Утверждена приказом и.о. Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 05.08. 2021 года № 420

**Заказчик : ГУ "Аппарат акима сельского округа Акмол Целиноградского района", 1018, Акмолинская область, село Акмол, Гагарина, 2"**

**Подрядчик : ТОО "Строй Тех IC", Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Кокшетау, СЕВЕРНАЯ ПРОМЗОНА, Проезд 11, 41А,**

**Стройка : " Капитальный ремонт здания Суда Целиноградского района и переоборудование части здания под служебные жилые комнаты (помещения)"**

**СПРАВКА № 3**

**о стоимости выполненных работ и затрат**

**за март 2024 г.**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор номер | Договор дата | Источник финансирования Наименование | Источник финансирования Код | Организационно-правовая форма Наименование | Организационно-правовая форма Код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **№43** | **09.06.2023 года** | | | | |
| | | **Доп.согл. №1** | **21.12.2023 года** | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ | Стоимость выполненных работ и затрат, тенге | | | | | | | | Налог на добавленную стоимость | Всего к оплате в том числе НДС |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном меся-це без НДС | Из гр.1 | | | | | | | |
| | | | Строительно-монтажные работы в сметном ресурсном уровне цен | Из них | | Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном ресурсном уровне цен | Дополнительные затраты | | | |
| | | | | В отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | Друие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **Итого к оплате: АВР № 4** | **98 697 168** | **88 122 471** | | | | | | | **10 574 697** | **98 697 168** |
| **Итого к оплате: АВР № 5** | **22 703 403** | **20 270 896** | | | | | | | **2 432 507** | **22 703 403** |
| **Итого** | **313 900 571** | **108 393 367** | | | | | | | **13 007 204** | **121 400 571** |

**Заказчик :**

ГУ "Аппарат акима сельского округа Акмол Целиноградского района", 1018, Акмолинская область, село Акмол, Гагарина, 2"

Аким _____ Дуйсекеев Ж.Т.

**Подрядчик:**

ТОО "Строй Тех IC", Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Кокшетау, СЕВЕРНАЯ ПРОМЗОНА, Проезд 11, 41А,

Директор _____ Есенов М.Ж.

**Технический надзор:**

ТОО «Азия-Серт»

Эксперт _____ Нитыкбаев М.Б.
KZ15VJE00032951 от 21.05.2018

**Авторский надзор:**

ТОО «Научно-производственный институт проектирования и экспертизы "Апогей" ГСЛ № 001588 от 29.05.2018 , Республика Казахстан, Павлодарская область, г. Павлодар, Сурганова , 19 , кв.2»

Эксперт _____ Шайдулинов Р.К.

**Заказчик : ГУ "Аппарат акима сельского округа Акмол Целиноградского района",** 1018, Акмолинская область, село Акмол, Гагарина, 2"

**Подрядчик : ТОО "Строй Тех IC",** Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Кокшетау, СЕВЕРНАЯ ПРОМЗОНА, Проезд 11, 41А,

**Стройка : "Капитальный ремонт здания Суда Целиноградского района и переоборудование части здания под служебные жилые комнаты (помещения)"**

**Договор подряда (контракт) : №43 от 09.06.2023 года**

## Акт выполненных работ № 5
## за март месяц 2024 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

| № п/п | № по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | **Общестроительные работы..Локальная смета № 02-01-01** | | | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 5.Потолки** | | | | | | | | | | |
| 1 | 54 | Е11-150108-1401<br>1115-0108-1401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,06 | **Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство** | $м^2$ | 685,4 | 2737,00 | 256,52 | 1875940 | 175818 | -- | 1288429 | 3417521 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2480,48 | 130,38 | 1700121 | 89362 | | 253152 | | |
| 2 | 55 | КП | **Потолок подвесной толщиной 8 мм (гипсовый)** | $м^2$ | 1878,16 | 7008,93 | -- | 13163892 | -- | 13163892 | -- | 14216995 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1053103 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | Тенге | | | | 15039832 | 175818 | 13163892 | 1288429 | 17634516 | |
| | | | | | | | | 1700121 | 89362 | -- | 1306255 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 15039832 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1789483 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 13163892 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1288429 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1306255 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 17634516 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 784 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1789483 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 17634516 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 784 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1789483 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 5.Стены** | | | | | | | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 56 | Е11-150601-107<br>1115-0601-0107<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Стены. Оклейка обоями по подготовленной поверхности** | $м^2$ оклеиваемой поверхности | 246 | 2903,90 | 1,24 | 714359 | 305 | 567042 | 105965 | 885949 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 597,61 | 0,65 | 147012 | 160 | | 65625 | | |
| 4 | 57 | прайс-лист<br>СТПРАЙС-ЛИСТ | **Пано декоративные** | $м^2$ | 66,816 | 8928,57 | -- | 596571 | -- | 596571 | -- | 644297 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 47726 | | |
| 5 | 61 | Е11-150406-0202<br>1115-0406-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Стены. Установка молдингов из пенополистирола (или пенополиуретана)** | 1 м | 684 | 1126,30 | 0,96 | 770389 | 657 | 243394 | 378963 | 1241302 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 769,50 | -- | 526338 | -- | | 91950 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | **Тенге** | | | | 2081319 | 962 | 1407007 | 484928 | 2771548 | |
| | | | | | | | | 673350 | 160 | -- | 205301 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2081319 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 810437 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 673510 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 596571 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 484928 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 205301 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2771548 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 306 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 673510 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 2771548 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 306 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 673510 | | | | |
| | | | **ИТОГО ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | | | | | | 20406062 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 2373471 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 176780 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 89522 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 14570900 | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 1773357 | | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 1511556 | | |
| | | | в том числе: | Тенге | | | | | | | | 0 | |
| | | | стоимость оборудования | Тенге | | | | | | | | 20 406 062 | |
| | | | строительно-монтажные работы | Тенге | | | | | | | | 244 873 | |
| | | | Временные здания и сооружения 1,5% К=0,8 | Тенге | | | | | | | | 20 650 935 | |
| | | | Итого с временными | Тенге | | | | | | | | 268 462 | |
| | | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,3 % | Тенге | | | | | | | | 20 919 397 | |
| | | | Итого с дополнительными затратами | Тенге | | | | | | | | 418 388 | |
| | | | Непредвиденные затраты 2% | Тенге | | | | | | | | 21 337 785 | |
| | | | Итого стоимость | Тенге | | | | | | | | 2 560 534 | |
| | | | НДС 12% | Тенге | | | | | | | | 23 898 319 | |
| | | | ИТОГО с НДС 12% | Тенге | | | | | | | | 22 703 403 | |
| | | | **Итого с учетом скидки подрядчика 5%** | **Тенге** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в том числе НДС* | Тенге | | | | | | | | *2 432 507* | |

**Заказчик :**

ГУ "Аппарат акима сельского округа Акмол Целиноградского района", 1018, Акмолинская область, село Акмол, Гагарина, 2"

Аким_____ Дуйсекеев Ж.Т.

**Подрядчик:**

ТОО "Строй Тех IC", Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Кокшетау, СЕВЕРНАЯ ПРОМЗОНА, Проезд 11, 41А,

Директор_____Есенов М.Ж.

**Авторский надзор:**

ТОО «Научный институт проектирования и экспертизы "Апогей"

ГСЛ № 001588-1, 29.05.2018 , Республика Казахстан, Павлодарская область, г. Павлодар, Сурганова , 19 , 122

Эксперт_____ Шайдулинов Р.К.

**Технический надзор:**

ТОО «Азия-Серт»

Эксперт_____ Интыкбаев М.Б.
KZ15VJE00037951 от 21.05.2018

**Заказчик : ГУ "Аппарат акима сельского округа Акмол Целиноградского района",** 1018, Акмолинская область, село Акмол, Гагарина, 2"

**Подрядчик : ТОО "Строй Тех IC",** Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Кокшетау, СЕВЕРНАЯ ПРОМЗОНА, Проезд 11, 41А,

**Стройка : "Капитальный ремонт здания Суда Целиноградского района и переоборудование части здания под служебные жилые комнаты (помещения)"**

**Договор подряда (контракт) : №43 от 09.06.2023 года**

## Акт выполненных работ № 4
## за март месяц 2024 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

| № п/п | № по смете | Шифр норм. код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | **Демонтажные работы. Локальная смета 01-01-01** | | | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4.ВК** | | | | | | | | | | |
| 1 | 28 | **Е12-150101-0201 1215-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09** | **Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка** | **м трубопровода с фасонными частями** | 87 | 1458,94 | 5,60 | 126928 | 487 | -- | 91253 | 235635 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1453,34 | 3,44 | 126441 | 299 | | 17455 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | 126928 | 487 | -- | 91253 | 235635 | |
| | | | | | | | | 126441 | 299 | -- | 17455 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 126928 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 126740 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 91253 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 17455 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 235636 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 65 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 126740 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 235636 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 65 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 126740 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 5.ПС** | | | | | | | | | | |
| 2 | 30 | **Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09** | **Кабель. Демонтаж** | **м** | 830 | 173,94 | 0,35 | 144370 | 291 | -- | 103866 | 268098 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 173,59 | 0,22 | 144080 | 183 | | 19862 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 31 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | **Прибор или аппарат. Демонтаж** | шт. | 195 | 824,85 | -- | 160846 | -- | -- | 115809 | 298787 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 824,85 | -- | 160846 | -- | | 22133 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | Тенге | | | | 305216 | 291 | -- | 219675 | 566885 | |
| | | | | | | | | 304926 | 183 | -- | 41995 | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 160846 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 160846 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 115809 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 22133 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 298788 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 66 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 160846 | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 144370 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 144263 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 103866 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 19862 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 268098 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 87 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 144263 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 566886 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 153 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 305109 | | | | |
| **Общестроительные работы. Локальная смета 2-1-1** | | | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 3.Окна** | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 41 | Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 | **Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** | $м^2$ покрытия | 27,66 | 2277,93 | 25,59 | 63008 | 708 | 2859 | 42939 | 114423 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2148,98 | 7,13 | 59441 | 197 | | 8476 | | |
| 5 | 42 | С1224-104-0306 224-104-0306 РСНБ РК 2022 | **Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,6 мм** | $м^2$ | 27,66 | 3758,00 | -- | 103946 | -- | 103946 | -- | 112262 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8316 | | |
| 6 | 43 | Е11-150203-101 1115-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | **Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону** | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 109,149 | 1783,18 | 105,44 | 194632 | 11509 | 41217 | 109292 | 328238 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1300,11 | 90,60 | 141906 | 9889 | | 24314 | | |
| 7 | 44 | Е11-100405-102 1110-0405-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 | **Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка ПВХ** | м откоса | 986,36 | 869,12 | 9,47 | 857265 | 9340 | 122566 | 525365 | 1493240 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 735,39 | 4,37 | 725359 | 4310 | | 110610 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 45 | С1223-503-0205 223-503-0205 РСНБ РК 2022 | **Доборная планка дверная из жесткого поливинилхлорида** | $м^2$ | 287,04 | 918,00 | -- | 263503 | -- | 263503 | -- | 284583 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 21080 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | Тенге | | | | 1482354 | 21557 | 534091 | 677596 | 2332746 | |
| | | | | | | | | 926706 | 14396 | -- | 172796 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1482354 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 620753 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 941102 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 367449 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 677596 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 172796 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2332746 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 436 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 941102 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 2332746 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 436 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 941102 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3.Двери** | | | | | | | | | | |
| 9 | 46 | Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 | **Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах** | $м^2$ | 17,85 | 5923,25 | 84,22 | 105730 | 1504 | 21735 | 59904 | 178885 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4621,35 | 39,71 | 82491 | 709 | | 13251 | | |
| 10 | 47 | С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2022 | **Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный** | $м^2$ | 1,89 | 55871,00 | -- | 105596 | -- | 105596 | -- | 114044 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8448 | | |
| 11 | 48 | С1223-207-0103 223-207-0103 РСНБ РК 2022 | **Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный** | $м^2$ | 15,96 | 34539,00 | -- | 551242 | -- | 551242 | -- | 595341 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 44099 | | |
| 12 | 49 | Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 | **Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях** | $м^2$ | 145,11 | 816,86 | 146,25 | 118535 | 21222 | 97313 | 7126 | 135715 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 68,21 | -- | 9898 | | 10053 | | |
| 13 | 53 | Е11-090403-0501 1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | **Доводчики дверные. Установка** | шт. | 3 | 6219,38 | 3,04 | 18658 | 9 | -- | 5420 | 26004 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2509,34 | -- | 7528 | -- | | 1926 | | |
| 14 | 54 | Е11-100111-0401 1110-0111-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | **Наличники. Установка и крепление** | м коробок | 415 | 865,55 | 2,12 | 359203 | 880 | 292500 | 47708 | 439464 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 158,61 | 1,06 | 65823 | 440 | | 32553 | | |
| 15 | 55 | С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022 | **Петля накладная** | шт. | 48 | 389,00 | -- | 18672 | -- | 18672 | -- | 20166 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1494 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 56 | С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2022 | **Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной 3В1** | шт. | 7 | 3346,00 | -- | 23422 | -- | 23422 | -- | 25296 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1874 | | |
| 17 | 57 | Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 | **Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м² в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей** | м² | 2,795 | 3782,89 | 316,82 | 10573 | 886 | 4229 | 4262 | 16022 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1952,69 | 165,25 | 5458 | 462 | | 1187 | | |
| 18 | 60 | С1223-203-0501 223-203-0501 РСНБ РК 2022 | **Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный, с заполнением двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-9, однопольный** | м² | 2,795 | 81525,00 | -- | 227862 | -- | 227862 | -- | 246091 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 18229 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | Тенге | | | | 1539493 | 24501 | 1342571 | 124420 | 1797028 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 161300 | 11509 | -- | 133114 | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 1415105 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 456817 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 82081 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 926794 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 59096 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 117937 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1592138 | | | | | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 202 | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | 82081 | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 124388 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 29468 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 90728 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 65324 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 15177 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 204889 | | | | | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 44 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 90728 | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1797027 | | | | | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 246 | |
| | | | | | | | | | 172809 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4.Полы** | | | | | | | | | | |
| | | | Тип1 | | | | | | | | | | |
| 19 | 61 | Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | **Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой** | м² изолируемой поверхности | 300 | 73,19 | 1,00 | 21957 | 300 | -- | 15702 | 40671 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 72,19 | 0,50 | 21657 | 150 | | 3012 | | |
| 20 | 62 | С1235-101-0104 235-101-0104 РСНБ РК 2022 | **Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350** | м² | 300 | 267,00 | -- | 80100 | -- | 80100 | -- | 86508 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6408 | | |
| 21 | 63 | Е11-110101-0803 1111-0101-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство** | м³ изоляции | 45 | 34645,04 | 2860,95 | 1559027 | 128743 | 1106374 | 267283 | 1972415 | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 7197,99 | 1051,50 | 323910 | 47318 | | 146105 | | |
| 22 | 64 | Е11-110101-1101<br>1111-0101-1101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** | $м^2$ стяжки | 300 | 1256,80 | 45,74 | 377040 | 13722 | 169167 | 145527 | 564372 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 647,17 | 26,57 | 194151 | 7971 | | 41805 | | |
| 23 | 65 | Е11-110101-1102<br>1111-0101-1102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101** | $м^2$ стяжки | 300 | 312,95 | 15,58 | 93885 | 4674 | 84411 | 5355 | 107178 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 16,00 | 8,79 | 4800 | 2637 | | 7938 | | |
| 24 | 66 | Е11-110101-2707<br>1111-0101-2707<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство** | $м^2$ покрытия | 577,4 | 11327,19 | -- | 6540320 | 64796 | 5326319 | 874080 | 8007551 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1990,31 | 112,22 | 1149205 | 64796 | | 593151 | | |
| 25 | 67 | Е11-110101-3905<br>1111-0101-3905<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Плинтуса керамогранитные. Устройство** | м | 427,5 | 4207,41 | 20,58 | 1798668 | 8798 | 1567976 | 162365 | 2117916 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 519,05 | 8,45 | 221894 | 3612 | | 156884 | | |
| | | | Тип2 | | | | | | | | | | |
| 26 | 74 | Е11-110101-4003<br>1111-0101-4003<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах** | м плинтусов | 128,8 | 395,70 | 3,71 | 50966 | 478 | 29728 | 15098 | 71349 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 161,18 | 1,63 | 20760 | 210 | | 5285 | | |
| | | | Тип3 | | | | | | | | | | |
| 27 | 75 | Е11-110101-2707<br>1111-0101-2707<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство** | $м^2$ покрытия | 592,3 | 11327,19 | -- | 6709095 | 66468 | 5463766 | 896636 | 8214189 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1990,31 | 112,22 | 1178861 | 66468 | | 608458 | | |
| 28 | 76 | Е11-110101-3905<br>1111-0101-3905<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Плинтуса керамогранитные. Устройство** | м | 90,23 | 4207,41 | 20,58 | 379635 | 1856 | 330945 | 34269 | 447017 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 519,05 | 8,45 | 46834 | 762 | | 33113 | | |
| | | | Тип 4 | | | | | | | | | | |
| 29 | 77 | Е11-110101-3602<br>1111-0101-3602<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Покрытии из линолеума. Устройство на мастике** | $м^2$ покрытия | 106 | 4379,69 | 37,00 | 464247 | 3922 | 379890 | 59426 | 565566 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 758,82 | 19,82 | 80435 | 2101 | | 41893 | | |
| 30 | 78 | Е11-110101-4003<br>1111-0101-4003<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах** | м плинтусов | 676,2 | 395,70 | 3,71 | 267572 | 2508 | 156074 | 79264 | 374581 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 161,18 | 1,63 | 108990 | 1102 | | 27744 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | Тенге | | | | 18342512 | 296265 | 14694750 | 2555005 | 22569313 | |
| | | | | | | | | 3351497 | 197127 | -- | 1671796 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 18342512 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 14488971 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 3548624 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 80100 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2555005 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1671796 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 22569313 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1714 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3548624 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 22569313 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1714 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3548624 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 5.Внутренняя отделка** | | | | | | | | | | |
| | | | Потолки | | | | | | | | | | |
| 31 | 79 | Е11-150206-0205<br>1115-0206-0205<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе | $м^2$ отделываемой поверхности | 345,4 | 1419,43 | 7,32 | 490271 | 2528 | 145206 | 247341 | 796620 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 991,71 | 2,87 | 342537 | 991 | | 59008 | | |
| 32 | 80 | Е11-150405-106<br>1115-0405-0106<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 345,4 | 822,80 | 5,36 | 284195 | 1851 | 79681 | 146591 | 465250 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 586,75 | 2,71 | 202663 | 936 | | 34464 | | |
| 33 | 81 | Е11-150108-1401<br>1115-0108-1401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство | $м^2$ | 1368,6 | 2737,00 | 256,52 | 3745858 | 351073 | -- | 2572722 | 6824072 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2480,48 | 130,38 | 3394785 | 178438 | | 505492 | | |
| | | | Стены | | | | | | | | | | |
| 34 | 83 | Е11-150206-0201<br>1115-0206-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе | $м^2$ отделываемой поверхности | 26,241 | 1009,28 | 7,32 | 26485 | 192 | 11032 | 11042 | 40529 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 581,56 | 2,87 | 15261 | 75 | | 3002 | | |
| 35 | 84 | Е11-150405-0105<br>1115-0405-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 112,5 | 737,28 | 5,36 | 82944 | 603 | 23694 | 42445 | 135421 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 521,31 | 2,71 | 58647 | 305 | | 10032 | | |
| 36 | 85 | Е11-150107-0105<br>1115-0107-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию | $м^2$ поверхности облицовки | 289,2 | 6359,57 | 26,49 | 1839188 | 7661 | 840375 | 716314 | 2759943 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3427,22 | 12,89 | 991152 | 3728 | | 204441 | | |
| 37 | 86 | Е11-150201-0101<br>1115-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 2887,1768 | 2049,11 | 57,10 | 5916143 | 164858 | 1342046 | 3279002 | 9930769 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1527,18 | 50,22 | 4409239 | 144994 | | 735624 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 87 | Е11-150206-0201<br>1115-0206-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе** | $м^2$ отделываемой поверхности | 4925 | 1008,87 | -- | 4968685 | 14135 | 2090367 | 2072391 | 7604348 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 581,56 | 2,87 | 2864183 | 14135 | | 563272 | | |
| 39 | 88 | Е11-150405-0105<br>1115-0405-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям** | $м^2$ окрашиваемой поверхности | 4925 | 736,97 | -- | 3629577 | 13347 | 1048778 | 1858153 | 5926745 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 521,31 | 2,71 | 2567452 | 13347 | | 439015 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | Тенге | | | | 20983346 | 556248 | 5581179 | 10946001 | 34483697 | |
| | | | | | | | | 14845919 | 356949 | -- | 2554350 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 20983346 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 5747491 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 15202868 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 10946052 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2554350 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 34483748 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 6832 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 15202868 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 34483748 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 6832 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 15202868 | | | | |
| **РАЗДЕЛ 6.Перегородки,фундамент** | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 92 | Е11-080101-0313<br>1108-0101-0313<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,12 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм** | $м^2$ поверхности | 11,0705 | 6611,72 | 90,27 | 73195 | 999 | 67289 | 3823 | 83178 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 443,28 | 36,30 | 4907 | 402 | | 6161 | | |
| 41 | 93 | Е11-080101-0307<br>1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,12<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | $м^2$ поверхности | 11,2 | 4129,81 | 32,72 | 46254 | 366 | 39713 | 4489 | 54801 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 551,34 | 5,28 | 6175 | 59 | | 4059 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6** | Тенге | | | | 119449 | 1365 | 107002 | 8312 | 137979 | |
| | | | | | | | | 11082 | 461 | -- | 10220 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 119449 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 107000 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 11543 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 8312 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 10220 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 137979 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 6 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 11543 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 137979 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 6 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 11543 | | | | |
| **Водопровод и канализация. Локальная смета 2-1-2** | | | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ .В1** | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | 5 | Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 60 | 162,52 | 1,67 | 9751 | 100 | 142 | 6847 | 17925 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 158,48 | -- | 9509 | -- | | 1328 | | |
| 43 | 6 | Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 7 | 1990,95 | 37,36 | 13937 | 262 | 7779 | 4323 | 19721 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 842,32 | 15,50 | 5896 | 109 | | 1461 | | |
| 44 | 7 | Е11-160301-0202 1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 15 | 2317,29 | 37,36 | 34759 | 561 | 21563 | 9264 | 47545 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 842,32 | 15,50 | 12635 | 233 | | 3522 | | |
| 45 | 8 | Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 3 | 2887,74 | 37,36 | 8663 | 113 | 6023 | 1853 | 11357 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 842,32 | 15,50 | 2527 | 47 | | 841 | | |
| 46 | 9 | Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 80 | 5238,56 | 65,69 | 419085 | 5255 | 327248 | 63937 | 521664 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1082,27 | 27,75 | 86582 | 2220 | | 38642 | | |
| 47 | 20 | Е11-160301-0207 1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка | м трубопровода | 8 | 4990,94 | 87,77 | 39928 | 702 | 28844 | 7685 | 51422 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1297,79 | 36,56 | 10382 | 292 | | 3809 | | |
| 48 | 11 | Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 113 | 162,52 | 1,67 | 18365 | 189 | 268 | 12894 | 33760 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 158,48 | -- | 17908 | -- | | 2501 | | |
| 49 | 18 | С1242-207-3601 242-207-3601 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый латунный сливной, с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга, Т до +90°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 8 | 5340,00 | -- | 42720 | -- | 42720 | -- | 46138 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3418 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 19 | С1242-207-3602<br>242-207-3602 РСНБ РК 2022 | **Кран шаровый латунный сливной, с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга, Т до +90°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20** | шт. | 2 | 7301,00 | -- | 14602 | -- | 14602 | -- | 15770 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1168 | | |
| 51 | 20 | С1245-405-1504<br>245-405-1504 РСНБ РК 2022 | **Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15** | шт. | 3 | 3337,00 | -- | 10011 | -- | 10011 | -- | 10812 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 801 | | |
| 52 | 22 | С1242-207-0802<br>242-207-0802 РСНБ РК 2022 | **Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20** | шт. | 4 | 3389,00 | -- | 13556 | -- | 13556 | -- | 14640 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1084 | | |
| 53 | 23 | С1242-207-0803<br>242-207-0803 РСНБ РК 2022 | **Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25** | шт. | 1 | 5117,00 | -- | 5117 | -- | 5117 | -- | 5526 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 409 | | |
| 54 | 25 | С1242-207-0907<br>242-207-0907 РСНБ РК 2022 | **Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 65** | шт. | 1 | 75461,00 | -- | 75461 | -- | 75461 | -- | 81498 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6037 | | |
| 55 | 28 | С1241-221-0101<br>241-221-0101 РСНБ РК 2022 | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм** | шт. | 60 | 8,00 | -- | 480 | -- | 480 | -- | 518 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 38 | | |
| 56 | 29 | С1241-221-0102<br>241-221-0102 РСНБ РК 2022 | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм** | шт. | 60 | 8,00 | -- | 480 | -- | 480 | -- | 518 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 38 | | |
| 57 | 30 | С1241-211-2001<br>241-211-2001 РСНБ РК 2022 | **Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20 х1/2"** | шт. | 10 | 433,00 | -- | 4330 | -- | 4330 | -- | 4676 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 346 | | |
| 58 | 31 | С1241-211-2005<br>241-211-2005 РСНБ РК 2022 | **Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 25х 3/4"** | шт. | 3 | 674,00 | -- | 2022 | -- | 2022 | -- | 2184 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 162 | | |
| 59 | 32 | Е11-160401-0209<br>1116-0401-0209<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка** | м трубопровода | 1 | 26145,61 | 386,22 | 26146 | 386 | 20887 | 3587 | 32112 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4873,41 | 108,80 | 4873 | 109 | | 2379 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | 739413 | 7568 | 581533 | 110391 | 917786 | |
| | | | | | | | | 150312 | 3010 | -- | 67984 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 168779 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 168779 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 13501 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 182280 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 570634 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 416537 | | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 153322 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 110391 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 54483 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 735508 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 63 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 153322 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 917788 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 63 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 153322 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.2.Узел В1** | | | | | | | | | | |
| 60 | 39 | Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | **Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка** | узел | 1 | 33415,00 | 788,97 | 33415 | 789 | 13101 | 14217 | 51443 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 19524,67 | 221,37 | 19525 | 221 | | 3811 | | |
| 61 | 40 | С1261-302-0273 261-302-0273 РСНБ РК 2022 | **Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100** | комплект | 1 | 2870,00 | -- | 2870 | -- | 2870 | -- | 3100 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 230 | | |
| 62 | 42 | С1242-106-0404 242-106-0404 РСНБ РК 2022 | **Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из ВЧШГ, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды ,Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65** | шт. | 2 | 37039,00 | -- | 74078 | -- | 74078 | -- | 80004 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5926 | | |
| 63 | 43 | Е11-181001-0105 1118-1001-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка** | фильтр | 1 | 3187,00 | 515,58 | 3187 | 515 | 31 | 2038 | 5643 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2641,47 | 189,24 | 2641 | 189 | | 418 | | |
| 64 | 44 | С1242-404-0107 242-404-0107 РСНБ РК 2022 | **Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65** | шт. | 1 | 42043,00 | -- | 42043 | -- | 42043 | -- | 45406 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3363 | | |
| 65 | 45 | С1242-207-0605 242-207-0605 РСНБ РК 2022 | **Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40** | шт. | 2 | 16165,00 | -- | 32330 | -- | 32330 | -- | 34916 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2586 | | |
| 66 | 46 | КП | **Отборное устройство давления МК 1,6- 80П (кпл)** | | 1 | 0,89 | -- | 1 | -- | 1 | -- | 1 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | | |
| 67 | 47 | С1241-116-0204 241-116-0204 РСНБ РК 2022 | **Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм** | шт. | 2 | 1370,00 | -- | 2740 | -- | 2740 | -- | 2959 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 219 | | |
| 68 | 48 | С1241-116-0208 241-116-0208 РСНБ РК 2022 | **Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм** | шт. | 8 | 2907,00 | -- | 23256 | -- | 23256 | -- | 25116 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1860 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | 49 | С1241-114-0105 241-114-0105 РСНБ РК 2022 | **Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм** | шт. | 2 | 638,00 | -- | 1276 | -- | 1276 | -- | 1378 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 102 | | |
| 70 | 50 | С1241-113-0110 241-113-0110 РСНБ РК 2022 | **Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х3,5 мм** | шт. | 2 | 1826,00 | -- | 3652 | -- | 3652 | -- | 3944 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 292 | | |
| 71 | 51 | С1241-112-0131 241-112-0131 РСНБ РК 2022 | **Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм** | шт. | 2 | 919,00 | -- | 1838 | -- | 1838 | -- | 1985 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 147 | | |
| 72 | 52 | С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022 | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | кг | 7,68 | 708,00 | -- | 5437 | -- | 5437 | -- | 5872 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 435 | | |
| 73 | 53 | С1241-101-0202 241-101-0202 РСНБ РК 2022 | **Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм** | м | 1 | 687,00 | -- | 687 | -- | 687 | -- | 742 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 55 | | |
| 74 | 54 | С1241-101-0211 241-101-0211 РСНБ РК 2022 | **Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм** | м | 2 | 2581,00 | -- | 5162 | -- | 5162 | -- | 5575 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 413 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1.2** | **Тенге** | | | | 231972 | 1304 | 208502 | 16255 | 268084 | |
| | | | | | | | | 22166 | 410 | -- | 19857 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 195370 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 195370 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 15628 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 210998 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 36602 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 17105 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 22576 | | | | |
| | | Сдача и испытание | | Тенге | | | | 92 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 16255 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 4229 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 57086 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 10 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 22576 | | | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1.2** | Тенге | | | | 268084 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 10 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 22576 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.ТЗ** | | | | | | | | | | |
| 75 | 57 | Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | м трубопровода | 23 | 2641,29 | 20,23 | 60750 | 465 | 152 | 43298 | 112372 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2614,46 | 0,18 | 60133 | 4 | | 8324 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76 | 58 | С1241-205-1201 241-205-1201 РСНБ РК 2022 | **Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм** | м | 22,77 | 292,00 | -- | 6649 | -- | 6649 | -- | 7181 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 532 | | |
| 77 | 59 | С1242-207-0801 242-207-0801 РСНБ РК 2022 | **Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15** | шт. | 26 | 2092,00 | -- | 54392 | -- | 54392 | -- | 58743 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4351 | | |
| 78 | 60 | С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022 | **Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм** | шт. | 40 | 8,00 | -- | 320 | -- | 320 | -- | 346 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 26 | | |
| 79 | 61 | Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | **Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка** | комплект | 9 | 8302,08 | 74,84 | 74719 | 674 | 4323 | 50415 | 135145 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 7746,94 | 33,21 | 69722 | 299 | | 10011 | | |
| 80 | 62 | 513-106-0101 513-106-0101 РСНБ РК 2022 | **Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л** | комплект | 6 | 51340,00 | -- | 308040 | -- | | -- | 308040 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 308040 | -- | | |
| 81 | 63 | 513-106-0102 513-106-0102 РСНБ РК 2022 | **Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 15 л** | комплект | 2 | 49477,00 | -- | 98954 | -- | | -- | 98954 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 98954 | -- | | |
| 82 | 64 | 513-106-0104 513-106-0104 РСНБ РК 2022 | **Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 50 л** | комплект | 1 | 61205,00 | -- | 61205 | -- | | -- | 61205 | Казахстан |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 61205 | -- | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | 665029 | 1139 | 65836 | 93713 | 781986 | |
| | | | | | | | | 129855 | 303 | 468199 | 23244 | | |
| | | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 468199 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 468199 | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 61361 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 61361 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 4909 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 66270 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 135469 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 4651 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 130158 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 93713 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 18335 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 247517 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 58 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 130158 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 781986 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 58 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 130158 | | | | |

**РАЗДЕЛ 3. К1**

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83 | 65 | Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 32 | 1532,29 | 2,36 | 49033 | 76 | 444 | 34949 | 90701 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1516,03 | 0,86 | 48513 | 28 | | 6719 | | |
| 84 | 66 | С1241-203-0101 241-203-0101 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм | м | 31,936 | 339,00 | -- | 10826 | -- | 10826 | -- | 11692 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 866 | | |
| 85 | 69 | С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2022 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 10 | 812,00 | -- | 8120 | -- | 8120 | -- | 8770 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 650 | | |
| 86 | 70 | С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2022 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 8 | 483,00 | -- | 3864 | -- | 3864 | -- | 4173 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 309 | | |
| 87 | 71 | С1241-209-2501 241-209-2501 РСНБ РК 2022 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х 50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 9 | 166,00 | -- | 1494 | -- | 1494 | -- | 1614 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 120 | | |
| 88 | 72 | С1241-209-2504 241-209-2504 РСНБ РК 2022 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50 х100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 2 | 483,00 | -- | 966 | -- | 966 | -- | 1043 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 77 | | |
| 89 | 73 | С1241-209-2506 241-209-2506 РСНБ РК 2022 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 22 | 596,00 | -- | 13112 | -- | 13112 | -- | 14161 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1049 | | |
| 90 | 74 | С1241-208-3501 241-208-3501 РСНБ РК 2022 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 42 | 107,00 | -- | 4494 | -- | 4494 | -- | 4854 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 360 | | |
| 91 | 75 | С1241-208-3503 241-208-3503 РСНБ РК 2022 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 77 | 355,00 | -- | 27335 | -- | 27335 | -- | 29522 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2187 | | |
| 92 | 76 | С1241-210-1102 241-210-1102 РСНБ РК 2022 | Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм | шт. | 3 | 176,00 | -- | 528 | -- | 528 | -- | 570 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 42 | | |
| 93 | 77 | С1241-212-0401 241-212-0401 РСНБ РК 2022 | Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм | шт. | 1 | 256,00 | -- | 256 | -- | 256 | -- | 276 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 20 | | |
| 94 | 78 | С1241-212-0402 241-212-0402 РСНБ РК 2022 | Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 1 | 816,00 | -- | 816 | -- | 816 | -- | 881 | Казахстан |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 65 | | |
| 95 | 79 | С1241-226-0101<br>241-226-0101 РСНБ РК 2022 | **Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм** | шт. | 64 | 175,00 | -- | 11200 | -- | 11200 | -- | 12096 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 896 | | |
| 96 | 80 | С1241-226-0102<br>241-226-0102 РСНБ РК 2022 | **Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм** | шт. | 40 | 186,00 | -- | 7440 | -- | 7440 | -- | 8035 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 595 | | |
| 97 | 81 | С1241-216-0203<br>241-216-0203 РСНБ РК 2022 | **Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм** | шт. | 160 | 179,00 | -- | 28640 | -- | 28640 | -- | 30931 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2291 | | |
| 98 | 87 | Е11-160401-0210<br>1116-0401-0210 РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка** | м трубопровода | 2 | 35082,29 | 515,68 | 70165 | 1032 | 57762 | 8410 | 84861 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5685,65 | 154,43 | 11371 | 309 | | 6286 | | |
| 99 | 88 | С1241-212-0602<br>241-212-0602 РСНБ РК 2022 | **Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой на 2-х плоскостях размерами 100х50 мм, фронтальная** | шт. | 6 | 1033,00 | -- | 6198 | -- | 6198 | -- | 6694 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 496 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | Тенге | | | | 244487 | 1108 | 183495 | 43359 | 310874 | |
| | | | | | | | | 59884 | 337 | -- | 23028 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 125289 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 125289 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 10023 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 135312 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 119198 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 59993 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 60221 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 43359 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 13005 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 175562 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 25 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 60221 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 310874 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 25 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 60221 | | | | |
| **РАЗДЕЛ 4.Санитарно-техническое оборудование** | | | | | | | | | | | | | |
| 100 | 89 | Е11-170301-0101<br>1117-0301-0101 РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Унитазы напольные. Установка** | комплект | 14 | 4223,07 | 100,42 | 59123 | 1406 | 3964 | 39212 | 106201 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3839,47 | 50,57 | 53753 | 708 | | 7867 | | |
| 101 | 90 | С1244-101-0301<br>244-101-0301 РСНБ РК 2022 | **Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм** | комплект | 14 | 52145,00 | -- | 730030 | -- | 730030 | -- | 788432 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 58402 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 | 91 | С1244-101-0601<br>244-101-0601 РСНБ РК 2022 | Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм | комплект | 14 | 14807,00 | -- | 207298 | -- | 207298 | -- | 223882 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 16584 | | |
| 103 | 92 | Е11-160501-0212<br>1116-0501-0212<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж | м подводок | 10,4 | 1170,93 | -- | 12178 | -- | 5450 | 4844 | 18384 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 646,93 | -- | 6728 | -- | | 1362 | | |
| 104 | 93 | С1244-104-0801<br>244-104-0801 РСНБ РК 2022 | Слив для унитаза диаметром 110 мм | шт. | 14 | 2289,00 | -- | 32046 | -- | 32046 | -- | 34610 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2564 | | |
| 105 | 94 | С1244-104-0201<br>244-104-0201 РСНБ РК 2022 | Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза | шт. | 14 | 2773,00 | -- | 38822 | -- | 38822 | -- | 41928 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3106 | | |
| 106 | 95 | Е11-170101-0106<br>1117-0101-0106<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды | комплект | 15 | 5475,58 | 154,95 | 82134 | 2324 | 6700 | 53527 | 146514 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4873,99 | 82,19 | 73110 | 1233 | | 10853 | | |
| 107 | 96 | С1244-101-0102<br>244-101-0102 РСНБ РК 2022 | Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм | комплект | 15 | 8653,00 | -- | 129795 | -- | 129795 | -- | 140179 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 10384 | | |
| 108 | 97 | С1244-104-0101<br>244-104-0101 РСНБ РК 2022 | Пьедестал для умывальника | шт. | 15 | 7891,00 | -- | 118365 | -- | 118365 | -- | 127834 | |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9469 | | |
| 109 | 98 | С1244-104-0601<br>244-104-0601 РСНБ РК 2022 | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ | шт. | 15 | 1556,00 | -- | 23340 | -- | 23340 | -- | 25207 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1867 | | |
| 110 | 99 | Е11-170201-0103<br>1117-0201-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | Смесители. Установка | шт. | 15 | 1794,95 | 0,17 | 26924 | 3 | 676 | 18896 | 49486 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1749,64 | -- | 26245 | -- | | 3666 | | |
| 111 | 100 | С1244-104-0405<br>244-104-0405 РСНБ РК 2022 | Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором | шт. | 15 | 6577,00 | -- | 98655 | -- | 98655 | -- | 106547 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7892 | | |
| 112 | 101 | Е11-160501-0212<br>1116-0501-0212<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж | м подводок | 12 | 1170,93 | -- | 14051 | -- | 6288 | 5589 | 21212 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 646,93 | -- | 7763 | -- | | 1571 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 113 | 102 | Е11-170101-0109 1117-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | **Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка** | комплект | 2 | 4594,02 | 378,27 | 9188 | 756 | 684 | 5866 | 16259 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3874,19 | 199,63 | 7748 | 399 | - | 1204 | | |
| 114 | 103 | С1244-102-0803 244-102-0803 РСНБ РК 2022 | **Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 глубокий размерами 800x800x280мм** | шт. | 2 | 15291,00 | -- | 30582 | -- | 30582 | -- | 33029 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2447 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | Тенге | | | | 1612531 | 4489 | 1432695 | 127934 | 1879704 | |
| | | | | | | | | 175347 | 2340 | -- | 139238 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1408933 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1408933 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 112715 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1521648 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 203598 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 27747 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 177687 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 127934 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 26523 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 358055 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 79 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 177687 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 1879703 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 79 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 177687 | | | | |
| **Пожарная сигнализация. Локальная смета 2-1-3** | | | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 1.Пожарная сигнализация** | | | | | | | | | | | | | |
| 115 | 9 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | **Прибор или аппарат. Установка** | шт. | 176 | 2699,98 | -- | 475196 | -- | 5380 | 338268 | 878542 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 469816 | -- | | 65078 | | |
| 116 | 28 | Ц13-080206-0901 1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | **Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах** | м | 815 | 86,00 | 1,41 | 70090 | 1149 | 8101 | 44173 | 123407 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 74,65 | 0,63 | 60840 | 513 | | 9144 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | Тенге | | | | 545286 | 1149 | 13481 | 382441 | 1001949 | |
| | | | | | | | | 530656 | 513 | -- | 74222 | | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 545286 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 18013 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 531169 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 382441 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 74222 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 1001949 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 225 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 531169 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 1001949 | | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 225 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 531169 | | | | |
| | | | **Электрооборудование и освещение. Локальная смета 2-1-4** | | | | | | | | | | |
| | | | РУ-1 | | | | | | | | | | |
| 117 | 5 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | **Прибор или аппарат. Установка** | шт. | 5 | 2699,98 | -- | 13500 | -- | 153 | 9610 | 24959 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 13347 | -- | | 1849 | | |
| 118 | 6 | С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"** | шт. | 2 | 722,00 | -- | 1444 | -- | 1444 | -- | 1560 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 116 | | |
| 119 | 7 | С1247-204-0657 247-204-0657 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"** | шт. | 1 | 2152,00 | -- | 2152 | -- | 2152 | -- | 2324 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 172 | | |
| 120 | 8 | С1247-204-0660 247-204-0660 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"** | шт. | 1 | 2041,00 | -- | 2041 | -- | 2041 | -- | 2204 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 163 | | |
| 121 | 9 | С1247-204-0663 247-204-0663 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 63А 4,5 кА "В"** | шт. | 1 | 2428,00 | -- | 2428 | -- | 2428 | -- | 2622 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 194 | | |
| 122 | 10 | С1247-215-0214 247-215-0214 РСНБ РК 2022 | **Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм** | шт. | 1 | 24503,00 | -- | 24503 | -- | 24503 | -- | 26463 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1960 | | |
| 123 | 11 | С1247-215-0205 247-215-0205 РСНБ РК 2022 | **Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм** | шт. | 2 | 8850,00 | -- | 17700 | -- | 17700 | -- | 19116 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1416 | | |
| | | | РУ-2 | | | | | | | | | | |
| 124 | 14 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | **Прибор или аппарат. Установка** | шт. | 6 | 2699,98 | -- | 16200 | -- | 184 | 11532 | 29950 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 16016 | -- | | 2219 | | |
| 125 | 15 | С1247-204-0609 247-204-0609 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"** | шт. | 1 | 822,00 | -- | 822 | -- | 822 | -- | 888 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 66 | | |
| 126 | 16 | С1247-204-0657 247-204-0657 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"** | шт. | 3 | 2152,00 | -- | 6456 | -- | 6456 | -- | 6972 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 516 | | |
| 127 | 17 | С1247-204-0658 247-204-0658 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 20А 4,5 кА "В"** | шт. | 1 | 2459,00 | -- | 2459 | -- | 2459 | -- | 2656 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 197 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 128 | 18 | С1247-204-0663 247-204-0663 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 63А 4,5 кА "В" | шт. | 1 | 2428,00 | -- | 2428 | -- | 2428 | -- | 2622 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 194 | | |
| 129 | 19 | С1247-215-0214 247-215-0214 РСНБ РК 2022 | Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм | шт. | 1 | 24503,00 | -- | 24503 | -- | 24503 | -- | 26463 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1960 | | |
| 130 | 20 | С1247-215-0205 247-215-0205 РСНБ РК 2022 | Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм | шт. | 2 | 8850,00 | -- | 17700 | -- | 17700 | -- | 19116 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1416 | | |
| | | | ЩС-1 | | | | | | | | | | |
| 131 | 28 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7944,66 | 2323,89 | 7945 | 2324 | 282 | 4566 | 13511 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5338,82 | 1002,35 | 5339 | 1002 | | 1001 | | |
| 132 | 29 | С1247-201-0902 247-201-0902 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41 | шт. | 1 | 3594,00 | -- | 3594 | -- | 3594 | -- | 3882 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 288 | | |
| 133 | 30 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 5 | 2699,98 | -- | 13500 | -- | 153 | 9610 | 24959 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 13347 | -- | | 1849 | | |
| 134 | 31 | С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2168 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | | |
| 135 | 32 | С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА | шт. | 4 | 3982,00 | -- | 15928 | -- | 15928 | -- | 17202 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1274 | | |
| | | | ЩС-2 | | | | | | | | | | |
| 136 | 33 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7944,65 | 2323,89 | 7945 | 2324 | 282 | 4566 | 13511 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5338,82 | 1002,34 | 5339 | 1002 | | 1001 | | |
| 137 | 34 | С1247-201-0905 247-201-0905 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 36 модулей IP41 | шт. | 1 | 10470,00 | -- | 10470 | -- | 10470 | -- | 11308 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 838 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 138 | 35 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 5 | 2699,98 | -- | 13500 | -- | 153 | 9610 | 24959 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 13347 | -- | | 1849 | | |
| 139 | 36 | С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2168 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | | |
| 140 | 37 | С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА | шт. | 4 | 4040,00 | -- | 16160 | -- | 16160 | -- | 17453 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1293 | | |
| | | | ЩС-3 | | | | | | | | | | |
| 141 | 38 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7944,65 | 2323,89 | 7945 | 2324 | 282 | 4566 | 13511 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5338,82 | 1002,34 | 5339 | 1002 | | 1001 | | |
| 142 | 39 | С1247-201-0905 247-201-0905 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 36 модулей IP41 | шт. | 1 | 10470,00 | -- | 10470 | -- | 10470 | -- | 11308 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 838 | | |
| 143 | 40 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 12 | 2699,98 | -- | 32400 | -- | 367 | 23064 | 59901 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 32033 | -- | | 4437 | | |
| 144 | 41 | С1247-204-2527 247-204-2527 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А | шт. | 1 | 2510,00 | -- | 2510 | -- | 2510 | -- | 2711 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 201 | | |
| 145 | 42 | С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА | шт. | 11 | 4040,00 | -- | 44440 | -- | 44440 | -- | 47995 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3555 | | |
| | | | ЩАО-1 | | | | | | | | | | |
| 146 | 43 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7944,65 | 2323,89 | 7945 | 2324 | 282 | 4566 | 13511 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5338,82 | 1002,34 | 5339 | 1002 | | 1001 | | |
| 147 | 44 | С1247-201-0902 247-201-0902 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41 | шт. | 1 | 3594,00 | -- | 3594 | -- | 3594 | -- | 3882 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 288 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 148 | 45 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 4 | 2699,98 | -- | 10800 | -- | 122 | 7688 | 19967 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 10678 | -- | | 1479 | | |
| 149 | 46 | С1247-204-2522 247-204-2522 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2168 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | | |
| 150 | 47 | С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" | шт. | 3 | 722,00 | -- | 2166 | -- | 2166 | -- | 2339 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 173 | | |
| | | | ЩАО-2 | | | | | | | | | | |
| 151 | 48 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7944,65 | 2323,89 | 7945 | 2324 | 282 | 4566 | 13511 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5338,82 | 1002,34 | 5339 | 1002 | | 1001 | | |
| 152 | 49 | С1247-201-0902 247-201-0902 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41 | шт. | 1 | 3594,00 | -- | 3594 | -- | 3594 | -- | 3882 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 288 | | |
| 153 | 50 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 3 | 2699,98 | -- | 8100 | -- | 92 | 5766 | 14975 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 8008 | -- | | 1109 | | |
| 154 | 51 | С1247-204-2522 247-204-2522 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2168 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | | |
| 155 | 52 | С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" | шт. | 2 | 722,00 | -- | 1444 | -- | 1444 | -- | 1560 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 116 | | |
| | | | ЩАО-3 | | | | | | | | | | |
| 156 | 53 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7944,65 | 2323,89 | 7945 | 2324 | 282 | 4566 | 13511 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5338,82 | 1002,34 | 5339 | 1002 | | 1001 | | |
| 157 | 54 | С1247-201-0901 247-201-0901 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 4 модуля IP41 | шт. | 1 | 1756,00 | -- | 1756 | -- | 1756 | -- | 1896 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 140 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 158 | 55 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 2 | 2699,98 | -- | 5400 | -- | 61 | 3844 | 9983 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 5339 | -- | | 740 | | |
| 159 | 56 | С1247-204-2522 247-204-2522 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2168 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | | |
| 160 | 57 | С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" | шт. | 1 | 722,00 | -- | 722 | -- | 722 | -- | 780 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 58 | | |
| | | | ЩО-1 | | | | | | | | | | |
| 161 | 58 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7944,65 | 2323,89 | 7945 | 2324 | 282 | 4566 | 13511 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5338,82 | 1002,34 | 5339 | 1002 | | 1001 | | |
| 162 | 59 | С1247-201-0903 247-201-0903 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41 | шт. | 1 | 5025,00 | -- | 5025 | -- | 5025 | -- | 5427 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 402 | | |
| 163 | 60 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 11 | 2699,98 | -- | 29700 | -- | 336 | 21142 | 54909 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 29364 | -- | | 4067 | | |
| 164 | 61 | С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2168 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | | |
| 165 | 62 | С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" | шт. | 5 | 722,00 | -- | 3610 | -- | 3610 | -- | 3899 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 289 | | |
| 166 | 63 | С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА | шт. | 4 | 3982,00 | -- | 15928 | -- | 15928 | -- | 17202 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1274 | | |
| 167 | 64 | С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА | шт. | 1 | 4040,00 | -- | 4040 | -- | 4040 | -- | 4363 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 323 | | |
| | | | ЩО-2 | | | | | | | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 168 | 65 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка | шт. | 1 | 7944,65 | 2323,89 | 7945 | 2324 | 282 | 4566 | 13511 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5338,82 | 1002,34 | 5339 | 1002 | | 1001 | | |
| 169 | 66 | С1247-201-0905 247-201-0905 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 36 модулей IP41 | шт. | 1 | 10470,00 | -- | 10470 | -- | 10470 | -- | 11308 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 838 | | |
| 170 | 67 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 14 | 2699,98 | -- | 37800 | -- | 428 | 26908 | 69884 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 37372 | -- | | 5177 | | |
| 171 | 68 | С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2168 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | | |
| 172 | 69 | С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" | шт. | 5 | 722,00 | -- | 3610 | -- | 3610 | -- | 3899 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 289 | | |
| 173 | 70 | С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА | шт. | 6 | 3982,00 | -- | 23892 | -- | 23892 | -- | 25803 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1911 | | |
| 174 | 71 | С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА | шт. | 2 | 4040,00 | -- | 8080 | -- | 8080 | -- | 8726 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 646 | | |
| | | | ЩО-3 | | | | | | | | | | |
| 175 | 72 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка | шт. | 1 | 7944,65 | 2323,89 | 7945 | 2324 | 282 | 4566 | 13511 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5338,82 | 1002,34 | 5339 | 1002 | | 1001 | | |
| 176 | 73 | С1247-201-0904 247-201-0904 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 24 модуля IP41 | шт. | 1 | 6505,00 | -- | 6505 | -- | 6505 | -- | 7025 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 520 | | |
| 177 | 74 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 14 | 2699,98 | -- | 37800 | -- | 428 | 26908 | 69884 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2669,41 | -- | 37372 | -- | | 5177 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 178 | 75 | С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2168 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | | |
| 179 | 76 | С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" | шт. | 5 | 722,00 | -- | 3610 | -- | 3610 | -- | 3899 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 289 | | |
| 180 | 77 | С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА | шт. | 7 | 3982,00 | -- | 27874 | -- | 27874 | -- | 30104 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2230 | | |
| 181 | 78 | С1247-204-0178 247-204-0178 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА | шт. | 1 | 4040,00 | -- | 4040 | -- | 4040 | -- | 4363 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 323 | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2 Оборудование светотехническое** | | | | | | | | | | |
| 182 | 79 | Е11-210401-0101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 | Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды | шт. | 272 | 1069,36 | 6,96 | 290866 | 1893 | 29363 | 187549 | 516689 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 954,45 | 3,21 | 259610 | 873 | | 38273 | | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 183 | 80 | С1247-102-0144 247-102-0144 РСНБ РК 2022 | Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD ДВО01-30 эконом, мощность 30 Вт, IP54 СТ РК 2595-2014 | шт. | 194 | 21123,00 | -- | 4097862 | -- | 4097862 | -- | 4425691 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 327829 | | |
| 184 | 81 | С1247-102-0163 247-102-0163 РСНБ РК 2022 | Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65 | шт. | 3 | 13177,00 | -- | 39531 | -- | 39531 | -- | 42693 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3162 | | |
| 185 | 82 | С1247-102-0178 247-102-0178 РСНБ РК 2022 | Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS O18D, мощностью 20 Вт, IP40 | шт. | 39 | 22052,00 | -- | 860028 | -- | 860028 | -- | 928830 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 68802 | | |
| 186 | 83 | С1247-102-2128 247-102-2128 РСНБ РК 2022 | Светильник офисный светодиодный STANDARD.OPL LED 600 Clip-In, мощность 32 Вт, степень защиты IP54 | шт. | 36 | 31740,00 | -- | 1142640 | -- | 1142640 | -- | 1234051 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 91411 | | |
| 187 | 84 | Е11-210502-0201 1121-0502-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 | Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА. Монтаж | шт. | 1 | 3492,39 | 142,31 | 3492 | 142 | 190 | 2322 | 6279 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3160,40 | 64,13 | 3160 | 64 | | 465 | | |
| 188 | 85 | С1247-203-0105 247-203-0105 РСНБ РК 2022 | Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30 | шт. | 1 | 16048,00 | -- | 16048 | -- | 16048 | -- | 17332 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1284 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | 6450467 | 2035 | 6544901 | 386647 | 8080060 | |
| | | | | | | | | 262770 | 937 | -- | 598529 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6450467 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 29552 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 263707 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 6156109 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 189871 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 531226 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 7171564 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 119 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 263707 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 7171564 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 119 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 263707 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3.Электроустановочные изделия** | | | | | | | | | | |
| 189 | 86 | Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 | **Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка** | шт. | 314 | 547,60 | 0,58 | 171946 | 182 | 13665 | 113897 | 308712 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 503,50 | 0,29 | 158099 | 91 | | 22869 | | |
| 190 | 87 | С1247-212-0102 247-212-0102 РСНБ РК 2022 | **Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20** | шт. | 52 | 466,00 | -- | 24232 | -- | 24232 | -- | 26171 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1939 | | |
| 191 | 88 | С1247-212-0105 247-212-0105 РСНБ РК 2022 | **Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20** | шт. | 52 | 490,00 | -- | 25480 | -- | 25480 | -- | 27518 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2038 | | |
| 192 | 89 | С1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2022 | **Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20** | шт. | 210 | 490,00 | -- | 102900 | -- | 102900 | -- | 111132 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8232 | | |
| 193 | 90 | С1247-202-0604 247-202-0604 РСНБ РК 2022 | **Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм** | шт. | 352 | 60,00 | -- | 21120 | -- | 21120 | -- | 22810 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1690 | | |
| 194 | 91 | С1243-907-4702 243-907-4702 РСНБ РК 2022 | **Пластина монтажная вертикальная шириной 104 мм, длиной 135 мм для монтажа распаячных коробок** | шт. | 314 | 675,00 | -- | 211950 | -- | 211950 | -- | 228906 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 16956 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | 557628 | 182 | 399347 | 113897 | 725249 | |
| | | | | | | | | 158099 | 91 | -- | 53724 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 557628 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 14626 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 158190 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 385682 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 113897 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 53724 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 725249 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 76 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 158190 | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 725249 | | | | 76 | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 158190 | | | | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 4.Кабельные изделия** | | | | | | | | | | |
| 195 | 92 | Е11-210201-0105 1121-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 | **Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах** | м | 3044 | 248,68 | 2,72 | 756982 | 8280 | 90620 | 475047 | 1330593 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 216,19 | 0,56 | 658082 | 1705 | | 98565 | | |
| 196 | 94 | С1243-107-0503 243-107-0503 РСНБ РК 2022 | **Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66** | км | 0,03801 | 919447,00 | -- | 34948 | -- | 34948 | -- | 37744 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2796 | | |
| 197 | 95 | С1243-107-0502 243-107-0502 РСНБ РК 2022 | **Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66** | км | 2 | 588168,00 | -- | 1176336 | -- | 1176336 | -- | 1270443 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 94107 | | |
| 198 | 103 | Ц13-080201-1801 1308-0201-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26 | **Заделка концевая сухая для одножильного кабеля напряжением до 1 кВ контактной сети городского транспорта, сечение до 240 мм2. Монтаж оборудования** | шт. | 4 | 5800,38 | 135,53 | 23202 | 542 | 2098 | 14984 | 41241 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5140,44 | 62,41 | 20562 | 250 | | 3055 | | |
| 199 | 104 | С1243-903-2926 243-903-2926 РСНБ РК 2022 | **Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КиТп-5х35/50-В** | шт. | 4 | 4965,00 | -- | 19860 | -- | 19860 | -- | 21449 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1589 | | |
| 200 | 109 | Е11-210101-0208 1121-0101-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | **Трубы полимерные диаметром до 63 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола** | м | 6 | 564,81 | 6,97 | 3389 | 42 | 400 | 2127 | 5958 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 491,20 | 1,26 | 2947 | 8 | | 441 | | |
| 201 | 110 | С1241-207-0207 241-207-0207 РСНБ РК 2022 | **Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм** | м | 6 | 431,00 | -- | 2586 | -- | 2586 | -- | 2793 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 207 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | 2017303 | 8864 | 1326848 | 492158 | 2710221 | |
| | | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 681591 | 1963 | -- | 200760 | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 23202 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 2098 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 20812 | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 14984 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 3055 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 41241 | | | | | 9 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 20812 | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1994101 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 91020 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 662742 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1233730 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 477174 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 197705 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2668980 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 300 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 662742 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 2710221 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 309 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 683554 | | | | |
| | | | **Отопление и вентиляция.Локальная смета 2-1-5** | | | | | | | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 1.Отопление** | | | | | | | | | | |
| 202 | 1 | Е11-180301-0104<br>1118-0301-0104<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка** | кВт | 124,02 | 4044,49 | 24,56 | 501598 | 3046 | 344701 | 111680 | 662340 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1240,53 | 10,16 | 153851 | 1260 | | 49062 | | |
| 203 | 2 | С1245-103-0110<br>245-103-0110 РСНБ<br>РК 2022 | **Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт** | секция | 689 | 3304,00 | -- | 2276456 | -- | 2276456 | -- | 2458572 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 182116 | | |
| 204 | 3 | Е11-160602-0102<br>1116-0602-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении** | шт. | 100 | 866,37 | 1,00 | 86637 | 100 | 2499 | 60543 | 158954 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 840,38 | 0,50 | 84038 | 50 | | 11774 | | |
| 205 | 4 | С1245-510-0205<br>245-510-0205 РСНБ<br>РК 2022 | **Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15** | шт. | 100 | 6445,00 | -- | 644500 | -- | 644500 | -- | 696060 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 51560 | | |
| 206 | 5 | С1245-502-0301<br>245-502-0301 РСНБ<br>РК 2022 | **Головка термостатическая с температурным контролем обратного потока диапазон настройки от 0°С до 50°С** | шт. | 100 | 14158,00 | -- | 1415800 | -- | 1415800 | -- | 1529064 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 113264 | | |
| 207 | 6 | Е11-181101-0105<br>1118-1101-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Краны воздушные. Установка** | шт. | 100 | 668,21 | -- | 66821 | -- | 34499 | 23272 | 97300 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 323,22 | -- | 32322 | -- | | 7207 | | |
| 208 | 10 | С1242-202-0102<br>242-202-0102 РСНБ<br>РК 2022 | **Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до+200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15** | шт. | 64 | 22943,00 | -- | 1468352 | -- | 1468352 | -- | 1585820 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 117468 | | |
| 209 | 11 | С1242-202-0103<br>242-202-0103 РСНБ<br>РК 2022 | **Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до+200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20** | шт. | 22 | 26716,00 | -- | 587752 | -- | 587752 | -- | 634772 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 47020 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 210 | 14 | С1242-202-0107<br>242-202-0107 РСНБ РК 2022 | **Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50** | шт. | 1 | 87909,00 | -- | 87909 | -- | 87909 | -- | 94942 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7033 | | |
| 211 | 15 | С1242-203-0502<br>242-203-0502 РСНБ РК 2022 | **Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20** | шт. | 1 | 33512,00 | -- | 33512 | -- | 33512 | -- | 36193 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2681 | | |
| 212 | 39 | С1261-301-0219<br>261-301-0219 РСНБ РК 2022 | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | кг | 115 | 708,00 | -- | 81420 | -- | 81420 | -- | 87934 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6514 | | |
| 213 | 40 | Е11-130301-0406<br>1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,06 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | $м^2$ | 42 | 149,45 | 3,44 | 6277 | 144 | 2617 | 2546 | 9529 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 83,71 | 0,50 | 3516 | 21 | | 706 | | |
| 214 | 41 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,06 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | $м^2$ | 42 | 129,27 | 2,56 | 5429 | 108 | 3266 | 1495 | 7478 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 48,93 | 0,50 | 2055 | 21 | | 554 | | |
| 215 | 42 | Е11-161101-0101<br>1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | м трубопровода | 1188 | 162,51 | 1,67 | 193062 | 1984 | 2816 | 135551 | 354903 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 158,47 | -- | 188262 | -- | | 26290 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | Тенге | | | | 7455525 | 5382 | 6986099 | 335087 | 8413861 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 464044 | 1352 | -- | 623249 | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 6607407 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 5884 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 5613 | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 6595701 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 4041 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 528916 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 7140364 | | | | | 2 |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5613 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 848118 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 364515 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 459783 | | | | |
| | | Сдача и испытание | | Тенге | | | | 5511 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 331046 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 94333 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 1273497 | | | | | 176 |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 459783 | | | | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 8413861 | | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | | | | | 178 |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 465396 | | | | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | | |

## РАЗДЕЛ 2.Вентиляция

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 216 | 43 | Е11-201401-101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | **Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка** | вентилятор | 15 | 15072,60 | 265,36 | 226089 | 3980 | 33789 | 136196 | 391321 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 12554,64 | 60,69 | 188320 | 910 | | 28987 | | |
| 217 | 44 | С1246-401-0103 246-401-0103 РСНБ РК 2022 | **Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м$^3$/ч** | комплект | 15 | 35584,00 | -- | 533760 | -- | 533760 | -- | 576461 | Казахстан |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 42701 | | |
| 218 | 45 | Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка** | решетка | 109 | 2912,64 | 54,74 | 317478 | 5967 | 48308 | 191467 | 549661 | |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2414,71 | 24,99 | 263203 | 2724 | | 40716 | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | Тенге | | | | 1077327 | 9947 | 615857 | 327663 | 1517393 | |
| | | | | | | | | 451523 | 3634 | -- | 112404 | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 533760 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 533760 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 42701 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 576461 | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 543567 | | | | | |
| | | Материалы | | Тенге | | | | 82097 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 455157 | | | | |
| | | Сдача и испытание | | Тенге | | | | 21975 | | | | | |
| | | | Накладные расходы | Тенге | | | | 327663 | | | | | |
| | | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 69703 | | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 940983 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 231 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 455157 | | | | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 1517393 | | | | | |
| | | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 231 | |
| | | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 455157 | | | | |
| | | | **ИТОГО ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | | | | | | 88730517 | |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 23078392 | | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 964797 | | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 604832 | | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 41182633 | | | |
| | | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | 468199 | | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 17051908 | | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 6537965 | | |
| | | | в том числе: | Тенге | | | | | | | | 468199 | |
| | | | стоимость оборудования | Тенге | | | | | | | | 88 262 318 | |
| | | | строительно-монтажные работы | Тенге | | | | | | | | 1 059 148 | |
| | | | Временные здания и сооружения 1,5% К=0,8 | Тенге | | | | | | | | 89 789 665 | |
| | | | Итого с временными | Тенге | | | | | | | | 1 161 179 | |
| | | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,3 % | Тенге | | | | | | | | 90 950 844 | |
| | | | Итого с дополнительными затратами | Тенге | | | | | | | | 1 809 653 | |
| | | | Непредвиденные затраты 2% | Тенге | | | | | | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Итого стоимость | Тенге | | | | | | | | 92 760 497 | |
| | | | НДС 12% | Тенге | | | | | | | | 11 131 260 | |
| | | | ИТОГО с НДС 12% | Тенге | | | | | | | | 103 891 756 | |
| | | | **Итого с учетом скидки подрядчика 5%** | **Тенге** | | | | | | | | 98 697 168 | |
| | | | *в том числе НДС* | Тенге | | | | | | | | *10 574 697* | |

**Заказчик:**

ГУ "Аппарат акима сельского округа Акмол Целиноградского района", 1018, Акмолинская область, село Акмол, Гагарина, 2"

Аким _____ Дуйсекеев Ж.Т.

**Подрядчик:**

ТОО "Строй Тех IC", Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Кокшетау, СЕВЕРНАЯ ПРОМЗОНА, Проезд 11, 41А,

Директор _____ Есенов М.Ж.

**Авторский надзор:**

ТОО «Научный институт проектирования и экспертизы "Апогей"

ГСЛ № 0015[illegible] 29.05.2018, Республика Казахстан, Павлодарская область, г. Павлодар, Сурганова, 19 «112»

Эксперт _____ Шайдулинов Р.К.

**Технический надзор:**

ТОО «Азия-Серт»

Эксперт _____ Интыкбаев М.Б.
KZ15VJE00037951 от 21.05.2018