Заказчик ТОО "АктауЖилСтрой2016"

Подрядчик ТОО "СМК-4" организация, адрес, телефон, факс

Объект Строительство многоквартирного жилого дома №380 в микрорайоне Шыгыс-2 города Актау организация, адрес, телефон, факс

Договор №08 от 13.06.2016 года наименование объекта

номер и дата договора

## СПРАВКА
## О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ЗА АВГУСТ МЕСЯЦ 2016 ГОДА

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

| № п/п | Наименование объекта, комплексов работ | Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге) | | | | | | | | Налоги на | | Налог на добавл. стоимость | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сначала года по отчетный месяц включительно | В отчетном месяце | Из гр. 1 | | | | | | | | | |
| | | | | Из графы 1 | | | Стоимость прочих затрат не вход. в состав СМР (в ценах 91) | Дополнительные затраты | | | | | |
| | | | | СМР (в сметных базисных ценах 2001г.) | Из них | | | На приобретение материалов | Другие доп. расходы | Отчисления в фонд занятости | Дорожный фонд 0,2% | | |
| | | | | | В отчетном месяце | По монтажу оборудования | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Строительство многоквартирного жилого дома №380 в микрорайоне Шыгыс-2 города Актау | 95 395 358,61 | | | | | | | | | | 11 447 443,03 | 106 842 801,64 |
| 2 | в т.ч. за текущий месяц: | | 95 395 358,61 | | | | | | | | | | |
| | Итого к оплате | | 95 395 358,61 | | | | | | | | | 11 447 443,03 | 106 842 801,64 |
| | Итого по объекту составляет: | | 106 842 801,64 | (сто шесть миллионов восемьсот сорок две тысячи восемьсот один тенге 64 тиын) | | | | | | | | 11 447 443,03 | 106 842 801,64 |

**Заказчик:**

подпись

Балабаев Р.Б.
Ф.И.О

**Подрядчик:**

подпись

Турганов Е.
Ф.И.О

Заказчик ТОО "АктауЖилСтрой2016"

Подрядчик ТОО "СМК-4" организация, адрес, телефон, факс

Объект Строительство многоквартирного жилого дома №380 в микрорайоне Шыгыс-2 города Актау организация, адрес, телефон, факс

Договор №08 от 13.06.2016 года наименование объекта

номер и дата договора

# СПРАВКА
## О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ЗА АВГУСТ МЕСЯЦ 2016 ГОДА

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

| № п/п | Наименование объекта, комплексов работ | Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге) | | | | | | | | Налоги на | | Налог на добавл. стоимость | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сначала года по отчетный месяц включительно | В отчетном месяце | Из гр. 1 | | | Стоимость прочих затрат не вход. в состав СМР (в ценах 91) | Дополнительные затраты | | | | | |
| | | | | Из графы 1 | | | | | | | | | |
| | | | | СМР (в сметных базисных ценах 2001г.) | Из них | | | На приобретение материалов | Другие доп. расходы | Отчисления в фонд занятости | Дорожный фонд 0,2% | | |
| | | | | | В отчетном месяце | По монтажу оборудования | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Строительство многоквартирного жилого дома №380 в микрорайоне Шыгыс-2 города Актау | 98 874 591,49 | | | | | | | | | | 11 864 950,98 | 110 739 542,47 |
| 2 | в т.ч. за текущий месяц: | | 98 874 591,49 | | | | | | | | | | |
| | Итого к оплате | | 98 874 591,49 | | | | | | | | | 11 864 950,98 | 110 739 542,47 |
| Итого по объекту составляет: | | | 110 739 542,47 | (сто десять миллионов семьсот тридцать девять тысяч пятьсот сорок два тенге 47 тиын) | | | | | | | | 11 864 950,98 | 110 739 542,47 |

**Заказчик:**

АктауЖилСтрой 2016

подпись

Балабаев Р.Б.

Ф.И.О

**Подрядчик:**

СМК-4

подпись

Турганов Е.

Ф.И.О

Заказчик ТОО "АктауЖилСтрой2016"

Программный комплекс АВС-4 (редакция 4.3.2)

Подрядчик ТОО "СМК-4"
организация, адрес, телефон, факс

Стройка Строительство многоквартирного жилого дома №380 в микрорайоне Шыгыс-2 города Актау
организация, адрес, телефон, факс

Объект Строительство многоквартирного жилого дома №380 в микрорайоне Шыгыс-2 города Актау
наименование стройки

наименование объекта

Договор подряда номер 8
дата 13.06.2016 года

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 1 | 27.08.2016 |

| Отчетный период | |
|---|---|
| с | по |
| 01.08.2016 | 31.08.2016 |

# АКТ
## о приемке выполненных работ за август месяц 2016 года
## Смета 2-1-1
## Общестроительные работы

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер п/п | Номер позиции по смете | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | Экспл. | Всего | Экспл. машин | | | |
| | | | | Единица измерения | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | рабочих, обслуживающих машины | |
| | | | | | | | | | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 47 | Спрайс-лист ЧП "Кошенулы Т." | Стоимость камня-ракушечника | 170 | 1048,07 | | 178 172 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 2 | 49 | 6-11-7 | Установка стальных крепежных элементов весом до 4 кг для крепления перегородок | 0,0779 | 93997,62 | 304,24 | 7 322 | 24 | 2715 | 198 | 15 |
| | | | | 1т | 33075 | 114,75 | 2 577 | 9 | 105 | 0,56 | 0 |
| 3 | 50 | 8-12-1 | Армирование кладки стен и других конструкций в техподполье | 0,061 | 8679,65 | 422,15 | 529 | 26 | 606 | 56,4 | 3 |
| | | | | т | 8257,5 | 157,5 | 504 | 10 | 118 | 0,77 | 0 |
| 4 | 51 | 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм | 0,061 | 52400 | | 3 196 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 5 | 52 | 7-60-2 | Установка металлических ограждений с поручнями из хвойных пород | 59,44 | 501,07 | 7,69 | 29 784 | 457 | 20088 | 1,34 | 80 |
| | | | | м | 238,5 | 2,9 | 14 176 | 172 | 140 | 0,01 | 1 |
| 6 | 53 | 2-1-237 | М/к ограждения из прокатных профилей массой до 0,1 т | 0,307 | 154400 | | 47 401 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 7 | 54 | 15-172-4 | Масляная окраска ограждения, количество окрасок 2 | 8,3 | 148,4 | 0,07 | 1 232 | 1 | 941 | 0,65 | 5 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 896 | - | 105 | 0 | 0 |
| 8 | 55 | 15-177-5 | Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности за 2 раза поручней деревянных | 8,916 | 249,2 | 0 | 2 222 | - | 253 | 0,15 | 1 |
| | | | | м2 | 27 | 0 | 241 | - | 105 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 56 | 8-6-2 | Кладка вентканалов из кирпича при высоте свыше 4 м | 98,44 | 10360,34 | 281,14 | 1 019 872 | 34 142 | 112848 | 4,42 | 537 |
| | | | | м3 | 681,75 | 105,75 | 82 792 | 12 842 | 118 | 0,51 | 62 |
| 10 | 57 | 8-12-1 | Армирование кладки вентканалов | 0,033 | 8679,65 | 422,15 | 286 | 14 | 328 | 56,4 | 2 |
| | | | | т | 8257,5 | 157,5 | 272 | 5 | 118 | 0,77 | 0 |
| 11 | 58 | 4-1-4 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки, сталь гладкая класса А-I, d 6 мм | 0,033 | 50600 | | 1 670 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 12 | 59 | 7-53-11 | Установка плитпокрытия вентшахт массой до 0,5 т | 23,72 | 463,68 | 24,15 | 10 998 | 573 | 6002 | 1,03 | 24 |
| | | | | шт | 171,9 | 8,83 | 4 077 | 209 | 140 | 0,04 | 1 |
| 13 | 60 | 30-14-3 | Плиты из тяжелого бетона класса В 15, прямоугольные плоские /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ | 0,498 | 27100 | | 13 496 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 14 | 61 | 7-44-10 | Укладка перемычек масса до 0,3 т | 51,23 | 113,36 | 66,43 | 5 807 | 3 403 | 3421 | 0,15 | 8 |
| | | | | шт | 23,85 | 23,85 | 1 222 | 1 222 | 140 | 0,11 | 5 |
| 15 | 62 | 30-15-64 | Перемычки из тяжелого бетона класса В15 | 3,33 | 26800 | | 89 244 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 16 | 63 | 9-53-2 | Монтаж решеток | 0,2603 | 9850,48 | 1162,95 | 2 564 | 303 | 1749 | 46,6 | 12 |
| | | | | т | 7357,5 | 108 | 1 915 | 28 | 90 | 0,53 | 0 |
| 17 | 64 | 2-1-87 | Защитные решетки из горячекатанных профилей | 0,2603 | 180100 | | 46 880 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 18 | 65 | 15-172-4 | Масляная окраска решеток, количество окрасок 2 | 7,369 | 148,4 | 0,07 | 1 094 | 1 | 836 | 0,65 | 5 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 796 | - | 105 | 0 | 0 |
| 19 | 66 | 9-53-2 | Монтаж решеток | 0,0286 | 9850,48 | 1162,95 | 282 | 33 | 192 | 46,6 | 1 |
| | | | | т | 7357,5 | 108 | 210 | 3 | 90 | 0,53 | 0 |
| 20 | 67 | 2-1-87 | Защитные решетки из горячекатанных профилей | 0,0286 | 180100 | | 5 151 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 21 | 68 | 15-172-4 | Масляная окраска решеток, количество окрасок 2 | 0,7831 | 148,4 | 0,07 | 116 | - | 89 | 0,65 | 1 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 85 | - | 105 | 0 | 0 |
| 22 | 69 | 7-44-10 | Укладка перемычек масса до 0,3 т | 3,8 | 113,36 | 66,43 | 431 | 252 | 254 | 0,15 | 1 |
| | | | | шт | 23,85 | 23,85 | 91 | 91 | 140 | 0,11 | 0 |
| 23 | 70 | 30-15-64 | Перемычки из тяжелого бетона класса В15 | 0,057 | 26800 | | 1 528 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 24 | 71 | 7-44-10 | Укладка перемычек масса до 0,3 т | 343,45 | 113,36 | 66,43 | 38 933 | 22 817 | 22936 | 0,15 | 51 |
| | | | | шт | 23,85 | 23,85 | 8 191 | 8 191 | 140 | 0,11 | 36 |
| 25 | 72 | 30-15-64 | Перемычки из тяжелого бетона класса В15 | 18,143 | 26800 | | 486 232 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 26 | 73 | 7-44-10 | Укладка перемычек масса до 0,3 т | 1,9 | 113,36 | 66,43 | 215 | 126 | 127 | 0,15 | 0 |
| | | | | шт | 23,85 | 23,85 | 45 | 45 | 140 | 0,11 | 0 |
| 27 | 74 | 30-15-64 | Перемычки из тяжелого бетона класса В15 | 0,0578 | 26800 | | 1 549 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 28 | 75 | 7-45-6 | Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2 | 51,23 | 1669,07 | 373,54 | 85 506 | 19 136 | 43092 | 2,66 | 136 |
| | | | | шт | 465,75 | 135,07 | 23 860 | 6 920 | 140 | 0,61 | 31 |
| 29 | 76 | 7-45-5 | Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2 | 8,54 | 1036,23 | 200,77 | 8 849 | 1 715 | 4429 | 1,74 | 15 |
| | | | | шт | 299,25 | 71,15 | 2 556 | 608 | 140 | 0,31 | 3 |
| 30 | 77 | 30-17-8 | Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см | 322,2 | 3360 | | 1 082 592 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 31 | 78 | 30-17-9 | Сплошные плоские панели, плиты П15д-8 | 4,55 | 2310 | | 10 511 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 79 | 7-20-3 | Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг /А-1, А-2/ | 0,0278 | 175710,1 | 1826,1 | 4 885 | 51 | 342 | 42,7 | 1 |
| | | | | т | 8100 | 690,75 | 225 | 19 | 140 | 3,37 | 0 |
| 33 | 80 | 6-22-12 | Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм из бетона кл.В15 на с/с цементе W4 | 0,38 | 18419,01 | 213,01 | 6 999 | 81 | 440 | 6,43 | 2 |
| | | | | м3 | 1021,5 | 80,46 | 388 | 31 | 105 | 0,39 | 0 |
| 34 | 81 | 4-1-72 | Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм | 0,0069 | 67700 | | 467 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 35 | 82 | 4-1-73 | Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм | 0,0101 | 65900 | | 666 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 36 | 83 | 4-1-70 | Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм | 0,0038 | 73000 | | 277 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 37 | 84 | 30-1-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент | 0,386 | 183 | | 71 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 38 | 85 | 30-1-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4 за 4 кг/см2 | 0,386 | 519 | | 200 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 39 | 86 | 7-45-6 | Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2 | 186,83 | 1669,07 | 373,54 | 311 832 | 77 259 | 173975 | 2,66 | 550 |
| | | | | шт | 465,75 | 135,07 | 96 331 | 27 937 | 140 | 0,61 | 125 |
| 40 | 87 | 7-45-5 | Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2 | 45,54 | 1036,23 | 200,77 | 47 190 | 9 143 | 23615 | 1,74 | 79 |
| | | | | шт | 299,25 | 71,15 | 13 628 | 3 240 | 140 | 0,31 | 14 |
| 41 | 88 | 30-17-8 | Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см | 1318,28 | 3360 | | 4 429 421 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 42 | 89 | 7-20-3 | Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг /А-1, А-2/ | 0,1372 | 175710,1 | 1826,1 | 24 107 | 251 | 1689 | 42,7 | 6 |
| | | | | т | 8100 | 690,75 | 1 111 | 95 | 140 | 3,37 | 0 |
| 43 | 90 | 6-22-9 | Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м приведенной толщиной до 200 мм из бетона кл.В15 /МУ-1/ | 2,47 | 18676,3 | 269,2 | 46 130 | 665 | 3718 | 8,21 | 20 |
| | | | | м3 | 1332 | 101,7 | 3 290 | 251 | 105 | 0,5 | 1 |
| 44 | 91 | 4-1-93 | Каркасы и сетки плоские: высококачественная арматурная проволока класса В-II, ВР-II, d 7-8 мм | 0,087 | 55200 | | 4 802 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 45 | 92 | 4-1-75 | Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16 мм | 0,0713 | 61200 | | 4 364 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 46 | 93 | 4-1-54 | Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм | 0,0182 | 62000 | | 1 128 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 47 | 94 | 4-1-53 | Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм | 0,0541 | 65000 | | 3 517 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 48 | 95 | 4-1-22 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм | 0,0028 | 53600 | | 150 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 49 | 96 | 6-11-8 | Установка закладных деталей из уголка весом до 20 кг | 0,0444 | 70437,87 | 304,24 | 3 127 | 14 | 456 | 58 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 97 | 12-15-1 | Устройство оклеечной пароизоляции в один слой | 1т | 9675 | 114,75 | 430 | 5 | 105 | 0,56 | 0 |
| | | | | 385,16 | 229,96 | 1,19 | 88 569 | 458 | 12581 | 0,16 | 60 |
| 51 | 98 | 12-15-1 | Устройство оклеечной пароизоляции в один слой из стеклорубероида шириной 1 м по периметру кровли и балконов | м2 | 27 | 0,45 | 10 399 | 173 | 119 | 0 | 1 |
| | | | | 36,34 | 141,96 | 1,19 | 5 159 | 43 | 1187 | 0,16 | 6 |
| 52 | 99 | 1-1-945 | Стеклорубероид гидроизоляционный | м2 | 27 | 0,45 | 981 | 16 | 119 | 0 | 0 |
| | | | | 40,047 | 141 | | 5 647 | | | | |
| 53 | 100 | 12-14-2 | Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом толщ 200 мм | м2 | | | | | | | |
| | | | | 69,032 | 5451,71 | 245,72 | 376 342 | 18 928 | 43519 | 2,71 | 209 |
| 54 | 101 | 12-17-1 | Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм | м3 | 382,5 | 92,25 | 29 465 | 7 106 | 119 | 0,45 | 35 |
| | | | | 385,16 | 237,86 | 15,94 | 91 612 | 6 139 | 18613 | 0,24 | 94 |
| 55 | 102 | 12-17-2 | Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до толщ 20 мм | м2 | 34,65 | 5,96 | 13 346 | 2 296 | 119 | 0,03 | 11 |
| | | | | 385,16 | 42,61 | 0,7 | 16 412 | 270 | 367 | 0 | 2 |
| 56 | 103 | 12-17-1 | Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм /балкон/ | м2 | 0,55 | 0,25 | 212 | 96 | 119 | 0 | 1 |
| | | | | 28,9 | 237,86 | 15,94 | 6 874 | 461 | 1397 | 0,24 | 7 |
| 57 | 104 | 12-17-2 | Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до средней толщ 40 мм по уклону /балкон/ | м2 | 34,65 | 5,96 | 1 001 | 172 | 119 | 0,03 | 1 |
| | | | | 28,9 | 213,06 | 3,5 | 6 157 | 101 | 138 | 0,02 | 1 |
| 58 | 105 | 12-15-1 | Устройство покрытия в один слой из рубероида /балкон/ | м2 | 2,75 | 1,25 | 79 | 36 | 119 | 0,01 | 0 |
| | | | | 28,9 | 239,86 | 1,19 | 6 932 | 34 | 944 | 0,16 | 4 |
| 59 | 106 | 12-4-1 | Устройство примыканий рулонных кровел к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартуков | м2 | 27 | 0,45 | 780 | 13 | 119 | 0 | 0 |
| | | | | 18,22 | 610,68 | 3,73 | 11 127 | 68 | 879 | 0,23 | 4 |
| 60 | 107 | 10-14-1 | Установка деревянных конструкций с антисептированием | м | 39,15 | 1,4 | 713 | 26 | 119 | 0,01 | 0 |
| | | | | 11,761 | 21304,82 | 334,28 | 250 566 | 3 931 | 49728 | 22,1 | 260 |
| 61 | 108 | 10-3-4 | Устройство доски подшивки свесов | м3 | 3397,5 | 126 | 39 958 | 1 482 | 120 | 0,62 | 7 |
| | | | | 61,1 | 803,18 | 8,67 | 49 074 | 530 | 7910 | 0,68 | 42 |
| 62 | 109 | 10-53-1 | Антисептирование водными растворами доски подшивки свесов | м2 | 104,63 | 3,26 | 6 393 | 199 | 120 | 0,02 | 1 |
| | | | | 61,1 | 186,45 | 0,8 | 11 392 | 49 | 702 | 0,06 | 4 |
| 63 | 110 | 10-51-1 | Огнезащита деревянных конструкций кровли | м2 | 9,25 | 0,32 | 565 | 20 | 120 | 0 | 0 |
| | | | | 13,081 | 573,75 | 28,11 | 7 505 | 368 | 2109 | 0,78 | 10 |
| 64 | 111 | 12-7-5 | Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством | м3 | 123,75 | 10,58 | 1 619 | 138 | 120 | 0,05 | 1 |
| | | | | 479,69 | 1790,03 | 8,2 | 858 658 | 3 933 | 157567 | 1,71 | 820 |
| 65 | 112 | 10-52-1 | Огнезащита обрешетки под кровлю | м2 | 272,95 | 3,08 | 130 931 | 1 477 | 119 | 0,02 | 7 |
| | | | | 479,69 | 20,48 | 0,91 | 9 825 | 437 | 2890 | 0,03 | 14 |
| 66 | 113 | 10-53-3 | Антисептирование водными растворами обрешетки под кровлю | м2 | 4,68 | 0,34 | 2 245 | 163 | 120 | 0 | 1 |
| | | | | 479,69 | 131,98 | 0,55 | 63 309 | 264 | 3845 | 0,04 | 19 |
| 67 | 114 | 15-165-1 | Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянной доски подшивки свесов | м2 | 6,48 | 0,2 | 3 108 | 96 | 120 | 0 | 0 |
| | | | | 61,1 | 165,65 | 1,61 | 10 121 | 98 | 5726 | 0,53 | 33 |
| 68 | 115 | 10-13-1 | Укладка ходовых досок | м2 | 88,65 | 0,61 | 5 417 | 37 | 105 | 0 | 0 |
| | | | | 63,76 | 24,75 | 0,9 | 1 578 | 57 | 441 | 0,03 | 2 |
| 69 | 116 | 12-12-1 | Ограждение кровель | м | 5,42 | 0,34 | 346 | 22 | 120 | 0 | 0 |
| | | | | 64,19 | 13,42 | 2,49 | 861 | 160 | 810 | 0,06 | 4 |
| | | | | м | 9,68 | 0,92 | 621 | 59 | 119 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70 | 117 | 2-1-242 | М/к стоек ограждения из прокатных и гнутых профилей массой до 0,1 т | 0,7578 | 162700 | | 123 294 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 71 | 118 | 15-172-4 | Масляная окраска стоек ограждения, количество окрасок 2 | 20,436 | 148,4 | 0,07 | 3 033 | 1 | 2318 | 0,65 | 13 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 2 207 | - | 105 | 0 | 0 |
| 72 | 119 | 12-8-2 | Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др / без водосточных труб | 2083,09 | 31,04 | 0,05 | 64 651 | 104 | 19137 | 0,05 | 102 |
| | | | | м2 | 7,7 | 0,02 | 16 040 | 42 | 119 | 0 | 0 |
| 73 | 120 | 10-15-1 | Устройство слуховых окон | 1,898 | 3081,19 | 81,61 | 5 848 | 155 | 2265 | 6,08 | 12 |
| | | | | шт | 963 | 31,5 | 1 828 | 60 | 120 | 0,15 | 0 |
| 74 | 121 | 6-5-90 | Блоки оконные слуховые деревянные, окрашенные | 0,664 | 1190 | | 790 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 75 | 122 | 15-201-3 | Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм окон с одинарным переплетом | 0,664 | 382,25 | 1,65 | 254 | 1 | 24 | 0,22 | 0 |
| | | | | м2 | 33,3 | 0,63 | 22 | - | 105 | 0 | 0 |
| 76 | 123 | 1-1-819 | Петля навеса | 3,8 | 40 | | 152 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 77 | 124 | 1-1-813 | Задвижка накладная | 3,8 | 142 | | 540 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 78 | 125 | 1-1-797 | Ручка-скоба | 1,9 | 360 | | 684 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 79 | 126 | 10-3-4 | Устройство декоративной рейки | 3,98 | 803,18 | 8,67 | 3 197 | 35 | 515 | 0,68 | 3 |
| | | | | м2 | 104,63 | 3,26 | 416 | 13 | 120 | 0,02 | 0 |
| 80 | 127 | 10-7-1 | Обшивка слуховых окон доской | 15,75 | 622,52 | 4,64 | 9 805 | 73 | 1130 | 0,36 | 6 |
| | | | | м2 | 58,05 | 1,76 | 914 | 28 | 120 | 0,01 | 0 |
| 81 | 128 | 15-165-1 | Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных конструкций слухового окна | 19,73 | 165,65 | 1,61 | 3 268 | 32 | 1849 | 0,53 | 10 |
| | | | | м2 | 88,65 | 0,61 | 1 749 | 12 | 105 | 0 | 0 |
| 82 | 129 | 12-7-6 | Устройство покрытия слуховых окон металлочерепицей | 12,86 | 351,85 | 8,2 | 4 525 | 105 | 3663 | 1,48 | 19 |
| | | | | м2 | 236,25 | 3,08 | 3 038 | 40 | 119 | 0,02 | 0 |
| 83 | 130 | 10-5-1 | Установка элементов каркаса из брусьев | 0,0829 | 22541,72 | 316,57 | 1 869 | 26 | 359 | 22,5 | 2 |
| | | | | м3 | 3487,5 | 119,25 | 289 | 10 | 120 | 0,58 | 0 |
| 84 | 131 | 10-12-1 | Подшивка люка досками | 1,68 | 700,7 | 5,48 | 1 177 | 9 | 174 | 0,53 | 1 |
| | | | | м2 | 84,15 | 2,07 | 141 | 3 | 120 | 0,01 | 0 |
| 85 | 132 | 10-28-7 | Обивка люка кровельной сталью оцинкованной по войлоку с двух сторон | 7,21 | 2096,75 | 4,6 | 15 118 | 33 | 2059 | 1,56 | 11 |
| | | | | м2 | 236,25 | 1,73 | 1 703 | 12 | 120 | 0,01 | 0 |
| 86 | 133 | 1-1-790 | Петли, ручки | 3,8 | 1960 | | 7 448 | | | | |
| | | | | комплект | | | | | | | |
| 87 | 134 | 10-91-8 | Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2 | 61,48 | 348,93 | 18,88 | 21 452 | 1 161 | 13101 | 1,02 | 63 |
| | | | | м2 | 171,01 | 6,57 | 10 514 | 404 | 120 | 0,03 | 2 |
| 88 | 135 | 10-91-5 | Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2м2 | 106,56 | 427,5 | 19,32 | 45 555 | 2 059 | 24580 | 1,11 | 119 |
| | | | | м2 | 185,83 | 6,39 | 19 802 | 681 | 120 | 0,03 | 3 |
| 89 | 136 | 6-1-189 | Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные одно камерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой. трехэлементные с одной поворотной створкой | 142,7 | 6920 | | 987 484 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 90 | 137 | 10-22-2 | Установка подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м | 157,11 | 146,02 | 5,58 | 22 941 | 877 | 18131 | 0,59 | 92 |
| | | | | м2 | 94,05 | 2,12 | 14 776 | 333 | 120 | 0,01 | 2 |
| 91 | 138 | 6-1-196 | Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 450 мм | 104,74 | 3680 | | 385 443 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 92 | 139 | 10-23-1 | Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 | 274,35 | 398,48 | 102,53 | 109 323 | 28 129 | 61669 | 0,9 | 247 |
| | | | | м2 | 151,65 | 35,67 | 41 605 | 9 786 | 120 | 0,14 | 38 |
| 93 | 140 | 6-3-17 | Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДН 21-9П, окрашенные | 44,83 | 5610 | | 251 496 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 94 | 141 | 6-2-2 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П внутренние, окрашенные | 100,42 | 4250 | | 426 785 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 95 | 142 | 6-2-3 | Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П внутренние, окрашенные | 129,11 | 4010 | | 517 731 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 96 | 143 | 1-1-791 | Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение | 136,62 | 1380 | | 188 536 | | | | |
| | | | | комплект | | | | | | | |
| 97 | 144 | 1-1-790 | Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание | 23,72 | 1960 | | 46 491 | | | | |
| | | | | комплект | | | | | | | |
| 98 | 145 | 10-23-2 | Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2 | 11,95 | 323,78 | 83,13 | 3 869 | 993 | 2409 | 0,8 | 10 |
| | | | | м2 | 138,83 | 29,17 | 1 659 | 349 | 120 | 0,12 | 1 |
| 99 | 146 | 6-2-5 | Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДН 21-15, окрашенные | 11,95 | 3540 | | 42 303 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 100 | 147 | 1-1-788 | Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание | 3,795 | 2980 | | 11 309 | | | | |
| | | | | комплект | | | | | | | |
| 101 | 148 | 10-36-1 | Установка и крепление наличников | 1508,81 | 95,32 | 0,32 | 143 820 | 483 | 21546 | 0,08 | 118 |
| | | | | м | 11,79 | 0,11 | 17 789 | 166 | 120 | 0 | 1 |
| 102 | 149 | 10-90-2 | Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен | 6,49 | 330,85 | 32,08 | 2 147 | 208 | 2215 | 1,49 | 10 |
| | | | | м2 | 272,25 | 12,13 | 1 767 | 79 | 120 | 0,06 | 0 |
| 103 | 150 | 2-2-1 | Дверной блок металлический разм.19-9, огрунтованный и окрашенный | 3,8 | 20431,4 | | 77 639 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 104 | 151 | 1-1-791 | Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение | 3,8 | 1380 | | 5 244 | | | | |
| | | | | комплект | | | | | | | |
| 105 | 152 | 10-93-1 | Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2 | 37,57 | 447,28 | 20,21 | 16 804 | 759 | 10011 | 1,29 | 48 |
| | | | | м2 | 215,16 | 6,88 | 8 084 | 259 | 120 | 0,03 | 1 |
| 106 | 153 | 6-1-190 | Двери балконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой | 37,57 | 10900 | | 409 513 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 107 | 154 | 11-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 207,97 | 214,64 | 2,62 | 44 639 | 545 | 2942 | 0,07 | 14 |
| | | | | м2 | 10,51 | 0,99 | 2 186 | 206 | 123 | 0 | 1 |
| 108 | 155 | 11-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных толщ 80 мм из бетона кл.В7,5 | 3,766 | 15719,08 | 0 | 59 198 | - | 2626 | 3,66 | 14 |
| | | | | м3 | 567 | 0 | 2 135 | - | 123 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 109 | 156 | 11-15-1 | Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм из бетона кл В15 | 47,04 | 596,69 | 14,76 | 28 068 | 694 | 3354 | 0,36 | 17 |
| | | | | м2 | 52,43 | 5,54 | 2 466 | 261 | 123 | 0,03 | 1 |
| 110 | 157 | 11-15-2 | Исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий до толщ 20 мм | 47,04 | 160,78 | 1,34 | - 7 563 | - 63 | -224 | 0,02 | -1 |
| | | | | м2 | 3,38 | 0,5 | - 159 | - 24 | 123 | 0 | 0 |
| 111 | 158 | 11-10-1 | Устройство тепло- и звукоизоляции ленточной из плит древесноволокнистых под лаги | 1091,75 | 53,84 | 1,2 | 58 783 | 1 310 | 8675 | 0,04 | 44 |
| | | | | м2 | 6,01 | 0,45 | 6 561 | 491 | 123 | 0 | 2 |
| 112 | 159 | 11-12-3 | Укладка лаг по плитам перекрытий | 1091,75 | 266,09 | 2,58 | 290 504 | 2 817 | 70500 | 0,32 | 352 |
| | | | | м2 | 51,53 | 0,97 | 56 258 | 1 059 | 123 | 0 | 5 |
| 113 | 160 | 11-33-1 | Устройство покрытий дощатых толщиной 28 мм | 991,75 | 1536,74 | 8,54 | 1 524 062 | 9 324 | 120628 | 0,55 | 597 |
| | | | | м2 | 86,63 | 3,2 | 94 578 | 3 494 | 123 | 0,02 | 17 |
| 114 | 161 | 15-165-3 | Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов | 1091,75 | 167,96 | 1,88 | 183 375 | 2 052 | 90584 | 0,47 | 510 |
| | | | | м2 | 78,3 | 0,72 | 85 484 | 786 | 105 | 0 | 4 |
| 115 | 162 | 11-39-1 | Устройство плинтусов деревянных | 1200,932 | 109,84 | 0,46 | 131 910 | 552 | 18051 | 0,08 | 92 |
| | | | | м | 12,04 | 0,18 | 14 459 | 216 | 123 | 0 | 1 |
| 116 | 163 | 11-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | 74,91 | 327,36 | 9,95 | 24 523 | 745 | 5154 | 0,36 | 27 |
| | | | | м2 | 52,2 | 3,74 | 3 910 | 280 | 123 | 0,02 | 1 |
| 117 | 164 | 11-11-2 | Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до толщ 35 мм | 74,91 | 156,9 | 2,01 | 11 753 | 151 | 243 | 0,01 | 1 |
| | | | | м2 | 1,89 | 0,75 | 142 | 56 | 123 | 0 | 0 |
| 118 | 165 | 11-4-1 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизол/ на битумной мастике перый слой | 74,91 | 340,45 | 18,42 | 25 503 | 1 380 | 8556 | 0,42 | 31 |
| | | | | м2 | 85,95 | 6,91 | 6 439 | 518 | 123 | 0,03 | 3 |
| 119 | 166 | 11-4-2 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизол/ на битумной мастике последующий слой | 74,91 | 232,19 | 9,05 | 17 393 | 678 | 4999 | 0,25 | 19 |
| | | | | м2 | 50,85 | 3,4 | 3 809 | 255 | 123 | 0,02 | 1 |
| 120 | 167 | 11-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | 74,91 | 327,36 | 9,95 | 24 523 | 745 | 5154 | 0,36 | 27 |
| | | | | м2 | 52,2 | 3,74 | 3 910 | 280 | 123 | 0,02 | 1 |
| 121 | 168 | 11-27-3 | Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов | 74,91 | 1517,12 | 11,72 | 113 648 | 878 | 16223 | 1,06 | 79 |
| | | | | м2 | 171,68 | 4,39 | 12 861 | 329 | 123 | 0,02 | 2 |
| 122 | 169 | 11-39-4 | Устройство плинтусов из плиток керамических | 82,406 | 262,98 | 0,32 | 21 671 | 26 | 4231 | 0,24 | 19 |
| | | | | м | 41,63 | 0,11 | 3 431 | 9 | 123 | 0 | 0 |
| 123 | 170 | 11-27-3 | Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов | 102,24 | 1517,12 | 11,72 | 155 111 | 1 198 | 22142 | 1,06 | 108 |
| | | | | м2 | 171,68 | 4,39 | 17 553 | 449 | 123 | 0,02 | 2 |
| 124 | 171 | 11-39-4 | Устройство плинтусов из плиток керамических | 112,462 | 262,98 | 0,32 | 29 575 | 36 | 5774 | 0,24 | 27 |
| | | | | м | 41,63 | 0,11 | 4 682 | 12 | 123 | 0 | 0 |
| 125 | 172 | 11-11-5 | Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм | 50,39 | 651,24 | 13,43 | 32 816 | 677 | 4440 | 0,45 | 23 |
| | | | | м2 | 66,6 | 5,04 | 3 356 | 254 | 123 | 0,02 | 1 |
| 126 | 173 | 11-11-6 | Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона до толщ 40 мм | 50,39 | 515,2 | 2,68 | 25 961 | 135 | 218 | 0,02 | 1 |
| | | | | м2 | 2,52 | 1 | 127 | 50 | 123 | 0 | 0 |
| 127 | 174 | 11-17-2 | Устройство мозаичных покрытий толщиной 20 мм без рисунка | 50,39 | 786,25 | 23,26 | 39 619 | 1 172 | 16717 | 1,57 | 79 |
| | | | | м2 | 261 | 8,71 | 13 152 | 439 | 123 | 0,04 | 2 |
| 128 | 175 | 11-17-4 | Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины мозаичных покрытий до толщ 40 мм | 50,39 | 551,08 | 2,68 | 27 769 | 135 | 6867 | 0,61 | 31 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | м2 | 109,8 | 1 | 5 533 | 50 | 123 | 0 | 0 |
| 129 | 176 | 15-64-2 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка | 1215,44 | 153,95 | 1,42 | 187 117 | 1 726 | 91721 | 0,45 | 547 |
| | | | | м2 | 71,33 | 0,54 | 86 697 | 656 | 105 | 0 | 3 |
| 130 | 177 | 15-61-4 | Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементным раствором по камню и бетону потолков | 219,28 | 396,14 | 4,07 | 86 865 | 891 | 32292 | 0,75 | 164 |
| | | | | м2 | 139,28 | 0,97 | 30 541 | 213 | 105 | 0,05 | 11 |
| 131 | 178 | 15-151-2 | Окраска водными составами потолков клеевая улучшенная | 1049,63 | 23,54 | 0,16 | 24 705 | 168 | 17435 | 0,1 | 106 |
| | | | | м2 | 15,75 | 0,07 | 16 532 | 73 | 105 | 0 | 0 |
| 132 | 179 | 15-165-9 | Улучшенная окраска потолков колером масляным разбеленным по штукатурке | 219,28 | 202,79 | 2,95 | 44 468 | 647 | 22115 | 0,57 | 125 |
| | | | | м2 | 94,95 | 1,1 | 20 821 | 241 | 105 | 0,01 | 1 |
| 133 | 180 | 15-151-1 | Окраска водными составами потолков клеевая простая /тамбур, лестничная клетка/ | 165,77 | 14,44 | 0,18 | 2 393 | 30 | 1619 | 0,06 | 9 |
| | | | | м2 | 9,23 | 0,07 | 1 530 | 12 | 105 | 0 | 0 |
| 134 | 181 | 15-152-2 | Окраска водными составами потолков известковая по кирпичу и бетону /тепловой узел, электрощитовая/ | 35,104 | 9,9 | 0,12 | 347 | 4 | 251 | 0,04 | 2 |
| | | | | м2 | 6,75 | 0,05 | 237 | 2 | 105 | 0 | 0 |
| 135 | 182 | 15-61-3 | Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементным раствором по камню и бетону стен | 4159,2 | 386,87 | 4,07 | 1 609 054 | 16 909 | 596772 | 0,74 | 3078 |
| | | | | м2 | 135,68 | 0,97 | 564 320 | 4 034 | 105 | 0,05 | 215 |
| 136 | 183 | 15-64-1 | Сплошное выравнивание поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен /тамбур, лестничная клетка/ | 133,02 | 131,09 | 1,19 | 17 438 | 158 | 8485 | 0,37 | 49 |
| | | | | м2 | 60,3 | 0,45 | 8 021 | 60 | 105 | 0 | 0 |
| 137 | 184 | 15-251-1 | Оклейка стен обоями простыми и средней плотности по монолитной штукатурке и бетону | 3092,85 | 131,45 | 0,49 | 406 555 | 1 515 | 162797 | 0,3 | 937 |
| | | | | м2 | 49,95 | 0,18 | 154 488 | 557 | 105 | 0 | 3 |
| 138 | 185 | 15-165-8 | Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке | 899,9 | 173,1 | 1,88 | 155 773 | 1 692 | 74666 | 0,47 | 421 |
| | | | | м2 | 78,3 | 0,72 | 70 462 | 648 | 105 | 0 | 3 |
| 139 | 186 | 15-151-1 | Окраска водными составами стен клеевая простая /тамбур, лестничная клетка/ | 133,02 | 14,44 | 0,18 | 1 921 | 24 | 1299 | 0,06 | 8 |
| | | | | м2 | 9,23 | 0,07 | 1 228 | 9 | 105 | 0 | 0 |
| 140 | 187 | 15-152-2 | Окраска водными составами стен известковая по кирпичу и бетону /тепловой узел, электрощитовая/ | 63,57 | 9,9 | 0,12 | 629 | 8 | 454 | 0,04 | 3 |
| | | | | м2 | 6,75 | 0,05 | 429 | 3 | 105 | 0 | 0 |
| 141 | 188 | 15-163-8 | Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке, подготовленных под окраску стен /тамбур, лестничная клетка/ | 166,45 | 85,57 | 1,42 | 14 243 | 236 | 5404 | 0,19 | 32 |
| | | | | м2 | 30,38 | 0,54 | 5 057 | 90 | 105 | 0 | 0 |
| 142 | 189 | 9-29-1 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | 0,063 | 13711,47 | 5475,87 | 864 | 345 | 374 | 28,9 | 2 |
| | | | | m | 5040 | 1552,87 | 318 | 98 | 90 | 5,46 | 0 |
| 143 | 190 | 2-1-267 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | 0,063 | 133700 | | 8 423 | | | | |
| | | | | m | | | | | | | |
| 144 | 191 | 13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 1,702 | 21,8 | 0,05 | 37 | - | 9 | 0,03 | 0 |
| | | | | м2 | 5,81 | 0,02 | 10 | - | 90 | 0 | 0 |
| 145 | 192 | 13-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза | 1,702 | 49,69 | 0,04 | 85 | - | 13 | 0,04 | 0 |
| | | | | м2 | 8,32 | 0 | 14 | - | 90 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 146 | 193 | 7-59-1 | Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких | 15,37 | 212,84 | 12,56 | 3 271 | 193 | 3975 | 1,08 | 17 |
| | | | | м | 180 | 4,75 | 2 767 | 73 | 140 | 0,02 | 0 |
| 147 | 194 | 30-21-8 | Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки /ГОСТ 8717.0-84/ | 15,37 | 942 | | 14 479 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 148 | 195 | 9-25-1 | Монтаж балок БМ-1, БМ-2, БМ-3 | 1,172 | 5030,5 | 2020,02 | 5 896 | 2 367 | 2927 | 14,1 | 17 |
| | | | | т | 2272,5 | 502,43 | 2 663 | 589 | 90 | 1,79 | 2 |
| 149 | 196 | 2-1-237 | М/к балок из прокатных профилей массой до 0,1 т | 1,172 | 154400 | | 180 957 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 150 | 197 | 9-25-1 | Монтаж косоуров ЛК-1 | 1,882 | 5030,5 | 2020,02 | 9 467 | 3 802 | 4700 | 14,1 | 27 |
| | | | | т | 2272,5 | 502,43 | 4 277 | 946 | 90 | 1,79 | 3 |
| 151 | 198 | 2-1-237 | М/к косоуров из прокатных профилей массой до 0,1 т | 1,882 | 154400 | | 290 581 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 152 | 199 | 7-53-9 | Установка опорных подушек | 22,77 | 272,5 | 88,43 | 6 205 | 2 014 | 3092 | 0,39 | 9 |
| | | | | шт | 65,93 | 31,06 | 1 501 | 707 | 140 | 0,13 | 3 |
| 153 | 200 | 30-14-3 | Подушки опорные из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ | 0,478 | 27100 | | 12 954 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 154 | 201 | 7-59-2 | Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней с мозаичным покрытием, со шлифовкой | 150,28 | 231,73 | 12,56 | 34 824 | 1 888 | 42705 | 1,19 | 179 |
| | | | | м | 198,23 | 4,75 | 29 790 | 714 | 140 | 0,02 | 3 |
| 155 | 202 | 30-21-8 | Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки /ГОСТ 8717.0-84/ | 150,28 | 942 | | 141 564 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 156 | 203 | 6-22-7 | Устройство площадок по стальным балкам площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 100 мм из бетона кл.В15 | 2,43 | 21298,58 | 383,89 | 51 756 | 933 | 6226 | 14,2 | 35 |
| | | | | м3 | 2295 | 145,01 | 5 577 | 352 | 105 | 0,71 | 2 |
| 157 | 204 | 4-1-24 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм | 0,3582 | 52400 | | 18 770 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 158 | 205 | 7-60-4 | Установка металлических ограждений без поручня | 29,34 | 3801,23 | 5,89 | 111 528 | 173 | 3040 | 0,42 | 12 |
| | | | | м | 71,78 | 2,23 | 2 106 | 65 | 140 | 0,01 | 0 |
| 159 | 206 | 15-172-4 | Масляная окраска ограждения, количество окрасок 2 | 33,766 | 148,4 | 0,07 | 5 011 | 2 | 3830 | 0,65 | 22 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 3 647 | 1 | 105 | 0 | 0 |
| 160 | 207 | 15-70-1 | Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стальных балок и косоуров | 82,414 | 1089,5 | 4,92 | 89 790 | 405 | 16867 | 1,15 | 95 |
| | | | | м2 | 193,05 | 1,87 | 15 910 | 154 | 105 | 0,01 | 1 |
| 161 | 208 | 26-12-2 | Изоляция наружных стен плитами минераловатными толщ.70 мм | 852,35 | 164,72 | 50,15 | 140 401 | 42 745 | 94364 | 0,53 | 455 |
| | | | | м2 | 92,03 | 18,68 | 78 442 | 15 922 | 100 | 0,09 | 78 |
| 162 | 209 | 1-3-100 | Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 125 | 59,667 | 4260 | | 254 181 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 163 | 210 | 15-70-1 | Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен | 852,35 | 1089,5 | 4,92 | 928 635 | 4 194 | 174447 | 1,15 | 980 |
| | | | | м2 | 193,05 | 1,87 | 164 546 | 1 594 | 105 | 0,01 | 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 164 | 211 | 15-51-1 | Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен балконов | 486,75 | 330,1 | 1,96 | 160 676 | 953 | 55887 | 0,61 | 297 |
| | | | | м2 | 108,9 | 0,45 | 53 007 | 219 | 105 | 0,03 | 13 |
| 165 | 212 | 15-158-1 | Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловая | 1339,1 | 101,33 | 1,65 | 135 684 | 2 210 | 24957 | 0,09 | 124 |
| | | | | м2 | 17,12 | 0,63 | 22 925 | 844 | 105 | 0 | 4 |
| 166 | 213 | 15-15-1 | Наружная облицовка цоколя фасадными керамическими цветными плитками /тип "Рваный камень"/ | 105,15 | 2471,48 | 2,56 | 259 876 | 269 | 46561 | 2,55 | 268 |
| | | | | м2 | 420,75 | 0,97 | 44 242 | 102 | 105 | 0 | 0 |
| 167 | 214 | 8-35-2 | Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для отделочных работ | 410,72 | 150,62 | 0,62 | 61 862 | 255 | 33591 | 0,44 | 179 |
| | | | | м2 | 69,08 | 0,23 | 28 373 | 94 | 118 | 0 | 0 |
| 168 | 215 | 11-13-3 | Устройство щебеночной подготовки с пропиткой битумом толщ 50 мм | 18,03 | 790,75 | 24,55 | 14 257 | 443 | 1087 | 0,26 | 5 |
| | | | | м2 | 39,83 | 9,2 | 718 | 166 | 123 | 0,04 | 1 |
| 169 | 216 | 6-1-16 | Устройство монолитногож/б крыльца из бетона кл.В12,5 на с/с цементе W4 | 2,85 | 15805,86 | 196,62 | 45 047 | 560 | 1037 | 1,79 | 5 |
| | | | | м3 | 272,25 | 74,27 | 776 | 212 | 105 | 0,36 | 1 |
| 170 | 217 | 4-1-90 | Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали ВР-1, d 5 мм | 0,0632 | 41200 | | 2 604 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 171 | 218 | 30-1-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент | 2,889 | 183 | | 529 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 172 | 219 | 30-1-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 2,889 | 519 | | 1 499 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 173 | 220 | 6-11-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | 0,011 | 93997,62 | 304,24 | 1 034 | 3 | 383 | 198 | 2 |
| | | | | 1т | 33075 | 114,75 | 364 | 1 | 105 | 0,56 | 0 |
| 174 | 221 | 9-53-3 | Монтаж стоек | 0,2208 | 16367,84 | 681,42 | 3 614 | 150 | 2942 | 95 | 21 |
| | | | | т | 14670 | 132,75 | 3 239 | 29 | 90 | 0,65 | 0 |
| 175 | 222 | 2-1-245 | М/к стоек из прокатных профилей и круглых труб массой до 0,1 т | 0,2208 | 172800 | | 38 154 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 176 | 223 | 6-22-1 | Устройство козырька толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона кл.В12,5 | 2,28 | 19975,39 | 241,1 | 45 544 | 550 | 3288 | 8,06 | 18 |
| | | | | м3 | 1282,5 | 91,08 | 2 924 | 208 | 105 | 0,44 | 1 |
| 177 | 224 | 30-1-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 2,316 | 519 | | 1 202 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 178 | 225 | 4-1-73 | Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм | 0,5022 | 65900 | | 33 095 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 179 | 226 | 6-11-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | 0,011 | 93997,62 | 304,24 | 1 034 | 3 | 383 | 198 | 2 |
| | | | | 1т | 33075 | 114,75 | 364 | 1 | 105 | 0,56 | 0 |
| 180 | 227 | 9-53-3 | Монтаж ограждения ОГ-1 /14 шт./, ОГ-2 /2 шт./ | 1,147 | 16367,84 | 681,42 | 18 774 | 782 | 15281 | 95 | 109 |
| | | | | т | 14670 | 132,75 | 16 826 | 152 | 90 | 0,65 | 1 |
| 181 | 228 | 2-1-237 | М/к ограждения из прокатных профилей массой до 0,1 т | 1,147 | 154400 | | 177 097 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | 22 637 866 | 357 207 | | | 14525 |
| | | | Накладные расходы : | | | | 2 444 129 | 127 262 | | | 805 |
| | | | На общестроительные работы | | | | 2 874 709 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | На металломонтажные работы | | | | 28 165 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 3 402 873 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 26 040 739 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 1 916 038 | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 27 956 777 | | | | |

## Смета 2-1-2
## Водопровод и канализация

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер п/п | Номер позиции по смете | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество | Стоимость единицы, Всего | Стоимость единицы, Экспл. | Общая стоимость, тенге Всего | Общая стоимость, тенге Экспл. машин | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Единица измерения | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | рабочих, обслуживающих машины |
| | | | | | | | | | % | на един. / всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 / 12 |
| | | | Раздел: ВОДОПРОВОД | | | | | | | |
| 1 | 1 | 16-14-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа Ду-15 мм с гидравлическим испытание | 136 | 499,47 | 12,19 | 67 928 | 1 658 | 51714 | 1,64 / 223 |
| | | | | м | 292,5 | 4,57 | 39 780 | 622 | 128 | 0,02 / 3 |
| 2 | 2 | 9-1-6 | Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Ду 15 мм | 72 | 266 | | 19 152 | | | |
| | | | | шт | | | | | | |
| 3 | 3 | 16-14-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа Ду-20 мм с гидравлическим испытание | 168 | 499,47 | 12,19 | 667 | 2 194 | 68445 | 1,64 / 295 |
| | | | | м | 292,5 | 4,57 | 52 650 | 823 | 128 | 0,02 / 4 |
| 4 | 4 | 9-1-7 | Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Ду 20 мм | 12 | 313 | | 3 756 | | | |
| | | | | шт | | | | | | |
| 5 | 5 | 16-14-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа Ду-32 мм с гидравлическим испытание | 1,5 | 404,02 | 5,28 | 606 | 8 | 366 | 1,05 / 2 |
| | | | | м | 188,55 | 1,98 | 283 | 3 | 128 | 0,01 / 0 |
| 6 | 6 | 16-14-5 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа Ду-50 мм с гидравлическим испытание | 55 | 603,52 | 9,63 | 33 194 | 530 | 15444 | 1,22 / 67 |
| | | | | м | 215,78 | 3,6 | 11 868 | 198 | 128 | 0,02 / 1 |
| 7 | 7 | 9-1-11 | Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Ду 50 мм | 3 | 945 | | 2 835 | | | |
| | | | | шт | | | | | | |
| 8 | 8 | 8-10-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | 49,9 | 200 | | 9 980 | | | |
| | | | | кг | | | | | | |
| 9 | 9 | 16-26-1 | Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм | 25 | 75,82 | 1,57 | 1 896 | 39 | 2160 | 0,41 / 10 |
| | | | | 1счетчик | 67,5 | 0 | 1 688 | - | 128 | 0 / 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 10 | Спрайс-лист ТОО "Жакко Актау" | Счетчик холодной воды Ду-15 мм СХВ-15 | 20 | 1167,51 | | 1 188 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 11 | 11 | 11-2-14 | Счетчики /водомеры/ холодной воды ВСХ-32 | 1 | 10600 | | 10 600 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 12 | 12 | 22-31-1 | Промывка с дезинфекцией трубопроводов питьевой воды диам.до 50 мм | 0,3725 | 9218,13 | 0 | 3 434 | - | 3890 | 51,5 | 19 |
| | | | | км | 8032,5 | 0 | 2 992 | - | 130 | 0 | 0 |
| 13 | 13 | 16-30-1 | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм /ввод/ | 1 | 770,63 | 0 | 771 | - | 386 | 1,8 | 2 |
| | | | | 1сальник | 301,5 | 0 | 302 | - | 128 | 0 | 0 |
| 14 | 14 | 16-14-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа Ду-15 мм с гидравлическим испытание | 110 | 499,47 | 12,19 | 54 942 | 1 463 | 45630 | 1,64 | 197 |
| | | | | м | 292,5 | 4,57 | 35 100 | 548 | 128 | 0,02 | 3 |
| 15 | 15 | 9-1-6 | Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм | 72 | 266 | | 19 152 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 16 | 16 | 16-14-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа Ду-20 мм с гидравлическим испытание | 262 | 499,47 | 12,19 | 130 861 | 3 511 | 109512 | 1,64 | 472 |
| | | | | м | 292,5 | 4,57 | 84 240 | 1 316 | 128 | 0,02 | 6 |
| 17 | 17 | 9-1-7 | Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 20 мм | 32 | 313 | | 10 016 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 18 | 18 | 16-14-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа Ду-32 мм с гидравлическим испытание | 100 | 404,02 | 5,28 | 40 402 | 528 | 24388 | 1,05 | 105 |
| | | | | м | 188,55 | 1,98 | 18 855 | 198 | 128 | 0,01 | 1 |
| 19 | 19 | 9-1-9 | Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3рдля воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм | 2 | 499 | | 998 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 20 | 20 | 8-10-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | 68,1 | 200 | | 13 620 | | | | |
| | | | | кг | | | | | | | |
| 21 | 21 | 16-15-2 | Установка клапанов обратных диам. до 50 мм | 1 | 473,47 | 39,24 | 473 | 39 | 346 | 1,47 | 1 |
| | | | | 1шт | 254,25 | 15,75 | 254 | 16 | 128 | 0,07 | 0 |
| 22 | 22 | Спрайс-лист ТОО "Промресурс-KZ" | Клапан обратный Ду-32 мм 19ч21бр | 1 | 1341,53 | | 1 342 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 23 | 23 | 16-26-1 | Установка счетчиков /водомеров/диам. до 40 мм | 24 | 75,82 | 1,57 | 1 820 | 38 | 2074 | 0,41 | 10 |
| | | | | 1счетчик | 67,5 | 0 | 1 620 | - | 128 | 0 | 0 |
| 24 | 24 | Спрайс-лист ТОО "Жакко Актау" | Счетчик горячей воды Ду-15 мм СГВ-15 | 24 | 1167,51 | | 28 020 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 25 | 25 | 17-2-1 | Установка полотенцесушителей из водогазопроводных труб | 24 | 589,2 | 6,95 | 14 141 | 167 | 3180 | 0,61 | 15 |
| | | | | шт | 101,25 | 2,25 | 2 430 | 54 | 128 | 0,01 | 0 |
| 26 | 26 | 17-2-3 | Установка смесителей для умывальника | 24 | 143,32 | 1,57 | 3 440 | 38 | 3871 | 0,7 | 17 |
| | | | | шт | 126 | 0 | 3 024 | - | 128 | 0 | 0 |
| 27 | 27 | 11-1-96 | Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором | 24 | 1750 | | 42 000 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| 28 | 28 | 17-2-3 | Установка смесителей для мойки | 24 | 143,32 | 1,57 | 3 440 | 38 | 3871 | 0,7 | 17 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | шт | 126 | 0 | 3 024 | - | 128 | 0 | 0 |
| 29 | 29 | 11-1-99 | Смесители для моек См-М-ВКСЦ настольные, верхней камерой смешения, центральные, с аэратором | 24 | 1430 | | 34 320 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| 30 | 30 | 17-2-3 | Установка смесителей для душа с душевой сеткой на гибком шланге См-Д-Шл | 24 | 1793,32 | 1,57 | 43 040 | 38 | 3871 | 0,7 | 17 |
| | | | | шт | 126 | 0 | 3 024 | - | 128 | 0 | 0 |
| 31 | 31 | 26-8-1 | Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм в техническом подполье минераловатными шнурами толщиной 40 мм | 100 | 83,68 | 3,92 | 8 368 | 392 | 7853 | 0,42 | 42 |
| | | | | м | 76,95 | 1,58 | 7 695 | 158 | 100 | 0,01 | 1 |
| 32 | 32 | 1-3-102 | Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты марки 200 в оплетке из нити стеклянной | 2,6 | 5510 | | 14 326 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 33 | 33 | 26-16-1 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм в техническом подполье листами из алюминиевых сплавов толщиной теплоизоляционного слоя 40 мм | 100 | 201,97 | 12,4 | 20 197 | 1 240 | 18451 | 0,99 | 99 |
| | | | | м | 179,78 | 4,73 | 17 978 | 473 | 100 | 0,02 | 2 |
| 34 | 34 | 1-1-381 | Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм | 55,35 | 299 | | 16 550 | | | | |
| | | | | кг | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу: ВОДОПРОВОД | | | | 657 475 | | | | |
| | | | Раздел: КАНАЛИЗАЦИЯ | | | | | | | | |
| 35 | 35 | 17-1-6 | Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды, с пластмассовым сифоном и выпуском | 20 | 5930,28 | 21,53 | 118 606 | 517 | 10921 | 1,95 | 47 |
| 36 | 36 | 17-5-1 | Установка моек на одно отделение | комплект | 346,5 | 9 | 8 316 | 216 | 128 | 0,04 | 1 |
| | | | | 24 | 387,4 | 13,9 | 9 298 | 334 | 8709 | 1,56 | 37 |
| 37 | 37 | 11-1-25 | Мойки стальные эмалированные с одной чашей и двумя кронштейнами МСК размером 500х500х198 мм, в комплекте с пластмассовым сифоном и выпуском | комплект | 279 | 4,5 | 6 696 | 108 | 128 | 0,03 | 1 |
| | | | | 20 | 1370 | | 27 400 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 38 | 40 | 16-13-1 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм | 102 | 620,54 | 0,64 | 63 295 | 65 | 13898 | 0,58 | 60 |
| | | | | м | 106,2 | 0,25 | 10 832 | 26 | 128 | 0 | 0 |
| 39 | 41 | 16-13-2 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм | 230 | 748,88 | 1,43 | 172 242 | 358 | 32934 | 0,56 | 140 |
| | | | | м | 102,38 | 0,54 | 25 595 | 135 | 128 | 0 | 1 |
| 40 | 42 | 8-10-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | 47,2 | 200 | | 9 440 | | | | |
| | | | | кг | | | | | | | |
| 41 | 43 | 8-4-66 | Отвод 90 град. Ду-50 мм | 4,8 | 837 | | 4 018 | | | | |
| | | | | 10шт | | | | | | | |
| 42 | 44 | 8-4-60 | Тройник прямой, d-100х100 мм | 4 | 6190 | | 24 760 | | | | |
| | | | | 10шт | | | | | | | |
| 43 | 45 | 8-4-56 | Тройник прямой, d-50х50 мм | 1,6 | 820 | | 1 312 | | | | |
| | | | | 10шт | | | | | | | |
| 44 | 46 | Спрайс-лист ТОО "Жакко Актау" | Тройник прямой, d-100х50 мм | 16 | 113,9 | | 1 822 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 45 | 47 | Спрайс-лист ТОО "Жакко Актау" | Крестовина косая, d-100х50 мм | 16 | 227,41 | | 3 639 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46 | 48 | Спрайс-лист ТОО "Жакко Актау" | Крестовина косая, d-100х100 мм | шт | | | | | | | |
| | | | | 4 | 494,37 | | 1 977 | | | | |
| 47 | 49 | Спрайс-лист ТОО "Жакко Актау" | Ревизия, d-50 мм | шт | | | | | | | |
| | | | | 16 | 132,89 | | 2 126 | | | | |
| 48 | 50 | Спрайс-лист ТОО "Жакко Актау" | Ревизия, d-100 мм | шт | | | | | | | |
| | | | | 20 | 254,7 | | 5 094 | | | | |
| 49 | 51 | Спрайс-лист ТОО "Жакко Актау" | Заглушка, d-100 мм | шт | | | | | | | |
| | | | | 28 | 68,42 | | 1 916 | | | | |
| 50 | 52 | Спрайс-лист ТОО "Жакко Актау" | Заглушка, d-50 мм | шт | | | | | | | |
| | | | | 8 | 28,08 | | 225 | | | | |
| 51 | 53 | 16-30-1 | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм /выпуск/ | шт | | | | | | | |
| | | | | 2 | 770,63 | 0 | 1 541 | - | 772 | 1,8 | 4 |
| | | | Итого по разделу: КАНАЛИЗАЦИЯ | 1сальник | 301,5 | 0 | 603 | - | 128 | 0 | 0 |
| | | | | | | | 437 809 | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1 095 284 | 13 196 | | | 1898 |
| | | | Накладные расходы : | | | | 338 849 | 4 894 | | | 24 |
| | | | На общестроительные работы | | | | | | | | |
| | | | На сантехнические работы | | | | 30 194 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 402 490 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 432 684 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | 1 527 968 | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 391 801 | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 1 919 769 | | | | |

## Смета 2-1-3
## Отопление и вентиляция

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер | | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | Экспл. | Всего | Экспл. машин | | | |
| п/п | позиции по смете | | | Единица измерения | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | рабочих, обслуживающих машины | |
| | | | | | | | | | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | Раздел: ОТОПЛЕНИЕ | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 18-6-2 | Установка алюминиевых радиаторов | 96,71 | 231,3 | 18,61 | 22 369 | 1 800 | 12925 | 0,59 | 57 |
| | | | | 1кет | 97,43 | 6,98 | 9 422 | 675 | 128 | 0,03 | 3 |
| 2 | 2 | Спрайс-лист ТОО "Жыпу Сервис" | Стоимость радиаторов алюминиевых ALR-102-500 секционных | 466,1 | 586,92 | | 273 564 | | | | |
| | | | | секция | | | | | | | |
| 3 | 3 | 18-22-5 | Установка кранов выпуска воздуха | 77,8 | 62,13 | 0 | 4 834 | - | 2241 | 0,12 | 9 |
| | | | | комплект | 22,5 | 0 | 1 751 | - | 128 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 4 | 16-6-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам.15 мм | 345,35 | 266,48 | 3,96 | 92 029 | 1 368 | 23734 | 0,3 | 103 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 18 027 | 515 | 128 | 0,01 | 3 |
| 5 | 5 | 16-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам.20 мм | 79,7 | 264,48 | 3,96 | 21 079 | 316 | 5477 | 0,3 | 24 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 4 160 | 119 | 128 | 0,01 | 1 |
| 6 | 6 | Спрайс-лист ТОО "Промресурс-KZ" | Стоимость крана шарового Dy-20, Py-16 11Б27п | 91,08 | 318,61 | | 29 019 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 7 | 7 | 16-6-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам.25 мм | 106,26 | 343,48 | 3,96 | 36 498 | 421 | 7303 | 0,3 | 32 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 5 547 | 158 | 128 | 0,01 | 1 |
| 8 | 8 | 9-1-63 | Вентили запорные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм | 11,39 | 507 | | 5 775 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 9 | 9 | 8-10-135 | Тройники /ГОСТ 17376-2001/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру | 11,39 | 495 | | 5 638 | | | | |
| | | | | комплект | | | | | | | |
| 10 | 10 | 16-6-4 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам.32 мм | 17,08 | 422,48 | 3,96 | 7 216 | 68 | 1174 | 0,3 | 5 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 892 | 25 | 128 | 0,01 | 0 |
| 11 | 11 | 9-1-64 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм | 3,8 | 888 | | 3 374 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 12 | 12 | 16-6-5 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм | 5,7 | 472,48 | 3,96 | 2 693 | 23 | 392 | 0,3 | 2 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 298 | 8 | 128 | 0,01 | 0 |
| 13 | 13 | 16-6-6 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам.50 мм | 15,18 | 606,31 | 7,95 | 9 204 | 121 | 1330 | 0,37 | 6 |
| | | | | м | 65,48 | 2,97 | 994 | 45 | 128 | 0,01 | 0 |
| 14 | 14 | 16-10-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диам. 76 мм | 5,7 | 801,76 | 15,99 | 4 570 | 91 | 891 | 0,66 | 4 |
| | | | | м | 116,1 | 5,99 | 662 | 34 | 128 | 0,03 | 0 |
| 15 | 15 | 8-10-45 | Крепления /кронштейны, планки, хомуты/ | 77 | 200 | | 15 400 | | | | |
| | | | | кг | | | | | | | |
| 16 | 16 | 11-350-1 | Клапан терморегуляторов, клапан запорный радиаторный угловой, радиаторный терморегулятор, наружный диаметр трубопровода до 20 мм | 233,4 | 193,78 | 0 | 45 228 | - | 34502 | 1 | 233 |
| | | | | шт | 164,25 | 0 | 38 336 | - | 90 | 0 | 0 |
| 17 | 17 | Спрайс-лист Фирма "Уп-ай" | Стоимость клапана терморегуляторов RTD-N с предварительной настройкой Dy-15 DAnfOss | 77,8 | 1065,68 | | 82 910 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 18 | 18 | Спрайс-лист Фирма "Уп-ай" | Стоимость клапана запорного радиаторного углового RLV Dy-15 DAnfOss | 77,8 | 607,88 | | 47 293 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 19 | 19 | Спрайс-лист Фирма "Уп-ай" | Стоимость радиаторного терморегулятора RTD 3640 DAnfOss | 77,8 | 1126,05 | | 87 607 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 20 | 20 | 11-350-1 | Теплосчетчик и тройник с термодатчиком, наружный диаметр трубопровода до 20 мм | 22,27 | 193,78 | 0 | 4 315 | - | 3292 | 1 | 22 |
| | | | | шт | 164,25 | 0 | 3 658 | - | 90 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 21 | Спрайс-лист "Карат" | Стоимость теплосчетчика Dy-20 Карат-Комплект МБ,в комплекте тройник с термодатчиком Ду-20 Карат-Комплект МБ | 22,27 | 14431,96 | | 321 400 | | | | |
| | | | | комплект | | | | | | | |
| 22 | 22 | 16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 50 мм | 569,3 | 11,94 | 0 | 6 797 | - | 7790 | 0,05 | 29 |
| | | | | м | 10,69 | 0 | 6 086 | - | 128 | 0 | 0 |
| 23 | 23 | 16-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 100 мм | 5,7 | 14,74 | 0 | 84 | - | 78 | 0,05 | 0 |
| | | | | м | 10,69 | 0 | 61 | - | 128 | 0 | 0 |
| 24 | 24 | 15-172-4 | Масляная окраска стальных труб, количество окрасок 2 | 39,28 | 148,4 | 0,07 | 5 829 | 3 | 4455 | 0,65 | 25 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 4 242 | 1 | 105 | 0 | 0 |
| 25 | 25 | 16-30-1 | Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм /ввод/ | 1,9 | 770,63 | 0 | 1 464 | - | 733 | 1,8 | 3 |
| | | | | 1сальник | 301,5 | 0 | 573 | - | 128 | 0 | 0 |
| 26 | 26 | 13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей труб грунтовкой ГФ-021 за один раз | 12,52 | 21,8 | 0,05 | 273 | 1 | 66 | 0,03 | 0 |
| | | | | м2 | 5,81 | 0,02 | 73 | - | 90 | 0 | 0 |
| 27 | 27 | 13-26-21 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей труб масляно-битумная за 2 раза | 12,52 | 39,28 | 0,04 | 492 | 1 | 71 | 0,03 | 0 |
| | | | | м2 | 6,26 | 0 | 78 | - | 90 | 0 | 0 |
| 28 | 28 | 26-9-1 | Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна толщиной 40 мм | 96,77 | 91,37 | 8,47 | 8 842 | 820 | 5008 | 0,28 | 27 |
| | | | | м | 48,6 | 3,15 | 4 703 | 305 | 100 | 0,02 | 1 |
| 29 | 29 | 1-3-83 | Маты прошивные из супертонкого стекловолокна без связующего толщиной 40 мм | 1,05 | 18400 | | 19 320 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 30 | 30 | 26-16-1 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм лентой из алюминиевых сплавов толщиной теплоизоляционного слоя 40 мм | 96,77 | 201,97 | 12,4 | 19 545 | 1 200 | 17855 | 0,99 | 96 |
| | | | | м | 179,78 | 4,73 | 17 397 | 458 | 100 | 0,02 | 2 |
| 31 | 31 | 1-1-381 | Лента алюминиевая | 55,685 | 299 | | 16 650 | | | | |
| | | | | кг | | | | | | | |
| 32 | 32 | 16-15-2 | Установка вентилей, задвижек на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм | 2,85 | 473,47 | 39,24 | 1 349 | 112 | 985 | 1,47 | 4 |
| | | | | 1шт | 254,25 | 15,75 | 725 | 45 | 128 | 0,07 | 0 |
| 33 | 33 | 9-1-94 | Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм | 0,95 | 1270 | | 1 207 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 34 | 34 | 8-9-32 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм | 1,9 | 285 | | 542 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 35 | 35 | 9-2-10 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм | 1,9 | 6880 | | 13 072 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 36 | 36 | 8-9-33 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм | 3,8 | 330 | | 1 254 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 37 | 37 | 16-15-3 | Установка задвижек диам. до 100 мм | 1,9 | 891,93 | 90,13 | 1 695 | 171 | 1171 | 2,6 | 5 |
| | | | | 1шт | 447,75 | 33,75 | 851 | 64 | 128 | 0,16 | 0 |
| 38 | 38 | 9-2-11 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм | 1,9 | 10400 | | 19 760 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | 39 | 8-9-35 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм | 3,8 | 458 | | 1 740 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 40 | 40 | 12-698-1 | Штуцер для манометра зкч-45-70 | 3,8 | 436,8 | 18,8 | 1 660 | 71 | 455 | 0,58 | 2 |
| | | | | шт | 133 | 0 | 505 | - | 90 | 0 | 0 |
| 41 | 41 | 18-22-2 | Установка манометров МПЧ-У с трехходовым краном | 3,8 | 858,7 | 1,57 | 3 263 | 6 | 197 | 0,22 | 1 |
| | | | | комплект | 40,5 | 0 | 154 | - | 128 | 0 | 0 |
| 42 | 42 | Спрайс-лист ТОО "Промресур-KZ" | Кран трехходовой 14М1-16 | 4,7 | 385,69 | | 1 813 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 43 | 43 | 12-698-1 | Бобышка для термометра 10-зкч-1-75 | 3,8 | 436,8 | 18,8 | 1 660 | 71 | 455 | 0,58 | 2 |
| | | | | шт | 133 | 0 | 505 | - | 90 | 0 | 0 |
| 44 | 44 | 18-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | 3,8 | 63 | 0 | 239 | - | 263 | 0,31 | 1 |
| | | | | комплект | 54 | 0 | 205 | - | 128 | 0 | 0 |
| 45 | 45 | 12-5-4 | Термометры прямые П4 1.160.66 в оправе 1П 165.63-150 | 3,8 | 352 | | 1 338 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 46 | 46 | 11-350-2 | Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - регулятор давления и температуры прямого действия наружный диаметр трубопровода до 32 мм | 0,95 | 266,57 | 0 | 253 | - | 189 | 1 | 1 |
| | | | | шт | 220,5 | 0 | 209 | - | 90 | 0 | 0 |
| 47 | 47 | 9-5-2 | Регуляторы расхода и давления универсальные УРРД-М диам.25 мм, Р-1,6МПа | 0,95 | 22500 | | 21 375 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 48 | 48 | 18-16-3 | Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм | 1,9 | 15827,84 | 155,59 | 30 073 | 296 | 1669 | 3,58 | 7 |
| | | | | 1шт | 627,75 | 58,5 | 1 193 | 111 | 128 | 0,28 | 1 |
| 49 | 49 | 16-10-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диам. 76 мм | 1,9 | 139,76 | 15,99 | 266 | 30 | 297 | 0,66 | 1 |
| | | | | м | 116,1 | 5,99 | 221 | 11 | 128 | 0,03 | 0 |
| 50 | 50 | 8-6-68 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 76х3 мм | 1,9 | 377 | | 716 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 51 | 51 | 16-10-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диам. 50 мм | 1,9 | 120,7 | 14,12 | 229 | 27 | 257 | 0,55 | 1 |
| | | | | м | 100,35 | 5,29 | 191 | 10 | 128 | 0,03 | 0 |
| 52 | 52 | 8-6-65 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм | 1,9 | 279 | | 530 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 53 | 53 | 16-10-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диам. 45 мм | 0,95 | 120,7 | 14,12 | 115 | 13 | 128 | 0,55 | 1 |
| | | | | м | 100,35 | 5,29 | 95 | 5 | 128 | 0,03 | 0 |
| 54 | 54 | 8-6-62 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 45х2 мм | 0,95 | 190 | | 181 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 55 | 55 | 8-10-45 | Крепления /сталь угловая 50х50х5 мм/ | 4,74 | 200 | | 948 | | | | |
| | | | | кг | | | | | | | |
| 56 | 56 | 16-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 50 мм | 4,74 | 11,94 | 0 | 57 | - | 65 | 0,05 | 0 |
| | | | | м | 10,69 | 0 | 51 | - | 128 | 0 | 0 |
| 57 | 57 | 13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей труб грунтовкой ГФ-021 за один раз | 0,94 | 21,8 | 0,05 | 20 | - | 5 | 0,03 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | м2 | 5,81 | 0,02 | 5 | - | 90 | 0 | 0 |
| 58 | 58 | 13-26-21 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей труб масляно-битумная за 2 раза | 0,94 | 39,28 | 0,04 | 37 | - | 5 | 0,03 | 0 |
| | | | | м2 | 6,26 | 0 | 6 | - | 90 | 0 | 0 |
| 59 | 59 | 11-350-3 | Теплосчетчик и тройник с термодатчиком, наружный диаметр трубопровода до 50 мм | 0,95 | 530,56 | 1,58 | 504 | 2 | 408 | 3 | 3 |
| | | | | шт | 477 | 0 | 453 | - | 90 | 0 | 0 |
| 60 | 60 | Спрайс-лист "Карат" | Стоимость теплосчетчика Ду-50 Карат-РС, в комплекте тройник с термодатчиком Ду-50 Карат-РС /закрытая система/ | 0,95 | 48626,08 | | 46 195 | | | | |
| | | | | комплект | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу ОТОПЛЕНИЕ | | | | 1 353 400 | | | | |
| | | | Раздел ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | | |
| 61 | 61 | 20-12-3 | Установка решеток вентиляционных пластмассовых РВП2 | 11,39 | 285,35 | 16,15 | 3 250 | 184 | 2690 | 1,07 | 12 |
| | | | | шт | 177,75 | 6,75 | 2 025 | 77 | 128 | 0,03 | 0 |
| 62 | 62 | 20-12-3 | Установка решеток вентиляционных пластмассовых РВП2 | 11,39 | 285,35 | 16,15 | 3 250 | 184 | 2690 | 1,07 | 12 |
| | | | | шт | 177,75 | 6,75 | 2 025 | 77 | 128 | 0,03 | 0 |
| 63 | 63 | 20-12-3 | Установка решеток вентиляционных пластмассовых РВП2 | 11,39 | 285,35 | 16,15 | 3 250 | 184 | 2690 | 1,07 | 12 |
| | | | | шт | 177,75 | 6,75 | 2 025 | 77 | 128 | 0,03 | 0 |
| 64 | 64 | 20-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ сечением 200х150 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 0,33 | 1843,62 | 10,58 | 608 | 3 | 98 | 1,41 | 0 |
| | | | | м2 | 227,25 | 3,96 | 75 | 1 | 128 | 0,02 | 0 |
| 65 | 65 | 13-12-79 | Средства для крепления воздуховодов | 0,0066 | 54500 | | 360 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 66 | 66 | 20-12-3 | Установка решеток вентиляционных пластмассовых РВП2 | 11,39 | 285,35 | 16,15 | 3 250 | 184 | 2690 | 1,07 | 12 |
| | | | | шт | 177,75 | 6,75 | 2 025 | 77 | 128 | 0,03 | 0 |
| 67 | 67 | 20-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ сечением 200х150 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 0,33 | 1843,62 | 10,58 | 608 | 3 | 98 | 1,41 | 0 |
| | | | | м2 | 227,25 | 3,96 | 75 | 1 | 128 | 0,02 | 0 |
| 68 | 68 | 13-12-79 | Средства для крепления воздуховодов | 0,0066 | 54500 | | 360 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 69 | 69 | 20-12-3 | Установка решеток вентиляционных пластмассовых РВП2 | 11,39 | 285,35 | 16,15 | 3 250 | 184 | 2690 | 1,07 | 12 |
| | | | | шт | 177,75 | 6,75 | 2 025 | 77 | 128 | 0,03 | 0 |
| 70 | 70 | 20-12-3 | Установка решеток вентиляционных пластмассовых РВП2 | 11,39 | 285,35 | 16,15 | 3 250 | 184 | 2690 | 1,07 | 12 |
| | | | | шт | 177,75 | 6,75 | 2 025 | 77 | 128 | 0,03 | 0 |
| | | | Итого по разделу ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | 21 437 | | | | |
| | | | ИТОГО | | | | 1 374 836 | 8 137 | | | 781 |
| | | | Накладные расходы : | | | | 134 628 | 3 053 | | | 15 |
| | | | На монтажные работы | | | | 39 301 | | | | |
| | | | На общестроительные работы | | | | 27 465 | | | | |
| | | | На сантехнические работы | | | | 91 251 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 158 017 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 1 532 853 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 91 623 | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 1 624 476 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Газопровод внутренний

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер п/п | Номер позиции по смете | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество | Стоимость единицы, Всего | Стоимость единицы, Экспл. машин | Общая стоимость, тенге Всего | Общая стоимость, тенге Экспл. машин | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Единица измерения | ЗП рабочих-строителе | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | рабочих, | |
| | | | | | | | | | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 1 | 19-1-2 | Установка бытовых четырехкомфорочных газовых плит | 23 | 332,58 | 54,7 | 7 649 | 1 258 | 6160 | 1,15 | 26 |
| | | | | прибор | 189 | 20,25 | 4 347 | 466 | 128 | 0,1 | 2 |
| 2 | 2 | 14-1-10 | Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные ПГ-4 | 23 | 22600 | | 519 800 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 3 | 3 | 16-15-1 | Установка кранов на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм | 29 | 309,24 | 39,24 | 8 968 | 1 138 | 10022 | 1,47 | 43 |
| | | | | 1шт | 254,25 | 15,75 | 7 373 | 457 | 128 | 0,07 | 2 |
| 4 | 4 | Спрайс-лист ТОО "Промресурс-КZ" | Стоимость крана 11Б12бк Ду-15 мм, Ру-0,01МПа | 29 | 335,38 | | 9 726 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 5 | 5 | 16-8-1 | Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм | 41,2 | 292,95 | 4,59 | 12 070 | 189 | 2796 | 0,28 | 12 |
| | | | | м | 51,3 | 1,71 | 2 114 | 70 | 128 | 0,01 | 0 |
| 6 | 6 | 16-8-3 | Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм | 79 | 285,95 | 4,59 | 22 590 | 363 | 5360 | 0,28 | 22 |
| | | | | м | 51,3 | 1,71 | 4 053 | 135 | 128 | 0,01 | 1 |
| 7 | 7 | 16-8-4 | Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм | 14,3 | 343,95 | 4,59 | 4 918 | 66 | 970 | 0,28 | 4 |
| | | | | м | 51,3 | 1,71 | 734 | 24 | 128 | 0,01 | 0 |
| 8 | 8 | 8-10-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны/ | 1,05 | 200 | | 210 | | | | |
| | | | | кг | | | | | | | |
| 9 | 9 | 16-10-2 | Прокладка футляров из стальных электросварных труб диам. 57х3,5 мм | 2,6 | 623,7 | 14,12 | 1 622 | 37 | 352 | 0,55 | 1 |
| | | | | м | 100,35 | 5,29 | 261 | 14 | 128 | 0,03 | 0 |
| 10 | 10 | 16-30-1 | Заделка футляров при проходе через стены диам. до 100 мм | 6 | 770,63 | 0 | 4 624 | - | 2316 | 1,8 | 11 |
| | | | | 1сальник | 301,5 | 0 | 1 809 | - | 128 | 0 | 0 |
| 11 | 11 | 22-48-1 | Заделка битумом и прядью концов футляра диам.57х3,5 мм | 6 | 4618,68 | 559,8 | 27 712 | 3 359 | 10374 | 7,99 | 48 |
| | | | | футляр | 1320,75 | 9,29 | 7 925 | 56 | 130 | 0,02 | 0 |
| 12 | 12 | 30-1-32 | Бетон легкий на пористых заполнителях объемным весом 1800 кг/м3 класса: В10 /М-150/ | 0,06 | 24700 | | 1 482 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 13 | 13 | 24-101-1 | Устройство газового стояка с ИФС и муфтовым краном | 1 | 3588,18 | 891,86 | 3 588 | 892 | 2299 | 8,09 | 3 |
| | | | | шт | 1431 | 337,5 | 1 431 | 338 | 130 | 1,65 | 2 |
| 14 | 14 | 8-6-23 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 50х3,5 мм | 2,6 | 306 | | 796 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 15 | 15 | 8-6-79 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм /футляр/ | 0,4 | 714 | | 286 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | м | | | | | | | |
| 16 | 16 | 8-6-23 | Патрубок из трубы стальной сварной водогазопроводной с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черной обыкновенной 50х3,5 мм | 0,1 | 306 | | 31 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 17 | 17 | 9-4-26 | Краны проходные натяжные муфтовые 11ч3бк для газа, Ру 0,1 МПа /1 кгс/см2/, Dy 50 мм | 1 | 738 | | 738 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 18 | 18 | 8-10-55 | Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d50 мм | 1 | 304 | | 304 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 19 | 19 | 8-9-9 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм | 1 | 285 | | 285 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 20 | 20 | 16-12-1 | Установка изолирующих фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 50 мм | 1 | 893,06 | 36,99 | 893 | 37 | 245 | 0,96 | 1 |
| | | | | 1соедин | 177,75 | 13,5 | 178 | 14 | 128 | 0,07 | 0 |
| 21 | 21 | 19-15-1 | Пневматическое испытание газопроводов | 137 | 78,92 | 0 | 10 812 | - | 12231 | 0,33 | 46 |
| | | | | м | 69,75 | 0 | 9 556 | - | 128 | 0 | 0 |
| 22 | 22 | 13-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | 11,28 | 21,8 | 0,05 | 246 | 1 | 59 | 0,03 | 0 |
| | | | | м2 | 5,81 | 0,02 | 66 | - | 90 | 0 | 0 |
| 23 | 23 | 13-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ГФ-230 за 2 раза | 11,28 | 49,69 | 0,04 | 560 | - | 84 | 0,04 | 0 |
| | | | | м2 | 8,32 | 0 | 94 | - | 90 | 0 | 0 |
| | | | ИТОГО: | | | | 639 909 | 7 339 | | | 223 |
| | | | Накладные расходы : | | | | 39 938 | 1 573 | | | 7 |
| | | | На общестроительные работы | | | | | | | | |
| | | | На сантехнические работы | | | | 12 817 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 40 452 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 53 269 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | 693 178 | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 41 591 | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 734 769 | | | | |
| | | | Итого по всем сметам | | | | 32 235 790 | | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | 1,1% | | | 354 594 | | | | |
| | | | Итого | | | | 32 590 384 | | | | |
| | | | Производство строительно-монтажных работ в зимнее время | 0,4620% | | | 150 568 | | | | |
| | | | Затраты на выслугу лет | 1% | | | 325 904 | | | | |
| | | | Дополнительные затраты на допотпуска | 0,4% | | | 130 362 | | | | |
| | | | ИТОГО В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 ГОДА | | | | 33 197 217 | | | | |
| | | | ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016 ГОДА | 2,920 | | | 96 935 874 | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи | 2% | | | 1 938 717 | | | | |
| | | | ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016 ГОДА | | | | 98 874 591 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость | 12% | | | 11 864 951 | | | | |
| | | | Всего | | | | 110 739 542 | | | | |

Заказчик

подпись

Балабаев Р.Б.
Ф.И.О

Технический надзор

подпись

Оби М.К.
Ф.И.О.

Подрядчик

подпись

Турганов Е.
Ф.И.О