**Форма КС-3**

Утверждена
Приказом МНЭ РК от 19.03.2015 г.
№229 по состоянию на 19.04.2019

Заказчик **ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"**

Подрядчик **ТОО "Caspian Contractors Trust"(Касиан Контракторс Траст) г.Алматы, Медеуский район, ул. Кыз Жибек д.23, БИН 021040001876**

Наименование строительства: **"Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г.Кокшетау, 2-й пусковой комплекс "Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г.Кокшетау" (ВОС) корректировка**

**Справка №19 за сентябрь 2024 года**
**о стоимости выполненных строительных работ и затрат**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | код | наименование | код | |
| | | №185 | 23.07.2019 | | | | | |
| | | ДС №13 | 17.01.2024 | | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге | | | | | | | | НДС | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__г. | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| «Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау, 2-й пусковой комплекс «Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау» (ВОС) Корректировка» | 3 976 096 412,37 | 240 454 403,74 | | | | | | | 28 854 528,45 | 269 308 932,19 |

**Принял:**
**Заказчик**
**Руководитель**
**ГУ "Отдел Строительства города Кокшетау"**

**Сайдалин Б.С.**

**Сдал:**
**Подрядчик**
**Заместитель генерального директора**
**ТОО "Caspian Contractors Trust"**

**Малимбаев Р.Р.**

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

Форма Р-1

| | | ИИН/БИН |
|---|---|---|
| Заказчик | **ГУ Отдел строительства города Кокшетау,Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Кокшетау, АУЕЛЬБЕКОВА, 139 "А"**<br>*полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | **060140007229** |
| Исполнитель | **Товарищество с ограниченной ответственностью "Caspian Contractors Trust (Каспиан Контракторс Траст)",050020, Республика Казахстан, г.Алматы, Медеуский район,Микрорайон КОК-ТОБЕ, ул.Кыз Жибек, дом № 23**<br>*полное наименование, адрес, данные о средствах связи* | **021040001876** |

Договор (контракт) Договор о государственных закупках работ № 185 от 23.07.2019 г.

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 19 | 18.09.2024 |

# 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 | Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау, 2-й пусковой комплекс «Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау» (ВОС) Корректировка» | | | работа | 1 | 269 308 932,19 | 269 308 932,19 | 28 854 528,45 |
| | | | | Итого | 1 | x | 269 308 932,19 | 28 854 528,45 |

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) И.О. Генерального директора / _____ / Малимбаев Р.Р.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 18.09.2024

М.П.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"**

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

Подрядчик : **ТОО "Caspian Contractors Trust"(Каспиан Контракторс Траст) г.Алматы, Медеуский район, ул. Кыз Жибек д.23, БИН 021040001876**

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

Стройка : **«Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау, 2-й пусковой комплекс «Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау» (ВОС) Корректировка 2**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Блок очистных сооружений**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№185** от **23.07.2019г**

## Акт выполненных работ №19-1 от 18.09.2024 г

за **сентябрь 2024 (месяц, год) на 02-01-01 Общестроительные работы 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 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Общестроительные работы раздела АР** | | | | | | | | | |
| | | | **Кровля /лист 13АР/** | | | | | | | | | |
| 1 | 278 | 1112-0101-0707 *РСНБ РК 2022* | **Устройство кровель различных типов. Устройство наружного водостока** | | 193 | 2886,86 | 163,43 | 557164,00 | 31542,00 | 20871,00 | 473145,00 | 1112734,00 |
| | | | | м | | 2615,29 | 49,42 | 504751,00 | 9538,00 | | 82425,00 | |
| 2 | 279 | 224-106-0101 *РСНБ РК 2022* | **Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм** | | 193 | 2957,00 | | 570701,00 | | 570701,00 | | 616357,00 |
| | | | | м | | | | | | | 45656,00 | |
| 3 | 280 | 224-106-0110 *РСНБ РК 2022* | **Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм** | | 64 | 1726,00 | | 110464,00 | | 110464,00 | | 119301,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 8837,00 | |
| 4 | 281 | 224-106-0109 *РСНБ РК 2022* | **Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм** | | 4 | 1175,00 | | 4700,00 | | 4700,00 | | 5076,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 376,00 | |
| 5 | 282 | 1112-0101-2202 *РСНБ РК 2022* | **Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы** | | 150 | 3069,21 | 6,90 | 460382,00 | 1036,00 | 356247,00 | 95253,00 | 600086,00 |
| | | | | м водосточной трубы | | 687,33 | 2,91 | 103100,00 | 437,00 | | 44451,00 | |
| 6 | 283 | 224-106-0202 *РСНБ РК 2022* | **Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм** | | 150 | 1434,00 | | 215100,00 | | 215100,00 | | 232308,00 |
| | | | | м | | | | | | | 17208,00 | |
| 7 | 284 | 224-106-0103 *РСНБ РК 2022* | **Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм** | | 36 | 3299,00 | | 118764,00 | | 118764,00 | | 128265,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 9501,00 | |
| 8 | 285 | 224-106-0208 *РСНБ РК 2022* | **Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм** | | 100 | 679,00 | | 67900,00 | | 67900,00 | | 73332,00 |

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"**

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

Подрядчик : **ТОО "Caspian Contractors Trust"(Каспиан Контракторс Траст) г.Алматы, Медеуский район, ул. Кыз Жибек д.23, БИН 021040001876**

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

Стройка : **«Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау, 2-й пусковой комплекс «Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау» (ВОС) Корректировка 2**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Блок очистных сооружений**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№185** от **23.07.2019г**

# Акт выполненных работ 19-2 от 18.09.2024 г

за **сентябрь 2024 (месяц, год) на 02-01-06 Технологическое оборудование 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 1: Технологическое оборудование** | | | | | | | | | |
| 1 | 7 | 519-101-1201 *РСНБ РК 2022* | **Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 300** | | 3 | 1218849,00 | | 3700426,00 | | | | 3700426,00 |
| | | | | шт. | | | | | | 3656547,00 | | |
| | | | В том числе: | | | | | | | | | |
| | | | - отпускная цена | | 1218849 | | | 3656547,00 | | | | |
| | | | - заготовительно-складские расходы | % | 1,2 | | | 43879,00 | | | | |
| | | | **Итого по разделу 1: Технологическое оборудование** | | | | | **3700426,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **3700426,00** |
| | | | | | | | | **0,00** | **0,00** | **3700426,00** | **0,00** | |
| | | | **ИТОГО по акту** | | | | | **3700426,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **3 700 426** |
| | | | | | | | | **0,00** | **0,00** | **3700426,00** | **0,00** | |
| | | | **В том числе:** | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего** | | | | | | | **3 700 426** | | |
| | | | **Временные здания и сооружения** | | | **1,60%** | | **-** | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | | | | | | | | **3 700 426** |
| | | | **Зимние удорожания** | | | **2,436%** | | **-** | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | | | | | | | | **3 700 426** |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | | | **2%** | | **-** | | | | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | **3 700 426** |
| | | | **Всего с учетом тендерной скидки 10%** | | | **10%** | | | | | | **3 330 383** |
| | | | **Итого в текущих ценах 2023-2024 года, К=** | | | **1,08908** | | | | | | **3 627 054** |

| № 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 |
| | | | НДС | | | 12% | | 435 246 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 4 062 300,43 |

**Принял:**
**Заказчик**
**Заместитель руководителя**
**ГУ "Отдел Строительства города Кокшетау"**

**Кожагельдинов Р.Е.**

**Сдал:**
**Подрядчик**
**Менеджер проекта**
**ТОО "Caspian Contractors Trust"**

**Утегенов К.С.**

**Технический надзор**
**Эксперт технического надзора**
**ТОО "Expert Групп"**

**Уразбаев Ж.К.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"**

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

Подрядчик : **ТОО "Caspian Contractors Trust"(Каспиан Контракторс Траст) г.Алматы, Медеуский район, ул. Кыз Жибек д.23, БИН 021040001876**

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

Стройка : **«Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау, 2-й пусковой комплекс «Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау» (ВОС) Корректировка 2**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Блок очистных сооружений**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№185** от **23.07.2019г**

# Акт выполненных работ 19-3 от 18.09.2024 г

за **сентябрь 2024 (месяц, год) на 02-01-06.1 Разбивка составляющих частей "Комплектная установка очистки воды SWTP производительностью 720м3/час, заводского изготовления - 2 комплекта"**

| № 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 1: Технологическое оборудование** | | | | | | | | | |
| 1 | 15 | **Филиал *Компании METITO LIMITED Алматы*** | **Шкафы силовые** | | 1 | 99623181,47 | | 100818659,00 | | | | 100818659,00 |
| | | | | комплект | | | | | | 99623181,00 | | |
| | | | В том числе: | | | | | | | | | |
| | | | - отпускная цена | | 99623181,47 | | | 99623181,00 | | | | |
| | | | - заготовительно-складские расходы | % | 1,2 | | | 1195478,00 | | | | |
| | | | **Итого по разделу 1: Технологическое оборудование** | | | | | **100818659,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **100818659,00** |
| | | | | | | | | **0,00** | **0,00** | **100818659,00** | **0,00** | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО по акту** | | | | | **100818659,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **100 818 659** |
| | | | | | | | | **0,00** | **0,00** | **100818659,00** | **0,00** | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **В том числе:** | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего** | | | | | | | **100 818 659** | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Временные здания и сооружения** | | | **1,60%** | | **-** | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | | | | | | | | **100 818 659** |
| | | | **Зимние удорожания** | | | **2,436%** | | **-** | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | | | | | | | | **100 818 659** |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | | | **2%** | | **-** | | | | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | **100 818 659** |
| | | | **Всего с учетом тендерной скидки 10%** | | | **10%** | | | | | | **90 736 793** |

| № 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 |
| | | | **Итого в текущих ценах 2023-2024 года, К=** | | | **1,08908** | | | | | | **98 819 627** |
| | | | **НДС** | | | **12%** | | **11 858 355** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **110 677 981,82** |

**Принял:**
**Заказчик**
**Заместитель руководителя**
**ГУ "Отдел Строительства города Кокшетау"**

**Кожагельдинов Р.Е.**

**Сдал:**
**Подрядчик**
**Менеджер проекта**
**ТОО "Caspian Contractors Trust"**

**Утегенов К.С.**

**Технический надзор**
**Эксперт технического надзора**
**ТОО "Эксперт Групп"**

**Уразбаев Ж.К.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"**

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

Подрядчик : **ТОО "Caspian Contractors Trust"(Каспиан Контракторс Траст) г.Алматы, Медеуский район, ул. Кыз Жибек д.23, БИН 021040001876**

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

Стройка : **«Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау, 2-й пусковой комплекс «Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау» (ВОС) Корректировка 2**

(наименование, адрес)

Объект : **02-04 Лаборатория**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№185** от **23.07.2019г**

## Акт выполненных работ №19-4 от 18.09.2024 г

за **сентябрь 2024 (месяц, год) на 02-04-03 Водопровод и канализация 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 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Подраздел 1: Водопровод хозяйственно-питьевой (В1)** | | | | | | | | | |
| 1 | 7 | 519-101-1704 *РСНБ РК 2022* | **Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80** | | 1 | 1573631,00 | | 1592515,00 | | | | 1592515,00 |
| | | | | шт. | | | | | | 1573631,00 | | |
| | | | В том числе: | | | | | | | | | |
| | | | - отпускная цена | | 1573631 | | | 1573631,00 | | | | |
| | | | - заготовительно-складские расходы | % | 1,2 | | | 18884,00 | | | | |
| | | | **Итого по подразделу 1: Водопровод хозяйственно-питьевой (В1)** | | | | | **1592515,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **1592515,00** |
| | | | | | | | | **0,00** | **0,00** | **1592515,00** | **0,00** | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО по акту** | | | | | **1592515,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **1 592 515** |
| | | | | | | | | **0,00** | **0,00** | **1592515,00** | **0,00** | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **В том числе:** | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего** | | | | | | | **1 592 515** | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Временные здания и сооружения** | | | **1,60%** | | **-** | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | | | | | | | | **1 592 515** |
| | | | **Зимние удорожания** | | | **2,436%** | | **-** | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | | | | | | | | **1 592 515** |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | | | **2%** | | **-** | | | | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | **1 592 515** |
| | | | **Всего с учетом тендерной скидки 10%** | | | **10%** | | | | | | **1 433 264** |
| | | | **Итого в текущих ценах 2023-2024 года, К=** | | | **1,08908** | | | | | | **1 560 939** |

| № 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 |
| | | | НДС | | | 12% | | 187 313 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 1 748 251,25 |

**Принял:**
**Заказчик**
**Заместитель руководителя**
**ГУ "Отдел Строительства города Кокшетау"**

**Кожагельдинов Р.Е.**

**Сдал:**
**Подрядчик**
**Менеджер проекта**
**ТОО "Caspian Contractors Trust"**

**Утегенов К.С.**

**Технический надзор**
**Эксперт технического надзора**
**ТОО "Expert Групп"**

**Уразбаев Ж.К.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"**

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

Подрядчик : **ТОО "Caspian Contractors Trust"(Каспиан Контракторс Траст) г.Алматы, Медеуский район, ул. Кыз Жибек д.23, БИН 021040001876**

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

Стройка : **«Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау, 2-й пусковой комплекс «Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау» (ВОС) Корректировка 2**

(наименование, адрес)

Объект : **02-06 Склад СУГ емк 50м3**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№185** от **23.07.2019г**

## Акт выполненных работ №19-5 от 18.09.2024 г

за **сентябрь 2024 (месяц, год) на 02-06-02 Технологическое оборудование 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 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Подраздел 1: Монтаж технологического оборудования** | | | | | | | | | |
| 1 | 3 | 1337-0103-0125 *РСНБ РК 2022* | **Аппарат или сосуд горизонтальный или вертикальный, работающий под давлением, вместимость 25 м$^3$. Испытание воздушное** | | 2 | 185694,60 | 131556,46 | 371389,00 | 263113,00 | 30031,00 | 85197,00 | 493113,00 |
| | | | | шт. | | 39122,83 | 30710,75 | 78246,00 | 61422,00 | | 36527,00 | |
| 2 | 8 | 1337-0102-0104 *РСНБ РК 2022* | **Оборудование массой 0,5 т. Монтаж на открытой площадке.** ***Выполнение монтажных работ такелажными средствами, применен коэффициент к затратам труда рабочих - 1,25, к затратам труда машинистов - 1,2, затраты на эксплуатацию такелажных средств следует определять по времени работы крана на пневмоколесном ходу с учетом коэффициента 1,25. Предъявления повышенных требований по точности установки на фундаменте или опорной поверхности, применен коэффициент к затратам труда рабочих - 1,2, к затратам труда машинистов - 1,06, ко времени эксплуатации крана для монтажных работ коэффициента 1,1*** | | 1 | 155509,44 | 11375,49 | 155509,00 | 11376,00 | 35512,00 | 68869,00 | 242328,00 |
| | | | | шт. | | 108621,72 | 4277,57 | 108622,00 | 4278,00 | | 17950,00 | |
| | | | **Итого по подразделу 1: Монтаж технологического оборудования** | | | | | 526898,00 | 274489,00 | 65543,00 | 154066,00 | 735441,00 |
| | | | | | | | | 186868,00 | 65700,00 | 0,00 | 54477,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Подраздел 2: Строительно-монтажные работы** | | | | | | | | | |
| 3 | 10 | 1101-0101-0363 *РСНБ РК 2022* | **Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$** | | 169,02 | 307,08 | 307,08 | 51903,00 | 51903,00 | | 9732,00 | 66565,00 |
| | | | | м$^3$ грунта | | 0,00 | 79,97 | 0,00 | 13517,00 | | 4930,00 | |

| № 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 |
| 4 | 11 | 1101-0205-0303 *РСНБ РК 2022* | **Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*** | | 1,74 | 6352,93 | 0,00 | 11054,00 | 0,00 | | 7959,00 | 20534,00 |
| | | | | $м^3$ грунта | | 6352,93 | 0,00 | 11054,00 | 0,00 | | 1521,00 | |
| 5 | 12 | 1101-0104-0403 *РСНБ РК 2022* | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** | | 120,82 | 73,00 | 73,00 | 8820,00 | 8820,00 | | 2164,00 | 11862,00 |
| | | | | $м^3$ грунта | | 0,00 | 24,88 | 0,00 | 3006,00 | | 878,00 | |
| 6 | 13 | 1101-0201-0502 *РСНБ РК 2022* | **Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | | 120,82 | 368,69 | 169,02 | 44545,00 | 20421,00 | | 24548,00 | 74621,00 |
| | | | | $м^3$ уплотненного грунта | | 199,67 | 82,53 | 24124,00 | 9971,00 | | 5528,00 | |
| 7 | 14 | 1101-0107-1306 *РСНБ РК 2022* | **Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3** | | 49,94 | 123,18 | 123,18 | 6152,00 | 6152,00 | | 1321,00 | 8071,00 |
| | | | | $м^3$ грунта | | 0,00 | 36,74 | 0,00 | 1835,00 | | 598,00 | |
| 8 | 15 | 1123-0101-0101 *РСНБ РК 2022* | **Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** | | 12,8 | 6895,61 | 307,92 | 88264,00 | 3941,00 | 57841,00 | 27388,00 | 124904,00 |
| | | | | $м^3$ основания | | 2068,89 | 92,43 | 26482,00 | 1183,00 | | 9252,00 | |
| 9 | 16 | 1108-0101-0201 *РСНБ РК 2022* | **Основание под фундаменты песчаное. Устройство /резервуар/** | | 6,4 | 7938,69 | 1832,85 | 50808,00 | 11730,00 | 28952,00 | 14220,00 | 70230,00 |
| | | | | $м^3$ основания | | 1582,09 | 807,09 | 10125,00 | 5165,00 | | 5202,00 | |
| 10 | 17 | 1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022* | **Подготовка бетонная. Устройство бетонной отмостки на выходах из газопровода** | | 0,05 | 32233,13 | 1990,50 | 1612,00 | 100,00 | 1387,00 | 135,00 | 1887,00 |
| | | | | $м^3$ | | 2497,82 | 478,81 | 125,00 | 24,00 | | 140,00 | |
| 11 | 18 | 1122-0301-0201 *РСНБ РК 2022* | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием** | | 0,061 | 1448924,69 | 395421,59 | 88384,00 | 24120,00 | 4901,00 | 69946,00 | 170996,00 |
| | | | | км трубопровода | | 973163,52 | 185071,89 | 59363,00 | 11289,00 | | 12666,00 | |
| 12 | 19 | 241-108-0120 *РСНБ РК 2022* | **Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х4,0 мм** | | 55,22 | 4828,00 | | 266602,00 | | 266602,00 | | 287930,00 |
| | | | | м | | | | | | | 21328,00 | |
| 13 | 20 | 241-109-0326 *РСНБ РК 2022* | **Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т ГОСТ 9941-81 размерами 38х3,0 мм** | | 4,016 | 10586,00 | | 42513,00 | | 42513,00 | | 45914,00 |
| | | | | м | | | | | | | 3401,00 | |
| 14 | 21 | 241-109-0218 *РСНБ РК 2022* | **Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 32х3,0 мм** | | 2,008 | 9321,00 | | 18717,00 | | 18717,00 | | 20214,00 |
| | | | | м | | | | | | | 1497,00 | |
| 15 | 22 | 1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022* | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | | 11,8 | 149,46 | 3,45 | 1764,00 | 41,00 | 735,00 | 686,00 | 2646,00 |

| № 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 |
| | | | | $м^2$ | | 83,71 | 0,50 | 988,00 | 6,00 | | 196,00 | |
| 16 | 23 | 1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022* | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза | | 11,8 | 258,55 | 5,13 | 3051,00 | 61,00 | 1836,00 | 805,00 | 4164,00 |
| | | | | $м^2$ | | 97,86 | 1,00 | 1155,00 | 12,00 | | 308,00 | |
| 17 | 24 | 1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022* | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | | 0,159 | 2031733,67 | 850942,44 | 323046,00 | 135300,00 | 30824,00 | 202025,00 | 567077,00 |
| | | | | т фасонных частей | | 986931,23 | 296497,60 | 156922,00 | 47143,00 | | 42006,00 | |
| 18 | 25 | 241-114-0106 *РСНБ РК 2022* | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм | | 6 | 533,00 | | 3198,00 | | 3198,00 | | 3454,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 256,00 | |
| 19 | 26 | 241-114-0118 *РСНБ РК 2022* | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм | | 1 | 1099,00 | | 1099,00 | | 1099,00 | | 1187,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 88,00 | |
| 20 | 27 | 241-112-0125 *РСНБ РК 2022* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм | | 20 | 629,00 | | 12580,00 | | 12580,00 | | 13586,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 1006,00 | |
| 21 | 28 | 241-117-0101 *РСНБ РК 2022* | Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм | | 4 | 2126,00 | | 8504,00 | | 8504,00 | | 9184,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 680,00 | |
| 22 | 29 | 1312-1101-0107 *РСНБ РК 2022* | Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования | | 1 | 12366,08 | 3089,02 | 12366,00 | 3089,00 | 307,00 | 6249,00 | 20104,00 |
| | | | | шт. | | 8970,07 | 1273,88 | 8970,00 | 1274,00 | | 1489,00 | |
| 23 | 30 | 242-203-0304 *РСНБ РК 2022* | Кран шаровый стальной фланцевый, стандартопроходной, с разборным корпусом, с комплектом ответных фланцев, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50 | | 1 | 93427,00 | | 93427,00 | | 93427,00 | | 100901,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 7474,00 | |
| 24 | 31 | 1312-1101-0104 *РСНБ РК 2022* | Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования | | 2 | 7856,74 | 0,00 | 15713,00 | 0,00 | 292,00 | 9407,00 | 27130,00 |
| | | | | шт. | | 7710,66 | 0,00 | 15421,00 | 0,00 | | 2010,00 | |
| 25 | 32 | 242-203-0301 *РСНБ РК 2022* | Кран шаровый стальной фланцевый, стандартопроходной, с разборным корпусом, с комплектом ответных фланцев, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | | 2 | 64722,00 | | 129444,00 | | 129444,00 | | 139800,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 10356,00 | |

| № 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 |
| 26 | 33 | 1312-1101-0507 *РСНБ РК 2022* | Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования | | 1 | 14440,17 | 3188,85 | 14440,00 | 3189,00 | 45,00 | 7590,00 | 23792,00 |
| | | | | шт. | | 11206,16 | 1237,17 | 11206,00 | 1237,00 | | 1762,00 | |
| 27 | 34 | 242-209-0706 *РСНБ РК 2022* | Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50 | | 1 | 23633,00 | | 23633,00 | | 23633,00 | | 25524,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 1891,00 | |
| 28 | 35 | 1312-1305-0301 *РСНБ РК 2022* | Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования | | 4 | 8140,27 | 233,06 | 32561,00 | 932,00 | 786,00 | 19047,00 | 55737,00 |
| | | | | шт. | | 7710,66 | 95,49 | 30843,00 | 382,00 | | 4129,00 | |
| 29 | 36 | 245-803-0405 *РСНБ РК 2022* | Клапан предохранительный сбросной ПСК-25С/50 | | 4 | 40233,00 | | 160932,00 | | 160932,00 | | 173807,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 12875,00 | |
| 30 | 37 | 1122-1201-0101 *РСНБ РК 2022* | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка | | 8 | 1316,70 | 53,83 | 10534,00 | 431,00 | 2023,00 | 7999,00 | 20016,00 |
| | | | | фланец | | 1009,97 | 0,00 | 8080,00 | 0,00 | | 1483,00 | |
| 31 | 38 | ОО *Теплогазстрой* | Изолирующее фланцевое соединение PN 16 диаметром 50 мм | | 8 | 26310,54 | | 210484,00 | | 210484,00 | | 227323,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 16839,00 | |
| 32 | 39 | 1126-0101-1001 *РСНБ РК 2022* | Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой | | 1,5 | 52524,79 | 2674,67 | 78787,00 | 4012,00 | 18233,00 | 44477,00 | 133125,00 |
| | | | | $м^3$ изоляции | | 37694,72 | 1320,48 | 56542,00 | 1981,00 | | 9861,00 | |
| 33 | 40 | 234-101-0304 *РСНБ РК 2022* | Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 36 до 45 кг/$м^3$ | | 1,545 | 37156,00 | | 57406,00 | | 57406,00 | | 61998,00 |
| | | | | $м^3$ | | | | | | | 4592,00 | |
| 34 | 41 | 1126-0301-0701 *РСНБ РК 2022* | Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов | | 30,5 | 1158,25 | 25,88 | 35327,00 | 789,00 | 13908,00 | 15941,00 | 55369,00 |
| | | | | $м^2$ поверхности покрытия изоляции | | 676,37 | 11,36 | 20629,00 | 346,00 | | 4101,00 | |
| 35 | 42 | 261-105-0190 *РСНБ РК 2022* | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В | | 0,035075 | 552642,00 | | 19384,00 | | 19384,00 | | 20935,00 |
| | | | | 1000 $м^2$ | | | | | | | 1551,00 | |
| | | | Итого по подразделу 2: Строительно-монтажные работы | | | | | 1927054,00 | 275031,00 | 1209993,00 | 471639,00 | 2590587,00 |
| | | | | | | | | 442029,00 | 98371,00 | 0,00 | 191894,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | ИТОГО по акту | | | | | 2453952,00 | 549520,00 | 1275536,00 | 625705,00 | 3 326 028 |
| | | | | | | | | 628897,00 | 164071,00 | 0,00 | 246371,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,60% | | 53 216 | | | | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | 3 379 244 |
| | | | Зимние удорожания | | | 2,436% | | 82 318 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | 3 461 563 |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | | | 2% | | 69 231 | | | | |

| № 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 |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | **3 530 794** |
| | | | **Всего с учетом тендерной скидки 10%** | | | **10%** | | | | | | **3 177 715** |
| | | | **Итого в текущих ценах 2023-2024 года, К=** | | | **1,08908** | | | | | | **3 460 786** |
| | | | **НДС** | | | **12%** | | **415 294** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **3 876 079,78** |

**Принял:**
**Заказчик**
**Заместитель руководителя**
**ГУ "Отдел Строительства города Кокшетау"**

**Кожагельдинов Р.Е.**

**Сдал:**
**Подрядчик**
**Менеджер проекта**
**ТОО "Caspian Contractors Trust"**

**Утегенов К.С.**

**Технический надзор**
**Эксперт технического надзора**
**ТОО "Expert Групп"**

**Уразбаев Ж.К.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"**

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

Подрядчик : **ТОО "Caspian Contractors Trust"(Каспиан Контракторс Траст) г.Алматы, Медеуский район, ул. Кыз Жибек д.23, БИН 021040001876**

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

Стройка : **«Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау, 2-й пусковой комплекс «Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау» (ВОС) Корректировка 2**

(наименование, адрес)

Объект : **06-01 Наружные сети водоснабжения и канализации**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№185** от **23.07.2019г**

## Акт выполненных работ №19-6 от 18.09.2024 г

за **сентябрь 2024 (месяц, год) на 06-01-01 Наружные сети водоснабжения и канализации 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 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Подраздел 1: Трубопровод хозяйственно-питьевой противопожарный В1** | | | | | | | | | |
| | | | **Арматура, фасонные части В1** | | | | | | | | | |
| 1 | 43 | 519-105-1203 *РСНБ РК 2022* | **Затвор дисковый поворотный фланцевый двухэксцентриковый, со штурвалом, корпус из ВЧШГ, диск чугунный, уплотнение EPDM для воды, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 400** | | 8 | 1829391,00 | | 14635128,00 | | | | 14635128,00 |
| | | | | шт. | | | | | | 14635128,00 | | |
| 2 | 45 | 242-101-1205 *РСНБ РК 2022* | **Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100** | | 2 | 104295,00 | | 208590,00 | | 208590,00 | | 225277,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 16687,00 | |
| 3 | 47 | 242-101-1204 *РСНБ РК 2022* | **Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80** | | 1 | 85775,00 | | 85775,00 | | 85775,00 | | 92637,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 6862,00 | |
| | | | **Итого по подразделу 1: Трубопровод хозяйственно-питьевой противопожарный В1** | | | | | 14929493,00 | 0,00 | 294365,00 | 0,00 | 14953042,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 14635128,00 | 23549,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Подраздел 2: Трубопровод исходной воды В7** | | | | | | | | | |
| | | | **Арматура камеры №1 В7** | | | | | | | | | |
| 4 | 168 | 519-105-1203 *РСНБ РК 2022* | **Затвор дисковый поворотный фланцевый двухэксцентриковый, со штурвалом, корпус из ВЧШГ, диск чугунный, уплотнение EPDM для воды, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 400** | | 5 | 1829391,00 | | 9146955,00 | | | | 9146955,00 |
| | | | | шт. | | | | | | 9146955,00 | | |
| | | | **Арматура камеры №2 В7** | | | | | | | | | |
| 5 | 217 | 519-403-0203 *РСНБ РК 2022* | **Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из ВЧШГ, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 10/16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 400** | | 2 | 12775294,00 | | 25550588,00 | | | | 25550588,00 |
| | | | | шт. | | | | | | 25550588,00 | | |

| № 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 |
| 6 | 219 | 519-105-1203 *РСНБ РК 2022* | Затвор дисковый поворотный фланцевый двухэксцентриковый, со штурвалом, корпус из ВЧШГ, диск чугунный, уплотнение EPDM для воды, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 400 | | 4 | 1829391,00 | | 7317564,00 | | | | 7317564,00 |
| | | | | шт. | | | | | | 7317564,00 | | |
| | | | Итого по подразделу 2: Трубопровод исходной воды В7 | | | | | 42015107,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 42015107,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 42015107,00 | 0,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | Подраздел 3: Трубопровод промывных вод (самотечный) проектируемый В5 | | | | | | | | | |
| | | | Арматура и фасонные части В5 | | | | | | | | | |
| 7 | 256 | 519-105-1206 *РСНБ РК 2022* | Затвор дисковый поворотный фланцевый двухэксцентриковый, со штурвалом, корпус из ВЧШГ, диск чугунный, уплотнение EPDM для воды, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 600 | | 2 | 3569090,00 | | 7138180,00 | | | | 7138180,00 |
| | | | | шт. | | | | | | 7138180,00 | | |
| | | | Итого по подразделу 3: Трубопровод промывных вод (самотечный) проектируемый В5 | | | | | 7138180,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7138180,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 7138180,00 | 0,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | Подраздел 4: Трубопровод промывных вод (напорный) проектируемый В5Н | | | | | | | | | |
| | | | Арматура и фасонные части В5Н | | | | | | | | | |
| 8 | 294 | 242-101-1205 *РСНБ РК 2022* | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100 | | 3 | 104295,00 | | 312885,00 | | 312885,00 | | 337916,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 25031,00 | |
| 9 | 295 | 242-305-0104 *РСНБ РК 2022* | Клапан обратный чугунный фланцевый шаровый, для воды и канализации, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 100 | | 2 | 129225,00 | | 258450,00 | | 258450,00 | | 279126,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 20676,00 | |
| | | | Итого по подразделу 4: Трубопровод промывных вод (напорный) проектируемый В5Н | | | | | 571335,00 | 0,00 | 571335,00 | 0,00 | 617042,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 45707,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | Подраздел 5: Трубопровод переливной проектируемый Тс | | | | | | | | | |
| | | | Арматура и фасонные части Тс | | | | | | | | | |
| 10 | 366 | 519-101-1705 *РСНБ РК 2022* | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100 | | 2 | 1909760,00 | | 3819520,00 | | | | 3819520,00 |
| | | | | шт. | | | | | | 3819520,00 | | |
| | | | Итого по подразделу 5: Трубопровод переливной проектируемый Тс | | | | | 3819520,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3819520,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 3819520,00 | 0,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | Подраздел 6: Трубопровод опорожнения резервуаров проектируемый ОП | | | | | | | | | |
| | | | Земляные работы ОП | | | | | | | | | |
| 11 | 533 | 1101-0102-0381 *РСНБ РК 2022* | Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$ | | 1,80864 | 418,62 | 418,62 | 757,00 | 757,00 | | 142,00 | 971,00 |
| | | | | м$^3$ грунта | | 0,00 | 109,02 | 0,00 | 197,00 | | 72,00 | |

| № 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 |
| 12 | 534 | 1101-0102-0345 *РСНБ РК 2022* | **Грунты 3 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³.** ***Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2*** | | 17,281555 | 524,93 | 524,93 | 9072,00 | 9071,00 | | 1701,00 | 11635,00 |
| | | | | м³ грунта | | 0,00 | 136,70 | 0,00 | 2362,00 | | 862,00 | |
| 13 | 535 | 412-102-0210 *РСНБ РК 2022* | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км** | | 400,894099 | 39,00 | | 15635,00 | | | | 16886,00 |
| | | | | т·км | | | | | | | 1251,00 | |
| 14 | 536 | 1101-0102-0602 *РСНБ РК 2022* | **Грунты 2-3 группы. Работа на отвале** | | 19,090195 | 47,63 | 41,29 | 909,00 | 788,00 | 4,00 | 275,00 | 1279,00 |
| | | | | м³ грунта | | 6,14 | 13,83 | 117,00 | 264,00 | | 95,00 | |
| 15 | 537 | 1101-0101-0363 *РСНБ РК 2022* | **Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³** | | 1388,061619 | 307,08 | 307,08 | 426246,00 | 426246,00 | | 79925,00 | 546661,00 |
| | | | | м³ грунта | | 0,00 | 79,97 | 0,00 | 111003,00 | | 40490,00 | |
| 16 | 538 | 1101-0205-0303 *РСНБ РК 2022* | **Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*** | | 42,929741 | 6352,93 | 0,00 | 272730,00 | 0,00 | | 196365,00 | 506622,00 |
| | | | | м³ грунта | | 6352,93 | 0,00 | 272730,00 | 0,00 | | 37527,00 | |
| 17 | 539 | 1101-0101-0345 *РСНБ РК 2022* | **Грунты 3 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³.** ***Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2*** | | 61,962208 | 451,93 | 451,93 | 28003,00 | 28002,00 | | 5251,00 | 35914,00 |
| | | | | м³ грунта | | 0,00 | 117,69 | 0,00 | 7292,00 | | 2660,00 | |
| 18 | 540 | 1101-0205-0303 *РСНБ РК 2022* | **Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*** | | 1,916357 | 6352,93 | 0,00 | 12174,00 | 0,00 | | 8766,00 | 22615,00 |
| | | | | м³ грунта | | 6352,93 | 0,00 | 12174,00 | 0,00 | | 1675,00 | |
| 19 | 541 | 1101-0104-0403 *РСНБ РК 2022* | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** | | 1195,89594 | 73,00 | 73,00 | 87300,00 | 87301,00 | | 21418,00 | 117412,00 |
| | | | | м³ грунта | | 0,00 | 24,88 | 0,00 | 29754,00 | | 8694,00 | |
| 20 | 542 | 1101-0205-0503 *РСНБ РК 2022* | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3** | | 298,973985 | 2454,27 | 0,00 | 733763,00 | 0,00 | | 528308,00 | 1363038,00 |
| | | | | м³ грунта | | 2454,27 | 0,00 | 733763,00 | 0,00 | | 100967,00 | |
| 21 | 543 | 1101-0201-0502 *РСНБ РК 2022* | **Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | | 1195,89594 | 368,69 | 169,02 | 440915,00 | 202130,00 | | 242982,00 | 738609,00 |

| № 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 |
| | | | | $м^3$ уплотненного грунта | | 199,67 | 82,53 | 238785,00 | 98697,00 | | 54712,00 | |
| | | | Подготовка под трубопроводы и Ж/Б конструкции ОП | | | | | | | | | |
| 22 | 544 | 1123-0101-0101 *РСНБ РК 2022* | Устройство песчаного основания под трубопроводы | | 9 | 6895,61 | 307,92 | 62060,00 | 2771,00 | 40669,00 | 19257,00 | 87822,00 |
| | | | | $м^3$ | | 2068,89 | 92,43 | 18620,00 | 832,00 | | 6505,00 | |
| 23 | 545 | 1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022* | Подготовка бетонная. Устройство | | 0,75988 | 31659,89 | 1990,50 | 24058,00 | 1513,00 | 20647,00 | 2058,00 | 28205,00 |
| | | | | $м^3$ | | 2497,82 | 478,81 | 1898,00 | 364,00 | | 2089,00 | |
| | | | Трубопроводы ОП | | | | | | | | | |
| 24 | 546 | 1122-0301-0105 *РСНБ РК 2022* | Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием | | 0,09 | 1724790,67 | 398089,27 | 155231,00 | 35828,00 | 25562,00 | 107270,00 | 283501,00 |
| | | | | км | | 1042675,20 | 161253,28 | 93841,00 | 14513,00 | | 21000,00 | |
| 25 | 547 | 241-102-0219 *РСНБ РК 2022* | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 | | 90,36 | 7392,00 | | 667941,00 | | 667941,00 | | 721376,00 |
| | | | | м | | | | | | | 53435,00 | |
| 26 | 548 | 1122-0601-1005 *РСНБ РК 2022* | Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм | | 0,09 | 2680488,91 | 296198,56 | 241244,00 | 26658,00 | 200754,00 | 22922,00 | 285299,00 |
| | | | | км | | 153692,00 | 103568,46 | 13832,00 | 9321,00 | | 21133,00 | |
| 27 | 549 | 1125-0210-0203 *РСНБ РК 2022* | Трубопроводы диаметром 150 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2) | | 0,09 | 1244137,91 | 972779,14 | 111972,00 | 87551,00 | 3481,00 | 38759,00 | 162789,00 |
| | | | | км трубопровода | | 232683,36 | 240561,89 | 20942,00 | 21651,00 | | 12058,00 | |
| 28 | 550 | 1122-0701-0205 *РСНБ РК 2022* | Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка без дезинфекции | | 0,09 | 66272,74 | 0,00 | 5965,00 | 0,00 | 1050,00 | 4866,00 | 11697,00 |
| | | | | км трубопровода | | 54608,74 | 0,00 | 4915,00 | 0,00 | | 866,00 | |
| | | | Арматура и фасонные части ОП | | | | | | | | | |
| 29 | 551 | 1122-0901-0105 *РСНБ РК 2022* | Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм | | 3 | 7533,53 | 370,99 | 22601,00 | 1113,00 | 7435,00 | 14461,00 | 40027,00 |
| | | | | шт | | 4684,19 | 184,87 | 14053,00 | 555,00 | | 2965,00 | |
| 30 | 552 | 242-101-1207 *РСНБ РК 2022* | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150 | | 3 | 173185,00 | | 519555,00 | | 519555,00 | | 561119,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 41564,00 | |
| 31 | 553 | 1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022* | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм | | 0,016 | 2031733,67 | 850942,44 | 32508,00 | 13615,00 | 3102,00 | 20330,00 | 57065,00 |
| | | | | т | | 986931,23 | 296497,60 | 15791,00 | 4744,00 | | 4227,00 | |
| 32 | 554 | 241-113-0124 *РСНБ РК 2022* | Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм | | 2 | 10599,00 | | 21198,00 | | 21198,00 | | 22894,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 1696,00 | |
| 33 | 555 | 241-117-0204 *РСНБ РК 2022* | Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм | | 1 | 5209,00 | | 5209,00 | | 5209,00 | | 5626,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 417,00 | |
| 34 | 556 | 1122-1201-0105 *РСНБ РК 2022* | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм | | 13 | 4158,81 | 205,51 | 54065,00 | 2671,00 | 14466,00 | 36898,00 | 98240,00 |
| | | | | фланец | | 2840,54 | 26,41 | 36927,00 | 343,00 | | 7277,00 | |
| 35 | 557 | 241-116-0312 *РСНБ РК 2022* | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм | | 13 | 8726,00 | | 113438,00 | | 113438,00 | | 122513,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 9075,00 | |
| | | | Колодцы круглые D1500 мм - 3 шт ОП | | | | | | | | | |

| № 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 |
| 36 | 558 | 1123-0601-0105 *РСНБ РК 2022* | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие | | 6,39 | 54841,32 | 12762,01 | 350436,00 | 81549,00 | 119149,00 | 184786,00 | 578040,00 |
| | | | | $м^3$ конструкций колодца | | 23433,07 | 5776,98 | 149737,00 | 36915,00 | | 42818,00 | |
| 37 | 559 | 225-101-0602 *РСНБ РК 2022* | Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | | 3 | 27451,00 | | 82353,00 | | 82353,00 | | 88941,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 6588,00 | |
| 38 | 560 | 225-101-0108 *РСНБ РК 2022* | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | | 2 | 31711,00 | | 63422,00 | | 63422,00 | | 68496,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 5074,00 | |
| 39 | 561 | 225-101-0109 *РСНБ РК 2022* | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | | 10 | 27874,00 | | 278740,00 | | 278740,00 | | 301039,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 22299,00 | |
| 40 | 562 | 225-101-0609 *РСНБ РК 2022* | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | | 3 | 20096,00 | | 60288,00 | | 60288,00 | | 65111,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 4823,00 | |
| 41 | 563 | 225-101-0101 *РСНБ РК 2022* | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | | 2 | 13158,00 | | 26316,00 | | 26316,00 | | 28421,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 2105,00 | |
| 42 | 564 | 225-101-0201 *РСНБ РК 2022* | Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | | 4 | 4162,00 | | 16648,00 | | 16648,00 | | 17980,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 1332,00 | |
| 43 | 565 | 244-202-0101 *РСНБ РК 2022* | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) | | 3 | 19329,00 | | 57987,00 | | 57987,00 | | 62626,00 |
| | | | | комплект | | | | | | | 4639,00 | |
| 44 | 566 | 261-107-0626 *РСНБ РК 2022* | Скобы ходовые | | 32 | 785,00 | | 25120,00 | | 25120,00 | | 27130,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 2010,00 | |
| 45 | 567 | 1115-0403-1004 *РСНБ РК 2022* | Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | | 3,2 | 1633,20 | 1,85 | 5226,00 | 6,00 | 641,00 | 3666,00 | 9603,00 |
| | | | | $м^2$ окрашиваемой поверхности | | 1431,15 | 0,96 | 4580,00 | 3,00 | | 711,00 | |
| 46 | 568 | 1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022* | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | | 64,056 | 4129,79 | 32,72 | 264538,00 | 2096,00 | 227126,00 | 33159,00 | 321513,00 |
| | | | | $м^2$ поверхности | | 551,33 | 5,28 | 35316,00 | 338,00 | | 23816,00 | |
| | | | Итого по подразделу 6: Трубопровод опорожнения резервуаров проектируемый ОП | | | | | 5295623,00 | 1009666,00 | 2602301,00 | 1573565,00 | 7418715,00 |
| | | | | | | | | 1668021,00 | 339148,00 | 0,00 | 549527,00 | |
| | | | ИТОГО по акту | | | | | 73769258,00 | 1009666,00 | 3468001,00 | 1573565,00 | 75 961 606 |
| | | | | | | | | 1668021,00 | 339148,00 | 67607935,00 | 618783,00 | |
| | | | В том числе: | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего | | | | | | | 67 607 935 | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,60% | | 133 659 | | | | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | 76 095 265 |
| | | | Зимние удорожания | | | 2,436% | | 206 751 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | 76 302 016 |

| № 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 |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | | | **2%** | | **173 882** | | | | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | **76 475 898** |
| | | | **Всего с учетом тендерной скидки 10%** | | | **10%** | | | | | | **68 828 308** |
| | | | **Итого в текущих ценах 2023-2024 года, К=** | | | **1,08908** | | | | | | **74 959 534** |
| | | | **НДС** | | | **12%** | | **8 995 144** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **83 954 677,64** |

**Принял:**
**Заказчик**
**Заместитель руководителя**
**ГУ "Отдел Строительства города Кокшетау"**

**Кожагельдинов Р.Е.**

**Сдал:**
**Подрядчик**
**Менеджер проекта**
**ТОО "Caspian Contractors Trust"**

**Утегенов К.С.**

**Технический надзор**
**Эксперт технического надзора**
**ТОО "Expert Групп"**

**Уразбаев Ж.К.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"**

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

Подрядчик : **ТОО "Caspian Contractors Trust"(Каспиан Контракторс Траст) г.Алматы, Медеуский район, ул. Кыз Жибек д.23, БИН 021040001876**

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

Стройка : **«Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау, 2-й пусковой комплекс «Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау» (ВОС) Корректировка 2**

(наименование, адрес)

Объект : **06-05 Наружние сети водоснабжения**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№185** от **23.07.2019г**

# Акт выполненных работ №19-7 от 18.09.2024 г

за **сентябрь 2024 (месяц, год) на 06-05-01 Наружние сети водоснабжения. Насосная станция 1-го подъема 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 |
| | | | **Подраздел 1: Монтажные работы** | | | | | | | | | |
| 1 | 22 | 519-105-0103 *РСНБ РК 2022* | **Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 400** | | 4 | 799445,00 | | 3236153,00 | | | | 3236153,00 |
| | | | | шт. | | | | | | 3197780,00 | | |
| | | | В том числе: | | | | | | | | | |
| | | | - отпускная цена | | 799445 | | | 3197780,00 | | | | |
| | | | - заготовительно-складские расходы | % | 1,2 | | | 38373,00 | | | | |
| 2 | 24 | 519-105-0614 *РСНБ РК 2022* | **Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с электроприводом AUMA, корпус Wafer из ВЧШГ, уплотнение EPDM, для воды, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 400** | | 7 | 2586512,00 | | 18322851,00 | | | | 18322851,00 |
| | | | | шт. | | | | | | 18105584,00 | | |
| | | | В том числе: | | | | | | | | | |
| | | | - отпускная цена | | 2586512 | | | 18105584,00 | | | | |
| | | | - заготовительно-складские расходы | % | 1,2 | | | 217267,00 | | | | |
| 3 | 26 | 242-304-1701 *РСНБ РК 2022* | **Клапан обратный фланцевый поворотный с наклонным седлом, с противовесом, корпус из ВЧШГ, для воды, Т до +100°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 200** | | 2 | 2726534,00 | | 5453068,00 | | 5453068,00 | | 5889313,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 436245,00 | |
| | | | **Итого по подразделу 1: Монтажные работы** | | | | | 27012072,00 | 0,00 | 5453068,00 | 0,00 | 27448317,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 21559004,00 | 436245,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО по акту** | | | | | 27012072,00 | 0,00 | 5453068,00 | 0,00 | 27 448 317 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 21559004,00 | 436245,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **В том числе:** | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего** | | | | | | | 21 559 004 | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Временные здания и сооружения** | | | 1,60% | | 94 229 | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | | | | | | | | 27 542 546 |
| | | | **Зимние удорожания** | | | 2,436% | | 145 759 | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | | | | | | | | 27 688 305 |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | | | 2% | | 122 586 | | | | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | 27 810 891 |
| | | | **Всего с учетом тендерной скидки 10%** | | | 10% | | | | | | 25 029 802 |

| № 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 |
| | | | **Итого в текущих ценах 2023-2024 года, К=** | | | **1,08908** | | | | | | **27 259 457** |
| | | | **НДС** | | | **12%** | | **3 271 135** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **30 530 591,58** |

**Принял:**
**Заказчик**
**Заместитель руководителя**
**ГУ "Отдел Строительства города Кокшетау"**

**Кожагельдинов Р.Е.**

**Сдал:**
**Подрядчик**
**Менеджер проекта**
**ТОО "Caspian Contractors Trust"**

**Утегенов К.С.**

**Технический надзор**
**Эксперт технического надзора**
**ТОО "Expert Групп"**

**Уразбаев Ж.К.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"**

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

Подрядчик : **ТОО "Caspian Contractors Trust"(Каспиан Контракторс Траст) г.Алматы, Медеуский район, ул. Кыз Жибек д.23, БИН 621040001876**

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

Стройка : **«Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау, 2-й пусковой комплекс «Реконструкция и расширение водопроводных очистных сооружений г. Кокшетау» (ВОС) Корректировка 2**

(наименование, адрес)

Объект : **07-01 Благоустройство территории**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№185** от **23.07.2019г**

# Акт выполненных работ №19-8 от 18.09.2024 г

за **сентябрь 2024 (месяц, год) на 07-01-01 Благоустройство территории 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 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Подраздел 1: Демонтажные работы** | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1107-0111-0101 *РСНБ РК 2022* | **Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Демонтаж** | | 200 | 4442,61 | 2289,07 | 888522,00 | 457814,00 | | 741680,00 | 1760618,00 |
| | | | | м оград | | 2153,54 | 989,17 | 430708,00 | 197834,00 | | 130416,00 | |
| | | | **Итого по подразделу 1: Демонтажные работы** | | | | | 888522,00 | 457814,00 | 0,00 | 741680,00 | 1760618,00 |
| | | | | | | | | 430708,00 | 197834,00 | 0,00 | 130416,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Подраздел 2: Генплан** | | | | | | | | | |
| | | | **Асфальтобетонное покрытие проезда, Тип 1** | | | | | | | | | |
| 2 | 22 | 1127-0201-1002 *РСНБ РК 2022* | **Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий** | | 880 | 3235,87 | 54,74 | 2847566,00 | 48172,00 | 1466150,00 | 1462780,00 | 4655174,00 |
| | | | | м бортового камня | | 1515,05 | 24,07 | 1333244,00 | 21182,00 | | 344828,00 | |
| 3 | 23 | 255-101-0101 *РСНБ РК 2022* | **Камень бортовой ГОСТ 6665-91** | | 73,35 | 62036,00 | | 4550341,00 | | 4550341,00 | | 4914368,00 |
| | | | | $м^3$ | | | | | | | 364027,00 | |
| | | | **Асфальтобетонное покрытие тропы для следования обходного наряда, Тип 3** | | | | | | | | | |
| 4 | 32 | 1127-0401-0101 *РСНБ РК 2022* | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство** | | 23,1 | 6678,53 | 1876,32 | 154274,00 | 43343,00 | 104422,00 | 18406,00 | 186494,00 |
| | | | | $м^3$ материала основания в плотном теле | | 281,76 | 456,00 | 6509,00 | 10534,00 | | 13814,00 | |
| 5 | 33 | 1127-0403-0301 *РСНБ РК 2022* | **Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)** | | 462 | 1396,57 | 317,32 | 645215,00 | 146602,00 | 467692,00 | 83049,00 | 786527,00 |
| | | | | $м^2$ основания | | 66,93 | 99,51 | 30922,00 | 45974,00 | | 58263,00 | |
| 6 | 34 | 1127-0403-0401 *РСНБ РК 2022* | **Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство. Добавлять к таблицам 1127-0403-0100, 1127-0403-0200, 1127-0403-0300 при использовании однослойных и верхнего слоя двухслойных оснований под движение транспорта до полного окончания работ** | | 462 | -575,09 | -166,11 | -265692,00 | -76743,00 | -111642,00 | -109060,00 | -404731,00 |
| | | | | $м^2$ основания | | -167,33 | -51,24 | -77306,00 | -23673,00 | | -29979,00 | |

| № 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 машинистоз | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 7 | 37 | 1127-0201-1002 *РСНБ РК 2022* | **Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86** | | 945 | 3025,56 | 54,74 | 2859154,00 | 51729,00 | 1375703,00 | 1570826,00 | 4784374,00 |
| | | | | м бортового камня | | 1515,05 | 24,07 | 1431722,00 | 22746,00 | | 354394,00 | |
| 8 | 38 | 255-101-0101 *РСНБ РК 2022* | **Камень бортовой ГОСТ 6665-91** | | 21,6 | 62036,00 | | 1339978,00 | | 1339978,00 | | 1447176,00 |
| | | | | $м^3$ | | | | | | | 107198,00 | |
| | | | **Итого по подразделу 2: Генплан** | | | | | 12130836,00 | 213103,00 | 9192644,00 | 3026001,00 | 16369382,00 |
| | | | | | | | | 2725091,00 | 76763,00 | 0,00 | 1212545,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Подраздел 3: Железобетонное ограждение территории - 930 м** | | | | | | | | | |
| 9 | 39 | 1111-0101-1303 *РСНБ РК 2022* | **Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщиной 100 мм** | | 69 | 6905,32 | 565,88 | 476467,00 | 39046,00 | 366518,00 | 79044,00 | 599952,00 |
| | | | | $м^2$ покрытия | | 1027,59 | 191,09 | 70904,00 | 13185,00 | | 44441,00 | |
| 10 | 40 | 1107-0111-0102 *РСНБ РК 2022* | **Ограды железобетонные из панелей длиной 3 м. Установка** | | 200 | 5080,67 | 2694,64 | 1016134,00 | 538928,00 | 51180,00 | 775496,00 | 1934960,00 |
| | | | | м оград | | 2130,13 | 1155,87 | 426026,00 | 231174,00 | | 143330,00 | |
| 11 | 41 | ОО *Строй Инвест Степногорск* | **Панель ЗПБ 30-20** | | 46 | 41921,45 | | 1928387,00 | | 1928387,00 | | 2082658,00 |
| | | | | шт | | | | | | | 154271,00 | |
| 12 | 42 | ОО *Строй Инвест Степногорск* | **Стакан Ф12.7.5** | | 47 | 13330,67 | | 626541,00 | | 626541,00 | | 676664,00 |
| | | | | шт | | | | | | | 50123,00 | |
| 13 | 43 | 1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022* | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /фундамент/** | | 196 | 4129,79 | 32,72 | 809439,00 | 6413,00 | 694965,00 | 101459,00 | 983771,00 |
| | | | | $м^2$ поверхности | | 551,33 | 5,28 | 108061,00 | 1035,00 | | 72873,00 | |
| | | | **Итого по подразделу 3: Железобетонное ограждение территории - 930 м** | | | | | 4856968,00 | 584387,00 | 3667591,00 | 955999,00 | 6278005,00 |
| | | | | | | | | 604991,00 | 245394,00 | 0,00 | 465038,00 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Подраздел 4: Ворота, устройство противотаранное** | | | | | | | | | |
| 14 | 54 | 1109-0403-0302 *РСНБ РК 2022* | **Ворота секционные площадью 9 $м^2$. Монтаж** | | 9 | 2251,05 | 7,04 | 20259,00 | 63,00 | | 13935,00 | 36930,00 |
| | | | | $м^2$ | | 2244,01 | 0,00 | 20196,00 | 0,00 | | 2736,00 | |
| 15 | 55 | ИП *ROYAL GATE Ишмухаметова Г.А. Кокшетау* | **Ворота распашные Ш4500 х Н2000, сэндвич панель, коричневый цвет, направляющий рельс 7м. Откатной механизм BS-IZ-1500 кг, 230V, комплект (4-х канальный радиобрелок 2шт, встроенный блок управления, механические концевики, зубчатая рейка)** | | 1 | 1130438.31 | | 1130438,00 | | 1130438,00 | | 1220873,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 90435,00 | |
| 16 | 56 | 1109-0403-0301 *РСНБ РК 2022* | **Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж** | | 0,114 | 284430,77 | 131910,32 | 32425,00 | 15038,00 | 4199,00 | 11240,00 | 47158,00 |
| | | | | т конструкций | | 115688,16 | 27208,90 | 13188,00 | 3102,00 | | 3493,00 | |
| 17 | 57 | ИП *ROYAL GATE Ишмухаметова Г.А. Кокшетау* | **Ворота распашные Ш4500 х Н2000, сэндвич панель, коричневый цвет** | | 1 | 739369,90 | | 739370,00 | | 739370,00 | | 798520,00 |
| | | | | шт. | | | | | | | 59150,00 | |

| № 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 |
| | | | **Итого по подразделу 4: Ворота, устройство противотаранное** | | | | | **1922492,00** | **15101,00** | **1874007,00** | **25175,00** | **2103481,00** |
| | | | | | | | | **33384,00** | **3102,00** | **0,00** | **155814,00** | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО по акту** | | | | | **19798818,00** | **1270405,00** | **14734242,00** | **4748855,00** | **26 511 486** |
| | | | | | | | | **3794174,00** | **523093,00** | **0,00** | **1963813,00** | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Временные здания и сооружения** | | | **1,60%** | | **424 184** | | | | |
| | | | **Итого с временными** | | | | | | | | | **26 935 670** |
| | | | **Зимние удорожания** | | | **2,436%** | | **656 153** | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | | | | | | | | **27 591 823** |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | | | **2%** | | **551 836** | | | | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | **28 143 659** |
| | | | **Всего с учетом тендерной скидки 10%** | | | **10%** | | | | | | **25 329 293** |
| | | | **Итого в текущих ценах 2023-2024 года, К=** | | | **1,08908** | | | | | | **27 585 627** |
| | | | **НДС** | | | **12%** | | **3 310 275** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **30 895 901,87** |

**Принял:**
**Заказчик**
**Заместитель руководителя**
**ГУ "Отдел Строительства города Кокшетау"**

**Кожагельдинов Р.Е.**

**Сдал:**
**Подрядчик**
**Менеджер проекта**
**ТОО "Caspian Contractors Trust"**

**Утегенов К.С.**

**Технический надзор**
**Эксперт технического надзора**
**ТОО "Expert Групп"**

**Уразбаев Ж.К.**