Форма 2В

**Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"**
Договор № 1 от 28.02.2017г
**Наименование стройки: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом №14 в жилом комплексе "Сарыарка"**
Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (4шт)

**Акт № 40 от 20. 10 .2017г.**
**приемки выполненных работ за октябрь 2017г.**
**(локальная смета 2-1-3)**
Отопление , вентиляция

подп. есть.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

| № п/п в л/с | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Раздел 1 Отопление** | | | | | | | | |
| | | **1.1 Тепловой узел №1** | | | | | | | | |
| 11 | Е16-6-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 290 | 268,17 | 4,08 | 77769 | 1183 | 20527 | 0,30591 | 89 |
| | | *м трубопровода* | | 53,77 | 1,53 | 15593 | 444 | 128 | 0,00752 | 2 |
| 12 | Е16-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 1100 | 266,17 | 4,08 | 292787 | 4488 | 77862 | 0,30591 | 337 |
| | | *м трубопровода* | | 53,77 | 1,53 | 59147 | 1683 | 128 | 0,00752 | 8 |
| 13 | Е16-6-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 54 | 345,17 | 4,08 | 18639 | 220 | 3823 | 0,30591 | 17 |
| | | *м трубопровода* | | 53,77 | 1,53 | 2904 | 83 | 128 | 0,00752 | – |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 8-10-45 | Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) | 100 | 200 | | 20000 | | | | |
| | | *кг* | | | | | | | | |
| 27 | Е26-35-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая | 94,4 | 72,96 | 16,85 | 6887 | 1591 | 4052 | 0,211 | 20 |
| | | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | | 38,59 | 4,33 | 3643 | 409 | 100 | 0,025 | 2 |
| 28 | 1-3-203 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара >= 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 к=1,100 | 80 | 70 | | 5600 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 29 | 1-3-205 | Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex ,тип ST, цвет черный , Dв 35мм толщина стенки 9мм К=1,100 | 15 | 83 | | 1245 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 30 | 1-3-206 | Гибкая трубчатая теплоизоляция К=Flex , тип ST,цвет черный , Dв 42мм , толщина стенки 9мм к=1,100 | 30 | 92 | | 2760 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 33 | 1-3-538 | Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука К= Flex тип ST , цвет черный , ширина ленты 15мм, толщина 3мм, длина ленты 10м | 10 | 357 | | 3570 | | | | |
| | | *рулон* | | | | | | | | |
| 35 | Е46-29-7 | Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диаметром до 50 мм | 53 | 229,27 | 103 | 12151 | 5459 | 8754 | 0,748 | 40 |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| | | | | 126,27 | 38,9 | 6692 | 2062 | 100 | 0,19 | 10 |
| 36 | Е16-10-2 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм-гильзы ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 23 | 117,9 | 14,54 | 2712 | 334 | 3203 | 0,56959 | 13 |
| | | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | | 103,36 | 5,45 | 2377 | 125 | 128 | 0,02657 | 1 |
| 37 | 8-6-66 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм | 23 | 279 | | 6417 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 3 | 859,97 | 1,62 | 2580 | 5 | 160 | 0,2266 | 1 |
| | | *комплект* | | 41,72 | – | 125 | – | 128 | – | – |
| 48 | Е18-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 3 | 416,62 | – | 1250 | – | 214 | 0,3193 | 1 |
| | | *комплект* | | 55,62 | – | 167 | – | 128 | – | – |
| 49 | Ц12-699-2 | Установка трехходового крана для манометра | 9 | 189,9 | 26,6 | 1709 | 239 | 1256 | 1 | 9 |
| | | *шт* | | 155 | – | 1395 | – | 90 | – | – |
| 50 | 9-4-57 | Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм | 9 | 328 | | 2952 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| | **Раздел 2 Распределительная гребенка** | | | | | | | | | |
| | **2.0 Подраздел без наименования** | | | | | | | | | |
| 77 | Е18-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 16 | 64,62 | – | 1034 | – | 1139 | 0,3193 | 5 |
| | | *комплект* | | 55,62 | – | 890 | – | 128 | – | – |
| 78 | 12-5-4 | Термометры прямые в оправе к=4,000 | 16 | 352 | | 5632 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 79 | Е18-22-2 | Установка манометров с трехходовым краном к=4,000 ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 16 | 859,97 | 1,62 | 13760 | 26 | 855 | 0,2266 | 4 |
| | | *комплект* | | 41,72 | – | 668 | – | 128 | – | – |
| 80 | Ц12-698-1 | Бобышки, штуцеры на Ру до 10 МПа к=4,000 | 24 | 436,8 | 18,8 | 10483 | 451 | 2873 | 0,58 | 14 |
| | | *шт* | | 133 | – | 3192 | – | 90 | – | – |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **489937** | **13996** | | | **550** |
| | | | | | | **96793** | **4806** | | | **23** |
| | | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 379148 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 124718 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 18708 | | | | |

| | |
|---|---|
| - трудоемкость, чел-ч | 62 |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | 36879 |
| **Всего** | **651534** |
| Временные здания и сооружения (1,2 %) | 7818 |
| - сметная заработная плата, тенге | 1102 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 6 |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %) | 12330 |
| - сметная заработная плата, тенге | 5672 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 35 |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | 6594 |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | 2637 |
| **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | **680913** |
| **понижающий коэффициент к=0,99999045** | **680906** |
| **Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге** | **1741078** |
| - материалы, тенге | 969472 |
| - сметная заработная плата, тенге | 348546 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 676 |
| Налог (2 %) | 34822 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **1775900** |
| НДС (12 %) | 213108 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **1989008** |

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Заместитель руководителя по производственным вопросам**
_____ **Омаров А.К.**

**Заведующий производственного сектора**
_____ **Культуманов К.К.**

**Главный специалист**
_____ **Кузьменков А.В.**

**Технический надзор**
**ТОО "Тонус -Стройсервис"**
**С объемами выполненных работ согласен.**
**Директор** _____ **Нуркимбаев Е.К.**

**Эксперт технического надзора** _____ **Тулегенов Е.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "ГСУ Курылыс"**
_____ **Тамирбулатов Н.К.**

Форма 2В

**Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"**
Договор № 1 от 28.02.2017г
**Наименование стройки: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом №14 в жилом комплексе "Сарыарка"**
Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (4шт)

**Акт № 41 от 20. 10 .2017г.**
**приемки выполненных работ за октябрь 2017г.**
**(локальная смета 2-1-4)**
Водопровод, канализация

рауш есть

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

| № п/п в л/с | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Раздел 9 Санитарно-техническое оборудование** | | | | | | | | |
| 282 | Е17-2-1 | Установка полотенцесушителей из водогазопроводных труб / *шт* | 46 | 135,2 / 101,25 | 6,95 / 2,25 | 6219 / 4658 | 320 / 104 | 6095 / 128 | 0,61 / 0,01 | 28 / – |
| 283 | 11-1-45 | Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d=32 мм, поверхность нагрева 0,21 м2 / *шт* | 46 | 551 | | 25346 | | | | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **31565** / **4658** | **320** / **104** | | | **28** / **–** |
| | | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 26588 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 6095 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 914 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 3 | | | | |

| | |
|---|---|
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | 2260 |
| **Всего** | **39920** |
| Временные здания и сооружения (1,2 %) | 479 |
| - сметная заработная плата, тенге | 68 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | – |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %) | 755 |
| - сметная заработная плата, тенге | 347 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 2 |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | 404 |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | 162 |
| **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | **41720** |
| **понижающий коэффициент к=0,99999045** | **41720** |
| **Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге** | **106677** |
| - материалы, тенге | 67985 |
| - сметная заработная плата, тенге | 17022 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 33 |
| Налог (2 %) | 2134 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **108811** |
| НДС (12 %) | 13057 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **121868** |

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Заместитель руководителя по производственным вопросам**
_____ **Омаров А.К.**

**Заведующий производственного сектора**
_____ **Культуманов К.К.**

**Главный специалист**
_____ **Кузьменков А.В.**

**Технический надзор**
**ТОО "Тонус -Стройсервис"**

**С объемами выполненных работ согласен.**

**Директор** _____ **Нуркимбаев Е.К.**

**Эксперт технического надзора** _____ **Тулегенов Е.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "ГСУ Курылыс"**
_____ **Темирбулатов Н.К.**

Форма 2В

**Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**

**Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"**

Договор № 1 от 28.02.2017г

**Наименование стройки: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом №14 в жилом комплексе "Сарыарка"**

Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (4шт)

**Акт № 42 от 20. 10 .2017г.**
**приемки выполненных работ за октябрь 2017г.**
**(локальная смета 2-1-3А)**
Отопление, вентиляция

разн. есть.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

| № п/п в л/с | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Раздел 1 Отопление** | | | | | | | | |
| 1 | Е18-6-2 | Установка стальных радиаторов | 271 | 144,17 | 19,17 | 39070 | 5195 | 37303 | 0,60873 | 165 |
| | | *кВт* | | 100,35 | 7,19 | 27195 | 1948 | 128 | 0,03502 | 9 |
| 2 | 12-4-81 | Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 200 Вт до 205 Вт ГОСТ 31311-2005 | 1338 | 755 | | 1010190 | | | | |
| | | *секция* | | | | | | | | |
| 3 | Ц11-350-1 | Расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; Dн трубопровода до 20 мм | 196 | 193,78 | – | 37981 | – | 28974 | 1 | 196 |
| | | *шт* | | 164,25 | – | 32193 | – | 90 | – | – |
| 4 | 99-1-25(пл) | Термостатический клапан Gakomini d-15 mm цена=9586 | 196 | 3347 | | 656012 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 5 | 99-1-24(пл) | Монтажный комплект для радиаторов цена=1275 тенге | 196 | 445 | | 87220 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 6 | Ц12-792-1 | Задвижки, клапаны стальные фланцевые, регулирующие на Ру 4-6,4 МПа, Dy 15-25 мм | 46 | 596,8 | 30,9 | 27453 | 1421 | 23557 | 3 | 138 |
| | | *шт* | | 560 | 9 | 25760 | 414 | 90 | 0,053 | 2 |
| 7 | 99-1-127(пл) | Клапан балансировочный ручной настройки модель VT 054 Valtec д. 15 мм цена=15359 тнг | 46 | 5363 | | 246698 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 8 | 99-1-121(пл) | Вентиль шаровый М.М. рычаг Россия д-32 мм цена=4667 тнг | 16 | 1630 | | 26080 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 9 | 99-1-122(пл) | Вентиль шаровый П.М. рычаг Россия д-25 мм цена=2856 тнг | 16 | 997 | | 15952 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 10 | 99-1-123(пл) | Вентиль шаровый Valtec d-20 mm цена=1972 тнг | 8 | 689 | | 5512 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| | **1.3 Узел поквартирного теплосчетчика** | | | | | | | | | |
| 15 | Е18-21-1 | | | | | | | | | |
| | | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм | 46 | 192,47 | 52,42 | 8854 | 2411 | 9006 | 0,7725 | 36 |
| | | *фильтр* | | 134,42 | 18,54 | 6183 | 853 | 128 | 0,0927 | 4 |
| 16 | 99-1-126(пл) | Фильтр сетчатый д-20 мм цена=1726 тнг | 46 | 603 | | 27738 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 17 | 99-1-123(пл) | Вентиль шаровый М.М. рычаг Россия д-20 мм цена=1425 тнг | 46 | 498 | | 22908 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 18 | 99-1-123(пл) | Вентиль шаровый М.М. бабочка Valtec d-15 mm цена=1394 тнг | 46 | 487 | | 22402 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **2234070** | **9027** | | | **535** |
| | | | | | | **91331** | **3215** | | | **15** |
| | | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 2133710 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 98840 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 14826 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 49 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 139975 | | | | |
| | | **Всего** | | | | **2472885** | | | | |
| | | Временные здания и сооружения (1,2 %) | | | | 29675 | | | | |
| | | - сметная заработная плата, тенге | | | | 4184 | | | | |

| | |
|---|---|
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 24 |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %) | 46798 |
| - сметная заработная плата, тенге | 21527 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 131 |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | 25026 |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | 10010 |
| **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | **2584394** |
| **понижающий коэффициент к=0,99999045** | **2584369** |
| **Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге** | **6608232** |
| - материалы, тенге | 5455844 |
| - сметная заработная плата, тенге | 434990 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 754 |
| Налог (2 %) | 132165 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **6740397** |
| НДС (12 %) | 808848 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **7549245** |

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Заместитель руководителя по производственным вопросам**

_____**Омаров А.К.**

**Заведующий производственного сектора**

_____**Культуманов К.К.**

**Главный специалист**

_____**Кузьменков А.В.**

**Технический надзор**
**ТОО "Тонус -Стройсервис"**

**С объемами выполненных работ согласен.**

**Директор** _____**Нуркимбаев Е.К.**

**Эксперт технического надзора** _____**Тулегенов Е.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "ГСУ Курылыс"**

_____**Темирбулатов Н.К.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"

Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"

Договор № 1 от 28.02.2017г

Наименование стройки: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом №14 в жилом комплексе "Сарыарка"

Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (4шт)

Форма 2В

**Акт № 43 от 20. 10 .2017г.**

**приемки выполненных работ за октябрь 2017г.**

**(локальная смета 2-1-4А)**

Водопровод, канализация

разн. есть

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

| № п/п в л/с | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Раздел 5 Водопровод выше отм.0,000** | | | | | | | | |
| 36 | Е16-14-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм / *м трубопровода* | 100 | 431,49 / 292,5 | 12,19 / 4,57 | 43149 / 29250 | 1219 / 457 | 38025 / 128 | 1,64 / 0,0223 | 164 / 2 |
| 37 | 99-1-878(пл) | Трубы полипропиленовые д20*3,4 цена=161 тенге К=0,929 / *м* | 92,9 | 56 | | 5202 | | | | |
| 38 | Е16-7-2 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм / *м трубопровода* | 50 | 364,67 / 59,85 | 4,19 / 1,58 | 18234 / 2993 | 210 / 79 | 3932 / 128 | 0,337 / 0,0076 | 17 / – |
| 39 | Е16-7-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм / *м трубопровода* | 40 | 362,67 / 59,85 | 4,19 / 1,58 | 14507 / 2394 | 168 / 63 | 3145 / 128 | 0,337 / 0,0076 | 13 / – |
| 40 | Е16-7-4 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм | 23,6 | 471,67 | 4,19 | 11131 | 99 | 1855 | 0,337 | 8 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 59,85 | 1,58 | 1412 | 37 | 128 | 0,0076 | – |
| **Раздел 6 Горячее водоснабжение выше отм.0,000** | | | | | | | | | |
| 46 99-1-123(пл) | Вентиль шаровый М.М. рычаг Россия d-20 mm цена=1425 тнг | 100 | 498 | | 49800 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 47 99-1-121(пл) | Вентиль шаровый М.М. рычаг d-32 mm Россия цена=4667 тнг | 4 | 1630 | | 6520 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 48 Е16-14-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм | 110 | 431,49 | 12,19 | 47464 | 1341 | 41828 | 1,64 | 180 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 292,5 | 4,57 | 32175 | 503 | 128 | 0,0223 | 2 |
| 49 99-1-21(пл) | Трубы полипропиленовые со стекловолокном д 20*3,4 мм цена=236 тенге К=0,929 | 102,19 | 82 | | 8380 | | | | |
| | *м* | | | | | | | | |
| 50 Е16-7-2 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм | 27 | 364,67 | 4,19 | 9846 | 113 | 2124 | 0,337 | 9 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 59,85 | 1,58 | 1616 | 43 | 128 | 0,0076 | – |
| 51 Е16-7-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм | 45 | 362,67 | 4,19 | 16320 | 189 | 3538 | 0,337 | 15 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 59,85 | 1,58 | 2693 | 71 | 128 | 0,0076 | – |
| 52 Е16-7-4 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм | 52 | 471,67 | 4,19 | 24527 | 218 | 4088 | 0,337 | 18 |
| | *м трубопровода* | | | | | | | | |
| | | | 59,85 | 1,58 | 3112 | 82 | 128 | 0,0076 | – |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **255080** | **3557** | | | **424** |
| | | | | | **75645** | **1335** | | | **4** |
| | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 175879 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 98535 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 14780 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 49 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 21217 | | | | |
| | **Всего** | | | | **374832** | | | | |

| | |
|---|---|
| Временные здания и сооружения (1,2 %) | 4498 |
| - сметная заработная плата, тенге | 634 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 4 |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %) | 7093 |
| - сметная заработная плата, тенге | 3263 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 20 |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | 3793 |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | 1517 |
| **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | **391733** |
| **понижающий коэффициент к=0,99999045** | **391729** |
| **Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге** | **1001652** |
| - материалы, тенге | 449718 |
| - сметная заработная плата, тенге | 258170 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 501 |
| Налог (2 %) | 20033 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **1021685** |
| НДС (12 %) | 122602 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **1144287** |

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Заместитель руководителя по производственным вопросам**

_____**Омаров А.К.**

**Заведующий производственного сектора**

_____**Культуманов К.К.**

**Главный специалист**

_____**Кузьменков А.В.**

**Технический надзор**
**ТОО "Тонус -Стройсервис"**

**С объемами выполненных работ согласен.**

**Директор** _____ **Нуркимбаев Е.К.**

**Эксперт технического надзора** _____ **Тулегенов Е.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "ГСУ Курылыс"**

_____ **Темирбулатов Н.К.**

**Подрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"**

**Наименование строительства и его адрес:** Строительство 9-ти этажного 4-х подъездного жилого дома № 14 в жилом комплексе "Сарыарка" в городе Павлодар

**Договор № 1 от 28.02.2017г.**

**Справка № 9**

о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь 2 **2017 г.**

| Код подрядчика | Код субподрядчика | Договор № | Договор дата | Источник финансирования Наименование | Источник финансирования Код | Форма Наименование | Форма Код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 28.02.17г. | 003-011-431 , 003-015-431 | | | |

| № сметы | Стоимость выполненных работ и затрат в (тенге) | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С начала года по отчетный месяц включительно | в отчетном месяце | СМР в базисных ценах 2001 года | из графы 4 | | прочих затрат, не входящих в СМР в ценах 2001г. | затраты | | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | Налог на добавленную стоимость 12 % | Всего |
| | | | | из них | | | | | | | |
| | | | | СМР в отчётном месяце | По монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | | | | | | | | | | |
| Всего по стройке: | 605 191 718 | | | | | | | | | | |
| в том числе за месяц | 25 185 030 | 25 185 030 | 8 621 713 | 22 045 719 | | | | | 440 914 | 2 698 396 | 25 185 029 |
| 2-1-2 2-1-3А, | 25 185 030 | 25 185 030 | 8 621 713 | 22 045 719 | | | | | 440 914 | 2 698 396 | 25 185 029 |
| Удержание аванса 30% | 181 557 515 | 7 555 509 | | | | | | | | | 7 555 509 |
| | | | | | | | | | | | |
| Удержание 5% | 30 259 586 | 1 259 251 | | | | | | | | | 1 259 251 |
| **Итого к оплате:** | | | | | | | | | | | **16 370 269** |

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**И.о. начальника Отдела строительства**

_____ Омаров А.К.

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "ГСУ Курылыс"**

_____ Темирбулатов Н.К.

**Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"**
Договор № 1 от 28.02.2017г
**Наименование стройки: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом №14 в жилом комплексе "Сарыарка"**
Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (4шт)

**Акт № 44 от 27. 10 .2017г.**
**приемки выполненных работ за октябрь -2 2017г.**
**(локальная смета 2-1-2)**
Общестроительные работы. Надземная часть

разн. есть

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

| № п/п в л/с | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Раздел 7 Полы** | | | | | | | | |
| | | **7.1 Плинтус** | | | | | | | | |
| | | **7.2 Деталь 132** | | | | | | | | |
| 283 | Е11-36-2 | Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2 | 541,07 | 769,78 | 4,9 | 416505 | 2651 | 40164 | 0,382 | 207 |
| | | *м2 покрытия* | | 58,5 | 1,85 | 31653 | 1001 | 123 | 0,009 | 5 |
| | | **7.3 Деталь 61** | | | | | | | | |
| 286 | Е11-36-2 | Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2 | 4562,1 | 769,78 | 4,9 | 3511813 | 22354 | 338647 | 0,382 | 1743 |
| | | *м2 покрытия* | | 58,5 | 1,85 | 266883 | 8440 | 123 | 0,009 | 41 |
| | | **Раздел 8 Двери** | | | | | | | | |
| | | **8.0 8.0** | | | | | | | | |
| 321 | 6-2-2 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние | 153,2 | 4250 | | 651100 | | | | |
| | | *м2* | | | | | | | | |
| 322 | 6-2-10 | Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-8П внутренние | 99 | 3780 | | 374220 | | | | |
| | | *м2* | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 323 6-2-3 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние<br>*м2* | 147,2 | 4010 | 590272 | | |
| 324 6-2-14 | Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние<br>*м2* | 84,16 | 3900 | 328224 | | |
| 334 1-1-791 | Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение<br>*комплект* | 322 | 1380 | 444360 | | |
| 335 1-1-789 | Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение<br>*комплект* | 68 | 1500 | 102000 | | |
| | **Всего прямые затраты** | | | **6418494** | **25005** | **1950** |
| | | | | **298536** | **9441** | **46** |
| | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | 6094953 | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | 378811 | | |
| | - заработная плата, тенге | | | 56822 | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | 189 | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 407838 | | |
| | **Всего** | | | **7205143** | | |
| | Временные здания и сооружения (1,2 %) | | | 86462 | | |
| | - сметная заработная плата, тенге | | | 12191 | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | 69 | | |
| | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %) | | | 136353 | | |
| | - сметная заработная плата, тенге | | | 62722 | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | 382 | | |
| | Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | | | 72916 | | |
| | На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | | | 29166 | | |
| | **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | | | **7530040** | | |
| | **понижающий коэффициент к=0,99999045** | | | **7529968** | | |
| | **Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге** | | | **19254128** | | |
| | - материалы, тенге | | | 15584646 | | |
| | - сметная заработная плата, тенге | | | 1385354 | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | 2636 | | |

| | |
|---|---|
| Налог (2 %) | 385083 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **19639211** |
| НДС (12 %) | 2356705 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **21995916** |

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Заместитель руководителя по производственным вопросам**

_____**Омаров А.К.**

**Заведующий производственного сектора**

_____**Культуманов К.К.**

**Главный специалист**

_____**Кузьменков А.В.**

**Технический надзор**
**ТОО "Тонус -Стройсервис"**

**С объемами выполненных работ согласен.**

**Директор** _____**Нуркимбаев Е.К.**

**Эксперт технического надзора** _____**Тулегенов Е.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "ГСУ Курылыс"**

_____**Темирбулатов Н.К.**

Форма 2В

**Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**

**Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"**

Договор № 1 от 28.02.2017г

**Наименование стройки: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом №14 в жилом комплексе "Сарыарка"**

Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (4шт)

**Акт № 45 от 27. 10 .2017г.**
**приемки выполненных работ за октябрь-2 2017г.**
**(локальная смета 2-1-3А)**
Отопление, вентиляция

тепл. есть.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

| № п/п в л/с | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | **Раздел 1 Отопление** | | | | | | | | | |
| 1 | Е18-6-2 | Установка стальных радиаторов | 100 | 144,17 | 19,17 | 14417 | 1917 | 13765 | 0,60873 | 61 |
| | | *кВт* | | 100,35 | 7,19 | 10035 | 719 | 128 | 0,03502 | 4 |
| 2 | 12-4-81 | Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 200 Вт до 205 Вт ГОСТ 31311-2005 | 500 | 755 | | 377500 | | | | |
| | | *секция* | | | | | | | | |
| 3 | Ц11-350-1 | Расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; Dн трубопровода до 20 мм | 70 | 193,78 | – | 13565 | – | 10348 | 1 | 70 |
| | | *шт* | | 164,25 | – | 11498 | – | 90 | – | – |
| 4 | 99-1-25(пл) | Термостатический клапан Gakomini d-15 mm цена=9586 | 70 | 3347 | | 234290 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 99-1-24(пл) | Монтажный комплект для радиаторов цена=1275 тенге | 70 | 445 | | 31150 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 6 | Ц12-792-1 | Задвижки, клапаны стальные фланцевые, регулирующие на Ру 4-6,4 МПа, Dy 15-25 мм | 16 | 596,8 | 30,9 | 9549 | 494 | 8194 | 3 | 48 |
| | | *шт* | | 560 | 9 | 8960 | 144 | 90 | 0,053 | 1 |
| 7 | 99-1-127(пл) | Клапан балансировочный ручной настройки модель VT 054 Valtec д. 15 мм цена=15359 тнг | 16 | 5363 | | 85808 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| | **1.3 Узел поквартирного теплосчетчика** | | | | | | | | | |
| 15 | Е18-21-1 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 20 мм | 16 | 192,47 | 52,42 | 3080 | 839 | 3133 | 0,7725 | 12 |
| | | *фильтр* | | 134,42 | 18,54 | 2151 | 297 | 128 | 0,0927 | 1 |
| 16 | 99-1-126(пл) | Фильтр сетчатый д-20 мм цена=1726 тнг | 16 | 603 | | 9648 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 17 | 99-1-123(пл) | Вентиль шаровый М.М. рычаг Россия д-20 мм цена=1425 тнг | 145 | 498 | | 72210 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 18 | 99-1-123(пл) | Вентиль шаровый М.М. бабочка Valtec d-15 mm цена=1394 тнг | 203 | 487 | | 98861 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **950078** | **3250** | | | **191** |
| | | | | | | **32644** | **1160** | | | **6** |
| | | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 914183 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 35440 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 5316 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 18 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 59131 | | | | |
| | | **Всего** | | | | **1044649** | | | | |
| | | Временные здания и сооружения (1,2 %) | | | | 12536 | | | | |
| | | - сметная заработная плата, тенге | | | | 1768 | | | | |
| | | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 10 | | | | |
| | | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %) | | | | 19769 | | | | |
| | | - сметная заработная плата, тенге | | | | 9094 | | | | |
| | | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 55 | | | | |
| | | Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | | | | 10572 | | | | |

| | |
|---|---|
| На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | 4229 |
| **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | **1091755** |
| **понижающий коэффициент к=0,99999045** | **1091745** |
| **Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге** | **2791591** |
| - материалы, тенге | 2337544 |
| - сметная заработная плата, тенге | 165649 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 280 |
| Налог (2 %) | 55832 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **2847423** |
| НДС (12 %) | 341691 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **3189114** |

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Заместитель руководителя по производственным вопросам**

_____**Омаров А.К.**

**Заведующий производственного сектора**

_____**Культуманов К.К.**

**Главный специалист**

_____**Кузьменков А.В.**

**Технический надзор**
**ТОО "Тонус -Стройсервис"**

**С объемами выполненных работ согласен.**

**Директор** _____**Нуркимбаев Е.К.**

**Эксперт технического надзора** _____**Тулегенов Е.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "ГСУ Курылыс"**

_____**Темирбулатов Н.К.**

Подрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"
Наименование строительства и его адрес: Строительство 9-ти этажного 4-х подъездного жилого дома № 14 в жилом комплексе "Сарыарка" в городе Павлодар
**Договор № 1 от 28.02.2017г.**

**Справка № 10**
о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь **2017** г.

| Код подрядчика | Код субподрядчика | Договор № | Договор дата | Источник финансирования Наименование | Источник финансирования Код | Форма Наименование | Форма Код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 28.02.17г. | 003-011-431 , 003-015-431 | | | |

| № сметы | Стоимость выполненных работ и затрат в (тенге) | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С начала года по отчетный месяц включительно | в отчетном месяце | СМР в базисных ценах 2001 года | из графы 4 | | | | | Налоги, сборы, обязательные платежи 2% | Налог на добавленную стоимость 12 % | Всего |
| | | | | из них | | прочих затрат, не входящих в СМР в ценах 2001г. | затраты | | | | |
| | | | | СМР в отчётном месяце | По монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | | | | | | | | | | |
| Всего по стройке: | 764 227 979 | | | | | | | | | | |
| в том числе за месяц | 159 036 262 | 159 036 262 | 54 443 651 | 139 212 415 | | | | | 2 784 248 | 17 039 599 | 159 036 262 |
| 2-1-2 , 2-1-2А,2-1-3, 2-1-3А, 2-1-4, 2-1-4А, 2-1-5, 2-1-6 | 159 036 262 | 159 036 262 | 54 443 651 | 139 212 415 | | | | | 2 784 248 | 17 039 599 | 159 036 262 |
| Удержание аванса 30% | 229 268 393 | 47 710 878 | | | | | | | | | 47 710 878 |
| | | | | | | | | | | | |
| Удержание 5% | 38 211 399 | 7 951 813 | | | | | | | | | 7 951 813 |
| Итого к оплате: | | | | | | | | | | | **103 373 571** |

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
И.о. начальника Отдела строительства

Омаров Е.К.

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

Темирбулатов Н.К.

Форма 2В

**Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"**
Договор № 1 от 28.02.2017г
**Наименование стройки: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом №14 в жилом комплексе "Сарыарка"**
Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (4шт)

**Акт № 46 от 22. 11 .2017г.**
**приемки выполненных работ за ноябрь 2017г.**
**(локальная смета 2-1-2**
Общестроительные работы. Надземная часть

рукн. есть.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

| № п/п в л/с | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | **Раздел 1 Стены** | | | | | | | | | |
| 7 | Е8-20-7 | Кладка наружных и внутренних стен с утеплением теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м (7 этаж М100 на р-ре М75) | 77,35 | 6238,42 | 355,12 | 482542 | 27469 | 100833 | 6,04 | 467 |
| | | *м3 кладки* | | 972 | 132,75 | 75184 | 10268 | 118 | 0,65 | 50 |
| 8 | Е8-20-7 | Кладка наружных и внутренних стен с утеплением теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м (8-парапет этаж М75 на р-ре М75) | 491,77 | 5767,18 | 355,12 | 2836126 | 174637 | 641073 | 6,04 | 2970 |
| | | *м3 кладки* | | 972 | 132,75 | 478000 | 65282 | 118 | 0,65 | 320 |
| 9 | 1-3-4082 | Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-25 ГОСТ 15588-86 | 88,35 | 4032 | | 356227 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |
| 15 | Е8-12-1 | Армирование кладки стен и других конструкций С-1...С-16-4Врl | 1,48 | 59479,65 | 422,15 | 88030 | 625 | 14696 | 56,4 | 83 |
| | | *т металлических изделий* | | 8257,5 | 157,5 | 12221 | 233 | 118 | 0,77 | 1 |
| 16 | Е8-12-1 | Армирование кладки стен и других конструкций | 0,3984 | 8679,65 | 422,15 | 3458 | 168 | 3957 | 56,4 | 22 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *т металлических изделий* | | | | | | | | |
| | | | 8257,5 | 157,5 | 3290 | 63 | 118 | 0,77 | – |
| 18 4-1-89 | Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм | 0,192 | 50800 | | 9754 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 19 4-1-40 | Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=4 мм | 0,18595 | 32300 | | 6006 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 22 Е8-12-2 | Крепление сводов стальными затяжками (полоса 200*3 АС-11, сеч а-а,в-в) | 0,614 | 128958,56 | 846,56 | 79181 | 520 | 4567 | 32,7 | 20 |
| | *т металлических изделий* | | | | | | | | |
| | | | 5985 | 317,25 | 3675 | 195 | 118 | 1,55 | 1 |
| 23 Е8-12-1 | Армирование кладки стен и других конструкций-арматурный пояс | 1,3666 | 8679,65 | 422,15 | 11862 | 577 | 13570 | 56,4 | 77 |
| | *т металлических изделий* | | | | | | | | |
| | | | 8257,5 | 157,5 | 11285 | 215 | 118 | 0,77 | 1 |
| 24 4-1-13 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-II, d=10 мм | 1,325 | 50600 | | 67045 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 25 4-1-39 | Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм | 0,0295 | 42800 | | 1263 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 26 Е6-19-2 | Устройство поясов без опалубки В15-АС-15 Узел В | 8,05 | 7907,04 | 283,24 | 63652 | 2280 | 7009 | 4,15 | 33 |
| | *м3* | | | | | | | | |
| | | | 722,25 | 106,99 | 5814 | 861 | 105 | 0,5226 | 4 |
| 31 Е8-6-7 | Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м из кирпича керамического М100 на р-ре М75 (чердак) т.ч. п.3.1: | 26,6 | 8014,84 | 337,41 | 213195 | 8975 | 25001 | 4,38 | 117 |
| | *м3 кладки* | | | | | | | | |
| | | | 670,5 | 126 | 17835 | 3352 | 118 | 0,62 | 16 |
| 32 Е7-44-10 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | 500 | 108,41 | 66,43 | 54205 | 33215 | 33390 | 0,148 | 74 |
| | *шт сборных конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 23,85 | 23,85 | 11925 | 11925 | 140 | 0,1051 | 53 |
| 34 30-15-64 | Перемычки из тяжелого бетона класса В15 | 18,18 | 28200 | | 512676 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 35 Е9-25-1 | Монтаж металлических перемычек т.ч. п.3.2: ктрр1=1,1; кзпр1=1,1; | 2 | 5257,75 | 2020,02 | 10516 | 4040 | 5405 | 15,51 | 31 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 2499,75 | 502,43 | 5000 | 1005 | 90 | 1,79 | 4 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 2-1-120 | Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей | 2 | 101700 | | 203400 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 37 Е13-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 100 | 20,35 | 0,02 | 2035 | 2 | 374 | 0,0213 | 2 |
| | *м2* | | 4,16 | – | 416 | – | 90 | – | – |
| 38 99-4-4(пл) | Добавка на сталь С-245 (книга 2. стр 8 табл 3) | 2 | 1860 | | 3720 | | | | |
| | *тн* | | | | | | | | |
| 39 Е9-25-1 | Монтаж металлической балки (АС-15, узел Д) I24,-8х100 т.ч.п3,2 к1 трр=1,1 к1зпр=1,1 ктрр1=1,1; кзпр1=1,1; | 1,985 | 5257,75 | 2020,02 | 10437 | 4010 | 5363 | 15,51 | 31 |
| | *т конструкций* | | 2499,75 | 502,43 | 4962 | 997 | 90 | 1,79 | 4 |
| 40 2-1-121 | Балки составного сечения , пролетом до 12 м при массе 1 м до 0,1 т | 1,985 | 102100 | | 202669 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 41 Е9-48-4 | Электродуговая сварка покрытий (фермы,балки) при монтаже | 1,985 | 2426,4 | 545,76 | 4816 | 1083 | 2199 | 5,25 | 10 |
| | *т* | | 1230,75 | – | 2443 | – | 90 | – | – |
| 42 99-4-4(пл) | Добавка на сталь С-245 (книга 2,стр8 табл 3) | 1,985 | 1860 | | 3692 | | | | |
| | *гн* | | | | | | | | |
| 44 Е7-20-3 | Установка монтажных изделий массой до 20 кг (L100х10) | 0,05268 | 175710,1 | 1826,1 | 9256 | 96 | 648 | 42,7 | 2 |
| | *т стальных элементов* | | 8100 | 690,75 | 427 | 36 | 140 | 3,37 | – |
| 45 99-4-4(пл) | Добавка на сталь С-245 (книга 2, стр8, табл3) | 0,05268 | 1860 | | 98 | | | | |
| | *тн* | | | | | | | | |
| 46 Е7-20-1 | Установка арматурных стыковых накладок(АС-15 узел Д | 0,00432 | 41008,57 | 2434,57 | 177 | 11 | 199 | 170 | 1 |
| | *т стальных элементов* | | 31950 | 920,25 | 138 | 4 | 140 | 4,49 | – |
| 47 4-1-7 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сеток , сталь гладкая класса А-I диаметром 12 мм | 0,00432 | 49502 | | 214 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 50 Е7-57-1 | Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в 2 ряда (ДШ ЭЩ-3) к1трр=2, к1трм=2, к1зпр=2, к1экс=2, к1зпм=2,к1мат=2 ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2; | 12,86 | 76,31 | 0,36 | 981 | 5 | 385 | 0,1266 | 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *м шва* | | | | | | | | |
| | | | 21,2 | 0,14 | 273 | 2 | 140 | 0,0006 | – |
| 51 Е7-56-2 | Устройство деформационных вертикальных швов в кирпичных и крупноблочных зданиях (ДШ ЭЩ-3) | 12,86 | 149,95 | 0,9 | 1928 | 12 | 1578 | 0,538 | 7 |
| | *м шва* | | | | | | | | |
| | | | 87,3 | 0,34 | 1123 | 4 | 140 | 0,0016 | – |
| 52 1-1-980 | Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный ТГ-350 (2слоя) К=57,720 | 5,6848 | 84 | | 478 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 54 Е7-57-2 | Герметизация стыков стен минеральной ватой (Узел А) К=4,000 | 12,12 | 85,15 | 2,43 | 1032 | 29 | 113 | 0,037 | – |
| | *м шва* | | | | | | | | |
| | | | 5,78 | 0,92 | 70 | 11 | 140 | 0,0045 | – |
| **1.1 Монолитные ж/б балки** | | | | | | | | | |
| 59 Е26-32-1 | Заполнение балок перфорацией | 2,19 | 2115,7 | 367,45 | 4633 | 805 | 4130 | 10,12 | 22 |
| | *м3 изоляции* | | | | | | | | |
| | | | 1748,25 | 137,25 | 3829 | 301 | 100 | 0,67 | 1 |
| 60 1-3-181 | Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие | 0,2709 | 14600 | | 3955 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 61 Е8-4-5 | Оборачивание перфораций пленкой в 1 раз к1трр=0,55, к1трм=0,5, к1зпр=0,5, к1зкс=0,5,к1зпм=0,5, к1мат =0,5 ктрр1=0,5; ктрм1=0,5; кзпр1=0,5; кэкс1=0,5; кзпм1=0,5; кмат1=0,5; | 40,77 | 44,96 | 4,12 | 1833 | 168 | 2039 | 0,234 | 10 |
| | *м2 поверхности* | | | | | | | | |
| | | | 40,84 | 1,54 | 1665 | 63 | 118 | 0,00755 | – |
| 62 1-1-507 | Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм К=1,150 | 0,14 | 30400 | | 4256 | | | | |
| | *1000м2* | | | | | | | | |
| **1.2 Утепление тамбуров мусорокамер** | | | | | | | | | |
| **1.3 Утепление стен по контуру проемов** | | | | | | | | | |
| 71 Е10-5-1 | Установка элементов каркаса из досок ( рамка) | 4,53 | 22541,72 | 316,57 | 102114 | 1434 | 19606 | 22,5 | 102 |
| | *м3 древесины в конструкции* | | | | | | | | |
| | | | 3487,5 | 119,25 | 15798 | 540 | 120 | 0,58 | 3 |
| 73 1-1-733 | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А К=1,100 | 360,52 | 71 | | 25597 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 74 Е26-32-1 | Устройство противопожарных поясов из плит минераловатных повышенной жесткости на синтетическом связующем, на растворе | 10 | 2478,2 | 367,45 | 24782 | 3675 | 18856 | 10,12 | 101 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *м3 изоляции* | | 1748,25 | 137,25 | 17483 | 1373 | 100 | 0,67 | 7 |
| 75 1-3-181 | Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие К=0,970 | 13 | 14600 | | 189800 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 76 Е8-4-5 | Обертывание изоляции пленкой в 1 слой к1трр=0,5, к1трм=0,5, к1зпр=0,5, к1экс=0,5, к1зпм=0,5, к1мат=0,5 ктрр1=0,5; ктрм1=0,5; кзпр1=0,5; кэкс1=0,5; кзпм1=0,5; кмат1=0,5; | 400 | 44,96 | 4,12 | 17984 | 1648 | 20003 | 0,234 | 94 |
| | *м2 поверхности* | | 40,84 | 1,54 | 16336 | 616 | 118 | 0,00755 | 3 |
| 77 1-1-507 | Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм к=1,150 | 0,5 | 30400 | | 15200 | | | | |
| | *1000м2* | | | | | | | | |
| 78 Е7-20-3 | Установка монтажных изделий массой до 20 кг (полоса 40х6) | 0,5 | 175710,1 | 1826,1 | 87855 | 913 | 6153 | 42,7 | 21 |
| | *т стальных элементов* | | 8100 | 690,75 | 4050 | 345 | 140 | 3,37 | 2 |
| **Раздел 2 Перегородки** | | | | | | | | | |
| **2.0 Подраздел без наименования** | | | | | | | | | |
| 80 Е8-7-3 | Кладка армированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича СУР М75 на р-ре М50 при высоте этажа до 4 м | 447 | 750,5 | 34,73 | 335474 | 15524 | 125540 | 1,43 | 639 |
| | *м2 перегородок (за вычетом проемов)* | | 225 | 13,01 | 100575 | 5815 | 118 | 0,0635 | 28 |
| 81 4-1-39 | Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм | 0,268 | 42800 | | 11470 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 82 Е7-20-3 | Установка монтажных изделий массой до 20 кг - крепление перегородок к стенам и перекрытиям | 0,6 | 175710,1 | 1826,1 | 105426 | 1096 | 7384 | 42,7 | 26 |
| | *т стальных элементов* | | 8100 | 690,75 | 4860 | 414 | 140 | 3,37 | 2 |
| **Раздел 3 Перекрытия и покрытия** | | | | | | | | | |
| 88 Е7-45-5 | Укладка панелей перекрытий площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны на р-ре М200 | 240 | 1012,68 | 200,77 | 243043 | 48185 | 124454 | 1,74 | 418 |
| | *шт сборных конструкций* | | 299,25 | 71,15 | 71820 | 17076 | 140 | 0,3052 | 73 |
| 89 Е7-45-6 | Укладка панелей перекрытий площадью до 10 м2 с опиранием на две стороны на р-ре М200 | 235 | 1633,15 | 373,54 | 383790 | 87782 | 197669 | 2,66 | 625 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *шт сборных конструкций* | | 465,75 | 135,07 | 109451 | 31741 | 140 | 0,6052 | 142 |
| 90 99-1-1(пл) | Плиты перекрытия 30-12 (ТОО incomСтой-Кала , цена 14500 тенге) | 20 | 5063 | | 101260 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 91 99-1-1(пл) | Плиты перекрытия 63-12 (ТОО incjmСтройКала, цена 29750 тенге) | 20 | 10388 | | 207760 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 92 30-17-8 | Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной12,5 см | 1600,54 | 3030 | | 4849636 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 93 30-17-8 | Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 20,5см | 60 | 3390 | | 203400 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 94 30-17-264 | Надбавка за пролет 6,16-6,45 м и нормативную нагрузку 960-1050 кг/м2 | 700 | 349 | | 244300 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 95 30-1-61 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2 | 40 | 133 | | 5320 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 96 Е7-20-3 | Установка монтажных изделий массой до 20 кг -МС | 0,2 | 13010,1 | 1826,1 | 2602 | 365 | 2461 | 42,7 | 9 |
| | *т стальных элементов* | | 8100 | 690,75 | 1620 | 138 | 140 | 3,37 | 1 |
| 98 4-1-6 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм | 0,3 | 50642 | | 15193 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 100 Е6-22-9 | Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм В15 | 3,36 | 9733,14 | 269,2 | 32703 | 905 | 5059 | 8,21 | 28 |
| | *м3* | | 1332 | 101,7 | 4476 | 342 | 105 | 0,4966 | 2 |
| 101 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм | 0,12 | 52400 | | 6288 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 102 4-1-6 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм | 0,3506 | 50642 | | 17755 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 103 | Е26-32-1 | Устройство противопожарных поясов из плит минераловатных повышенной жесткости на синтетическом связующем, на растворе | 5,4 | 2478,2 | 367,45 | 13382 | 1984 | 10182 | 10,12 | 55 |
| | | *м3 изоляции* | | 1748,25 | 137,25 | 9441 | 741 | 100 | 0,67 | 4 |
| 104 | 1-3-4082 | Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-25 ГОСТ 15588-86 к=0,970 | 6 | 4032 | | 24192 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |
| 105 | Е11-5-1 | Устройство первого слоя гидроизоляции из полиэтиленовой пленки | 350 | 301,3 | 2,07 | 105455 | 725 | 111733 | 1,38 | 483 |
| | | *м2 изолируемой поверхности* | | 258,75 | 0,79 | 90563 | 277 | 123 | 0,0038 | 1 |
| 107 | 30-2-9 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98 | 0,88 | 8680 | | 7638 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |
| 108 | Е46-30-6 | Пробивка отверстий площадью до 500 см2 в бетонных потолках толщиной 100 мм | 252 | 422,62 | 200,07 | 106500 | 50418 | 75129 | 1,2759 | 322 |
| | | *отверстие* | | 222,55 | 75,58 | 56083 | 19046 | 100 | 0,3691 | 93 |
| 109 | Е46-27-2 | Пробивка проемов в конструкциях из бетона | 0,4 | 9649,24 | 5565,49 | 3860 | 2226 | 2475 | 23,8 | 10 |
| | | *м3* | | 4083,75 | 2101,5 | 1634 | 841 | 100 | 10,27 | 4 |

**Раздел 4 Кровля**

**4.1 Вентшахты**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110 | Е8-6-9 | Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического М100 на р-ре М75 | 10,11 | 8424,56 | 296,6 | 85172 | 2999 | 12240 | 5,95 | 60 |
| | | *м3 кладки* | | 915,75 | 110,25 | 9258 | 1115 | 118 | 0,54 | 5 |
| 111 | Е7-14-3 | Укладка плит покрытий площадью до 1 м2 в зданиях высотой до 35 м при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т | 24 | 148,06 | 67,64 | 3553 | 1623 | 2786 | 0,408 | 10 |
| | | *шт сборных конструкций* | | 64,8 | 18,13 | 1555 | 435 | 140 | 0,0672 | 2 |
| 112 | 30-18-23 | Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные П3-5 | 0,48 | 24900 | | 11952 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 113 30-1-47 | Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 | 0,48 | 134 | | 64 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 120 Е8-12-1 | Армирование кладки стен и других конструкций-вентканалов | 2,02336 | 8679,65 | 422,15 | 17562 | 854 | 20092 | 56,4 | 114 |
| | *т металлических изделий* | | 8257,5 | 157,5 | 16708 | 319 | 118 | 0,77 | 2 |
| 121 4-1-89 | Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм | 2,02336 | 50800 | | 102787 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| **4.2 Чердак** | | | | | | | | | |
| 125 Е11-5-1 | Устройство первого слоя гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом К=4,000) | 544 | 470,1 | 2,07 | 255734 | 1126 | 173664 | 1,38 | 751 |
| | *м2 изолируемой поверхности* | | 258,75 | 0,79 | 140760 | 430 | 123 | 0,0038 | 2 |
| 126 Е12-13-1 | Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой К=4,000 | 456 | 148,03 | 4,93 | 67502 | 2248 | 16877 | 0,186 | 85 |
| | *м2 утепляемого покрытия* | | 29,25 | 1,85 | 13338 | 844 | 119 | 0,009 | 4 |
| 127 Е12-13-3 | Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой к=4,000 | 88 | 189,45 | 4,72 | 16672 | 415 | 7609 | 0,403 | 35 |
| | *м2 утепляемого покрытия* | | 70,88 | 1,78 | 6237 | 157 | 119 | 0,0086 | 1 |
| 128 Е12-13-4 | Добавлять на каждый последующий слой плитного утеплителя из минеральной ваты или перлита на битумной мастике к=4,000 | 88 | 157,89 | 4,72 | 13894 | 415 | 5913 | 0,312 | 27 |
| | *м2 утепляемого покрытия* | | 54,68 | 1,78 | 4812 | 157 | 119 | 0,0086 | 1 |
| 129 1-3-4083 | Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-86 к=1,03 | 85 | 5454 | | 463590 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 130 1-3-593 | Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-96 марки П 150 к=1,03 | 16 | 9950 | | 159200 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 131 Е12-17-1 | Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм | 544 | 184,24 | 15,94 | 100227 | 8671 | 26289 | 0,243 | 132 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *м2 стяжки* | | | | | | | | |
| | | | 34,65 | 5,96 | 18850 | 3242 | 119 | 0,0291 | 16 |
| 132 | Е12-17-2 | | | | | | | | |
| | Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек | 8160 | 7,26 | 0,14 | 59242 | 1142 | 1554 | 0,0009 | 7 |
| | *м2 стяжки* | | | | | | | | |
| | | | 0,11 | 0,05 | 898 | 408 | 119 | 0,0003 | 2 |
| 133 | Е6-11-10 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 0,6 | 5239,08 | 327,33 | 3143 | 196 | 1268 | 11,6 | 7 |
| | *т* | | | | | | | | |
| | | | 1890 | 123,75 | 1134 | 74 | 105 | 0,6 | – |
| 134 | 4-1-88 | | | | | | | | |
| | Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм | 0,6 | 64100 | | 38460 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 135 | Е7-44-10 | Укладка перемычек массой до 0,3 т | 48 | 108,41 | 66,43 | 5204 | 3189 | 3206 | 0,148 | 7 |
| | *шт сборных конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 23,85 | 23,85 | 1145 | 1145 | 140 | 0,1051 | 5 |
| 136 | Е7-44-5 | Укладка ригелей массой до 1 т | 24 | 638,19 | 292,42 | 15317 | 7018 | 13465 | 1,62 | 39 |
| | *шт сборных конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 297 | 103,75 | 7128 | 2490 | 140 | 0,4463 | 11 |
| 137 | 30-15-64 | Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84) | 4,8 | 28200 | | 135360 | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 138 | Е9-25-1 | Монтаж металлических перемычек т.ч. п3,2 к1трр=1,1 к1зпр=1,1 ктрр1=1,1; кзпр1=1,1; | 0,315 | 5257,75 | 2020,02 | 1656 | 636 | 851 | 15,51 | 5 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 2499,75 | 502,43 | 787 | 158 | 90 | 1,79 | 1 |
| 139 | 2-1-120 | Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей | 0,315 | 101700 | | 32036 | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 140 | Е13-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 8,3 | 20,35 | 0,02 | 169 | – | 32 | 0,0213 | – |
| | *м2* | | | | | | | | |
| | | | 4,16 | – | 35 | – | 90 | – | – |
| 141 | 99-4-4(пл) | Добавка на сталь С-245 (книга 2, стр8 табл 3) | 0,315 | 1860 | | 586 | | | |
| | *тн* | | | | | | | | |
| | **4.3 Утепление на чердаке** | | | | | | | | |
| 145 | Е8-4-5 | Устройство пленки между стеной и утеплителем к1трр=0,5, к1трм=0,5, к1зпр=0,5, к1экс=0,5, к1зпм=0,5, к1мат=0,5 ктрр1=0,5; ктрм1=0,5; кзпр1=0,5; кэкс1=0,5; кзпм1=0,5; кмат1=0,5; | 204 | 44,96 | 4,12 | 9172 | 840 | 10201 | 0,234 | 48 |
| | *м2 поверхности* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 40,84 | 1,54 | 8331 | 314 | 118 | 0,00755 | 2 |
| 146 1-1-507 | Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм | 0,235 | 30400 | | 7144 | | | | |
| | *1000м2* | | | | | | | | |
| 147 Е34-56-1 | | | | | | | | | |
| | Устройство металлических с деревянными брусками каркасов акустических конструкций стен | 183 | 958,16 | 7,35 | 175343 | 1345 | 42938 | 1,43 | 262 |
| | *м2 площади* | | | | | | | | |
| | | | 229,5 | 2,81 | 41999 | 514 | 101 | 0,0137 | 3 |
| 148 Е34-57-2 | | | | | | | | | |
| | Заполнение каркасов стен плитами минераловатными при толщине заполнения 100 мм | 114 | 112,12 | 2,32 | 12782 | 264 | 12743 | 0,689 | 79 |
| | *м2 поверхности* | | | | | | | | |
| | | | 109,8 | 0,88 | 12517 | 100 | 101 | 0,0043 | – |
| 149 Е34-57-2 | | | | | | | | | |
| | Заполнение каркасов стен плитами минераловатными при толщине заполнения 140 мм к1трр=1,4, к1трм=1,4, к1зпр=1,4, к1экс=1,4, к1зпм=1,4, к1мат=1,4 ктрр1=1,4; ктрм1=1,4; кзпр1=1,4; кэкс1=1,4; кзпм1=1,4; кмат1=1,4; | 70 | 156,97 | 3,25 | 10988 | 228 | 10954 | 0,9646 | 68 |
| | *м2 поверхности* | | | | | | | | |
| | | | 153,72 | 1,23 | 10760 | 86 | 101 | 0,00602 | – |
| 150 1-3-4083 | Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-86 к=0,100 | 11,4 | 5454 | | 62176 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 151 1-3-4082 | Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-25 ГОСТ 15588-86 | 9,7 | 4032 | | 39110 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 152 Е15-70-1 | Улучшенная штукатурка стен по сетке без устройства каркаса | 160 | 1042,69 | 4,92 | 166830 | 787 | 32746 | 1,15 | 184 |
| | *м2 оштукатуриваемой поверхности* | | | | | | | | |
| | | | 193,05 | 1,87 | 30888 | 299 | 105 | 0,0091 | 1 |

**Раздел 5 Ограждение лоджий**

**5.0 Подраздел без наименования**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 196 Е8-7-1 | Кладка армированных перегородок толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа до 4 м из кирпича силикатного М100 на р-ре М75 | 41,53 | 485,07 | 18,89 | 20145 | 785 | 9895 | 1,24 | 51 |
| | *м2 перегородок (за вычетом проемов)* | | | | | | | | |
| | | | 194,85 | 7,07 | 8092 | 294 | 118 | 0,0345 | 1 |
| 197 Е8-7-1 | Кладка армированных перегородок толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа до 4 м из кирпича силикатного М75 на р-ре М75 | 166,12 | 453,27 | 18,89 | 75297 | 3138 | 39580 | 1,24 | 206 |
| | *м2 перегородок (за вычетом проемов)* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 194,85 | 7,07 | 32368 | 1174 | 118 | 0,0345 | 6 |
| 198 4-1-55 | Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм | 0,8 | 60500 | | 48400 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 200 Е8-11-1 | Расшивка швов кладки из кирпича | 190 | 38,93 | – | 7397 | – | 8728 | 0,219 | 42 |
| | *м2 стен (без вычета проемов)* | | | | | | | | |
| | | | 38,93 | – | 7397 | – | 118 | – | – |
| 202 Е9-25-1 | Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м в зданиях высотой до 25 м т.ч. п3,2 к1трр=1,1, к1зпр=1,1 ктрр1=1,1; кзпр1=1,1; | 1,7 | 5257,75 | 2020,02 | 8938 | 3434 | 4594 | 15,51 | 26 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 2499,75 | 502,43 | 4250 | 854 | 90 | 1,79 | 3 |
| 203 2-1-120 | Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей I14 | 1,7 | 101700 | | 172890 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 204 Е9-48-4 | Электродуговая сварка покрытий (фермы,балки) при монтаже одноэтажных производственных зданий | 1,7 | 2426,4 | 545,76 | 4125 | 928 | 1883 | 5,25 | 9 |
| | *т* | | | | | | | | |
| | | | 1230,75 | – | 2092 | – | 90 | – | – |
| 205 99-4-4(пл) | Добавк5а на сталь С-245 (книга 2 стр 8 табл 3) | 1,7 | 1860 | | 3162 | | | | |
| | *тн* | | | | | | | | |
| 206 Е13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 100,03 | 21,8 | 0,05 | 2181 | 5 | 525 | 0,0295 | 3 |
| | *м2* | | | | | | | | |
| | | | 5,81 | 0,02 | 581 | 2 | 90 | 0,0001 | – |
| 207 Е13-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 к=2,000 | 207,36 | 20,35 | 0,02 | 4220 | 4 | 777 | 0,0213 | 4 |
| | *м2* | | | | | | | | |
| | | | 4,16 | – | 863 | – | 90 | – | – |
| 212 Е9-29-1 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением -МПЛ | 1,43808 | 13699,06 | 5475,86 | 19700 | 7875 | 8533 | 28,9 | 42 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 5040 | 1552,87 | 7248 | 2233 | 90 | 5,46 | 8 |
| 213 2-1-267 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | 1,43808 | 133700 | | 192271 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 214 Е9-53-1 | Монтаж конструкций люков МКЛ | 0,51008 | 14803,84 | 1133,15 | 7551 | 578 | 6101 | 82,1 | 42 |
| | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | 12892,5 | 398,25 | 6576 | 203 | 90 | 1,95 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 215 2-1-250 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т -НКЛ, люки | 0,51008 | 154200 | | 78654 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 216 Е16-7-6 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм к=0,200 | 8,2 | 93,07 | 10,34 | 763 | 85 | 849 | 0,433 | 4 |
| | *м трубопровода* | | 76,95 | 3,87 | 631 | 32 | 128 | 0,0189 | – |
| 217 8-6-66 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм, | 8,2 | 279 | | 2288 | | | | |
| | *м* | | | | | | | | |
| **Раздел 6 Лестницы** | | | | | | | | | |
| **6.1 Лестницы Л1 (4шт)** | | | | | | | | | |
| 223 Е7-45-5 | Укладка панелей перекрытий площадью до 5 м2 с опиранием на две стороны к=4,000 | 4 | 1012,68 | 200,77 | 4051 | 803 | 2075 | 1,74 | 7 |
| | *шт сборных конструкций* | | 299,25 | 71,15 | 1197 | 285 | 140 | 0,3052 | 1 |
| 224 Е7-45-6 | Укладка панелей перекрытий площадью до 10 м2 с опиранием на две стороны к=4,000 | 10 | 1633,15 | 373,54 | 16332 | 3735 | 8413 | 2,66 | 27 |
| | *шт сборных конструкций* | | 465,75 | 135,07 | 4658 | 1351 | 140 | 0,6052 | 6 |
| 226 30-17-8 | Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной более 12,5 см к=4,000 | 50 | 3030 | | 151500 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 227 30-17-90 | Надбавка за пролет 3,46-3,75 м и нормативную нагрузку 960-1050 кг/м2 к=4,000 | 10 | 41 | | 410 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 228 30-17-264 | Надбавка за пролет 6,16-6,45 м и нормативную нагрузку 960-1050 кг/м2 к=4,000 | 100 | 349 | | 34900 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 229 Е7-14-1 | Укладка плит покрытий площадью до 1 м2 в зданиях высотой до 25 м при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т к=4,000 | 12 | 117,9 | 37,48 | 1415 | 450 | 1271 | 0,408 | 5 |
| | *шт сборных конструкций* | | 64,8 | 10,81 | 778 | 130 | 140 | 0,042 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 230 30-18-23 | Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные П2-15 к=4,000 | 0,36 | 24900 | | 8964 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 231 30-1-46 | Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 к=4,000К=-1,000; | -0,36 | 134 | | -48 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 232 30-1-45 | Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 к=4,000К=-1,000; | -0,36 | 250 | | -90 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 233 Е7-20-3 | Установка монтажных изделий массой до 20 кг ММ, арм-ра 10Ai | 0,1 | 175710,1 | 1826,1 | 17571 | 183 | 1231 | 42,7 | 4 |
| | *т стальных элементов* | | 8100 | 690,75 | 810 | 69 | 140 | 3,37 | – |
| 237 Е7-60-2 | Установка металлических ограждений с поручнями из хвойных пород к=4,000 | 40 | 496,54 | 7,69 | 19862 | 308 | 13518 | 1,34 | 54 |
| | *м ограждений* | | 238,5 | 2,9 | 9540 | 116 | 140 | 0,0142 | 1 |
| 238 2-1-267 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницык=4,000 | 0,3 | 133700 | | 40110 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 241 Е6-22-9 | Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм к=4,000 | 4 | 9733,14 | 269,2 | 38933 | 1077 | 6022 | 8,21 | 33 |
| | *м3* | | 1332 | 101,7 | 5328 | 407 | 105 | 0,4966 | 2 |
| 243 Е6-22-7 | Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 100 мм к=4,000 | 8,6 | 12355,42 | 383,89 | 106257 | 3301 | 22033 | 14,2 | 122 |
| | *м3* | | 2295 | 145,01 | 19737 | 1247 | 105 | 0,7083 | 6 |
| 244 4-1-53 | Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм к=4,000 | 0,09768 | 65000 | | 6349 | | | | |
| | *т* | | | | | | | | |
| 245 4-1-90 | Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм к=4,000 | 0,13848 | 41200 | | 5705 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *т* | | | | | | | |
| 249 | 4-1-74 | Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм к=4,000 | 0,236 | 61300 | | 14467 | | | |
| | | *т* | | | | | | | |
| 251 | Е9-25-1 | Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м в зданиях высотой до 25 м и косоуров К=4,000, т.ч. п3,2 к1трр=1,1, к1зпр=1,1 ктрр1=1,1; кзпр1=1,1; | 2 | 5257,75 | 2020,02 | 10516 | 4040 | 5405 | 15,51 | 31 |
| | | *т конструкций* | | | | | | | | |
| | | | | 2499,75 | 502,43 | 5000 | 1005 | 90 | 1,79 | 4 |
| 252 | Е9-48-4 | Электродуговая сварка покрытий (фермы,балки) при монтаже одноэтажных производственных зданий к=4,000 | 2 | 2426,4 | 545,76 | 4853 | 1092 | 2216 | 5,25 | 11 |
| | | *т* | | | | | | | | |
| | | | | 1230,75 | – | 2462 | – | 90 | – | – |
| 254 | 2-1-120 | Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей к=4,000 | 2 | 101700 | | 203400 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 255 | 99-2-40(пл) | Добавка на стоимость стали С-245 к=4,000 | 2,728 | 1860 | | 5074 | | | | |
| | | *тн* | | | | | | | | |
| 256 | Е7-20-3 | Анкерные балки к=4,000 | 0,208 | 175710,1 | 1826,1 | 36548 | 380 | 2561 | 42,7 | 9 |
| | | *т стальных элементов* | | | | | | | | |
| | | | | 8100 | 690,75 | 1685 | 144 | 140 | 3,37 | 1 |
| 257 | Е8-12-1 | Армирование кладки стен и других конструкций 5Врі к=4,000 | 0,0844 | 8679,65 | 422,15 | 733 | 36 | 838 | 56,4 | 5 |
| | | *т металлических изделий* | | | | | | | | |
| | | | | 8257,5 | 157,5 | 697 | 13 | 118 | 0,77 | – |
| 258 | 4-1-90 | Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм к=4,000 | 0,0844 | 41200 | | 3477 | | | | |
| | | *т* | | | | | | | | |
| 259 | Е15-70-2 | Улучшенная штукатурка балок сетке без устройства каркаса к=4,000 | 100 | 1074,77 | 4,92 | 107477 | 492 | 22924 | 1,28 | 128 |
| | | *м2 оштукатуриваемой поверхности* | | | | | | | | |
| | | | | 216,45 | 1,87 | 21645 | 187 | 105 | 0,0091 | 1 |
| 260 | Е12-14-2 | Утепление покрытий керамзитом в монолитных участках к=4,000 | 3 | 4398,02 | 245,72 | 13194 | 737 | 1696 | 2,71 | 8 |
| | | *м3 утеплителя* | | | | | | | | |
| | | | | 382,5 | 92,25 | 1148 | 277 | 119 | 0,45 | 1 |
| 261 | Е46-30-3 | Пробивка отверстий площадью до 500 см2 в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм к=4,000 | 50 | 315,46 | 149,23 | 15773 | 7462 | 11130 | 0,9538 | 48 |
| | | *отверстие* | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 166,23 | 56,36 | 8312 | 2818 | 100 | 0,2753 | 14 |
| **6.2 Лестницы Л2** | | | | | | | | | |
| 266 | Е9-25-1 | Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м в зданиях высотой до 25 м ( I27 и металлические перемычки) к=4,000, т.ч.п3,2 к1трр=1,1, к1зпр=1,1 ктрр1=1,1; кзпр1=1,1; | | | | | | | |
| | | *т конструкций* | 0,56076 | 5257,75 | 2020,02 | 2948 | 1133 | 1516 | 15,51 | 9 |
| | | | | 2499,75 | 502,43 | 1402 | 282 | 90 | 1,79 | 1 |
| 267 | 2-1-120 | Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей к=4,000 | | | | | | | |
| | | *т* | 0,35676 | 101700 | | 36282 | | | |
| 268 | 2-1-237 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т | | | | | | | |
| | | *т* | 0,204 | 154400 | | 31498 | | | |
| 271 | Е13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз к=4,000 | | | | | | | |
| | | *м2* | 18,56 | 21,8 | 0,05 | 405 | 1 | 97 | 0,0295 | 1 |
| | | | | 5,81 | 0,02 | 108 | – | 90 | 0,0001 | – |
| **Раздел 7 Полы** | | | | | | | | | |
| **7.1 Плинтус** | | | | | | | | | |
| 277 | Е11-40-1 | Устройство плинтусов поливинилхлоридных на мастике КН-2 | | | | | | | |
| | | *м плинтусов* | 1654,752 | 123,31 | 0,16 | 204047 | 265 | 33075 | 0,0899 | 149 |
| | | | | 16,18 | 0,07 | 26774 | 116 | 123 | 0,0003 | – |
| **7.3 Деталь 61** | | | | | | | | | |
| 284 | Е11-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | | | | | | | |
| | | *м2 стяжки* | 2400 | 249,47 | 9,95 | 598728 | 23880 | 165135 | 0,356 | 854 |
| | | | | 52,2 | 3,74 | 125280 | 8976 | 123 | 0,0182 | 44 |
| 285 | Е11-11-2 | Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки тол 40мм к=4,000 | | | | | | | |
| | | *м2 стяжки* | 9600 | 41,49 | 0,67 | 398304 | 6432 | 10391 | 0,0044 | 42 |
| | | | | 0,63 | 0,25 | 6048 | 2400 | 123 | 0,0012 | 12 |
| **7.5 Деталь 62** | | | | | | | | | |
| 294 | Е11-27-3 | Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе М200 | | | | | | | |
| | | *м2 покрытия* | 159,12 | 956,34 | 11,72 | 152173 | 1865 | 34461 | 1,06 | 169 |
| | | | | 171,68 | 4,39 | 27318 | 699 | 123 | 0,0214 | 3 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 295 Е11-39-4 | Устройство плинтусов из плиток керамических на р-ре М200 к=1,05 | 167,076 | 143,71 | 0,32 | 24010 | 53 | 8577 | 0,236 | 39 |
| | *м плинтусов* | | 41,63 | 0,11 | 6955 | 18 | 123 | 0,0006 | – |
| **7.7 Деталь 733** | | | | | | | | | |
| 303 Е11-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | 288,79 | 249,47 | 9,95 | 72044 | 2873 | 19871 | 0,356 | 103 |
| | *м2 стяжки* | | 52,2 | 3,74 | 15075 | 1080 | 123 | 0,0182 | 5 |
| 304 Е11-11-2 | Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки к=4,000 | 1155 | 41,49 | 0,67 | 47921 | 774 | 1251 | 0,0044 | 5 |
| | *м2 стяжки* | | 0,63 | 0,25 | 728 | 289 | 123 | 0,0012 | 1 |
| 305 Е11-15-1 | Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм | 288,79 | 292,43 | 14,76 | 84451 | 4263 | 20591 | 0,361 | 104 |
| | *м2 покрытия* | | 52,43 | 5,54 | 15141 | 1600 | 123 | 0,027 | 8 |
| **7.9 Пол лоджии** | | | | | | | | | |
| 312 Е11-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм М100 | 433,63 | 236,62 | 9,95 | 102606 | 4315 | 29836 | 0,356 | 154 |
| | *м2 стяжки* | | 52,2 | 3,74 | 22635 | 1622 | 123 | 0,0182 | 8 |
| 313 Е11-4-1 | Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике - гидроизол | 289 | 340,45 | 18,42 | 98390 | 5323 | 33010 | 0,416 | 120 |
| | *м2 изолируемой поверхности* | | 85,95 | 6,91 | 24840 | 1997 | 123 | 0,0337 | 10 |
| 314 Е11-4-2 | Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике гидроизол | 289 | 232,19 | 9,05 | 67103 | 2615 | 19285 | 0,251 | 73 |
| | *м2 изолируемой поверхности* | | 50,85 | 3,4 | 14696 | 983 | 123 | 0,0165 | 5 |
| **Раздел 8 Двери** | | | | | | | | | |
| **8.0 8.0** | | | | | | | | | |
| 318 Е10-23-1 | Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2 | 58,4 | 398,48 | 102,53 | 23271 | 5988 | 13127 | 0,899 | 53 |
| | *м2 проемов* | | 151,65 | 35,67 | 8856 | 2083 | 120 | 0,1393 | 8 |
| 320 Е10-23-3 | Установка дверных блоков в проемы перегородок и деревянных нерубленых стен площадью до 3 м2 | 124,4 | 634,99 | 31,85 | 78993 | 3962 | 30281 | 1,15 | 143 |
| | *м2 проемов* | | 190,8 | 12,04 | 23736 | 1498 | 120 | 0,0587 | 7 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 325 6-2-8 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДУ 21-9 внутренние | 28 | 4880 | | 136640 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 326 6-3-3 | Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ | 21,84 | 6390 | | 139558 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| **Раздел 9 Окна и балконные двери** | | | | | | | | | |
| **9.9 0** | | | | | | | | | |
| 341 6-1-709 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 (ОК-2,4,5) | 75,977 | 5618 | | 426839 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 342 Е10-91-8 | Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), трехстворчатых (в т. ч. при наличии створок глухого остекления), площадь проема более 2 м2 | 157,11 | 348,94 | 18,88 | 54822 | 2966 | 33479 | 1,0234 | 161 |
| | *м2 проемов* | | 171,01 | 6,57 | 26867 | 1032 | 120 | 0,0321 | 5 |
| 343 6-1-717 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99 | 157,11 | 5618 | | 882644 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 344 Е10-22-2 | Установка деревянных подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м (без учета ОК-5) | 123,63 | 241,05 | 5,58 | 29801 | 690 | 14267 | 0,586 | 72 |
| | *м2 проемов* | | 94,05 | 2,12 | 11627 | 262 | 120 | 0,0103 | 1 |
| 345 6-1-194 | Доски подоконные из ПХВ профилей, | 87,72 | 2030 | | 178072 | | | | |
| | *м* | | | | | | | | |
| 346 Е10-93-1 | Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах, площадь проема до 3 м2 | 38,06 | 447,28 | 20,21 | 17023 | 769 | 10141 | 1,2876 | 49 |
| | *м2 проемов* | | 215,16 | 6,88 | 8189 | 262 | 120 | 0,0336 | 1 |
| 347 6-1-190 | Двери балконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой | 38,06 | 10900 | | 414854 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 325 6-2-8 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДУ 21-9 внутренние | 28 | 4880 | | 136640 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 326 6-3-3 | Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ | 21,84 | 6390 | | 139558 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| **Раздел 9 Окна и балконные двери** | | | | | | | | | |
| **9.9 0** | | | | | | | | | |
| 341 6-1-709 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 (ОК-2,4,5) | 75,977 | 5618 | | 426839 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 342 Е10-91-8 | Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), трехстворчатых (в т. ч. при наличии створок глухого остекления), площадь проема более 2 м2 | 157,11 | 348,94 | 18,88 | 54822 | 2966 | 33479 | 1,0234 | 161 |
| | *м2 проемов* | | 171,01 | 6,57 | 26867 | 1032 | 120 | 0,0321 | 5 |
| 343 6-1-717 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99 | 157,11 | 5618 | | 882644 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| 344 Е10-22-2 | Установка деревянных подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м (без учета ОК-5) | 123,63 | 241,05 | 5,58 | 29801 | 690 | 14267 | 0,586 | 72 |
| | *м2 проемов* | | 94,05 | 2,12 | 11627 | 262 | 120 | 0,0103 | 1 |
| 345 6-1-194 | Доски подоконные из ПХВ профилей, | 87,72 | 2030 | | 178072 | | | | |
| | *м* | | | | | | | | |
| 346 Е10-93-1 | Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах, площадь проема до 3 м2 | 38,06 | 447,28 | 20,21 | 17023 | 769 | 10141 | 1,2876 | 49 |
| | *м2 проемов* | | 215,16 | 6,88 | 8189 | 262 | 120 | 0,0336 | 1 |
| 347 6-1-190 | Двери балконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой | 38,06 | 10900 | | 414854 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | | | | | | |
| **Раздел 12 Внутренняя отделка** | | | | | | | | | |
| **12.1 Отделка откосов** | | | | | | | | | |
| 377 Е15-64-4 | | | | | | | | | |
| | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 2 мм | 2033,4 | 171,8 | 3,94 | 349338 | 8012 | 221193 | 0,5535 | 1125 |
| | *м2 оштукатуриваемой поверхности* | | 102,11 | 1,49 | 207630 | 3030 | 105 | 0,00729 | 15 |
| 378 Е15-180-2 | | | | | | | | | |
| | Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску | 3245,7 | 200,36 | 1,65 | 650308 | 5355 | 85745 | 0,154 | 500 |
| | *м2 окрашиваемой поверхности* | | 24,53 | 0,63 | 79617 | 2045 | 105 | 0,003 | 10 |
| 381 Е15-61-1 | | | | | | | | | |
| | Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором | 5649,1 | 272,78 | 3,39 | 1540961 | 19150 | 698263 | 0,65 | 3672 |
| | *м2 оштукатуриваемой поверхности* | | 117 | 0,72 | 660945 | 4067 | 105 | 0,0505 | 285 |
| 382 Е15-64-3 | | | | | | | | | |
| | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм | 6987 | 105,41 | 3,43 | 736500 | 23965 | 550520 | 0,4552 | 3180 |
| | *м2 оштукатуриваемой поверхности* | | 73,73 | 1,31 | 515152 | 9153 | 105 | 0,0063 | 44 |
| 383 Е15-180-1 | | | | | | | | | |
| | Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску | 6983 | 197,34 | 1,19 | 1378025 | 8310 | 166659 | 0,138 | 964 |
| | *м2 окрашиваемой поверхности* | | 22,28 | 0,45 | 155581 | 3142 | 105 | 0,0022 | 15 |
| 384 Е15-17-5 | | | | | | | | | |
| | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону | 794 | 1028,3 | 4,62 | 816470 | 3668 | 215186 | 1,52 | 1207 |
| | *м2 облицовки* | | 254,97 | 3,14 | 202446 | 2493 | 105 | 0,0162 | 13 |
| **Раздел 13 Наружная отделка** | | | | | | | | | |
| **13.0 Подраздел без наименования** | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 396 | Е15-160-2 | | | | | | | | |
| | Кремнийорганическая окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности в т.ч.окраска низа лоджий | 2008 | 327,4 | 2,33 | 657419 | 4679 | 73014 | 0,192 | 386 |
| | *м2 окрашиваемой поверхности* | | 33,75 | 0,88 | 67770 | 1767 | 105 | 0,0043 | 9 |
| 397 | Е15-53-1 | | | | | | | | |
| | Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов шириной до 200 мм | 1000 | 119,35 | 0,6 | 119350 | 600 | 60491 | 0,32 | 320 |
| | *м откосов* | | 57,38 | 0,23 | 57380 | 230 | 105 | 0,0011 | 1 |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **26885267** | **692437** | | | **23409** |
| | | | | | **3936796** | **250376** | | | **1446** |
| | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 22256039 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 4720921 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 708138 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 2360 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 1896371 | | | | |
| | **Всего** | | | | **33502559** | | | | |
| | Временные здания и сооружения (1,2 %) | | | | 402031 | | | | |
| | - сметная заработная плата, тенге | | | | 56686 | | | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 322 | | | | |
| | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %) | | | | 634016 | | | | |
| | - сметная заработная плата, тенге | | | | 291647 | | | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 1775 | | | | |
| | Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | | | | 339046 | | | | |
| | На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | | | | 135618 | | | | |
| | **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | | | | **35013270** | | | | |
| | **понижающий коэффициент к=0,99999045** | | | | **35012936** | | | | |
| | **Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге** | | | | **89528076** | | | | |
| | - материалы, тенге | | | | 56908148 | | | | |
| | - сметная заработная плата, тенге | | | | 14621571 | | | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 29312 | | | | |
| | Налог (2 %) | | | | 1790562 | | | | |

| | |
|---|---|
| Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %) | 91318638 |
| НДС (12 %) | 10958237 |
| Всего по акту с учетом НДС (12 %) | 102276875 |

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Заместитель руководителя по производственным вопросам

_____Омаров А.К.

Заведующий производственного сектора

_____Культуманов К.К.

И.о главного специалиста

_____Габбасов М.Н.

Технический надзор
ТОО "Тонус -Стройсервис"

С объемами выполненных работ согласен.

Директор _____Нуркимбаев Е.К.

Эксперт технического надзора _____Тулегенов Е.Ш.

Подрядчик:
Директор ТОО "ГСУ Курылыс"

_____Темирбулатов Н.К.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"
Договор № 1 от 28.02.2017г
**Наименование стройки: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом №14 в жилом комплексе "Сарыарка"**
Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (4шт)

Форма 2В

**Акт № 47 от 22. 11 .2017г.**
**приемки выполненных работ за ноябрь 2017г.**
**(локальная смета 2-1-2А )**
Общестроительные работы. Надземная часть

рабн. есть

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

| № п/п в л/с | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | **Раздел 2 Добавить** | | | | | | | | | |
| | **2.1 Стены** | | | | | | | | | |
| 39 | Е8-6-1 | Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича керамического М100 на р-ре М75 (7 этаж) т.ч. п.3.1: | 4,55 | 5690,64 | 335,84 | 25892 | 1528 | 4433 | 4,54 | 21 |
| | | *м3 кладки* | | 699,75 | 126 | 3184 | 573 | 118 | 0,61 | 3 |
| 40 | Е8-6-1 | Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича керамического М75 на р-ре М75 (8-10 этажи, чердак, парапет) т.ч. п.3.1: | 168,05 | 5242,97 | 335,84 | 881081 | 56438 | 163745 | 4,54 | 763 |
| | | *м3 кладки* | | 699,75 | 126 | 117593 | 21174 | 118 | 0,61 | 103 |
| 41 | Е8-12-1 | п.16* Армирование кладки стен и других конструкций | 0,4101 | 8679,65 | 422,15 | 3560 | 173 | 4072 | 56,4 | 23 |
| | | *т металлических изделий* | | 8257,5 | 157,5 | 3386 | 65 | 118 | 0,77 | – |
| 42 | 99-1-1(пл) | п.17* Стоимость СПА арматуры | 3047 | 9 | | 27423 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 45 | Е8-6-7 | п.29* Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м из кирпича керамического М100 на р-ре М75 (7 этаж) т.ч. п.3.1: | 112,44 | 5649,46 | 337,41 | 635225 | 37938 | 105678 | 4,38 | 492 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *м3 кладки* | | 670,5 | 126 | 75391 | 14167 | 118 | 0,62 | 70 |
| 46 Е8-6-7 | п.30* Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м из кирпича керамического М75 на р-ре М75 (8-9 этажи, чердак) т.ч. п.3.1: | 692,81 | 5201,79 | 337,41 | 3603852 | 233761 | 651151 | 4,38 | 3035 |
| | *м3 кладки* | | 670,5 | 126 | 464529 | 87294 | 118 | 0,62 | 430 |
| **2.2 Железобетонные балки** | | | | | | | | | |
| 47 Е7-44-3 | п.55* Укладка балок перекрытий массой до 1 т | 38 | 468,37 | 242,86 | 17798 | 9229 | 15148 | 1,19 | 45 |
| | *шт сборных конструкций* | | 198,68 | 86,05 | 7550 | 3270 | 140 | 0,3688 | 14 |
| 48 Е7-44-4 | п.56* Укладка балок перекрытий массой до 3 т | 5 | 689,26 | 340,68 | 3446 | 1703 | 3087 | 1,89 | 9 |
| | *шт сборных конструкций* | | 321,75 | 119,29 | 1609 | 596 | 140 | 0,498 | 2 |
| 49 30-15-32 | п.57* Ригели, прогоны и балки для перекрытий (ГОСТ 24155-80) из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 | 10,418 | 20200 | | 210444 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| 50 30-15-34 | п.58* Ригели, прогоны и балки для перекрытий (ГОСТ 24155-80) из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длина более 4 до 6 м, объем до 1,0 м3 | 3,115 | 20500 | | 63858 | | | | |
| | *м3* | | | | | | | | |
| **2.4 Перегородки** | | | | | | | | | |
| 53 Е8-7-3 | п.83* Кладка армированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича силикатного М75 на растворе М 50 при высоте этажа до 4 м | 198,12 | 911,76 | 34,73 | 180638 | 6881 | 55643 | 1,43 | 283 |
| | *м2 перегородок (за вычетом проемов)* | | 225 | 13,01 | 44577 | 2578 | 118 | 0,0635 | 13 |
| **2.5 Лестницы** | | | | | | | | | |
| 56 Е7-47-4 | п.235* Укладка маршей массой более 1 т без сварки | 11 | 863,72 | 452,74 | 9501 | 4980 | 8064 | 2,2 | 24 |
| | *шт сборных конструкций* | | 366,75 | 156,92 | 4034 | 1726 | 140 | 0,6395 | 7 |
| 57 30-21-4 | п.236* Лестничные марши с чистой бетонной поверхностью под расчетную нагрузку (без учета собственной массы) 360 кгс/м2 (ГОСТ 9818-85*) | 34 | 3520 | | 119680 | | | | |
| | *м2* | | | | | | | | |
| **2.6 Внутренняя отделка.** | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 | Е15-180-4 | п.379* Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами | 609 | 325,41 | 2,33 | 198175 | 1419 | 52505 | 0,49 | 298 |
| | | *м2 окрашиваемой поверхности* | | 81,23 | 0,88 | 49469 | 536 | 105 | 0,0043 | 3 |
| 59 | Е15-180-3 | п.387* Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами | 918 | 306,5 | 2,1 | 281367 | 1928 | 63444 | 0,39 | 358 |
| | | *м2 окрашиваемой поверхности* | | 65,03 | 0,79 | 59698 | 725 | 105 | 0,0039 | 4 |
| | **2.7 Отделка откосов** | | | | | | | | | |
| 60 | Е15-36-2 | п.390* Устройство пластиковых откосов | 400 | 140,2 | 4,97 | 56080 | 1988 | 48586 | 0,71 | 284 |
| | | *м2* | | 114,18 | 1,5 | 45672 | 600 | 105 | 0,0081 | 3 |
| 61 | 99-1-1(пл) | п. 391* Стоимость пластикового откоса с комплектующими | 400 | 1850 | | 740000 | | | | |
| | | *м2* | | | | | | | | |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **7058020** | **357966** | | | **5635** |
| | | | | | | **876692** | **133304** | | | **652** |
| | | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 5823363 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 1175556 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 176333 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 588 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 494015 | | | | |
| | | **Всего** | | | | **8727591** | | | | |
| | | Временные здания и сооружения (1,2 %) | | | | 104731 | | | | |
| | | - сметная заработная плата, тенге | | | | 14767 | | | | |
| | | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 84 | | | | |
| | | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %) | | | | 165164 | | | | |
| | | - сметная заработная плата, тенге | | | | 75975 | | | | |
| | | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 462 | | | | |
| | | Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | | | | 88323 | | | | |
| | | На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | | | | 35329 | | | | |
| | | **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | | | | **9121138** | | | | |

| | |
|---|---|
| **понижающий коэффициент к=0,99999045** | **9121051** |
| **Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге** | **23322527** |
| - материалы, тенге | 14890197 |
| - сметная заработная плата, тенге | 3581615 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 7421 |
| Налог (2 %) | 466451 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **23788978** |
| НДС (12 %) | 2854677 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **26643655** |

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Заместитель руководителя по производственным вопросам**

_____ **Омаров А.К.**

**Заведующий производственного сектора**

_____ **Культуманов К.К.**

**И.о главного специалиста**

_____ **Габбасов М.Н.**

**Технический надзор**
**ТОО "Тонус -Стройсервис"**

**С объемами выполненных работ согласен.**

**Директор** _____ **Нуркимбаев Е.К.**

**Эксперт технического надзора** _____ **Тулегенов Е.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "ГСУ Курылыс"**

_____ **Темирбулатов Н.К.**

Форма 2В

**Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Генподрядчик: ТОО "ГСУ Курылыс"**
Договор № 1 от 28.02.2017г
**Наименование стройки: 9-ти этажный 4-х подъездный жилой дом №14 в жилом комплексе "Сарыарка"**
Наименование объекта: Жилой дом с набором квартир 2-1-1-3 (4шт)

**Акт № 48 от 22. 11 .2017г.**
**приемки выполненных работ за ноябрь 2017г.**
**(локальная смета 2-1-3)**
Отопление, вентиляция

подп. есть

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

| № п/п в л/с | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Раздел 1 Отопление** | | | | | | | | |
| | | **1.1 Тепловой узел №1** | | | | | | | | |
| 11 | Е16-6-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 565 | 268,17 | 4,08 | 151516 | 2305 | 39992 | 0,30591 | 173 |
| | | *м трубопровода* | | 53,77 | 1,53 | 30380 | 864 | 128 | 0,00752 | 4 |
| 12 | Е16-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 2480 | 266,17 | 4,08 | 660102 | 10118 | 175544 | 0,30591 | 759 |
| | | *м трубопровода* | | 53,77 | 1,53 | 133350 | 3794 | 128 | 0,00752 | 19 |
| 13 | Е16-6-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 131 | 345,17 | 4,08 | 45217 | 534 | 9272 | 0,30591 | 40 |
| | | *м трубопровода* | | 53,77 | 1,53 | 7044 | 200 | 128 | 0,00752 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 8-10-45 | Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты) | 159 | 200 | | 31800 | | | | |
| | *кг* | | | | | | | | |
| 22 99-1-16(пл) | Кран пробно-спускной 10б19бк1 с прямым пуском и ниппелем цепковый д 15(п/л ТОО "Промресурс-KZ") цена =3000тенге | 40 | 1048 | | 41920 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 27 Е26-35-1 | Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая | 32 | 72,96 | 16,85 | 2335 | 539 | 1374 | 0,211 | 7 |
| | *м трубопровода* | | 38,59 | 4,33 | 1235 | 139 | 100 | 0,025 | 1 |
| 28 1-3-203 | | | | | | | | | |
| | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара >= 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 к=1,100 | 16,8 | 70 | | 1176 | | | | |
| | *м* | | | | | | | | |
| 29 1-3-205 | | | | | | | | | |
| | Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex ,тип ST, цвет черный , Dв 35мм толщина стенки 9мм К=1,100 | 2,6 | 83 | | 216 | | | | |
| | *м* | | | | | | | | |
| 30 1-3-206 | Гибкая трубчатая теплоизоляция К=Flex , тип ST,цвет черный , Dв 42мм , толщина стенки 9мм к=1,100 | 5,2 | 92 | | 478 | | | | |
| | *м* | | | | | | | | |
| 33 1-3-538 | | | | | | | | | |
| | Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука К= Flex тип ST , цвет черный , ширина ленты 15мм, толщина 3мм, длина ленты 10м | 5 | 357 | | 1785 | | | | |
| | *рулон* | | | | | | | | |
| 35 Е46-29-7 | Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диаметром до 50 мм | 50 | 229,27 | 103 | 11464 | 5150 | 8259 | 0,748 | 37 |
| | *шт* | | 126,27 | 38,9 | 6314 | 1945 | 100 | 0,19 | 10 |
| 36 Е16-10-2 | | | | | | | | | |
| | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм-гильзы ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03; | 48 | 117,9 | 14,54 | 5659 | 698 | 6685 | 0,56959 | 27 |
| | *м трубопровода* | | 103,36 | 5,45 | 4961 | 262 | 128 | 0,02657 | 1 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37 | 8-6-66 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм | 48 | 279 | | 13392 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| | **1.3 Узел поквартирного теплосчетчика** | | | | | | | | | |
| 69 | Ц12-699-2 | Установка трехходового крана для манометра к=140,000 | 280 | 189,9 | 26,6 | 53172 | 7448 | 39060 | 1 | 280 |
| | | *шт* | | 155 | – | 43400 | – | 90 | – | – |
| 70 | 9-4-57 | Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм к=140,000 | 280 | 328 | | 91840 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 71 | Ц12-698-1 | Бобышки, штуцеры на Ру до 10 МПа к-140,000 | 840 | 436,8 | 18,8 | 366912 | 15792 | 100548 | 0,58 | 487 |
| | | *шт* | | 133 | – | 111720 | – | 90 | – | – |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **1478984** | **42584** | | | **1810** |
| | | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | **338404** | **7204** | | | **36** |
| | | | | | | 1097996 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 380734 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 57110 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 190 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 111583 | | | | |
| | | **Всего** | | | | **1971301** | | | | |
| | | Временные здания и сооружения (1,2 %) | | | | 23656 | | | | |
| | | - сметная заработная плата, тенге | | | | 3335 | | | | |
| | | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 19 | | | | |
| | | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %) | | | | 37306 | | | | |
| | | - сметная заработная плата, тенге | | | | 17161 | | | | |
| | | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 104 | | | | |
| | | Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %) | | | | 19950 | | | | |
| | | На оплату дополнительных отпусков (0,4 %) | | | | 7980 | | | | |
| | | **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | | | | **2060193** | | | | |
| | | **понижающий коэффициент к=0,99999045** | | | | **2060173** | | | | |
| | | **Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге** | | | | **5267863** | | | | |

| | |
|---|---|
| - материалы, тенге | 2807549 |
| - сметная заработная плата, тенге | 1153564 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | 2159 |
| Налог (2 %) | 105357 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)** | **5373220** |
| НДС (12 %) | 644786 |
| **Всего по акту с учетом НДС (12 %)** | **6018006** |

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел строительства города Павлодара"**
**Заместитель руководителя по производственным вопросам**

_____ **Омаров А.К.**

**Заведующий производственного сектора**

_____ **Культуманов К.К.**

**И.о главного специалиста**

_____ **Габбасов М.Н.**

**Технический надзор**
**ТОО "Тонус -Стройсервис"**

**С объемами выполненных работ согласен.**

**Директор** _____ **Нуркимбаев Е.К.**

**Эксперт технического надзора** _____ **Тулегенов Е.Ш.**

**Подрядчик:**
**Директор ТОО "ГСУ Курылыс"**

_____ **Темирбулатов Н.К.**