036 | 40986 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 93.1. | 130007 С | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951<br>т | 0,002663 | | 654763 | | 1744 | | | |
| 93.2. | 249731 С | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | 19,24<br>кг | 53,872 | | 44 | | 2370 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 2,744 | 19994<br>-- | --<br>-- | 54864<br>-- | --<br>-- | 54864<br>-- | --<br>4389 | 59253 |
| 95. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 55,68 | 484,72<br>179,83 | 0,08<br>0,04 | 26989<br>10013 | 5<br>2 | 16971<br>-- | 9314<br>2904 | 39208 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 95.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 10,41216 | | 1630 | | 16972 | | | |
| 96. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструкций | 0,2132 | 45808,74<br>22645,7 | 9255,82<br>2151,74 | 9766<br>4828 | 1973<br>459 | 2965<br>-- | 3648<br>1073 | 14487 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 96.1. С | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | 0,005 т | 0,001066 | | 473440 | | 505 | | | |
| 96.2. С | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | 0,004 т | 0,000853 | | 633858 | | 541 | | | |
| 96.3. С | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | 0,031 т | 0,006609 | | 219512 | | 1451 | | | |
| 97. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,20816 | 317203<br>-- | --<br>-- | 66029<br>-- | --<br>-- | 66029<br>-- | --<br>5282 | 71311 |
| 98. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, | т | 0,00504 | 262672<br>-- | --<br>-- | 1324<br>-- | --<br>-- | 1324<br>-- | --<br>106 | 1430 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | | | | | | | | | |
| 99. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 96 | 29 / -- | -- / -- | 2784 / -- | -- / -- | 2784 / -- | -- / 223 | 3007 |
| 100. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,000904 | 3161283 / -- | -- / -- | 2858 / -- | -- / -- | 2858 / -- | -- / 229 | 3086 |
| 101. | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг | т металлических изделий | 0,008 | 378231,69 / 67567,2 | 2257,49 / 729,54 | 3026 / 541 | 18 / 6 | 2467 / | 508 / 203 | 3817 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 101.1. | 279860 С | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | 1 т | 0,008 | | 308407 | | 2467 | | | |
| | | Фрагмент 20-2шт на 1 этаж. Количество этажей 11 | | | | | | | | | |
| 102. | Е11-08030 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 4 11 | 8060,4 / 5787,68 | 489,49 / 118,89 | 32242 / 23151 | 1958 / 476 | 7133 / -- | 21972 / 4337 | 58551 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 102.1. | 130007 С | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951 т | 0,003804 | | 654763 | | 2491 | | | |
| 102.2. | 249731 С | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | 19,24 кг | 76,96 | | 44 | | 3386 | | | |
| 103. | С121-0303 | -Блоки стеновые из | м3 | 3,92 | 19994 / | -- / | 78376 / | -- / | 78376 / | -- / | 84647 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 01-0403 | ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | | | -- | -- | -- | -- | -- | 6270 | |
| 104. | E11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 47,44 | 484,72<br>179,83 | 0,08<br>0,04 | 22995<br>8531 | 4<br>2 | 14460<br>-- | 7936<br>2474 | 33405 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 104.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 8,87128 | | 1630 | | 14460 | | | |
| 105. | E11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструкций | 0,14144 | 45808,74<br>22645,7 | 9255,82<br>2151,74 | 6479<br>3203 | 1309<br>304 | 1967<br>-- | 2420<br>712 | 9611 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 105.1. С | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | 0,005 т | 0,000707 | | 473440 | | 335 | | | |
| 105.2. С | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | 0,004 т | 0,000566 | | 633858 | | 359 | | | |
| 105.3. С | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | 0,031 т | 0,004385 | | 219512 | | 962 | | | |
| 106. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,14144 | 317203<br>-- | --<br>-- | 44865<br>-- | --<br>-- | 44865<br>-- | --<br>3589 | 48454 |
| 107. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 64 | 29<br>-- | --<br>-- | 1856<br>-- | --<br>-- | 1856<br>-- | --<br>148 | 2004 |
| 108. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного | т | 0,0006032 | 3161283<br>-- | --<br>-- | 1907<br>-- | --<br>-- | 1907<br>-- | --<br>153 | 2059 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | | | | | | | | | |
| 109. | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг | т металлических изделий | 0,01056 | 378231,69<br>67567,2 | 2257,49<br>729,54 | 3994<br>714 | 24<br>8 | 3256<br>-- | 671<br>373 | 5038 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 109.1. С | 279860 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | 1 т | 0,01056 | | 308407 | | 3257 | | | |
| | | Фрагмент 21/21н-4шт на 1 этаж. Количество этажей 7 | | | | | | | | | |
| 110. | Е11-08030 1-0303 Изм. и доп. вып. 16 | -Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 32,2 ✓ | 8060,4<br>5787,68 | 489,49<br>118,89 | 259545<br>186363 | 15761<br>3828 | 57421<br>-- | 176878<br>34914 | 471337 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 110.1. С | 130007 | Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 | 0,000951 т | 0,030622 | | 654763 | | 20050 | | | |
| 110.2. С | 249731 | Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006 | 19,24 кг | 619,528 | | 44 | | 27259 | | | |
| 111. | С121-0303 01-0403 | -Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007 | м3 | 31,556 | 19994<br>-- | --<br>-- | 630931<br>-- | --<br>-- | 630931<br>-- | --<br>50474 | 681405 |
| 112. | Е11-08030 1-0401 Изм. и доп. вып. 9 | -Стыки. Заделка монтажной пеной | м стыка | 222,88 | 484,72<br>179,83 | 0,08<br>0,04 | 108035<br>40080 | 18<br>9 | 67937<br>-- | 37283<br>11625 | 156943 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,187 шт. | 41,67856 | | 1630 | | 67936 | | | |
| 113. | Е11-09030 5-0305 Изм. и доп. вып. 16 | -Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж Швеллер и уголок | т конструк ций | 1,5918 | 45808,74 / 22645,7 | 9255,82 / 2151,74 | 72918 / 36047 | 14733 / 3425 | 22138 / -- | 27236 / 8012 | 108167 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 113.1. С | 131019 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | 0,005 т | 0,007959 | | 473440 | | 3768 | | | |
| 113.2. С | 144746 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | 0,004 т | 0,006367 | | 633858 | | 4036 | | | |
| 113.3. С | 147347 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | 0,031 т | 0,049346 | | 219512 | | 10832 | | | |
| 114. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 1,57416 | 317203 / -- | -- / -- | 499328 / -- | -- / -- | 499328 / -- | -- / 39946 | 539275 |
| 115. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,01764 | 262672 / -- | -- / -- | 4634 / -- | -- / -- | 4634 / -- | -- / 371 | 5004 |
| 116. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 672 | 29 / -- | -- / -- | 19488 / -- | -- / -- | 19488 / -- | -- / 1559 | 21047 |
| 117. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 | т | 0,0063308 | 3161283 / -- | -- / -- | 20013 / -- | -- / -- | 20013 / -- | -- / 1601 | 21615 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт/ | | | | | | | | | |
| 118. | | | | 0,0504 | 378231,69 | 2257,49 | 19063 | 114 | 15544 | 3201 | 24045 |
| | Е11-08020 1-0701 | -Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сг | т металлических изделий | | 67567,2 | 729,54 | 3405 | 37 | -- | 1781 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 118.1. | 279860 С | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т 1 | 0,0504 | | 308407 | | 15544 | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | Тенге | | -- | -- | 9947861 | 182026 | 8126928 | 1523225 | 12388766 |
| | | | Тенге | | -- | -- | 1638908 | 43173 | -- | 917678 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 9535537 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 929376 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1458880 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 3389461 | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | 3682911 | | | | |
| | Накладные расходы | | Тенге | | | | 1369217 | | | | |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | 872380 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 11777134 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | | чел.-ч | | | | | | | | 1205 |
| | Сметная заработная плата | | Тенге | | | | | 1458880 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 412324 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 125179 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 223202 | | | |
| | Накладные расходы | | Тенге | | | | 154009 | | | | |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | 45307 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 611640 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | | чел.-ч | | | | | | | | 168 |
| | Сметная заработная плата | | Тенге | | | | | 223202 | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | Тенге | | | | 12388774 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость | | чел.-ч | | | | | | | | 1373 |
| | Сметная заработная плата | | Тенге | | | | | 1682082 | | | |

РАЗДЕЛ 2. Крепление газобетонных блоков для внутренних стен на отм.+3,760; +6,520; +9,280; +12,040

Фрагмент 61-8шт

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 119. | | | | 0,2836 | 317203 | -- | 89959 | -- | 89959 | -- | 97155 |
| | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 7197 | |
| 120. | | | | 0,00272 | 262672 | -- | 714 | -- | 714 | -- | 772 |
| | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный | т | | -- | -- | -- | -- | -- | 57 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | | | | | | | | | |
| 121. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0208 | 308407 / -- | -- / -- | 6415 / -- | -- / -- | 6415 / -- | -- / 513 | 6928 |
| 122. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 160 | 29 / -- | -- / -- | 4640 / -- | -- / -- | 4640 / -- | -- / 371 | 5011 |
| 123. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0015072 | 3161283 / -- | -- / -- | 4765 / -- | -- / -- | 4765 / -- | -- / 381 | 5146 |
| | | Фрагмент 62-8шт | | | | | | | | | |
| 124. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,28144 | 317203 / -- | -- / -- | 89274 / -- | -- / -- | 89274 / -- | -- / 7142 | 96416 |
| 125. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00272 | 262672 / -- | -- / -- | 714 / -- | -- / -- | 714 / -- | -- / 57 | 772 |
| 126. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0156 | 308407 / -- | -- / -- | 4811 / -- | -- / -- | 4811 / -- | -- / 385 | 5196 |
| 127. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерукщиеся распорные М10х100 ГОСТ | шт. | 160 | 29 / -- | -- / -- | 4640 / -- | -- / -- | 4640 / -- | -- / 371 | 5011 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 28778-90 | | | | | | | | | |
| 128. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0015072 | 3161283 -- | -- -- | 4765 -- | -- -- | 4765 -- | -- 381 | 5146 |
| | | Фрагмент 63-8шт | | | | | | | | | |
| 129. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,11744 | 317203 -- | -- -- | 37252 -- | -- -- | 37252 -- | -- 2980 | 40233 |
| 130. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0156 | 308407 -- | -- -- | 4811 -- | -- -- | 4811 -- | -- 385 | 5196 |
| 131. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 64 | 29 -- | -- -- | 1856 -- | -- -- | 1856 -- | -- 148 | 2004 |
| 132. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0006032 | 3161283 -- | -- -- | 1907 -- | -- -- | 1907 -- | -- 153 | 2059 |
| | | Фрагмент 58-8шт | | | | | | | | | |
| 133. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,5504 | 317203 -- | -- -- | 174589 -- | -- -- | 174589 -- | -- 13967 | 188556 |
| 134. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00816 | 262672 -- | -- -- | 2143 -- | -- -- | 2143 -- | -- 171 | 2315 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 135. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,02864 | 308407 | -- | 8833 | -- | 8833 | -- | 9539 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 707 | |
| 136. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 288 | 29 | -- | 8352 | -- | 8352 | -- | 9020 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 668 | |
| 137. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0027128 | 3161283 | -- | 8576 | -- | 8576 | -- | 9262 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 686 | |
| | | Фрагмент 59-8шт | | | | | | | | | |
| 138. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,11744 | 317203 | -- | 37252 | -- | 37252 | -- | 40233 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2980 | |
| 139. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0208 | 308407 | -- | 6415 | -- | 6415 | -- | 6928 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 513 | |
| 140. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 64 | 29 | -- | 1856 | -- | 1856 | -- | 2004 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 148 | |
| 141. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0006032 | 3161283 | -- | 1907 | -- | 1907 | -- | 2059 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 153 | |
| | | Фрагмент 60-8шт | | | | | | | | | |
| 142. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,28992 | 317203 | -- | 91963 | -- | 91963 | -- | 99321 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 7357 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 143. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00272 | 262672 | -- | 714 | -- | 714 | -- | 772 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 57 | |
| 144. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,00784 | 308407 | -- | 2418 | -- | 2418 | -- | 2611 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 193 | |
| 145. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 160 | 29 | -- | 4640 | -- | 4640 | -- | 5011 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 371 | |
| 146. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0015072 | 3161283 | -- | 4765 | -- | 4765 | -- | 5146 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 381 | |
| | | Фрагмент 56-8шт | | | | | | | | | |
| 147. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,3652 | 317203 | -- | 115843 | -- | 115843 | -- | 125110 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 9267 | |
| 148. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00544 | 262672 | -- | 1429 | -- | 1429 | -- | 1543 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 114 | |
| 149. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,01696 | 308407 | -- | 5231 | -- | 5231 | -- | 5649 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 418 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 192 | 29 -- | -- -- | 5568 -- | -- -- | 5568 -- | -- 445 | 6013 |
| 151. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0018088 | 3161283 -- | -- -- | 5718 -- | -- -- | 5718 -- | -- 457 | 6176 |
| | | Фрагмент 57-8шт | | | | | | | | | |
| 152. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,2836 | 317203 -- | -- -- | 89959 -- | -- -- | 89959 -- | -- 7197 | 97155 |
| 153. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00272 | 262672 -- | -- -- | 714 -- | -- -- | 714 -- | -- 57 | 772 |
| 154. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,01688 | 308407 -- | -- -- | 5206 -- | -- -- | 5206 -- | -- 416 | 5622 |
| 155. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 160 | 29 -- | -- -- | 4640 -- | -- -- | 4640 -- | -- 371 | 5011 |
| 156. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0015072 | 3161283 -- | -- -- | 4765 -- | -- -- | 4765 -- | -- 381 | 5146 |
| | | Фрагмент 69-8шт | | | | | | | | | |
| 157. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной | т | 0,1752 | 317203 -- | -- -- | 55574 -- | -- -- | 55574 -- | -- 4446 | 60020 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | | | | | | | | | |
| 158. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00672 | 262672 -- | -- -- | 1765 -- | -- -- | 1765 -- | -- 141 | 1906 |
| 159. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,01088 | 308407 -- | -- -- | 3355 -- | -- -- | 3355 -- | -- 268 | 3624 |
| 160. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 96 | 29 -- | -- -- | 2784 -- | -- -- | 2784 -- | -- 223 | 3007 |
| 161. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,000904 | 3161283 -- | -- -- | 2858 -- | -- -- | 2858 -- | -- 229 | 3086 |
| | | Фратмент 70-8шт | | | | | | | | | |
| 162. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,11744 | 317203 -- | -- -- | 37252 -- | -- -- | 37252 -- | -- 2980 | 40233 |
| 163. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0052 | 308407 -- | -- -- | 1604 -- | -- -- | 1604 -- | -- 128 | 1732 |
| 164. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 64 | 29 -- | -- -- | 1856 -- | -- -- | 1856 -- | -- 148 | 2004 |
| 165. | С121-1005 | -Клей эпоксидный /расход | т | 0,0006032 | 3161283 | -- | 1907 | -- | 1907 | -- | 2059 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 02-1819 | для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | | | -- | -- | -- | -- | -- | 153 | |
| | | Фрагмент 71-8шт | | | | | | | | | |
| 166. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,28144 | 317203 | -- | 89274 | -- | 89274 | -- | 96416 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 7142 | |
| 167. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00272 | 262672 | -- | 714 | -- | 714 | -- | 772 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 57 | |
| 168. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,01952 | 308407 | -- | 6020 | -- | 6020 | -- | 6502 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 482 | |
| 169. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 160 | 29 | -- | 4640 | -- | 4640 | -- | 5011 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 371 | |
| 170. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0015072 | 3161283 | -- | 4765 | -- | 4765 | -- | 5146 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 381 | |
| | | Фрагмент 66-4шт | | | | | | | | | |
| 171. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,172 | 317203 | -- | 54559 | -- | 54559 | -- | 58924 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 4365 | |
| 172. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из | т | 0,00168 | 262672 | -- | 441 | -- | 441 | -- | 477 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 35 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | | | | | | | | | |
| 173. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0038 | 308407 | -- | 1172 | -- | 1172 | -- | 1266 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 94 | |
| 174. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 48 | 29 | -- | 1392 | -- | 1392 | -- | 1503 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 111 | |
| 175. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0007536 | 3161283 | -- | 2382 | -- | 2382 | -- | 2573 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 191 | |
| | | Фрагмент 67-4шт | | | | | | | | | |
| 176. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,21216 | 317203 | -- | 67298 | -- | 67298 | -- | 72682 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 5384 | |
| 177. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,031 | 308407 | -- | 9561 | -- | 9561 | -- | 10325 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 765 | |
| 178. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 96 | 29 | -- | 2784 | -- | 2784 | -- | 3007 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 223 | |
| 179. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0009044 | 3161283 | -- | 2859 | -- | 2859 | -- | 3088 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 229 | |
| | | Фрагмент 68-8шт | | | | | | | | | |
| 180. | | | | 0,14144 | 317203 | -- | 44865 | -- | 44865 | -- | 48454 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 3589 | |
| 181. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0136 | 308407 | -- | 4194 | -- | 4194 | -- | 4530 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 336 | |
| 182. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 64 | 29 | -- | 1856 | -- | 1856 | -- | 2004 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 148 | |
| 183. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0006032 | 3161283 | -- | 1907 | -- | 1907 | -- | 2059 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 153 | |
| | | Фрагмент 64-8шт | | | | | | | | | |
| 184. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,28144 | 317203 | -- | 89274 | -- | 89274 | -- | 96416 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 7142 | |
| 185. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00272 | 262672 | -- | 714 | -- | 714 | -- | 772 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 57 | |
| 186. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,02864 | 308407 | -- | 8833 | -- | 8833 | -- | 9539 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 707 | |
| 187. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 160 | 29 | -- | 4640 | -- | 4640 | -- | 5011 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 371 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 188. | С121-1005<br>02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0015072 | 3161283<br>--- | --<br>-- | 4765<br>--- | --<br>-- | 4765<br>--- | --<br>381 | 5146 |
| | | Фрагмент 65-8шт | | | | | | | | | |
| 189. | С121-0501<br>04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,344 | 317203<br>--- | --<br>-- | 109118<br>--- | --<br>-- | 109118<br>--- | --<br>8729 | 117847 |
| 190. | С121-0502<br>01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00336 | 262672<br>--- | --<br>-- | 883<br>--- | --<br>-- | 883<br>--- | --<br>71 | 953 |
| 191. | С121-0503<br>09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,02288 | 308407<br>--- | --<br>-- | 7056<br>--- | --<br>-- | 7056<br>--- | --<br>565 | 7621 |
| 192. | С121-1302<br>01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 160 | 29<br>--- | --<br>-- | 4640<br>--- | --<br>-- | 4640<br>--- | --<br>371 | 5011 |
| 193. | С121-1005<br>02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0015072 | 3161283<br>--- | --<br>-- | 4765<br>--- | --<br>-- | 4765<br>--- | --<br>381 | 5146 |
| | | Фрагмент 79-4шт | | | | | | | | | |
| 194. | С121-0501<br>04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,083 | 317203<br>--- | --<br>-- | 26328<br>--- | --<br>-- | 26328<br>--- | --<br>2106 | 28434 |
| 195. | | | | 0,00136 | 262672 | -- | 357 | -- | 357 | -- | 386 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 29 | |
| 196. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 48 | 29 | -- | 1392 | -- | 1392 | -- | 1503 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 111 | |
| 197. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,000452 | 3161283 | -- | 1429 | -- | 1429 | -- | 1543 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 114 | |
| | | Фрагмент 80-4шт | | | | | | | | | |
| 198. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,20044 | 317203 | -- | 63580 | -- | 63580 | -- | 68667 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 5086 | |
| 199. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00136 | 262672 | -- | 357 | -- | 357 | -- | 386 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 29 | |
| 200. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,01884 | 308407 | -- | 5810 | -- | 5810 | -- | 6275 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 465 | |
| 201. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 112 | 29 | -- | 3248 | -- | 3248 | -- | 3508 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 260 | |
| 202. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного | т | 0,0010552 | 3161283 | -- | 3336 | -- | 3336 | -- | 3603 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 267 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | | | | | | | | | |
| | | Фрагмент 81-12шт | | | | | | | | | |
| 203. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,57912 | 317203 / -- | -- / -- | 183699 / -- | -- / -- | 183699 / -- | -- / 14696 | 198394 |
| 204. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00816 | 262672 / -- | -- / -- | 2143 / -- | -- / -- | 2143 / -- | -- / 171 | 2315 |
| 205. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,03312 | 308407 / -- | -- / -- | 10214 / -- | -- / -- | 10214 / -- | -- / 817 | 11032 |
| 206. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 288 | 29 / -- | -- / -- | 8352 / -- | -- / -- | 8352 / -- | -- / 668 | 9020 |
| 207. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0027132 | 3161283 / -- | -- / -- | 8577 / -- | -- / -- | 8577 / -- | -- / 686 | 9263 |
| | | Фрагмент 81.1-8шт | | | | | | | | | |
| 208. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,35232 | 317203 / -- | -- / -- | 111757 / -- | -- / -- | 111757 / -- | -- / 8941 | 120698 |
| 209. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,0208 | 308407 / -- | -- / -- | 6415 / -- | -- / -- | 6415 / -- | -- / 513 | 6928 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ГОСТ 23279-2012 | | | | | | | | | |
| 210. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 192 | 29 / -- | -- / -- | 5568 / -- | -- / -- | 5568 / -- | -- / 445 | 6013 |
| 211. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0018088 | 3161283 / -- | -- / -- | 5718 / -- | -- / -- | 5718 / -- | -- / 457 | 6176 |
| | | Фрагмент 75-8шт | | | | | | | | | |
| 212. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,11744 | 317203 / -- | -- / -- | 37252 / -- | -- / -- | 37252 / -- | -- / 2980 | 40233 |
| 213. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0208 | 308407 / -- | -- / -- | 6415 / -- | -- / -- | 6415 / -- | -- / 513 | 6928 |
| 214. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 64 | 29 / -- | -- / -- | 1856 / -- | -- / -- | 1856 / -- | -- / 148 | 2004 |
| 215. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0006032 | 3161283 / -- | -- / -- | 1907 / -- | -- / -- | 1907 / -- | -- / 153 | 2059 |
| | | Фрагмент 76-8шт | | | | | | | | | |
| 216. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,11744 | 317203 / -- | -- / -- | 37252 / -- | -- / -- | 37252 / -- | -- / 2980 | 40233 |
| 217. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,0104 | 308407 / -- | -- / -- | 3207 / -- | -- / -- | 3207 / -- | -- / 257 | 3464 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ГОСТ 23279-2012 | | | | | | | | | |
| 218. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 64 | 29 / -- | -- / -- | 1856 / -- | -- / -- | 1856 / -- | -- / 148 | 2004 |
| 219. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0006032 | 3161283 / -- | -- / -- | 1907 / -- | -- / -- | 1907 / -- | -- / 153 | 2059 |
| | | Фрагмент 77-4шт | | | | | | | | | |
| 220. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,05872 | 317203 / -- | -- / -- | 18626 / -- | -- / -- | 18626 / -- | -- / 1490 | 20116 |
| 221. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0026 | 308407 / -- | -- / -- | 802 / -- | -- / -- | 802 / -- | -- / 64 | 866 |
| 222. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 32 | 29 / -- | -- / -- | 928 / -- | -- / -- | 928 / -- | -- / 74 | 1002 |
| 223. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0003016 | 3161283 / -- | -- / -- | 953 / -- | -- / -- | 953 / -- | -- / 76 | 1030 |
| | | Фрагмент 78-4шт | | | | | | | | | |
| 224. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,14064 | 317203 / -- | -- / -- | 44611 / -- | -- / -- | 44611 / -- | -- / 3569 | 48180 |
| 225. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали | т | 0,00136 | 262672 / -- | -- / -- | 357 / -- | -- / -- | 357 / -- | -- / 29 | 386 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | | | | | | | | | |
| 226. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0052 | 308407 -- | -- -- | 1604 -- | -- -- | 1604 -- | -- 128 | 1732 |
| 227. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 80 | 29 -- | -- -- | 2320 -- | -- -- | 2320 -- | -- 186 | 2506 |
| 228. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0007536 | 3161283 -- | -- -- | 2382 -- | -- -- | 2382 -- | -- 191 | 2573 |
| | | Фрагмент 72-8шт | | | | | | | | | |
| 229. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,28344 | 317203 -- | -- -- | 89908 -- | -- -- | 89908 -- | -- 7193 | 97101 |
| 230. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00272 | 262672 -- | -- -- | 714 -- | -- -- | 714 -- | -- 57 | 772 |
| 231. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,01824 | 308407 -- | -- -- | 5625 -- | -- -- | 5625 -- | -- 450 | 6075 |
| 232. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 160 | 29 -- | -- -- | 4640 -- | -- -- | 4640 -- | -- 371 | 5011 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 233. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0015072 | 3161283 -- | -- -- | 4765 -- | -- -- | 4765 -- | -- 381 | 5146 |
| | | Фрагмент 73-8шт | | | | | | | | | |
| 234. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,73704 | 317203 -- | -- -- | 233791 -- | -- -- | 233791 -- | -- 18703 | 252495 |
| 235. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00816 | 262672 -- | -- -- | 2143 -- | -- -- | 2143 -- | -- 171 | 2315 |
| 236. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,04496 | 308407 -- | -- -- | 13866 -- | -- -- | 13866 -- | -- 1109 | 14975 |
| 237. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 256 | 29 -- | -- -- | 7424 -- | -- -- | 7424 -- | -- 594 | 8018 |
| 238. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0024112 | 3161283 -- | -- -- | 7622 -- | -- -- | 7622 -- | -- 610 | 8232 |
| | | Фрагмент 74-4шт | | | | | | | | | |
| 239. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,45488 | 317203 -- | -- -- | 144289 -- | -- -- | 144289 -- | -- 11543 | 155832 |
| 240. | С121-0502 | -Уголок стальной | т | 0,00168 | 262672 | -- | 441 | -- | 441 | -- | 477 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 01-0502 | горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | | | -- | -- | -- | -- | -- | 35 | |
| 241. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,04964 | 308407 -- | -- -- | 15309 -- | -- -- | 15309 -- | -- 1225 | 16534 |
| 242. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 208 | 29 -- | -- -- | 6032 -- | -- -- | 6032 -- | -- 483 | 6515 |
| 243. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0019592 | 3161283 -- | -- -- | 6194 -- | -- -- | 6194 -- | -- 495 | 6689 |
| | | Фрагмент 81.2-4шт | | | | | | | | | |
| 244. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,25392 | 317203 -- | -- -- | 80544 -- | -- -- | 80544 -- | -- 6444 | 86988 |
| 245. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00408 | 262672 -- | -- -- | 1072 -- | -- -- | 1072 -- | -- 86 | 1157 |
| 246. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,01108 | 308407 -- | -- -- | 3417 -- | -- -- | 3417 -- | -- 273 | 3691 |
| 247. | С121-1302 | -Болты самоанкерующиеся | шт. | 128 | 29 | -- | 3712 | -- | 3712 | -- | 4009 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 01-1103 | распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | | | -- | -- | -- | -- | -- | 297 | |
| 248. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход т для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | | 0,0012056 | 3161283 -- | -- -- | 3811 -- | -- -- | 3811 -- | -- 305 | 4116 |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге Тенге | | -- -- | -- -- | 2742183 -- | -- -- | 2742179 -- | -- 219368 | 2961558 |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2742183 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 2742183 | | | | |
| | Сметная прибыль | | Тенге | | | | 219375 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2961558 | | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге | | | | 2961558 | | | | |

## РАЗДЕЛ 3. Крепление газобетонных блоков для внутренних стен на отм.+14,720 : +31,360 (Количество 7 этажей)

Фрагмент 67-7шт

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 249. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,3717 | 317203 -- | -- -- | 117904 -- | -- -- | 117904 -- | -- 9432 | 127337 |
| 250. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,05425 | 308407 -- | -- -- | 16731 -- | -- -- | 16731 -- | -- 1338 | 18070 |
| 251. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 168 | 29 -- | -- -- | 4872 -- | -- -- | 4872 -- | -- 390 | 5262 |
| 252. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход т для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | | 0,0015827 | 3161283 -- | -- -- | 5003 -- | -- -- | 5003 -- | -- 400 | 5404 |

Фрагмент 68-14шт

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 253. | С121-0501 | -Сталь листовая | т | 0,2478 | 317203 | -- | 78603 | -- | 78603 | -- | 84891 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 04-0304 | оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | | | -- | -- | -- | -- | -- | 6288 | |
| 254. | С121-0503<br>09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0238 | 308407<br>-- | --<br>-- | 7340<br>-- | --<br>-- | 7340<br>-- | --<br>587 | 7927 |
| 255. | С121-1302<br>01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 112 | 29<br>-- | --<br>-- | 3248<br>-- | --<br>-- | 3248<br>-- | --<br>260 | 3508 |
| 256. | С121-1005<br>02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0010556 | 3161283<br>-- | --<br>-- | 3337<br>-- | --<br>-- | 3337<br>-- | --<br>267 | 3604 |
| | | Фрагмент 69-14шт | | | | | | | | | |
| 257. | С121-0501<br>04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,32886 | 317203<br>-- | --<br>-- | 104315<br>-- | --<br>-- | 104315<br>-- | --<br>8345 | 112661 |
| 258. | С121-0502<br>01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,01764 | 262672<br>-- | --<br>-- | 4634<br>-- | --<br>-- | 4634<br>-- | --<br>371 | 5004 |
| 259. | С121-0503<br>09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,01904 | 308407<br>-- | --<br>-- | 5872<br>-- | --<br>-- | 5872<br>-- | --<br>470 | 6342 |
| 260. | С121-1302<br>01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 168 | 29<br>-- | --<br>-- | 4872<br>-- | --<br>-- | 4872<br>-- | --<br>390 | 5262 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 261. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,001582 | √3161283 -- | -- -- | 5001 -- | -- -- | 5001 -- | -- 400 | 5401 |
| | | Фрагмент 63-14шт | | | | | | | | | |
| 262. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,25004 | √317203 -- | -- -- | 79313 -- | -- -- | 79313 -- | -- 6345 | 85659 |
| 263. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0273 | √308407 -- | -- -- | 8420 -- | -- -- | 8420 -- | -- 674 | 9093 |
| 264. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 112 | √29 -- | -- -- | 3248 -- | -- -- | 3248 -- | -- 260 | 3508 |
| 265. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0010556 | √3161283 -- | -- -- | 3337 -- | -- -- | 3337 -- | -- 267 | 3604 |
| | | Фрагмент 65-14шт | | | | | | | | | |
| 266. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,62916 | √317203 -- | -- -- | 199571 -- | -- -- | 199571 -- | -- 15966 | 215537 |
| 267. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00588 | √262672 -- | -- -- | 1545 -- | -- -- | 1545 -- | -- 124 | 1668 |
| 268. | С121-0503 | -Сетки арматурные | т | 0,04004 | √308407 | -- | 12349 | -- | 12349 | -- | 13337 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 09-0301 | сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | | | -- | -- | -- | -- | -- | 988 | |
| 269. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 280 | 29 / -- | -- / -- | 8120 / -- | -- / -- | 8120 / -- | -- / 650 | 8770 |
| 270. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0026376 | 3161283 / -- | -- / -- | 8338 / -- | -- / -- | 8338 / -- | -- / 667 | 9005 |
| | | Фрагмент 66-7шт | | | | | | | | | |
| 271. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,31458 | 317203 / -- | -- / -- | 99786 / -- | -- / -- | 99786 / -- | -- / 7983 | 107769 |
| 272. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00294 | 262672 / -- | -- / -- | 772 / -- | -- / -- | 772 / -- | -- / 62 | 834 |
| 273. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,00665 | 308407 / -- | -- / -- | 2051 / -- | -- / -- | 2051 / -- | -- / 164 | 2215 |
| 274. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 140 | 29 / -- | -- / -- | 4060 / -- | -- / -- | 4060 / -- | -- / 325 | 4385 |
| 275. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0013188 | 3161283 / -- | -- / -- | 4169 / -- | -- / -- | 4169 / -- | -- / 334 | 4503 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Фрагмент 58-14шт | | | | | | | | | |
| 276. | С121-0501<br>04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,91868 | 317203<br>-- | --<br>-- | 291408<br>-- | --<br>-- | 291408<br>-- | --<br>23313 | 314721 |
| 277. | С121-0502<br>01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,01428 | 262672<br>-- | --<br>-- | 3751<br>-- | --<br>-- | 3751<br>-- | --<br>300 | 4051 |
| 278. | С121-0503<br>09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,05012 | 308407<br>-- | --<br>-- | 15457<br>-- | --<br>-- | 15457<br>-- | --<br>1237 | 16694 |
| 279. | С121-1302<br>01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 504 | 29<br>-- | --<br>-- | 14616<br>-- | --<br>-- | 14616<br>-- | --<br>1169 | 15785 |
| 280. | С121-1005<br>02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0047474 | 3161283<br>-- | --<br>-- | 15008<br>-- | --<br>-- | 15008<br>-- | --<br>1201 | 16209 |
| | | Фрагмент 61-14шт | | | | | | | | | |
| 281. | С121-0501<br>04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,48132 | 317203<br>-- | --<br>-- | 152676<br>-- | --<br>-- | 152676<br>-- | --<br>12214 | 164890 |
| 282. | С121-0502<br>01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00476 | 262672<br>-- | --<br>-- | 1250<br>-- | --<br>-- | 1250<br>-- | --<br>100 | 1350 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 283. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0364 | √ 308407 / -- | -- / -- | 11226 / -- | -- / -- | 11226 / -- | -- / 898 | 12124 |
| 284. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 280 | √ 29 / -- | -- / -- | 8120 / -- | -- / -- | 8120 / -- | -- / 650 | 8770 |
| 285. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0026376 | √ 3161283 / -- | -- / -- | 8338 / -- | -- / -- | 8338 / -- | -- / 667 | 9005 |
| | | Фрагмент 81-14шт | | | | | | | | | |
| 286. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,64652 | √ 317203 / -- | -- / -- | 205078 / -- | -- / -- | 205078 / -- | -- / 16406 | 221484 |
| 287. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00952 | √ 262672 / -- | -- / -- | 2501 / -- | -- / -- | 2501 / -- | -- / 200 | 2701 |
| 288. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,03864 | √ 308407 / -- | -- / -- | 11917 / -- | -- / -- | 11917 / -- | -- / 953 | 12870 |
| 289. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 336 | √ 29 / -- | -- / -- | 9744 / -- | -- / -- | 9744 / -- | -- / 780 | 10524 |
| 290. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине | т | 0,0031654 | √ 3161283 / -- | -- / -- | 10007 / -- | -- / -- | 10007 / -- | -- / 801 | 10807 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | | | | | | | | | |
| | | Фрагмент 82-14шт | | | | | | | | | |
| 291. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,49238 | 317203 -- | -- -- | 156184 -- | -- -- | 156184 -- | -- 12495 | 168679 |
| 292. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00476 | 262672 -- | -- -- | 1250 -- | -- -- | 1250 -- | -- 100 | 1350 |
| 293. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,01274 | 308407 -- | -- -- | 3929 -- | -- -- | 3929 -- | -- 314 | 4243 |
| 294. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 280 | 29 -- | -- -- | 8120 -- | -- -- | 8120 -- | -- 650 | 8770 |
| 295. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0026376 | 3161283 -- | -- -- | 8338 -- | -- -- | 8338 -- | -- 667 | 9005 |
| | | Фрагмент 83-14шт | | | | | | | | | |
| 296. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,2478 | 317203 -- | -- -- | 78603 -- | -- -- | 78603 -- | -- 6288 | 84891 |
| 297. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0238 | 308407 -- | -- -- | 7340 -- | -- -- | 7340 -- | -- 587 | 7927 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 298. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 112 | √ 29 -- | -- -- | 3248 -- | -- -- | 3248 -- | -- 260 | 3508 |
| 299. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0010556 | √ 3161283 -- | -- -- | 3337 -- | -- -- | 3337 -- | -- 267 | 3604 |
| | | Фрагмент 78-7шт | | | | | | | | | |
| 300. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,23884 | √ 317203 -- | -- -- | 75761 -- | -- -- | 75761 -- | -- 6061 | 81822 |
| 301. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00238 | √ 262672 -- | -- -- | 625 -- | -- -- | 625 -- | -- 50 | 675 |
| 302. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0091 | √ 308407 -- | -- -- | 2807 -- | -- -- | 2807 -- | -- 225 | 3031 |
| 303. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 140 | √ 29 -- | -- -- | 4060 -- | -- -- | 4060 -- | -- 325 | 4385 |
| 304. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0013188 | √ 3161283 -- | -- -- | 4169 -- | -- -- | 4169 -- | -- 334 | 4503 |
| | | Фрагмент 79-7шт | | | | | | | | | |
| 305. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная | т | 0,13972 | √ 317203 -- | -- -- | 44320 -- | -- -- | 44320 -- | -- 3546 | 47865 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | | | | | | | | | |
| 306. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00238 | 262672 / -- | -- / -- | 625 / -- | -- / -- | 625 / -- | -- / 50 | 675 |
| 307. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 84 | 29 / -- | -- / -- | 2436 / -- | -- / -- | 2436 / -- | -- / 195 | 2631 |
| 308. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,000791 | 3161283 / -- | -- / -- | 2501 / -- | -- / -- | 2501 / -- | -- / 200 | 2701 |
| | | Фрагмент 80-7шт | | | | | | | | | |
| 309. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,34342 | 317203 / -- | -- / -- | 108934 / -- | -- / -- | 108934 / -- | -- / 8715 | 117649 |
| 310. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00238 | 262672 / -- | -- / -- | 625 / -- | -- / -- | 625 / -- | -- / 50 | 675 |
| 311. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,03297 | 308407 / -- | -- / -- | 10168 / -- | -- / -- | 10168 / -- | -- / 813 | 10982 |
| 312. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ | шт. | 196 | 29 / -- | -- / -- | 5684 / -- | -- / -- | 5684 / -- | -- / 455 | 6139 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 28778-90 | | | | | | | | | |
| 313. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0018466 | 3161283 / -- | -- / -- | 5838 / -- | -- / -- | 5838 / -- | -- / 467 | 6305 |
| | | Фрагмент 74-7шт | | | | | | | | | |
| 314. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,78792 | 317203 / -- | -- / -- | 249931 / -- | -- / -- | 249931 / -- | -- / 19994 | 269925 |
| 315. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00238 | 262672 / -- | -- / -- | 625 / -- | -- / -- | 625 / -- | -- / 50 | 675 |
| 316. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,08687 | 308407 / -- | -- / -- | 26791 / -- | -- / -- | 26791 / -- | -- / 2143 | 28935 |
| 317. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 364 | 29 / -- | -- / -- | 10556 / -- | -- / -- | 10556 / -- | -- / 844 | 11400 |
| 318. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0034286 | 3161283 / -- | -- / -- | 10839 / -- | -- / -- | 10839 / -- | -- / 867 | 11706 |
| | | Фрагмент 77-7шт | | | | | | | | | |
| 319. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,10276 | 317203 / -- | -- / -- | 32596 / -- | -- / -- | 32596 / -- | -- / 2608 | 35203 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 320. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,00455 | 308407 -- | -- -- | 1403 -- | -- -- | 1403 -- | -- 112 | 1516 |
| 321. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 56 | 29 -- | -- -- | 1624 -- | -- -- | 1624 -- | -- 130 | 1754 |
| 322. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0005278 | 3161283 -- | -- -- | 1669 -- | -- -- | 1669 -- | -- 133 | 1802 |
| | | Фрагмент 91-14шт | | | | | | | | | |
| 323. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,2478 | 317203 -- | -- -- | 78603 -- | -- -- | 78603 -- | -- 6288 | 84891 |
| 324. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,03248 | 308407 -- | -- -- | 10017 -- | -- -- | 10017 -- | -- 801 | 10818 |
| 325. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 112 | 29 -- | -- -- | 3248 -- | -- -- | 3248 -- | -- 260 | 3508 |
| 326. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0010556 | 3161283 -- | -- -- | 3337 -- | -- -- | 3337 -- | -- 267 | 3604 |
| | | Фрагмент 92-14шт | | | | | | | | | |
| 327. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,6979 | 317203 -- | -- -- | 221376 -- | -- -- | 221376 -- | -- 17710 | 239086 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 328. | С121-0502<br>01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,01904 | √ 262672<br>-- | --<br>-- | 5001<br>-- | --<br>-- | 5001<br>-- | --<br>400 | 5401 |
| 329. | С121-0503<br>09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,05824 | √ 308407<br>-- | --<br>-- | 17962<br>-- | --<br>-- | 17962<br>-- | --<br>1437 | 19399 |
| 330. | С121-1302<br>01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 392 | √ 29<br>-- | --<br>-- | 11368<br>-- | --<br>-- | 11368<br>-- | --<br>909 | 12277 |
| 331. | С121-1005<br>02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0036932 | √ 3161283<br>-- | --<br>-- | 11675<br>-- | --<br>-- | 11675<br>-- | --<br>934 | 12609 |
| | | Фрагмент 93-14шт | | | | | | | | | |
| 332. | С121-0501<br>04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,61656 | √ 317203<br>-- | --<br>-- | 195575<br>-- | --<br>-- | 195575<br>-- | --<br>15646 | 211221 |
| 333. | С121-0503<br>09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0364 | √ 308407<br>-- | --<br>-- | 11226<br>-- | --<br>-- | 11226<br>-- | --<br>898 | 12124 |
| 334. | С121-1302<br>01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 336 | √ 29<br>-- | --<br>-- | 9744<br>-- | --<br>-- | 9744<br>-- | --<br>780 | 10524 |
| 335. | С121-1005<br>02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 | т | 0,0031654 | √ 3161283<br>-- | --<br>-- | 10007<br>-- | --<br>-- | 10007<br>-- | --<br>801 | 10807 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт/ | | | | | | | | | |
| | | Фрагмент 94-7шт | | | | | | | | | |
| 336. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,43722 | 317203 / -- | -- / -- | 138687 / -- | -- / -- | 138687 / -- | -- / 11095 | 149782 |
| 337. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00476 | 262672 / -- | -- / -- | 1250 / -- | -- / -- | 1250 / -- | -- / 100 | 1350 |
| 338. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,01939 | 308407 / -- | -- / -- | 5980 / -- | -- / -- | 5980 / -- | -- / 478 | 6458 |
| 339. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 224 | 29 / -- | -- / -- | 6496 / -- | -- / -- | 6496 / -- | -- / 520 | 7016 |
| 340. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0021098 | 3161283 / -- | -- / -- | 6670 / -- | -- / -- | 6670 / -- | -- / 534 | 7203 |
| | | Фрагмент 87-14шт | | | | | | | | | |
| 341. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,20552 | 317203 / -- | -- / -- | 65192 / -- | -- / -- | 65192 / -- | -- / 5215 | 70407 |
| 342. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,03192 | 308407 / -- | -- / -- | 9844 / -- | -- / -- | 9844 / -- | -- / 788 | 10632 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 343. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 112 | 29<br>--- | --<br>-- | 3248<br>--- | --<br>-- | 3248<br>--- | --<br>260 | 3508 |
| 344. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0010556 | 3161283<br>--- | --<br>-- | 3337<br>--- | --<br>-- | 3337<br>--- | --<br>267 | 3604 |
| | | Фрагмент 88-14шт | | | | | | | | | |
| 345. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,2478 | 317203<br>--- | --<br>-- | 78603<br>--- | --<br>-- | 78603<br>--- | --<br>6288 | 84891 |
| 346. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,00854 | 308407<br>--- | --<br>-- | 2634<br>--- | --<br>-- | 2634<br>--- | --<br>211 | 2844 |
| 347. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 112 | 29<br>--- | --<br>-- | 3248<br>--- | --<br>-- | 3248<br>--- | --<br>260 | 3508 |
| 348. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0010556 | 3161283<br>--- | --<br>-- | 3337<br>--- | --<br>-- | 3337<br>--- | --<br>267 | 3604 |
| | | Фрагмент 89-14шт | | | | | | | | | |
| 349. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,4956 | 317203<br>--- | --<br>-- | 157206<br>--- | --<br>-- | 157206<br>--- | --<br>12576 | 169782 |
| 350. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,07994 | 308407<br>--- | --<br>-- | 24654<br>--- | --<br>-- | 24654<br>--- | --<br>1972 | 26626 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 351. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 224 | 29 / -- | -- / -- | 6496 / -- | -- / -- | 6496 / -- | -- / 520 | 7016 |
| 352. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0021098 | 3161283 / -- | -- / -- | 6670 / -- | -- / -- | 6670 / -- | -- / 534 | 7203 |
| | | Фрагмент 90-14шт | | | | | | | | | |
| 353. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,20552 | 317203 / -- | -- / -- | 65192 / -- | -- / -- | 65192 / -- | -- / 5215 | 70407 |
| 354. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,04004 | 308407 / -- | -- / -- | 12349 / -- | -- / -- | 12349 / -- | -- / 988 | 13337 |
| 355. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 112 | 29 / -- | -- / -- | 3248 / -- | -- / -- | 3248 / -- | -- / 260 | 3508 |
| 356. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0010556 | 3161283 / -- | -- / -- | 3337 / -- | -- / -- | 3337 / -- | -- / 267 | 3604 |
| | | Фрагмент 84-14шт | | | | | | | | | |
| 357. | С121-0501 04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,4956 | 317203 / -- | -- / -- | 157206 / -- | -- / -- | 157206 / -- | -- / 12576 | 169782 |
| 358. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,06902 | 308407 / -- | -- / -- | 21286 / -- | -- / -- | 21286 / -- | -- / 1703 | 22989 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 359. | С121-1302<br>01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 224 | 29<br>--- | --<br>-- | 6496<br>-- | --<br>-- | 6496<br>-- | --<br>520 | 7016 |
| 360. | С121-1005<br>02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0021098 | 3161283<br>--- | --<br>-- | 6670<br>-- | --<br>-- | 6670<br>-- | --<br>534 | 7203 |
| | | Фрагмент 85-14шт | | | | | | | | | |
| 361. | С121-0501<br>04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,49238 | 317203<br>--- | --<br>-- | 156184<br>-- | --<br>-- | 156184<br>-- | --<br>12495 | 168679 |
| 362. | С121-0502<br>01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00476 | 262672<br>--- | --<br>-- | 1250<br>-- | --<br>-- | 1250<br>-- | --<br>100 | 1350 |
| 363. | С121-0503<br>09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0091 | 308407<br>--- | --<br>-- | 2807<br>-- | --<br>-- | 2807<br>-- | --<br>225 | 3031 |
| 364. | С121-1302<br>01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 280 | 29<br>--- | --<br>-- | 8120<br>-- | --<br>-- | 8120<br>-- | --<br>650 | 8770 |
| 365. | С121-1005<br>02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0026376 | 3161283<br>--- | --<br>-- | 8338<br>-- | --<br>-- | 8338<br>-- | --<br>667 | 9005 |
| | | Фрагмент 86-14шт | | | | | | | | | |
| 366. | С121-0501<br>04-0304 | -Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной | т | 0,75348 | 317203<br>--- | --<br>-- | 239006<br>-- | --<br>-- | 239006<br>-- | --<br>19120 | 258127 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80 | | | | | | | | | |
| 367. | С121-0502 01-0502 | -Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00952 | 262672 | -- | 2501 | -- | 2501 | -- | 2701 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 200 | |
| 368. | С121-0503 09-0301 | -Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0546 | 308407 | -- | 16839 | -- | 16839 | -- | 18186 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1347 | |
| 369. | С121-1302 01-1103 | -Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 | шт. | 448 | 29 | -- | 12992 | -- | 12992 | -- | 14031 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1039 | |
| 370. | С121-1005 02-1819 | -Клей эпоксидный /расход для заделки анкерного болта Д10мм при глубине 100мм 0,00942кг на 1 шт/ | т | 0,0042196 | 3161283 | -- | 13339 | -- | 13339 | -- | 14406 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1067 | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | | Тенге | | -- | -- | 4282694 | -- | 4282695 | -- | 4625311 |
| | | | Тенге | | -- | -- | -- | -- | -- | 342620 | |

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость общестроительных работ | Тенге | 4282694 |
| Стоимость материалов и конструкций | Тенге | 4282694 |
| Сметная прибыль | Тенге | 342616 |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | 4625309 |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | 4625309 |

## РАЗДЕЛ 7. Проемы

Окна

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 371. | Е11-10050 1-0105 Изм. и доп. вып. 14 | -Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых | м2 | 16,452 | 2983,75 | 176,32 | 49089 | 2901 | 24672 | 20601 | 75265 |
| | | | | | 1307,83 | 83,52 | 21516 | 1374 | -- | 5575 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 371.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,92 шт. | 15,13584 | | 1630 | | 24671 | | | |
| 372. | Е11-10050 1-0106 Изм. и доп. вып. 14 | -Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых | м2 | 106,88 | 2257,99 / 960,2 | 173,08 / 83,52 | 241333 / 102627 | 18499 / 8926 | 120207 / -- | 100398 / 27338 | 369070 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 372.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,69 шт. | 73,7472 | | 1630 | | 120208 | | | |
| 373. | Е11-10050 1-0108 Изм. и доп. вып. 14 | -Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) | м2 | 115,42 | 2536,23 / 1203,52 | 175,41 / 84,54 | 292732 / 138910 | 20246 / 9757 | 133576 / -- | 133800 / 34123 | 460655 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 373.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,71 шт. | 81,9482 | | 1630 | | 133576 | | | |
| 374. | Е11-10050 1-0401 Изм. и доп. вып. 8 | -Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м | м | 154,575 | 1207,25 / 239,66 | 5,01 / 2,48 | 186611 / 37045 | 775 / 383 | 148791 / -- | 33686 / 17624 | 237920 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 374.1. С | 135963 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | 0,566 шт. | 87,48945 | | 1630 | | 142608 | | | |
| 375. | С121-0902 01-0302 | -Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции | м2 | 123,332 | 20446,4 / -- | -- / -- | 2521695 / -- | -- / -- | 2521695 / -- | -- / 201736 | 2723431 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 энергосберегающие | | | | | | | | | |
| 376. | С121-0902 01-0502 | -Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99 энергосберегающие | м2 | 115,42 | 21328,32 | -- | 2461715 | -- | 2461715 | -- | 2658652 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 196937 | |
| 377. | С121-0902 05-0201 | -Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 150 мм ГОСТ 23166-99 | м | 154,575 | 920 | -- | 142209 | -- | 142209 | -- | 153586 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 11377 | |
| 378. | Е11-12010 1-1001 | -Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство | м2 покрытия | 24,5025 | 3077,32 | 14,14 | 75402 | 347 | 48119 | 24864 | 108287 |
| | | | | | 1099,33 | 3,65 | 26936 | 89 | -- | 8021 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 378.1. С | 279796 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 | 0,0057 т | 0,139664 | | 339882 | | 47469 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | -- | -- | 5970786 | 42767 | 5600984 | 313349 | 6786866 |
| | | | Тенге | | -- | -- | 327035 | 20530 | -- | 502731 | |

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость общестроительных работ | Тенге | 5970786 |
| Материалы | Тенге | 475365 |
| Всего заработная плата | Тенге | 347565 |
| Стоимость материалов и конструкций | Тенге | 5125619 |
| Накладные расходы | Тенге | 313349 |
| Сметная прибыль | Тенге | 502731 |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | 6786866 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 297 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 6786866 | 347565 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 347565 | | | 297 |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ АР: | | | Тенге | | | | | | | | 26762501 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **РАЗДЕЛ 1. Электроосвещение жилого дома** | | | | | | | | | |
| 1. | С123-0702 01-0117 прим. | -Щиты распределительные навесные модели ЩРв-18з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 | шт. | 85 | 6181 / -- | -- / -- | 525385 / -- | -- / -- | 525385 / -- | -- / 42031 | 567416 |
| 2. | С123-0702 04-1606 | -Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 340 | 3597 / -- | -- / -- | 1222980 / -- | -- / -- | 1222980 / -- | -- / 97838 | 1320818 |
| 3. | С123-0702 04-1617 | -Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 85 | 3709 / -- | -- / -- | 315265 / -- | -- / -- | 315265 / -- | -- / 25221 | 340486 |
| 4. | С123-0702 04-0713 | -Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 | шт. | 85 | 473 / -- | -- / -- | 40205 / -- | -- / -- | 40205 / -- | -- / 3216 | 43421 |
| 5. | Е11-21020 2-0101 Изм. и доп. вып. 17 | -Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах | м | 4694,5 | 208,04 / 176,61 | 2,15 / 0,06 | 976656 / 829107 | 10088 / 281 | 137461 / -- | 597159 / 125905 | 1699720 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 5.1. С | 145785 | Дюбели распорные полипропиленовые | 0,017 100 шт. | 79,8065 | | 450 | | 35913 | | | |
| 5.2. С | 181698 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 | 1,2 шт. | 5633,4 | | 10 | | 56334 | | | |
| 6. | С123-0601 44-0503 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 8,03606 | 177812 / -- | -- / -- | 1428908 / -- | -- / -- | 1428908 / -- | -- / 114313 | 1543221 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | С123-0601 44-0504 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 6,19236 | 276394 | -- | 1711531 | -- | 1711531 | -- | 1848454 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 136922 | |
| 8. | С123-0601 44-0506 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,8755 | 619903 | -- | 542725 | -- | 542725 | -- | 586143 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 43418 | |
| 9. | С123-0601 44-0703 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 3,44432 | 241739 | -- | 832626 | -- | 832626 | -- | 899237 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 66610 | |
| 10. | С123-0601 44-0505 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,7931 | 432251 | -- | 342818 | -- | 342818 | -- | 370244 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 27425 | |
| 11. | С123-0105 04-0103 | -Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм | м | 18965,78 | 40 | -- | 758631 | -- | 758631 | -- | 819322 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 60690 | |
| 12. | Е11-21020 2-0101 Изм. и доп. вып. 17 | 0,25 -Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах | м | 267,5 | 205,64 | 2,15 | 55009 | 575 | 7190 | 34027 | 96159 |
| | | | | | 176,61 | 0,06 | 47244 | 16 | -- | 7123 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 12.1. | 145785 | Дюбели распорные полипропиленовые | 0,017 100 шт. | 4,5475 | | 450 | | 2046 | | | |
| С 12.2. | 181697 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 | 1,2 шт. | 321 | | 8 | | 2568 | | | |
| 13. | С123-0609 02-0109 | -Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 31947-2012 | км | 1,1021 | 132563 / -- | -- / -- | 146098 / -- | -- / -- | 146098 / -- | -- / 11688 | 157785 |
| 14. | С123-0105 04-0102 | -Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм | м | 1080,7 | 29 / -- | -- / -- | 31340 / -- | -- / -- | 31340 / -- | -- / 2507 | 33848 |
| | | 0,25 Силовое электрооборудование | | | | | | | | | |
| 15. | Ц13-08020 1-0901 Изм. и доп. вып. 17 | -Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 642,75 | 329,5 / 135,1 | 149,2 / 46,73 | 211785 / 86836 | 95897 / 30033 | 29052 / -- | 84145 / 23674 | 319605 |
| 16. | Ц13-08020 1-0902 Изм. и доп. вып. 17 | -Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 50 | 460,21 / 202,65 | 212,36 / 66,55 | 23011 / 10133 | 10618 / 3328 | 2260 / -- | 9691 / 2616 | 35318 |
| 17. | Ц13-08020 1-0903 Изм. и доп. вып. 17 | -Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 17,5 | 605,31 / 256,69 | 303,42 / 98,46 | 10593 / 4492 | 5310 / 1723 | 791 / -- | 4475 / 1205 | 16273 |
| 18. | С123-0602 01-0103 | 100 -Кабели контрольные КВВГ 4х 1,5 ГОСТ 1508-78 | км | 0,546 | 248942 / -- | -- / -- | 135922 / -- | -- / -- | 135922 / -- | -- / 10874 | 146796 |
| 19. | | | | 0,12 | 276394 | -- | 33167 | -- | 33167 | -- | 35821 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С123-0601 44-0504 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | | -- | -- | -- | -- | -- | 2653 | |
| 20. | С123-0601 44-0901 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,165 | 296189 -- | -- -- | 48871 -- | -- -- | 48871 -- | -- 3910 | 52781 |
| 21. | С123-0601 44-0903 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,19 | 713894 -- | -- -- | 135640 -- | -- -- | 135640 -- | -- 10851 | 146491 |
| 22. | С123-0601 44-0904 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,41 | 1030547 -- | -- -- | 422524 -- | -- -- | 422524 -- | -- 33802 | 456326 |
| 23. | С123-0601 44-0531 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 1,14 | 1625777 -- | -- -- | 1853386 -- | -- -- | 1853386 -- | -- 148271 | 2001657 |
| 24. | С123-0601 44-0726 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,01 | 3446112 -- | -- -- | 34461 -- | -- -- | 34461 -- | -- 2757 | 37218 |
| 25. | С123-0601 44-0727 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,19 | 4720842 -- | -- -- | 896960 -- | -- -- | 896960 -- | -- 71757 | 968717 |
| 26. | С123-0601 44-0728 | -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х50 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,07 | 6724989 -- | -- -- | 470749 -- | -- -- | 470749 -- | -- 37660 | 508409 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27. | С123-0105 04-0103 | -Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм | м | 1021 | 40 | -- | 40840 | -- | 40840 | -- | 44107 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 3267 | |
| 28. | С123-0105 04-0104 | -Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм | м | 420 | 59 | -- | 24780 | -- | 24780 | -- | 26762 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1982 | |
| 29. | С123-0105 04-0105 | -Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм | м | 260 | 91 | -- | 23660 | -- | 23660 | -- | 25553 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1893 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | -- | -- | 13296528 | 122487 | 12196226 | 729497 | 15148108 |
| | | | Тенге | | -- | -- | 977811 | 35381 | -- | 1122079 | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 11385611 | | | | |
| Материалы | Тенге | | | | 32104 | | | | |
| Всего заработная плата | Тенге | | | | | 136544 | | | |
| Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 11140223 | | | | |
| Накладные расходы | Тенге | | | | 98312 | | | | |
| Сметная прибыль | Тенге | | | | 918714 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 12402637 | | | | |
| Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 103 |
| Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 136544 | | | |
| Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1031665 | | | | |
| Материалы | Тенге | | | | 144652 | | | | |
| Всего заработная плата | Тенге | | | | | 876648 | | | |
| Накладные расходы | Тенге | | | | 631186 | | | | |
| Сметная прибыль | Тенге | | | | 133028 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1795879 | | | | |
| Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 706 |
| Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 876648 | | | |
| Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 879252 | | | | |
| Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 879252 | | | | |
| Сметная прибыль | Тенге | | | | 70340 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 949592 | | | | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 15148108 | | | | |
| Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 809 |
| Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1013191 | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | | 147711085 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Временные здания и сооружения | 0,9% | Тенге | | 1329400 | | | | | |
| | | Итого с временными | | Тенге | | 149040485 | | | | | |
| | | Зимние удорожания | 0,49% | Тенге | | 730298 | | | | | |
| | | Итого с зимними удорожаниями | | Тенге | | 149770783 | | | | | |
| | | Непредвиденные работы и затраты | 2% | Тенге | | 2995416 | | | | | |
| | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | Тенге | | 152766199 | | | | | |
| | | В т.ч. на 2020г.-32% К=1 | | Тенге | | 48885184 | | | | | |
| | | В т.ч. на 2021г.-68% К=1,050036 | | Тенге | | 109078806 | | | | | |
| | | Итого | | Тенге | | 157963990 | | | | | |
| | | Итого с понижающим коэф.-0,994999999891786 | | Тенге | | 157174170 | | | | | |
| | | НДС-12% | | Тенге | | 18860900 | | | | | |
| | | Итого с НДС | | Тенге | | 176035070 | | | | | |

**Технический надзор:**

**ТОО "Политехстрой"**

**Директор** _____ **Кенжебаев М.**

**Инженер-эксперт** _____ **Алтынбеков Г.**

**Авторский надзор:**

**ТОО "JeR Group"**

**Директор** _____ **Цихашев В.**

**Главный инженер проекта** _____ **Анваров Ю.**

**Подрядчик:**

**ТОО "Inter Construction"**

**Генеральный директор** _____ **Шахин С.**

**Заместитель ген.директора по капитальному строительству** _____ **Гюрбюз С.**