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

Форма Р-1

| | | ИИН/БИН |
|---|---|---|
| Заказчик | **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы,Республика Казахстан, г.Алматы, ул.Жарокова, дом № 196**<br>*полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | **080940004108** |
| Исполнитель | **Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергохолдинг LTD",Республика Казахстан, Алматинская область,, Кербулакский район,, село.Сарыозек, Сарыозекский сельский округ, ул.Жібек Жолы, дом № 71**<br>*полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | **000440000132** |

Договор (контракт) Договор №946 от 09.08.2021г. (Реконструкция ТП 955)

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| **81** | **30.12.2021** |

## АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу | стоимость | в том числе НДС, в KZT |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Реконструкция ТП-955 | | | работа | 1 | 102 151 495,40 | 102 151 495,40 | 10 944 803,08 |
| | | | | Итого | 1 | x | 102 151 495,40 | 10 944 803,08 |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
*наименование, количество, стоимость*

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

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 30.12.2021

М.П.

Утверждена
приказом Министра индустрии и инфраструктуного
развития Республики Казахстан
от 5 августа 2021г. года №420

**Заказчик:** ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы
**Подрядчик:** ТОО "Энергохолдинг ЛТД"
**Наименование строительства и его адрес:** **Реконструкция ТП-955**

**СПРАВКА № 1**
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за декабрь месяц 2021 года

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор № 946 | Договор 09.08.2021 | Источник наименован. | Источник код | Организационно-правовая форм наименование | Организационно-правовая форм код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тыс.тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за ноябрь)без НДС | из графы 1: Строительно-монтажные работы | из них: в отчетном месяце | из них: по монтажу оборудо-вания | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в смете | дополнительные затраты: на приобретение материалов | дополнительные затраты: другие дополнительные расходы | налог на добавленную стоимость | Всего к опла |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **Реконструкция ТП-955** | **102 151 495,40** | **91 206 692,32** | | | | | | | **10 944 803,08** | **102 151 495,** |
| в т.ч. за текущий месяц 2021г. | **102 151 495,40** | **91 206 692,32** | | | | | | | **10 944 803,08** | **102 151 495.** |

**Сдал** (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергохолдинг LTD"

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Заместитель директора Разимбеков Б.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

МП

Эксперт(ы) технического надзора:

МП

**Принял** (Заказчик)

ГКП на **праве** хозяйственного ведения "Алматы Су" **Управления энергоэффективи**
**инфраструктурного развития города Алматы**

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер

(должность, подпись, расшифровка подписи)

МП

Эксперт-технадзор Артамонс
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпи

**Реестр**
**актов выполненных работ за декабрь 2021 года**
**по объекту "Реконструкция ТП-955"**

| № ПП | № акта | Шифр сметы | Наименование локальной сметы | Стоимость выполненных работ, тенге | в том числе НДС |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 1-1 | Демонтажные работы | 977 312,80 | 104 712,09 |
| 2 | 2 | 2-1 | Строительные работы. Чертежи марки АС | 4 200 188,63 | 450 020,21 |
| 3 | 3 | 2-2 | Строительные работы. Чертежи марки КМ | 1 806 057,20 | 193 506,13 |
| 4 | 4 | 2-3 | Электромонтажные работы.Чертежи марки ЭМ | 94 010 336,70 | 10 072 536,08 |
| 5 | 5 | 2-4 | Автоматизация комплексная. Чертежи марки АК | 1 157 600,07 | 124 028,58 |
| | | | **ИТОГО:** | **102 151 495,40** | **10 944 803,08** |

**ЗАКАЗЧИК:**
**ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су"**
**Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы**

М.П.

**ПОДРЯДЧИК:**
**ТОО "Энергохолдинг LTD"**

М.П.

Заказчик **ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергохолдинг LTD"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция ТП-955**

(наименование, адрес)

Объект **Демонтажные работы**

( наименование)

Договор подряда (контракт) №946 от 09.08.2021 г.

## Акт приемки выполненных работ № 1
## за декабрь 2021 года

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимост |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | **Раздел: Демонтажные работы. Оборудование** | | | | |
| 1 | 1 | 1308-0103-3301 РСНБ РК 2015 | Камера сборных распределительных устройств КСО366 Вводная ячейка. Демонтаж оборудования | шт. | 2,000 | 20052,15 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *7037,91* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1485,34* | |
| 2 | 2 | 1308-0103-3302 РСНБ РК 2015 | Камера сборных распределительных устройств (КСО272 трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядникаили разъединителя). Демонтаж оборудования | шт. | 6,000 | 15941,41 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *5666,89* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1180,84* | |
| 3 | 3 | 1308-0304-0105 РСНБ РК 2015 | Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 800 мм. Демонтаж (РУ-0,4кВ) | м ширины по фронту | 8,000 | 8262,36 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *2472,77* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *612,03* | |
| 4 | 4 | 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 | Блокуправления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600Х600 мм. Демонтаж. Пульт управления насосами | шт. | 4,000 | 1924,39 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *662,47* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *142,55* | |
| 5 | 5 | 1308-0104-0103 РСНБ РК 2015 | Преобразователь массой до 1 т. Демонтаж оборудования. Частотный преобразователь | шкаф | 2,000 | 19252,70 | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимост |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *6458,59* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1426,13* | |
| 6 | 6 | 1308-0103-1608 РСНБ РК 2015 | Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 500 кг. Демонтаж. Установка низковольтная | шкаф | 2,000 | 5768,34 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1696,90* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *427,28* | |
| 7 | 7 | 1308-0103-1102 РСНБ РК 2015 | Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 2 т. Монтаж оборудования | шт. | 2,000 | 37197,15 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *11114,60* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2755,34* | |
| 8 | 8 | 1217-0101-0601 РСНБ РК 2015 | Кабель. Демонтаж | м | 165,000 | 166,13 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *64,35* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *12,31* | |
| | | | **Раздел: Демонтажные работы. строительные работы** | | | | |
| 9 | 9 | 1127-0302-0502 РСНБ РК 2015 | Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм | м2 покрытия | 126,000 | 188,09 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *18,93* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *13,93* | |
| 10 | 10 | 1109-0102-0104 РСНБ РК 2015 | Колонны со связями. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда- 0,6, к времени использования машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 | т конструкций | 0,780 | 36968,74 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *11621,83* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2738,43* | |
| 11 | 11 | 1107-0405-0101 РСНБ РК 2015 | Демонтаж железобетонной ограды | м3 сборных конструкций | 8,500 | 1003,47 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *284,14* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *74,33* | |
| 12 | 12 | 1146-0401-0103 РСНБ РК 2015 | Фундаменты железобетонные. Разборка//Демонтаж фундаметов под трансформаторы | м3 | 2,100 | 57253,22 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *19846,39* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *4240,98* | |
| 13 | 13 | 1146-0401-0102 РСНБ РК 2015 | Фундаменты бетонные. Разборка//Демонтаж покрытия под трансформаторы | м3 | 3,800 | 30842,94 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *11288,47* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2284,66* | |
| 14 | 14 | 1146-0401-0801 РСНБ РК 2015 | Основания бетонные под полы на гравии. Разборка//Демонтаж железобетонных полов в помещении РУ | м3 | 3,500 | 27821,09 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *10368,30* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2060,82* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимост |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 15 | 15 | 1146-0401-0103 РСНБ РК 2015 | Фундаменты железобетонные. Разборка//Демонтаж железобетонной стенки канала в помещении РУ | м3 | 0,250 | 57253,22 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *19846,39* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *4240,98* | |
| | | | **Раздел: Вывоз мусора** | | | | |
| 16 | 16 | 4131-0104-0601 РСНБ РК 2015 | Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка | т | 90,367 | 557,28 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *41,28* | |
| 17 | 17 | 4102-0102-1018 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 18 км | т | 90,367 | 454,68 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *33,68* | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | |
| | | | **В том числе :** | | | | |
| | | | **Накладные расходы** | | | | |
| | | | **Сметная прибыль** | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | **2,96 %** | **25546,00** | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | **1,89 %** | **16794,00** | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %** | | **2,00%** | **18107** | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | **12 %** | **116346,76** | **10** |
| | | | **С тендерной скидкой 10%, к=0,9** | | | | **9** |
| | | | *в том числе НДС* | | | | *1* |

Заказчик

*ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и*

(наименование организации)

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Те хнический надзор Артамонова Е.

Подрядчик

*Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергохолдинг*

(наименование организации)

Заместитель директора Разимбеков Б. К.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Заказчик **ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергохолдинг LTD"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция ТП-955**

(наименование, адрес)

Объект **Строительные работы. Чертежи марки АС**

( наименование)

Договор подряда (контракт) №946 от 09.08.2021 г.

## Акт приемки выполненных работ № 2
## за декабрь 2021 года

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая сто тен |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | **Раздел: Установка металлоконструкций в помещениях** | | | | |
| 1 | 1 | 1109-030[illegible]-202 РСНБ РК 2015 | Площа[illegible] с настилом и ограждением из листовой рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж | т конструкций | 1,770 | 13915[illegible]8 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *42322,66* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *10308,06* | |
| 2 | 2 | 2105-0204-0701 РСНБ РК 2015 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,469 | 289407,60 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *21437,60* | |
| 3 | 3 | 2105-0110-0201 РСНБ РК 2015 | Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 2,5 до 4 мм ГОСТ 8568-77 | т | 0,054 | 264202,56 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *19570,56* | |
| 4 | 4 | 2105-0110-0202 РСНБ РК 2015 | Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщинойот 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77 | т | 0,151 | 259083,36 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *19191,36* | |
| 5 | 5 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,045 | 245384,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18176,64* | |
| 6 | 6 | 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,030 | 210975,84 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15627,84* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая сто тенг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 7 | 7 | 2105-0110-0202 РСНБ РК 2015 | Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщинойот 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77 | т | 0,196 | 259083,36 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *19191,36* | |
| 8 | 8 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,053 | 245384,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18176,64* | |
| 9 | 9 | 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,025 | 210975,84 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15627,84* | |
| 10 | 10 | 2105-0110-0202 РСНБ РК 2015 | Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщинойот 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77 | т | 0,306 | 259083,36 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *19191,36* | |
| 11 | 11 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,082 | 245384,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18176,64* | |
| 12 | 12 | 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,038 | 210975,84 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15627,84* | |
| 13 | 13 | 2105-0110-0202 РСНБ РК 2015 | Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщинойот 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77 | т | 0,053 | 259083,36 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *19191,36* | |
| 14 | 14 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,0[illegible] | 245384,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18176,64* | |
| 15 | 15 | 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,008 | 210975,84 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15627,84* | |
| 16 | 16 | 2105-0110-0202 РСНБ РК 2015 | Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщинойот 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77 | т | 0,091 | 259083,36 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *19191,36* | |
| 17 | 17 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,024 | 245384,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18176,64* | |
| 18 | 18 | 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,008 | 210975,84 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15627,84* | |
| 19 | 19 | 2105-0110-0202 РСНБ РК 2015 | Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщинойот 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77 | т | 0,052 | 259083,36 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *19191,36* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стои тенг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 20 | 20 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,015 | 245384,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18176,64* | |
| 21 | 21 | 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,008 | 210975,84 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15627,84* | |
| 22 | 22 | 2105-0110-0202 РСНБ РК 2015 | Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщинойот 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77 | т | 0,032 | 259083,36 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *19191,36* | |
| 23 | 23 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,009 | 245384,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18176,64* | |
| 24 | 24 | 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,005 | 210975,84 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15627,84* | |
| 25 | 25 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 | м2 | 86,430 | 140,82 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *35,34* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *10,43* | |
| 26 | 26 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза | м2 | 86,430 | 222,54 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *41,53* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *16,48* | |
| 27 | 27 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство/В7,5 | м3 | 0,900 | 20274,98 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1580,86* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1501,85* | |
| 28 | 28 | 1106-1001-0101 РСНБ РК 2015 | Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширинедо 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство | м3 | 2,100 | 30321,44 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *5172,83* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2246,03* | |
| 29 | 29 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,045 | 346098,77 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *74384,79* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *25636,95* | |
| 30 | 30 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до20 кг. Установка | т | 0,066 | 346098,77 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *74384,79* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *25636,95* | |
| 31 | 31 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,006 | 212889,60 | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стои тенг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15769,60* | |
| 32 | 32 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,325 | 241350,84 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *17877,84* | |
| | | | **Раздел: Кострукции площадки трансформаторов** | | | | |
| 33 | 33 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 7,260 | 3513,52 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1361,83* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *260,26* | |
| 34 | 34 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнениепневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 1,452 | 305,63 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *100,54* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *22,64* | |
| 35 | 35 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 3,396 | 1833,48 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *710,65* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *135,81* | |
| 36 | 36 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство/В7,5 | м3 | 0,726 | 20274,98 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1580,86* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1501,85* | |
| 37 | 37 | 1106-0201-0103 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство | м3 | 3,000 | 28575,0 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *4863,04* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2116,67* | |
| 38 | 38 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 15,120 | 1368,61 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *298,05* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *96,93* | |
| 39 | 39 | 2113-0201-1203 РСНБ РК 2015 | Болты анкерные ГОСТ 175 9.0-87 | т | 0,082 | 256636,08 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *19010,08* | |
| 40 | 40 | 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,010 | 214172,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15864,64* | |
| 41 | 41 | 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,015 | 253665,00 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18790,00* | |
| 42 | 42 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,158 | 241350,84 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *17877,84* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая сто тенг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 43 | 43 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 0,898 | 3513,52 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1361,83* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *260,26* | |
| 44 | 44 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнениепневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 0,264 | 305,63 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *100,54* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *22,64* | |
| 45 | 45 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 0,348 | 1833,48 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *710,65* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *135,81* | |
| 46 | 46 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство/В7,5 | м3 | 0,132 | 20274,98 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1580,86* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1501,85* | |
| 47 | 47 | 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство | м3 | 0,440 | 28960,94 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *4886,87* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2145,25* | |
| 48 | 48 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 1,920 | 1308,61 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *298,05* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *96,93* | |
| 49 | 49 | 1106-0301-0908 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до20 кг. Установка | т | 0,011 | 346098,77 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *74384,79* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *25636,95* | |
| 50 | 50 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 4,884 | 3513,52 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1361,83* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *260,26* | |
| 51 | 51 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнениепневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 3,256 | 305,63 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *100,54* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *22,64* | |
| 52 | 52 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 0,456 | 1833,48 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *710,65* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *135,81* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая сто тен |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 53 | 53 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 | Подготовка бетонная. Устройство/В7,5 | м3 | 1,620 | 20274,98 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1580,86* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1501,85* | |
| 54 | 54 | 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство | м3 | 5,600 | 28575,07 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *4863,04* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2116,67* | |
| 55 | 55 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 8,800 | 1308,61 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *298,05* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *96,93* | |
| 56 | 56 | 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,055 | 241350,84 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *17877,84* | |
| 57 | 57 | 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,039 | 346098,77 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *74384,79* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *25636,95* | |
| 58 | 58 | 1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,505 | 73518,75 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *19386,95* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *5445,83* | |
| 59 | 59 | 2105-0203-0801 РСНБ РК 2015 | Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 10Б-18Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014 | т | 0,012 | 343868,76 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *25471,76* | |
| 60 | 60 | 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,493 | 351212,76 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *26015,76* | |
| 61 | 61 | 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,001 | 212889,60 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15769,60* | |
| 62 | 62 | 1113-0201-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 | м2 | 23,301 | 140,82 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *35,34* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *10,43* | |
| 63 | 63 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза | м2 | 23,301 | 222,54 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *41,53* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *16,48* | |
| 64 | 64 | 1109-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Конструкции дверей, люков, лазов для автоклавов и пароварочных камер. Монтаж | т конструкций | 0,063 | 250368,39 | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая сто тенг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *73682,14* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *14842,10* | |
| 65 | 65 | 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 4,826 | 249173,28 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18457,28* | |
| 66 | 66 | 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,004 | 214172,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15864,64* | |
| 67 | 67 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 ммГОСТ 14637-89 | т | 0,106 | 245384,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18176,64* | |
| 68 | 68 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 | м2 | 3,184 | 140,82 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *35,34* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *10,43* | |
| 69 | 69 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза | м2 | 3,184 | 222,54 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *41,53* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *16,48* | |
| | | | **Раздел: Металлическое ограждение** | | | | |
| 70 | 70 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 2,160 | 3513,52 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1361,83* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *260,26* | |
| 71 | 71 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 0,720 | 305,63 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *100,54* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *22,64* | |
| 72 | 72 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1,840 | 1833,48 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *710,65* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *135,81* | |
| 73 | 73 | 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство | м3 | 1,000 | 28960,94 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *4886,87* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2145,25* | |
| 74 | 74 | 1308-0103-3601 РСНБ РК 2015 | Ограждение сетчатое. Монтаж оборудования | м2 | 34,536 | 10469,14 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *2316,69* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *775,49* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая сто тен |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 75 | 75 | 1107-0111-0208 РСНБ РК 2015 | Калитки. Устройство с установкой столбов металлических | шт. | 4,000 | 30077,35 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *14685,01* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2227,95* | |
| 76 | 76 | 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,046 | 530932,32 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *39328,32* | |
| 77 | 77 | 2105-0308-0125 РСНБ РК 2015 | Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 | м2 | 6,720 | 476,28 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *35,28* | |
| 78 | 78 | 2113-0205-0704 РСНБ РК 2015 | Анкер забиваемый размерами 12 ммх 100 мм | 1000 шт. | 0,048 | 45888,12 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *3399,12* | |
| 79 | 79 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 | м2 | 58,240 | 140,82 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *35,34* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *10,43* | |
| 80 | 80 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза | м2 | 58,240 | 222,54 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *41,53* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *16,48* | |
| 81 | 81 | 1111-0101-[illegible] РСНБ РК 2015 | Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками | м3 подстилающего слоя | 3,750 | 1519[illegible] | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *4409,32* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1125,44* | |
| 82 | 82 | 1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 | Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м.Монтаж | м2 покрытия | 36,700 | 1113,08 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *331,34* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *82,45* | |
| 83 | 83 | 2110-0103-1106 РСНБ РК 2015 | Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм, толщиной стали 0,8 ммСТ РК EN 508-1-2012 | м2 | 36,700 | 3238,92 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *239,92* | |
| 84 | 84 | 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 | Покрытия металлические(брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство | м2 покрытия | 3,900 | 4286,88 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1141,49* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *317,55* | |
| 85 | 85 | 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,006 | 253665,00 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18790,00* | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | |
| | | | **В том числе :** | | | | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая сто тенг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | **Накладные расходы** | | | | |
| | | | **Сметная прибыль** | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | **2,96 %** | **109788,00** | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | **1,89 %** | **72176,00** | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %** | | **2,00%** | **77820** | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | **12 %** | **500022,46** | 4 |
| | | | **С тендерной скидкой 10%, к=0,9** | | | | 4 |
| | | | ***в том числе НДС*** | | | | |

**Заказчик**

*ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и*

(наименование организации)

Г. Вазиев

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Подрядчик

*Товарищество с ограниченной ответственностью*

(наименование организации)

Заместитель директора Разимбеков

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество

Технический надзор Артамонова Е.

Заказчик **ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергохолдинг LTD"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция ТП-955**

(наименование, адрес)

Объект **Строительные работы. Чертежи марки КМ**

( наименование)

Договор подряда (контракт) №946 от 09.08.2021 г.

## Акт приемки выполненных работ № 3
## за декабрь 2021 года

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимо |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | **Раздел: Конструкции металлические КМ** | | | | |
| 1 | 1 | 1109-0102-01[illegible] РСНБ РК 2015 | Колонны с связями. Монтаж | т конструкций | 3,900 | 74281,26 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *22076,95* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *5502,32* | |
| 2 | 2 | 2105-0203-0802 РСНБ РК 2015 | Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная№ 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014 | т | 0,400 | 330591,24 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *24488,24* | |
| 3 | 3 | 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,500 | 537166,08 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *39790,08* | |
| 4 | 4 | 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,800 | 351212,76 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *26015,76* | |
| 5 | 5 | 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,400 | 255407,04 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18919,04* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимо |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 6 | 6 | 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщинойот 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,400 | 249173,28 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18457,28* | |
| 7 | 7 | 2105-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2до 5 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,100 | 249310,44 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18467,44* | |
| 8 | 8 | 2105-0201-0503 РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,200 | 345639,96 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *25602,96* | |
| 9 | 9 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,200 | 245384,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18176,64* | |
| 10 | 10 | 2105-0101-0404 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до50 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,300 | 258017,40 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *19112,40* | |
| 11 | 11 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,300 | 251618,40 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *186[illegible],40* | |
| 12 | 12 | 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой сталиобыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 | т | 0,300 | 245384,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18176,64* | |
| 13 | 13 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 | м2 | 142,850 | 140,82 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *35,34* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *10,43* | |
| 14 | 14 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза | м2 | 142,850 | 222,54 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *41,53* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *16,48* | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | |
| | | | **В том числе :** | | | | |
| | | | **Накладные расходы** | | | | |
| | | | **Сметная прибыль** | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | **2,96 %** | **47208,00** | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | **1,89 %** | **31035,00** | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | стоимость единицы, тенге | общая стоимос |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %** | | **2,00%** | **33462** | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | **12 %** | **215006,81** | **20** |
| | | | **С тендерной скидкой 10%, к=0,9** | | | | **18** |
| | | | *в том числе НДС* | | | | |

**Заказчик**

*ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и*

(наименование организации)

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Те хнический надзор Артамонова Е.

Подрядчик

*Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергохол*

(наименование организации)

Заместитель директора Разимбеков Б. К

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Заказчик **ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергохолдинг LTD"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция ТП-955**

(наименование, адрес)

Объект **Электромонтажные работы.Чертежи марки ЭМ**

( наименование)

Договор подряда (контракт) №946 от 09.08.2021 г.

## Акт приемки выполненных работ № 4
## за декабрь 2021 года

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимос |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | **Раздел: Монтаж оборудования ТП** | | | | |
| 1 | 1 | 1308-0103-3303 РСНБ РК 2015 | Камера сборных распределительных устройств (КСО 292 Вводная ячейка). Монтаж оборудования | шт. | 2,000 | 67274,5 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *23459,69* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *4983,30* | |
| 2 | 2 | 1308-0103-3302 РСНБ РК 2015 | Камера сборных распределительных устройств (КСО292) трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя). Монтаж оборудования | шт. | 7,000 | 53572,08 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *18889,63* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *3968,30* | |
| 3 | 3 | 1308-0103-3503 РСНБ РК 2015 | Мост шинный для двухрядного КТП. Монтаж оборудования | мост | 1,000 | 32177,68 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *10068,84* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2383,53* | |
| 4 | 4 | 1308-0304-0202 РСНБ РК 2015 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф ШУОТ ) высота и ширина до 600Х600 мм. Установка на стене | шт. | 1,000 | 14704,94 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *2208,24* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1089,25* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимос |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5 | 5 | ТОО Силумин-Восток | РП 6 кВ в составе:9 ячеек типа КСО-2-10-SV с вакуумным выключателем, с шинными мостом, шкафом управления опер.током исчетчиками А1805/Без НДС | к-т | 1,000 | 41832000,00 | |
| 6 | 6 | 1308-0304-0105 РСНБ РК 2015 | Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубинадо 800 мм. Установка (РУ-0,4кВ) | м ширины по фронту | 5,600 | 28048,01 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *8242,56* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2077,63* | |
| 7 | 7 | ТОО Силумин-Восток | РУ-0,4 кВ:Распределительное устройство РУ-0,4кВ состоящее из 7-ти панелейтипа ЩО-70/Без НДС | к-т | 1,000 | 21168600,00 | |
| 8 | 8 | 1308-0103-1102 РСНБ РК 2015 | Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т. Монтаж оборудования | шт. | 2,000 | 141932,16 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *37048,67* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *10513,49* | |
| 9 | 9 | 5108-0101-0107 РСНБ РК 2015 | Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ -400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 | шт. | 2,000 | 1308210,00 | |
| 10 | 10 | 1308-0103-1608 РСНБ РК 2015 | Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 500 кг. Монтаж на установленныхконструкциях | шкаф | 2,000 | 19227,80 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *5656,32* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1424,28* | |
| 11 | 11 | ТОО Усть-Каменогорский конденсаторный завод | РУ-0,4 кВ:Конденсаторная установка, УКМ-0,4-60-10У3 | к-т | 2,000 | 13[illegible]657,14 | |
| 12 | 12 | 1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 | Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования | шкаф | 1,000 | 43229,42 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *14222,88* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *3202,18* | |
| 13 | 13 | ТОО Силумин-Восток | Шкаф Управления, FC-380-3X75+1X37-B0-C1-D0-E2/Без НДС | к-т | 1,000 | 13283000,00 | |
| 14 | 14 | 1308-0201-3101 РСНБ РК 2015 | Лоток стальной для крепления соединительных муфт. Монтаж на установленных полках | шт. | 40,000 | 620,21 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *225,12* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *45,94* | |
| 15 | 15 | 2306-1710-0730 РСНБ РК 2015 | Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 80 мм, шириной 400 мм | м | 120,000 | 3910,68 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *289,68* | |
| 16 | 16 | 1308-0201-1204 РСНБ РК 2015 | Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования | шт. | 70,000 | 770,00 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *237,42* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимос |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *57,04* | |
| 17 | 17 | 2306-1710-2514 РСНБ РК 2015 | Стойка потолочная высотой 41 мм,шириной 41 мм, длиной 600 мм, толщиной 4/2 мм | шт. | 70,000 | 2989,44 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *221,44* | |
| 18 | 18 | 1308-0201-1207 РСНБ РК 2015 | Полка кабельная, масса до 0,4 кг.Установка на стойках | шт. | 280,000 | 64,30 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *21,58* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *4,76* | |
| 19 | 19 | 2306-1710-2548 РСНБ РК 2015 | Полка настенная длиной 470 мм, толщиной 4/2 мм | шт. | 280,000 | 952,56 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *70,56* | |
| 20 | 20 | 2113-0814-2202 РСНБ РК 2015 | Соединитель перегородок, К168 | кг | 14,000 | 167,40 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *12,40* | |
| 21 | 21 | СТТОО | Держатель огнезащитной перегородки ширина 454мм, BMZ1540 | шт | 140,000 | 1915,07 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *141,86* | |
| 22 | 22 | 2113-0407-0302 РСНБ РК 2015 | Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-95 | м2 | 48,800 | 3331,80 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *246,80* | |
| 23 | 23 | 1308-0103-0101 РСНБ РК 2015 | Изолятор опорный напряжением до 10кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1 | шт. | 24,000 | 1282,17 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *460,96* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *94,98* | |
| 24 | 24 | 2404-0103-0205 РСНБ РК 2015 | Изоляторы опорные фарфоровые армированные ИО 4-2,5 У3 ГОСТ 19797-85 | шт. | 24,000 | 1115,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *82,64* | |
| | | | **Раздел: Кабельные изделия** | | | | |
| 25 | 25 | 1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине | м кабеля | 161,000 | 673,18 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *181,84* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *49,87* | |
| 26 | 26 | 1308-0201-0811 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине | м кабеля | 183,000 | 811,36 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *221,64* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *60,10* | |
| 27 | 27 | 1308-0201-0812 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине | м кабеля | 10,000 | 977,15 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *272,01* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *72,38* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимост |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 28 | 28 | 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 6,000 | 486,00 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *128,09* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *36,00* | |
| 29 | 29 | 1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 18,000 | 690,14 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *189,64* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *51,12* | |
| 30 | 30 | 1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 40,000 | 563,09 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *152,81* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *41,71* | |
| 31 | 31 | 1308-0206-2206 РСНБ РК 2015 | Провод одножильный или многожильныйв общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | 9,000 | 462,05 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *153,23* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *34,23* | |
| 32 | 32 | 1308-0206-2203 РСНБ РК 2015 | Провод одножильный или многожильныйв общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | 3,000 | 194,73 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *65,44* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *14,42* | |
| 33 | 33 | [illegible] | Кабе[illegible]ой с алюминие[illegible]жилами, с пров[illegible]ной бумаж[illegible]ой [illegible]ляцией в алю[illegible]ниевой оболочке, [illegible]Б-6 3х50-6,0 | м | [illegible],000 | 2877,43 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *213,14* | |
| 34 | 34 | 2306-0131-0926 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые АВВГ 3х95+1х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,214 | 1791921,96 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *132734,96* | |
| 35 | 35 | 2306-0131-0317 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые АВВГ 3х35+1х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,056 | 663267,96 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *49130,96* | |
| 36 | 36 | 2306-0131-0503 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые АВВГ 5х6,0(ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,066 | 221631,12 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *16417,12* | |
| 37 | 37 | 2306-0128-0305 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,041 | 447132,96 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *33120,96* | |
| 38 | 38 | 2306-0201-0304 РСНБ РК 2015 | Кабели контрольные КВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78 | км | 0,010 | 673495,56 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *49888,56* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимос |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 39 | 39 | 1308-0201-2506 РСНБ РК 2015 | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение однойжилы до 70 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 4,000 | 45673,94 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *11718,65* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *3383,25* | |
| 40 | 40 | 2306-1703-1101 РСНБ РК 2015 | Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КиТп-3-35/50-СЛ-и ГОСТ 13781.0-86 | шт. | 2,000 | 11926,44 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *883,44* | |
| 41 | 41 | 2306-1703-1104 РСНБ РК 2015 | Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВТп-3-35/50-СЛ-иб ГОСТ 13781.0-86 | шт . | 2,000 | 10167,12 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *753,12* | |
| 42 | 42 | 1308-0201-2503 РСНБ РК 2015 | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилыдо 185 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 16,000 | 46022,60 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *11785,82* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *3409,08* | |
| 43 | 43 | 2306-1703-1702 РСНБ РК 2015 | Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1СТп-3-70/120-СЛ-еб ГОСТ 13781.0-86 | шт. | 16,000 | 19397,88 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1436,88* | |
| 44 | 44 | 1308-0201-2502 РСНБ РК 2015 | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилыдо 70 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 4,000 | 37430,10 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *9639,50* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2772,60* | |
| 45 | 45 | 2306-1703-1701 РСНБ РК 2015 | Муфты концевые для четырехжильногокабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1СТп-4-35/50-СЛ-еб ГОСТ 13781.0-86 | шт. | 4,000 | 18036,00 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1336,00* | |
| 46 | 46 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 | Группа 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 7,200 | 3055,23 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1184,20* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *226,31* | |
| 4 | 47 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 7,700 | 1594,33 | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимост |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *617,96* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *118,10* | |
| 48 | 48 | 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 2,400 | 1710,72 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *126,72* | |
| | | | **Раздел: Трубы и металл** | | | | |
| 49 | 49 | 1308-0206-1704 РСНБ РК 2015 | Труба стальная диаметром до 80 мм.Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами | м | 24,000 | 1625,12 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *558,82* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *120,38* | |
| 50 | 50 | 2301-0201-0154 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 1,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 24,000 | 675,00 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *50,00* | |
| 51 | 51 | 2306-1705-0109 РСНБ РК 2015 | Металлорукав РЗ-ЦХ 76 | м | 12,000 | 560,52 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *41,52* | |
| 52 | 52 | 1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 | Металлические конструкции. Монтаж оборудования | т | 1,081 | 168624,96 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *53517,17* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *12490,74* | |
| 53 | 53 | 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,868 | 249173,28 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18457,28* | |
| 54 | 54 | 2105-0204-0701 РСНБ РК 2015 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,129 | 289407,60 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *21437,60* | |
| 55 | 55 | 2105-0204-0702 РСНБ РК 2015 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 | т | 0,085 | 344979,00 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *25554,00* | |
| 56 | 56 | 2113-0201-0303 РСНБ РК 2015 | Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,480 | 228,96 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *16,96* | |
| 57 | 57 | 1308-0103-1701 РСНБ РК 2015 | Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования | м | 64,000 | 1278,00 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *478,05* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *94,67* | |
| 58 | 58 | 2307-0222-0138 РСНБ РК 2015 | Шина алюминиевая АД31Т, размерами 10 мм х 100 мм х 4000 мм ГОСТ 15176 | шт. | 12,000 | 13709,52 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1015,52* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 59 | 59 | 2307-0222-0124 РСНБ РК 2015 | Шина алюминиевая АД31Т, размерами 6 мм х 80 мм х 4000 мм ГОСТ 15176 | шт. | 4,000 | 7094,52 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *525,52* | |
| 60 | 60 | 2113-0814-2202 РСНБ РК 2015 | Шинодержатель ШН-1-3,75У1 | кг | 8,160 | 167,40 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *12,40* | |
| 61 | 61 | 2113-0814-2204 РСНБ РК 2015 | Скобы металлические для крепленияпроводов СД-43 | 10 шт. | 0,400 | 417,96 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *30,96* | |
| 62 | 62 | 1308-0105-0401 РСНБ РК 2015 | Доска проходная. Установка в аккумуляторных помещениях. Количество шин до 4 | шт. | 2,000 | 7367,24 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *2855,52* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *545,72* | |
| 63 | 63 | 2113-0409-0102 РСНБ РК 2015 | Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92 | т | 0,030 | 64376,64 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *4768,64* | |
| 64 | 64 | 2113-0201-0302 РСНБ РК 2015 | Метизы | кг | 20,000 | 234,36 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *17,36* | |
| 65 | 65 | 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 | Проводник заземляющий открыто изполосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 120,000 | 848,46 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *171,67* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *62,85* | |
| 66 | 66 | 1308-0209-0206 РСНБ РК 2015 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 80,000 | 669,21 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *151,85* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *49,57* | |
| 67 | 67 | 2301-0201-0140 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 20,000 | 663,12 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *49,12* | |
| | | | **Раздел: Оборудование АСКУЭ** | | | | |
| 68 | 68 | 1310-0412-0201 РСНБ РК 2015 | Шкаф или панель коммутации связи сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише | шт. | 1,000 | 12259,25 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *4032,10* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *908,09* | |
| 69 | 69 | 1310-0905-0501 РСНБ РК 2015 | Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т.п.). Конфигурация и настройка | шт. | 1,000 | 129853,67 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *50330,88* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *9618,79* | |
| 70 | 70 | ТОО Силуэт-Восток | Промышленный GSM/GPRS модем OnCELL G3150/Без ЛЦС | шт. | 1,000 | 262106,00 | |
| 71 | 71 | 1311-0401-0702 РСНБ РК 2015 | Блоки съемные и выдвижные (модули,ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования | шт. | 2,000 | 2171,77 | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимост |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *855,91* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *160,87* | |
| 72 | 72 | ТОО Силумин-Восток | Разветвитель интерфейса RS-422/485, HP-3/Без НДС | шт | 2,000 | 6500,00 | |
| 73 | 73 | 1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткамс креплением по всей длине | м кабеля | 24,000 | 673,18 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *181,84* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *49,87* | |
| 74 | 74 | ТОО Силумин-Восток | Кабель промышленный 54 AWG, BEldEn 9842/Без НДС | м | 24,000 | 2132,00 | |
| | | | **Раздел: Первичные средства по технике безопасности** | | | | |
| 75 | 75 | СТГОО | Штанга изолирующая оперативная на напряжение 6кв, ШО-6-У1 | шт | 1,000 | 3293,04 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *243,93* | |
| 76 | 76 | СТГОО | Коврик резиновый (75х75), КОВ0062001 | шт | 20,000 | 2102,14 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *155,71* | |
| 77 | 77 | СТГОО | Перчатки резиновые, ПЕР0061001 | шт | 2,000 | 2295,00 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *170,00* | |
| 78 | 78 | СТГОО | Боты, БОТ0061001 | шт | 2,000 | 4377,86 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *324,29* | |
| 79 | 79 | СТГОО | Штанга низковольтная. Предназначена для оперативной работы в эле[illegible] установках напр[illegible]нием до1 кВ.Габа[illegible] 750х70х50мм, ШН[illegible]-1,-[illegible].ШНОН1 | шт | 1,000 | 2593,93 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *192,14* | |
| 80 | 80 | СТНН | Заземляющее и закорачивающее устройство 3-х фазное до 1кВ. Сечение заземляющего провода 16мм2. длина заземляющего спуска 2м.три токоизолирующие штанги по 290мм,бухта 2,8м.Габариты 300х160х90мм, ПЗРУ-1М(ЗНН-1) | шт | 1,000 | 25071,43 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1857,14* | |
| 81 | 81 | СТНН | Заземляющее и закорачивающее устройство 3-х фазное до 10кВ.Сечение заземляющего провода 25мм2. длина заземляющего спуска 2.5м, штанга 1350мм.ЗНН-15 | шт | 1,000 | 37607,14 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2785,71* | |
| 82 | 82 | 2113-0802-1601 РСНБ РК 2015 | Плакат по ТБ ГОСТ 2.605-68// Комплект запрещающих плакатов при работе в электропомещении | 00 шт. | 0,020 | 8652,96 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *640,96* | |
| 83 | 83 | 2113-0802-1601 РСНБ РК 2015 | Плакат по ТБ ГОСТ 2.605-68// Комплект предупреждающих плакатов при работе в электропомещениях | 100 шт. | 0,020 | 8652,96 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *640,96* | |
| 84 | 84 | 2113-0802-1601 РСНБ РК 2015 | Плакат по ТБ ГОСТ 2.605-68// Комплект указательных плакатов при работе в электропомещениях | 100 шт. | 0,020 | 8652,96 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *640,96* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимос |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 85 | 85 | 2113-0802-1601 РСНБ РК 2015 | Плакат по ТБ ГОСТ 2.605-68//Комплект предписывающих плакатов при работе в электропомещениях | 100 шт. | 0,020 | 8652,96 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *640,96* | |
| 86 | 86 | 2308-0305-0204 РСНБ РК 2015 | Огнетушители углекислотные ОУ-8 СТРК ГОСТ Р 51057-2005 | шт. | 2,000 | 15332,76 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1135,76* | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | |
| | | | **В том числе :** | | | | |
| | | | **Оборудование:** | | | | |
| | | | **Накладные расходы** | | | | |
| | | | **Сметная прибыль** | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | **2,96 %** | **188654** | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %** | | **1,89 %** | **124024** | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605** | | **2,00%** | **133723** | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | |
| | | | **С тендерной скидкой 10%, к=0,9** | | **12 %** | **11191706,75** | **1044** |
| | | | *в том числе НДС* | | | | **940** |
| | | | | | | | *1007* |

**Заказчик**

*ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и*

(наименование организации)

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Технический надзор — Артамонова Е.

Подрядчик

*Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергохолдин*

(наименование организации)

Заместитель директора — Разимбеков Б. К.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Заказчик **ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергохолдинг LTD"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция ТП-955**

(наименование, адрес)

Объект **Автоматизация комплексная. Чертежи марки АК**

( наименование)

Договор подряда (контракт) №946 от 09.08.2021 г.

## Акт приемки выполненных работ № 5
## за декабрь 2021 года

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимо |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | **Раздел: Приборы и средства автоматизации** | | | | |
| 1 | 1 | 1311-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединен | шт. | 4,000 | 2744,31 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1060,64* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *203,28* | |
| 2 | 2 | СТТОО | Манометр общетехнический, диапазон измерений 0-0,6 МПа, ТМ-510Р.00(0...0,6 МПа) | к-т | 5,000 | 4042,29 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *299,43* | |
| 3 | 3 | 1311-0201-0101 РСНБ РК 2015 | Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях | шт. | 4,000 | 2744,31 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1060,64* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *203,28* | |
| 4 | 4 | СТТОО | Датчик избыточного давления многопредельный, перенастраиваемый с индикаторным устройством, АИР-10/-/И/ДИ Т140/ИГ06/ М20/12N/Т1050/С05/0...600кПа/ GSP/-/ИТЦ 420/М4-1/-/Т8/ГИ/ТУ | к-т | 4,000 | 144777,86 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *10724,29* | |
| | | | **Раздел: Кабели** | | | | |
| 5 | 5 | 1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине | м кабеля | 20,000 | 673,18 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *181,84* | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоим |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *49,87* | |
| 6 | 6 | 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 55,000 | 486,00 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *128,09* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *36,00* | |
| 7 | 7 | 2306-0203-0101 РСНБ РК 2015 | Кабели контрольные КВВГЭ 4х0,75 ГОСТ 1508-78 | км | 0,056 | 214637,04 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15899,04* | |
| 8 | 8 | 2306-0902-0309 РСНБ РК 2015 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79 | км | 0,020 | 157394,88 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *11658,88* | |
| | | | **Раздел: Монтажные изделия и материалы** | | | | |
| 9 | 9 | 1308-0206-1701 РСНБ РК 2015 | Труба стальная диаметром до 25мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами | м | 32,000 | 744,98 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *250,48* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *55,18* | |
| 10 | 10 | 2301-0302-0303 РСНБ РК 2015 | Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки12Х18Н10Т, D 14 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81 | м | 12,000 | 1693,44 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *125,44* | |
| 11 | 11 | 2306-1705-0104 РСНБ РК 2015 | Металлорукав РЗ-ЦХ 20 | м | 20,000 | 180,36 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *13,[illegible]* | |
| 12 | [illegible] | 2304-101[illegible]-2201 РСНБ РК 2015 | Отбор[illegible] устройство давлен[illegible] 0,6-70-Ст20-Ми | шт. | 8,000 | 1948,[illegible] | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1443,28* | |
| 13 | 13 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 2,000 | 4248,82 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1763,28* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *314,73* | |
| 14 | 14 | 2304-0905-1806 РСНБ РК 2015 | Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные ПБ18бк для жидкихсред. PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2,000 | 1407,24 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *104,24* | |
| 15 | 1[illegible] | 1308-0201-3101 РСНБ РК 2015 | Лоток стальной для крепления соединительных муфт. Монтаж на установленных полках | шт. | 70,000 | 620,21 | |
| | | | *Накладные расходы* | | | *225,12* | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *45,94* | |
| 16 | 16 | 2306-1710-1403 РСНБ РК 2015 | Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 100 мм | м | 36,000 | 1144,80 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *84,80* | |
| 17 | 17 | 2306-1710-24[illegible] РСНБ РК 2015 | Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 100 мм | м | 36,000 | 707,40 | |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимо |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *52,40* | |
| 18 | 18 | СТТОО | Консоль потолочная ВВХ3010 | шт | 10,000 | 1242,96 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *92,07* | |
| 19 | 19 | 2113-0201-0302 РСНБ РК 2015 | Метизы | кг | 20,000 | 234,36 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *17,36* | |
| 20 | 20 | 2302-0101-2002 РСНБ РК 2015 | Соединение ввертное СВ14-М20 | шт. | 4,000 | 641,52 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *47,52* | |
| 21 | 21 | 2302-0101-1402 РСНБ РК 2015 | Бобышка БН11-М20х1,5 Ст.20шт. | шт. | 4,000 | 156,60 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *11,60* | |
| 22 | 22 | 2302-1101-0108 РСНБ РК 2015 | Прокладки паронитовые 7х18 | 1000 шт. | 0,004 | 39106,80 | |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2896,80* | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | |
| | | | **В том числе :** | | | | |
| | | | **Накладные расходы** | | | | |
| | | | **Сметная прибыль** | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | **2,96 %** | **30258,00** | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | **1,89 %** | **19892,00** | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %** | | **2,00%** | 21448 | |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,04989605** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | **12 %** | 137809,53 | 1 |
| | | | **С стандартной скидкой 10%, к=0,9** | | | | 1 |
| | | | *в том числе НДС* | | | | |

**Заказчик**

*ГКП на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и*

(наименование организации)

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Технический надзор Артамонова Е.

Подрядчик

*Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергох*

(наименование организации)

Заместитель директора Разимбеков Б

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)