**Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства Туркестанской области"**

**Подрядчик: ТОО "Integra Construction KZ"**

**Технический надзор: ТОО "T.R.M COMPANY"**

**Объект: Строительство административного здания №8 в городе Туркестан, Туркестанской области**

# СПРАВКА
## о стоимости выполненных работ и затрат
## от 21.06.2024 г.

По подпрограмме 015

| № п/п | Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | | Итого к оплате | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | С начала года по отчетный месяц включительно с НДС | Налог на добавленную стоимость (НДС) с начала года | строительно-монтажные работы в базовых ценах 2022 года | строительно-монтажные работы за отчетный месяц | по монтажу оборудования | | Каз содержание (%) | дополнительные затраты | | Налог на добавленную стоимость НДС (тенге) | Всего к оплате с учетом НДС (тенге) |
| | | | | | | с начала года | за отчетный месяц | | На приобретение материалов | Другие дополнительные расходы | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| **1** | **Затраты подрядчика** | **853 478 370** | **91 444 111** | **228 302 958** | **291 586 400** | | | **95%** | | | **31 241 400** | **291 586 400** |
| **2** | **Услуги технического надзора, без НДС** | **16 488 627** | | | | | | | | | | **5 633 253** |
| **3** | **Услуги авторского надзора** | **7 068 420** | **757 331** | | | | | | | | **258 738** | **2 414 889** |
| | **ВСЕГО по стройке** | **877 035 417** | **92 201 442** | **228 302 958** | **291 586 400** | | | **95%** | | | **31 500 138** | **299 634 542** |

**ЗАКАЗЧИК**
**Руководитель**
**ГУ "Управление строительства Туркестанской области"**

_____ **Усубашев Т.О.**

_____ **Серикбаев М.**

**ПОДРЯДЧИК**
**Директор филиала**
**ТОО "Integra Construction KZ"**

_____ **Аширбаев Б.М.**

_____ **Курманов С. С.**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР**
**Директор**
**ТОО "T.R.M COMPANY"**

_____ **Кудайбергенов М. Т.**

**Инженеры эксперты**

_____ **Тыспанов Ж.Е..**

_____ **Канешбеков Ж.П.**

_____ **Сарсеев Т.И.**

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Управление строительства Туркестанской области"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Integra Construction KZ"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство административного здания №8 в городе Туркестан, Туркестанской области**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№86 от 3 октября 2023 г.**

# Акт выполненных работ № 6,1

**за июнь 2024 (месяц, год)**

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2023 г.

| № 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | на единицу измерения | по проекту | 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.Смета 2-2 Конструкции железобетонные** | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Монолитные плиты** | | | | | | | | | | |
| | | **Монолитная плита на отм.+15,870** | | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04 | **Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство** | $м^2$ кровли | 382 | | 1071,46 | 28,89 | 409298 | 11036 | 31546 | 341313 | 810662 |
| | | НР - 92%; СП - 8% | | | | 959,99 | 11,19 | 366716 | 4275 | | 60050 | |
| 2 | С1224-102-1005 224-102-1005 РСНБ РК 2022 | **Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм** | $м^2$ | 439,3 | | 4435,00 | -- | 1948296 | -- | 1948296 | -- | 2104160 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 155864 | |
| | | **Монолитная плита на отм.+17,520** | | | | | | | | | | |
| 3 | Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04 | **Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство** | $м^2$ кровли | 32 | | 1071,46 | 28,89 | 34287 | 924 | 2643 | 28592 | 67909 |
| | | НР - 92%; СП - 8% | | | | 959,99 | 11,19 | 30720 | 358 | | 5030 | |
| 4 | С1224-102-1005 224-102-1005 РСНБ РК 2022 | **Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм** | $м^2$ | 36,8 | | 4435,00 | -- | 163208 | -- | 163208 | -- | 176265 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 13057 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | | 2555089 | 11960 | 2145693 | 369905 | 3158996 |
| | | | | | | | | 397436 | 4633 | -- | 234001 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 2555089 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 34189 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 402069 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 2111504 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 369905 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 234001 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3158995 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 246 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 402069 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 3158995 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 246 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 402069 | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | **2555089** | **11960** | **2145693** | **369905** | **3158996** |
| | | | | | | | **397436** | **4633** | **--** | **234001** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2555089 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 34189 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 402069 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 2111504 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 369905 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 234001 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3158995 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 246 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 402069 | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 3158995 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 246 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 402069 | | | |

## ОТДЕЛ 2.Смета 2-3 Конструкции металлические

## РАЗДЕЛ 2.Конструкции металлические

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | **Е11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60** | $м^2$ | 880,73 | 4483,14 | 50,49 | 3948436 | 44468 | 3426181 | 330564 | 4621323 |
| | | ПР - 69%; СП - 8% | | | 542,49 | 1,47 | 477787 | 1295 | | 342322 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | 3948436 | 44468 | 3426181 | 330564 | 4621323 |
| | | | | | | | 477787 | 1295 | -- | 342322 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3948436 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 3426181 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 479082 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 330564 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 342322 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 4621322 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 256 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 479082 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 4621322 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 256 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 479082 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3.Конструкции металлические ВКЛЮЧИТЬ** | | | | | | | | | |
| 6 | **Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.02** | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | $м^2$ | 880,73 | 112,57 | 3,11 | 99144 | 2739 | 42055 | 37730 | 147822 |
| | | НР - 69%, СП - 8% | | | 61,71 | 0,37 | 54350 | 326 | | 10947 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | 99144 | 2739 | 42055 | 37730 | 147822 |
| | | | | | | | 54350 | 326 | -- | 10947 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 99144 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 42055 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 54676 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 37730 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 10947 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 147821 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 27 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 54676 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 147821 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 27 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 54676 | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | 4047580 | 47207 | 3468236 | 368294 | 4769145 |
| | | | | | | | 532137 | 1621 | -- | 353269 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 4047580 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 3468236 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 533758 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 368294 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 353269 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 4769143 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 283 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 533758 | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 4769143 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 283 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 533758 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | 7928138 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 929573 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 59167 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 6254 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 5613929 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 738199 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 587270 | |
| | | **Итого по всем разделам** | Тенге | | | | | | | | 7 928 138 |
| | | **Стоимость оборудования -** | Тенге | | | | | | | | - |
| | | **Стоимость прочих расходов -** | Тенге | | | | | | | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСЕГО, без оборудования и прочих расходов | Тенге | | | | | | | | | 7 928 138 |
| | | Временные здания и сооружения 1,5% | Тенге | | | | | | | | | 118 922 |
| | | С временными зданиями и сооружениями | Тенге | | | | | | | | | 8 047 060 |
| | | Затраты в зимнее время 0,32% | Тенге | | | | | | | | | 25 751 |
| | | Оплата труда в зонах экологического бедствия | Тенге | | | | | | | | | 338 085 |
| | | Итого без оборудования | Тенге | | | | | | | | | 8 072 811 |
| | | Непредвиденные затраты 2% | Тенге | | | | | | | | | 161 456 |
| | | Пересчет в текущие цены | Тенге | | | | | | | | | 8 572 352 |
| | | Пересчет на 2023 год к=1,079 | Тенге | | | | | | | | | 9 249 567 |
| | | НДС 12% | Тенге | | | | | | | | | 1 109 948 |
| | | С НДС 12% | Тенге | | | | | | | | | 10 359 516 |
| | | Стоимость строительства с пониженным коэффициентом К=0,989999999993898 | Тенге | | | | | | | | | 10 255 920 |
| | | Итого | Тенге | | | | | | | | | 10 255 920 |

**Эксперт(ы) технического надзора:**
**ТОО "T.R.M COMPANY"**

**Директор** _____ **Кулайбергенов М. Т.**

**Инженер эксперт** _____ **Рысбанов Ж.Е.**

**Инженер эксперт** _____ **Калыбеков Ж.П.**

**Инженер эксперт** _____ **Сарсеев Т. И.**

**Авторский надзор:**
**ТОО "Matalbekov architects"**

**Директор** _____ **Тілемісов А.Б.**

**ГИП** _____ **Оразалин К.Б.**

**Авторский надзор** _____ **Налибаев А. А.**

**Подрядчик:**
**ТОО "Integra Construction KZ"**

**Директор филиала** _____ **Аппирбаев Б.М.**

**Начальник участка** _____ **Курманов С.С.**

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Управление строительства Туркестанской области"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Integra Construction KZ"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство административного здания №8 в городе Туркестан, Туркестанской области**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№86 от 3 октября 2023 г.**

# Акт выполненных работ № 6,2

**за июнь 2024 (месяц, год)**

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2023 г.

| № 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 / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / зарплата машинистов | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / зарплата машинистов | материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **ОТДЕЛ 1.Смета 2-1-1 Архитектурно-строительные решения** | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Фасадная конструкция для крепления плит** | | | | | | | | | | |
| 1 | **Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28** | **Каркас фасада. Монтаж** | **т конструкций** | **4,17356** | | **149250,30** | **29310,24** | **622905** | **122328** | **16722** | **363399** | **1 065 208** |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | | **115933,48** | **10257,28** | **483855** | **42809** | | **78904** | |
| 2 | **Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04** | **Части опорные каркасов одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже** | **т** | **4,17356** | | **5231,63** | **779,80** | **21835** | **3255** | **1573** | **11741** | **36 263** |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | | **4074,89** | **2,36** | **17007** | **10** | | **2686** | |
| 3 | **С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022** | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /швеллер, квадратные трубы,уголок/** | **т** | **4,17356** | | **1041284,00** | **--** | **4345861** | **--** | **4345861** | **--** | **4 693 530** |
| | | СП - 8% | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **347669** | |
| 4 | **Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=?** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | **м²** | **121,03324** | | **250,95** | **4,79** | **30373** | **580** | **18827** | **7644** | **41 059** |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | | **90,60** | **0,93** | **10966** | **113** | | **3042** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | | **5020974** | **126163** | **4382983** | **382784** | **5 836 060** |
| | | | | | | | | **511828** | **42932** | **--** | **432301** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **4376234** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | **18828** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **11079** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 4345861 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 7644 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 350711 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 4734589 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 11079 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 644740 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 18295 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 543681 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 375140 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 81590 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 1101470 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 267 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 543681 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 5836059 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 272 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 554760 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.Фасадная конструкция для крепления плит ВКЛЮЧИТЬ** | | | | | | | | | |
| | | **Металлический конструкции элементов фасада и узел крепления распорок** | | | | | | | | | |
| 5 | **Е11-60301-409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04** | **Детали закладные весом более 20 кг. Установка** | **т** | **1,55812** | **45478,40** | **2110,40** | **70861** | **3288** | **--** | **62910** | **144 473** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | **43368,00** | **1000,77** | **67573** | **1559** | | **10702** | |
| 6 | **С1222-509-1001 222-509-1001 РСНБ РК 2022** | **Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций** | **т** | **1,29412** | **1026343,00** | **--** | **1328211** | **--** | **1328211** | **--** | **1 434 468** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **106257** | |
| 7 | **С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2022** | **Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями** | **т** | **0,264** | **1080957,00** | **--** | **285373** | **--** | **285373** | **--** | **308 203** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **22830** | |
| 8 | **Е11-460901-0101 1146-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04** | **Анкера химические инъекционные диаметром до 20 мм. Установка в готовые гнезда конструкций на вертикальных поверхностях или в основание** | **шт.** | **96** | **359,66** | **1,40** | **34527** | **134** | **--** | **28947** | **68 552** |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | **358,26** | **0,71** | **34393** | **68** | | **5078** | |
| 9 | **С1217-103-0201 217-103-0201 РСНБ РК 2022** | **Анкер химический HIT-RE 500 V4/500/1, 500 мл** | **шт.** | **10** | **36870,00** | **--** | **368700** | **--** | **368700** | **--** | **398 196** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **29496** | |
| | | **Покраска металла** | | | | | | | | | |
| 10 | **Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.02** | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | **$м^2$** | **2295,27344** | **143,04** | **3,26** | **328316** | **7483** | **142995** | **123440** | **487 906** |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | **77,48** | **0,46** | **177838** | **1056** | | **36151** | |
| | | **Профлист** | | | | | | | | | |
| 11 | **Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04** | **Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство** | **$м^2$ кровли** | **278** | **1339,50** | **32,30** | **372381** | **8980** | **28086** | **312083** | **739 221** |
| | | *НР - 92%; СП - 8%* | | | **1206,17** | **14,05** | **335315** | **3906** | | **54758** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | С1224-102-1105 224-102-1105 РСНБ РК 2022 | **Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм** | $м^2$ | 286,34 | 3323,00 | -- | 951508 | -- | 951508 | -- | 1 027 629 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 76121 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | 3739877 | 19885 | 3104873 | 527380 | 4 608 648 |
| | | | | | | | 615119 | 6589 | -- | 341393 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3739877 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 171082 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 621708 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 2933792 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 527380 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 341393 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 4608650 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 282 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 621708 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 4608650 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 282 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 621708 | | | |

## РАЗДЕЛ 3.Внутренняя отделка

**Стены**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 25 | **Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм** | $м^2$ | 332,28 | 2282,50 | 26,38 | 758429 | 8765 | 361162 | 313519 | 1 157 703 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 1169,20 | 10,23 | 388502 | 3399 | | 85755 | |
| 14 | Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | **Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании** | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 472 | 492,77 | 10,10 | 232587 | 4768 | -- | 183905 | 449 811 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 482,67 | 4,37 | 227820 | 2063 | | 33318 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | 991016 | 13533 | 361162 | 497424 | 1 607 514 |
| | | | | | | | 616322 | 5462 | -- | 119073 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 991016 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 361162 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 621784 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 497424 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 119073 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1607513 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 299 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 621784 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 1607513 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 299 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 621784 | | | |

## РАЗДЕЛ 4.Внутренняя отделка ВКЛЮЧИТЬ

**Стены**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 | **Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню** | $м^2$ оштукатуриваемой поверхности | 472 | 1910,34 | 53,63 | 901680 | 25313 | 209209 | 551282 | 1 569 197 |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | 1413,47 | 46,49 | 667158 | 21943 | | 116235 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | Прайс-лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963 | Сетка строительная-штукатурная,оцинкованная размерами 20 мм х 35 мм х 2 мм | $м^2$ | 472 | 910,00 | -- | 429520 | -- | 429520 | -- | 463 882 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 34362 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 1331200 | 25313 | 638729 | 551282 | 2 033 079 |
| | | | | | | | 667158 | 21943 | -- | 150597 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1331200 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 209209 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 689101 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 429520 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 551282 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 150597 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2033079 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 306 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 689101 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 2033079 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 306 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 689101 | | | |

## РАЗДЕЛ 5.Витражи

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Панели фасадов навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж /ВН1-ВН12/ | $м^2$ | 707,80394 | 8658,06 | 735,11 | 6128209 | 520313 | 10823 | 4065336 | 11 009 027 |
| | | НР - 69% СП - 8% | | | 7907,66 | 416,38 | 5597073 | 294715 | | 815482 | |
| 18 | С1223-301-0106 223-301-0106 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 однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла /тонированное, энергосберегающие/ | $м^2$ | 707,80394 | 122687,58 | -- | 86838753 | -- | 86838753 | -- | 93 785 856 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6947103 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 92966962 | 520313 | 86849576 | 4065336 | 104 794 883 |
| | | | | | | | 5597073 | 294715 | -- | 7762585 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 86838753 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 86838753 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 6947103 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 93785856 | | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 6128209 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 10822 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 5891788 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 4065336 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 815482 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 11009027 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 2 523 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5891788 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 104794883 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 2 523 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5891788 | | | |

## РАЗДЕЛ 6.Кирпичные перегородки ВКЛЮЧИТЬ

**Кирпичная стена**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м | $м^2$ перегородок (за вычетом проемов) | 536,4 | | 6797,23 | 392,73 | 3646034 | 210660 | 1537360 | 1821985 | 5 905 458 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | | 3538,43 | 113,93 | 1898014 | 61112 | | 437440 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 19.1 | 102867 С | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 | 1000 шт. | 0,0504 | 27,03456 | 49521,00 | | | | 1338778 | | |
| 20 | С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | | 0,63888 | 405165,00 | -- | 258852 | -- | 258852 | -- | 279 560 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 20708 | |
| 21 | Е11-60501-109 1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство | $м^3$ | | 0,248 | 25554,19 | 7936,99 | 6337 | 1968 | 883 | 3605 | 10 738 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | 14055,65 | 1920,30 | 3486 | 476 | | 795 | |
| 22 | С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | | 0,034112 | 339988,00 | -- | 11598 | -- | 11598 | -- | 12 526 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 928 | |
| 23 | С1214-210-0101 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 | | 0,00204 | 363218,00 | -- | 741 | -- | 741 | -- | 800 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 59 | |
| 24 | Е11-60701-201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Пояса в опалубке. Устройство | $м^3$ | | 2,60688 | 52317,88 | 7264,52 | 136386 | 18937 | 71641 | 45751 | 196 708 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | 17571,84 | 1714,08 | 45808 | 4468 | | 14571 | |
| 25 | С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | | 0,2623459 | 339988,00 | -- | 89194 | -- | 89194 | -- | 96 330 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 7136 | |
| 26 | С1214-210-0101 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 | | 0,0121656 | 363218,00 | -- | 4419 | -- | 4419 | -- | 4 773 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 354 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | | 4153561 | 231565 | 1974688 | 1871341 | 6 506 893 |
| | | | | | | | | 1947308 | 66056 | -- | 481991 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 4153561 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | 1609884 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | 2013364 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | 364804 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 1871341 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 481991 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 6506893 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 980 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 2013364 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | | 6506893 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 980 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 2013364 | | | |

## РАЗДЕЛ 7.Восьмигранники в плите перекрытие ВКЛЮЧИТЬ

2 этаж

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | Е11-60801-102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м | $м^3$ | 1,6 | 79060,47 | 2804,61 | 126497 | 4488 | 71754 | 46817 | 187 179 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 31409,66 | 744,72 | 50255 | 1192 | | 13865 | |
| 28 | С1212-101-0901 212-101-0901 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 1,6 | 20654,00 | -- | 33046 | -- | 33046 | -- | 35 690 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2644 | |
| 29 | С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм | т | 0,21312 | 319430,00 | -- | 68077 | -- | 68077 | -- | 73 523 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5446 | |
| 30 | С1214-210-0101 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 | 0,0042 | 363218,00 | -- | 1526 | -- | 1526 | -- | 1 648 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 122 | |
| 31 | Е11-90301-301 1109-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м | т конструкций | 0,62412 | 78670,78 | 27133,04 | 49100 | 16935 | 12469 | 17517 | 71 946 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 31558,38 | 9117,94 | 19696 | 5691 | | 5329 | |
| 32 | С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,62412 | 1041284,00 | -- | 649886 | -- | 649886 | -- | 701 877 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 51991 | |
| 33 | Е11-460901-0101 1146-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04 | Анкера химические инъекционные диаметром до 20 мм. Установка в готовые гнезда конструкций на вертикальных поверхностях или в основание | шт. | 40 | 359,66 | 1,40 | 14386 | 56 | -- | 12061 | 28 563 |
| | | НР - 84%; СП - 8% | | | 358,26 | 0,71 | 14330 | 28 | | 2116 | |
| 34 | С1217-103-0201 217-103-0201 РСНБ РК 2022 | Анкер химический HIT-RE 500 V4/500/1, 500 мл | шт. | 5 | 36870,00 | -- | 184350 | -- | 184350 | -- | 199 098 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 14748 | |
| | | 3 этаж | | | | | | | | | |
| 35 | Е11-60801-102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м | $м^3$ | 1,6 | 79060,47 | 2804,61 | 126497 | 4488 | 71754 | 46817 | 187 179 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 31409,66 | 744,72 | 50255 | 1192 | | 13865 | |
| 36 | С1212-101-0901 212-101-0901 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 1,6 | 20654,00 | -- | 33046 | -- | 33046 | -- | 35 690 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 2644 | |
| 37 | С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм | т | 0,21312 | 319430,00 | -- | 68077 | -- | 68077 | -- | 73 523 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5446 | |
| 38 | С1214-210-0101 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 | 0,0042 | 363218,00 | -- | 1526 | -- | 1526 | -- | 1 648 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 122 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | Е11-60301-701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм | т | 0,07984 | 35994,82 | 1819,92 | 2874 | 145 | 143 | 2403 | 5 699 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 32395,90 | 673,92 | 2586 | 54 | | 422 | |
| 40 | С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм | т | 0,0736 | 319430,00 | -- | 23510 | -- | 23510 | -- | 25 391 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1881 | |
| 41 | С1214-210-0101 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 | 0,00624 | 363218,00 | -- | 2266 | -- | 2266 | -- | 2 447 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 181 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | | 1384664 | 26112 | 1221430 | 125615 | 1 631 101 |
| | | | | | | | 137122 | 8157 | -- | 120822 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1335564 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 143650 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 119892 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 1065310 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 108098 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 115493 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1559155 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 61 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 119892 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 49100 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 12470 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 25387 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 17517 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 5329 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 71946 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 11 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 25387 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | | 1631101 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 72 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 145279 | | | |

## РАЗДЕЛ 8.Конструкции металлические ВКЛЮЧИТЬ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | Е11-090302-0101 1109-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м | т конструкций | 1,3195041 | 92004,68 | 34457,89 | 121401 | 45468 | 11293 | 56171 | 191 778 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 48988,16 | 12707,54 | 64640 | 16768 | | 14206 | |
| 43 | Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж | т конструкций | 1,2617806 | 149250,30 | 29310,24 | 188321 | 36983 | 5055 | 109865 | 322 041 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 115933,48 | 10257,28 | 146283 | 12942 | | 23855 | |
| 44 | Е11-090301-0301 1109-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м | т конструкций | 0,335836 | 78670,78 | 27133,04 | 26420 | 9112 | 6710 | 9426 | 38 713 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 31558,38 | 9117,94 | 10598 | 3062 | | 2868 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж/элементы пристройки/ | т конструкций | 0,2623485 | 149250,30 | 29310,24 | 39156 | 7690 | 1051 | 22843 | 66 959 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 115933,48 | 10257,28 | 30415 | 2691 | | 4960 | |
| 46 | Е11-090501-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже | т | 3,1794691 | 22758,24 | 2934,21 | 72359 | 9330 | 7651 | 38226 | 119 432 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 17417,40 | 7,08 | 55378 | 23 | | 8847 | |
| 47 | С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 2,7899897 | 1035403,00 | -- | 2888764 | -- | 2888764 | -- | 3 119 865 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 231101 | |
| 48 | С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т | т | 0,3894794 | 1041212,00 | -- | 405531 | -- | 405531 | -- | 437 973 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 32442 | |
| 49 | ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2020 Т.6.2 НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963 | ДОПЛАТА ЗА ПРИМЕНЕНИЕ МАРКИ СТАЛИ С245 | т | 3,1794691 | 7145,46 | -- | 22719 | -- | 22719 | -- | 24 537 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1818 | |
| 50 | Е11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60 | $м^2$ | 92,204605 | 6129,84 | 52,22 | 565199 | 4815 | 497566 | 43462 | 657 355 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 681,29 | 1,85 | 62818 | 171 | | 48693 | |
| 51 | Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 92,204605 | 143,04 | 3,26 | 13189 | 300 | 5745 | 4959 | 19 600 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 77,48 | 0,46 | 7144 | 42 | | 1452 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | Тенге | | | | 4343059 | 113698 | 3852085 | 284952 | 4 998 253 |
| | | | | | | | 377276 | 35699 | -- | 370242 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 3895402 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 503310 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 70175 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 3317014 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 48421 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 315506 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 4259329 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 30 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 70175 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 447657 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 31761 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 342800 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 236531 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 54736 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 738924 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 156 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 342800 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | Тенге | | | | 4998253 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 186 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 412975 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 9.Металл каркас фермы ВКЛЮЧИТЬ** | | | | | | | | | |
| 52 | Е11-90302-301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** | т конструкций | 5,38284 | 147324,94 | 29310,24 | 793027 | 157772 | 11204 | 468693 | 1 362 657 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 115933,48 | 10257,28 | 624051 | 55213 | | 100938 | |
| 53 | Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Части опорные каркасов одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже** | т | 5,38284 | 5231,63 | 779,80 | 28161 | 4198 | 2029 | 15144 | 46 769 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 4074,89 | 2,36 | 21934 | 13 | | 3464 | |
| 54 | С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022 | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | т | 5,38284 | 1041284,00 | -- | 5605065 | -- | 5605065 | -- | 6 053 470 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 448405 | |
| 55 | Е11-60301-408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Детали закладные весом до 20 кг. Установка** | т | 0,06288 | 127877,60 | 2110,40 | 8041 | 133 | -- | 7254 | 16 518 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 125767,20 | 1000,77 | 7908 | 63 | | 1224 | |
| 56 | С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2022 | **Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями** | т | 0,06288 | 1080957,00 | -- | 67971 | -- | 67971 | -- | 73 409 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5438 | |
| 57 | Е11-460901-0101 1146-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 | **Анкера химические инъекционные диаметром до 20 мм. Установка в готовые гнезда конструкций на вертикальных поверхностях или в основание** | шт. | 32 | 359,66 | 1,40 | 11509 | 45 | -- | 9649 | 22 851 |
| | | НР - 84%; СП - 8% | | | 358,26 | 0,71 | 11464 | 23 | | 1693 | |
| 58 | С1217-103-0201 217-103-0201 РСНБ РК 2022 | **Анкер химический HIT-RE 500 V4/500/1, 500 мл** | шт. | 4 | 36870,00 | -- | 147480 | -- | 147480 | -- | 159 278 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 11798 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9** | **Тенге** | | | | 6661254 | 162148 | 5833749 | 500740 | 7 734 952 |
| | | | | | | | 665357 | 55312 | -- | 572960 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 5840066 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 19458 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 5820516 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 16903 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 468558 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6325527 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 9 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 19458 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 821188 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 13232 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 701211 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 483837 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 104402 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 1409427 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 344 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 701211 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | Тенге | | | | 7734954 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 353 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 720669 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 10.Зенитный фонарь ВКЛЮЧИТЬ** | | | | | | | | | |
| | | **Металлический конструкции элементов зенитного фонаря** | | | | | | | | | |
| 59 | Е11-460201-0402 1146-0201-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04 | **Фонари зенитные. Монтаж** | т монтируемых конструкций | 4,44212 | 118489,50 | 31094,71 | 526345 | 138126 | 93471 | 289784 | 881 419 |
| | | НР - 84%; СП - 8% | | | 66353,04 | 11308,16 | 294748 | 50232 | | 65290 | |
| 60 | Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04 | **Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже** | т | 4,44212 | 5231,63 | 779,80 | 23240 | 3463 | 1676 | 12497 | 38 596 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 4074,89 | 2,36 | 18101 | 10 | | 2859 | |
| 61 | С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022 | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | т | 4,32428 | 1041284,00 | -- | 4502804 | -- | 4502804 | -- | 4 863 028 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 360224 | |
| 62 | С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2022 | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т** | т | 0,11784 | 1041212,00 | -- | 122696 | -- | 122696 | -- | 132 512 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 9816 | |
| 63 | Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | $м^2$ | 128,82148 | 143,04 | 3,26 | 18427 | 420 | 8026 | 6928 | 27 384 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 77,48 | 0,46 | 9981 | 59 | | 2029 | |
| 64 | Е11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60** | $м^2$ | 128,82148 | 6129,84 | 52,22 | 789655 | 6727 | 695163 | 60723 | 918 408 |
| | | НР - 69%; СП - 8% | | | 681,29 | 1,85 | 87765 | 238 | | 68031 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10** | **Тенге** | | | | 5983167 | 148736 | 5423836 | 369932 | 6 861 347 |
| | | | | | | | 410595 | 50539 | -- | 508249 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 5959927 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 796659 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 443023 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 4625500 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 357435 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 505390 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6822752 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 198 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 443023 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 23240 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1674 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 18111 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 12497 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2859 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 38596 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 6 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 18111 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10 | Тенге | | | | 6861348 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 204 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 461134 | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | 126575734 | 1387466 | 113643111 | 9176786 | 146 612 730 |
| | | | | | | | 11545158 | 587404 | -- | 10860213 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 118461600 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 3813784 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 4609584 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 109741070 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 3985928 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 9795815 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 132243343 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 2 170 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 4609584 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 8114134 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 88254 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 7522978 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 5190858 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1064398 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 14369390 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3 307 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 7522978 | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 146612733 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 5 477 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 12132562 | | | |
| | | **ОТДЕЛ 2.Смета 2-2-1 Электрооборудование и электроосвещение** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 11. Электрооборудование и электроосвещение** | | | | | | | | | |
| | | **Электрооборудование** | | | | | | | | | |
| 65 | **Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26** | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | **шт.** | **5** | **22562,34** | **1440,26** | **112812** | **7202** | **81343** | **19514** | **142 913** |
| | | | | | **4853,36** | **567,32** | **24267** | **2837** | | **10586** | |
| 66 | **515-301-0303 515-301-0303 РСНБ РК 2022** | **Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-20 УХЛ4 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А** | **шт.** | **1** | **1519618,00** | **--** | **1519618** | **--** | | **--** | **1 519 618** |
| | | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | **1519618** | **--** | |
| 67 | **515-301-0305 515-301-0305 РСНБ РК 2022** | **Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-18-80.40.0-36 (вводная панель), номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А** | **шт.** | **2** | **1603932,00** | **--** | **3207864** | **--** | | **--** | **3 207 864** |
| | | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | **3207864** | **--** | |
| 68 | **515-301-0305 515-301-0305 РСНБ РК 2022** | **Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-18-80 УХЛ4 (вводная панель), номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А** | **шт.** | **1** | **1603932,00** | **--** | **1603932** | **--** | | **--** | **1 603 932** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 1603932 | -- | |
| 69 | 515-301-0305<br>515-301-0305 РСНБ РК 2022 | Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-18-80.40.0-36 (вводная панель), номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А | шт. | 1 | 1603932,00 | -- | 1603932 | -- | | -- | 1 603 932 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 1603932 | -- | |
| 70 | Ц13-080304-0304<br>1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7223,17 | 2087,87 | 7223 | 2088 | 282 | 4150 | 12 283 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 4853 | 911 | | 910 | |
| 71 | С1247-201-0102<br>247-201-0102 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 6762,00 | -- | 6762 | -- | 6762 | -- | 7 303 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 541 | |
| 72 | Ц13-080304-0501<br>1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 7 | 2530,05 | -- | 17710 | -- | 214 | 12597 | 32 732 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 17496 | -- | | 2425 | |
| 73 | С1247-204-2523<br>247-204-2523 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2 168 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | |
| 74 | С1247-204-1610<br>247-204-1610 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 6 | 642,00 | -- | 3852 | -- | 3852 | -- | 4 160 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 308 | |
| 75 | Ц13-080304-0304<br>1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 7 | 7223,17 | 2087,87 | 50562 | 14615 | 1973 | 29053 | 85 984 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 33974 | 6377 | | 6369 | |
| 76 | С1247-201-0103<br>247-201-0103 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 7 | 7940,00 | -- | 55580 | -- | 55580 | -- | 60 026 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4446 | |
| 77 | Ц13-080304-0501<br>1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 70 | 2530,05 | -- | 177104 | -- | 2140 | 125974 | 327 324 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 174964 | -- | | 24246 | |
| 78 | С1247-204-2523<br>247-204-2523 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А | шт. | 7 | 2007,00 | -- | 14049 | -- | 14049 | -- | 15 173 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1124 | |
| 79 | С1247-204-1610<br>247-204-1610 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 63 | 642,00 | -- | 40446 | -- | 40446 | -- | 43 682 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3236 | |
| 80 | Ц13-080304-0304<br>1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 2 | 7223,17 | 2087,87 | 14446 | 4176 | 563 | 8301 | 24 567 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 9707 | 1822 | | 1820 | |
| 81 | С1247-201-0102 247-201-0102 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 2 | 6762,00 | -- | 13524 | -- | 13524 | -- | 14 606 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1082 | |
| 82 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 17 | 2530,05 | -- | 43011 | -- | 520 | 30594 | 79 493 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 42491 | -- | | 5888 | |
| 83 | С1247-204-2523 247-204-2523 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А | шт. | 2 | 2007,00 | -- | 4014 | -- | 4014 | -- | 4 335 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 321 | |
| 84 | С1247-204-1610 247-204-1610 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 15 | 642,00 | -- | 9630 | -- | 9630 | -- | 10 400 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 770 | |
| 85 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7223,17 | 2087,87 | 7223 | 2088 | 282 | 4150 | 12 283 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 4853 | 911 | | 910 | |
| 86 | С1247-201-0103 247-201-0103 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 7940,00 | -- | 7940 | -- | 7940 | -- | 8 575 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 635 | |
| 87 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 11 | 2530,05 | -- | 27831 | -- | 337 | 19796 | 51 437 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 27494 | -- | | 3810 | |
| 88 | С1247-204-2523 247-204-2523 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2 168 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | |
| 89 | С1247-204-1610 247-204-1610 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 10 | 642,00 | -- | 6420 | -- | 6420 | -- | 6 934 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 514 | |
| 90 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7223,17 | 2087,87 | 7223 | 2088 | 282 | 4150 | 12 283 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 4853 | 911 | | 910 | |
| 91 | С1247-201-0105 247-201-0105 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 10915,00 | -- | 10915 | -- | 10915 | -- | 11 788 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 873 | |
| 92 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 16 | 2530,05 | -- | 40481 | -- | 489 | 28794 | 74 817 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 39992 | -- | | 5542 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 93 | С1247-204-2525<br>247-204-2525 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2 168 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | |
| 94 | С1247-204-2818<br>247-204-2818 РСНБ РК 2022 | Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА | шт. | 15 | 3900,00 | -- | 58500 | -- | 58500 | -- | 63 180 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4680 | |
| 95 | Ц13-080304-0304<br>1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и зоп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7223,17 | 2087,87 | 7223 | 2088 | 282 | 4150 | 12 283 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 4853 | 911 | | 910 | |
| 96 | С1247-201-0106<br>247-201-0106 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 14030,00 | -- | 14030 | -- | 14030 | -- | 15 152 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1122 | |
| 97 | Ц13-080304-0501<br>1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и зоп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 17 | 2530,05 | -- | 43011 | -- | 520 | 30594 | 79 493 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 42491 | -- | | 5888 | |
| 98 | С1247-204-2525<br>247-204-2525 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2 168 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | |
| 99 | С1247-204-2818<br>247-204-2818 РСНБ РК 2022 | Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА | шт. | 16 | 3900,00 | -- | 62400 | -- | 62400 | -- | 67 392 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4992 | |
| 100 | Ц13-080304-0304<br>1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и зоп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7223,17 | 2087,87 | 7223 | 2088 | 282 | 4150 | 12 283 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 4853 | 911 | | 910 | |
| 101 | С1247-201-0105<br>247-201-0105 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 10915,00 | -- | 10915 | -- | 10915 | -- | 11 788 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 873 | |
| 102 | Ц13-080304-0501<br>1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и зоп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 15 | 2530,05 | -- | 37951 | -- | 459 | 26994 | 70 141 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 37492 | -- | | 5196 | |
| 103 | С1247-204-2525<br>247-204-2525 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2 168 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | |
| 104 | С1247-204-2818<br>247-204-2818 РСНБ РК 2022 | Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА | шт. | 14 | 3900,00 | -- | 54600 | -- | 54600 | -- | 58 968 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4368 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 105 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7223,17 | 2087,87 | 7223 | 2088 | 282 | 4150 | 12 283 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 4853 | 911 | | 910 | |
| 106 | С1247-201-0107 247-201-0107 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 54з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 18798,00 | -- | 18798 | -- | 18798 | -- | 20 302 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1504 | |
| 107 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 23 | 2530,05 | -- | 58191 | -- | 703 | 41391 | 107 549 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 57488 | -- | | 7967 | |
| 108 | С1247-204-2527 247-204-2527 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А | шт. | 1 | 2510,00 | -- | 2510 | -- | 2510 | -- | 2 711 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 201 | |
| 109 | С1247-204-2818 247-204-2818 РСНБ РК 2022 | Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА | шт. | 22 | 3900,00 | -- | 85800 | -- | 85800 | -- | 92 664 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6864 | |
| 110 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7223,17 | 2087,87 | 7223 | 2088 | 282 | 4150 | 12 283 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 4853 | 911 | | 910 | |
| 111 | С1247-201-0103 247-201-0103 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 7940,00 | -- | 7940 | -- | 7940 | -- | 8 575 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 635 | |
| 112 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 5 | 2530,05 | -- | 12650 | -- | 153 | 8998 | 23 380 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 12497 | -- | | 1732 | |
| 113 | С1247-204-0760 247-204-0760 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С" | шт. | 1 | 1978,00 | -- | 1978 | -- | 1978 | -- | 2 136 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 158 | |
| 114 | С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | шт. | 2 | 1859,00 | -- | 3718 | -- | 3718 | -- | 4 015 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 297 | |
| 115 | С1247-204-0715 247-204-0715 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С" | шт. | 1 | 589,00 | -- | 589 | -- | 589 | -- | 636 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 47 | |
| 116 | С1247-204-3001 247-204-3001 РСНБ РК 2022 | Расцепитель независимый типа РН47 | шт. | 1 | 5329,00 | -- | 5329 | -- | 5329 | -- | 5 755 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 426 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 117 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка | шт. | 1 | 7223,17 | 2087,87 | 7223 | 2088 | 282 | 4150 | 12 283 |
| | | ПР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 4853 | 911 | | 910 | |
| 118 | С1247-201-0104 247-201-0104 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 8376,00 | -- | 8376 | -- | 8376 | -- | 9 046 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 670 | |
| 119 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 7 | 2530,05 | -- | 17710 | -- | 214 | 12597 | 32 732 |
| | | ПР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 17496 | -- | | 2425 | |
| 120 | С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | шт. | 1 | 1859,00 | -- | 1859 | -- | 1859 | -- | 2 008 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 149 | |
| 121 | С1247-204-0757 247-204-0757 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 1 | 1913,00 | -- | 1913 | -- | 1913 | -- | 2 066 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 153 | |
| 122 | С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 4 | 542,00 | -- | 2168 | -- | 2168 | -- | 2 341 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 173 | |
| 123 | С1247-204-3001 247-204-3001 РСНБ РК 2022 | Расцепитель независимый типа РН47 | шт. | 1 | 5329,00 | -- | 5329 | -- | 5329 | -- | 5 755 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 426 | |
| 124 | Ц13-80202-1704 1308-0202-1704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Реле тепловое. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 194937,34 | 241,58 | 194937 | 241 | 172839 | 15818 | 227 616 |
| | | ПР - 72%; СП - 8% | | | 21856,60 | 113,46 | 21857 | 113 | | 16860 | |
| 125 | С1247-211-1405 247-211-1405 РСНБ РК 2022 | Реле тепловое РТЭ 1308, 2,5-4А | шт. | 1 | 3914,00 | -- | 3914 | -- | 3914 | -- | 4 227 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 313 | |
| 126 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 5 | 2530,05 | -- | 12650 | -- | 153 | 8998 | 23 380 |
| | | ПР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 12497 | -- | | 1732 | |
| 127 | С1247-208-0130 247-208-0130 РСНБ РК 2022 | Контактор малогабаритный NCH8-40/20, 20А, 400 В/АС-3, 1НЗ | шт. | 1 | 4314,00 | -- | 4314 | -- | 4314 | -- | 4 659 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 345 | |
| 128 | С1247-208-0129 247-208-0129 РСНБ РК 2022 | Контактор малогабаритный NCH8-20/20, 20А, 230 В/АС-3, 1НЗ | шт. | 4 | 3923,00 | -- | 15692 | -- | 15692 | -- | 16 947 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1255 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 129 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | | | | | | | | | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | шт. | 1 | 7223,17 | 2087,87 | 7223 | 2088 | 282 | 4150 | 12 283 |
| | | | | | 4853,36 | 911,06 | 4853 | 911 | | 910 | |
| 130 | С1247-201-0105 247-201-0105 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31 | | | | | | | | | |
| | | СП - 8% | шт. | 1 | 10915,00 | -- | 10915 | -- | 10915 | -- | 11 788 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 873 | |
| 131 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | | | | | | | | | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | шт. | 10 | 2530,05 | -- | 25301 | -- | 306 | 17996 | 46 761 |
| | | | | | 2499,48 | -- | 24995 | -- | | 3464 | |
| 132 | С1247-204-1835 247-204-1835 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 100А 10 кА "С" | | | | | | | | | |
| | | СП - 8% | шт. | 1 | 8805,00 | -- | 8805 | -- | 8805 | -- | 9 509 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 704 | |
| 133 | С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | | | | | | | | | |
| | | СП - 8% | шт. | 8 | 1859,00 | -- | 14872 | -- | 14872 | -- | 16 062 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1190 | |
| 134 | С1247-204-3001 247-204-3001 РСНБ РК 2022 | Расцепитель независимый типа РН47 | | | | | | | | | |
| | | СП - 8% | шт. | 1 | 5329,00 | -- | 5329 | -- | 5329 | -- | 5 755 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 426 | |
| 135 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | | | | | | | | | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | шт. | 2 | 7223,17 | 2087,87 | 14446 | 4176 | 563 | 8301 | 24 567 |
| | | | | | 4853,36 | 911,06 | 9707 | 1822 | | 1820 | |
| 136 | С1247-201-0102 247-201-0102 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 | | | | | | | | | |
| | | СП - 8% | шт. | 2 | 6762,00 | -- | 13524 | -- | 13524 | -- | 14 606 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1082 | |
| 137 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | | | | | | | | | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | шт. | 13 | 2530,05 | -- | 32891 | -- | 398 | 23395 | 60 789 |
| | | | | | 2499,48 | -- | 32493 | -- | | 4503 | |
| 138 | С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А | | | | | | | | | |
| | | СП - 8% | шт. | 2 | 2007,00 | -- | 4014 | -- | 4014 | -- | 4 335 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 321 | |
| 139 | С1247-204-1610 247-204-1610 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | | | | | | | | | |
| | | СП - 8% | шт. | 9 | 642,00 | -- | 5778 | -- | 5778 | -- | 6 240 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 462 | |
| 140 | С1247-204-2818 247-204-2818 РСНБ РК 2022 | Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА | | | | | | | | | |
| | | СП - 8% | шт. | 2 | 3900,00 | -- | 7800 | -- | 7800 | -- | 8 424 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 624 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 141 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7223,17 | 2087,87 | 7223 | 2088 | 282 | 4150 | 12 283 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 4853 | 911 | | 910 | |
| 142 | С1247-201-0104 247-201-0104 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 8376,00 | -- | 8376 | -- | 8376 | -- | 9 046 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 670 | |
| 143 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 11 | 2530,05 | -- | 27831 | -- | 337 | 19796 | 51 437 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 27494 | -- | | 3810 | |
| 144 | С1247-204-2814 247-204-2814 РСНБ РК 2022 | Автомат дифференциальный типа АД12 4Р 20А 30 мА | шт. | 1 | 4088,00 | -- | 4088 | -- | 4088 | -- | 4 415 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 327 | |
| 145 | С1247-204-1610 247-204-1610 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 9 | 642,00 | -- | 5778 | -- | 5778 | -- | 6 240 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 462 | |
| 146 | С1247-208-0135 247-208-0135 РСНБ РК 2022 | Контактор малогабаритный типа КМ-16А, 25А, 400 В/АС-3, 1НО | шт. | 1 | 5215,00 | -- | 5215 | -- | 5215 | -- | 5 632 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 417 | |
| 147 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 7223,17 | 2087,87 | 7223 | 2088 | 282 | 4150 | 12 283 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 4853 | 911 | | 910 | |
| 148 | С1247-201-0102 247-201-0102 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 1 | 6762,00 | -- | 6762 | -- | 6762 | -- | 7 303 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 541 | |
| 149 | Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 9 | 2530,05 | -- | 22770 | -- | 275 | 16197 | 42 084 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 22495 | -- | | 3117 | |
| 150 | С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022 | Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А | шт. | 1 | 2007,00 | -- | 2007 | -- | 2007 | -- | 2 168 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 161 | |
| 151 | С1247-204-1610 247-204-1610 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 8 | 642,00 | -- | 5136 | -- | 5136 | -- | 5 547 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 411 | |
| 152 | Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 2 | 7223,17 | 2087,87 | 14446 | 4176 | 563 | 8301 | 24 567 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 4853,36 | 911,06 | 9707 | 1822 | | 1820 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 153 | С1247-201-0103<br>247-201-0103 РСНБ РК 2022 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31 | шт. | 2 | 7940,00 | -- | 15880 | -- | 15880 | -- | 17 150 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1270 | |
| 154 | Ц13-080304-0501<br>1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 10 | 2530,05 | -- | 25301 | -- | 306 | 17996 | 46 761 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 2499,48 | -- | 24995 | -- | | 3464 | |
| 155 | С1247-204-8817<br>247-204-8817 СпрСЦ 05.2023 прим. | Выключатель автоматический нагрузки ВНК-37 125/100А (125А) 4Р 25кА | шт. | 2 | 27908,00 | -- | 55816 | -- | 55816 | -- | 60 281 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4465 | |
| 156 | С1247-204-0763<br>247-204-0763 РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С" | шт. | 8 | 2444,00 | -- | 19552 | -- | 19552 | -- | 21 116 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 1564 | |
| | | **Кабельные изделия и материалы** | | | | | | | | | |
| 157 | Е11-210201-0103<br>1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах | м | 455 | 182,20 | 1,54 | 82901 | 700 | 7695 | 53695 | 147 525 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 163,75 | 0,15 | 74506 | 68 | | 10929 | |
| 158 | С1243-108-2004<br>243-108-2004 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-FRLS 5х6 (ок)-1 | км | 0,07725 | 2855021,00 | -- | 220550 | -- | 220550 | -- | 238 194 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 17644 | |
| 159 | С1243-107-1503<br>243-107-1503 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-0,66 | км | 0,3914 | 868477,00 | -- | 339922 | -- | 339922 | -- | 367 116 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 27194 | |
| 160 | Е11-210201-0101<br>1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах | м | 5535 | 160,77 | 1,41 | 889862 | 7804 | 91771 | 569385 | 1 575 981 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 142,78 | 0,09 | 790287 | 498 | | 116733 | |
| 161 | С1243-108-0502<br>243-108-0502 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66 | км | 0,1442 | 820061,00 | -- | 118253 | -- | 118253 | -- | 127 713 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 9460 | |
| 162 | С1243-107-1502<br>243-107-1502 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 | км | 5,43325 | 567670,00 | -- | 3084293 | -- | 3084293 | -- | 3 331 036 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 246743 | |
| 163 | С1243-202-0103<br>243-202-0103 РСНБ РК 2022 | Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5 | км | 0,1236 | 454821,00 | -- | 56216 | -- | 56216 | -- | 60 713 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4497 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 164 | Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04 | Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением | м | 4075 | 565,42 | 4,25 | 2304087 | 17319 | 66545 | 1598989 | 4 215 303 |
| | | НР - 72%, СП - 8% | | | 544,84 | 0,15 | 2220223 | 611 | | 312227 | |
| 165 | С1241-207-0203 241-207-0203 РСНБ РК 2022 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм | м | 4115,75 | 111,00 | -- | 456848 | -- | 456848 | -- | 493 396 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 36548 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11 | Тенге | | | | 17345260 | 83377 | 5464049 | 2799714 | 21 121 722 |
| | | | | | | | 3862488 | 25991 | 7935346 | 976745 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 7935346 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 7935346 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 1103496 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 268472 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 802286 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 577645 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 134494 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 1815635 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 336 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 802286 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 8306418 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 166009 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 3086193 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 5029568 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2222069 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 842251 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 11370738 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 492 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3086193 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11 | Тенге | | | | 21121719 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 828 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3888479 | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 17345260 | 83377 | 5464049 | 2799714 | 21 121 722 |
| | | | | | | | 3862488 | 25991 | 7935346 | 976745 | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 7935346 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 7935346 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 1103496 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 268472 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 802286 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 577645 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 134494 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 1815635 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 336 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 802286 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 8306418 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 166009 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 3086193 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 5029568 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 2222069 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 842251 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 11370738 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 492 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3086193 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 21121719 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 828 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3888479 | | | |
| | | **ОТДЕЛ 3.Смета 2-1-8 Отопление, вентиляция и кондиционирование** | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 12.Отопление** | | | | | | | | | |
| 166 | Е11-160501-0801 1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02 | **Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | м трубопровода | 50 | 2010,68 | 15,94 | 100534 | 797 | 737 | 97031 | 213 370 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1980,00 | 0,22 | 99000 | 11 | | 15805 | |
| 167 | Е11-160501-0802 1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02 | **Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | м трубопровода | 46 | 2143,98 | 19,03 | 98623 | 876 | 633 | 95185 | 209 312 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2111,18 | 0,28 | 97114 | 13 | | 15505 | |
| 168 | Е11-160501-0803 1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02 | **Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** | м трубопровода | 150 | 2310,17 | 22,23 | 346526 | 3335 | 2259 | 334179 | 735 161 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2272,88 | 0,45 | 340932 | 68 | | 54456 | |
| 169 | Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | м трубопровода | 286 | 150,57 | 1,76 | 43063 | 503 | 598 | 41124 | 90 922 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 146,72 | -- | 41962 | -- | | 6735 | |
| 170 | Е11-220701-0201 1122-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04 | **Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции** | км трубопровода | 0,286 | 41763,38 | -- | 11944 | -- | 308 | 11519 | 25 340 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 40684,18 | -- | 11636 | -- | | 1877 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12** | **Тенге** | | | | 600690 | 5511 | 4535 | 579038 | 1 274 105 |
| | | | | | | | 590644 | 92 | -- | 94378 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 11944 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 309 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 11636 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 11519 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1877 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 25340 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 6 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 11636 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 588746 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 4227 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 579100 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 567519 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 92501 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 1248766 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 252 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 579100 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12 | Тенге | | | | 1274106 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 258 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 590736 | | | |

**РАЗДЕЛ 13.Отопление ВКЛЮЧИТЬ**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 171 | Е11-160501-0801 1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 694 | 2010,68 | 15,94 | 1395412 | 11063 | 10229 | 1346790 | 2 961 576 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1980,00 | 0,22 | 1374120 | 153 | | 219373 | |
| 172 | С1241-205-2101 241-205-2101 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х4,1 мм | м | 744 | 273,00 | -- | 203112 | -- | 203112 | -- | 219 361 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 16249 | |
| 173 | Е11-160501-0802 1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 434 | 2143,98 | 19,03 | 930487 | 8260 | 5975 | 898046 | 1 974 817 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2111,18 | 0,28 | 916252 | 122 | | 146284 | |
| 174 | С1241-205-2201 241-205-2201 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм | м | 480 | 448,00 | -- | 215040 | -- | 215040 | -- | 232 243 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 17203 | |
| 175 | Е11-160501-0803 1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02 | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 368 | 2310,17 | 22,23 | 850143 | 8181 | 5542 | 819852 | 1 803 594 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 2272,88 | 0,45 | 836420 | 166 | | 133599 | |
| 176 | С1241-205-2202 241-205-2202 РСНБ РК 2022 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм | м | 518 | 688,00 | -- | 356384 | -- | 356384 | -- | 384 895 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 28511 | |
| 177 | Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 1456 | 150,57 | 1,76 | 219230 | 2563 | 3043 | 209358 | 462 877 |
| | | НР - 98%; СП - 8% | | | 146,72 | -- | 213624 | -- | | 34289 | |
| 178 | Е11-220701-0201 1122-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции | км трубопровода | 1,456 | 41763,38 | -- | 60807 | -- | 1571 | 58644 | 129 007 |
| | | НР - 99%; СП - 8% | | | 40684,18 | -- | 59236 | -- | | 9556 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13 | Тенге | | | | 4230615 | 30067 | 800896 | 3332690 | 8 168 370 |
| | | | | | | | 3399652 | 441 | -- | 605064 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 835343 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1571 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 59236 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 774536 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 58644 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 71519 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 965506 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 31 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 59236 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 3395272 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 24791 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 3340857 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 3274046 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 533545 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 7202863 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 453 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3340857 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13 | Тенге | | | | 8168369 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 484 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3400093 | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | 4831305 | 35578 | 805431 | 3911728 | 9 442 475 |
| | | | | | | | 3990296 | 533 | -- | 699442 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 847287 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1880 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 70872 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 774536 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 70163 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 73396 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 990846 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 37 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 70872 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 3984018 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 29018 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 3919957 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 3841565 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 626046 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 8451629 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 705 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3919957 | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3 | Тенге | | | | 9442475 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 742 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 3990829 | | | |

## ОТДЕЛ 4.Смета 4-2 Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4кВ

## РАЗДЕЛ 14.Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4кВ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 179 | Е11-010101-0356 1101-0101-0356 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м³** | $м^3$ грунта | 51,9939 | 195,66 | 195,66 | 10173 | 10173 | -- | 1816 | 12 948 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | -- | 48,52 | -- | 2523 | | 959 | |
| 180 | Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** | $м^3$ грунта | 0,9261 | 3524,80 | -- | 3264 | -- | -- | 2350 | 6 063 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 3524,80 | -- | 3264 | -- | | 449 | |
| 181 | С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | **Песок ГОСТ 8736-2014 природный** | $м^3$ | 17,64 | 3875,00 | -- | 68355 | -- | 68355 | -- | 73 823 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 5468 | |
| 182 | Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | **Кабель в траншее один. Устройство постели** | м кабеля | 136 | 371,60 | 231,44 | 50538 | 31476 | -- | 25140 | 81 732 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 140,16 | 116,57 | 19062 | 15854 | | 6055 | |
| 183 | Ц13-080201-0204 1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий** | м кабеля | 232 | 968,36 | 490,09 | 224660 | 113701 | 13405 | 102080 | 352 879 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 420,49 | 190,62 | 97554 | 44224 | | 26139 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 184 | Ц13-080201-0904 1308-0201-0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 40 | 1182,10 | 573,27 | 47284 | 22931 | 1927 | 22426 | 75 287 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 560,65 | 218,05 | 22426 | 8722 | | 5577 | |
| 185 | Ц13-080201-0813 1308-0201-0813 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине | м кабеля | 20 | 1456,43 | 655,15 | 29129 | 13103 | 1543 | 13869 | 46 438 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 724,17 | 238,95 | 14483 | 4779 | | 3440 | |
| 186 | Ц13-080201-0705 1308-0201-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | 8 | 1836,83 | 1126,57 | 14695 | 9012 | 1011 | 6206 | 22 573 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 584,01 | 493,41 | 4672 | 3947 | | 1672 | |
| 187 | С1243-113-0913 243-113-0913 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х185 (ок)-1 | км | 0,3 | 8513160,00 | -- | 2553948 | -- | 2553948 | -- | 2 758 264 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 204316 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14 | Тенге | | | | 3002046 | 200396 | 2640189 | 173887 | 3 430 007 |
| | | | | | | | 161461 | 80049 | -- | 254075 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 366306 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 17884 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 235723 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 169721 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 42883 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 578910 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 104 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 235723 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2635740 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 5787 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 2622303 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 4166 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 211192 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 2851098 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5787 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14 | Тенге | | | | 3430008 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 107 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 241510 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 15.Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4кВ ВКЛЮЧИТЬ** | | | | | | | | | |
| 188 | Ц13-080201-0204 1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 48 | 968,36 | 490,09 | 46481 | 23525 | 2772 | 21120 | 73 009 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 420,49 | 190,62 | 20184 | 9150 | | 5408 | |
| 189 | Ц13-080201-0705 1308-0201-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | 22 | 1836,83 | 1126,57 | 40410 | 24785 | 2777 | 17066 | 62 075 |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | 584,01 | 493,41 | 12848 | 10855 | | 4598 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 190 | С1243-113-0913 243-113-0913 РСНБ РК 2022 | **Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х185 (ок)-1** | **км** | **0,07** | **8513160,00** | -- | **595921** | -- | **595921** | -- | **643 595** |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | **47674** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15** | **Тенге** | | | | **682812** | **48310** | **601470** | **38186** | **778 679** |
| | | | | | | | **33032** | **20005** | -- | **57680** | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | **86891** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | **5551** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **53037** | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **38186** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **10006** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | **135083** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **23** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **53037** | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **595921** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | **595921** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **47674** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **643595** | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15 | Тенге | | | | **778678** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **23** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **53037** | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | **3684858** | **248706** | **3241659** | **212073** | **4 208 686** |
| | | | | | | | **194493** | **100054** | -- | **311755** | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | **453197** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | **23435** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **288760** | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **207907** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **52889** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | **713993** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **127** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **288760** | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **3231661** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **5787** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | **3218224** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **4166** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **258866** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **3494693** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **3** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **5787** | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4 | Тенге | | | | **4208686** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **130** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **294547** | | | |

## ОТДЕЛ 5.Смета 6-4 Блочно-модульная котельная ART BOilErs МКГ696

## РАЗДЕЛ 16. Общестроительные работы

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 191 | Е11-010101-0343 1101-0101-0343 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | **Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$** | **$м^3$ грунта** | **20,14125** | **198,92** | **198,92** | **4006** | **4006** | -- | **801** | **5 192** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | **55,26** | -- | **1113** | | **385** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 192 | Е11-010205-0301<br>1101-0205-0301<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.<br>Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2<br>НР - 72%; СП - 8% | м³ грунта | 0,35875 | 2700,82<br>2700,82 | --<br>-- | 969<br>969 | --<br>-- | -- | 698<br>133 | 1 800 |
| 193 | Е11-010104-0105<br>1101-0104-0105<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 10 м<br>НР - 72%; СП - 8% | м³ грунта | 6,264 | 55,35<br>-- | 55,35<br>18,53 | 347<br>-- | 347<br>116 | -- | 84<br>34 | 465 |
| 194 | Е11-010201-0501<br>1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками<br>НР - 72%; СП - 8% | м³ уплотненного грунта | 6,264 | 272,05<br>149,39 | 122,66<br>61,92 | 1704<br>936 | 768<br>388 | -- | 953<br>213 | 2 870 |
| 195 | Е11-010205-0501<br>1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1<br>НР - 72%; СП - 8% | м³ грунта | 0,696 | 1395,33<br>1395,33 | --<br>-- | 971<br>971 | --<br>-- | -- | 699<br>134 | 1 804 |
| 196 | Е11-010102-0343<br>1101-0102-0343<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³<br>НР - 72%; СП - 8% | м³ грунта | 13,54 | 251,08<br>-- | 251,08<br>69,75 | 3400<br>-- | 3399<br>944 | -- | 680<br>326 | 4 406 |
| 197 | С3412-102-0215<br>412-102-0215 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км<br>СП - 8% | т·км | 355,425 | 32,00<br>-- | --<br>-- | 11374<br>-- | --<br>-- | | --<br>910 | 12 284 |
| | | **Фундамент** | | | | | | | | | |
| 198 | Е11-080101-0202<br>1108-0101-0202<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство<br>НР - 93%; СП - 8% | м³ основания | 8 | 13086,68<br>1539,93 | 2738,55<br>1310,57 | 104693<br>12319 | 21909<br>10485 | 70465 | 21208<br>10072 | 135 973 |
| 199 | Е11-060101-0115<br>1106-0101-0115<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство<br>НР - 91%; СП - 8% | м³ | 5,54 | 25612,40<br>3535,18 | 2587,96<br>688,75 | 141893<br>19585 | 14338<br>3816 | 107970 | 21295<br>13055 | 176 242 |
| 200 | С1214-210-0502<br>214-210-0502 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм<br>СП - 8% | т | 0,41274 | 319430,00<br>-- | --<br>-- | 131842<br>-- | --<br>-- | 131842 | --<br>10547 | 142 389 |
| 201 | Е11-060301-0601<br>1106-0301-0601<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм<br>НР - 91%; СП - 8% | т | 0,41274 | 36573,78<br>33337,32 | 1457,46<br>572,83 | 15095<br>13760 | 601<br>236 | 734 | 12736<br>2227 | 30 058 |
| 202 | С1214-210-0101<br>214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм<br>СП - 8% | т | 0,00378 | 363218,00<br>-- | --<br>-- | 1373<br>-- | --<br>-- | 1373 | --<br>110 | 1 483 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16** | **Тенге** | | | | **417667** | **45368** | **312384** | **59154** | **514 966** |
| | | | | | | | **48540** | **17098** | **--** | **38146** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **417667** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | **179171** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **65638** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | **133215** | | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | **11374** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **59154** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **38146** | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **514967** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **33** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **65638** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16 | Тенге | | | | **514967** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **33** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **65638** | | | |

## РАЗДЕЛ 17. Общестроительные работы Включить

**Фундамент под дымовую трубу**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **203** | **Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28** | **Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство** | $м^3$ | **1,5** | **25612,40** | **2587,96** | **38419** | **3882** | **29234** | **5766** | **47 719** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | **3535,18** | **688,75** | **5303** | **1033** | | **3535** | |
| **204** | **С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм** | **т** | **0,06745** | **319430,00** | **--** | **21546** | **--** | **21546** | **--** | **23 270** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **1724** | |
| **205** | **Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28** | **Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** | **т** | **0,06745** | **36573,78** | **1457,46** | **2467** | **99** | **119** | **2081** | **4 912** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | **33337,32** | **572,83** | **2249** | **39** | | **364** | |
| **206** | **С1214-210-0502 214-210-0502 РСНБ РК 2022** | **Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм** | **т** | **0,004733** | **319430,00** | **--** | **1512** | **--** | **1512** | **--** | **1 633** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **121** | |
| **207** | **С1214-210-0101 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** | **0,0025595** | **363218,00** | **--** | **930** | **--** | **930** | **--** | **1 004** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **74** | |
| **208** | **Е11-60301-404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28** | **Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании** | **т** | **0,031852** | **80117,66** | **3285,62** | **2552** | **105** | **161** | **2117** | **5 042** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | **71774,04** | **1252,88** | **2286** | **40** | | **373** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17** | **Тенге** | | | | **67426** | **4086** | **53502** | **9964** | **83 580** |
| | | | | | | | **9838** | **1112** | **--** | **6191** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **67426** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | **29515** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **10950** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | **23988** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 9964 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 6191 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 83581 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 10950 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17 | Тенге | | | | 83581 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 5 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 10950 | | | |

## РАЗДЕЛ 18. Оборудование модульной котельной МКГ-696кВт

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 209 | Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка** | т блок-боксов | 4,85 | 49646,16<br>23587,20 | 21595,63<br>8195,24 | 240784<br>114398 | 104739<br>39747 | 21647 | 140272<br>30484 | 411 540 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18** | **Тенге** | | | | 240784<br>114398 | 104739<br>39747 | 21647<br>-- | 140272<br>30484 | 411 540 |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 240784 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 21647 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 154145 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 140272 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 30484 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 411540 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 66 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 154145 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18 | Тенге | | | | 411540 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 66 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 154145 | | | |

## РАЗДЕЛ 19.Оборудование модульной котельной МКГ-696кВт ВКЛЮЧИТЬ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 210 | Прайс-лист ТОО "Art Boilers" НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963 | **Блочно-модульная котельная ART Boilers МКГ-696кВт-ТМ** | шт | 1 | 28150588,01<br>-- | --<br>-- | 28150588<br>-- | --<br>-- | <br>28150588 | --<br>-- | 28 150 588 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19** | **Тенге** | | | | 28150588<br>-- | --<br>-- | --<br>28150588 | --<br>-- | 28 150 588 |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 28150588 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 28150588 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19 | Тенге | | | | 28150588 | | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5** | **Тенге** | | | | 28876465<br>172776 | 154193<br>57957 | 387533<br>28150588 | 209390<br>74821 | 29 160 674 |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 28150588 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 28150588 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 725877 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 230333 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 230733 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 157203 | | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 11374 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 209390 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 74821 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1010088 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 104 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 230733 | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 29160676 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 104 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 230733 | | | |

## ОТДЕЛ 6.Смета 6-6 Резервуар емкостью 20м$^3$.Архитектурно-строительный решения. Технологические решения

## РАЗДЕЛ 20. Архитектурно-строительный решения (АС)

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 211 | Е11-010101-0343<br>1101-0101-0343<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м$^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$<br>НР - 72%; СП - 8% | м$^3$ грунта | 123,795 | 198,92<br>-- | 198,92<br>55,26 | 24625<br>-- | 24625<br>6841 | -- | 4926<br>2364 | 31 915 |
| 212 | Е11-010205-0301<br>1101-0205-0301<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.<br>Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2<br>НР - 72%; СП - 8% | м$^3$ грунта | 2,205 | 2700,82<br>2700,82 | --<br>-- | 5955<br>5955 | --<br>-- | -- | 4288<br>819 | 11 062 |
| 213 | Е11-010201-1001<br>1101-0201-1001<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки<br>НР - 72%; СП - 8% | м$^3$ грунтовой подушки | 25 | 781,94<br>2,68 | 779,13<br>256,05 | 19549<br>67 | 19478<br>6401 | 4 | 4657<br>1937 | 26 143 |
| 214 | С1211-601-0101<br>211-601-0101 РСНБ РК 2022 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014<br>СП - 8% | м$^3$ | 25 | 1361,00<br>-- | --<br>-- | 34025<br>-- | --<br>-- | 34025 | --<br>2722 | 36 747 |
| 215 | Е11-010104-0105<br>1101-0104-0105<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м<br>НР - 72%; СП - 8% | м$^3$ грунта | 86,4 | 55,35<br>-- | 55,35<br>18,53 | 4782<br>-- | 4782<br>1601 | -- | 1153<br>475 | 6 410 |
| 216 | Е11-010102-0343<br>1101-0102-0343<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м$^3$. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$<br>НР - 72%; СП - 8% | м$^3$ грунта | 30 | 251,08<br>-- | 251,08<br>69,75 | 7532<br>-- | 7533<br>2093 | -- | 1507<br>723 | 9 762 |
| 217 | С3412-102-0215<br>412-102-0215 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км<br>СП - 8% | т·км | 787,5 | 32,00<br>-- | --<br>-- | 25200<br>-- | --<br>-- | | --<br>2016 | 27 216 |
| 218 | Е11-060101-0115<br>1106-0101-0115<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство<br>НР - 91%; СП - 8% | м$^3$ | 4,92 | 25727,10<br>3535,18 | 2587,96<br>688,75 | 126577<br>17393 | 12733<br>3389 | 96451 | 18911<br>11639 | 157 127 |
| 219 | С1214-210-0502<br>214-210-0502 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм<br>СП - 8% | т | 0,31614 | 319430,00<br>-- | --<br>-- | 100985<br>-- | --<br>-- | 100985 | --<br>8079 | 109 064 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 220 | Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** | т | 0,31614 | 36573,78 | 1457,46 | 11562 | 461 | 562 | 9756 | 23 023 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 33337,32 | 572,83 | 10539 | 181 | | 1705 | |
| 221 | С1214-210-0101 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 | 0,0305 | 363218,00 | -- | 11078 | -- | 11078 | -- | 11 964 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 886 | |
| | | **Оборудование** | | | | | | | | | |
| 222 | Ц13-370101-0103 1337-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.03 | **Оборудование без механизмов массой 0,1 т. Монтаж на открытой площадке** | шт. | 1 | 51483,23 | 4186,02 | 51483 | 4186 | 1617 | 28527 | 86 411 |
| | | НР - 61%; СП - 8% | | | 45680,29 | 1085,27 | 45680 | 1085 | | 6401 | |
| 223 | С1244-501-0508 244-501-0508 СпрСЦ 05.2023 прим. | **Емкость технических жидкостей TankLine Technical Rainpark TLT-20, стеклопластик D=2300мм L=5050мм** | шт. | 1 | 5989545,00 | -- | 5989545 | -- | 5989545 | -- | 6 468 709 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 479164 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20** | **Тенге** | | | | 6412898 | 73798 | 6234267 | 73725 | 7 005 553 |
| | | | | | | | 79634 | 21591 | -- | 518930 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 51483 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1617 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 46765 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 28527 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 6401 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 86411 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 22 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 46765 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6361415 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 97016 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 54460 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 6135633 | | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 25200 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 45198 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 512528 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6919141 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 24 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 54460 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20 | Тенге | | | | 7005552 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 46 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 101225 | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6** | **Тенге** | | | | 6412898 | 73798 | 6234267 | 73725 | 7 005 553 |
| | | | | | | | 79634 | 21591 | -- | 518930 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 51483 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1617 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 46765 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 28527 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 6401 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 86411 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 22 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 46765 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6361415 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Материалы | | Тенге | | | | 97016 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 54460 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 6135633 | | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 25200 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 45198 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 512528 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 6919141 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 24 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 54460 | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 7005552 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 46 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 101225 | | | |

## ОТДЕЛ 7.Смета 6-7 Водозаборные сооружения. Насосная станция 1-го подъема.Технологические решения

## РАЗДЕЛ 21. Материалы, изделия и оборудование для насосной станции

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 224 | Ц13-70401-0301 1307-0401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 | **Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 0,9 т. Монтаж оборудования** | комплект | 1 | 140625,05 | 9018,23 | 140625 | 9018 | 25311 | 66917 | 224 145 |
| | | НР - 61%, СП - 8% | | | 106296,00 | 3403,94 | 106296 | 3404 | | 16603 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21** | Тенге | | | | 140625 | 9018 | 25311 | 66917 | 224 145 |
| | | | | | | | 106296 | 3404 | -- | 16603 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 140625 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 25311 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 109700 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 66917 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 16603 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 224145 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 45 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 109700 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21 | Тенге | | | | 224145 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 45 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 109700 | | | |

## РАЗДЕЛ 22. Материалы, изделия и оборудование для насосной станции ВКЛЮЧИТЬ

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 225 | Прайс-лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0.963 | **Погружной скважинный насос ЭЦВ 6-6,5-85 Q=6,5м$^3$/ч H=85м W-3кВт** | шт | 1 | 376395,00 | -- | 376395 | -- | | -- | 376 395 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 376395 | -- | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22** | Тенге | | | | 376395 | -- | -- | -- | 376 395 |
| | | | | | | | -- | -- | 376395 | -- | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 376395 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 376395 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22 | Тенге | | | | 376395 | | | | |

## РАЗДЕЛ 23. Водопроводный колодец для установки насоса

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 226 | Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=6 | **Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство б=150мм** | м$^2$ покрытия | 0,057 | 20310,13 | 1510,98 | 1158 | 86 | 909 | 181 | 1 446 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 94%; СП - 8% | | | 2852,16 | 530,62 | 163 | 30 | | 107 | |
| 227 | Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Подготовка бетонная б=100мм. Устройство<br>НР - 91%; СП - 8% | $м^3$ | 0,038 | 20829,98<br>2230,96 | 1679,47<br>427,64 | 792<br>85 | 64<br>16 | 643 | 92<br>71 | 955 |
| 228 | Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$ б=800мм. Устройство<br>НР - 91%; СП - 8% | $м^3$ | 1,8 | 14305,37<br>7637,93 | 1436,59<br>641,73 | 25750<br>13748 | 2586<br>1155 | 9416 | 13562<br>3145 | 42 457 |
| 229 | С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок<br>СП - 8% | $м^3$ | 1,8 | 17026,00<br>-- | --<br>-- | 30647<br>-- | --<br>-- | 30647 | --<br>2452 | 33 099 |
| 230 | Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих<br>НР - 99%; СП - 8% | $м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца | 2,52 | 35479,87<br>18180,01 | 14406,27<br>6646,87 | 89409<br>45814 | 36304<br>16750 | 7291 | 61938<br>12108 | 163 455 |
| 231 | С1225-101-0606 225-101-0606 РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2<br>СП - 8% | шт. | 1 | 18525,00<br>-- | --<br>-- | 18525<br>-- | --<br>-- | 18525 | --<br>1482 | 20 007 |
| 232 | С1225-101-0617 СТ1225-101-0617 НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП20-2<br>СП - 8% | шт | 1 | 84550,44<br>-- | --<br>-- | 84550<br>-- | --<br>-- | 84550 | --<br>6764 | 91 314 |
| 233 | С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9<br>СП - 8% | шт. | 1 | 14727,00<br>-- | --<br>-- | 14727<br>-- | --<br>-- | 14727 | --<br>1178 | 15 905 |
| 234 | С1225-101-0110 225-101-0110 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6<br>СП - 8% | шт. | 1 | 22590,00<br>-- | --<br>-- | 22590<br>-- | --<br>-- | 22590 | --<br>1807 | 24 397 |
| 235 | С1225-101-0111 225-101-0111 РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9<br>СП - 8% | шт. | 2 | 27696,00<br>-- | --<br>-- | 55392<br>-- | --<br>-- | 55392 | --<br>4431 | 59 823 |
| 236 | С1225-101-0208 225-101-0208 РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1<br>СП - 8% | шт. | 1 | 6803,00<br>-- | --<br>-- | 6803<br>-- | --<br>-- | 6803 | --<br>544 | 7 347 |
| 237 | Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка<br>НР - 91%; СП - 8% | т | 0,008 | 431453,60<br>429343,20 | 2110,40<br>1000,77 | 3452<br>3435 | 17<br>8 | -- | 3133<br>527 | 7 112 |
| 238 | С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2022 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм<br>СП - 8% | т | 0,008 | 488365,00<br>-- | --<br>-- | 3907<br>-- | --<br>-- | 3907 | --<br>313 | 4 220 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 239 | Е11-080101-0313<br>1108-0101-0313<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе (асфальтобетонные горячие) толщиной до 3 /10/мм**<br>НР - 95%; СП - 8% | м² поверхности | 15,072 | 849,07<br>396,02 | 78,48<br>32,42 | 12797<br>5969 | 1183<br>489 | 5645 | 6005<br>1504 | 20 307 |
| 240 | Е11-080101-0307<br>1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**<br>НР - 95%; СП - 8% | м² поверхности | 15,072 | 4066,40<br>492,55 | 27,44<br>4,72 | 61289<br>7424 | 413<br>71 | 53452 | 6970<br>5461 | 73 720 |
| 241 | Е11-080101-0202<br>1108-0101-0202<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04 | **Основание под фундаменты щебеночное б=150мм. Устройство**<br>НР - 95%; СП - 8% | м³ основания | 0,045 | 6508,68<br>1539,93 | 2738,55<br>1310,57 | 293<br>69 | 123<br>59 | 101 | 119<br>33 | 445 |
| 242 | Е11-110101-1303<br>1111-0101-1303<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=6 | **Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство б=80мм**<br>НР - 94%; СП - 8% | м² покрытия | 0,036 | 20310,13<br>2852,16 | 1510,98<br>530,62 | 731<br>103 | 54<br>19 | 574 | 114<br>68 | 913 |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23** | **Тенге** | | | | 432812<br>76810 | 40830<br>18597 | 315172<br>-- | 92114<br>41995 | 566 922 |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 432812 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 78031 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 95407 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 237141 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 92114 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 41995 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 566921 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 44 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 95407 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23 | Тенге | | | | 566921 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 44 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 95407 | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7** | **Тенге** | | | | 949832<br>183106 | 49848<br>22001 | 340483<br>376395 | 159031<br>58598 | 1 167 462 |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 376395 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 376395 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 140625 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 25311 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 109700 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 66917 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 16603 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 224145 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 45 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 109700 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 432812 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 78031 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 95407 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 237141 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 92114 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 41995 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 566921 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 44 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 95407 | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7 | Тенге | | | | 1167461 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 89 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 205107 | | | |

## ОТДЕЛ 8.Смета 6-8-1 Водозаборные сооружения. Насосная станция 2-го подъема.Архитектурно-строительные решения

## РАЗДЕЛ 24. Архитектурно-строительный решения

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 243 | Е11-010101-0343<br>1101-0101-0343<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³<br>НР - 72%; СП - 8% | м³ грунта | 97,071 | 198,92<br>-- | 198,92<br>55,26 | 19309<br>-- | 19309<br>5364 | -- | 3862<br>1854 | 25 026 |
| 244 | Е11-010205-0301<br>1101-0205-0301<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04<br>ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.<br>Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2<br>НР - 72%; СП - 8% | м³ грунта | 1,729 | 2700,82<br>2700,82 | --<br>-- | 4670<br>4670 | --<br>-- | -- | 3362<br>643 | 8 675 |
| 245 | Е11-010104-0105<br>1101-0104-0105<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м<br>НР - 72%; СП - 8% | м³ грунта | 62,82 | 55,35<br>-- | 55,35<br>18,53 | 3477<br>-- | 3477<br>1164 | -- | 838<br>346 | 4 661 |
| 246 | Е11-010102-0343<br>1101-0102-0343<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³<br>НР - 72%; СП - 8% | м³ грунта | 29 | 251,08<br>-- | 251,08<br>69,75 | 7281<br>-- | 7282<br>2023 | -- | 1456<br>699 | 9 436 |
| 247 | С3412-102-0215<br>412-102-0215 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км<br>СП - 8% | т·км | 761,25 | 32,00<br>-- | --<br>-- | 24360<br>-- | --<br>-- | | --<br>1949 | 26 309 |
| | | Резервуар | | | | | | | | | |
| 248 | Е11-061301-0104<br>1106-1301-0104<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство<br>НР - 91%; СП - 8% | м³ | 11,6 | 43050,12<br>14867,80 | 4494,48<br>1954,93 | 499381<br>172466 | 52136<br>22677 | 274779 | 177581<br>54157 | 731 119 |
| 249 | С1214-210-0502<br>214-210-0502 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм<br>СП - 8% | т | 0,15368 | 319430,00<br>-- | --<br>-- | 49090<br>-- | --<br>-- | 49090 | --<br>3927 | 53 017 |
| 250 | С1214-210-0501<br>214-210-0501 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм<br>СП - 8% | т | 0,40448 | 348229,00<br>-- | --<br>-- | 140852<br>-- | --<br>-- | 140852 | --<br>11268 | 152 120 |
| 251 | Е11-060301-0601<br>1106-0301-0601<br>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 | Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм | т | 0,55816 | 36573,78 | 1457,46 | 20414 | 814 | 992 | 17224 | 40 649 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 33337,32 | 572,83 | 18608 | 320 | | 3011 | |
| 252 | С1214-210-0101 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 | 0,16142 | 363218,00 | -- | 58631 | -- | 58631 | -- | 63 321 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4690 | |
| 253 | С1214-210-0501 214-210-0501 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм | т | 0,23514 | 348229,00 | -- | 81883 | -- | 81883 | -- | 88 434 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 6551 | |
| 254 | Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,0123 | 1514688,60 | 2110,40 | 18631 | 26 | 13324 | 4817 | 25 324 |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | 429343,20 | 1000,77 | 5281 | 12 | | 1876 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | 13324 | | |
| 254.1 | 130007 С | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на | т | 1 0,0123 | 1083235,00 | | | | | | |
| 255 | Е11-080101-0302 1108-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой | м² поверхности | 32 | 3102,02 | 7,03 | 99265 | 225 | 92223 | 6397 | 114 115 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | 213,04 | 1,92 | 6817 | 61 | | 8453 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | 5738 | | |
| 255.1 | 135523 С | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300 | м² | 1,1 35,2 | 163,00 | | | | | | |
| 256 | Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | м² поверхности | 79,2 | 5622,12 | 11,76 | 445272 | 932 | 380841 | 59289 | 544 926 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | 801,76 | 3,19 | 63499 | 253 | | 40365 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | 29692 | | |
| 256.1 | 135523 С | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300 | м² | 2,3 182,16 | 163,00 | | | | | | |
| 257 | Е11-080101-0306 1108-0101-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 | Вычитается позиция: Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305 | м² поверхности | 79,2 | -2513,07 | -6,16 | -199035 | -488 | -182117 | -15421 | - 231 612 |
| | | НР - 93%; СП - 8% | | | -207,45 | -1,92 | -16430 | -152 | | -17156 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | -14846 | | |
| 257.1 | 135523 С | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300 | м² | 1,15 91,08 | -163,00 | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24 | Тенге | | | | 1273481 | 83713 | 910498 | 259405 | 1 655 520 |
| | | | | | | | 254911 | 31722 | -- | 122633 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1273481 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 580042 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 286633 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 330456 | | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 24360 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 259405 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 122633 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1655519 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 135 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 286633 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24 | Тенге | | | | 1655519 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 135 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 286633 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8** | **Тенге** | | | | **1273481** | **83713** | **910498** | **259405** | **1 655 520** |
| | | | | | | | **254911** | **31722** | -- | **122633** | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | **1273481** | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | **580042** | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | **286633** | | | |
| | | Стоимость материалов и конструкций | Тенге | | | | **330456** | | | | |
| | | Транспортные расходы | Тенге | | | | **24360** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **259405** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **122633** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | **1655519** | | | | **135** |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | **286633** | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | **1655519** | | | | **135** |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8 | Тенге | | | | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | **286633** | | | **220 374 820** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | **20282862** | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **2116679** | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | **847253** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **131027033** | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | **60934** | | | | |
| | | - Перевозка грузов | Тенге | | | | | | **36462329** | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | | | | **16801852** | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | **13623136** | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | **220 374 820** |
| | | **Итого по всем разделам** | | | | | | | | | **36 462 329** |
| | | Оборудование: | | | | | | | | | **183 912 491** |
| | | Итого без оборудования: | | | | | | | 2 758 687,37 | 1,50% | **186 671 178** |
| | | Итого с временными: | | | | | | | 597 347,77 | 0,32% | **187 268 526** |
| | | Итого с зимними: | | | | | | | 3 745 370,52 | 2% | **191 013 897** |
| | | Итого с непредвиденными: | | | | | | | 7 672 227,10 | 4,02% | **198 686 124** |
| | | Итого с экологическим бедствием | | | | | | | | | **235 148 453** |
| | | Итого СМР | | | | | | | | 1,079 | **253 725 181** |
| | | Итого СМР в текущих ценах: | | | | | | | | 0,98999999999 | **251 187 929** |
| | | Итого СМР с договорным коэффицентом К= 0,989999999993898 | | | | | | | 30 142 551,45 | 12% | **281 330 480** |
| | | Итого с НДС | | | | | | | **281 330 480** | | |
| | | **Всего с НДС** | | | | | | | | | |

**Эксперт(ы) технического надзора:**
**ТОО "T.R.M COMPANY"**

**Директор** _____ **Тлайбергенов М. Т.**

**Инженер эксперт** _____ **Елеспанов Ж.Е.**

**Инженер эксперт** _____ **Калыбеков Ж.П.**

**Инженер эксперт** _____ **Сарсеев Т. И.**

**Авторский надзор:**
**ТОО "Mataibekov architects"**

**Директор** _____ **Тілемісов А.Б.**

**ГИП** _____ **Оразалин К.Б.**

**Авторский надзор** _____ **Налибаев А. А.**

**Подрядчик:**
**ТОО "Integra Construction KZ"**

**Директор филиала** _____ **Аширбаев Б.М**

**Начальник участка** _____ **Курманов С.С.**