# ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

## Раздел А. Общий раздел

1. Регистрационный номер: ESF-060140014529-20230721-17834671
1.1. Номер учетной системы: 00000000012
2. Дата выписки: 21.07.2023
2.1. Дата выписки на бумажном носителе:
3. Дата совершения оборота: 21.07.2023
4. Исправленный: ☐
4.1 Дата:
4.2 Номер:
4.3 Регистрационный номер:
5. Дополнительный: ☐
5.1 Дата:
5.2 Номер:
5.3 Регистрационный номер:

## Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН: 060140014529
6.1 БИН реорганизованного лица:
6.0 БИН структурного подразделения юридического лица:
7. Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью"Авангард ПГС"
7.1 Доля участия:
8. Адрес места нахождения: 120016, Республика Казахстан, Кызылординская обл., г.Кызылорда, мкр.Саяхат, ул.Саяхат-35, строение 30
9. Свидетельство плательщика НДС
9.1. серия: 33001
9.2. Номер: 0002899
9.3. Структурное подразделение юридического лица-нерезидента: ☐
11. Дополнительные сведения:

10. Категория поставщика
- A ☐ Комитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Экспедитор
- D ☐ Лизингодатель
- E ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- F ☐ Участник договора о совместной деятельности
- G ☐ Экспортер
- H ☐ Международный перевозчик
- I ☐ Доверитель
- J ☐ Адвокат

## Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе: 17
13. ИИК: KZ408560000000168150
14. БИК: KCJBKZKX
15. Наименование банка: АО Банк Центр Кредит

## Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН: 060140001844
16.1 БИН реорганизованного лица:
16.0 БИН структурного подразделения юридического лица:
17. Получатель: Коммунальное Государственное Учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
17.1 Доля участия:
18. Адрес места нахождения: Республика Казахстан, Кызылординская обл., г.Кызылорда, Бейбарыс Султан, строение 1
18.1. Код страны: KZ
19. Дополнительные сведения:

20. Категория получателя
- A ☐ Комитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Лизингополучатель
- D ☐ Участник договора о совместной деятельности
- E ☑ Государственное учреждение
- F ☐ Нерезидент
- G ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- H ☐ Доверитель
- I ☐ Розничная реализация
- J ☐ Физ. лицо

## Раздел С1. Реквизиты государственного учреждения

21. ИИК: KZ70070102KSN3301000
22. Код товаров, работ, услуг:
23. Назначение платежа: Строительство Дворец Бракосочетания в городе Кызылорда, Кызылординской области (без наружных сетей)
24. БИК: KKMFKZ2A

## Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. Грузоотправитель
25.1 ИИН/БИН: 060140014529
25.2 Наименование: Товарищество с ограниченной ответственностью"Авангард ПГС"
25.3 Адрес отправки: 120016, Республика Казахстан, Кызылординская обл., г.Кызылорда, мкр.Саяхат, ул.Саяхат-35, строение 30

26. Грузополучатель
26.1 ИИН/БИН: 060140001844
26.2 Наименование: Коммунальное Государственное Учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
26.3 Адрес доставки: Республика Казахстан, Кызылординская обл., г.Кызылорда, Бейбарыс Султан, строение 1
26.4 Код страны: KZ

## Раздел Е. Договор (контракт)

27.1. Договор (контракт) на поставку товаров, работ, услуг: ☐
27.2. Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг: ☐
27.3. Номер: Доп.соглашение №63 к договору №151 от 02.09.2022г
27.4. Дата: 17.03.2023
28. Условия оплаты по договору: безналичный расчет
29. Способ отправления: 99

30 Поставка товаров осуществлена по доверенности
30.1 Номер:
30.2 Дата:
31. Пункт назначения:
31.1. Условия поставки: XXX

## Раздел F. Реквизиты документов, подтверждающих поставку товаров, работ, услуг

Документы, подтверждающие поставку товаров, работ, услуг
32.1 Номер: 10
32.2 Дата: 21.07.2023

## Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33.
33.1 Код валюты: KZT
33.2 Курс валюты:

| № п/п | Признак происхождения товара, работ, услуг | Наименование товаров, работ, услуг | Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявлением о ввозе товаров и уплате косвенных налогов | Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС) | Ед. изм. | Кол-во (объем) | Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов | Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов | Акциз: Ставка | Акциз: Сумма | Размер оборота по реализации (облагаемый/необлагаемый оборот) | НДС: Ставка | НДС: Сумма | Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов | № Декларации на товары, заявления в рамках ТС, СТ-1 или СТ-KZ | Номер товарной позиции из заявления в рамках ТС или Декларации на товары | Идентификатор товара, работ, услуг | Дополнительные данные |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 3/1 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 1 | 6 | Строительство Дворец Бракосочетания в городе Кызылорда, Кызылординской области (без наружных сетей) | | | Работа | 1 | 303 501 858.04 | 303 501 858.04 | | | 303 501 858.04 | 12% | 36 420 222.96 | 339 922 081.00 | | | 1 | |
| | | | | | | Всего по счету: | | 303 501 858.04 | | .00 | 303 501 858.04 | | 36 420 222.96 | 339 922 081.00 | | | | |

## Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя:
5TQ0LQzjM/4esLkOLA2w7RyyUmuJx7HVIESXiLBRau1uoQSm/vzKlspW2ij3CZZG5Sip19sixlecvfYbUtn/cA==
45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры
46. Ф.И.О. лица, выписывающего ЭСФ: ИСКАКОВ РАСУЛ САБИРОВИЧ

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Коммунальное Государственное Учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области",Республика Казахстан, Кызылординская обл., г.Кызылорда, Бейбарыс Султан, строение 1** — **060140001844**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью"Авангард ПГС",120016, Республика Казахстан, Кызылординская обл., г.Кызылорда, мкр.Саяхат, ул.Саяхат-35, строение 30, тел.: 8 (7242) 30-43-79** — **060140014529**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Договор (контракт) Доп.соглашение №63 от 17.03.2023 г. к договору №151 от 02.09.2022г.

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 10 | 21.07.2023 |

## АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу | стоимость |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Строительство Дворец Бракосочетания в городе Кызылорда, Кызылординской области (без наружных сетей) | | | Работа | 1 | 339 922 081,00 | 339 922 081,00 |
| | | | | Итого | 1 | x | 339 922 081,00 |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

*наименование, количество, стоимость*

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

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Искаков Р.С.
*должность* / *подпись* / *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
*должность* / *подпись* / *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 21.07.2023

М.П.

Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (зайстройщика)

Форма

**Заказчик: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"**
**Подрядчик: ТОО "Авангард ПГС" БИН 060140014529**

**Наименование строительства и его адрес: "Строительство Дворец Бракосочетания в городе Кызылорда, Кызылординской области (без наружных сетей)"**

**Доп.соглашение № 63 от 17.03.2023 г. к договору № 151 от 2.09.2022 г.**

# СПРАВКА
## о стоимости выполненных строительно-монтажных работ и затрат
## за июль 2023 г.

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | код | | наименование | код |
| | | 151 | 02.09.2022 | | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце без НДС | из графы 1 | | | | | | НДС (по графе 1) | Всего к оплате |
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 20__г. | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **Всего по строительству** | 1 473 877 986 | | | | | | | | 36 420 223 | 339 922 081 |
| Акт вып работ №7 | 1 304 537 878 | 303 501 858 | | | | | | | **36 420 223** | **339 922 081** |
| **Всего к оплате:** | | **303 501 858** | | | | | | | | |

**ЗАКАЗЧИК:**
**КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"**

_____ _____ **К.Сейтханов**

**ТЕХ.НАДЗОР:**

**ТОО "Бестау-С" Директор** _____ **С. Мусин**

**Технадзор** _____ **Р. Әли**

**АВТОРСКИЙ НАДЗОР:**
**ТОО "Крез-Сервис"**
**Директор** _____ **М. Дарменкулова**

**ПОДРЯДЧИК:**
**Директор ТОО "Авангард ПГС"** _____ **Р. Искаков**

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Авангард ПГС"

310000

# АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №7

**за июль месяц 2023 г.**

"Строительство Дворец Бракосочетания в городе Кызылорда, Кызылординской области (без наружных сетей)"

Составлен(а) в текущих ценах 2022года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **ОТДЕЛ 1. Надземная строительная часть здания** | | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 1. Лестницы / л.49-53/** | | | | | | | | | | | | |
| | | **Вентшахта ВШм1 /л.56/** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство** | м3 | 7,6 | | 60803,24 | 7341,03 | 462105 | 55792 | 230392 | 179738 | 693191 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | | 23147,47 | 2841,28 | 175921 | 21594 | | 51347 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 2 | 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** | т | 0,68922 | | 431408,00 | – | 297335 | – | 297335 | – | 321122 |
| | | *СП - 8%* | | | | – | – | – | – | | 23787 | |
| 3 | 214-210-0101 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** | т | 0,012 | | 434300,00 | – | 5212 | – | 5212 | – | 5629 |
| | | *СП - 8%* | | | | – | – | – | – | | 417 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | | 764652 | 55792 | 532939 | 179738 | 1019942 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 175921 | 21594 | – | 75551 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | | 764652 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 230392 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | | 197515 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 302547 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 179738 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 75551 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 1019941 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | | 113 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | | 197515 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 1019941 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | | 113 |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | | | 197515 | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 764652 | 55792 | 532939 | 179738 | 1019942 |
| | | Материалы | Тенге | | | | | 175921 | 21594 | – | 75551 | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 764652 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 230392 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | | 197515 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 302547 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 179738 | | | | |
| | | | Тенге | | | | | 75551 | | | | |
| | | | | | | | | 1019941 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 113 |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 197515 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1019941 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 113 |
| | | | | | | | | 197515 | | | |
| | | **ОТДЕЛ 2. Ограждающие конструкции** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Фасад** | | | | | | | | | |
| | | Тип 1 /л.12/ | | | | | | | | | |
| 4 | 1115-0109-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 прим. | **Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными / травертин плитами и теплоизоляционным слоем** | м2 поверхности облицовки | 61 | 7808,87 | 65,02 | 476341 | 3966 | 108204 | 292418 | 830260 |
| | | *НР - 80%, СП - 8%* | | | 5970,01 | 22,17 | 364171 | 1352 | | 61501 | |
| 5 | 1115-0109-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны** | м2 поверхности облицовки | 61 | 334,29 | 0,29 | 20392 | 18 | 17397 | 2388 | 24603 |
| | | *НР - 80%, СП - 8%* | | | 48,80 | 0,14 | 2977 | 9 | | 1823 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 6 | 234-101-0204 РСНБ РК 2022 | **Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110** | м3 | 6,1 | 41869,00 | – | 255401 | – | 255401 | – | 275833 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 20432 | |
| 7 | 231-102-0101 РСНБ РК 2022 | **Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов монолитных зданий, тип облицовки: природный камень** | м2 | 61 | 11764,00 | – | 717604 | – | 717604 | – | 775012 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 57408 | |
| | | Тип 3 /л.12 Отделка входной группы/ | | | | | | | | | |
| 8 | 1115-0109-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | **Фасады вентилируемые на металлическом каркасе. Устройство с облицовкой фиброцементными плитами с люлек** | м2 поверхности облицовки | 57,71 | 7782,23 | 533,36 | 449112 | 30780 | 82789 | 269075 | 775642 |
| | | *НР - 80%, СП - 8%* | | | 5814,29 | 13,88 | 335543 | 801 | | 57455 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 9 | 1115-0109-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны** | м2 поверхности облицовки | 57,71 | 334,29 | 0,29 | 19292 | 17 | 16459 | 2259 | 23276 |
| | | *НР - 80%, СП - 8%* | | | 48,80 | 0,14 | 2816 | 8 | | 1724 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 10 | 234-101-0204 РСНБ РК 2022 | **Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110** | м3 | 5,771 | 41869,00 | – | 241626 | – | 241626 | – | 260956 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 19330 | |
| 11 | Приложение п.158 ТОО "Astera build company" | **Декоративный панель из GRC (стеклофибробетон) гравированный (Входная группа)** | м2 | 57,71 | 151015,08 | – | 8715080 | – | 8715080 | – | 9412287 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 697207 | |
| | | Облицовка металлических колонн К-1,К-2,К-3 /л.31/ | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | Приложение п.162 ТОО "Astera build company" | **Стеклофибробетон GFRC. (колонна тип 2)** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м2 | 21,52 | 119508,30 | -- | 2571819 | -- | 2571819 | -- | 2777564 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 205745 | |
| 13 | Приложение п.163 ТОО "Astera build company" | **Стеклофибробетон GFRC. (колонна тип 3)** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м2 | 57,4 | 119508,30 | -- | 6859776 | -- | 6859776 | -- | 7408558 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 548782 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | 20326443 | 34781 | 19586155 | 566140 | 22563991 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 705507 | 2170 | -- | 1671407 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 20326443 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 224850 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 707677 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 19361306 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 566140 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1671407 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 22563990 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 401 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 707677 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 22563990 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 401 |
| | | | | | | | | 707677 | | | |

## РАЗДЕЛ 3. Кровля

Тип Кр-2 /л.8,9.1/

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство** | м2 кровли | 153 | 1090,59 | 29,44 | 166860 | 4504 | 12635 | 139348 | 330705 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 978,57 | 11,40 | 149721 | 1744 | | 24497 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | |
| 15 | 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой** | м2 изолируемой поверхности | 153 | 133,55 | 17,98 | 20433 | 2751 | -- | 16891 | 40311 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 115,57 | 4,43 | 17682 | 678 | | 2987 | |
| 16 | 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой** | м2 утепляемого покрытия | 153 | 834,37 | 74,87 | 127659 | 11455 | -- | 109375 | 255997 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 759,50 | 17,53 | 116204 | 2682 | | 18963 | |
| 17 | 1111-0101-3504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 прим. | **Покрытия из плит древесностружечных / плита OSB-3. Устройство** | м2 покрытия | 153 | 761,48 | 48,37 | 116506 | 7401 | 5343 | 101021 | 234930 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 678,18 | 24,24 | 103762 | 3709 | | 17402 | |
| 18 | 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой** | м2 изолируемой поверхности | 153 | 133,55 | 17,98 | 20433 | 2751 | -- | 16891 | 40311 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 115,57 | 4,43 | 17682 | 678 | | 2987 | |
| 19 | 1112-0101-0711 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Кровли из оцинкованной стали. Устройство без настенных желобов** | м2 кровли | 153 | 1707,27 | 48,17 | 261212 | 7370 | 37423 | 200894 | 499073 |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | 1414,50 | 12,71 | 216419 | 1945 | | 36968 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | Приложение п.157 ТОО "ASTERA BUILD COMPANY" | **Фальцевая кровля состоит из высокопрофильных кровельных картин выпукло-вогнутые из оцинкованной стали 0.6 мм с PVDF покрытием ; под ними теплоизоляция толщиной 150 мм, плотность 28-32 кг/м3; подконструкция из стальной квадратной трубы 50х2 мм в т.ч. кронштейн толщ. 2 мм; Плита OSB-3 (водостойкая); клямммеры (подвижный, неподвижный)пароизоляция самоклеящаяся на битумной основе; оцинкованный профнастил. Данная кровля также включает в себя, карниз состоящий из необходимых комплектующих, точка фиксации кровельных картин; плоский лист перфорированный для концевых уголков, обрамлений, в т.ч. транспортировка материла** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м2 | 153 | 137100,75 | -- | 20976415 | -- | 20976415 | -- | 22654528 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | -- | -- | -- | -- | | 1678113 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 21689518 | 36232 | 21031816 | 584420 | 24055855 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 621470 | 11436 | -- | 1781917 | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 21689518 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 55403 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 632906 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 20976415 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 584420 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1781917 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 24055855 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 632906 | | | 390 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 24055855 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 632906 | | | 390 |
| | | **РАЗДЕЛ 4. Витражи /л.17, 17.1, 17.2/** | | | | | | | | | |
| 21 | 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 112,57 | 10788,80 | 581,99 | 1214495 | 65515 | 915 | 817685 | 2194755 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 10198,68 | 328,55 | 1148065 | 36985 | | 162575 | |
| 22 | 223-301-0108 РСНБ РК 2022 | **Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла /Добавлен по ССЦ РК 8.04-08-2021. таб. 9 надбавка 1,04 на энгергосберегающие блоки/** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м2 | 112,57 | 110297,20 | -- | 12416156 | -- | 12416156 | -- | 13409449 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | -- | -- | -- | -- | | 993293 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 13630651 | 65515 | 12417071 | 817685 | 15604204 |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 1148065 | 36985 | -- | 1155868 | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 12416156 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 12416156 | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 993293 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 13409449 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 1214495 | | | | |
| | | | | | | | 915 | | | | |
| | | | | | | | | 1185050 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 817685 | | | | 310000 |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 162575 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 2194755 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 1185050 | | | 648 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 15604204 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | 1185050 | | | 648 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |

## РАЗДЕЛ 5. Прочие работы

Крыльцо главного входа /л.32/

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 1111-0101-3107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Покрытия из гранитных плит/ площадка 600х600х20мм. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 3 шт** | м2 покрытия | 96,88 | 22197,66 | 418,45 | 2150509 | 40540 | 1752087 | 346516 | 2696786 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 3694,08 | 110,97 | 357882 | 10751 | | 199762 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 24 | 1115-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Ступени и подступенки. Облицовка мраморными полированными / гранитными плитами** | м2 поверхности облицовки | 17,98 | 12196,51 | 78,26 | 219293 | 1407 | 10961 | 166125 | 416252 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 11508,64 | 40,66 | 206925 | 731 | | 30834 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 25 | 231-201-0101 РСНБ РК 2022 | **Плиты из гранита облицовочные пиленые полированные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012** | м2 | 115,0398 | 14255,00 | – | 1639892 | – | 1639892 | – | 1771083 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 131191 | |
| 26 | 1115-0304-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Балясины цементные круглые гладкие и орнаментированные, бутылочные или с перехватом без орнамента рядовые высотой до 1100 мм. Установка** | деталь | 80 | 1397,32 | 83,78 | 111786 | 6702 | 1826 | 84773 | 212284 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 1290,73 | 33,85 | 103258 | 2708 | | 15725 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 27 | 1115-0304-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Базы цементные гладкие высотой до 1000 мм / Столбики. Установка** | деталь | 16 | 3626,50 | 85,28 | 58024 | 1365 | 4899 | 41841 | 107855 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 3235,00 | 33,85 | 51760 | 542 | | 7989 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 28 | 1115-0302-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Вазы гипсовые гладкие высотой до 500 мм. Установка** | деталь | 16 | 1796,37 | 84,53 | 28742 | 1353 | 1509 | 21137 | 53870 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 1617,50 | 33,85 | 25880 | 542 | | 3990 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 29 | 1115-0303-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Поручни и тетивы цементные любого профиля без орнамента. Установка** | м деталей | 22,78 | 2277,30 | 26,89 | 51877 | 612 | 7294 | 35418 | 94278 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 1930,24 | 13,22 | 43971 | 301 | | 6984 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 30 | Приложение п.165 ТОО "DEKO DESIGN" | **Декоративный элемент ограждения (балясина) бежевый мрамор 180х950мм, Турция** | шт | 80 | 126784,98 | – | 10142798 | – | 10142798 | – | 10954222 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 811424 | |
| 31 | Приложение п.166 ТОО "DEKO DESIGN" | **Декоративный элемент ограждения (столбик) бежевый мрамор 400х1000мм, Турция** | шт | 16 | 295831,52 | – | 4733304 | – | 4733304 | – | 5111968 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 378664 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | Приложение п.167 ТОО "DEKO DESIGN" | Декоративный элемент ограждения (вазоны) бежевый мрамор 265x400x295мм, Турция | | | | | | | | | 310000 |
| | | *СП - 8%* | шт | 16 | 169046,64 | – | 2704746 | – | 2704746 | – | |
| 33 | Приложение п.168 ТОО "DEKO DESIGN" | Декоративный элемент ограждения (перила) бежевый мрамор шириной 50мм, Турция | | | – | – | – | – | | 216380 | 2921126 |
| | | *СП - 8%* | мп | 22,78 | 87965,41 | – | 2003852 | – | 2003852 | – | |
| | | Пилоны /л.39/ | | | – | – | – | – | | 160308 | 2164160 |
| 34 | 1115-0109-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 прим. | Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными / травертин плитами и теплоизоляционным слоем | м2 поверхности облицовки | 11,44 | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 11800,13 | 65,02 | 134993 | 744 | 65952 | 54840 | 205020 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 5970,01 | 22,17 | 68297 | 254 | | 15187 | |
| 35 | 1115-0109-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны | м2 поверхности облицовки | 11,44 | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 334,29 | 0,29 | 3824 | 4 | 3262 | 448 | 4614 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 48,80 | 0,14 | 558 | 2 | | 342 | |
| 36 | 234-101-0204 РСНБ РК 2022 | Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м3 | 1,144 | 41869,00 | – | 47898 | – | 47898 | – | 51730 |
| 37 | 231-102-0101 РСНБ РК 2022 | Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов монолитных зданий, тип облицовки: природный камень | | | – | – | – | – | | 3832 | |
| | | *СП - 8%* | м2 | 11,44 | 11764,00 | – | 134580 | – | 134580 | – | 145346 |
| 38 | 231-202-0102 РСНБ РК 2022 | Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 30 мм | | | – | – | – | – | | 10766 | |
| | | *СП - 8%* | м2 | 11,6688 | 16279,00 | – | 189956 | – | 189956 | – | 205153 |
| 39 | 1120-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка | | | – | – | – | – | | 15197 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | решетка | 3,12 | 2994,39 | 134,44 | 9342 | 420 | 1706 | 7209 | 17875 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 2312,96 | 44,76 | 7216 | 140 | | 1324 | |
| 40 | 222-525-0101 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,039876 | 973588,00 | – | 38823 | – | 38823 | – | 41929 |
| 41 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | | | – | – | – | – | | 3106 | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 1,19628 | 188,36 | 4,32 | 225 | 5 | 134 | 60 | 308 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 72,18 | 0,74 | 86 | 1 | | 23 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 24404464 | 53152 | 23485479 | 758367 | 27175859 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 865833 | 15972 | – | 2013028 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 24395122 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 1847925 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 874449 | | | |
| | | | | | | | 21635849 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 751158 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2011704 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 27157984 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 516 |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 874449 | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 9342 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 1707 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 7356 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 7209 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 1324 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 17875 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 5 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | | 7356 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 27175859 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 521 |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | | 881805 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 80051076 | 189680 | 76520521 | 2726612 | 89399909 |
| | Материалы | | Тенге | | | | 3340875 | 66563 | – | 6622220 | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 78827239 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 2128178 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 2215032 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 74389726 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1901718 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 6458321 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 87187278 | | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | 2215032 | | | 1307 |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1214495 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 915 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 1185050 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 817685 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 162575 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 2194755 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 648 |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 1185050 | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 9342 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 1707 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 7356 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 7209 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 1324 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 17875 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 5 |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | 7356 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 89399908 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 1960 |
| | | | | | | | | 3407438 | | | |
| | | **ОТДЕЛ 3.Отделочные работы** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 6. Стены и перегородки /л.10/ (Отделочные работы)** | | | | | | | | | |
| | | **Тип О-1/ С626** | | | | | | | | | |
| 42 | 1110-0404-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр к Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | **Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей двумя слоями гипсокартонных листов** | м2 стен (за вычетом проемов) | 110,2 | | | | | | | |
| | | *НР - 90%, СП - 8%* | | | 2766,53 | 36,21 | 304872 | 3991 | 159079 | 129097 | 468687 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1286,77 | 14,87 | 141802 | 1639 | | 34717 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | 232-101-0202 РСНБ РК 2022 | **Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012** | м2 | 231,42 | 853,00 | -- | 197401 | -- | 197401 | -- | 213193 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 15792 | |
| 44 | 1134-0108-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 100 мм** | м2 поверхности | 110,2 | 1230,38 | 18,21 | 135588 | 2007 | -- | 102211 | 256822 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 1212,17 | 8,23 | 133581 | 907 | | 19024 | |
| 45 | 234-101-0304 РСНБ РК 2022 | **Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 36 кг/м3 до 45 кг/м3 ГОСТ 10499-95** | м3 | 11,3506 | 37156,00 | -- | 421743 | -- | 421743 | -- | 455482 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 33739 | |
| | | **Перемычки /л.11.1/** | | | | | | | | | |
| 46 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза** | м2 | 97,5606 | 188,36 | 4,32 | 18377 | 421 | 10914 | 4908 | 25148 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 72,18 | 0,74 | 7042 | 72 | | 1862 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6** | **Тенге** | | | | 1077981 | 6419 | 789137 | 236216 | 1419332 |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 282425 | 2618 | -- | 105134 | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1077981 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 169992 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 285043 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 619144 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 236216 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 105134 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1419331 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 176 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | | 285043 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1419331 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 176 |
| | | | | | | | | 285043 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 7. Полы /л.30/** | | | | | | | | | |
| | | **1 этаж на отм.+0.000** | | | | | | | | | |
| | | **Тип GC-02** | | | | | | | | | |
| 47 | 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство / 600x600x10мм/** | м2 покрытия | 449,39 | 2462,47 | 187,65 | 1106609 | 84329 | 362643 | 655008 | 1902546 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 1467,85 | 82,74 | 659637 | 37183 | | 140929 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 48 | 231-302-0203 РСНБ РК 2022 | **Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60x60x10мм** | м2 | 458,3778 | 3913,00 | -- | 1793632 | -- | 1793632 | -- | 1937123 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 143491 | |
| | | **Тип СТ-01** | | | | | | | | | |
| 49 | 1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей / 300x300x8мм/. Устройство** | м2 покрытия | 30,96 | 4561,56 | 25,97 | 141226 | 804 | 72451 | 64204 | 221865 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 2195,44 | 10,71 | 67971 | 332 | | 16434 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | **Тип GC-01** | | | | | | | | | |
| 50 | 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство / 600x600x10мм/** | м2 покрытия | 24,34 | 2462,47 | 187,65 | 59937 | 4568 | 19642 | 35477 | 103047 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 1467,85 | 82,74 | 35727 | 2014 | | 7633 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | 310000 |
| 51 | 231-302-0203 РСНБ РК 2022 | **Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм**<br>*СП - 8%* | м2 | 24,8268 | 3913,00<br>-- | --<br>-- | 97147<br>-- | --<br>-- | 97147 | --<br>7772 | 104919 |
| | | **Тип GC-01** | | | | | | | | | |
| 52 | 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство / 600х600х10мм/**<br>*НР - 94%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м2 покрытия | 33,58 | 2462,47<br>1467,85 | 187,65<br>82,74 | 82690<br>49290 | 6301<br>2778 | 27099 | 48945<br>10531 | 142165 |
| 53 | 231-302-0203 РСНБ РК 2022 | **Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм**<br>*СП - 8%* | м2 | 34,2516 | 3913,00<br>-- | --<br>-- | 134027<br>-- | --<br>-- | 134027 | --<br>10722 | 144749 |
| | | **2 этаж на отм.+4.000** | | | | | | | | | |
| | | **Тип GC-02** | | | | | | | | | |
| 54 | 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство / 600х600х10мм/**<br>*НР - 94%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м2 покрытия | 434,14 | 2462,47<br>1467,85 | 187,65<br>82,74 | 1069057<br>637252 | 81467<br>35921 | 350338 | 632781<br>136146 | 1837984 |
| 55 | 231-302-0203 РСНБ РК 2022 | **Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм**<br>*СП - 8%* | м2 | 442,8228 | 3913,00<br>-- | --<br>-- | 1732766<br>-- | --<br>-- | 1732766 | --<br>138621 | 1871387 |
| | | **Тип GC-01** | | | | | | | | | |
| 56 | 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство / 600х600х10мм/**<br>*НР - 94%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м2 покрытия | 8,12 | 2462,47<br>1467,85 | 187,65<br>82,74 | 19995<br>11919 | 1524<br>672 | 6552 | 11835<br>2546 | 34377 |
| 57 | 231-302-0203 РСНБ РК 2022 | **Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм**<br>*СП - 8%* | м2 | 8,2824 | 3913,00<br>-- | --<br>-- | 32409<br>-- | --<br>-- | 32409 | --<br>2593 | 35002 |
| | | **Тип GC-01** | | | | | | | | | |
| 58 | 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство / 600х600х10мм/**<br>*НР - 94%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м2 покрытия | 36,23 | 2462,47<br>1467,85 | 187,65<br>82,74 | 89215<br>53180 | 6799<br>2998 | 29236 | 52807<br>11362 | 153384 |
| 59 | 231-302-0203 РСНБ РК 2022 | **Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм**<br>*СП - 8%* | м2 | 36,9546 | 3913,00<br>-- | --<br>-- | 144603<br>-- | --<br>-- | 144603 | --<br>11568 | 156171 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7** | Тенге | | | | 6503313 | 185792 | 4802545 | 1501057 | 8644719 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1514976 | 81898 | -- | 640348 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 6503313 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 867963 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 1596874 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 3934584 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1501057 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 640348 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 8644718 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | | | 1596874 | | | 1016 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 8644718 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1596874 | | | 1016 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | 310000 |
| | | **РАЗДЕЛ 8. Потолки /л.27/** | | | | | | | | | |
| | | **Подвальный этаж на отм.-3.520** | | | | | | | | | |
| | | **Тип П-1** | | | | | | | | | |
| 60 | 1115-0206-0206<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе** | м2 отделываемой поверхности | 577,01 | 1415,75 | 9,11 | 816902 | 5257 | 251916 | 449318 | 1367520 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 970,05 | 3,32 | 559729 | 1916 | | 101300 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 61 | 1115-0405-0113<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз** | м2 окрашиваемой поверхности | 577,01 | 485,64 | 1,07 | 280219 | 617 | 48498 | 185122 | 502570 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 400,52 | 0,52 | 231104 | 300 | | 37229 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 62 | 1115-0405-0114<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113** | м2 окрашиваемой поверхности | 577,01 | 251,98 | 0,46 | 145395 | 265 | 18217 | 101635 | 266792 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 219,95 | 0,22 | 126913 | 127 | | 19763 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | **Тип П-1** | | | | | | | | | |
| 63 | 1110-0403-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 25 | **Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах П113** | м2 потолка | 96,8 | 3249,40 | 19,64 | 314542 | 1901 | 143137 | 153241 | 505206 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1751,07 | 7,90 | 169504 | 765 | | 37423 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 64 | 1115-0206-0207<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе** | м2 отделываемой поверхности | 96,8 | 896,61 | 2,23 | 86792 | 216 | 16707 | 55954 | 154166 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 721,79 | 0,76 | 69869 | 74 | | 11419 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 65 | 1115-0405-0113<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз** | м2 окрашиваемой поверхности | 96,8 | 485,64 | 1,07 | 47010 | 103 | 8137 | 31056 | 84312 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 400,52 | 0,52 | 38770 | 50 | | 6246 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 66 | 1115-0405-0114<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113** | м2 окрашиваемой поверхности | 96,8 | 251,98 | 0,46 | 24392 | 44 | 3057 | 17050 | 44758 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 219,95 | 0,22 | 21291 | 21 | | 3315 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | **1 этаж на отм.+0.000** | | | | | | | | | |
| | | **Тип П-3** | | | | | | | | | |
| 67 | 1110-0403-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 25 | **Потолки подвесные на двухуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах П112** | м2 потолка | 293,95 | 3304,36 | 17,34 | 971317 | 5097 | 485165 | 434793 | 1518599 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1636,52 | 6,97 | 481055 | 2049 | | 112489 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | 1115-0206-0207<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе** | м2 отделываемой поверхности | 293,95 | 896,61 | 2,23 | 263559 | 655 | 50734 | 169915 | 468151 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 721,79 | 0,76 | 212170 | 223 | | 34677 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 69 | 1115-0405-0113<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз** | м2 окрашиваемой поверхности | 293,95 | 485,64 | 1,07 | 142754 | 315 | 24706 | 94308 | 256028 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 400,52 | 0,52 | 117733 | 153 | | 18966 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 70 | 1115-0405-0114<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113** | м2 окрашиваемой поверхности | 293,95 | 251,98 | 0,46 | 74070 | 136 | 9280 | 51776 | 135914 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 219,95 | 0,22 | 64654 | 65 | | 10068 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | **Тип П-4** | | | | | | | | | |
| 71 | 1110-0403-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 25 | **Потолки подвесные на двухуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах П112** | м2 потолка | 35,77 | 3304,36 | 17,34 | 118197 | 620 | 59039 | 52909 | 184794 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1636,52 | 6,97 | 58538 | 249 | | 13688 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 72 | 1115-0206-0207<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе** | м2 отделываемой поверхности | 35,77 | 896,61 | 2,23 | 32072 | 80 | 6174 | 20676 | 56968 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 721,79 | 0,76 | 25818 | 27 | | 4220 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 73 | 1115-0405-0113<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз** | м2 окрашиваемой поверхности | 35,77 | 485,64 | 1,07 | 17371 | 39 | 3005 | 11476 | 31155 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 400,52 | 0,52 | 14327 | 19 | | 2308 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 74 | 1115-0405-0114<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113** | м2 окрашиваемой поверхности | 35,77 | 251,98 | 0,46 | 9013 | 17 | 1128 | 6301 | 16539 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 219,95 | 0,22 | 7868 | 8 | | 1225 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | **Тип П-5** | | | | | | | | | |
| 75 | 1110-0403-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 25 | **Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах** | м2 потолка | 97,64 | 1913,86 | 19,64 | 186869 | 1917 | 13978 | 154571 | 368755 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1751,07 | 7,90 | 170974 | 771 | | 27315 | |
| 76 | Приложение п.164<br>ТОО "ВЕГ-Астана" | **Система криволинейных поверхностей DGS** | м2 | 97,64 | 40410,16 | -- | 3945648 | -- | 3945648 | -- | 4261300 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 315652 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | 310000 |
| 77 | 1115-0206-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе** | м2 отделываемой поверхности | 97,64 | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 896,61 | 2,23 | 87545 | 218 | 16851 | 56440 | 155503 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 721,79 | 0,76 | 70476 | 74 | | 11519 | |
| 78 | 1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз** | м2 окрашиваемой поверхности | 97,64 | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 485,64 | 1,07 | 47418 | 105 | 8206 | 31326 | 85044 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 400,52 | 0,52 | 39107 | 51 | | 6300 | |
| 79 | 1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113** | м2 окрашиваемой поверхности | 97,64 | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 251,98 | 0,46 | 24603 | 44 | 3083 | 17198 | 45145 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 219,95 | 0,22 | 21476 | 21 | | 3344 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8** | **Тенге** | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 7635688 | 17646 | 5116666 | 2095065 | 10509219 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 2501376 | 6963 | -- | 778466 | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 7635688 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 1171015 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 2508339 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 3945648 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 2095065 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 778466 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | 10509219 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | Тенге | | | | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | | 2508339 | | | 1482 |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | 10509219 | | | | |
| | | | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 2508339 | | | 1482 |
| | | Тип ОД-02 | | **РАЗДЕЛ 9. Отделка стен / л.24/** | | | | | | | |
| 80 | 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону** | м2 поверхности облицовки | 60,18 | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 3064,36 | 20,71 | 184413 | 1246 | 31059 | 122144 | 331082 |
| 81 | 233-202-0303 РСНБ РК 2022 | **Плитка керамогранитная полированная /глазурованные/ размерами 60х60х10мм / Kerama Narazzi** | м2 | 60,18 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 2527,55 | 9,51 | 152108 | 572 | | 24525 | |
| | | Тип ОД-03 | | | 9105,00 | -- | 547939 | -- | 547939 | -- | 591774 |
| 82 | 1113-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой** | м2 | 23,94 | | | | | | | |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 185,40 | 3,00 | 4438 | 72 | 2332 | 1410 | 6315 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 84,96 | 0,37 | 2034 | 9 | | 468 | |
| 83 | 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону** | м2 поверхности облицовки | 23,94 | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 3064,36 | 20,71 | 73361 | 496 | 12355 | 48590 | 131707 |
| | | | | | 2527,55 | 9,51 | 60510 | 228 | | 9756 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84 | 233-202-0303 РСНБ РК 2022 | Плитка керамогранитная полированная /глазурованные/ размерами 60х60х10мм / Kerama Narazzi | м2 | 23,94 | 9105,00 | -- | 217974 | -- | 217974 | -- | 310000 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 17438 | 235412 |
| | | Тип ОД-04 | | | | | | | | | |
| 85 | 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз | м2 окрашиваемой поверхности | 280,08 | 420,81 | 1,07 | 117860 | 300 | 23540 | 75333 | 208648 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 335,69 | 0,52 | 94020 | 146 | | 15455 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 86 | 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111 | м2 окрашиваемой поверхности | 280,08 | 208,35 | 0,46 | 58355 | 129 | 8842 | 39556 | 105745 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 176,32 | 0,22 | 49384 | 62 | | 7834 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | Тип ОД-05 | | | | | | | | | |
| 87 | 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 491,24 | 776,15 | 5,81 | 381276 | 2855 | 149641 | 183851 | 610336 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 465,72 | 2,11 | 228780 | 1037 | | 45209 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 88 | 1115-0403-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Стены. Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску | м2 окрашиваемой поверхности | 1228,09 | 745,87 | 1,88 | 915995 | 2309 | 268705 | 516854 | 1547479 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 525,19 | 0,89 | 644981 | 1093 | | 114630 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | Тип ОД-06 | | | | | | | | | |
| 89 | 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 789,88 | 776,15 | 5,81 | 613065 | 4590 | 240612 | 295620 | 981378 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 465,72 | 2,11 | 367863 | 1667 | | 72693 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 90 | 1115-0406-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Поверхности. Отделка декоративная под шелк картами (коврами) клеевая, категория сложности 2 / Отделка декоративная MAS DECOR SPECIAL с нанесением Tamponata | м2 отделываемой поверхности | 1974,68 | 4746,51 | 3,92 | 9372838 | 7741 | 200607 | 7334455 | 18043875 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 4641,00 | 1,81 | 9164490 | 3574 | | 1336582 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | Декоративные элементы / молдинг л.24/ | | | | | | | | | |
| 91 | 1115-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Детали гипсовые погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризы, капли и тому подобное) высотой до 100 мм. Установка | м деталей | 1500 | 428,80 | 4,17 | 643200 | 6255 | 11505 | 502470 | 1237320 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 416,96 | 1,76 | 625440 | 2640 | | 91650 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 92 | 232-402-0202 РСНБ РК 2022 | /Гипсовый декоротивный элемент (молдинг)/ Галтель из пенополиуретана гладкая шириной от 60 до 90 мм | м | 1515 | 1775,00 | -- | 2689125 | -- | 2689125 | -- | 2904255 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 215130 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | Тенге | | | | 15819839 | 25993 | 4404236 | 9120283 | 26935326 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 11389610 | 11028 | -- | 1995205 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 15819839 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 949204 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 11400638 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 3455038 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 9120283 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1995205 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 26935327 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 6286 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | Тенге | | | | | 11400638 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 26935327 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 6286 |
| | | | | | | | | 11400638 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 10. Двери /л.25/** | | | | | | | | | |
| | | **Металлические двери** | | | | | | | | | |
| 93 | 1109-0403-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | **Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах** | м2 | 30,744 | 3908,04 | 69,93 | 120149 | 2150 | 16071 | 70981 | 206420 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 3315,39 | 30,66 | 101928 | 943 | | 15290 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 94 | 1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | **Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах** | м2 | 6,216 | 4388,70 | 66,23 | 27280 | 412 | 4030 | 15882 | 46614 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 3674,05 | 28,78 | 22838 | 179 | | 3453 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 95 | 1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Доводчики дверные. Установка** | шт. | 15 | 1821,04 | 2,20 | 27316 | 33 | -- | 18825 | 49832 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 1818,84 | -- | 27283 | -- | | 3691 | |
| 96 | 223-502-0102 РСНБ РК 2022 | **Доводчик дверной 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг ГОСТ Р 56177-2014** | комплект | 1 | 5406,00 | -- | 5406 | -- | 5406 | -- | 5838 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 432 | |
| 97 | 223-502-0103 РСНБ РК 2022 | **Доводчик дверной 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг ГОСТ Р 56177-2014** | комплект | 2 | 5073,00 | -- | 10146 | -- | 10146 | -- | 10958 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 812 | |
| 98 | 223-502-0104 РСНБ РК 2022 | **Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг ГОСТ Р 56177-2014** | комплект | 12 | 6319,00 | -- | 75828 | -- | 75828 | -- | 81894 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6066 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10** | Тенге | | | | 266125 | 2595 | 111481 | 105688 | 401556 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 152049 | 1122 | -- | 29744 | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 91380 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 91380 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 7310 | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 98690 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 174745 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 20102 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 153171 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 105688 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 22434 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 302867 | | | | |
| | | | | | | | | | | | 98 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | | 310000 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10 | Тенге | | | | | 153171 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 401557 | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 153171 | | | | 98 |
| | | **РАЗДЕЛ 11. Лестницы** | | | | | | | | | | |
| | | Тип Л-2, Л-4 / л.19/ | | | | | | | | | | |
| | | Полы | | | | | | | | | | |
| 99 | 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство / 600x600x10мм/** | м2 покрытия | 104,72 | 2462,47 | 187,65 | 257870 | 19651 | 84506 | 152635 | 443345 | |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 1467,85 | 82,74 | 153713 | 8665 | | 32840 | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 100 | 231-302-0203 РСНБ РК 2022 | **Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60x60x10мм** | м2 | 106,8144 | 3913,00 | – | 417965 | – | 417965 | – | 451402 | |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 33437 | | |
| 101 | 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Плинтуса керамогранитные. Устройство** | м | 48 | 2417,48 | 16,66 | 116039 | 800 | 96868 | 17549 | 144275 | |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 382,72 | 6,23 | 18371 | 299 | | 10687 | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | Потолки | | | | | | | | | | |
| | | Тип П-1 | | | | | | | | | | |
| 102 | 1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе** | м2 отделываемой поверхности | 30,74 | 1415,75 | 9,11 | 43520 | 280 | 13421 | 23937 | 72854 | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 970,05 | 3,32 | 29819 | 102 | | 5397 | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 103 | 1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз** | м2 окрашиваемой поверхности | 30,74 | 485,64 | 1,07 | 14929 | 33 | 2584 | 9862 | 26775 | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 400,52 | 0,52 | 12312 | 16 | | 1983 | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 104 | 1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113** | м2 окрашиваемой поверхности | 30,74 | 251,98 | 0,46 | 7746 | 14 | 971 | 5415 | 14213 | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 219,95 | 0,22 | 6761 | 7 | | 1053 | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | Отделочные работы | | | | | | | | | | |
| | | Тип ОД-04 | | | | | | | | | | |
| 105 | 1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 | **Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм** | м2 оштукатуриваемой поверхности | 207,84 | 1735,58 | 22,78 | 360723 | 4735 | 162418 | 156210 | 558287 | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 931,34 | 8,15 | 193570 | 1694 | | 41354 | | |
| 106 | 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе** | м2 отделываемой поверхности | 207,84 | 776,15 | 5,81 | 161315 | 1208 | 63312 | 77786 | 258229 | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 465,72 | 2,11 | 96795 | 439 | | 19128 | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 107 | 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз** | м2 окрашиваемой поверхности | 415,68 | 420,81 | 1,07 | 174922 | 445 | 34937 | 111805 | 309665 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 335,69 | 0,52 | 139540 | 216 | | 22937 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 108 | 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111** | м2 окрашиваемой поверхности | 415,68 | 208,35 | 0,46 | 86607 | 191 | 13123 | 58706 | 156940 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 176,32 | 0,22 | 73293 | 91 | | 11627 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | **Тип Л-3 / л.21/** | | | | | | | | | |
| | | **Полы** | | | | | | | | | |
| 109 | 1115-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Ступени и подступенки. Облицовка мраморными полированными / гранитными плитами** | м2 поверхности облицовки | 17,67 | 12196,51 | 78,26 | 215512 | 1382 | 10772 | 163261 | 409075 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 11508,64 | 40,66 | 203358 | 718 | | 30302 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 110 | 1111-0101-3102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Покрытия из мраморных плит. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 3 шт** | м2 покрытия | 2 | 26082,18 | 395,87 | 52164 | 792 | 44649 | 6527 | 63386 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 3361,28 | 110,35 | 6723 | 221 | | 4695 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 111 | 231-203-0101 РСНБ РК 2022 | **Плиты из мрамора облицовочные пиленые полированные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012** | м2 | 19,8467 | 18131,00 | -- | 359841 | -- | 359841 | -- | 388628 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 28787 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11** | Тенге | | | | 2269153 | 29531 | 1305367 | 783693 | 3297074 |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 934255 | 12468 | -- | 244227 | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 2269153 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 527564 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 946723 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 777806 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 783693 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 244227 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 3297073 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 552 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11 | Тенге | | | | | 946723 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 3297073 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 552 |
| | | | | | | | | 946723 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 12. Прочие работы** | | | | | | | | | |
| | | **Сантехнические кабины /л.29/** | | | | | | | | | |
| 112 | 1110-0103-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах. Устройство** | м2 перегородок | 50,4836 | 1845,05 | 163,35 | 93145 | 8247 | 10157 | 70589 | 176833 |
| | | *НР - 90%; СП - 8%* | | | 1480,51 | 73,11 | 74741 | 3691 | | 13098 | |
| 113 | Приложение п.170 ТОО Наяда-Астана | **ЭП-01. Сантехнические кабины из ЛДСП панели толщ.12мм на алюминиевом каркасе, с комплектация: ручка (кноб), завертки с индикатором занятости, все аксессуары из пластика** | м2 | 49,68 | 63476,79 | -- | 3153527 | -- | 3153527 | -- | 3405809 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 252282 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | 310000 |
| 114 | 215-303-0201 РСНБ РК 2022 | ЭП-02. Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П-А, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е1, толщиной 16 мм | 100 м2 | 0,008036 | 269879,00 | -- | 2169 | -- | 2169 | -- | 2342 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 173 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12** | **Тенге** | | | | 3248841 | 8247 | 3165853 | 70589 | 3584984 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 74741 | 3691 | -- | 265553 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 3248841 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 10157 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 78432 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 3155696 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 70589 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 265553 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 3584983 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12 | Тенге | | | | | 78432 | | | 50 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 3584983 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | | 78432 | | | 50 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 36820940 | 276223 | 19695285 | 13912591 | 54792210 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 16849432 | 119788 | -- | 4058677 | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 36646195 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 3695895 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 16816049 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 15979296 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 13806903 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 4036243 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 54489341 | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | | 16816049 | | | 9562 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 174745 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 20102 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 153171 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 105688 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 22434 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 302867 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 153171 | | | 98 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 54792208 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 16969220 | | | 9660 |
| | | **ОТДЕЛ 4.Внутренние инженерные системы водоснабжения и водоотведения (ВК)** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 13. Водомерный узел (ВК)** | | | | | | | | | |
| 115 | 1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка** | **счетчик (водомер)** | 1 | 791,99 | 40,79 | 792 | 40 | 20 | 735 | 1649 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 731,70 | 18,43 | 732 | 18 | | 122 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 116 | 244-301-0402 РСНБ РК 2022 | **Счетчики холодной воды класса С, DN 20, Q 2,5 м3/ч** | **шт.** | 1 | 36288,00 | -- | 36288 | -- | 36288 | -- | 39191 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2903 | |
| 117 | 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка** | **шт.** | 3 | 5278,28 | 357,51 | 15835 | 1073 | 1548 | 13190 | 31347 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 4404,82 | 81,62 | 13214 | 245 | | 2322 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 118 | 242-101-0602 РСНБ РК 2022 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN до 80 | шт. | 3 | 28433,00 | – | 85299 | – | 85299 | – | 92123 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 6824 | |
| 119 | 1118-1001-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка | фильтр | 1 | 2381,74 | 404,32 | 2382 | 405 | 30 | 2045 | 4781 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1947,47 | 139,54 | 1947 | 140 | | 354 | |
| 120 | 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 | 36409,00 | – | 36409 | – | 36409 | – | 39322 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2913 | |
| 121 | 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 1 | 3310,72 | – | 3311 | – | 2890 | 413 | 4022 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 421,22 | – | 421 | – | | 298 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 122 | 241-506-0101 РСНБ РК 2022 | Переходы чугунные (патрубки переходные) DN 100х50 ГОСТ 6942-98 / 65х20 | шт. | 2 | 2402,00 | – | 4804 | – | 4804 | – | 5188 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 384 | |
| 123 | 1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 5 | 2371,73 | 30,50 | 11859 | 152 | 8602 | 3099 | 16155 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 621,05 | 11,43 | 3105 | 57 | | 1197 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 124 | 1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка | м трубопровода | 2 | 5741,50 | 71,74 | 11483 | 144 | 9425 | 1929 | 14484 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 957,00 | 26,96 | 1914 | 54 | | 1073 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 125 | 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 1 | 5278,28 | 357,51 | 5278 | 358 | 515 | 4397 | 10449 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 4404,82 | 81,62 | 4405 | 82 | | 774 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 126 | 242-106-0103 РСНБ РК 2022 | Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65 | шт. | 1 | 14836,00 | – | 14836 | – | 14836 | – | 16023 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1187 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13 | Тенге | | | | 228576 | 2172 | 200666 | 25808 | 274734 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 25738 | 596 | – | 20351 | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 177636 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 177636 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 14211 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 191847 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 50940 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 23031 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 26334 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 25808 | | | | |
| | | | | | | | 6140 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | | | | 310000 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 82888 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13 | | Тенге | | | | | | | | 15 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 26334 | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 274735 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 26334 | | | 15 |
| | | | | РАЗДЕЛ 14.Объединенная повысительная станция (В1+В2) | | | | | | | |
| 127 | 1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования** | шт. | 1 | 52257,03 | 1179,37 | 52257 | 1180 | 1965 | 30042 | 88883 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 49111,92 | 136,87 | 49112 | 137 | | 6584 | |
| 128 | Приложение.149* Водокомфорт-KZ* | **Повысительная хоз-питьевая насосная установка: Q=10,2м3/час, H=12м (1рабочий+1резервный), с электродвигателем 2х0,65кВт и с щитом управления, SPL WRPF-S 2 G10-12** | компл | 1 | 3268847,45 | -- | 3268847 | -- | | | 3268847 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 3268847 | -- | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14 | | Тенге | | | | 3321104 | 1180 | 1965 | 30042 | 3357730 |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 49112 | 137 | 3268847 | 6584 | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 3268847 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 3268847 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 52257 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 1966 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 49249 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 30042 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 6584 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 88883 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14 | Тенге | | | | | 49249 | | | 29 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 3357730 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 49249 | | | 29 |
| | | | | РАЗДЕЛ 15.Системы В1, В2 | | | | | | | |
| | Система В1 | | | | | | | | | | |
| 129 | 1116-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах.** | м трубопровода | 102 | 1624,27 | 2,65 | 165676 | 271 | 1191 | 160957 | 352763 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1609,94 | 0,27 | 164214 | 28 | | 26130 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 130 | 241-205-1301 РСНБ РК 2022 | **Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** | м | 100,98 | 157,00 | -- | 15854 | -- | 15854 | -- | 17122 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1268 | |
| 131 | 1116-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах.** | м трубопровода | 8 | 1621,08 | 2,30 | 12969 | 18 | 95 | 12602 | 27617 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1606,99 | 0,40 | 12856 | 3 | | 2046 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 132 | 241-205-1302 РСНБ РК 2022 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 7,92 | 259,00 | – | 2051 | – | 2051 | – | 2215 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 164 | |
| 133 | 1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 60 | 2153,12 | 26,63 | 129187 | 1598 | 94749 | 32758 | 174900 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 547,33 | 9,77 | 32840 | 586 | | 12956 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 134 | 1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка | м трубопровода | 9,3 | 1756,45 | 26,63 | 16335 | 248 | 10997 | 5077 | 23125 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 547,33 | 9,77 | 5090 | 91 | | 1713 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 135 | 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,0693 | 84302,22 | – | 5842 | – | 126 | 5659 | 12421 |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 82484,46 | – | 5716 | – | | 920 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 136 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 69,3 | 118,82 | 1,31 | 8234 | 91 | 45 | 7936 | 17464 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 116,86 | – | 8098 | – | | 1294 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 137 | 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Трубопроводы.Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 147,3 | 908,02 | 105,89 | 133751 | 15598 | 56356 | 52321 | 200958 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 419,53 | 47,84 | 61797 | 7047 | | 14886 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 138 | 234-303-0303 РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77 | м | 77 | 295,00 | – | 22715 | – | 22715 | – | 24532 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1817 | |
| 139 | 234-303-0305 РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77 | м | 74,8 | 361,00 | – | 27003 | – | 27003 | – | 29163 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2160 | |
| 140 | 234-303-0307 РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 | м | 10,23 | 380,00 | – | 3887 | – | 3887 | – | 4198 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 311 | |
| 141 | 242-303-0201 РСНБ РК 2022 | Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 16 | 2177,00 | – | 34832 | – | 34832 | – | 37619 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2787 | 310000 |
| 142 | 242-303-0202 РСНБ РК 2022 | **Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005** | шт. | 5 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 2876,00 | -- | 14380 | -- | 14380 | -- | 15530 |
| 143 | 242-303-0201 РСНБ РК 2022 | **Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005 / к унитазу** | шт. | 16 | | | | | | 1150 | |
| | | *СП - 8%* | | | 2177,00 | -- | 34832 | -- | 34832 | -- | 37619 |
| | | **Система В2** | | | -- | -- | -- | -- | | 2787 | |
| 144 | 1116-1401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Шкафы пожарные металлические массой до 30 кг. Установка на стене или в нише** | шт. | 11 | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3851,32 | 76,18 | 42365 | 838 | 324 | 40728 | 89741 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 3745,72 | 32,43 | 41203 | 357 | | 6647 | |
| 145 | 248-307-0105 РСНБ РК 2022 | **Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ** | шт. | 11 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 23463,00 | -- | 258093 | -- | 258093 | -- | 278740 |
| 146 | 1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка** | кран | 11 | -- | -- | -- | -- | | 20647 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 42935,29 | 169,42 | 472288 | 1863 | 452181 | 18476 | 530025 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1658,59 | 55,29 | 18244 | 608 | | 39261 | |
| 147 | 248-305-0104 РСНБ РК 2022 | **Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005** | шт. | 22 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 7232,00 | -- | 159104 | -- | 159104 | -- | 171832 |
| 148 | 1116-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | м трубопровода | 163 | -- | -- | -- | -- | | 12728 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 753,22 | 49,23 | 122775 | 8025 | 3005 | 112542 | 254142 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 685,55 | 18,98 | 111745 | 3094 | | 18825 | |
| 149 | 241-101-0211 РСНБ РК 2022 | **Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 65, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75** | м | 163 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 2828,00 | -- | 460964 | -- | 460964 | -- | 497841 |
| 150 | 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией** | км трубопровода | 0,163 | -- | -- | -- | -- | | 36877 | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 84302,22 | -- | 13741 | -- | 296 | 13311 | 29216 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 82484,46 | -- | 13445 | -- | | 2164 | |
| 151 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | м трубопровода | 163 | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 118,82 | 1,31 | 19368 | 214 | 106 | 18667 | 41078 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 116,86 | -- | 19048 | -- | | 3043 | |
| 152 | 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** | м2 окрашиваемой поверхности | 30,7 | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 1200,51 | 1,47 | 36856 | 45 | 4408 | 25940 | 67819 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1055,46 | 0,71 | 32403 | 22 | | 5024 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15** | **Тенге** | | | | 2213102 | 28809 | 1657594 | 506974 | 2937680 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 526699 | 11836 | -- | 217605 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 1223905 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 61187 | 120430 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | | | | 310000 |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1033715 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 97231 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 105690 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1426826 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | 120430 | | | 72 |
| | Материалы | | Тенге | | | | 989197 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 562693 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 418105 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 409743 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 111915 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1510855 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15 | | Тенге | | | | | 418105 | | | 232 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 2937681 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 538535 | | | 304 |

## РАЗДЕЛ 16. Системы Т3, Т4

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Система Т3 | | | | | | | | | |
| 153 | 1116-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах | м трубопровода | 85 | 1634,18 | 2,75 | 138905 | 233 | 1326 | 134615 | 295401 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 1615,84 | 0,18 | 137346 | 15 | | 21882 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 154 | 241-205-2301 РСНБ РК 2022 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 84,15 | 301,00 | – | 25329 | – | 25329 | – | 27355 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2026 | |
| 155 | 1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | м трубопровода | 68,2 | 1989,86 | 26,63 | 135708 | 1816 | 96564 | 37234 | 186778 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 547,33 | 9,77 | 37328 | 666 | | 13836 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 156 | 1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка | м трубопровода | 9 | 2153,12 | 26,63 | 19378 | 240 | 14212 | 4914 | 26235 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 547,33 | 9,77 | 4926 | 88 | | 1943 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 157 | 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы.Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 120,2 | 908,02 | 105,89 | 109144 | 12728 | 45988 | 42695 | 163986 |
| | | *НР - 76%, СП - 8%* | | | 419,53 | 47,84 | 50428 | 5750 | | 12147 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 158 | 234-303-0303 РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77 | м | 122,32 | 295,00 | – | 36084 | – | 36084 | – | 38971 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2887 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 159 | 234-303-0305 РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 9,9 | 361,00 | – | 3574 | – | 3574 | – | 3860 |
| | | | | | – | – | – | – | | 286 | |
| 160 | 242-303-0201 РСНБ РК 2022 | Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 13 | 2177,00 | – | 28301 | – | 28301 | – | 30565 |
| | | | | | – | – | – | – | | 2264 | |
| 161 | 242-303-0202 РСНБ РК 2022 | Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 2 | 2876,00 | – | 5752 | – | 5752 | – | 6212 |
| | | | | | – | – | – | – | | 460 | |
| 162 | 1120-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | воздухораспределитель | 4 | 2370,56 | 112,38 | 9482 | 450 | 1059 | 7886 | 18757 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1993,28 | 18,43 | 7973 | 74 | | 1389 | |
| 163 | 245-405-1501 РСНБ РК 2022 | Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 4 | 3780,00 | – | 15120 | – | 15120 | – | 16330 |
| | | | | | – | – | – | – | | 1210 | |
| | | Система Т4 | | | | | | | | | |
| 164 | 1116-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 8 | 1634,18 | 2,75 | 13073 | 22 | 124 | 12670 | 27802 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1615,84 | 0,18 | 12927 | 1 | | 2059 | |
| 165 | 241-205-2301 РСНБ РК 2022 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 7,92 | 301,00 | – | 2384 | – | 2384 | – | 2575 |
| | | | | | – | – | – | – | | 191 | |
| 166 | 1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 73,3 | 1989,86 | 26,63 | 145857 | 1952 | 103786 | 40019 | 200746 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 547,33 | 9,77 | 40119 | 716 | | 14870 | |
| 167 | 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Трубопроводы.Изоляция трубками из вспененного каучука | | | | | | | | | |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | м трубопровода | 81,3 | 908,02 | 105,89 | 73822 | 8608 | 31106 | 28878 | 110916 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 419,53 | 47,84 | 34108 | 3889 | | 8216 | |
| 168 | 234-303-0303 РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 89,43 | 295,00 | – | 26382 | – | 26382 | – | 28493 |
| | | | | | – | – | – | – | | 2111 | |
| 169 | 242-303-0201 РСНБ РК 2022 | Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005 | | | | | | | | | |
| | | | шт. | 10 | 2177,00 | – | 21770 | – | 21770 | – | 23512 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1742 | 310000 |
| 170 | 1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | **Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования** | шт. | 1 | 52257,03 | 1179,37 | 52257 | 1180 | 1965 | 30042 | 88883 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 49111,92 | 136,87 | 49112 | 137 | | 6584 | |
| 171 | 511-401-0108 РСНБ РК 2022 | **Насос циркуляционный DN 25, PN 16, H 7,7 м вод. ст., двигатель мощностью 1,2 кВт** | шт. | 1 | 254713,00 | -- | 254713 | -- | | -- | 254713 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 254713 | -- | |
| 172 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | шт. | 1 | 2904,40 | 110,31 | 2904 | 110 | 304 | 2459 | 5792 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2490,42 | 18,43 | 2490 | 18 | | 429 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 173 | 242-306-0301 РСНБ РК 2022 | **Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый пружинный, тарельчатый, Т до +350°С, PN 40 ГОСТ 33423-2015 DN 15** | шт. | 1 | 21509,00 | -- | 21509 | -- | 21509 | -- | 23230 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1721 | |
| 174 | Приложение.153 ТОО"Premium tech service" | **Бак аккумуляторный ГВС, встроенный ТЭНом, 300л, 2х5кВт, SAC-300** | шт | 2 | 587321,43 | -- | 1174643 | -- | | -- | 1174643 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 1174643 | -- | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16** | **Тенге** | | | | 2316091 | 27339 | 482639 | 341412 | 2755755 |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 376757 | 11354 | 1429356 | 98253 | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 1429356 | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 1429356 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 52257 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 1966 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 49249 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 30042 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 6584 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 88883 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 49249 | | | 29 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 369171 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 77094 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 94175 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 186205 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 71573 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 35261 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 476005 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | | 94175 | | | 52 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 465307 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 217375 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 244687 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 239797 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 56408 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 761512 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16 | Тенге | | | | | 244687 | | | 139 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 2755756 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 388111 | | | 220 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **РАЗДЕЛ 17. Системы К1-Подвал, К3 и К3Н, К1 выше +0.000, К2** | | | | | | | | | |
| | | Система К1 - Подвал (-3,520) | | | | | | | | | |
| 175 | 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка** | м трубопровода | 64,3 | 1081,61 | 4,68 | 69548 | 301 | 305 | 67655 | 148179 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1072,20 | 1,45 | 68942 | 93 | | 10976 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 176 | 241-203-0201 РСНБ РК 2022 | **Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014** | м | 64,1714 | 1735,00 | – | 111337 | – | 111337 | – | 120244 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 8907 | |
| 177 | 1116-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка / футляр** | м трубопровода | 8 | 40264,64 | 304,34 | 322117 | 2435 | 290936 | 28800 | 378991 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3593,30 | 80,22 | 28746 | 642 | | 28073 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 178 | 241-220-0204 РСНБ РК 2022 | **Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100** | шт. | 4 | 846,00 | – | 3384 | – | 3384 | – | 3655 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 271 | |
| | | Система К3 и К3Н - Подвал | | | | | | | | | |
| 179 | 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка** | м трубопровода | 28,2 | 1081,61 | 4,68 | 30501 | 132 | 133 | 29671 | 64986 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1072,20 | 1,45 | 30236 | 41 | | 4814 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 180 | 241-203-0201 РСНБ РК 2022 | **Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014** | м | 28,1436 | 1735,00 | – | 48829 | – | 48829 | – | 52735 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 3906 | |
| 181 | 241-220-0204 РСНБ РК 2022 | **Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100** | шт. | 2 | 846,00 | – | 1692 | – | 1692 | – | 1827 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 135 | |
| 182 | 1117-0101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Трапы диаметром 100 мм. Установка** | комплект | 5 | 26398,75 | 102,43 | 131994 | 512 | 124203 | 7381 | 150525 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1455,88 | 50,44 | 7279 | 252 | | 11150 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 183 | 1118-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка** | бак | 2 | 20492,79 | 890,44 | 40986 | 1781 | 27343 | 12218 | 57460 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 5930,84 | 302,76 | 11862 | 606 | | 4256 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 184 | 1116-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка / футляр** | м трубопровода | 2 | 40264,64 | 304,34 | 80529 | 608 | 72734 | 7200 | 94747 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3593,30 | 80,22 | 7187 | 160 | | 7018 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 185 | 1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка** | м трубопровода | 7 | 2495,14 | 65,46 | 17466 | 459 | 9732 | 7267 | 26712 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1039,24 | 20,09 | 7275 | 141 | | 1979 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 186 | 1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования<br>*НР - 61%; СП - 8%* | шт. | 4 | 52257,03<br>49111,92 | 1179,37<br>136,87 | 209028<br>196448 | 4717<br>547 | 7863 | 120167<br>26336 | 355531 |
| 187 | Приложение.150 "Келет" | Канализационная насосная установка P=2x1,1кВт 5м BCm15/50-N, Pedrollo | шт | 4 | 132553,93<br>-- | --<br>-- | 530216<br>-- | --<br>-- | 530216 | --<br>-- | 530216 |
| | | Система К1 - выше +0,000 | | | | | | | | | |
| 188 | 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м трубопровода | 25 | 1122,14<br>1118,15 | 1,92<br>0,63 | 28054<br>27954 | 48<br>16 | 52 | 27410<br>4437 | 59901 |
| 189 | 241-203-0101 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50x3 мм<br>*СП - 8%* | м | 24,95 | 314,00<br>-- | --<br>-- | 7834<br>-- | --<br>-- | 7834 | --<br>627 | 8461 |
| 190 | 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м трубопровода | 44 | 1081,61<br>1072,20 | 4,68<br>1,45 | 47591<br>47177 | 206<br>64 | 208 | 46296<br>7511 | 101398 |
| 191 | 241-203-0107 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110x4,2 мм<br>*СП - 8%* | м | 43,912 | 1784,00<br>-- | --<br>-- | 78339<br>-- | --<br>-- | 78339 | --<br>6267 | 84606 |
| 192 | 241-220-0204 РСНБ РК 2022 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100<br>*СП - 8%* | шт. | 13 | 846,00<br>-- | --<br>-- | 10998<br>-- | --<br>-- | 10998 | --<br>880 | 11878 |
| | | Система К2 | | | | | | | | | |
| 193 | 1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м трубопровода | 48 | 6959,58<br>1362,48 | 115,38<br>33,41 | 334060<br>65399 | 5539<br>1604 | 263122 | 65663<br>31978 | 431700 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17 | Тенге | | | | 2104503 | 16738 | 1059044 | 419728 | 2683752 |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 498505 | 4166 | 530216 | 159521 | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 530216 | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 530216 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 209028 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 7863 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 196995 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 120167 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 26336 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 355531 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 196995 | | | 114 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 262413 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 262413 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 20993 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 283406 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | | | | | 310000 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 1102846 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 788768 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 305676 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 299561 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 112192 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1514599 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 167 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17 | Тенге | | | | | 305676 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 2683752 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 281 |
| | | | | | | | | 502671 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 18. Санитарно-техническое оборудование** | | | | | | | | | |
| 194 | 1117-0301-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Унитазы подвесные (настенные) с инсталляцией. Установка** | **комплект** | 12 | 89032,41 | 97,65 | 1068389 | 1172 | 1028811 | 38171 | 1195085 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3200,54 | 45,31 | 38406 | 544 | | 88525 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 195 | 1117-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Умывальники одиночные с инсталляцией. Установка с подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя** | **комплект** | 13 | 4865,40 | 169,91 | 63250 | 2209 | 22687 | 38660 | 110063 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2950,27 | 84,29 | 38354 | 1096 | | 8153 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 196 | 1117-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Писсуары настенные. Установка** | **комплект** | 4 | 1806,38 | 86,36 | 7226 | 345 | 242 | 6675 | 15013 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1659,72 | 43,07 | 6639 | 172 | | 1112 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | **Санитарно-технические приборы для маломобильных групп населения (МГН)** | | | | | | | | | |
| 197 | 1117-0301-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Унитазы подвесные (настенные) с инсталляцией. Установка** | **комплект** | 1 | 3583,41 | 97,65 | 3583 | 97 | 285 | 3181 | 7305 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3200,54 | 45,31 | 3201 | 45 | | 541 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 198 | 1117-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Умывальники одиночные с инсталляцией. Установка с подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя** | **комплект** | 1 | 15699,40 | 169,91 | 15699 | 170 | 12579 | 2974 | 20167 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2950,27 | 84,29 | 2950 | 84 | | 1494 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18** | **Тенге** | | | | 1158147 | 3993 | 1064604 | 89661 | 1347633 |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 89550 | 1941 | -- | 99825 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 1158147 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 1064604 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 91491 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 89661 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 99825 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1347633 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 57 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18 | Тенге | | | | | 91491 | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1347633 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | 57 |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | | 91491 | | | |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 11341523 | 80231 | 4466512 | 1413625 | 13357284 |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 1566361 | 30030 | 5228419 | 602139 | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 5228419 | | | | |
| | | | | | | | 5228419 | | | | |
| | | | | | | | 313542 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Материалы | Тенге | | | | | | | | 310000 |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 11795 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 295493 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 180251 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 39504 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 533297 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 295493 | | | 172 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 2033125 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 138281 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 214605 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1659969 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 168804 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 176155 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 2378084 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | | 214605 | | | 124 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 3766437 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 2656471 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 1086293 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1064570 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 386480 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 5217487 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | 1086293 | | | 610 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 13357287 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1596391 | | | 906 |
| | | **ОТДЕЛ 5.Внутренние инженерные системы теплоснабжения, вентиляции и холодоснабжения (ОВ)** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 19.Вентиляция (ОВ)** | | | | | | | | | |
| 199 | 1120-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка** | решетка | 122 | 2070,19 | 68,00 | 252563 | 8296 | 27048 | 215077 | 505052 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1780,48 | 18,43 | 217219 | 2248 | | 37411 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 200 | 1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка** | решетка | 3 | 2100,76 | 68,00 | 6302 | 204 | 757 | 5289 | 12518 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1780,48 | 18,43 | 5341 | 55 | | 927 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19** | Тенге | | | | 258865 | 8500 | 27805 | 220366 | 517570 |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 222560 | 2303 | -- | 38338 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 258865 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 27806 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 224863 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 220366 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 38338 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 517569 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19 | Тенге | | | | | 224863 | | | 139 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 517569 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 224863 | | | 139 |
| | | **РАЗДЕЛ 20. Отопление** | | | | | | | | | |
| 201 | 1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении** | шт. | 2 | 827,48 | 2,76 | 1655 | 6 | 171 | 1450 | 3353 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | 310000 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 738,95 | 0,81 | 1478 | 2 | | 248 | |
| 202 | 242-310-0202 РСНБ РК 2022 | **Клапан регулирующий двухходовой VFS 2, фланцевый, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 200°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | **2** | 253884,00 | – | 507768 | – | 507768 | – | 548389 |
| 203 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | | | – | – | – | – | | 40621 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | **шт.** | **2** | 2904,40 | 110,31 | 5809 | 221 | 607 | 4917 | 11584 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 2490,42 | 18,43 | 4981 | 37 | | 858 | |
| 204 | 242-202-0702 РСНБ РК 2022 | **Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | **2** | 8250,00 | – | 16500 | – | 16500 | – | 17820 |
| 205 | 1118-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Радиаторы стальные панельные. Установка** | | | – | – | – | – | | 1320 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | **кВт** | **46,866** | 1466,89 | 111,74 | 68747 | 5237 | 17421 | 47685 | 125747 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 983,42 | 54,82 | 46089 | 2569 | | 9315 | |
| 206 | 1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | **шт.** | **54** | 384,29 | 0,82 | 20752 | 44 | 527 | 19797 | 43793 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 373,72 | 0,37 | 20181 | 20 | | 3244 | |
| 207 | 245-510-0206 РСНБ РК 2022 | **Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | **54** | 7362,00 | – | 397548 | – | 397548 | – | 429352 |
| 208 | 245-405-2101 РСНБ РК 2022 | **Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком** | | | – | – | – | – | | 31804 | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | **54** | 5593,00 | – | 302022 | – | 302022 | – | 326184 |
| 209 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | | | – | – | – | – | | 24162 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | **шт.** | **57** | 2904,40 | 110,31 | 165551 | 6288 | 17309 | 140144 | 330151 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 2490,42 | 18,43 | 141954 | 1051 | | 24456 | |
| 210 | 242-202-0702 РСНБ РК 2022 | **Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | **54** | 8250,00 | – | 445500 | – | 445500 | – | 481140 |
| 211 | 242-202-0703 РСНБ РК 2022 | **Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005** | | | – | – | – | – | | 35640 | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | **3** | 9308,00 | – | 27924 | – | 27924 | – | 30158 |
| | | | | | – | – | – | – | | 2234 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 212 | 1120-1701-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | **Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка** | агрегат | 5 | 13995,76 | 1044,96 | 69979 | 5225 | 4616 | 60393 | 140802 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 12027,60 | 297,52 | 60138 | 1488 | | 10430 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 213 | Приложение.143<br>Klimaoprema | **Воздушная завеса электрическая SONATA-EVO-32-20-E10** | шт | 5 | 932367,74 | -- | 4661839 | -- | -- | -- | 4661839 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 4661839 | -- | |
| 214 | Приложение.144<br>Klimaoprema | **Контроллер SONATA-EVO-BA-E** | шт | 5 | 179502,18 | -- | 897511 | -- | -- | -- | 897511 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 897511 | -- | |
| 215 | 1116-0401-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | м трубопровода | 26 | 3844,47 | 65,46 | 99956 | 1702 | 71234 | 26992 | 137104 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1039,24 | 20,09 | 27020 | 522 | | 10156 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 216 | 1116-0401-0203<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка** | м трубопровода | 8 | 4594,42 | 79,72 | 36755 | 638 | 26255 | 9849 | 50333 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1232,81 | 23,48 | 9862 | 188 | | 3728 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 217 | 1116-0301-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка** | м трубопровода | 10 | 2711,89 | 26,63 | 27119 | 267 | 21379 | 5460 | 35185 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 547,33 | 9,77 | 5473 | 98 | | 2606 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 218 | 1116-0301-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** | м трубопровода | 75 | 1756,45 | 26,63 | 131734 | 1998 | 88686 | 40947 | 186495 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 547,33 | 9,77 | 41050 | 733 | | 13814 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 219 | 1116-0301-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка** | м трубопровода | 492 | 2153,12 | 26,63 | 1059335 | 13102 | 776947 | 268612 | 1434185 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 547,33 | 9,77 | 269286 | 4807 | | 106238 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 220 | 1116-1101-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое** | м трубопровода | 8 | 119,41 | 1,31 | 955 | 10 | 10 | 916 | 2021 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 116,86 | -- | 935 | -- | | 150 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 221 | 1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04 | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | м трубопровода | 603 | 118,82 | 1,31 | 71648 | 790 | 391 | 69056 | 151962 |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 116,86 | -- | 70467 | -- | | 11258 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 222 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | **Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука** | м трубопровода | 597 | 908,02 | 105,89 | 542088 | 63216 | 228413 | 212054 | 814475 |
| | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 419,53 | 47,84 | 250459 | 28560 | | 60333 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 223 | 234-303-0420 РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 80 мм ГОСТ 16381-77 | м | 22 | 2070,00 | – | 45540 | – | 45540 | – | 49183 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 3643 | |
| 224 | 234-303-0413 РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77 | м | 11 | 1250,00 | – | 13750 | – | 13750 | – | 14850 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1100 | |
| 225 | 234-303-0411 РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 38 мм ГОСТ 16381-77 | м | 82,5 | 1120,00 | – | 92400 | – | 92400 | – | 99792 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 7392 | |
| 226 | 234-303-0407 РСНБ РК 2022 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 | м | 541,2 | 737,00 | – | 398864 | – | 398864 | – | 430773 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 31909 | |
| 227 | 1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60 | м2 | 120 | 4482,81 | 49,85 | 537937 | 5982 | 466819 | 45066 | 629643 |
| | | *НР - 69%, СП - 8%* | | | 542,80 | 1,47 | 65136 | 176 | | 46640 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 228 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 1 | 2945,19 | 151,10 | 2945 | 151 | 304 | 2477 | 5855 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 2490,42 | 36,86 | 2490 | 37 | | 434 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 229 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 11 | 2904,40 | 110,31 | 31948 | 1214 | 3339 | 27045 | 63713 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 2490,42 | 18,43 | 27395 | 203 | | 4720 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 230 | 242-202-0705 РСНБ РК 2022 | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 12060,00 | – | 12060 | – | 12060 | – | 13025 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 965 | |
| 231 | 242-202-0703 РСНБ РК 2022 | Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 3 | 9308,00 | – | 27924 | – | 27924 | – | 30158 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | 310000 |
| 232 | 242-202-0702 РСНБ РК 2022 | **Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005** | | | -- | -- | -- | -- | | 2234 | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | 2 | 8250,00 | -- | 16500 | -- | 16500 | -- | 17820 |
| 233 | 242-202-0701 РСНБ РК 2022 | **Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005** | | | -- | -- | -- | -- | | 1320 | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | 10 | 7881,00 | -- | 78810 | -- | 78810 | -- | 85115 |
| 234 | 1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении** | | | -- | -- | -- | -- | | 6305 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | **шт.** | 6 | 827,48 | 2,76 | 4965 | 17 | 514 | 4350 | 10060 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 738,95 | 0,81 | 4434 | 5 | | 745 | |
| 235 | 245-506-0106 РСНБ РК 2022 | **Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8,7 м3/ч, DN 25** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | 1 | 21833,00 | -- | 21833 | -- | 21833 | -- | 23580 |
| 236 | 245-506-0104 РСНБ РК 2022 | **Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 2,52 м3/ч, DN 15** | | | -- | -- | -- | -- | | 1747 | |
| | | *СП - 8%* | **шт.** | 5 | 17584,00 | -- | 87920 | -- | 87920 | -- | 94954 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20** | **Тенге** | | -- | -- | -- | -- | | 7034 | |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 10932091 | 106108 | 4217805 | 987210 | 12428104 |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 1048828 | 40496 | 5559350 | 508803 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 5559350 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 5559350 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 3572888 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 695231 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 344331 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2492863 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 257120 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 306403 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 4136411 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | | 344331 | | | 189 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 1799853 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 1029715 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 744993 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 730090 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 202400 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 2732343 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 744993 | | | 422 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20** | Тенге | | | | 12428104 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 1089324 | | | 611 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |

## РАЗДЕЛ 21. Холодоснабжение

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 237 | 1120-2701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Чиллеры, производительность до 5300 кВт. Монтаж** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | **чиллер** | 2 | 477405,78 | 26953,52 | 954812 | 53907 | 3680 | 898634 | 2001722 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 448612,28 | 9874,69 | 897225 | 19749 | | 148276 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 238 | 1120-2601-1603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене** | 1 сплит-система | 1 | 8628,32 | 10,11 | 8628 | 10 | 160 | 8289 | 18271 |
| | | *НР - 98%, СП - 8%* | | | 8458,44 | – | 8458 | – | | 1353 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 239 | Приложение.148 ТООSamsung | **Внутренний блок настенный + наружный блок Qохл=3,6кВт AR09JPFSSAWK с зимним комплектом, Samsung** | компл | 1 | 164420,18 | – | 164420 | – | 164420 | – | 164420 |
| | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 240 | ТПРИЛОЖЕНИЕ П.146 Холод-Экспо | **Трубы медные 6,35х0,76х6000БС EN 12735-1** | м | 15 | 567,38 | – | 8511 | – | 8511 | – | 9192 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 681 | |
| 241 | ТПРИЛОЖЕНИЕ П.147 Холод-Экспо | **Трубы медные 12,7х0,81х6000БС EN 12735-1** | м | 15 | 1147,50 | – | 17213 | – | 17213 | – | 18590 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1377 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21** | **Тенге** | | | | 1153584 | 53917 | 29564 | 906923 | 2212195 |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 905683 | 19749 | 164420 | 151687 | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 164420 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 164420 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 989164 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 3840 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 925432 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 25724 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 906923 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 151687 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 2047774 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21 | Тенге | | | | | 925432 | | | 521 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 2212194 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5** | **Тенге** | | | | | 925432 | | | 521 |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 12344540 | 168525 | 4275174 | 2114499 | 15157869 |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 2177071 | 62548 | 5723770 | 698828 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 5723770 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 5723770 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 3572888 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 695231 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 344331 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2492863 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 257120 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 306403 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | 4136411 | | | | |
| | | Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | | 344331 | | | 189 |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 3047882 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 1061361 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 1895288 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 25724 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 1857379 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 392425 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | 5297686 | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5 | Тенге | | | | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | | 1895288 | | | 1082 |
| | | | чел.-ч | | | | 15157867 | | | | |
| | | | | | | | | | | | 1271 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 2239619 | | | 310000 |
| | | **ОТДЕЛ 6.Внутренние инженерные системы электроснабжения и освещения (ЭОМ)** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 22. Щиты** | | | | | | | | | |
| | | ВРУ | | | | | | | | | |
| 242 | 515-301-0306 РСНБ РК 2022 | **Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А** | шт. | 1 | 1217820,00<br>-- | --<br>-- | 1217820<br>-- | --<br>-- | 1217820 | --<br>-- | 1217820 |
| | | ШН | | | | | | | | | |
| 243 | 247-201-0104 РСНБ РК 2022 | **Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24э-1 36 УХЛ3 IP31**<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 9060,00<br>-- | --<br>-- | 9060<br>-- | --<br>-- | 9060 | --<br>725 | 9785 |
| 244 | 247-204-0170 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**<br>*СП - 8%* | шт. | 7 | 4903,00<br>-- | --<br>-- | 34321<br>-- | --<br>-- | 34321 | --<br>2746 | 37067 |
| 245 | 247-204-0222 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С20 30 мА**<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 6910,00<br>-- | --<br>-- | 6910<br>-- | --<br>-- | 6910 | --<br>553 | 7463 |
| | | ШС | | | | | | | | | |
| 246 | 247-201-0104 РСНБ РК 2022 | **Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24э-1 36 УХЛ3 IP31**<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 9060,00<br>-- | --<br>-- | 9060<br>-- | --<br>-- | 9060 | --<br>725 | 9785 |
| 247 | 247-204-0170 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**<br>*СП - 8%* | шт. | 7 | 4903,00<br>-- | --<br>-- | 34321<br>-- | --<br>-- | 34321 | --<br>2746 | 37067 |
| 248 | 247-204-0222 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С20 30 мА**<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 6910,00<br>-- | --<br>-- | 27640<br>-- | --<br>-- | 27640 | --<br>2211 | 29851 |
| 249 | 247-204-0226 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА**<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 6910,00<br>-- | --<br>-- | 6910<br>-- | --<br>-- | 6910 | --<br>553 | 7463 |
| | | ШВ | | | | | | | | | |
| 250 | 247-201-0104 РСНБ РК 2022 | **Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24э-1 36 УХЛ3 IP31**<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 9060,00<br>-- | --<br>-- | 9060<br>-- | --<br>-- | 9060 | --<br>725 | 9785 |
| 251 | 247-204-0210 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С10 30 мА**<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 7394,00<br>-- | --<br>-- | 14788<br>-- | --<br>-- | 14788 | --<br>1183 | 15971 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | 310000 |
| 252 | 247-204-0170 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 3 | 4903,00 | – | 14709 | – | 14709 | – | 15886 |
| | | | | | – | – | – | – | | 1177 | |
| 253 | 247-204-0226 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 7 | 6910,00 | – | 48370 | – | 48370 | – | 52240 |
| | | | | | – | – | – | – | | 3870 | |
| 254 | 247-204-0243 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С80 100 мА | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 9239,00 | – | 9239 | – | 9239 | – | 9978 |
| | | | | | – | – | – | – | | 739 | |
| | | ЩАО-П | | | | | | | | | |
| 255 | 247-201-0104 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24э-1 36 УХЛ3 IP31 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 9060,00 | – | 9060 | – | 9060 | – | 9785 |
| | | | | | – | – | – | – | | 725 | |
| 256 | 247-204-0210 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С10 30 мА | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 6 | 7394,00 | – | 44364 | – | 44364 | – | 47913 |
| | | | | | – | – | – | – | | 3549 | |
| 257 | 247-204-0226 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 6910,00 | – | 6910 | – | 6910 | – | 7463 |
| | | | | | – | – | – | – | | 553 | |
| | | ЩО-П | | | | | | | | | |
| 258 | 247-201-0104 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24э-1 36 УХЛ3 IP31 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 9060,00 | – | 9060 | – | 9060 | – | 9785 |
| | | | | | – | – | – | – | | 725 | |
| 259 | 247-204-0210 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С10 30 мА | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 9 | 7394,00 | – | 66546 | – | 66546 | – | 71870 |
| | | | | | – | – | – | – | | 5324 | |
| 260 | 247-204-0226 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 6910,00 | – | 6910 | – | 6910 | – | 7463 |
| | | | | | – | – | – | – | | 553 | |
| | | ЩАО-1 | | | | | | | | | |
| 261 | 247-201-0104 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24э-1 36 УХЛ3 IP31 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 9060,00 | – | 9060 | – | 9060 | – | 9785 |
| | | | | | – | – | – | – | | 725 | |
| 262 | 247-204-0210 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С10 30 мА | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 6 | 7394,00 | – | 44364 | – | 44364 | – | 47913 |
| | | | | | – | – | – | – | | 3549 | |
| 263 | 247-204-0226 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 6910,00 | – | 6910 | – | 6910 | – | 7463 |
| | | | | | – | – | – | – | | 553 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ЩО-1** | | | | | | | | | |
| 264 | 247-201-0104 РСНБ РК 2022 | **Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24э-1 36 УХЛ3 IP31** | шт. | 1 | 9060,00 | – | 9060 | – | 9060 | – | 9785 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 725 | |
| 265 | 247-204-0210 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С10 30 мА** | шт. | 9 | 7394,00 | – | 66546 | – | 66546 | – | 71870 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 5324 | |
| 266 | 247-204-0226 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА** | шт. | 1 | 6910,00 | – | 6910 | – | 6910 | – | 7463 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 553 | |
| | | **ЩО-2** | | | | | | | | | |
| 267 | 247-201-0104 РСНБ РК 2022 | **Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24э-1 36 УХЛ3 IP31** | шт. | 1 | 9060,00 | – | 9060 | – | 9060 | – | 9785 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 725 | |
| 268 | 247-204-0210 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С10 30 мА** | шт. | 9 | 7394,00 | – | 66546 | – | 66546 | – | 71870 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 5324 | |
| 269 | 247-204-0226 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА** | шт. | 1 | 6910,00 | – | 6910 | – | 6910 | – | 7463 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 553 | |
| | | **ЩРП** | | | | | | | | | |
| 270 | 247-201-0104 РСНБ РК 2022 | **Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24э-1 36 УХЛ3 IP31** | шт. | 1 | 9060,00 | – | 9060 | – | 9060 | – | 9785 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 725 | |
| 271 | 247-204-0226 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА** | шт. | 1 | 6910,00 | – | 6910 | – | 6910 | – | 7463 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 553 | |
| 272 | 247-204-0230 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С32 30 мА** | шт. | 2 | 7078,00 | – | 14156 | – | 14156 | – | 15288 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1132 | |
| 273 | 247-204-0235 РСНБ РК 2022 | **Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С40 100 мА** | шт. | 1 | 9239,00 | – | 9239 | – | 9239 | – | 9978 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 739 | |
| | | **АВР** | | | | | | | | | |
| 274 | 515-301-1001 РСНБ РК 2022 | **Шкаф автоматический ввода резерва на 100А/АВР-20-100А/Legrand** | к-т | 1 | 1437939,00 | – | 1437939 | – | | – | 1437939 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22** | Тенге | | – | – | – | – | 1437939 | – | |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 3287728 | – | 631969 | – | 3338290 |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | – | – | 2655759 | 50562 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 2655759 | | | | |
| | | | | | | | 631969 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | | | | 310000 |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 631969 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 50562 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22 | Тенге | | | | 682531 | | | | |
| | | | | | | | 3338290 | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 23. Электроустановочные изделия** | | | | | | | | | |
| | | Пускатели л.25, 27 | | | | | | | | | |
| 275 | 1308-0303-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | шт. | 2 | 9643,30 | 137,46 | 19287 | 275 | 8283 | 7791 | 29244 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 5364,66 | 45,62 | 10729 | 91 | | 2166 | |
| 276 | 247-208-0109 РСНБ РК 2022 | **Контакторы малогабаритные модели КМИ-10911, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК/ПМЛ-113002Буз** | шт. | 1 | 2703,00 | – | 2703 | – | 2703 | – | 2919 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 216 | |
| 277 | 247-208-0109 РСНБ РК 2022 | **Контакторы малогабаритные модели КМИ-10911, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК/ПМЛ-111002Б** | шт. | 1 | 2703,00 | – | 2703 | – | 2703 | – | 2919 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 216 | |
| 278 | 1308-0303-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | шт. | 1 | 7999,15 | 153,45 | 7999 | 154 | 3942 | 2843 | 11709 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3902,92 | 45,62 | 3903 | 46 | | 867 | |
| 279 | 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах** | шт. | 1 | 1003,13 | – | 1003 | – | 27 | 732 | 1874 |
| | | *НР - 75%; СП - 8%* | | | 975,73 | – | 976 | – | | 139 | |
| 280 | 248-303-0701 РСНБ РК 2022 | **Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01/Устройство сигнально-пусковое ПИ** | шт. | 1 | 12236,00 | – | 12236 | – | 12236 | – | 13215 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 979 | |
| 281 | 515-301-0139 РСНБ РК 2022 | **Ящики управления Я 5411-1874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 0,6 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,38 А до 0,65 А ГОСТ 30011.1-2012** | шт. | 1 | 351434,00 | – | 351434 | – | 351434 | – | 351434 |
| | | | | | – | – | – | – | | – | |
| 282 | 1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне** | шт. | 11 | 6562,59 | 26,83 | 72188 | 295 | 31200 | 29299 | 109606 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3699,40 | – | 40693 | – | | 8119 | |
| 283 | 247-209-0101 РСНБ РК 2022 | **Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54** | шт. | 11 | 1098,00 | – | 12078 | – | 12078 | – | 13044 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 966 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23** | Тенге | | | | 481631 | 724 | 73172 | 40665 | 535964 |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 56301 | 137 | 351434 | 13668 | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 351434 | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 351434 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 100477 | | | | |
| | | | | | | | 43452 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Всего заработная плата | | | | | | | | | 310000 |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 56438 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 40665 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 11291 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 152433 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 56438 | | | 32 |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 29720 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 29720 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 2377 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23 | Тенге | | | | 32097 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 535964 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 56438 | | | 32 |
| | | **РАЗДЕЛ 24. Материалы** | | | | | | | | | |
| 284 | 1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола** | м | 1275 | 280,62 | 3,05 | 357791 | 3889 | 6898 | 249951 | 656358 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 272,16 | 0,12 | 347004 | 153 | | 48616 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 285 | 1121-0101-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола** | м | 180 | 303,24 | 3,27 | 54583 | 589 | 1024 | 38171 | 100173 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 294,28 | 0,25 | 52970 | 45 | | 7420 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 286 | 1121-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола** | м | 178 | 330,01 | 4,07 | 58742 | 725 | 3298 | 39457 | 106054 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 307,41 | 0,47 | 54719 | 84 | | 7855 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 287 | 1121-0101-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Трубы полимерные диаметром до 63 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола** | м | 80 | 419,07 | 5,42 | 33526 | 434 | 4614 | 20556 | 58408 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 355,97 | 0,91 | 28478 | 73 | | 4326 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24** | Тенге | | | | 504642 | 5637 | 15834 | 348135 | 920993 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 483171 | 355 | -- | 68217 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 504642 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 15834 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 483526 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 348135 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 68217 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 920994 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24 | Тенге | | | | | 483526 | | | 297 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 920994 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 483526 | | | 297 |
| | | **РАЗДЕЛ 25.Кабельно-проводниковая продукция** | | | | | | | | | |
| 288 | 1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **/Кабели/ Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах** | м | 471 | 302,35 | 2,21 | 142407 | 1041 | 23536 | 84865 | 245452 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 250,17 | 0,08 | 117830 | 38 | | 18181 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 289 | 1121-0201-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | /Кабели/ Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах | | | | | | | | | 310000 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м | 2323 | 149,21 | 1,47 | 346615 | 3415 | 34566 | 222427 | 614573 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 132,86 | 0,12 | 308634 | 279 | | 45531 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25** | Тенге | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 489022 | 4456 | 58102 | 307292 | 860025 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 426464 | 317 | -- | 63712 | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 489022 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 58102 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 426781 | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 307292 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 63712 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | 860026 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25 | Тенге | | | | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | | 426781 | | | 268 |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | 860026 | | | | |
| | | | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 426781 | | | 268 |
| | | **РАЗДЕЛ 26. Молниезащита и заземление** | | | | | | | | | |
| 290 | 1308-0208-0207<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,06 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м | 260 | 1088,45 | 34,46 | 282997 | 8960 | 188910 | 63427 | 374137 |
| | | | | | 327,41 | 11,41 | 85127 | 2967 | | 27713 | |
| 291 | 1308-0208-0104<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,06 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 3 | 5321,61 | 206,31 | 15965 | 619 | 11526 | 2888 | 20361 |
| | | | | | 1273,27 | 63,87 | 3820 | 192 | | 1508 | |
| 292 | 1308-0208-0204<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,06 | Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м | 320 | 543,86 | 66,55 | 174035 | 21296 | 65430 | 67802 | 261184 |
| | | | | | 272,84 | 21,44 | 87309 | 6861 | | 19347 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26** | Тенге | | | | 472997 | 30875 | 265866 | 134117 | 655682 |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 176256 | 10020 | -- | 48568 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 472997 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 265867 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 186276 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 134117 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 48568 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 655682 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26 | Тенге | | | | | 186276 | | | 106 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 655682 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 186276 | | | 106 |
| | | **РАЗДЕЛ 27. Дополнительная система уравнивания потенциалов** | | | | | | | | | |
| 293 | 1308-0208-0207<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,06 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м | 100 | 1088,45 | 34,46 | 108845 | 3446 | 72658 | 24395 | 143899 |
| | | | | | 327,41 | 11,41 | 32741 | 1141 | | 10659 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | 310000 |
| 294 | 247-304-0404 РСНБ РК 2022 | **Стабилизаторы напряжения серии Simple 1,5 кВА/Шина для уравнивания потенциалов 1801 VDE.Bettermann** | шт. | 3 | 22142,00 | – | 66426 | – | 66426 | – | 71740 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 5314 | |
| 295 | 1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | **Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям/ сеч.70мм2** | м | 40 | 787,66 | 4,95 | 31506 | 198 | 2932 | 20470 | 56134 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 709,39 | 1,37 | 28376 | 55 | | 4158 | |
| 296 | 243-142-0318 РСНБ РК 2022 | **Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 70 мм2 ГОСТ 6323-79** | км | 0,04 | 4070501,00 | – | 162820 | – | 162820 | – | 175846 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 13026 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27** | **Тенге** | | | | 369597 | 3644 | 304836 | 44865 | 447619 |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 61117 | 1196 | – | 33157 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 140351 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 75591 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 62313 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 44865 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 14817 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 200033 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 62313 | | | 36 |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 229246 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 229246 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 18340 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27 | Тенге | | | | 247586 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 447619 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6** | **Тенге** | | | | | 62313 | | | 36 |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 5605617 | 45336 | 1349779 | 875074 | 6758573 |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 1203309 | 12025 | 3007193 | 277884 | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 3007193 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 3007193 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 713825 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 384910 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 305027 | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 219647 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 74676 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 1008148 | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 305027 | | | 174 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 1884599 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 73936 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 910307 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 890935 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 655427 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 203208 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 2743234 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6 | Тенге | | | | | 910307 | | | 565 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 6758575 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 1215334 | | | 739 |
| | | **ОТДЕЛ 7.Внутренние инженерные слаботочные системы коммуникации и безопасности (СС)** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | 310000 |
| | | | | РАЗДЕЛ 28. ВН-Видеонаблюдение. | | | | | | | |
| 297 | Приложение поз.92 ТОО"VARIUS TECHNOLOGIES" | Купольная IP-камера. 5MP, H.265,IR,AVF3-10мм,-20C до +50C, 12VDC/24VAC\PoE/NDI-5503-AL/BOSCH | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт | 24 | 468003,54 | – | 11232085 | – | 11232085 | – | 12130652 |
| | | | | | – | – | – | – | | 898567 | |
| 298 | Приложение поз.93 ТОО"VARIUS TECHNOLOGIES" | Купольная IP-камера. 5MP, H.265,IR,AVF2,7-12мм,-40C до +60C, 12VDC/24VAC\PoE, IK10,IP67/NBE-5503-AL/BOSCH | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт | 8 | 433928,40 | – | 3471427 | – | 3471427 | – | 3749141 |
| | | | | | – | – | – | – | | 277714 | |
| 299 | Приложение поз.94 ТОО"VARIUS TECHNOLOGIES" | Поворотная камера AutoDome IP 5000i IR, 2MP, 30x, наружноеисполнение IP66; подвесное/NDP-5502-Z30L/BOSCH | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт | 2 | 937148,46 | – | 1874297 | – | 1874297 | – | 2024241 |
| | | | | | – | – | – | – | | 149944 | |
| 300 | 261-107-0685 РСНБ РК 2022 | Кронштейн | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт | 2 | 9685,00 | – | 19370 | – | 19370 | – | 20920 |
| | | | | | – | – | – | – | | 1550 | |
| 301 | Приложение поз.95 ТОО"VARIUS TECHNOLOGIES" | Адаптер питания 60Вт High PoE (инжектор), 1 порт, 220В пер. тока./NPD-6001B/BOSCH | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт | 2 | 95209,86 | – | 190420 | – | 190420 | – | 205654 |
| | | | | | – | – | – | – | | 15234 | |
| 302 | Приложение поз.96 ТОО"VARIUS TECHNOLOGIES" | Монтажный шкаф с блоком питания 24VAC/NDA-U-PA0/BOSCH | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт | 2 | 86008,44 | – | 172017 | – | 172017 | – | 185778 |
| | | | | | – | – | – | – | | 13761 | |
| 303 | Приложение поз.97 ТОО"VARIUS TECHNOLOGIES" | Устройство записи DIVAR IP 7000, 3U,16 HDD (8 TB), предустановленное ПО BVMS на 32 IP канала, 5 APM/DIP-71F8-16HD/BOSCH | | | | | | | | | |
| | | | шт | 1 | 12960712,34 | – | 12960712 | – | | – | 12960712 |
| | | | | | – | – | – | – | 12960712 | – | |
| 304 | Приложение поз.98 ТОО"VARIUS TECHNOLOGIES" | DIVAR IP Лицензия на 8 IP каналов/MBV-XCHAN-DIP/BOSCH | | | | | | | | | |
| | | | шт | 1 | 570274,14 | – | 570274 | – | | – | 570274 |
| | | | | | – | – | – | – | 570274 | – | |
| 305 | Приложение поз.99 ТОО"VARIUS TECHNOLOGIES" | Аппаратный высокопроизводительный HD декодер Videojet 8000; отображение видео с разрешениями SD;HD/VJD-8000-N/BOSCH | | | | | | | | | |
| | | | шт | 2 | 1046523,37 | – | 2093047 | – | | – | 2093047 |
| | | | | | – | – | – | – | 2093047 | – | |
| 306 | Приложение поз.100 ТОО"VARIUS TECHNOLOGIES" | Видеомонитор 55" LED, расширение 4K/UML-434-90/BOSCH | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт | 4 | 1226812,14 | – | 4907249 | – | 4907249 | – | 5299829 |
| | | | | | – | – | – | – | | 392580 | |
| 307 | 261-107-0685 РСНБ РК 2022 | Кронштейн | | | | | | | | | |
| | | | шт | 4 | 9685,00 | – | 38740 | – | 38740 | – | 41839 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | 310000 |
| 308 | Приложение поз.101 ТОО"VARIUS TECHNOLOGIES" | Рабочая станция HP Z4G4 с видеокартой NVIDIA Quadro P2000/MHW-WZ4G4-HEN2/BOSCH | шт | 1 | 1806458,46 | – | 1806458 | – | | 3099 | 1806458 |
| 309 | 521-101-0401009 ССЦ 04.2022 | Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь | шт. | 1 | 9031,00 | – | 9031 | – | 9031 | – | 9031 |
| 310 | 521-101-0411003 ССЦ 04.2022 | Монитор 27" ASUS ProArt PA278CV, Black-Silver,IPS,2560x1440x75Hz,350кд/м2,H/V:178,5ms,2xDP,HDMI | шт. | 2 | 262075,00 | – | 524150 | – | 524150 | – | 524150 |
| 311 | 243-304-0136 ССЦ 04.2022 | Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat6 4x2x0,57 PVC | км | 1,734 | 199592,00 | – | 346093 | – | 346093 | – | 373780 |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | 27687 | |
| 312 | 252-207-3979 РСНБ РК 2022 | Патч корд UTP cat 6, длина 1-2м | шт. | 40 | 657,00 | – | 26280 | – | 26280 | – | 28382 |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | 2102 | |
| 313 | 252-207-3982 РСНБ РК 2022 | Коннектор | 1000 шт. | 0,05 | 30470,00 | – | 1524 | – | 1524 | – | 1646 |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | 122 | |
| 314 | 241-207-0302 РСНБ РК 2022 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм | м | 303 | 31,00 | – | 9393 | – | 9393 | – | 10144 |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | 751 | |
| 315 | 241-207-0202 РСНБ РК 2022 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм | м | 202 | 88,00 | – | 17776 | – | 17776 | – | 19198 |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | 1422 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28** | **Тенге** | | | | 40270344 | – | 22306671 | – | 42054877 |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | – | – | 17963673 | 1784533 | |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | 17963672 | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 17963672 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 22306671 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 22306671 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1784533 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28 | Тенге | | | | 24091204 | | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7** | **Тенге** | | | | 42054876 | | | | |
| | | Стоимость оборудования | Тенге | | | | 40270344 | – | 22306671 | – | 42054877 |
| | | ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | | | | – | – | 17963673 | 1784533 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 17963672 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 17963672 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 22306671 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 22306671 | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7 | Тенге | | | | 1784533 | | | | |
| | | | | | | | 24091204 | | | | |
| | | | | | | | 42054876 | | | | |
| | | Лифты /л.28-АР | ОТДЕЛ 8.Внутренние инженерные системы транспортировки (АР) | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 316 | 516-101-0209 РСНБ РК 2022 | Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 3, скорость подъема 0,63 м/с, отделка кабины крашеный металл | комплект | 1 | 7801131,00 | – | 7801131 | – | | | 7801131 |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8 | Тенге | | – | – | – | – | 7801131 | – | |
| | Стоимость оборудования | | | | | | 7801131 | – | – | – | 7801131 |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | – | – | 7801131 | – | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8 | Тенге | | | | 7801131 | | | | |
| | | | Тенге | | | | 7801131 | | | | |

## ОТДЕЛ 9.Технологическое оборудование (ТХ)

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 317 | 522-101-1224003 ССЦ 04.2022 | Кресло, модель "FB-88". Высота: 1160 мм, высота спинки: 700 мм, ширина: 480 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина - хром металл + JL; подлокотники - хром 196/506; обивка - сетка, гобелен | шт. | 10 | 44237,00 | – | 442370 | – | | | 442370 |
| | | | | | – | – | – | – | 442370 | – | |
| 318 | 522-101-1213001 ССЦ 04.2022 | Стол журнальный 900x600x870 | шт. | 5 | 21884,00 | – | 109420 | – | | | 109420 |
| | | | | | – | – | – | – | 109420 | – | |
| 319 | 521-301-2710 ССЦ 04.2022 | Дерево искусственный | шт | 9 | 54786,00 | – | 493074 | – | | | 493074 |
| | | | | | – | – | – | – | 493074 | – | |
| 320 | 522-101-1207001 ССЦ 04.2022 | Стол руководителя с тумбой, компьютерной приставкой 2200x1500x750 | комплект | 3 | 140865,00 | – | 422595 | – | | | 422595 |
| | | | | | – | – | – | – | 422595 | – | |
| 321 | 521-208-0102001 ССЦ 04.2022 | Стул ТВ 2021-1 320x460/600 (с колесами) | шт. | 2 | 20600,00 | – | 41200 | – | | | 41200 |
| | | | | | – | – | – | – | 41200 | – | |
| 322 | 521-301-2602001 ССЦ 04.2022 | Стул "Визитер" с пюпитром | шт. | 4 | 19253,00 | – | 77012 | – | | | 77012 |
| | | | | | – | – | – | – | 77012 | – | |
| 323 | 521-103-0301002 ССЦ 04.2022 | Шкаф для документов 800x450x2000 | шт. | 14 | 83000,00 | – | 1162000 | – | | | 1162000 |
| | | | | | – | – | – | – | 1162000 | – | |
| 324 | 521-301-1802 ССЦ 04.2022 | Шкаф с выдвижными лотками | шт. | 9 | 145420,00 | – | 1308780 | – | | | 1308780 |
| | | | | | – | – | – | – | 1308780 | – | |
| 325 | 522-101-1213001 ССЦ 04.2022 | Стол журнальный 900x600x870 | шт. | 1 | 21884,00 | – | 21884 | – | | | 21884 |
| | | | | | – | – | – | – | 21884 | – | |
| 326 | 521-402-0301007 ССЦ 04.2022 | Диван, модель Ливерпуль "3". Длина: 2030 мм, ширина: 940 мм, высота: 890 мм, посадочных мест: 3, наполнитель: поролон, синтепон, синтепух | шт. | 4 | 160272,00 | – | 641088 | – | | | 641088 |
| | | | | | – | – | – | – | 641088 | – | |
| 327 | 521-402-0301014 ССЦ 04.2022 | Диван, модель Версаль "3". Длина: 2110 мм, ширина: 840 мм, высота: 750 мм, посадочных мест: 3, наполнитель: поролон, синтепон, синтепух | шт. | 1 | 161406,00 | – | 161406 | – | | | 161406 |
| | | | | | – | – | – | – | 161406 | – | |
| 328 | 522-101-0901 ССЦ 04.2022 | Картина | шт. | 3 | 38571,00 | – | 115713 | – | | | 115713 |
| | | | | | – | – | – | – | 115713 | – | |
| 329 | 521-101-0417005 ССЦ 04.2022 | LED Телевизор Samsung UE55AU8000UXCE, 55" (140 см), UHD (3840x2160), 3xHDMI,2xUSB,WL,BT,LAN,Smart | шт. | 3 | 298688,00 | – | 896064 | – | | | 896064 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | 310000 |
| 330 | 522-101-1207001 ССЦ 04.2022 | Стол руководителя с тумбой, компьютерной приставкой 2200x1500x750 | комплект | 1 | 140865,00 | – | 140865 | – | 140865 | – | 140865 |
| | | | | | – | – | – | – | 140865 | – | |
| 331 | 522-101-1219001 ССЦ 04.2022 | Стул полумягкий | шт. | 2 | 9711,00 | – | 19422 | – | 19422 | – | 19422 |
| | | | | | – | – | – | – | 19422 | – | |
| 332 | 522-101-1224022 ССЦ 04.2022 | Кресло, модель "Батыр". Высота спинки: 760 мм, ширина: 580 мм, глубина: 550 мм, материал: крестовина - дерево, подлокотники - дерево Ромб, обивка - эко-кожа | шт. | 1 | 122366,00 | – | 122366 | – | 122366 | – | 122366 |
| | | | | | – | – | – | – | 122366 | – | |
| 333 | 522-101-1224024 ССЦ 04.2022 | Кресло, модель "Бахыт". Высота спинки: 790 мм, ширина: 510 мм, глубина: 490 мм, материал: крестовина - хром, подлокотники - хром 420, обивка - эко-кожа | шт. | 2 | 70781,00 | – | 141562 | – | 141562 | – | 141562 |
| | | | | | – | – | – | – | 141562 | – | |
| 334 | 522-101-1208003 ССЦ 04.2022 | Стол размер 1350x600x750 мм | шт. | 1 | 100000,00 | – | 100000 | – | 100000 | – | 100000 |
| | | | | | – | – | – | – | 100000 | – | |
| 335 | 522-101-1213001 ССЦ 04.2022 | Стол журнальный 900x600x870 | шт. | 3 | 21884,00 | – | 65652 | – | 65652 | – | 65652 |
| | | | | | – | – | – | – | 65652 | – | |
| 336 | 522-101-1224004 ССЦ 04.2022 | Кресло, модель "FB-888". Высота: 1200-1300 мм, высота от пола до сидения: 480-580 мм, высота спинки: 770 мм, ширина: 500 мм, глубина: 490 мм, подлокотники AL-01DFS, крестовина хромированная | шт. | 2 | 66259,00 | – | 132518 | – | 132518 | – | 132518 |
| | | | | | – | – | – | – | 132518 | – | |
| 337 | 1308-0305-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Электрополотенце. Монтаж оборудования | шт. | 2 | 2089,75 | 113,94 | 4180 | 228 | 49 | 2876 | 7620 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 1951,46 | 45,62 | 3903 | 91 | | 564 | |
| 338 | 515-301-1301 РСНБ РК 2022 | Сушилка для рук | шт. | 2 | 54476,00 | – | 108952 | – | 108952 | – | 108952 |
| | | | | | – | – | – | – | 108952 | – | |
| 339 | 522-101-1224001 ССЦ 04.2022 | Кресло, модель "FB-555". Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина-d700+JL, подлокотники - пластик 303 (эко-кожа), обивка - эко-кожа | шт. | 1 | 43210,00 | – | 43210 | – | 43210 | – | 43210 |
| | | | | | – | – | – | – | 43210 | – | |
| 340 | 522-101-1219001 ССЦ 04.2022 | Стул полумягкий | шт. | 38 | 9711,00 | – | 369018 | – | 369018 | – | 369018 |
| | | | | | – | – | – | – | 369018 | – | |
| 341 | 522-101-1229001 ССЦ 04.2022 | Шкаф металлический | шт. | 28 | 109296,00 | – | 3060288 | – | 3060288 | – | 3060288 |
| | | | | | – | – | – | – | 3060288 | – | |
| ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 9 | | | Тенге | | | | 10200639 | 228 | 49 | 2876 | 10204079 |
| Стоимость оборудования | | | Тенге | | | | 3903 | 91 | 10196459 | 564 | |
| ВСЕГО, Стоимость оборудования | | | Тенге | | | | 10196459 | | | | |
| Стоимость монтажных работ | | | Тенге | | | | 10196459 | | | | |
| Материалы | | | Тенге | | | | 4180 | | | | |
| Всего заработная плата | | | Тенге | | | | 49 | | | | |
| | Накладные расходы | | Тенге | | | | | 3994 | | | |
| | | | | | | | 2876 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | 310000 |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 564 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 7620 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 9 | Тенге | | | | | 3994 | | | 2 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 10204079 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 3994 | | | 2 |
| | | **ОТДЕЛ 10.Наружные электрические сети (ЭС)** | | | | | | | | | |
| | | ОПОРА ГРАНЕНАЯ-5ШТ (ЭСН. Лист12) | | | | | | | | | |
| 342 | 1133-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля** | опора | 5 | 39581,99 | 12721,88 | 197910 | 63610 | 26862 | 106363 | 328614 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 21487,68 | 5102,98 | 107438 | 25515 | | 24342 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 343 | 1308-0305-0318 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | **Кронштейны со светильниками. Монтаж по колоннам, фермам, балкам на мостиках** | шт. | 5 | 4081,45 | 1186,18 | 20407 | 5931 | 1206 | 12876 | 35946 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2653,99 | 922,63 | 13270 | 4613 | | 2663 | |
| 344 | 247-103-0305 РСНБ РК 2022 | **Светильник уличный светодиодный, типа GEMERA 80S, мощность 80 Вт, IP67** | шт. | 5 | 43158,00 | -- | 215790 | -- | 215790 | -- | 233053 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 17263 | |
| 345 | 247-306-0305 РСНБ РК 2022 | **Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм** | шт. | 5 | 11173,00 | -- | 55865 | -- | 55865 | -- | 60334 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4469 | |
| 346 | 247-306-0301 РСНБ РК 2022 | **Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм** | шт. | 5 | 7110,00 | -- | 35550 | -- | 35550 | -- | 38394 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2844 | |
| 347 | 247-306-0107 РСНБ РК 2022 | **Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б** | шт. | 5 | 116393,00 | -- | 581965 | -- | 581965 | -- | 628522 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 46557 | |
| 348 | 225-204-0152 РСНБ РК 2022 | **Фундамент под опоры линий электропередачи ГОСТ 13015-2012 марки Ф3-05 /ФМ-1,75/** | шт. | 5 | 148750,00 | -- | 743750 | -- | 743750 | -- | 803250 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 59500 | |
| 349 | 1310-0902-1208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | **Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж** | шт. | 5 | 1604,65 | 4,75 | 8023 | 24 | 139 | 4795 | 13843 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 1571,98 | -- | 7860 | -- | | 1025 | |
| 350 | 247-202-0413 РСНБ РК 2022 | **Коробки протяжные открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41246, IP55, 10 гермовводов, размерами 190 мм х 140 мм х 120 мм, типа ИЭК** | шт. | 5 | 1341,00 | -- | 6705 | -- | 6705 | -- | 7241 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 536 | |
| 351 | 241-215-0144 РСНБ РК 2022 | **Блок зажимов Б326-4П25-5** | шт. | 5 | 3788,00 | -- | 18940 | -- | 18940 | -- | 20455 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1515 | |
| | | МУФТЫ | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 352 | 1308-0201-2303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования | | | | | | | | | 310000 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 4 | 3978,52 | 110,63 | 15914 | 442 | 445 | 10951 | 29014 |
| | | | | | 3756,64 | 45,62 | 15027 | 182 | | 2149 | |
| 353 | 243-903-2518 РСНБ РК 2022 | Муфта концевая для 4-х жильных кабелей с бумажной изоляцией, с наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа rek-1КиТ-4х150/240-СЛ-нб | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 4 | 20970,00 | – | 83880 | – | 83880 | – | 90590 |
| | | | | | – | – | – | – | | 6710 | |
| 354 | 1308-0201-2301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 10 | 2100,20 | 110,63 | 21002 | 1106 | 1113 | 13852 | 37643 |
| | | | | | 1878,32 | 45,62 | 18783 | 456 | | 2788 | |
| 355 | 243-903-2925 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-5х16/25-В-нб | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 10 | 7719,00 | – | 77190 | – | 77190 | – | 83365 |
| | | | | | – | – | – | – | | 6175 | |
| | | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | | | | |
| 356 | 1308-0201-3417 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м | 50 | 102,19 | 1,25 | 5110 | 63 | 510 | 3287 | 9069 |
| | | | | | 90,74 | 0,56 | 4537 | 28 | | 672 | |
| 357 | 241-207-1005 РСНБ РК 2022 | Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 50 | 1223,00 | – | 61150 | – | 61150 | – | 66042 |
| | | | | | – | – | – | – | | 4892 | |
| 358 | 1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 25 | Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м | 20 | 184,33 | 14,70 | 3687 | 294 | 64 | 2404 | 6578 |
| | | | | | 166,46 | 0,46 | 3329 | 9 | | 487 | |
| 359 | 241-207-0405 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м | 20 | 6506,00 | – | 130120 | – | 130120 | – | 140530 |
| | | | | | – | – | – | – | | 10410 | |
| 360 | 1308-0208-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м | 10 | 387,26 | 75,40 | 3873 | 754 | 391 | 2145 | 6500 |
| | | | | | 272,84 | 25,09 | 2728 | 251 | | 481 | |
| 361 | 243-142-0313 РСНБ РК 2022 | Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | км | 0,01 | 598068,00 | – | 5981 | – | 5981 | – | 6459 |
| | | | | | – | – | – | – | | 478 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 362 | 1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка | м | 40 | 1062,66 | 61,33 | 42506 | 2454 | 18952 | 15481 | 62626 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 527,50 | 10,04 | 21100 | 402 | | 4639 | |
| 363 | 243-904-0106 РСНБ РК 2022 | Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25 | м | 40 | 338,00 | -- | 13520 | -- | 13520 | -- | 14602 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1082 | |
| | | МЕТАЛЛОПРОКАТ | | | | | | | | | |
| 364 | 1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 100 | 1088,45 | 34,46 | 108845 | 3446 | 72658 | 24395 | 143899 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 327,41 | 11,41 | 32741 | 1141 | | 10659 | |
| 365 | 1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 50 | 780,86 | 27,82 | 39043 | 1391 | 23101 | 10789 | 53819 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 291,03 | 8,67 | 14551 | 434 | | 3987 | |
| 366 | 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 18 мм. Монтаж оборудования | шт. | 120 | 5321,61 | 206,31 | 638593 | 24757 | 461044 | 115529 | 814452 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1273,27 | 63,87 | 152792 | 7664 | | 60330 | |
| | | ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ | | | | | | | | | |
| 367 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 | м3 грунта | 61,11 | 223,82 | 223,82 | 13678 | 13677 | -- | 3009 | 18022 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 68,39 | -- | 4179 | | 1335 | |
| 368 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 1,89 | 2383,37 | -- | 4505 | -- | -- | 3243 | 8368 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2383,37 | -- | 4505 | -- | | 620 | |
| 369 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 43,68 | 53,62 | 53,62 | 2342 | 2343 | -- | 485 | 3053 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 15,42 | -- | 674 | | 226 | |
| 370 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 10,92 | 1242,92 | -- | 13573 | -- | -- | 9772 | 25213 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1242,92 | -- | 13573 | -- | | 1868 | |
| 371 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 43,68 | 235,38 | 114,19 | 10281 | 4987 | -- | 5391 | 16926 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 121,19 | 50,24 | 5294 | 2194 | | 1254 | |
| 372 | 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 80 | 320,15 | 207,45 | 25612 | 16596 | -- | 11890 | 40502 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 112,70 | 93,73 | 9016 | 7498 | | 3000 | |
| 373 | 1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | м кабеля | 80 | 97,02 | 59,45 | 7762 | 4756 | -- | 3711 | 12391 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 37,57 | 26,86 | 3006 | 2149 | | 918 | |
| 374 | 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 60 | 320,15 | 207,45 | 19209 | 12447 | -- | 8918 | 30377 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 112,70 | 93,73 | 6762 | 5624 | | 2250 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 375 | 1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 К=2 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | м кабеля | 60 | 194,03 | 118,90 | 11642 | 7134 | -- | 5566 | 18585 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 75,13 | 53,72 | 4508 | 3223 | | 1376 | |
| | | **РАЗДЕЛ 29. СТРОИТЕЛЬСТВО КЛ-0,4кВ** | | | | | | | | | |
| | | КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ | | | | | | | | | |
| 376 | 1308-0201-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 300 | 914,69 | 496,91 | 274407 | 149073 | 18270 | 117873 | 423663 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 356,88 | 188,83 | 107064 | 56649 | | 31383 | |
| 377 | 1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 660 | 496,32 | 210,02 | 327571 | 138613 | 40194 | 143306 | 508550 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 225,40 | 76,17 | 148764 | 50272 | | 37673 | |
| 378 | 243-116-1017 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 5х150 (мк)-1 | км | 0,3 | 43998658,00 | -- | 13199597 | -- | 13199597 | -- | 14255565 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1055968 | |
| 379 | 243-116-1004 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 5х6 (ок)-1 | км | 0,65 | 2096184,00 | -- | 1362520 | -- | 1362520 | -- | 1471522 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 109002 | |
| 380 | 243-105-1005 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х10 (ок)-1 | км | 0,01 | 3183799,00 | -- | 31838 | -- | 31838 | -- | 34385 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2547 | |
| | | ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ | | | | | | | | | |
| 381 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 | м3 грунта | 96,03 | 223,82 | 223,82 | 21493 | 21493 | -- | 4729 | 28319 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | -- | 68,39 | -- | 6567 | | 2097 | |
| 382 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 2,97 | 2383,37 | -- | 7079 | -- | -- | 5097 | 13150 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 2383,37 | -- | 7079 | -- | | 974 | |
| 383 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 79,2 | 53,62 | 53,62 | 4247 | 4246 | -- | 879 | 5536 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | -- | 15,42 | -- | 1221 | | 410 | |
| 384 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 19,8 | 1242,92 | -- | 24610 | -- | -- | 17719 | 45715 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 1242,92 | -- | 24610 | -- | | 3386 | |
| 385 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 79,2 | 235,38 | 114,19 | 18642 | 9044 | -- | 9776 | 30691 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 121,19 | 50,24 | 9598 | 3979 | | 2273 | |
| 386 | 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 550 | 320,15 | 207,45 | 176083 | 114098 | -- | 81747 | 278455 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 112,70 | 93,73 | 61985 | 51552 | | 20625 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29 | Тенге | | | | 15448087 | 436567 | 17289359 | 758854 | 39009038 |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 359100 | 170240 | 17997590 | 1556402 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 778061 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 58464 | | | | |
| | | | | | | | | 476286 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | 310000 |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 342926 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 89681 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 1210668 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 476286 | | | 269 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 14670026 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 53054 | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 14593955 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 38200 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1176657 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 15884883 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 53054 | | | 41 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 17095551 | | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29 | | Тенге | | | | | 529340 | | | 310 |

## РАЗДЕЛ 30. ФОНАРЬ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ-26 комплект (ЭСН. Лист 12)

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 387 | 1101-0101-0431<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | **Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 15,132 | 245,20<br>-- | 245,20<br>94,01 | 3710<br>-- | 3711<br>1423 | -- | 1024<br>379 | 5113 |
| 388 | 1101-0205-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | **Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 0,468 | 2925,04<br>2925,04 | -- | 1369<br>1369 | -- | -- | 986<br>188 | 2543 |
| 389 | 1101-0104-0402<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 10,92 | 53,62<br>-- | 53,62<br>15,42 | 586<br>-- | 585<br>168 | -- | 121<br>57 | 764 |
| 390 | 1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 0,468 | 1242,92<br>1242,92 | -- | 582<br>582 | -- | -- | 419<br>80 | 1081 |
| 391 | 1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 уплотненного грунта | 10,92 | 235,38<br>121,19 | 114,19<br>50,24 | 2570<br>1323 | 1247<br>549 | -- | 1348<br>313 | 4231 |
| 392 | 1106-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | **Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**<br>*НР - 91%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м3 | 3,12 | 37892,67<br>6195,57 | 1340,23<br>520,65 | 118225<br>19330 | 4181<br>1624 | 94714 | 19069<br>10983 | 148277 |
| 393 | 1109-0701-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | **Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**<br>*НР - 69%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | т конструкций | 1,0803 | 233725,02<br>174152,16 | 52247,85<br>18971,80 | 252493<br>188137 | 56443<br>20495 | 7913 | 143956<br>31716 | 428165 |
| 394 | 1109-0302-0112<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | **Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**<br>*НР - 69%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | т конструкций | 1,0803 | 31794,10<br>10160,64 | 16443,18<br>5036,36 | 34347<br>10977 | 17764<br>5441 | 5606 | 11328<br>3654 | 49329 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 395 | 241-101-0408 РСНБ РК 2022 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм | м | 104 | 3567,00 | – | 370968 | – | 370968 | – | 400645 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 29677 | |
| 396 | 214-201-0102 РСНБ РК 2022 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм | т | 0,26416 | 521841,00 | – | 137850 | – | 137850 | – | 148878 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 11028 | |
| 397 | 241-101-0403 РСНБ РК 2022 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм | м | 18,2 | 1494,00 | – | 27191 | – | 27191 | – | 29366 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2175 | |
| 398 | 214-203-0101 РСНБ РК 2022 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 5У-10У | т | 0,02522 | 550474,00 | – | 13883 | – | 13883 | – | 14994 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1111 | |
| 399 | 214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0143 | 434300,00 | – | 6210 | – | 6210 | – | 6707 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 497 | |
| 400 | 1308-0205-0903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Светильник с лампами ртутными. Установка вне зданий | шт. | 26 | 9225,47 | 1958,31 | 239862 | 50916 | 89186 | 88665 | 354809 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 3836,92 | 899,47 | 99760 | 23386 | | 26282 | |
| 401 | 247-103-0412 РСНБ РК 2022 | Светильник уличный светодиодный СТ РК 2942-2016, типа BNL 80W CT, мощность 80 Вт, IP 67 | шт. | 26 | 63522,00 | – | 1651572 | – | 1651572 | – | 1783698 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 132126 | |
| 402 | 247-216-0805 РСНБ РК 2022 | Лампа, 26Вт LED 220В | шт. | 26 | 836,00 | – | 21736 | – | 21736 | – | 23475 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 1739 | |
| 403 | 1310-0902-1208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж | шт. | 26 | 1604,65 | 4,75 | 41721 | 124 | 726 | 24932 | 71985 |
| | | *НР - 61%, СП - 8%* | | | 1571,98 | – | 40871 | – | | 5332 | |
| 404 | 247-202-0413 РСНБ РК 2022 | Коробки протяжные открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41246, IP55, 10 гермовводов, размерами 190 мм х 140 мм х 120 мм, типа ИЭК | шт. | 26 | 1341,00 | – | 34866 | – | 34866 | – | 37655 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2789 | |
| 405 | 247-207-0101 РСНБ РК 2022 | Предохранитель плавкий низковольтный типа ПНН 35-Х3-1-125А-УХЛ3 | шт. | 26 | 1421,00 | – | 36946 | – | 36946 | – | 39902 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2956 | |
| 406 | 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 78 | 426,22 | 181,09 | 33245 | 14125 | 4469 | 14196 | 51236 |
| | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | 187,83 | 64,95 | 14651 | 5066 | | 3795 | |
| 407 | 243-106-0502 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 | км | 0,078 | 472179,00 | – | 36830 | – | 36830 | – | 39776 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 2946 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 408 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | | | | | | | | | 310000 |
| | | *НР - 69%, СП - 8%* | м2 | 31,3287 | 112,47 | 3,00 | 3524 | 94 | 1496 | 1342 | 5255 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 61,72 | 0,37 | 1934 | 12 | | 389 | |
| 409 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 69%, СП - 8%* | м2 | 31,3287 | 188,36 | 4,32 | 5901 | 135 | 3505 | 1576 | 8075 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 72,18 | 0,74 | 2261 | 23 | | 598 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30** | **Тенге** | | | | | | | | |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 3076187 | 149325 | 2545667 | 308962 | 3655959 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 381195 | 58187 | -- | 270810 | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 314828 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 94381 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 183734 | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 127793 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 35409 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | 478030 | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | | | | 101 |
| | | Материалы | Тенге | | | | | 183734 | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 2474519 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 99713 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 30598 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2338052 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 25885 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 200031 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | 2700435 | | | | |
| | | Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | | | | | 19 |
| | | Материалы | Тенге | | | | | 30598 | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 286840 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 13520 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 225050 | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | Тенге | | | | 155284 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 35370 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | 477494 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30 | Тенге | | | | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | | 225050 | | | 125 |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | 3655959 | | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 10** | Тенге | | | | | | | | |
| | | | **Тенге** | | | | | 439382 | | | 245 |
| | | Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 21768197 | 752104 | 19834977 | 1064940 | 24659787 |
| | | Материалы | Тенге | | | | 1181115 | 294663 | -- | 1826648 | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 2064117 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 732468 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 1003704 | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 717308 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | Тенге | | | | 222514 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | чел.-ч | | | | 3003939 | | | | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | | | | 568 |
| | | Материалы | Тенге | | | | | 1003704 | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 19417240 | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | 126575 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 247024 | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 18962413 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 192348 | | | | |
| | | | Тенге | | | | 1568764 | | | | |
| | | | | | | | 21178352 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 310000 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 247024 | | | 160 |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 286840 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 13520 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 225050 | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 155284 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 35370 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 477494 | | | | |
| | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 10 | | Тенге | | | | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | 225050 | | | 125 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | 24659785 | | | | |
| | | | | | | | | 1475778 | | | 853 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | ОТДЕЛ 11.Вертикальная планировка (ГП) | | | | | | | |
| 410 | 1101-0104-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)** | м2 спланированной поверхности за проход бульдозера | 2250 | 2,22 | 2,22 | 4995 | 4996 | -- | 1013 | 6480 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 0,63 | -- | 1418 | | 473 | |
| 411 | 1101-0102-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3** | м3 грунта | 834,15 | 256,94 | 245,96 | 214327 | 205167 | 502 | 42200 | 277047 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 10,38 | 59,89 | 8658 | 49957 | | 20520 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 412 | 412-102-0216 РСНБ РК 2022 | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км** | т·км | 27526,95 | 27,00 | -- | 743228 | -- | | -- | 802686 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 59458 | |
| 413 | 1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Грунты 2-3 группы. Работа на отвале** | м3 грунта | 834,15 | 39,88 | 35,23 | 33266 | 29387 | 167 | 8692 | 45311 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 4,45 | 10,02 | 3712 | 8358 | | 3353 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 414 | 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** | м3 грунта | 1265,1 | 65,79 | 65,79 | 83231 | 83231 | -- | 16965 | 108217 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 18,62 | -- | 23556 | | 8021 | |
| 415 | 1101-0104-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** | м3 грунта | 1265,1 | 52,07 | 52,07 | 65874 | 65874 | -- | 13423 | 85635 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 14,74 | -- | 18648 | | 6338 | |
| 416 | 1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см=3А 4 ПРОХОДА** | м3 | 2099,25 | 132,00 | 132,00 | 277101 | 277101 | -- | 56974 | 360798 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 37,70 | -- | 79142 | | 26723 | |
| 417 | 1101-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=3 | **Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см** | м3 уплотненного грунта | 2099,25 | 26,76 | 26,76 | 56176 | 56176 | -- | 12973 | 74691 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 8,58 | -- | 18012 | | 5542 | |
| | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 11 | | Тенге | | | | 1478198 | 721932 | 669 | 152240 | 1760865 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | 310000 |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 12370 | 199091 | -- | 130428 | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 1478198 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 667 | | | | |
| | | Транспортные расходы | Тенге | | | | | 211461 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 743228 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 152240 | | | | |
| | | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 130428 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1760866 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 11 | Тенге | | | | | 211461 | | | 90 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1760866 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 211461 | | | 90 |
| | | ОТДЕЛ 12.Покрытие | | | | | | | | | |
| | | ПОКРЫТИЕ ТИП-1 - 2240м2 | | | | | | | | | |
| 418 | 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство** | м3 материала основания в плотном теле | 336 | 7557,38 | 1331,83 | 2539280 | 447495 | 2023174 | 194043 | 2951989 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 204,20 | 330,53 | 68611 | 111058 | | 218665 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 419 | 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство** | м3 материала основания в плотном теле | 336 | 7465,93 | 1381,08 | 2508552 | 464043 | 1975898 | 199114 | 2924278 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 204,20 | 344,50 | 68611 | 115752 | | 216612 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 420 | 1127-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство** | м3 материала основания в плотном теле | 201,6 | 2402,88 | 2089,52 | 484421 | 421248 | 296 | 179295 | 716813 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 311,89 | 511,59 | 62877 | 103137 | | 53097 | |
| 421 | 211-201-0407 РСНБ РК 2022 | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм** | м3 | 254,016 | 2726,00 | -- | 692448 | -- | 692448 | -- | 747844 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 55396 | |
| 422 | 1127-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство** | м3 материала основания в плотном теле | 134,4 | 2402,88 | 2089,52 | 322947 | 280832 | 197 | 119530 | 477875 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 311,89 | 511,59 | 41918 | 68758 | | 35398 | |
| 423 | 211-201-0406 РСНБ РК 2022 | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | м3 | 169,344 | 2949,00 | -- | 499395 | -- | 499395 | -- | 539347 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 39952 | |
| 424 | 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий** | м | 530 | 2847,41 | 43,15 | 1509127 | 22870 | 904534 | 638247 | 2319163 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 1097,59 | 17,45 | 581723 | 9249 | | 171789 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 425 | 255-101-0101 РСНБ РК 2022 | **Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91** | м3 | 23,85 | 76631,00 | -- | 1827649 | -- | 1827649 | -- | 1973861 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 146212 | |
| | | ПОКРЫТИЕ ТИП-2 - 1102м2 | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | 310000 |
| 426 | 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 110,2 | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 7557,38 | 1331,83 | 832823 | 146767 | 663553 | 63642 | 968182 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 204,20 | 330,53 | 22503 | 36424 | | 71717 | |
| 427 | 1127-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 66,12 | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 2402,88 | 2089,52 | 158878 | 138159 | 97 | 58804 | 235097 |
| | | | | | 311,89 | 511,59 | 20622 | 33826 | | 17415 | |
| 428 | 211-201-0407 РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 83,3112 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 2726,00 | – | 227106 | – | 227106 | – | 245275 |
| | | | | | – | – | – | – | | 18169 | |
| 429 | 1127-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 44,08 | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 2402,88 | 2089,52 | 105919 | 92106 | 65 | 39203 | 156732 |
| | | | | | 311,89 | 511,59 | 13748 | 22551 | | 11610 | |
| 430 | 211-201-0406 РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 55,5408 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 2949,00 | – | 163790 | – | 163790 | – | 176893 |
| | | | | | – | – | – | – | | 13103 | |
| 431 | 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 55,1 | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 7557,38 | 1331,83 | 416412 | 73384 | 331777 | 31821 | 484091 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 204,20 | 330,53 | 11251 | 18212 | | 35859 | |
| 432 | 1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой | м2 | 551 | | | | | | | |
| | | *НР - 88%; СП - 8%* | | | 2584,60 | 242,94 | 1424115 | 133860 | 4882 | 1177619 | 2809874 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 2332,80 | 95,88 | 1285373 | 52830 | | 208140 | |
| 433 | 255-102-0605 РСНБ РК 2022 | Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017 | м2 | 1124,04 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 2684,00 | – | 3016923 | – | 3016923 | – | 3258277 |
| | | | | | – | – | – | – | | 241354 | |
| 434 | 1127-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Установка бортовых бетонных камней при цементобетонных покрытиях | м | 451 | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 2320,59 | 43,15 | 1046586 | 19461 | 532112 | 543112 | 1716876 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1097,59 | 17,45 | 495013 | 7870 | | 127177 | |
| 435 | 255-101-0101 РСНБ РК 2022 | Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 | м3 | 7,216 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 76631,00 | – | 552969 | – | 552969 | – | 597207 |
| | | | | | – | – | – | – | | 44238 | |
| | | ПОКРЫТИЕ ТИП-1 /за участком/ - 321м2 | | | | | | | | | |
| 436 | 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 48,15 | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 7557,38 | 1331,83 | 363888 | 64128 | 289928 | 27807 | 423031 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 204,20 | 330,53 | 9832 | 15915 | | 31336 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | 310000 |
| 437 | 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 48,15 | 7465,93 | 1381,08 | 359485 | 66499 | 283154 | 28534 | 419060 | |
| | | НР - 108%; СП - 8% | | | 204,20 | 344,50 | 9832 | 16588 | | 31041 | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 438 | 1127-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 28,89 | 2402,88 | 2089,52 | 69419 | 60366 | 42 | 25694 | 102722 | |
| | | НР - 108%; СП - 8% | | | 311,89 | 511,59 | 9011 | 14780 | | 7609 | | |
| 439 | 211-201-0407 РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 36,4014 | 2726,00 | -- | 99230 | -- | 99230 | -- | 107168 | |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 7938 | | |
| 440 | 1127-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство | м3 материала основания в плотном теле | 19,26 | 2402,88 | 2089,52 | 46279 | 40244 | 28 | 17129 | 68481 | |
| | | НР - 108%; СП - 8% | | | 311,89 | 511,59 | 6007 | 9853 | | 5073 | | |
| 441 | 211-201-0406 РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 24,2676 | 2949,00 | -- | 71565 | -- | 71565 | -- | 77290 | |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5725 | | |
| 442 | 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий | м | 109 | 2847,41 | 43,15 | 310368 | 4703 | 186028 | 131262 | 476960 | |
| | | НР - 108%; СП - 8% | | | 1097,59 | 17,45 | 119637 | 1902 | | 35330 | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 443 | 255-101-0101 РСНБ РК 2022 | Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 | м3 | 4,905 | 76631,00 | -- | 375875 | -- | 375875 | -- | 405945 | |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 30070 | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 12 | Тенге | | | | 20025449 | 2476165 | 14722715 | 3474856 | 25380331 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 2826569 | 638705 | -- | 1880025 | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | 20025449 | | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | 7195764 | | | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | | 3465274 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 7526950 | | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 3474856 | | | | | |
| | | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 1880025 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 25380330 | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 12 | Тенге | | | | | 3465274 | | | 2173 | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 25380330 | | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 3465274 | | | 2173 | |
| | | ПЕРЕЕЗД ЧЕРЕЗ АРЫК L=10,0м-1шт | | | | | | | | | | |
| | | ОТДЕЛ 13.Маф | | | | | | | | | | |
| 444 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 | м3 грунта | 8,4 | 223,82 | 223,82 | 1880 | 1880 | -- | 414 | 2477 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 68,39 | -- | 574 | | 183 | | |
| 445 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 0,5344 | 1242,92 | -- | 664 | -- | -- | 478 | 1234 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | | | | | | 310000 |
| 446 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | м3 | 0,5344 | 1242,92 | -- | 664 | -- | | 91 | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 235,38 | 114,19 | 126 | 61 | -- | 66 | 207 |
| 447 | 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство | | | 121,19 | 50,24 | 65 | 27 | | 15 | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | м3 | 0,84 | 34357,96 | 1890,46 | 28861 | 1588 | 22992 | 4240 | 35749 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 5096,00 | 450,24 | 4281 | 378 | | 2648 | |
| 448 | 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Основание под фундаменты ГПС. Устройство | | | | | | | | | |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | м3 основания | 2,3 | 9347,48 | 2553,08 | 21499 | 5872 | 12753 | 4947 | 28562 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1249,40 | 1063,32 | 2874 | 2446 | | 2116 | |
| 449 | 1127-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Дренажи продольные из асбестоцементных труб. Устройство по краям проезжей части или вдоль укрепительных полос | | | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | м дренажа | 10,4 | 1485,62 | 180,96 | 15450 | 1882 | 9748 | 5324 | 22435 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 367,28 | 106,68 | 3820 | 1109 | | 1662 | |
| 450 | 211-201-0606 РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 2,3 | 5303,00 | -- | 12197 | -- | 12197 | -- | 13173 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 976 | |
| | | ПЕРЕЕЗД ЧЕРЕЗ АРЫК L=18,0м-1шт | | | | | | | | | |
| 451 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 | м3 грунта | 15,12 | 223,82 | 223,82 | 3384 | 3384 | -- | 745 | 4459 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 68,39 | -- | 1034 | | 330 | |
| 452 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1,0624 | 1242,92 | -- | 1320 | -- | -- | 951 | 2452 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1242,92 | -- | 1320 | -- | | 182 | |
| 453 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | м3 | 1,0624 | 235,38 | 114,19 | 250 | 121 | -- | 131 | 412 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 121,19 | 50,24 | 129 | 53 | | 30 | |
| 454 | 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство | м3 | 0,84 | 34357,96 | 1890,46 | 28861 | 1588 | 22992 | 4240 | 35749 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 5096,00 | 450,24 | 4281 | 378 | | 2648 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 455 | 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Основание под фундаменты ГПС. Устройство | | | | | | | | | |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | м3 основания | 4,14 | 9347,48 | 2553,08 | 38699 | 10570 | 22956 | 8904 | 51412 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1249,40 | 1063,32 | 5173 | 4402 | | 3808 | |
| 456 | 1127-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Дренажи продольные из асбестоцементных труб. Устройство по краям проезжей части или вдоль укрепительных полос | | | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | м дренажа | 18,4 | 1485,62 | 180,96 | 27335 | 3330 | 17247 | 9419 | 39694 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 367,28 | 106,68 | 6758 | 1963 | | 2940 | |
| 457 | 211-201-0606 РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 4,14 | 5303,00 | -- | 21954 | -- | 21954 | -- | 23710 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1756 | |
| | | ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АРЫК L=16м-1шт | | | | | | | | | |
| 458 | 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Основание под фундаменты песчаное. Устройство | | | | | | | | | |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | м3 основания | 1,6 | 8642,50 | 1472,54 | 13828 | 2356 | 9638 | 2576 | 17717 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1146,51 | 584,88 | 1834 | 936 | | 1312 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 459 | 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство** | м3 | 0,8 | | | | | | | 310000 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 30697,80 | 1737,84 | 24558 | 1391 | 21924 | 1415 | 28051 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1553,59 | 389,64 | 1243 | 312 | | 2078 | |
| 460 | 1107-0102-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т** | шт. сборных конструкций | 8 | | | | | | | |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 10859,28 | 1695,58 | 86874 | 13565 | 51775 | 30629 | 126903 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 2691,76 | 552,85 | 21534 | 4423 | | 9400 | |
| 461 | 261-101-0378 РСНБ РК 2022 | **Плиты покрытий и перекрытий ребристые, лотки для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92** | м3 | 1,76 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 83564,00 | – | 147073 | – | 147073 | – | 158839 |
| | | ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АРЫК L=10м-1шт | | | – | – | – | – | | 11766 | |
| 462 | 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Основание под фундаменты песчаное. Устройство** | м3 основания | 1 | | | | | | | |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 8642,50 | 1472,54 | 8643 | 1473 | 6023 | 1610 | 11073 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1146,51 | 584,88 | 1147 | 585 | | 820 | |
| 463 | 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство** | м3 | 0,5 | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 30697,80 | 1737,84 | 15349 | 869 | 13703 | 884 | 17532 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1553,59 | 389,64 | 777 | 195 | | 1299 | |
| 464 | 1107-0102-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т** | шт. сборных конструкций | 5 | | | | | | | |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 10859,28 | 1695,58 | 54296 | 8478 | 32359 | 19143 | 79314 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 2691,76 | 552,85 | 13459 | 2764 | | 5875 | |
| 465 | 261-101-0378 РСНБ РК 2022 | **Плиты покрытий и перекрытий ребристые, лотки для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92** | м3 | 1,1 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 83564,00 | – | 91920 | – | 91920 | – | 99274 |
| | | ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АРЫК L=2,0м-2шт | | | – | – | – | – | | 7354 | |
| 466 | 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Основание под фундаменты песчаное. Устройство** | м3 основания | 0,8 | | | | | | | |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 8642,50 | 1472,54 | 6914 | 1178 | 4819 | 1288 | 8858 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1146,51 | 584,88 | 917 | 468 | | 656 | |
| 467 | 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство** | м3 | 0,4 | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 30697,80 | 1737,84 | 12279 | 695 | 10963 | 707 | 14025 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 1553,59 | 389,64 | 621 | 156 | | 1039 | |
| 468 | 1107-0102-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 | **Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т** | шт. сборных конструкций | 4 | | | | | | | |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 10859,28 | 1695,58 | 43437 | 6782 | 25888 | 15315 | 63452 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | 2691,76 | 552,85 | 10767 | 2211 | | 4700 | |
| 469 | 261-101-0378 РСНБ РК 2022 | **Плиты покрытий и перекрытий ребристые, лотки для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92** | м3 | 0,88 | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | | | 83564,00 | – | 73536 | – | 73536 | – | 79419 |
| | | АРЫК ГРУНТОВЫЙ-225п.м | | | – | – | – | – | | 5883 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 470 | 1101-0101-0431<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 43,2 | 245,20<br>-- | 245,20<br>94,01 | 10593<br>-- | 10592<br>4061 | --<br>1081 | 2924 | 14599 |
| | | АРЫК ГРУНТОВЫЙ /за участком/-23п.м | | | | | | | | | |
| 471 | 1101-0101-0431<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 4,416 | 245,20<br>-- | 245,20<br>94,01 | 1083<br>-- | 1083<br>415 | --<br>111 | 299 | 1492 |
| | | ВОДООТВОДЯЩИЙ ЛОТОК - 18 М | | | | | | | | | |
| 472 | 1101-0101-0408<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 1,35 | 194,93<br>7,94 | 186,99<br>57,14 | 263<br>11 | 252<br>77 | --<br>26 | 63 | 352 |
| 473 | 1101-0205-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 | 0,252 | 2925,04<br>2925,04 | --<br>-- | 737<br>737 | --<br>-- | --<br>101 | 531 | 1369 |
| 474 | 1127-0401-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство<br>*НР - 108%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м3 материала основания в плотном теле | 1,8 | 7465,93<br>204,20 | 1381,08<br>344,50 | 13439<br>368 | 2486<br>620 | 10585 | 1067<br>1160 | 15666 |
| 475 | 1137-0401-0203<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором<br>*НР - 91%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м3 сборных конструкций | 1,4994 | 15776,82<br>9970,65 | 5456,99<br>2139,70 | 23656<br>14950 | 8182<br>3208 | 524 | 16524<br>3214 | 43394 |
| 476 | 225-203-0501 РСНБ РК 2022 | Лоток арычный ГОСТ 13015-2012<br>*СП - 8%* | м3 | 1,4994 | 81602,00<br>-- | --<br>-- | 122354<br>-- | --<br>-- | 122354 | -- | 132142 |
| | | ПЕРЕЕЗД ЧЕРЕЗ АРЫК /за участком/ L=7,5м-1шт | | | | | | | | 9788 | |
| 477 | 1101-0101-0428<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 14,5 | 223,82<br>-- | 223,82<br>68,39 | 3245<br>-- | 3246<br>992 | --<br>317 | 714 | 4276 |
| 478 | 1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 7,6194 | 1242,92<br>1242,92 | --<br>-- | 9470<br>9470 | --<br>-- | --<br>1303 | 6819 | 17592 |
| 479 | 1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками<br>*НР - 72%; СП - 8%* | м3 | 7,6194 | 235,38<br>121,19 | 114,19<br>50,24 | 1793<br>923 | 870<br>383 | --<br>219 | 940 | 2952 |
| 480 | 1106-0401-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство<br>*НР - 91%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м3 | 0,9 | 34357,96<br>5096,00 | 1890,46<br>450,24 | 30922<br>4586 | 1701<br>405 | 24635 | 4542<br>2837 | 38302 |
| 481 | 1108-0101-0203<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кзм=1,08 | Основание под фундаменты ГПС. Устройство<br>*НР - 93%; СП - 8%*<br>В ТОМ ЧИСЛЕ: | м3 основания | 1,4 | 9347,48<br>1249,40 | 2553,08<br>1063,32 | 13086<br>1749 | 3575<br>1489 | 7762 | 3011<br>1288 | 17385 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 482 | 1127-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Дренажи продольные из асбестоцементных труб. Устройство по краям проезжей части или вдоль укрепительных полос** | м дренажа | 7,9 | 1485,62 | 180,96 | 11736 | 1430 | 7404 | 4044 | 17042 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 367,28 | 106,68 | 2902 | 843 | | 1262 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| 483 | 211-201-0606 РСНБ РК 2022 | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм** | м3 | 2,1 | 5303,00 | – | 11136 | – | 11136 | – | 12027 |
| | | *СП - 8%* | | | – | – | – | – | | 891 | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 13** | Тенге | | | | 1034700 | 100480 | 816860 | 154904 | 1284772 |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 117360 | 36907 | – | 95165 | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1034700 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | 336696 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 154267 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 480170 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 154904 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 95165 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1284769 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 13 | Тенге | | | | | 154267 | | | 95 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 1284769 | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | 154267 | | | 95 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | | | | 293631622 |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | 29454286 | | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 4866696 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | 1482005 | | | |
| | | - Перевозка грузов | Тенге | | | | | | 164522177 | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | 743228 | | | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | 49920644 | | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 26071955 | |
| | | | | | | | | | | 18052662 | |
| | | **ИТОГО:** | | **243 710 978** | **49 920 644** | | **293 631 622** | | | | |
| | | Временные здания и сооружения | | 1,5% 3 655 665 | | | 3 655 665 | | | | |
| | | Итого с временными | | 247 366 643 | 49 920 644 | | 297 287 287 | | | | |
| | | Доп.затраты в зимнее время | | 0,7% 1 731 566 | | | 1 731 566 | | | | |
| | | Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия | | | | 13 330 272 | 13 330 272 | | | | |
| | | Итого с зимними удорожаниями и с доп.оплатами труда в зонах экол.бедствия | | 249 098 209 | 49 920 644 | 13 330 272 | 312 349 125 | | | | |
| | | Непредвиденные работы и затраты | | 2% 4 981 964 | | | 4 981 964 | | | | |
| | | Итого с непредвиденными затратами | | 254 080 173 | 49 920 644 | 13 330 272 | 317 331 089 | | | | |
| | | в том числе на 2022 год | | 85% 215 968 147 | 42 432 547 | 11 330 731 | 269 731 426 | | | | |
| | | в том числе на 2023 год | | 15% 38 112 026 | 7 488 097 | 1 999 541 | 47 599 663 | | | | |
| | | 2022 год - 85 %, К=1 | | 215 968 147 | 42 432 547 | 11 330 731 | 269 731 426 | | | | |
| | | НДС в текущих ценах 2022 г | | 12% | | 32 367 771 | 32 367 771 | | | | |
| | | Итого в текущих ценах 2022 г | | 215 968 147 | 42 432 547 | 43 698 502 | 302 099 197 | | | | |
| | | 2023 год - 15 %, К=1,0450539 | | 39 829 121 | 7 825 465 | 2 089 628 | 49 744 214 | | | | |
| | | НДС в текущих ценах 2023 г | | 12% | | 5 969 306 | 5 969 306 | | | | |
| | | Итого в текущих ценах 2023 г | | 39 829 121 | 7 825 465 | 8 058 934 | 55 713 519 | | | | |
| | | НДС 12% | | | | 38 337 077 | 38 337 077 | | | | |
| | | ВСЕГО | | 255 797 269 | 50 258 012 | 51 757 436 | 357 812 716 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого с понижающим коэффициентом | | 0,95 | 243 007 405 | 47 745 111 | 12 749 341 | 303 501 858 | | | | 310000 |
| | | НДС 12% | | | | | 36 420 223 | 36 420 223 | | | | |
| | | **ИТОГО по акту** | | | **243 007 405** | **47 745 111** | **49 169 564** | **339 922 081** | | | | |

**ЗАКАЗЧИК:**
**КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"**

**К. Сейтханов**

**ТЕХ.НАДЗОР:**
**ТОО "Бестау-С" Директор**

**С. Мусин**

**Технадзор**

**Р. Әли**

**АВТОРСКИЙ НАДЗОР:**
**ТОО "Крез-Сервис"**

**М. Дарменкулова**

**ПОДРЯДЧИК:**
**Директор ТОО "Авангард ПГС"**

**Р. Искаков**

Приложение 22-5
к Правилам осуществления
государственных закупок

Отчет о местном содержании в работах и услугах

| № п/п Договора (m) | Стоимость Договора (СДj) KZT | Суммарная стоимость товаров в рамках договора (СТj) KZT | Суммарная стоимость договоров субподряда в рамках договора (ССДj) KZT | Доля фонда оплаты труда казахстанских кадров, выполняющего j-ый договор (Rj) % |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 987 420 534 | 214 442 835 | | 100 |
| | | | | |
| ИТОГО | 987 420 534 | 214 442 835 | 0 | 100 |

| № п/п Товара (n) | Кол-во товаров Закупленных поставщиком в целях исполнения договора | Цена товара KZT | Стоимость (СТi) KZT | Доля МС согласно Сертификата СТ-KZ (Mi) % | Сертификат СТ-KZ | | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Номер | Дата выдачи | |
| 1 | 3 764,472 | 19 053,29 | 71 725 571 | 43,71% | | | |
| 2 | 2 030,325 | 6 786,22 | 13 778 236 | 83,59% | | | |
| 3 | 4,037602 | 427 689,26 | 1 726 839 | 44,54% | | | |
| 4 | 3,19354 | 4 770 374,57 | 15 234 382 | 90,08% | | | |
| 5 | 7 949,248 | 12 403,40 | 98 597 674 | 26,53% | | | |
| 6 | 26 889,94 | 130,75 | 3 515 933 | 59,11% | | | |
| 7 | 8 889,636 | 1 091,81 | 9 705 800 | 37,67% | | | |
| 8 | 68,86444 | 2 300,17 | 158 400 | 70,36% | | | |
| n | | | 214 442 835 | 56,95% | | | |

Расчет местного содержания в договоре на выполнение работы (оказание услуги) (далее МСр/у), за исключением договора на выполнение работы (оказание услуги), приобретаемых в рамках контрактов на недропользование производится в соответствии с Единой методики расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и услуг, по следующей формуле:

$$\text{мср/у} \quad 100\ \% \times \frac{\sum_{j=1}^{m}\left((СД_j - СТ_j - ССД_j)\times R_j + \sum_{i=1}^{n}(СТ_i \times M_i)\right)}{S},$$

где:

т - общее количество j-ых договоров, заключенных в целях выполнения работы (оказания услуги), включая договор между заказчиком и подрядчиком, договоры между подрядчиком и субподрядчиками и т.д.;

j - порядковый номер договора, заключенного в целях выполнения работы (оказания услуги);

СДj- стоимость j-ого договора;

СТj - суммарная стоимость товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

ССДj - суммарная стоимость договоров субподряда, заключенных в целях исполнения j-ого договора;

Rj - доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор;

п - общее количество наименований товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

i - порядковый номер товара, закупленного поставщиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

СТi - стоимость i -ого товара;

Mi - доля местного содержания в товаре, указанная в сертификате о происхождении товара формы " СТ-KZ ",

Mi = 0, в случае отсутствия сертификата о происхождении товара формы "СТ-KZ";" если иное не установлено пунктом 7 Единой методики расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и услуг;

S - общая стоимость договора.

Rj - доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, рассчитывается по следующей формуле:

Rj = ФОТРК/ФОТ

где:

ФОТРК - фонд оплаты труда казахстанских кадров поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, за период действия j-го договора;

ФОТ - общий фонд оплаты труда работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, за период действия j-го договора.

$$Мср/у = 100\% \times \frac{\sum ((987\,420\,534 - 214\,442\,835 - 0) \times 1 + \sum (214\,442\,835 \times 56{,}95\%))}{987\,420\,534} = 90{,}65\%$$

Доля местного содержания в договоре (%) :

**МСр/у= 90,65%

**указывается итоговая доля местного содержания в договоре в цифровом формате до сотой доли (0,00)

Искаков Р.С. _____

Фамилия, имя, отчество руководителя, подпись

Тулепова Ж.А. 87774526353

Фамилия, имя, отчество исполнителя, контактный телефон