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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети",Казахстан, Костанайская обл., г. Рудный, ул. 40 лет Октября, д. 2/2** — **221040021614**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор",г.Кызылорда,пос.Тасбугет,ул. М.Шокая,18, тел.: 21-60-92** — **000340001900**

*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Договор (контракт) 305/23 СМР ПК1 дс 3 от 29.07.2024г. к Дог.№305/23 СМР ПК 1 от 10.05.2023г.

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 128 | 27.08.2024 |

# 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 | "Проведение строительно-монтажных работ по реконструкции тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий,1участок.Пусковой комплекс №1" | | | услуга | 1 | 156 784 266,73 | 156 784 266,73 | 16 798 314,29 |
| | | | | Итого | 1 | x | 156 784 266,73 | 16 798 314,29 |

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) производственный директор / _____ / Абылаев С.М.

*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

**М.П.**

Принял (Заказчик) _____ / _____ / Абылаев С.М.

*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

**М.П.**

**Заказчик:** Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети"
**Подрядчик**: Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор"
**Наименование строительства и его адрес**: "Проведение строительно-монтажных работ по реконструкции тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос. Горняцкий, 1участок. Пусковой комплекс №1"

*Приложение 2 к приказу Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169*
*Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)*

**СПРАВКА № 17**
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
**за август 2024 года**

| БИН/ИИН | | КОПФ | | Договор | | Источник финансирования | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| заказчика | подрядчика | заказчика | подрядчика | номер | дата | Наименование программы/ | код |
| 221040021614 | 000340001900 | | | 305/23 СМР ПК1 | 10.05.2023г. | | |
| | | | | 305/23 СМР ПК1 дс3 | 29.07.2024г. | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | НДС | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала строительства по отчетный месяц включительно | с начала года по отчетный месяц включительно | в отчетном месяце (без НДС) | из них | | | | |
| | | | | Строительно-монтажные работы | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих затрат | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| "Проведение строительно-монтажных работ по реконструкции тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос. Горняцкий, 1участок. Пусковой комплекс №1" | 3 405 915 365,54 | 806 951 403,73 | 139 985 952,44 | | | | 16 798 314,29 | 156 784 266,73 |

**Заказчик:**
**ТОО "Рудненские тепловые сети"**
**БИН 221040021614**

**Директор** _____ **Абылкаиров О.Ю.**

**Подрядчик:**
**ТОО "Мелиоратор"**
**БИН 000340001900**

**Производственный директор** _____ **Абылаев С.М.**

**Эксперт (ы) технического надзора:**
**ТОО "IT-Invest company"**

**Эксперт**_____ **Тлеубай Б. Т.**
**ИИН 901002350523**
**№ KZ22VJE000693350 от 29.09.2021 г**

**ЗАКАЗЧИК:** Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614, Костанайская область, г.Рудный, 40 лет Октября, 2/2,Тел.: 87143124740

**ПОДРЯДЧИК:** Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900, Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет, Мустафа Шокай, 18, Тел.: 87242216092

# РЕЕСТР
## ВЫПОЛНЕННЫХ И ПРИНЯТЫХ ЗАКАЗЧИКОМ ОБЪЕМОВ РАБОТ

за август 2024 г.

**по объекту:** "Проведение строительно-монтажных работ по реконструкции тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос. Горняцкий, 1участок. Пусковой комплекс №1"

**Доп.соглашение №305/23 СМР ПК1 дс3 от 29.07.2024 года к договору №305/23 СМР ПК1 от 10.05.2023 года**

| Сумма по договору, заключенному заказчиком с подрядчиком, **ВСЕГО** | Выполнено и принято работ с нарастающим итогом с начала строительства | Выполнено и принято работ с нарастающим итогом с начала года | Подлежит к оплате с учетом с НДС | Остаток финансирования |
|---|---|---|---|---|
| 5 087 030 655,34 | 3 405 915 365,54 | 806 951 403,73 | 156 784 266,73 | 1 681 115 289,80 |

| номер сметы | номер акта выполненных работ | Наименование работ и затрат | стоимость выполненных работ, в т.ч. НДС | Сумма НДС 12 % |
|---|---|---|---|---|
| 1-1-2 | 86 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-1-2 Тепломагистраль, I- очередь ул. Топоркова, от П-1 до Т2 (между ТК-1.04 и ТК 1.05) (1-й участок, ПК№1)//Прокладка трубопровода тепловых сетей// | 46 970 911,19 | 5 032 597,63 |
| 2-1-2 | 87 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2 Тепломагистраль, I- очередь ул. Топоркова, от П-1 до Т2 (между ТК-1.04 и ТК 1.05) (1-й участок, ПК№1)/Прокладка трубопровода тепловых сетей// | 46 970 911,19 | 5 032 597,63 |
| 7-1-1 | 88 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-1-1 Тепломагистраль, I - очередь, ул.Топоркова от ТК-1.18 до ТК-1.24//СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ// | 24 391 914,39 | 2 613 419,40 |
| 9-1-1 | 89 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 9-1-1 Тепломагистраль, I - очередь, ул.Марите, от ТК-6.04 до ТК-8.28//СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ// | 4 634 898,67 | 496 596,29 |
| 4-1-2 | 90 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-1-2 Тепломагистраль, I- очередь ул. Ленина, от ТК-8.16 до ТК-9.09 (перемычка) (1-й участок, ПК№1)/Прокладка трубопровода тепловых сетей// | 33 815 631,29 | 3 623 103,35 |
| | | ВСЕГО: | 156 784 266,73 | 16 798 314,29 |

Производственный директор _____ Абылаев С.М.

Республика Казахстан Кызылорда қаласы Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі "МЕЛИОРАТОР" ЖШС Кызылорда город Кызылорда Товарищество с ограниченной ответственностью "МЕЛИОРАТОР" ТОО

Форма по приказу 3-1
приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 24 апреля 2023 года № 189

Заказчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614, Костанайская область, г.Рудный, 40 лет Октября, 2/2,Тел.: 87143124740
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900, Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет, Мустафа Шокай, 18, Тел.: 87242216092
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : 22.1437.03-2022-1 Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий
(наименование, адрес)

Объект : 1-1 Тепломагистраль, I- очередь ул. Топоркова, от П-1 до Т2 (между ТК-1.04 и ТК 1.05) (1-й участок, ПК№1)
( наименование)

Доп.соглашение №305/23 СМР ПК1 дс3 от 29.07.2024 года к договору №305/23 СМР ПК1 от 10.05.2023 года

# Акт выполненных работ № 86

за Август 2024 (месяц, год) на 1-1-2 Тепломагистраль, I- очередь ул. Топоркова, от П-1 до Т2 (между ТК-1.04 и ТК 1.05) (1-й участок, ПК№1)//Прокладка трубопровода тепловых сетей//

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | Раздел 2: Монтажные работы. | | | | | | | | | |
| 1 | 69 | 519-201-0804 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, с редуктором, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 600 | шт. | 2 | 21121204,00 | | 42242408,00 | | | | 42242408,00 |
| | | | | | | | | | | 42242408,00 | | |
| | | | Итого по разделу 2: Монтажные работы. | | | | | 42242408,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 42242408,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 42242408,00 | 0,00 | |
| | | | ИТОГО по акту | | | | | 42242408,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 42242408,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 42242408,00 | 0,00 | |
| | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | | 42242408 | | |
| | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | | 0 | | |
| | | Итого по АКТУ: | | | | | | | | | | 42 242 408,00 |
| | | временные здания и сооружения 1,04 % | | | | | | | | | | - |
| | | Итого с временными | | | | | | | | | | 42 242 408 |
| | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтностроительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,29% | | | | | | | | | | - |
| | | Итого | | | | | | | | | | 42 242 408 |
| | | Непредвиденные затраты 2 % | | | | | | | | | | - |
| | | Итого с непредвиденными затратами | | | | | | | | | | 42 242 408 |
| | | в том числе на 2023 год - 100%, К=1,0450539 | | | | | | | | | | 44 145 593 |
| | | Итого с понижающим К=0,95 | | 0,95 | | | | | | | | 41 938 313,56 |
| | | Налог на добавленную стоимость | | 12% | | | | | | | | 5 032 597,63 |
| | | Итого с НДС | | | | | | | | | | 46 970 911,19 |
| | | Всего стоимость строительства | | | | | | | | | | 46 970 911,19 |

Сдал (Подрядчик)
Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)
Производственный директор Абылаев С.М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)
Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)
Директор Абылкаиров О.Ю.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "IT-Invest company"
Тлеубай Б. Т, ИИН 901002350523, Аттестат KZ22VJE0006933 50 от 29.09.2021 г
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Фирма "Казэнергоналадка"
Эксперт Овсянников А. В. приказом от 29.05.2023 № 8-П
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Форма по приложению 3-1
приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 24 июня 2021 года № 320

Заказчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614, Костанайская область, г.Рудный, 40 лет Октября, 2/2.Тел.: 87143124740
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор". БИН 000340001900, Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет, Мустафа Шокай, 18, Тел.: 87242216092
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

**Стройка :** **22.1437.03-2022-1 Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий**
(наименование, адрес)

Объект : **2-1 Тепломагистраль, I- очередь ул. Топоркова, от П-1 до Т2 (между ТК-1.04 и ТК 1.05) (1-й участок, ПК№1)**
(наименование)

Доп соглашение №305/23 СМР ПК1 дс3 от 29 07.2024 года к договору №305/23 СМР ПК1 от 10.05.2023 года

## Акт выполненных работ № 87

**за Август 2024 (месяц, год) на 2-1-2 Тепломагистраль, I- очередь ул. Топоркова, от П-1 до Т2 (между ТК-1.04 и ТК 1.05) (1-й участок, ПК№1)/Прокладка трубопровода тепловых сетей//**

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | Раздел 2: Монтажные работы. | | | | | | | | | |
| 1 | 76 | 519-201-0804 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, с редуктором, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 600 | шт. | 2 | 21121204,00 | | 42242408,00 | | | | 42242408,00 |
| | | | | | | | | | | 42242408,00 | | |
| | | | Итого по разделу 2: Монтажные работы. | | | | | 42242408,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 42242408,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 42242408,00 | 0,00 | |
| | | | ИТОГО по акту | | | | | 42242408,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 42242408,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 42242408,00 | 0,00 | |
| | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | | 42242408 | | |
| | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | | 0 | | |
| | | Итого по АКТУ: | | | | | | | | | | |
| | | временные здания и сооружения 1,04 % | | | | | | | | | | 42 242 408,00 |
| | | Итого с временными | | | | | | | | | | - |
| | | | | | | | | | | | | 42 242 408 |
| | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтностроительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,29% | | | | | | | | | | - |
| | | Итого | | | | | | | | | | |
| | | Непредвиденные затраты 2 % | | | | | | | | | | 42 242 408 |
| | | Итого с непредвиденными затратами | | | | | | | | | | - |
| | | в том числе на 2023 год - 100%, К=1,0450539 | | | | | | | | | | 42 242 408 |
| | | Итого с понижающим К=0,95 | | | | | | | | | | 44 145 593 |
| | | Итого по ценовой стоимость | 0,95 | | | | | | | | | 41 938 313,56 |
| | | Итого НДС | 12% | | | | | | | | | 5 032 597,63 |
| | | Всего стоимость строительства | | | | | | | | | | 46 970 911,19 |
| | | | | | | | | | | | | 46 970 911,19 |

**Сдал (Подрядчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Производственный директор Абылаев С.М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

**Принял (Заказчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Абылкаиров О.Ю.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "IT-Invest company"
Глеубай Б. Т. ИИН 901002350523, Аттестат KZ22VJE000693350 от 29.09.2021 г
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Фирма "Казэнергонададка"
Эксперт Овсянников А. В. приказом от 29.05.2023 № 8-П
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Усенов
Ибрагимова

Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 21 апреля 2021 года № 189

Заказчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614, Костанайская область, г.Рудный, 40 лет Октября, 2/2,Тел.: 87143124740
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900, Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет, Мустафа Шокай, 18, Тел.: 87242216092
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : 22.1437.03-2022-1 Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий
(наименование, адрес)

Объект : 7-1 Тепломагистраль, I - очередь, ул.Топоркова от ТК-1.18 до ТК-1.24
( наименование)

Доп.соглашение №305/23 СМР ПК1 дс3 от 29.07.2024 года к договору №305/23 СМР ПК1 от 10.05.2023 года

# Акт выполненных работ № 88

за Август 2024 (месяц, год) на 7-1-1 Тепломагистраль, I - очередь, ул.Топоркова от ТК-1.18 до ТК-1.24//СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ//

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | Раздел 2: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |
| 1 | 12 | 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³ | м³ грунта | 130,73 | 316,40 | 316,40 | 41362,93 | 41363,11 | | 7215,08 | 52464,62 |
| | | | | | | 0,00 | 76,65 | 0,00 | 10020,52 | | 3886,61 | |
| 2 | 13 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м³ грунта | 5,861 | 2196,14 | 0,00 | 12871,53 | 0,00 | | 9267,59 | 23910,21 |
| | | | | | | 2196,14 | 0,00 | 12871,53 | 0,00 | | 1771,09 | |
| 3 | 14 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную.Группа грунтов 2 | м³ грунта | 20,448 | 1496,35 | 0,00 | 30597,00 | 0,00 | | 22030,00 | 56837,00 |
| | | | | | | 1496,35 | 0,00 | 30597,00 | 0,00 | | 4210,00 | |
| 4 | 15 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м³ грунта | 661,152 | 63,71 | 63,71 | 42122,00 | 42122,00 | | 8833,00 | 55034,00 |
| | | | | | | 0,00 | 18,56 | 0,00 | 12271,00 | | 4079,00 | |
| 5 | 16 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м³ уплотненного грунта | 661,152 | 282,43 | 136,58 | 186729,00 | 90301,00 | | 98208,00 | 307734,00 |
| | | | | | | 145,85 | 60,45 | 96429,00 | 39967,00 | | 22797,00 | |
| 6 | 17 | 1101-0102-0386 РСНБ РК 2022 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³//ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ | м³ грунта | 168,55 | 368,00 | 368,00 | 62026,50 | 62026,00 | | 10819,00 | 78674,00 |
| | | | | | | 0,00 | 89,15 | 0,00 | 15026,00 | | 5828,50 | |
| 7 | 18 | 412-102-0105 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км | т·км | 1390,5375 | 74,00 | | 102900,00 | | | | 111132,00 |
| | | | | | | | | | | | 8232,00 | |
| | | | Итого по разделу 2: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | 478608,96 | 235812,11 | 0,00 | 156372,67 | 685785,83 |
| | | | | | | | | 139897,53 | 77284,52 | 0,00 | 50804,20 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 3: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |
| 8 | 19 | 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 | Основание под фундаменты песчаное. Устройство | м³ основания | 6 | 4726,33 | 1761,08 | 28358,00 | 10566,00 | 9518,00 | 11622,00 | 43178,00 |
| | | | | | | 1379,00 | 703,86 | 8274,00 | 4223,00 | | 3198,00 | |
| 9 | 20 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м³ грунта | 1,7 | 1362,42 | 0,00 | 2316,00 | 0,00 | | 1668,00 | 4303,00 |
| | | | | | | 1362,42 | 0,00 | 2316,00 | 0,00 | | 319,00 | |
| 10 | 21 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный//МЕЖДУ ЛОТКАМИ/ | м³ | 1,7 | 1440,00 | | 2448,00 | | 2448,00 | | 2644,00 |
| | | | | | | | | | | | 196,00 | |
| 11 | 22 | 1107-0601-0103 РСНБ РК 2022 | Каналы непроходные двухъячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство | м³ сборных конструкций | 21,27 | 17061,69 | 4903,22 | 362902,00 | 104291,00 | 118404,00 | 207259,00 | 615774,00 |
| | | | | | | 6591,76 | 1666,03 | 140207,00 | 35436,00 | | 45613,00 | |
| 12 | 23 | 212-401-0104 РСНБ РК 2022 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м³ | 0,2 | 20629,00 | | 4126,00 | | 4126,00 | | 4456,00 |
| | | | | | | | | | | | 330,00 | |
| 13 | 24 | 225-203-0103 РСНБ РК 2022 | Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м², объемом до 1 м³ ГОСТ 13015-2012 | м³ | 21,27 | 65598,00 | | 1395269,00 | | 1395269,00 | | 1506891,00 |
| | | | | | | | | | | | 111622,00 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 26 | 1107-0101-0101 РСНБ РК 2022 | Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м | шт. сборных конструкций | 4 | 2805,43 | 1498,75 | 11222,00 | 5995,00 | | 8922,00 | 21755,00 |
| | | | | | | 1306,68 | 583,52 | 5227,00 | 2334,00 | | 1611,00 | |
| 15 | 27 | 225-205-0107 РСНБ РК 2022 | Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП7 | шт. | 4 | 26260,00 | | 105040,00 | | 105040,00 | | 113443,00 |
| | | | | | | | | | | | 8403,00 | |
| 16 | 28 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 | Подготовка бетонная. Устройство | $м^3$ | 0,63 | 30378,05 | 1978,40 | 19138,00 | 1246,00 | 16520,00 | 1488,00 | 22276,00 |
| | | | | | | 2178,22 | 417,50 | 1372,00 | 263,00 | | 1650,00 | |
| 17 | 29 | 1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 | Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство | $м^3$ | 4,68 | 58570,62 | 4527,58 | 274111,00 | 21189,00 | 168602,00 | 80917,00 | 383430,00 |
| | | | | | | 18016,90 | 983,06 | 84319,00 | 4601,00 | | 28402,00 | |
| 18 | 30 | 1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 | Детали закладные весом более 20 кг. Установка//САЛЬНИК | т | 0,6738 | 44607,33 | 2278,59 | 30056,00 | 1535,00 | | 26553,00 | 61138,00 |
| | | | | | | 42328,74 | 977,02 | 28521,00 | 658,00 | | 4529,00 | |
| 19 | 31 | 241-102-0307 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х7,0 мм | м | 3 | 71920,00 | | 215760,00 | | 215760,00 | | 233021,00 |
| | | | | | | | | | | | 17261,00 | |
| 20 | 32 | 1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 | Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство | $м^3$ | 1 | 58570,62 | 4527,58 | 58571,00 | 4528,00 | 36026,00 | 17290,00 | 81930,00 |
| | | | | | | 18016,90 | 983,06 | 18017,00 | 983,00 | | 6069,00 | |
| 21 | 33 | 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 54 | 1053,05 | 40,57 | 56865,00 | 2191,00 | 24195,00 | 29826,00 | 93626,00 |
| | | | | | | 564,42 | 23,16 | 30479,00 | 1251,00 | | 6935,00 | |
| 22 | 34 | 1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | $м^2$ поверхности | 54 | 2950,03 | 12,91 | 159302,00 | 697,00 | 116334,00 | 39469,00 | 214672,00 |
| | | | | | | 782,79 | 3,12 | 42271,00 | 168,00 | | 15901,00 | |
| 23 | 35 | 1108-0101-0306 РСНБ РК 2022 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305 | $м^2$ поверхности | 54 | 1194,02 | 6,85 | 64477,00 | 370,00 | 53166,00 | 10270,00 | 80727,00 |
| | | | | | | 202,62 | 1,87 | 10941,00 | 101,00 | | 5980,00 | |
| 24 | 36 | 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 54 | 1053,05 | 40,57 | 56865,00 | 2191,00 | 24195,00 | 29826,00 | 93626,00 |
| | | | | | | 564,42 | 23,16 | 30479,00 | 1251,00 | | 6935,00 | |
| 25 | 37 | 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101- 1101 | $м^2$ стяжки | 54 | 251,64 | 13,91 | 13589,00 | 752,00 | 12084,00 | 1097,00 | 15861,00 |
| | | | | | | 13,96 | 7,66 | 754,00 | 414,00 | | 1175,00 | |
| 26 | 38 | 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 | Стяжки цементные толщиной 20(35) мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 2,55 | 1053,05 | 40,57 | 2685,00 | 103,00 | 1143,00 | 1408,00 | 4420,00 |
| | | | | | | 564,42 | 23,16 | 1439,00 | 59,00 | | 327,00 | |
| 27 | 39 | 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 | Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111- 0101-1101 | $м^2$ стяжки | 2,55 | 377,46 | 20,87 | 963,00 | 53,00 | 856,00 | 78,00 | 1124,00 |
| | | | | | | 20,94 | 11,49 | 53,00 | 29,00 | | 83,00 | |
| 28 | 40 | 1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | $м^2$ поверхности | 2,55 | 2950,03 | 12,91 | 7523,00 | 33,00 | 5494,00 | 1864,00 | 10138,00 |
| | | | | | | 782,79 | 3,12 | 1996,00 | 8,00 | | 751,00 | |
| 29 | 41 | 1108-0101-0306 РСНБ РК 2022 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305 | $м^2$ поверхности | 2,55 | 1194,02 | 6,85 | 3045,00 | 18,00 | 2511,00 | 485,00 | 3812,00 |
| | | | | | | 202,62 | 1,87 | 517,00 | 5,00 | | 282,00 | |
| 30 | 42 | 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство | $м^2$ стяжки | 2,55 | 1053,05 | 40,57 | 2685,00 | 103,00 | 1143,00 | 1408,00 | 4420,00 |
| | | | | | | 564,42 | 23,16 | 1439,00 | 59,00 | | 327,00 | |
| 31 | 43 | 1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхностибутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | $м^2$ поверхности | 97,68 | 2950,03 | 12,91 | 288159,00 | 1261,00 | 210435,00 | 71394,00 | 388317,00 |
| | | | | | | 782,79 | 3,12 | 76463,00 | 305,00 | | 28764,00 | |
| 32 | 44 | 1108-0101-0306 РСНБ РК 2022 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305 | $м^2$ поверхности | 97,68 | 1194,02 | 6,85 | 116632,00 | 669,00 | 96171,00 | 18577,00 | 146026,00 |
| | | | | | | 202,62 | 1,87 | 19792,00 | 183,00 | | 10817,00 | |
| 33 | 45 | 1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 | Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство | $м^2$ изолируемой поверхности | 97,68 | 559,87 | 52,38 | 54688,00 | 5117,00 | | 48859,00 | 111830,00 |
| | | | | | | 507,49 | 24,63 | 49572,00 | 2406,00 | | 8283,00 | |
| 34 | 46 | 234-102-0202 РСНБ РК 2022 | Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/$м^3$ до 34 кг/$м^3$ | $м^3$ | 5,03052 | 34911,00 | | 175620,00 | | 175620,00 | | 189670,00 |
| | | | | | | | | | | | 14050,00 | |
| 35 | 47 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 | Подготовка бетонная. Устройство | | 4,5594 | 30925,79 | 1978,40 | 141003,00 | 9021,00 | 122051,00 | 10770,00 | 163915,00 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | $м^3$ | | 2178,22 | 417,50 | 9931,00 | 1904,00 | | 12142,00 | |
| 36 | 48 | 1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 | Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой | $м^2$ изолируемой поверхности | 20,115 | 1132,61 | 67,11 | 22782,00 | 1350,00 | 8932,00 | 11916,00 | 37474,00 |
| | | | | | | 621,46 | 8,73 | 12501,00 | 176,00 | | 2776,00 | |
| 37 | 49 | 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя//СТЕКЛОТКАНЬ | $м^2$ изолируемой поверхности | 20,115 | 4048,59 | 132,59 | 81437,00 | 2667,00 | 56551,00 | 21263,00 | 110916,00 |
| | | | | | | 1104,60 | 19,96 | 22219,00 | 401,00 | | 8216,00 | |
| 38 | 50 | 1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя | $м^2$ изолируемой поверхности | 20,115 | 3076,72 | 65,60 | 61888,00 | 1320,00 | 47162,00 | 12817,00 | 80681,00 |
| | | | | | | 666,48 | 11,38 | 13406,00 | 229,00 | | 5976,00 | |
| 39 | 51 | 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя//ГИДРОИЗОЛ | $м^2$ изолируемой поверхности | 60,345 | 2501,87 | 132,59 | 150975,00 | 8001,00 | 76317,00 | 63790,00 | 231946,00 |
| | | | | | | 1104,60 | 19,96 | 66657,00 | 1204,00 | | 17181,00 | |
| 40 | 52 | 1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя | $м^2$ изолируемой поверхности | 60,345 | 3060,00 | 131,20 | 184656,00 | 7917,00 | 96301,00 | 76902,00 | 282483,00 |
| | | | | | | 1332,96 | 22,76 | 80437,00 | 1373,00 | | 20925,00 | |
| 41 | 53 | 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 | Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство | $м^2$ покрытия | 26,82 | 5197,82 | 25,29 | 139406,00 | 678,00 | 88479,00 | 46382,00 | 200651,00 |
| | | | | | | 1873,54 | 6,22 | 50248,00 | 167,00 | | 14863,00 | |
| 42 | 54 | 1107-0515-0102 РСНБ РК 2022 | Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов | м шва | 26,82 | 1102,68 | 4,56 | 29574,00 | 123,00 | | 34818,00 | 69543,00 |
| | | | | | | 1098,12 | 2,07 | 29452,00 | 56,00 | | 5151,00 | |
| 43 | 55 | 261-107-0742 РСНБ РК 2022 | Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81//Д40 | 100 м | 0,2682 | 31162,00 | | 8358,00 | | 8358,00 | | 9027,00 |
| | | | | | | | | | | | 669,00 | |
| 44 | 56 | 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,370116 | 1158586,10 | 12005,09 | 428811,00 | 4443,00 | 385150,00 | 47313,00 | 514214,00 |
| | | | | | | 105960,73 | 2371,89 | 39218,00 | 878,00 | | 38090,00 | |
| 45 | 57 | 261-107-0983 РСНБ РК 2022 | Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,002478 | 930,00 | | 2,00 | | 2,00 | | 2,00 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 58 | 261-107-0986 РСНБ РК 2022 | Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78 | кг | 0,001008 | 871,00 | | 1,00 | | 1,00 | | 1,00 |
| | | | | | | | | | | | | |
| 47 | 66 | 1122-1501-0101 РСНБ РК 2022 | Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 $м^2$//УЗЕЛ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ДУ.200-ВРЕМЕННОЕ ИНВЕНТАРНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ, РАСЧИТАНО НА МНОГОКРАТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ/ | м короба | 8,1 | 4211,98 | 1956,79 | 34117,00 | 15850,00 | | 23756,00 | 62503,00 |
| | | | | | | 2255,19 | 707,27 | 18267,00 | 5729,00 | | 4630,00 | |
| 48 | 67 | 1122-1501-0101 РСНБ РК 2022 | Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 $м^2$//УЗЕЛ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ДУ.300-ВРЕМЕННОЕ ИНВЕНТАРНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ, РАСЧИТАНО НА МНОГОКРАТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ/ | м короба | 7 | 10309,35 | 1956,79 | 72165,00 | 13698,00 | 42682,00 | 20530,00 | 100111,00 |
| | | | | | | 2255,19 | 707,27 | 15786,00 | 4951,00 | | 7416,00 | |
| 49 | 68 | 1109-0501-0601 РСНБ РК 2022 | Настил стальной профилированный. Резка | м реза | 14 | 722,04 | 15,04 | 10109,00 | 211,00 | | 6830,00 | 18294,00 |
| | | | | | | 707,00 | 0,00 | 9898,00 | 0,00 | | 1355,00 | |
| 50 | 69 | 1109-0701-0107 РСНБ РК 2022 | Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу | т конструкций | 0,632 | 599786,60 | 227634,54 | 379065,00 | 143865,00 | 8289,00 | 171703,00 | 594829,00 |
| | | | | | | 359037,33 | 34705,10 | 226912,00 | 21934,00 | | 44061,00 | |
| 51 | 70 | 1122-1501-0101 РСНБ РК 2022 | Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 $м^2$//УЗЕЛ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ДУ.100-ВРЕМЕННОЕ ИНВЕНТАРНОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ, РАСЧИТАНО НА МНОГОКРАТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ/ | м короба | 7 | 10309,35 | 1956,79 | 72165,00 | 13698,00 | 42682,00 | 20530,00 | 100111,00 |
| | | | | | | 2255,19 | 707,27 | 15786,00 | 4951,00 | | 7416,00 | |
| 52 | 71 | 1109-0501-0601 РСНБ РК 2022 | Настил стальной профилированный. Резка | м реза | 14 | 722,04 | 15,04 | 10109,00 | 211,00 | | 6830,00 | 18294,00 |
| | | | | | | 707,00 | 0,00 | 9898,00 | 0,00 | | 1355,00 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | 72 | 1109-0701-0107 РСНБ РК 2022 | Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу | т конструкций | 0,2206 | 599786,60 | 227634,54 | 132313,00 | 50216,00 | 2893,00 | 59933,00 | 207626,00 |
| | | | | | | 359037,33 | 34705,10 | 79204,00 | 7656,00 | | 15380,00 | |
| 54 | 73 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 | Подготовка бетонная. Устройство | $м^3$ | 4,05 | 30378,05 | 1978,40 | 123031,00 | 8013,00 | 106197,00 | 9567,00 | 143206,00 |
| | | | | | | 2178,22 | 417,50 | 8822,00 | 1691,00 | | 10608,00 | |
| 55 | 74 | 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 22,2 | 40786,06 | 1025,71 | 905451,00 | 22771,00 | 712476,00 | 162939,00 | 1153861,00 |
| | | | | | | 7666,85 | 398,64 | 170204,00 | 8850,00 | | 85471,00 | |
| 56 | 75 | 261-102-0252 РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,244 | 331233,00 | | 80821,00 | | 80821,00 | | 87287,00 |
| | | | | | | | | | | | 6466,00 | |
| 57 | 76 | 214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,1125 | 399352,00 | | 44927,00 | | 44927,00 | | 48521,00 |
| | | | | | | | | | | | 3594,00 | |
| 58 | 77 | 214-210-0202 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 2,7003 | 372799,00 | | 1006669,00 | | 1006669,00 | | 1087203,00 |
| | | | | | | | | | | | 80534,00 | |
| 59 | 79 | С ССЦ РК 8.04-8-2021 ТАБ.6 П.2 | Надбавка на сталь С245 | т | 0,098 | 7791,00 | | 764,00 | | 764,00 | | 825,00 |
| | | | | | | | | | | | 61,00 | |
| 60 | 80 | 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 | Конструкции стальные, оставшиеся в теле бетона. Установка | т | 0,976 | 130133,37 | 30311,12 | 127010,00 | 29584,00 | 1906,00 | 97415,00 | 242379,00 |
| | | | | | | 97869,26 | 11813,08 | 95520,00 | 11530,00 | | 17954,00 | |
| 61 | 81 | 1109-0701-0127 РСНБ РК 2022 | Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) | т конструкций | 4,1255 | 302469,23 | 19337,30 | 1247837,00 | 79776,00 | 28034,00 | 800085,00 | 2211756,00 |
| | | | | | | 276336,72 | 4730,53 | 1140027,00 | 19516,00 | | 163834,00 | |
| 62 | 82 | 214-205-0104 РСНБ РК 2022 | Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более | т | 0,9055 | 493547,00 | | 446907,00 | | 446907,00 | | 482660,00 |
| | | | | | | | | | | | 35753,00 | |
| 63 | 83 | 214-101-0201 РСНБ РК 2022 | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм | т | 0,0705 | 441684,00 | | 31139,00 | | 31139,00 | | 33630,00 |
| | | | | | | | | | | | 2491,00 | |
| 64 | 84 | С ССЦ РК 8.04-8-2021 ТАБ.6 П.2 | Надбавка на сталь С245 | т | 0,976 | 7791,00 | | 7604,00 | | 7604,00 | | 8212,00 |
| | | | | | | | | | | | 608,00 | |
| 65 | 263 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 | Подготовка бетонная. Устройство | $м^3$ | 0,3 | 30378,05 | 1978,40 | 9113,00 | 593,00 | 7866,00 | 709,00 | 10608,00 |
| | | | | | | 2178,22 | 417,50 | 653,00 | 125,00 | | 786,00 | |
| 66 | 264 | 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 1,5 | 41182,92 | 1025,71 | 61774,00 | 1539,00 | 48736,00 | 11009,00 | 78606,00 |
| | | | | | | 7666,85 | 398,64 | 11500,00 | 598,00 | | 5823,00 | |
| 67 | 265 | 261-102-0252 РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0249 | 331233,00 | | 8248,00 | | 8248,00 | | 8908,00 |
| | | | | | | | | | | | 660,00 | |
| 68 | 266 | 214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,018 | 399352,00 | | 7188,00 | | 7188,00 | | 7763,00 |
| | | | | | | | | | | | 575,00 | |
| 69 | 267 | 214-210-0202 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,36134 | 372799,00 | | 134707,00 | | 134707,00 | | 145484,00 |
| | | | | | | | | | | | 10777,00 | |
| 70 | 269 | С ССЦ РК 8.04-8-2021 ТАБ.6 П.2 | Надбавка на сталь С245 | т | 0,0138 | 7791,00 | | 108,00 | | 108,00 | | 117,00 |
| | | | | | | | | | | | 9,00 | |
| 71 | 270 | 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 | Конструкции стальные, оставшиеся в теле бетона. Установка | т | 0,11103 | 130133,37 | 30311,12 | 14449,00 | 3366,00 | 217,00 | 11082,00 | 27573,00 |
| | | | | | | 97869,26 | 11813,08 | 10866,00 | 1312,00 | | 2042,00 | |
| 72 | 271 | 222-504-0101 РСНБ РК 2022 | Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 | т | 0,11103 | 1012960,00 | | 112469,00 | | 112469,00 | | 121467,00 |
| | | | | | | | | | | | 8998,00 | |
| 73 | 272 | С ССЦ РК 8.04-8-2021 ТАБ.6 П.2 | Надбавка на сталь С245 | т | 0,11103 | 7791,00 | | 865,00 | | 865,00 | | 934,00 |
| | | | | | | | | | | | 69,00 | |
| 74 | 345 | 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 | Подготовка бетонная. Устройство | $м^3$ | 6,4 | 30378,05 | 1978,40 | 194420,00 | 12662,00 | 167817,00 | 15118,00 | 226301,00 |
| | | | | | | 2178,22 | 417,50 | 13941,00 | 2672,00 | | 16763,00 | |
| 75 | 346 | 1106-0201-0105 РСНБ РК 2022 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 79,6 | 37966,94 | 723,48 | 3022168,00 | 57589,00 | 2511251,00 | 430767,00 | 3729170,00 |
| | | | | | | 5695,08 | 251,79 | 453328,00 | 20042,00 | | 276235,00 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76 | 347 | 261-102-0252 РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 1,614 | 331233,00 | | 534610,00 | | 534610,00 | | 577379,00 |
| | | | | | | | | | | | 42769,00 | |
| 77 | 348 | 214-210-0101 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,1528 | 399352,00 | | 61021,00 | | 61021,00 | | 65903,00 |
| | | | | | | | | | | | 4882,00 | |
| 78 | 349 | 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 2,048 | 383478,00 | | 785363,00 | | 785363,00 | | 848192,00 |
| | | | | | | | | | | | 62829,00 | |
| 79 | 350 | 214-210-0202 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 4,678 | 372799,00 | | 1743954,00 | | 1743954,00 | | 1883470,00 |
| | | | | | | | | | | | 139516,00 | |
| 80 | 351 | 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | $м^2$ поверхности | 60,48 | 1272,24 | 33,39 | 76945,00 | 2020,00 | 45842,00 | 27307,00 | 112592,00 |
| | | | | | | 480,88 | 4,61 | 29084,00 | 279,00 | | 8340,00 | |
| | | | Итого по разделу 3: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | 16260913,00 | 654090,00 | 12418616,00 | 2812361,00 | 20599136,00 |
| | | | | | | | | 3188213,00 | 172961,00 | 0,00 | 1525862,00 | |
| | | | ИТОГО по акту | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 16739521,96 | 889902,11 | 12418616,00 | 2968733,67 | 21284921,83 |
| | | **В том числе :** | | | | | | 3328110,53 | 250245,52 | 0,00 | 1576666,20 | |
| | | **Стоимость оборудования, всего** | | | | | | | | | | |
| | | **в том числе, оборудование постанки заказчика** | | | | | | | | | | |
| | | Итого по АКТУ: | | | | | | | | 0 | | |
| | | временные здания и сооружения 1,04 % | | | | | | | | | | 21 284 921,83 |
| | | **Итого с временными** | | | | | | | | | | **221 363** |
| | | | | | | | | | | | | **21 506 285** |
| | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтностроительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,29% | | | | | | | | | | - |
| | | Итого | | | | | | | | | | |
| | | Непредвиденные затраты 2 % | | | | | | | | | | **21 506 285** |
| | | **Итого с непредвиденными затратыми** | | | | | | | | | | **430 126** |
| | | **в том числе на 2023 год - 100%, К=1,0450539** | | | | | | | | | | **21 936 411** |
| | | Итого с понижающим К=0,95 | | 0,95 | | | | | | | | **22 924 732** |
| | | Налог на добавленную стоимость | | 12% | | | | | | | | **21 778 494,99** |
| | | Итого с НДС | | | | | | | | | | **2 613 419,40** |
| | | Всего стоимость строительства | | | | | | | | | | **24 391 914,39** |
| | | | | | | | | | | | | **24 391 914,39** |

**Сдал (Подрядчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Производственный директор Абылаев С.М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

**Принял (Заказчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Абылкаиров О.Ю.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "IT-Invest company"
Тлеубай Б. Т. ИИН 901002350523, Аттестат KZ22VJE000693350 от 29.09.2021 г
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Фирма "Казэнергоналадка"
Эксперт Овсянников А. В. приказом от 29.05.2023 № 8-П
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Форма по приложению №1
Приказа министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 июля 2021 года № 389

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614, Костанайская область, г.Рудный, 40 лет Октября, 2/2.Тел.: 87143124740**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900, Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет, Мустафа Шокай, 18, Тел.: 87242216092**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **22.1437.03-2022-1 Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий**
(наименование, адрес)

Объект : **9-1 Тепломагистраль, I - очередь, ул.Марите, от ТК-6.04 до ТК-8.28**
( наименование)

Доп.соглашение №305/23 СМР ПК1 дс3 от 29.07.2024 года к договору №305/23 СМР ПК1 от 10.05.2023 года

# Акт выполненных работ № 89

**за Август 2024 (месяц, год) на 9-1-1 Тепломагистраль, I - очередь, ул.Марите, от ТК-6.04 до ТК-8.28//СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ//**

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | Раздел 3: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |
| 1 | 63 | 1122-1501-0101 РСНБ РК 2022 | Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 $м^2$//д.100 | м короба | 5 | 10309,35 | 1956,79 | 51547,00 | 9784,00 | 30487,00 | 14664,00 | 71508,00 |
| | | | | | | 2255,19 | 707,27 | 11276,00 | 3536,00 | | 5297,00 | |
| 2 | 64 | 1109-0501-0601 РСНБ РК 2022 | Настил стальной профилированный. Резка | м реза | 10 | 722,04 | 15,04 | 7220,00 | 150,00 | | 4878,00 | 13066,00 |
| | | | | | | 707,00 | 0,00 | 7070,00 | 0,00 | | 968,00 | |
| 3 | 65 | 1109-0701-0107 РСНБ РК 2022 | Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу | т конструкций | 0,158 | 599786,60 | 227634,54 | 94766,00 | 35966,00 | 2072,00 | 42926,00 | 148707,00 |
| | | | | | | 359037,33 | 34705,10 | 56728,00 | 5483,00 | | 11015,00 | |
| 4 | 66 | 241-102-0229 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм | м | 5 | 15384,00 | | 76920,00 | | 76920,00 | | 83074,00 |
| | | | | | | | | | | | 6154,00 | |
| 5 | 67 | С ССЦ РК 8.04-8-2021 ТАБ.6 П.2 | Надбавка на сталь С245 | т | 0,158 | 7791,00 | | 1231,00 | | 1231,00 | | 1329,00 |
| | | | | | | | | | | | 98,00 | |
| 6 | 68 | 1122-1501-0101 РСНБ РК 2022 | Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 $м^2$//д.150 | м короба | 5 | 10309,35 | 1956,79 | 51547,00 | 9784,00 | 30487,00 | 14664,00 | 71508,00 |
| | | | | | | 2255,19 | 707,27 | 11276,00 | 3536,00 | | 5297,00 | |
| 7 | 69 | 1109-0501-0601 РСНБ РК 2022 | Настил стальной профилированный. Резка | м реза | 10 | 722,04 | 15,04 | 7220,00 | 150,00 | | 4878,00 | 13066,00 |
| | | | | | | 707,00 | 0,00 | 7070,00 | 0,00 | | 968,00 | |
| 8 | 70 | 1109-0701-0107 РСНБ РК 2022 | Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу | т конструкций | 0,158 | 599786,60 | 227634,54 | 94766,00 | 35966,00 | 2072,00 | 42926,00 | 148707,00 |
| | | | | | | 359037,33 | 34705,10 | 56728,00 | 5483,00 | | 11015,00 | |
| 9 | 71 | 241-102-0229 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм | м | 5 | 15384,00 | | 76920,00 | | 76920,00 | | 83074,00 |
| | | | | | | | | | | | 6154,00 | |
| 10 | 72 | С ССЦ РК 8.04-8-2021 ТАБ.6 П.2 | Надбавка на сталь С245 | т | 0,158 | 7791,00 | | 1231,00 | | 1231,00 | | 1329,00 |
| | | | | | | | | | | | 98,00 | |
| 11 | 73 | 1122-1501-0101 РСНБ РК 2022 | Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 $м^2$//д.150 | м короба | 5 | 10309,35 | 1956,79 | 51547,00 | 9784,00 | 30487,00 | 14664,00 | 71508,00 |
| | | | | | | 2255,19 | 707,27 | 11276,00 | 3536,00 | | 5297,00 | |
| 12 | 74 | 1109-0501-0601 РСНБ РК 2022 | Настил стальной профилированный. Резка | м реза | 10 | 722,04 | 15,04 | 7220,00 | 150,00 | | 4878,00 | 13066,00 |
| | | | | | | 707,00 | 0,00 | 7070,00 | 0,00 | | 968,00 | |
| 13 | 75 | 1109-0701-0107 РСНБ РК 2022 | Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу | т конструкций | 0,158 | 599786,60 | 227634,54 | 94766,00 | 35966,00 | 2072,00 | 42926,00 | 148707,00 |
| | | | | | | 359037,33 | 34705,10 | 56728,00 | 5483,00 | | 11015,00 | |
| 14 | 76 | 241-102-0229 РСНБ РК 2022 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм | м | 5 | 15384,00 | | 76920,00 | | 76920,00 | | 83074,00 |
| | | | | | | | | | | | 6154,00 | |
| 15 | 77 | С ССЦ РК 8.04-8-2021 ТАБ.6 П.2 | Надбавка на сталь С245 | т | 0,158 | 7791,00 | | 1231,00 | | 1231,00 | | 1329,00 |
| | | | | | | | | | | | 98,00 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 139 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Подготовка бетонная. Устройство | м³ | 7,2 | 30378,05<br>2178,22 | 1978,40<br>417,50 | 218722,00<br>15683,33 | 14244,33<br>3006,00 | 188794,33 | 17007,33<br>18858,33 | 254587,66 |
| 17 | 140 | 1106-0201-0106<br>РСНБ РК 2022 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м³. Устройство | м³ | 36,3 | 36534,71<br>4634,23 | 854,84<br>230,21 | 1326210,00<br>168222,67 | 31030,67<br>8356,67 | 1126956,67 | 160687,00<br>118951,67 | 1605848,67 |
| 18 | 141 | 261-102-0252<br>РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 1,9765 | 331233,00 | | 654682,00 | | 654682,00 | | 707056,67 |
| | | | | | | | | | | | 52374,67 | |
| 19 | 142 | 214-210-0101<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0327 | 399352,00 | | 13058,67 | | 13058,67 | | 14103,34 |
| | | | | | | | | | | | 1044,67 | |
| 20 | 143 | 214-210-0201<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,38 | 383478,00 | | 145721,67 | | 145721,67 | | 157379,34 |
| | | | | | | | | | | | 11657,67 | |
| 21 | 144 | 214-210-0202<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,7277 | 372799,00 | | 271285,67 | | 271285,67 | | 292988,67 |
| | | | | | | | | | | | 21703,00 | |
| 22 | 145 | 1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2022 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м² поверхности | 31,96 | 1272,24<br>480,88 | 33,39<br>4,61 | 40660,67<br>15369,00 | 1067,00<br>147,33 | 24224,67 | 14430,33<br>4407,33 | 59498,33 |
| | | | Итого по разделу 3: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | 3365392,68<br>424497,00 | 184042,00<br>38567,00 | 2756853,68<br>0,00 | 379528,66<br>299593,34 | 4044514,68 |
| | | | ИТОГО по акту | | | | | 3365392,68<br>424497,00 | 184042,00<br>38567,00 | 2756853,68<br>0,00 | 379528,66<br>299593,34 | 4044514,68 |
| | | **В том числе :** | | | | | | | | | | |
| | | **Стоимость оборудования, всего** | | | | | | | | | | |
| | | **в том числе, оборудование поставки заказчика** | | | | | | | | 0 | | |
| | | Итого по АКТУ: | | | | | | | | | | 4 044 514,68 |
| | | временные здания и сооружения 1,04 % | | | | | | | | | | **42 063** |
| | | **Итого с временными** | | | | | | | | | | **4 086 578** |
| | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтностроительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,29% | | | | | | | | | | - |
| | | Итого | | | | | | | | | | **4 086 578** |
| | | Непредвиденные затраты 2 % | | | | | | | | | | **81 732** |
| | | **Итого с непредвиденными затратами** | | | | | | | | | | **4 168 309** |
| | | **В том числе по 2023 год - 100%, К=1,0450539** | | | | | | | | | | **4 356 108** |
| | | Итого с понижающим К=0,95 | 0,95 | | | | | | | | | **4 138 302,38** |
| | | Налог на добавленную стоимость | 12% | | | | | | | | | **496 596,29** |
| | | Итого НДС | | | | | | | | | | **4 634 898,67** |
| | | **Всего стоимость строительства** | | | | | | | | | | **4 634 898,67** |

**Сдал (Подрядчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900
(наименование юридического лица, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Производственный директор _____ Абылаев С.М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

**Принял (Заказчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614
(наименование юридического лица, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор _____ Абылкаиров Q.Ю.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "IT-Invest company"
_____ Тлеубай Б. Т. ИИН 901002350523, Аттестат KZ22VJE000693350 от 29.09.2021 г
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Фирма "Казэнергопалада"
Эксперт _____ Овсянников А. В. приказом от 29.05.2023 № 8-П
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Форма по приказу № 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 180

Заказчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614, Костанайская область, г.Рудный, 40 лет Октября, 2/2,Тел.: 87143124740
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900, Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет, Мустафа Шокай, 18, Тел.: 87242216092
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

**Стройка :** **22.1437.03-2022-1 Реконструкция тепловых сетей (квартальных и магистральных) г.Рудного и пос.Горняцкий**
(наименование, адрес)

Объект : 4-1 Тепломагистраль, I- очередь ул. Ленина, от ТК-8.16 до ТК-9.09 (перемычка) (1-й участок, ПК№1)
( наименование)

Доп соглашение №305/23 СМР ПК1 дс3 от 29.07.2024 года к договору №305/23 СМР ПК1 от 10.05.2023 года

# Акт выполненных работ № 90

за **Август 2024** (месяц, год) на 4-1-2 Тепломагистраль, I- очередь ул. Ленина, от ТК-8.16 до ТК-9.09 (перемычка) (1-й участок, ПК№1)/Прокладка трубопровода тепловых сетей//

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | **Раздел 2: Монтажные работы** | | | | | | | | | |
| 1 | 42 | 519-201-0803 РСНБ РК 2022 | Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, с редуктором, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 500 | шт. | 2 | 14539681,00 | | 29079362,00 | | 29079362,00 | | 29079362,00 |
| 2 | 45 | 242-302-0201 РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +200°С, PN 25, марки 15с18п ГОСТ 5761-2005 DN 40//марки 15с22нж | шт. | 4 | 38765,00 | | 155060,00 | | 155060,00 | 12405,00 | 167465,00 |
| 3 | 46 | 242-302-0405 РСНБ РК 2022 | Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 40 | шт. | 1 | 39687,00 | | 39687,00 | | 39687,00 | 3175,00 | 42862,00 |
| 4 | 47 | 261-301-0254 РСНБ РК 2022 | Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм//Переход сварной листовой концентрический К530х10-273х10, сталь 17ГС | т | 0,125 | 449705,00 | | 56213,00 | | 56213,00 | 4497,00 | 60710,00 |
| 5 | 48 | 261-301-0254 РСНБ РК 2022 | Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм//Отвод сварной 60°530х11 мм | т | 0,1932 | 449705,00 | | 86883,00 | | 86883,00 | 6950,67 | 93833,67 |
| 6 | 49 | 241-112-0232 РСНБ РК 2022 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х7,0 мм | шт. | 4 | 17053,00 | | 68212,00 | | 68212,00 | 5457,00 | 73669,00 |
| 7 | 50 | 241-112-0213 РСНБ РК 2022 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм | шт. | 20 | 4666,00 | | 93320,00 | | 93320,00 | 7466,00 | 100786,00 |
| 8 | 51 | 241-112-0124 РСНБ РК 2022 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм | шт. | 12 | 600,00 | | 7200,00 | | 7200,00 | 576,00 | 7776,00 |
| 9 | 52 | 261-301-0254 РСНБ РК 2022 | Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм//Тройник сварной равнопроходной 530х18-530х12 | т | 0,7748 | 449705,00 | | 348431,00 | | 348431,00 | 27875,00 | 376306,00 |
| 10 | 53 | 261-301-0254 РСНБ РК 2022 | Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм//штуцера | т | 0,06158 | 449705,00 | | 27693,00 | | 27693,00 | 2215,00 | 29908,00 |
| 11 | 63 | 1339-0201-0514 РСНБ РК 2022 | Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 273 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 8 | 2881,17<br>2588,33 | 84,21<br>0,00 | 23049,33<br>20706,67 | 674,00<br>0,00 | 1669,33 | 12631,33<br>2854,67 | 38535,33 |
| 12 | 64 | 1339-0201-0510 РСНБ РК 2022 | Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 159 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 44 | 2270,70<br>2070,66 | 56,14<br>0,00 | 99911,00<br>91109,00 | 2470,00<br>0,00 | 6332,00 | 55576,00<br>12439,00 | 167926,00 |
| 13 | 65 | 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 | Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 57 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 64 | 1125,03<br>1035,33 | 28,07<br>0,00 | 72002,00<br>66261,00 | 1796,00<br>0,00 | 3944,00 | 40419,00<br>8994,00 | 121415,00 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 66 | 1339-0201-0501 РСНБ РК 2022 | Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 45 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 4 | 838,56<br>776,50 | 21,05<br>0,00 | 3354,00<br>3106,00 | 84,00<br>0,00 | 164,00 | 1895,00<br>420,00 | 5669,00 |
| 15 | 67 | 1339-0201-0501 РСНБ РК 2022 | Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное//Трубопровод, диаметр 32 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное | стык | 4 | 838,56<br>776,50 | 21,05<br>0,00 | 3354,00<br>3106,00 | 84,00<br>0,00 | 164,00 | 1895,00<br>420,00 | 5669,00 |
| | | | Итого по разделу 2: Монтажные работы | | | | | 30163731,33<br>184288,67 | 5108,00<br>0,00 | 894972,33<br>29079362,00 | 112416,33<br>95744,34 | 30371892,00 |
| | | | ИТОГО по акту | | | | | 30163731,33<br>184288,67 | 5108,00<br>0,00 | 894972,33<br>29079362,00 | 112416,33<br>95744,34 | 30371892,00 |
| | | **В том числе :** | | | | | | | | | | |
| | | **Стоимость оборудования, всего** | | | | | | | | 29079362 | | |
| | | **в том числе, оборудование поставки заказчика** | | | | | | | | 0 | | |
| | | Итого по АКТУ: | | | | | | | | | | 30 371 892,00 |
| | | временные здания и сооружения 1,04 % | | | | | | | | | | 13 442 |
| | | **Итого с временными** | | | | | | | | | | 30 385 334 |
| | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтностроительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,29% | | | | | | | | | | - |
| | | Итого | | | | | | | | | | 30 385 334 |
| | | Непредвиденные затраты 2 % | | | | | | | | | | 26 119 |
| | | **Итого с непредвиденными затратами** | | | | | | | | | | 30 411 454 |
| | | **в том числе на 2023 год - 100%, К=1,0450539** | | | | | | | | | | 31 781 608 |
| | | Итого с понижающим К=0,95 | | 0,95 | | | | | | | | 30 192 527,94 |
| | | Налоги на подвижную стоимость | | 12% | | | | | | | | 3 623 103,35 |
| | | Итого с НДС | | | | | | | | | | 33 815 631,29 |
| | | Всего стоимость строительства | | | | | | | | | | 33 815 631,29 |

**Сдал (Подрядчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью "Мелиоратор", БИН 000340001900
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Производственный директор Абылаев С.М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

**Принял (Заказчик)**

Товарищество с ограниченной ответственностью "Рудненские тепловые сети", БИН 221040021614
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Абылкаиров О.Ю.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "IT-Invest company"
Тлеубай Б. Т. ИИН 901002350523, Аттестат KZ22VJE000693350 от 29.09.2021 г
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Фирма "Казэнергоналадка"
Эксперт Овсянников А. В. приказом от 29.05.2023 № 8-П
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Усеин А.
Абрагимова Т.