| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 1920550 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 407849 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1713737 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 543395 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 7335817 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 882 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1920550 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 98656 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 22315 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 53934 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 37214 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 10869 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 146739 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 32 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 53934 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 7482556 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 914 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 1974484 | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | 7482556 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 847017 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 3715845 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 1127467 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 614477 | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 1750951 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 554264 | |
| | | ***Стоимость строительно-монтажных работ*** | | | | | | | | | **7 482 556,00** |
| | | ***Стоимость оборудования*** | | | | | | | | | |
| | | ***Временные здания и сооружения (1,3%)*** | | | | | | | | | **97 273,23** |
| | | ***Непредвиденные работы и затраты 2%*** | | | | | | | | | **151 596,58** |
| | | ***Итого в текущих ценах 2023 года К=1,079*** | | | | | | | | | **8 342 208,46** |
| | | ***Итого с учетом процентов Генподрядчика -5 %*** | | | | | | | | | ***7 925 098,04*** |
| | | ***НДС 12%*** | | | | | | | | | ***951 011,76*** |
| | | ***Итого с НДС*** | | | | | | | | | ***8 876 109,80*** |

**ГЕНПОДРЯДЧИК:**

Директор
ТОО "Петропавловскспецкоммунстрой"

_____Е.В. Карабельников

**СУБПОДРЯДЧИК:**

Генеральный директор
ТОО "Строительное Управление Энергострой"

_____К.М.Абилев

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

Форма Р-1

| | | ИИН/БИН |
|---|---|---|
| Заказчик | **ТОО "Петропавловскспецкоммунстрой",г. Петропавловск, 4-ый проезд Кирпичный, 5, тел.: 8-775--901-44-05 Наталья Анатольевна** | **960540001004** |
| | *полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | |
| Исполнитель | **Товарищество с ограниченной ответственностью "Строительное Управление Энергострой",Республика Казахстан, Петропавловск, Малая 1, тел.: (7152) 62-52-43** | **040940002045** |
| | *полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | |

Договор (контракт) Договор № 31/ДСП-23 от 26.09.2023

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| **16** | **19.12.2023** |

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу | стоимость | в том числе НДС, в KZT |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Строительство наружных сетей теплоснабжения для тепличного комплекса по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул Я.Гашека, 26 | | | усл | 1 | 3 363 596,35 | 3 363 596,35 | 360 385,32 |
| | | | | Итого | 1 | x | 3 363 596,35 | 360 385,32 |

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) Генеральный директор / Абилев К.М.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 19.12.2023

М.П.

Форма КС-3

Генподрядчик: **ТОО "Петропавловскспецкоммунстрой"**

Субподрядчик: **ТОО "Строительное Управление Энергострой"**

Наименование объекта: **Строительство наружных сетей теплоснабжения для тепличного комплекса по адресу: СКО,г.Петропавловск,ул.Я.Гашека,26**

# СПРАВКА №1

о стоимости выполненных работ и затрат за **декабрь 2023 года**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | Источник финансирования | | Организационная правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер/дата | наименование | код | наименование | код |
| | | доп. соглашение №1 от 24.11.2023 г. к договору субподряда № 31/ДСП-23 от 26.09.2023г | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ | Стоимость выполненных работ и затрат, тенге | | | | | | | | Налог на добавленную стоимость |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц | в отчетном месяце | Из графы 1 | | | | | | |
| | | | СМР (в сметных базисных ценах 2022г.) | Из них | | стоимость прочих затрат не входящих в сост. СМР (в смет. базис. Ценах 2001г.) | Дополнительные | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборуд. | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Всего по стройке | 3 003 211,03 | 3 003 211,03 | - | - | | | | | 360 385,32 |
| с НДС (12%) | 3 363 596,35 | 3 363 596,35 | | | | | | | |
| Всего к оплате | | **3 363 596,35** | | | | | | | |

**Генподрядчик:**

**Субподрядчик:**

Форма 4
доп. соглашение №1 от 24.11.2023г
к договору субподряда № 31/ДСП-23 от 26.09.2023г

Генподрядчик ТОО "Петропавловскспецкоммунстрой"
Субподрядчик: ТОО "Строительное Управление Энергострой"
Наименование стройки Строительство наружных сетей теплоснабжения для тепличного комплекса по адресу: СКО,г.Петропавловск,ул.Я.Гашека,26

АКТ №1
Выполненных работ и затрат
за декабрь 2023 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2022 года

| № 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 | тенге |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. Эстакада №1 -1шт** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону | м2 поверхности | 15,48 | | 1204,24 | 29,55 | 18642 | 457 | 11676 | 6112 | 26734 |
| | | ПР - 93%, СП - 8% | | | | 420,50 | 4,03 | 6509 | 62 | | 1980 | |
| | | Эстакада | | | | | | | | | | |
| 2 | 1109-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Эстакады унифицированные пролетом до 18 м одноярусные.Монтаж | т конструкций | 0,19956 | | 142999,79 | 36776,63 | 28537 | 7340 | 5274 | 12480 | 44298 |
| | | ПР - 89%, СП - 8% | | | | 79789,25 | 10841,78 | 15923 | 2164 | | 3281 | |
| 3 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 10,74 | | 114,71 | 3,11 | 1232 | 33 | 513 | 476 | 1845 |
| | | ПР - 69%, СП - 8% | | | | 63,85 | 0,38 | 686 | 4 | | 137 | |
| 4 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 10,74 | | 190,99 | 4,48 | 2051 | 48 | 1201 | 559 | 2819 |
| | | ПР - 89%, СП - 8% | | | | 74,65 | 0,76 | 802 | 8 | | 209 | |
| 5 | КП САЭМ петропавловск №01-09/2642 | Изготовление деталей из листовой стали 10-30 | услуга | 1 | | 416920,00 | -- | 416920 | -- | -- | -- | 416920 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | 467382 | 7878 | 18664 | 19627 | 492616 |
| | | | | | | | | 23920 | 2238 | -- | 5607 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 21925 | | | | |
| | | Материалы | Тенге | | | | | 13389 | | | | |
| | | Всего заработная плата | Тенге | | | | | | 8071 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | 7147 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 2326 | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | | 31398 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 8071 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 28537 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 5275 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 18087 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 12480 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 3281 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 44298 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 10 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 18087 | | | |
| | Стоимость прочих работ | | Тенге | | | | 416920 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 416920 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость прочих работ | | Тенге | | | | 416920 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 492616 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 14 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 26158 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Эстакада №2 -(1шт)** | | | | | | | | | |
| | | **Эстакада** | | | | | | | | | |
| 6 | **КП САЭМ петропавловск №01-09/2643** | **Изготовление деталей из листовой стали 6-20 мм** | **услуга** | **1** | **215199,00** | **--** | **215199** | **--** | **--** | **--** | **215199** |
| | | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **--** | |
| 7 | **214-101-0201 РСНБ РК 2022** | **Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм** | **т** | **0,02408** | **490575,00** | **--** | **11813** | **--** | **11813** | **--** | **12758** |
| | | СН - 8% | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **945** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | **227012** | **--** | **11813** | **--** | **227957** |
| | | | | | | | **--** | **--** | **--** | **945** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 11813 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 11813 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 945 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 12758 | | | | |
| | Стоимость прочих работ | | Тенге | | | | 215199 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 215199 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость прочих работ | | Тенге | | | | 215199 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 227957 | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3. Подвижные опоры (ОП1-ОП11;ОП13;ОП16-ОП18;ОП24;ОП25;ОП30.3;ОП39-П48)** | | | | | | | | | |
| 8 | **1101-0102-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12** | **Грунты 1 группы в карьерах.Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3** | **м3 грунта** | **1,2687273** | **141,71** | **135,49** | **180** | **172** | **1** | **35** | **232** |
| | | НР - 25% СН - 8% | | | **5,63** | **32,43** | **7** | **41** | | **17** | |
| 9 | **412-101-0112 РСНБ РК 2022** | **Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 5 до 10 т.Расстояние перевозки 12 км** | **т·км** | **26,6432731** | **67,00** | **--** | **1785** | **--** | | **--** | **1928** |
| | | СН - 8% | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **143** | |
| 10 | **1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12** | **Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** | **м3 грунта** | **0,0381818** | **3009,43** | **--** | **115** | **--** | **--** | **83** | **214** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 72%, СП - 85% | | | 3009,43 | -- | 115 | -- | | 16 | |
| 11 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Основание под фундаменты щебеночное (+обсыпка блоков).Устройство | м3 основания | 0,9684727 | 11436,97 | 2688,31 | 11076 | 2603 | 7200 | 2192 | 14330 |
| | | НР - 93%, СП - 85% | | | 1314,71 | 1119,48 | 1273 | 1084 | | 1062 | |
| 12 | 1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Блоки стен подвалов массой до 1 т.Установка | шт.сборных конструкций | 13 | 3396,92 | 1743,59 | 44160 | 22667 | 12372 | 16617 | 65640 |
| | | НР - 118%, СП - 85% | | | 701,61 | 381,66 | 9121 | 4962 | | 4862 | |
| 13 | 1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Блоки стен подвалов массой до 0,5 т.Установка | шт.сборных конструкций | 2 | 3010,38 | 1778,15 | 6021 | 3556 | 1252 | 2350 | 9041 |
| | | НР - 118%, СП - 85% | | | 606,65 | 389,23 | 1213 | 778 | | 670 | |
| 14 | 221-102-0101 РСНБ РК 2022 | Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 (F75,W6,сульфатостойкость) | м3 | 3,418 | 41907,63 | -- | 143240 | -- | 143240 | -- | 154699 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 11459 | |
| 15 | ССЦ РК 8.04-08-2021 п2.3.4 | Надбавка на сульфатостойкость | т | 3,418 | 284,00 | -- | 971 | -- | 971 | -- | 1049 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 78 | |
| 16 | 1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Стены,фундаменты.Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя | м2 поверхности | 2,1992727 | 3604,44 | 10,76 | 7927 | 24 | 7180 | 678 | 9293 |
| | | НР - 93%, СП - 85% | | | 328,71 | 2,73 | 723 | 6 | | 688 | |
| 17 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону | м2 поверхности | 2,8909091 | 1204,24 | 29,55 | 3481 | 86 | 2179 | 1141 | 4992 |
| | | НР - 93%, СП - 85% | | | 420,50 | 4,03 | 1216 | 12 | | 370 | |
| 18 | 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж | т конструкций | 0,0192233 | 87821,49 | 3683,94 | 1688 | 71 | 106 | 1052 | 2959 |
| | | НР - 69%, СП - 85% | | | 78601,15 | 728,10 | 1511 | 14 | | 219 | |
| | | Подвижные стальные опоры ПО26-ПО30.2 | | | | | | | | | |
| 19 | 1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Стойки опорные для пролетов до 24 м.Монтаж(подвижные стальные опоры ПО12,ПО14,ПО19-ПО23,ПО26-ПО30,ПО30.2) | т конструкций | 0,112 | 39056,18 | 17451,66 | 4374 | 1955 | 1221 | 1236 | 6059 |
| | | НР - 69%, СП - 85% | | | 10695,01 | 5301,65 | 1198 | 594 | | 449 | |
| 20 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 3,04 | 114,71 | 3,11 | 349 | 9 | 146 | 135 | 522 |
| | | НР - 69%, СП - 85% | | | 63,85 | 0,38 | 194 | 1 | | 39 | |
| 21 | 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 3,04 | 190,99 | 4,48 | 581 | 13 | 341 | 158 | 798 |
| | | НР - 69%, СП - 85% | | | 74,65 | 0,76 | 227 | 2 | | 59 | |
| | | Подвижные стальные опоры ПО12,ПО14,ПО15,ПО19-ПО23 | | | | | | | | | |
| 22 | 1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Стойки опорные для пролетов до 24 м.Монтаж | т конструкций | 1,397374 | 39056,18 | 17451,66 | 54576 | 24386 | 15245 | 15424 | 75600 |
| | | НР - 69%, СП - 85% | | | 10695,01 | 5301,65 | 14945 | 7408 | | 5600 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | **280524** | **55542** | **191454** | **41101** | **347356** |
| | | | | | | | **31743** | **14902** | **--** | **25731** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **219886** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | **30670** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **20975** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | **144211** | | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | **1785** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **23389** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **19463** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **262738** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **12** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **20975** | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | **60638** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | **16573** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **25670** | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **17712** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **6268** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | **84618** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **14** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **25670** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | **347356** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **26** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | **46645** | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4. Трубопровод** | | | | | | | | | |
| | | **Трубопровод** | | | | | | | | | |
| **23** | **1116-0401-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06** | **Трубопроводы стальные диаметром до 250 мм.Установка фланцевых соединений** | **соединение** | **4** | **9722,70** | **616,76** | **38891** | **2467** | **2287** | **33678** | **78375** |
| | | НР - 98%, СП - 85% | | | **8534,14** | **57,21** | **34137** | **229** | | **5806** | |
| **24** | **1126-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12** | **Трубопроводы.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,изделиями минераловатными с гофрированной структурой** | **м3 изоляции** | **2,048** | **31512,74** | **2258,03** | **64538** | **4624** | **1052** | **46304** | **119709** |
| | | НР - 76%, СП - 85% | | | **28741,44** | **1007,44** | **58862** | **2063** | | **8867** | |
| **25** | **1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12** | **Поверхность изоляции трубопроводов.Покрытие сталью оцинкованной** | **м2 поверхности покрытия изоляции** | **191** | **3305,00** | **198,30** | **631255** | **37875** | **11011** | **445760** | **1163177** |
| | | НР - 76%, СП - 85% | | | **3049,05** | **21,76** | **582369** | **4156** | | **86162** | |
| **26** | **1113-0301-1703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06** | **Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями КО-811 (КО-870)** | **м2** | **191** | **51,50** | **2,24** | **9837** | **428** | **4890** | **3169** | **14047** |
| | | НР - 69%, СП - 85% | | | **23,66** | **0,38** | **4519** | **73** | | **1041** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | **744521** | **45394** | **19240** | **528911** | **1375308** |
| | | | | | | | **679887** | **6521** | **--** | **101876** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | **705630** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | **16952** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | **652042** | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | **495233** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | **96070** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 1296933 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 356 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 652042 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 38891 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 2287 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 34366 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 33678 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 5806 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 78375 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 18 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 34366 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | 1375308 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 374 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 686408 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 5. УТ3 Узел дренажа** | | | | | | | | | |
| | | **Для постоянного дренажа** | | | | | | | | | |
| 27 | 1124-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | **Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа,температуре до 150°С диаметром труб 50 мм.Прокладка** | км трубопровода | 0,07 | 1366213,62 | 502896,28 | 95635 | 35202 | 938 | 68868 | 177663 |
| | | НР - 99%, СП - 85% | | | 849925,44 | 143835,70 | 59495 | 10068 | | 13160 | |
| 28 | 1312-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 | **Бобышки,штуцеры на условное давление до 10 МПа.Монтаж оборудования** | шт. | 5 | 1280,68 | 127,55 | 6403 | 638 | 78 | 3469 | 10662 |
| | | НР - 61%, СП - 5% | | | 1137,33 | 0,20 | 5687 | 1 | | 790 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | Тенге | | | | 102038 | 35840 | 1016 | 72337 | 188325 |
| | | | | | | | 65182 | 10069 | – | 13950 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 6403 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 79 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 5688 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 3469 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 790 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 10662 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 5688 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 95635 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 937 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 69563 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 68868 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 13160 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 177663 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 36 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 69563 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | | 188325 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 39 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 75251 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 6. УТ1 (Коллекторный узел)** | | | | | | | | | |
| 29 | 1122-0901-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | **Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 250 мм. Установка** | задвижка или клапан | 1 | 14797,82 | 4966,77 | 14798 | 4967 | 764 | 10637 | 27470 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР - 95%; СП - 85% | | | 9066,66 | 1677,60 | 9067 | 1678 | | 2035 | |
| 30 | 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | 2 | 2306,87 | 134,00 | 4614 | 268 | 312 | 4113 | 9425 |
| | | НР - 95%; СП - 85% | | | 2016,91 | 60,45 | 4034 | 121 | | 698 | |
| 31 | 1116-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка | шт. | 1 | 4804,79 | 122,93 | 4805 | 123 | 1307 | 3345 | 8802 |
| | | НР - 95%; СП - 85% | | | 3375,38 | 38,14 | 3375 | 38 | | 652 | |
| 32 | 1116-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка | м трубопровода | 1 | 4279,67 | 325,69 | 4280 | 326 | 237 | 3724 | 8644 |
| | | НР - 95%; СП - 85% | | | 3716,97 | 83,00 | 3717 | 83 | | 640 | |
| 33 | 1116-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка | м трубопровода | 0,3 | 2292,92 | 166,21 | 688 | 50 | 52 | 587 | 1377 |
| | | НР - 95%; СП - 85% | | | 1952,35 | 43,37 | 586 | 13 | | 102 | |
| 34 | 1116-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 19 | 1178,53 | 69,05 | 22392 | 1312 | 665 | 20394 | 46209 |
| | | НР - 95%; СП - 85% | | | 1074,47 | 20,78 | 20415 | 395 | | 3423 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 51577 | 7046 | 3337 | 42800 | 101927 |
| | | | | | | | 41194 | 2328 | – | 7550 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 19412 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1076 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 14900 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 14750 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2733 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 36895 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 8 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 14900 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 32165 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 2260 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 28622 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 28050 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 4817 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 65032 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 15 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 28622 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | | 101927 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 23 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 43522 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 7. УТ2 Узел учета** | | | | | | | | | |
| 35 | 1116-0401-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | Трубопроводы стальные диаметром до 250 мм.Установка фланцевых соединений | соединение | 2 | 9722,70 | 616,76 | 19445 | 1233 | 1144 | 16839 | 39187 |
| | | НР - 95%; СП - 85% | | | 8534,14 | 57,21 | 17068 | 114 | | 2903 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 | 1312-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 | **Бобышки,штуцеры на условное давление до 10 МПа.Монтаж оборудования** | шт. | 2 | 1280,68 | 127,55 | 2561 | 255 | 31 | 1388 | 4265 |
| | | ПР - 62%,СП - 85% | | | 1137,33 | 0,20 | 2275 | -- | | 316 | |
| 37 | 1116-0601-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 | **Преобразователь расхода вихревой Тирэс.Установка** | шт. | 1 | 19512,21 | 1727,85 | 19512 | 1728 | 381 | 17498 | 39971 |
| | | ПР - 98%,СП - 85% | | | 17403,16 | 452,17 | 17403 | 452 | | 2961 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7** | **Тенге** | | | | 41518 | 3216 | 1556 | 35725 | 83423 |
| | | | | | | | 36746 | 566 | -- | 6180 | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 2561 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 32 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 2275 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 1388 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 316 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 4265 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 1 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 2275 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 38957 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 1525 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 35037 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 34337 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 5864 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 79158 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 19 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 35037 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | Тенге | | | | 83423 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 20 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 37312 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 8. Перевозка** | | | | | | | | | |
| 38 | 412-101-0205 РСНБ РК 2022 | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов (ж.б. фундаменты). Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км** | т·км | 210 | 61,00 | -- | 12810 | -- | | -- | 13835 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 1025 | |
| 39 | 412-101-0205 РСНБ РК 2022 | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов (м.к. эстакада №1,№2). Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км** | т·км | 72,2914495 | 61,00 | -- | 4410 | -- | | -- | 4763 |
| | | СП - 85% | | | -- | -- | -- | -- | | 353 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8** | **Тенге** | | | | 17220 | -- | -- | -- | 18598 |
| | | | | | | | -- | -- | -- | 1378 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 17220 | | | | |
| | Транспортные расходы | | Тенге | | | | 17220 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 1378 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 18598 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | Тенге | | | | 18598 | | | | |
| | | **ИТОГО ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | | | | | | 2835510 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 878672 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 154916 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 36624 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 879198 | | |
| | | - Перевозка грузов | Тенге | | | | 19005 | | | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 740501 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 163217 | |
| | | ***Стоимость строительно-монтажных работ*** | | | | | | | | | **2 835 510,00** |
| | | ***Стоимость оборудования*** | | | | | | | | | |
| | | ***Временные здания и сооружения (1,3%)*** | | | | | | | | | **36 861,63** |
| | | ***Непредвиденные работы и затраты 2%*** | | | | | | | | | **57 447,43** |
| | | ***Итого в текущих ценах 2023 года К=1,079*** | | | | | | | | | **3 161 274,77** |
| | | ***Итого с учетом процентов Генподрядчика -5 %*** | | | | | | | | | ***3 003 211,03*** |
| | | ***НДС 12%*** | | | | | | | | | ***360 385,32*** |
| | | ***Итого с НДС*** | | | | | | | | | ***3 363 596,35*** |

**ГЕНПОДРЯДЧИК:**

Директор
ТОО "Петропавловскспецкоммунстрой"

_____ Е.В. Карабельников

**СУБПОДРЯДЧИК:**

Генеральный директор
ТОО "Строительное Управление Энергострой"

_____ К.М.Абилев

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **3 363 596,35** **тенге**

в том числе:

налог на добавленную стоимость **360 385,32** **тенге**

*(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)*

"____"_____ 202 г.

# СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство наружных сетей теплоснабжения для тепличного комплекса по адресу: СКО,г.Петропавловск,ул.Я.Гашека,26

*(наименование стройки)*

Составлен в текущих ценах 2022г. по состоянию на 2023г.

| № п/п | № смет и расчетов | Наименование глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость,тенге | | | Всего, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | инженерного оборудования поставки подрядчика | прочих затрат | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Глава 1. Основные объекты строительства** | | | | |
| 1 | 02-01-01 | Общестроительные работы.Дополнительные работы. | 2 835 510,00 | - | - | 2 835 510,00 |
| | | **Всего по главе** | 2 835 510,00 | | | 2 835 510,00 |
| | | ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7 | 2 835 510,00 | | | 2 835 510,00 |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | |
| 3 | НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 1,3% | 36 861,63 | - | - | 36 861,63 |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8 2022 год** | **2 872 371,63** | | - | **2 872 371,63** |
| | | **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | |
| 4 | ГН ОССС | Непредвиденные работы и затраты-2% | 57 447,43 | - | - | 57 447,43 |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2022г:** | **2 929 819,06** | | - | **2 929 819,06** |
| 5 | | в том числе на 2023 год - 100% | 2 929 819,06 | | - | 2 929 819,06 |
| 6 | Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025 | в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100%, к=1,079 | 3 161 274,77 | - | - | 3 161 274,77 |
| | | Итого с учетом процентов Генподрядчика -5% | 3 003 211,03 | | | |
| 7 | Налоговый кодекс РК | Налог на добавленную стоимость - 12 % | | | 360 385,32 | 360 385,32 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ** | **3 003 211,03** | - | **360 385,32** | **3 363 596,35** |

**СУБПОДРЯДЧИК:** "Энергокуру Кызылы Нагырмысы" "Строительное Управление Энергострой"

**ГЕНПОДРЯДЧИК:** Петропавловск ОТСК КОММУН-СТРОЙ