|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение  УТВЕРЖДЕНЫ  приказом Министерства строительства  и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации  от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г. № \_\_\_\_\_\_ |
| **УКРУПНЕННЫЕ НОРМАТИВЫ ЦЕНЫ СТРОИТЕЛЬСТВА** | |
| **НЦС 81-02-19-2024** | |
| **СБОРНИК № 19. Здания и сооружения городской  инфраструктуры** | |
| **ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ** | |

# Общие указания

## Укрупненные нормативы цены строительства (далее – НЦС), приведенные в настоящем сборнике, разработаны для определения потребности в денежных средствах, необходимых для создания единицы мощности строительной продукции, для планирования (обоснования) инвестиций (капитальных вложений) в объекты капитального строительства и иных целей, установленных законодательством Российской Федерации, по зданиям и сооружениям городской инфраструктуры, строительство которых финансируется с привлечением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, средств юридических лиц, созданных Российской Федерацией, субъектами Российской Федерации, муниципальными образованиями, юридических лиц, доля в уставных (складочных) капиталах которых Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований составляет более 50 процентов.

## НЦС рассчитаны в уровне цен по состоянию на 01.01.2024 для базового района (Московская область).

## НЦС представляют собой показатель потребности в денежных средствах, необходимых для возведения зданий и сооружений городской инфраструктуры, рассчитанный на установленную единицу измерения (1 объект, 1 МВт, 1 м³/час, 1 м³/сут, 1 кг хлора/час, 1 т/сутки, 1 тыс.т/год, 1 пог. м, 1 м2, 1 м2 общей площади, 1 м3, 1 м3 строительного объема, 1 м3 емкости) (далее – Показатель НЦС).

## Сборник состоит из двух отделов:

Отдел 1. Показатели укрупненных нормативов цены строительства.

Отдел 2. Дополнительная информация.

## В сборнике предусмотрены Показатели НЦС по следующему перечню:

Раздел 1. Газоснабжение.

Раздел 2. Теплоснабжение.

Раздел 3. Водоснабжение.

Раздел 4. Канализация.

Раздел 5. Объекты похоронного назначения.

Раздел 6. Общественные уборные.

Раздел 7. Мусоросортировочные комплексы и комплексы по обращению с твердыми коммунальными отходами.

Раздел 8. Общественный транспорт.

## Показатели НЦС разработаны для объектов городской инфраструктуры, технические параметры которых соответствуют уровню конструктивных, архитектурно-планировочных решений, технологических процессов и оборудования, предъявляемому к строящимся объектам.

## Показатели НЦС разработаны на основе ресурсных моделей, в основу которых положена проектная документация по объектам-представителям, имеющая положительное заключение экспертизы. Показатели НЦС разработаны в соответствии с действующими на момент разработки строительными и противопожарными нормами, санитарно-эпидемиологическими правилами и иными обязательными требованиями, установленными законодательством Российской Федерации.

## В Показателях НЦС учтена номенклатура затрат в соответствии с действующими нормативными документами в сфере ценообразования для выполнения основных, вспомогательных и сопутствующих этапов работ для строительства объекта в нормальных (стандартных) условиях, не осложненных внешними факторами (стесненность, загазованность, работа вблизи действующего оборудования и другие усложняющие факторы) в объеме, приведенном в Отделе 2 настоящего сборника, а также в положениях технической части настоящего сборника.

## Характеристики конструктивных, технологических, объемно-планировочных решений, учтенных в Показателях НЦС, приводятся в Отделе 2 настоящего сборника.

## В случаях если конструктивные, технологические, объемно-планировочные решения объекта капитального строительства, для которого определяется потребность в денежных средствах, необходимых для создания единицы мощности строительной продукции, предназначенной для планирования (обоснования) инвестиций (капитальных вложений), и иных случаях применения Показателей НЦС, предусмотренных законодательством Российской Федерации, отличаются от решений, предусмотренных для соответствующего Показателя НЦС в Отделе 2 настоящего сборника, и такие отличия не могут быть учтены применением поправочных коэффициентов, включенных в настоящий сборник, рекомендуется использовать данные о стоимости объектов, аналогичных по назначению, проектной мощности, природным и иным условиям территории, на которой планируется осуществлять строительство, или расчетный метод с использованием сметных нормативов, сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов (далее – ФРСН).

## Для Показателей НЦС, по которым в Отделе 2 настоящего сборника отсутствует информация об основных технических характеристиках конструктивных решений и видах работ объекта-представителя, при определении потребности в денежных средствах, необходимых для создания единицы мощности строительной продукции, предназначенной для планирования (обоснования) инвестиций (капитальных вложений), и иных случаях применения Показателей НЦС, предусмотренных законодательством Российской Федерации, рекомендуется использовать данные о стоимости объектов, аналогичных по назначению, проектной мощности, природным и иным условиям территории, на которой планируется осуществлять строительство, или расчетный метод с использованием сметных нормативов, сведения о которых включены в ФРСН.

## При определении потребности в денежных средствах, необходимых для создания единицы мощности строительной продукции, для планирования (обоснования) инвестиций (капитальных вложений) в объекты капитального строительства и иных случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, на основании Показателей НЦС настоящего сборника, рекомендуется использовать данные о стоимости проектно-изыскательских работ, технологического оборудования, работ по возведению фундаментов объектов, аналогичных по назначению, проектной мощности, природным и иным условиям территории, на которой планируется осуществлять строительство, или расчетный метод с использованием сметных нормативов, сведения о которых включены в ФРСН с исключением при проведении расчетов стоимости проектно-изыскательских работ, технологического оборудования, работ по возведению фундаментов соответственно, учтенной в Показателе НЦС и приведенной в Отделе 2 настоящего сборника.

## Оплата труда рабочих-строителей и рабочих, управляющих строительными машинами, включает в себя все виды выплат и вознаграждений, входящих в фонд оплаты труда.

## Показатели НЦС учитывают затраты на оплату труда рабочих и эксплуатацию строительных машин (механизмов), стоимость строительных материальных ресурсов и оборудования, накладные расходы и сметную прибыль, а также затраты на строительство титульных временных зданий и сооружений (учтенные нормативами затрат на строительство титульных временных зданий и сооружений), дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (учтенные нормативами дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время), затраты на проектно-изыскательские работы и экспертизу проекта, затраты на осуществление строительного контроля, резерв средств на непредвиденные работы и затраты.

## Размер денежных средств, связанных с выполнением работ и покрытием затрат, не учтенных в Показателях НЦС, рекомендуется определять с использованием данных о стоимости объектов, аналогичных по назначению, проектной мощности, природным и иным условиям территории, на которой планируется осуществлять строительство, или расчетным методом с использованием сметных нормативов, сведения о которых включены в ФРСН.

## В Показателях НЦС учтена стоимость электрической энергии от постоянных источников, если иное не указано в Отделе 2 настоящего сборника.

## Показателями НЦС разделов 1-6, 8 учтены земляные работы в отвал, затраты на вывоз излишнего грунта за пределы строительной площадки на расстояние 1 км без его размещения.

Показателями НЦС раздела 7:

- 19-07-001-02, 19-07-014-02, 19-07-017-01, 19-07-019-01, 19-07-020-01, 19-07-021-01,   
19-07-22-01, таблиц 19-07-015 и 19-07-016 учтены земляные работы в отвал, затраты на вывоз излишнего грунта за пределы строительной площадки на расстояние 1 км без его размещения;

- 19-07-006-01, 19-07-013-01, 19-07-018-01 учтены земляные работы в отвал, затраты на вывоз излишнего грунта за пределы строительной площадки не предусмотрены;

- 19-07-001-01, 19-07-008-01 не учтены затраты на земляные работы по устройству котлована   
и по вывозу излишнего грунта за пределы строительной площадки;

- остальными Показателями НЦС раздела 7 учтены земляные работы в отвал, затраты на вывоз излишков грунта за пределы строительной площадки на расстояние до 30 км без его размещения.

Стоимость вывоза излишнего грунта на расстояние сверх учтенного в Показателях НЦС рекомендуется определять с использованием данных о стоимости объектов, аналогичных   
по назначению, проектной мощности, природным и иным условиям территории, на которой планируется осуществлять строительство, или расчетным методом с использованием сметных нормативов, сведения о которых включены в ФРСН, и учитывать дополнительно. При этом объем излишнего грунта рекомендуется определять на основании проектных данных или нормативных документов, используемых при проектировании и (или) строительстве таких объектов.

## Показателем НЦС 19-07-001-04 «Мусоросортировочные комплексы, мощностью 600 тыс.т/год» учтено строительство двух корпусов с бытовыми помещениями.

## В Показателях НЦС 19-07-001-03, 19-07-001-04, 19-07-010-01 не учтены затраты на приобретение средств механизации (погрузчики, автомобили и т.д.), участвующих в технологическом процессе.

## Показателем НЦС 19-07-014-01 «Очистные сооружения очистки фильтрата с резервуарами хранения концентрата, производительностью 30 м3/сут» учтено оснащение оборудованием импортного производства.

## Для Показателей НЦС таблицы 19-07-014 «Очистные сооружения для очистки фильтрата с резервуарами хранения концентрата» в состав технологического оборудования включены затраты на приобретение в том числе стальных резервуаров (Показатели НЦС 19-07-014-01, 19-07-014-02), а также резервуаров из полимерных материалов (Показатели НЦС 19-07-014-02, 19-07-014-03 и 19-07-014-04).

## Для Показателей НЦС таблиц 19-07-015 «Резервуары технологические из модульных полимерных элементов для ливневых и фильтратных сточных вод» и 19-07-016 «Резервуары технологические из полимерных материалов для концентрата фильтрата» в состав технологического оборудования включены затраты на приобретение резервуаров из модульных полимерных элементов.

## Для Показателей НЦС таблицы 19-07-022 «Контрольно-пропускные пункты блочно-модульного исполнения» в состав технологического оборудования включены затраты на приобретение здания комплектной заводской поставки, не включающей в себя инженерное оборудование и систему инженерно-технического обеспечения.

## Стоимость строительства наружных инженерных сетей и благоустройства территории рекомендуется учитывать дополнительно.

## При строительстве в стесненных условиях застроенной части городов к Показателям НЦС, приведенным в Отделе 1 настоящего сборника, рекомендуется применять поправочные коэффициенты:

по разделу 1 «Газоснабжение» – 1,03;

по разделу 2 «Теплоснабжение» – 1,03;

по разделу 6 «Общественные уборные» и разделу 8 «Общественный транспорт» – 1,02.

## Коэффициенты Кпер. и Кпер/зон, приведенные в Таблицах 1 и 2, предусматриваются в целях перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации.

Коэффициенты перехода от цен базового района (Московская область)

к уровню цен субъектов Российской Федерации (Кпер.)

Таблица 1

| Субъект Российской Федерации | Коэффициент |
| --- | --- |
| Центральный федеральный округ: |  |
| Белгородская область | 0,83 |
| Брянская область | 0,82 |
| Владимирская область | 0,82 |
| Воронежская область | 0,83 |
| Ивановская область | 0,82 |
| Калужская область | 0,83 |
| Костромская область | 0,79 |
| Курская область | 0,89 |
| Липецкая область | 0,82 |
| Московская область | 1,00 |
| Орловская область | 0,83 |
| Рязанская область | 0,82 |
| Смоленская область | 0,80 |
| Тамбовская область | 0,87 |
| Тверская область | 0,84 |
| Тульская область | 0,83 |
| Ярославская область | 0,85 |
| г. Москва | 1,00 |
| Северо-Западный федеральный округ: |  |
| Республика Карелия (1 зона) | 1,03 |
| Республика Коми (1 зона) | 1,09 |
| Архангельская область (базовый район) | 1,19 |
| Вологодская область | 0,97 |
| Калининградская область | 0,96 |
| Ленинградская область | 0,90 |
| Мурманская область | 1,35 |
| Новгородская область | 0,90 |
| Псковская область | 0,90 |
| Ненецкий автономный округ | 1,68 |
| г. Санкт-Петербург | 1,01 |
| Южный федеральный округ: |  |
| Республика Адыгея | 0,85 |
| Республика Калмыкия | 0,82 |
| Республика Крым | 0,97 |
| Краснодарский край | 0,85 |
| Астраханская область | 0,85 |
| Волгоградская область | 0,83 |
| Ростовская область | 0,82 |
| г. Севастополь | 1,02 |
| Северо-Кавказский федеральный округ: |  |
| Республика Дагестан | 0,84 |
| Республика Ингушетия | 0,80 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 0,82 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 0,80 |
| Республика Северная Осетия - Алания | 0,90 |
| Чеченская Республика | 0,95 |
| Ставропольский край | 0,84 |
| Приволжский федеральный округ: |  |
| Республика Башкортостан | 0,84 |
| Республика Марий Эл | 0,82 |
| Республика Мордовия | 0,81 |
| Республика Татарстан | 0,82 |
| Удмуртская Республика | 0,86 |
| Чувашская Республика - Чувашия | 0,83 |
| Пермский край | 0,83 |
| Кировская область | 0,87 |
| Нижегородская область | 0,86 |
| г. Саров (Нижегородская область) | 0,91 |
| Оренбургская область | 0,83 |
| Пензенская область | 0,81 |
| Самарская область | 0,84 |
| Саратовская область | 0,87 |
| Ульяновская область | 0,84 |
| Уральский федеральный округ: |  |
| Курганская область | 0,86 |
| Свердловская область | 0,91 |
| Тюменская область | 0,98 |
| Челябинская область | 0,84 |
| Ханты-Мансийский автономный округ - Югра (1 зона) | 1,15 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ (1 зона) | 1,47 |
| Сибирский федеральный округ: |  |
| Республика Алтай | 0,92 |
| Республика Тыва | 1,13 |
| Республика Хакасия | 0,95 |
| Алтайский край | 0,89 |
| Красноярский край (1 зона) | 0,98 |
| Иркутская область (1 зона) | 1,05 |
| Кемеровская область - Кузбасс | 1,02 |
| Новосибирская область (1 зона) | 0,94 |
| Омская область | 0,92 |
| Томская область | 1,05 |
| Дальневосточный федеральный округ: |  |
| Республика Бурятия (1 зона) | 1,06 |
| Республика Саха (Якутия) (1 зона) | 1,48 |
| Забайкальский край (1 зона) | 1,03 |
| Приморский край | 1,09 |
| Хабаровский край (1 зона) | 1,10 |
| Камчатский край | 1,85 |
| Амурская область (1 зона) | 1,10 |
| Магаданская область (1 зона) | 1,81 |
| Сахалинская область (1 зона) | 1,56 |
| Еврейская автономная область | 1,08 |
| Чукотский автономный округ (1 зона) | 2,17 |

Коэффициенты перехода от цен первой зоны субъекта Российской Федерации   
к уровню цен частей территории субъектов Российской Федерации, которые определены нормативными правовыми актами высшего органа государственной власти   
субъекта Российской Федерации, как самостоятельные ценовые зоны (Кпер/зон)

Таблица 2

| Субъекты Российской Федерации | Коэффициент |
| --- | --- |
| Северо-Западный федеральный округ: |  |
| Республика Карелия (2 зона) | 1,16 |
| Республика Коми (2 зона) | 1,05 |
| Республика Коми (3 зона) | 1,16 |
| Республика Коми (4 зона) | 1,22 |
| Республика Коми (5 зона) | 1,28 |
| Архангельская область районы Крайнего Севера | 1,14 |
| Архангельская область районы островов Северного Ледовитого океана и его морей | 1,42 |
| Уральский федеральный округ: |  |
| Ханты-Мансийский автономный округ (Югра) (2 зона) | 0,99 |
| Ханты-Мансийский автономный округ (Югра) (3 зона) | 1,06 |
| Ханты-Мансийский автономный округ (Югра) (4 зона) | 1,06 |
| Ханты-Мансийский автономный округ (Югра) (5 зона) | 1,08 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ (2 зона) | 1,01 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ (3 зона) | 0,97 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ (4 зона) | 1,09 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ (5 зона) | 1,02 |
| Сибирский федеральный округ: |  |
| Красноярский край (2 зона) | 1,04 |
| Красноярский край (3 зона) | 1,81 |
| Красноярский край (4 зона) | 1,97 |
| Красноярский край (5 зона) | 1,85 |
| Красноярский край (6 зона) | 2,57 |
| Красноярский край (7 зона) | 1,92 |
| Красноярский край (8 зона) | 1,73 |
| Красноярский край (9 зона) | 2,02 |
| Красноярский край (10 зона) | 1,93 |
| Красноярский край (11 зона) | 1,37 |
| Красноярский край (12 зона) | 1,19 |
| Красноярский край (13 зона) | 1,28 |
| Иркутская область (2 зона) | 1,06 |
| Иркутская область (3 зона) | 1,09 |
| Иркутская область (4 зона) | 1,12 |
| Иркутская область (5 зона) | 1,20 |
| Иркутская область (6 зона) | 1,40 |
| Новосибирская область (2 зона) | 1,07 |
| Новосибирская область (3 зона) | 1,11 |
| Новосибирская область (4 зона) | 1,11 |
| Дальневосточный федеральный округ: |  |
| Республика Бурятия (2 зона) | 0,93 |
| Республика Бурятия (3 зона) | 0,92 |
| Республика Бурятия (4 зона) | 0,91 |
| Республика Бурятия (5 зона) | 0,85 |
| Республика Бурятия (6 зона) | 0,92 |
| Республика Бурятия (7 зона) | 1,02 |
| Республика Бурятия (8 зона) | 0,94 |
| Республика Саха (Якутия) (2 зона) | 1,03 |
| Республика Саха (Якутия) (3 зона) | 1,16 |
| Республика Саха (Якутия) (4 зона) | 1,12 |
| Республика Саха (Якутия) (5 зона) | 1,16 |
| Республика Саха (Якутия) (6 зона) | 1,32 |
| Республика Саха (Якутия) (7 зона) | 1,38 |
| Республика Саха (Якутия) (8 зона) | 1,48 |
| Республика Саха (Якутия) (9 зона) | 1,61 |
| Республика Саха (Якутия) (10 зона) | 1,68 |
| Республика Саха (Якутия) (11 зона) | 1,41 |
| Забайкальский край (2 зона) | 1,21 |
| Хабаровский край (2 зона) | 1,14 |
| Хабаровский край (3 зона) | 1,53 |
| Амурская область (2 зона) | 1,17 |
| Магаданская область (2 зона) | 1,23 |
| Сахалинская область (2 зона) | 1,01 |
| Сахалинская область (3 зона) | 1,14 |
| Сахалинская область (4 зона) | 1,23 |
| Сахалинская область (5 зона) | 1,29 |
| Чукотский автономный округ (2 зона) | 1,05 |

## Коэффициенты Крег.1, учитывающие отличия климатических условий, компенсирующие дополнительные затраты строительно-монтажных организаций при производстве строительных и монтажных работ в зимнее время (зимний период) в зависимости от температурной зоны осуществления строительства, предусматриваются в целях приведения Показателей НЦС к условиям субъектов Российской Федерации, приведены в Таблице 3.

Коэффициенты, учитывающие изменение стоимости строительства

на территориях субъектов Российской Федерации, связанные с климатическими условиями (Крег.1)

Таблица 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп. | Наименование республик, краев, областей, округов | Температурные зоны | Коэффициент | | | | | | | | |
| Раздел 1. Газоснабжение | Раздел 2. Теплоснабжение | Раздел 3. Водоснабжение | | Раздел 4. Канализация | | Раздел 5. Объекты похоронного назначения  Раздел 8. Общественный транспорт | Раздел 6. Общественные уборные | Раздел 7. Мусоросортировочные комплексы и комплексы по обращению с твердыми коммунальными отходами |
| 19-03-001÷  19-03-002 | 19-03-003÷  19-03-007 | 19-04-001÷  19-04-002 | 19-04-003÷  19-04-009 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Республика Адыгея | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 2 | Республика Алтай | IV | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 3 | Республика Башкортостан | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 4 | Республика Бурятия: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1 | территория севернее линии Нижнеангарск - Шипишка (включительно) | VI | 1,01 | 1,01 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 4.2 | остальная территория Республики | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 5 | Республика Дагестан: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.1 | территория побережья Каспийского моря южнее 44-й параллели и острова Чечень | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 5.2 | остальная территория Республики | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 6 | Республика Ингушетия | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 7 | Кабардино-Балкарская Республика | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 8 | Республика Калмыкия | II | 1,00 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 9 | Карачаево-Черкесская Республика | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 10 | Республика Карелия: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.1 | территория севернее 64-й параллели | IV | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 10.2 | остальная территория Республики | III | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 11 | Республика Коми: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11.1 | территория севернее Северного Полярного круга | V | 1,01 | 1,01 | 1,03 | 1,02 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 11.2 | территория восточнее линии Ермица - Ижма - Сосногорск - Помоздино - Усть-Нем (включительно) за исключением территории, указанной в пункте 11.1 | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 |
| 11.3 | остальная территория Республики | IV | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 12 | Республика Крым: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12.1 | территория южного побережья от Феодосии (исключая Феодосию) до Севастополя (включительно) | I | 0,99 | 0,99 | 0,98 | 0,98 | 0,98 | 0,98 | 0,99 | 0,99 | 0,99 |
| 12.2 | территория южнее линии Черноморское - Евпатория - Почтовое - Владиславовка (включительно) и восточнее линии Владиславовка - Красновка (включительно) | I | 0,99 | 0,99 | 0,98 | 0,98 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 |
| 12.3 | территория севернее линии Черноморское (исключая Черноморское) - Евпатория (исключая Евпаторию) - Почтовое (исключая Почтовое) - Владиславовка (исключая Владиславовку) и восточнее линии Владиславовка (исключая Владиславовку) - Красновка (исключая Красновку) | I | 0,99 | 0,99 | 0,98 | 0,98 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 12.4 | Ай-Петри | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 1,00 |
| 13 | Республика Марий Эл | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 14 | Республика Мордовия | IV | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 15 | Республика Саха (Якутия): |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15.1 | Новосибирские острова | VI | 1,02 | 1,02 | 1,06 | 1,05 | 1,05 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,01 |
| 15.2 | Анабарский и Булунский улусы (районы) севернее линии Кожевниково (исключая Кожевниково) - Усть-Оленек - Побережье  и острова Оленекского залива и острова Дунай (включительно) | VI | 1,03 | 1,02 | 1,07 | 1,05 | 1,06 | 1,04 | 1,03 | 1,04 | 1,01 |
| 15.3 | территория севернее линии пересечения границ Таймырского (Долгано-Ненецкого) автономного округа с Анабарским  и Оленекским эвенкийским национальным улусами; Булунский улус севернее линии Таймылыр - Тит-Ары - Бухта Сытыган-Тала (включительно); Усть-Янский улус - протока Правая (исключая протока Правая) - побережье Янского залива - Селяхская губа - Чокурдах (включительно); Аллаиховский улус - пересечение границ Аллаиховского, Нижнеколымского, Среднеколымского улусов и далее вдоль южной границы Нижнеколымского улуса за исключением территории, указанной в пункте 15.2 | VI | 1,02 | 1,01 | 1,05 | 1,04 | 1,04 | 1,03 | 1,02 | 1,03 | 1,01 |
| 15.4 | Анабарский, Булунский улусы, за исключением территории, указанной в пунктах 15.2 и 15.3; Усть-Янский улус, за исключением территории, указанной в пункте 15.3, Аллаиховский улус, за исключением территории, указанной в пункте 15.3, Жиганский, Абыйский, Оленекский эвенкийский национальный, Среднеколымский, Верхнеколымский улусы | VII | 1,02 | 1,02 | 1,05 | 1,04 | 1,04 | 1,03 | 1,04 | 1,05 | 1,01 |
| 15.5 | Верхоянский, Момский, Оймяконский, Томпонский улусы | VIII | 1,02 | 1,02 | 1,07 | 1,04 | 1,05 | 1,03 | 1,05 | 1,06 | 1,02 |
| 15.6 | Таттинский, Амгинский, Верхневилюйский, Вилюйский, Горный, Кобяйский, Нюрбинский, Мегино-Кангаласский, Мирнинский, Намский, Хангаласский, Сунтарский, Усть-Алданский, Усть-Майский, Чурапчинский улусы  и г. Якутск | VII | 1,02 | 1,02 | 1,05 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,04 | 1,04 | 1,01 |
| 15.7 | Алданский, Нерюнгринский, Ленский  и Олекминский улусы | VI | 1,02 | 1,01 | 1,04 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 16 | Республика Северная Осетия - Алания | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 17 | Республика Татарстан | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 18 | Республика Тыва | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 19 | Удмуртская Республика | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 20 | Республика Хакасия | V | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 21 | Чеченская Республика | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 22 | Чувашская Республика | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 23 | Алтайский край | IV | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 24 | Забайкальский край: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24.1 | территория севернее линии Шипишка - Тунгокочен - Букачача - Сретенск - Шелопугино - Приаргунск (включительно) | VI | 1,01 | 1,01 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 24.2 | остальная территория края | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 25 | Камчатский край: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25.1 | территория северо-западнее линии Парень - Слаутное (исключая Слаутное) | V | 1,01 | 1,01 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 25.2 | территория юго-восточнее линии Парень - Слаутное (включительно) и севернее линии Рекинники - Тиличики (включительно) | V | 1,02 | 1,01 | 1,03 | 1,02 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,03 | 1,01 |
| 25.3 | территория южнее линии Рекинники - Тиличики, за исключением территории, указанной в пункте 25.4 | IV | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 25.4 | территория, ограниченная линией Ивашка - Хайлюля - Ключи - Елизово - 52-я параллель (включительно) - Апача - Анавгай (исключая Апача - Анавгай) - Ивашка | IV | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 26 | Краснодарский край: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26.1 | территория, за исключением указанных ниже городов и побережья Черного моря | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 26.2 | г. Новороссийск | I | 0,99 | 1,00 | 0,98 | 0,99 | 0,98 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 26.3 | г.г. Анапа, Геленджик, Красная Поляна | I | 0,99 | 0,99 | 0,98 | 0,99 | 0,98 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Красноярский край: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27.1 | территория Таймырского (Долгано-Ненецкого) автономного округа севернее линии Красноселькуп - Потапово - Норильск, Кожевниково (включительно) и ближайшие острова (архипелаг Северная Земля и другие) | VI | 1,03 | 1,02 | 1,07 | 1,05 | 1,06 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,01 |
| 27.2 | остальная территория Таймырского (Долгано-Ненецкого автономного округа) | VI | 1,02 | 1,01 | 1,05 | 1,04 | 1,04 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,01 |
| 27.3 | Эвенкийский автономный округ и территория края севернее линии Верхнеимбатское - р. Таз (включительно) | VI | 1,02 | 1,01 | 1,04 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 27.4 | территория южнее Копьево - Новоселово - Агинское (включительно) | V | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 27.5 | остальная территория края | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 28 | Пермский край | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 29 | Приморский край: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29.1 | территория, расположенная севернее линии Трудовое - Партизанск (включительно) - Преображение (исключая Преображение), кроме территории, указанной в пункте 29.2 | V | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 29.2 | побережье Японского моря от Преображение до мыса Золотой (включительно) | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 29.3 | территория, расположенная южнее линии Трудовое - Партизанск - Преображение,  за исключением территории, указанной  в пункте 29.4 | IV | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 29.4 | побережье Японского моря от Преображение до Хасан (включительно) | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 30 | Ставропольский край | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 31 | Хабаровский край: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31.1 | территория севернее линии Облучье - Комсомольск-на-Амуре (исключая Комсомольск-на-Амуре), далее по реке Амур, за исключением побережья Татарского пролива | VI | 1,01 | 1,01 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 31.2 | побережье от залива Счастья до Нижнее Пронге (исключая Нижнее Пронге) | VI | 1,02 | 1,01 | 1,05 | 1,04 | 1,04 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,01 |
| 31.3 | остальная территория края, за исключением побережья Татарского пролива | V | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 31.4 | побережье Татарского пролива от Нижнее Пронге (включительно) до мыса Золотой (исключая мыс Золотой) | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 |
| 32 | Амурская область: | VI | 1,01 | 1,01 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 33 | Архангельская область (за исключением территории Ненецкого автономного округа) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33.1 | территория южнее линии Кушкушара (исключая Кушкушара) - пересечение Северного полярного круга с границей Республики Коми | IV | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 33.2 | территория севернее линии Кушкушара (включительно) - пересечение Северного полярного круга с границей Республики Коми | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 33.3 | острова Новая Земля | V | 1,02 | 1,01 | 1,03 | 1,02 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,03 | 1,01 |
| 33.4 | острова Земля Франца-Иосифа | V | 1,02 | 1,01 | 1,04 | 1,03 | 1,04 | 1,02 | 1,03 | 1,03 | 1,01 |
| 34 | Астраханская область | II | 1,00 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 35 | Белгородская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 36 | Брянская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 37 | Владимирская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 38 | Волгоградская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 39 | Вологодская область: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 39.1 | территория западнее линии озеро Воже - Устье - Вологда - Вохтога (включительно) | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 39.2 | остальная территория области | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 40 | Воронежская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 41 | Ивановская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 42 | Иркутская область: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42.1 | территория севернее 62-й параллели | VI | 1,02 | 1,01 | 1,04 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 42.2 | территория северо-восточнее линии Токма - Улькан - Кунерма (включительно),  за исключением территории, указанной  в пункте 42.1 | VI | 1,01 | 1,01 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 42.3 | остальная территория области | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 43 | Калининградская область | I | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 |
| 44 | Калужская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 45 | Кемеровская область | V | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 46 | Кировская область | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 47 | Костромская область: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 47.1 | вся территория, за исключением г. Костромы | IV | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,00 |
| 47.2 | г. Кострома | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 48 | Курганская область | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 49 | Курская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 50 | Ленинградская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 51 | Город федерального значения Санкт-Петербург | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 52 | Липецкая область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 53 | Магаданская область: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 53.1 | территория южнее линии Мяунджа - Таскан - Сеймчан - Омсукчан (включительно) - Гарманда (исключая Гарманда), за исключением территории юго-восточнее линии Гижига - Гарманда (исключая Гарманда) - Тахтоямск - Ямск и южное побережье Тауйской губы (включительно) | VI | 1,02 | 1,01 | 1,04 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 53.2 | территория юго-восточнее линии Гижига - Гарманда (исключая Гарманда) - Тахтоямск - Ямск и побережье Тауйской губы (включительно) | VI | 1,02 | 1,02 | 1,06 | 1,05 | 1,05 | 1,03 | 1,03 | 1,03 | 1,01 |
| 53.4 | остальная территория области, за исключением территории юго-восточнее линии Парень - Гарманда (исключая Гарманда) | VI | 1,02 | 1,01 | 1,05 | 1,04 | 1,04 | 1,03 | 1,02 | 1,03 | 1,01 |
| 53.5 | территория юго-восточнее линии Парень - Гарманда (включительно) | VI | 1,03 | 1,02 | 1,07 | 1,05 | 1,06 | 1,04 | 1,03 | 1,04 | 1,01 |
| 54 | Московская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 55 | Город федерального значения Москва | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 56 | Мурманская область: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 56.1 | территория плато Расвумчорр (район апатит-нефелинового рудника «Центральный») | VI | 1,02 | 1,01 | 1,04 | 1,03 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 56.2 | территория северо-восточнее линии Заполярный - Североморск - Каневка (включительно) и юго-восточнее линии Каневка - Кузомень (включительно) | IV | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 56.3 | остальная территория области | IV | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 57 | Нижегородская область | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 58 | Новгородская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 59 | Новосибирская область | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 60 | Омская область | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 61 | Оренбургская область | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 62 | Орловская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 63 | Пензенская область | IV | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 64 | Псковская область | II | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,99 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 65 | Ростовская область: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 65.1 | территория северо-восточнее линии Миллерово - Морозовск (включительно) | II | 1,00 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 65.2 | остальная территория области | II | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 | 0,99 | 1,00 |
| 66 | Рязанская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 67 | Самарская область | IV | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 68 | Саратовская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 69 | Сахалинская область: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 69.1 | территория севернее линии Шахтерск - Поронайск (включительно), за исключением территории побережья Татарского пролива и Охотского моря | V | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 69.2 | территория побережья Татарского пролива и Охотского моря севернее линии Шахтерск - Поронайск (исключая Поронайск) | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 |
| 69.3 | территория южнее линии Шахтерск - Поронайск и севернее линии Холмск - Южно-Сахалинск (включительно), за исключением побережья Татарского пролива | IV | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 69.4 | территория побережья Татарского пролива между Шахтерск и Холмск | IV | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 69.5 | остальная территория острова, за исключением побережья между Холмск - Невельск | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 69.6 | территория побережья Татарского пролива между Холмск - Невельск (исключая Невельск) | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 69.7 | Курильские острова (исключая Северо-Курильск) | II | 1,00 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 69.8 | Северо-Курильск | II | 1,00 | 1,00 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 70 | Свердловская область | IV | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 71 | Смоленская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 72 | Тамбовская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 73 | Тверская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 74 | Томская область | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 75 | Тульская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 76 | Тюменская область (включая Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономный округ): |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 76.1 | территория севернее Северного Полярного круга | V | 1,02 | 1,01 | 1,04 | 1,03 | 1,04 | 1,02 | 1,02 | 1,03 | 1,01 |
| 76.2 | территория южнее Северного Полярного круга и севернее 65 параллели | V | 1,01 | 1,01 | 1,03 | 1,02 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 76.3 | территория севернее линии Пионерский - Ханты-Мансийск - Нижневартовск (включительно) и южнее 65-й параллели | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 |
| 76.4 | остальная территория области | V | 1,01 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 77 | Ульяновская область | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 78 | Челябинская область | IV | 1,00 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
| 79 | Ярославская область | III | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| 80 | Еврейская автономная область | V | 1,01 | 1,00 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,01 | 1,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 81 | Ненецкий автономный округ: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 81.1 | территория западнее линии Ермица - Черная (исключая Черную) и о. Колгуев | V | 1,02 | 1,01 | 1,03 | 1,04 | 1,03 | 1,02 | 1,01 | 1,03 | 1,01 |
| 81.2 | территория восточнее линии Ермица - Черная (включительно) и о. Вайгач | V | 1,01 | 1,01 | 1,03 | 1,02 | 1,02 | 1,01 | 1,02 | 1,02 | 1,01 |
| 82 | Чукотский автономный округ: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 82.1 | территория восточнее линии Марково - Усть-Белая - м. Шмидта и о. Врангеля (включительно) | V | 1,02 | 1,01 | 1,04 | 1,03 | 1,04 | 1,02 | 1,02 | 1,03 | 1,01 |
| 82.2 | остальная территория округа | VI | 1,02 | 1,01 | 1,05 | 1,04 | 1,04 | 1,03 | 1,02 | 1,03 | 1,01 |

## В районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях, а также в сельских местностях, расположенных в пределах IV, V, VI температурных зон, затраты на выполнение мероприятий по снегоборьбе (работы по ликвидации снежных заносов, вызванных стихийными явлениями (метель, буран, пурга), могут быть дополнительно учтены путем применения коэффициента Крег.2 к Показателям НЦС, приведенного в Таблице 4.

Коэффициенты, учитывающие выполнение мероприятий по снегоборьбе,

в разрезе температурных зон Российской Федерации (Крег.2)

Таблица 4

|  |  |
| --- | --- |
| Температурные зоны | Коэффициент |
| IV | 1,00 |
| V | 1,00 |
| VI | 1,01 |
| VII | 1,01 |
| VIII | 1,01 |

## В районах субъектов Российской Федерации с расчетной сейсмической интенсивностью 7, 8 и 9 баллов для учета удорожания стоимости строительства рекомендуется применять к Показателям НЦС разделов 5, 7, 8 коэффициент Кс 1,03.

## Показатели НЦС разделов 1-4 и 6 для районов субъектов Российской Федерации с расчетной сейсмической интенсивностью 7, 8 и 9 баллов рекомендуется применять без повышающих коэффициентов.

## При необходимости к Показателям НЦС Отдела 1 настоящего сборника могут быть применены поправочные коэффициенты, предусмотренные пунктами 25-29 настоящей технической части. При одновременном применении поправочные коэффициенты рекомендуется перемножать.

## Применение Показателей НЦС для определения размера денежных средств, необходимых для строительства зданий и сооружений городской инфраструктуры, рекомендуется осуществлять с использованием поправочных коэффициентов, приведенных в технической части настоящего сборника, по формуле:

С= [(НЦС*i* x M x Kпер. х Кпер/зон х Крег. х Кс) + Зр] х Ипр + НДС,

где:

НЦС*i* – выбранный Показатель НЦС с учетом функционального назначения объекта   
и его мощностных характеристик, для базового района в уровне цен на 01.01.2024, определенный при необходимости с учетом корректирующих коэффициентов, приведенных в технической части настоящего сборника;

М – мощность объекта капитального строительства, планируемого к строительству;

Кпер. – коэффициент перехода от цен базового района к уровню цен субъектов   
Российской Федерации (частей территории субъектов Российской Федерации), учитывающий затраты на строительство объекта капитального строительства, расположенных в областных центрах субъектов Российской Федерации   
(далее – 1 ценовая зона), сведения о величине которого приведены в Таблице 1 технической части настоящего сборника;

Кпер/зон – коэффициент перехода от цен 1 ценовой зоны субъекта Российской Федерации   
к уровню цен частей территории субъектов Российской Федерации, которые определены нормативными правовыми актами высшего органа государственной власти субъекта Российской Федерации как самостоятельные ценовые зоны для целей определения текущей стоимости строительных ресурсов, сведения о величине которого приведены в Таблице 2 технической части настоящего сборника;

Крег. – коэффициент, учитывающий регионально-климатические условия осуществления строительства в субъекте Российской Федерации (части территории субъекта Российской Федерации) по отношению к базовому району, сведения о величине которого приводятся в Таблицах 3 и 4 технической части настоящего сборника;

Кс – коэффициент, характеризующий удорожание стоимости строительства в сейсмических районах субъектов Российской Федерации по отношению к базовому району, сведения о величине которого приводятся в пункте 29 технической части настоящего сборника;

Зр – дополнительные затраты, не предусмотренные в Показателях НЦС, определяемые   
по отдельным расчетам;

Ипр – индекс-дефлятор, определенный по отрасли «Инвестиции в основной капитал (капитальные вложения)», публикуемый Министерством экономического   
развития Российской Федерации для прогноза социально-экономического развития Российской Федерации;

НДС – налог на добавленную стоимость.

## Коэффициенты, приведенные в технической части настоящего сборника, не применяются к Показателям НЦС, приведенным в других сборниках.

## Если параметр объекта отличается от указанного в таблицах, Показатель НЦС рекомендуется рассчитывать методом интерполяции по формуле:

,

где:

Пв – рассчитываемый Показатель НЦС;

Па и Пс – пограничные Показатели НЦС из таблиц настоящего сборника;

а и с – параметр для пограничных Показателей НЦС;

в – параметр для определяемого Показателя НЦС, а < в < с.

Положения данного пункта не распространяются на таблицы, содержащие один   
Показатель НЦС.

Использование метода экстраполяции для определения Показателей НЦС мощностью, отличной от приведенной в Показателях НЦС, являющихся крайними значениями в таблицах,   
не предусмотрено.

## При определении потребности в денежных средствах, необходимых для возведения зданий и сооружений городской инфраструктуры мощностью, отличной от приведенной в Показателях НЦС, являющихся крайними значениями в таблицах, рекомендуется использовать Показатели НЦС:

- соответствующие минимальному значению мощности, если мощность объекта ниже мощности минимального Показателя НЦС в таблице не более чем 10 %;

- соответствующие максимальному значению мощности, если мощность объекта выше мощности максимального Показателя НЦС в таблице не более чем 10 %.

## В случае необходимости определения стоимости строительства объекта с использованием Показателя НЦС, представленного в настоящем сборнике единственным Показателем НЦС в таблице и имеющего отличие по мощности от планируемого к строительству объекта более чем на 10 % как в большую, так и меньшую сторону, расчет выполняется с применением информации о стоимости 1 м3 здания, приведенной в Отделе 2 настоящего сборника.

## Показатели НЦС приведены без учета налога на добавленную стоимость.

## **Примеры расчета:**

1. *Необходимо рассчитать стоимость строительства в стеснённых условиях котельной блочно-модульной на газообразном топливе, производительностью 2,8 МВт.*

Выбираем Показатели НЦС по таблице 19-02-001 параметры для пограничных показателей   
(19-02-001-02 и 19-02-001-03) сооружения:

,

где:

Па = 13 550,27 тыс. руб.;

Пс = 11 685,46 тыс. руб.;

а = 1 МВт;

с = 3 МВт;

в = 2,8 МВт.

Соответственно, Пв = 11 685,46 – (3 – 2,8) × (11 685,46 – 13 550,27) / (3 - 1) = 11 871,94 тыс. руб. на 1 МВт.

Показатель НЦС, полученный методом интерполяции, умножается на мощность объекта строительства:

11 871,94 х 2,8 = 33 241,43 тыс. руб. (без НДС).

При строительстве в стесненных условиях застроенной части города:

33 241,43 х 1,03 = 34 238,67 тыс. руб.

где:

1,03 – коэффициент, учитывающий стесненные условия застроенной части городов (определяется в соответствии с пунктом 25 технической части настоящего сборника).

1. *Определить стоимость строительства мусоросортировочного комплекса мощностью   
   150 тыс. т/год в городе Сочи.*

Выбираем Показатели НЦС (19-07-001-02) с учетом заданных характеристик 5 371,56 тыс. руб. на 1 тыс. т/год

Расчет стоимости объекта: Показатель НЦС умножается на мощность объекта строительства:

5 371,56 х 150 = 805 734,00 тыс. руб.

Производим приведение к условиям субъекта Российской Федерации – г. Сочи:

805 734,00 х 0,85 х 1,00 х 1,03 = 705 420,12 тыс. руб.

где:

0,85 – (Кпер.) коэффициент перехода от стоимостных показателей базового района (Московская область) к уровню цен Краснодарского края (пункт 26 технической части настоящего сборника, Таблица 1);

1,00 – (Крег.1) коэффициент, учитывающий изменение стоимости строительства на территории субъекта Российской Федерации – г. Сочи Краснодарского края, связанный с климатическими условиями (пункт 27 технической части настоящего сборника, пункт 26.1 Таблицы 3);

1,03 – (Кс) коэффициент, характеризующий удорожание стоимости строительства   
в сейсмических районах субъектов Российской Федерации (пункт 29 технической части настоящего сборника). Расчетная сейсмичность площадки строительства - г. Сочи Краснодарского края -   
8 баллов.

# Отдел 1. Показатели укрупненных нормативов цены строительства

| Код показателя | | | Наименование показателя | | | | Норматив цены строительства на 01.01.2024, тыс. руб. | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **РАЗДЕЛ 1. ГАЗОСНАБЖЕНИЕ** | | | | | | | | |
| **Таблица 19-01-001** | | | | | Газорегуляторные пункты блочные | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 объект | | | | | |
|  | | Газорегуляторные пункты блочные, давлением до 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью: | | | | | | |
| 19-01-001-01 | | | 500 м³/час | | | | 503,86 | |
| 19-01-001-02 | | | 1 000 м³/час | | | | 553,09 | |
| 19-01-001-03 | | | 1 800 м³/час | | | | 572,22 | |
| 19-01-001-04 | | | 4 500 м³/час | | | | 601,28 | |
| 19-01-001-05 | | | 13 000 м³/час | | | | 855,83 | |
|  | | Газорегуляторные пункты блочные, давлением до 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью: | | | | | | |
| 19-01-001-06 | | | 500 м³/час | | | | 565,91 | |
| 19-01-001-07 | | | 1 000 м³/час | | | | 585,03 | |
| 19-01-001-08 | | | 1 800 м³/час | | | | 617,06 | |
| 19-01-001-09 | | | 4 500 м³/час | | | | 715,05 | |
| 19-01-001-10 | | | 13 000 м³/час | | | | 1 116,88 | |
|  | | Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью: | | | | | | |
| 19-01-001-11 | | | 300 м³/час | | | | 558,83 | |
| 19-01-001-12 | | | 1 000 м³/час | | | | 603,76 | |
| 19-01-001-13 | | | 1 800 м³/час | | | | 616,67 | |
| 19-01-001-14 | | | 4 500 м³/час | | | | 661,99 | |
| 19-01-001-15 | | | 13 000 м³/час | | | | 855,83 | |
|  | | Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью: | | | | | | |
| 19-01-001-16 | | | 500 м³/час | | | | 590,77 | |
| 19-01-001-17 | | | 850 м³/час | | | | 605,59 | |
| 19-01-001-18 | | | 1 500 м³/час | | | | 635,94 | |
| 19-01-001-19 | | | 3 000 м³/час | | | | 657,69 | |
| 19-01-001-20 | | | 12 000 м³/час | | | | 1 116,88 | |
| **Таблица 19-01-002** | | | | | Газорегуляторные пункты шкафные | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 объект | | | | | |
|  | | Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью: | | | | | | |
| 19-01-002-01 | | | 15 м³/час | | | | 198,20 | |
| 19-01-002-02 | | | 300 м³/час | | | | 289,26 | |
| 19-01-002-03 | | | 750 м³/час | | | | 296,14 | |
| 19-01-002-04 | | | 2 800 м³/час | | | | 345,34 | |
| 19-01-002-05 | | | 6 000 м³/час | | | | 446,91 | |
| 19-01-002-06 | | | 13 000 м³/час | | | | 568,07 | |
|  | |  | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |
|  | | Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью: | | | | | | |
| 19-01-002-07 | | | 40 м³/час | | | | 314,77 | |
| 19-01-002-08 | | | 100 м³/час | | | | 365,90 | |
| 19-01-002-09 | | | 150 м³/час | | | | 429,37 | |
| 19-01-002-10 | | | 250 м³/час | | | | 308,20 | |
| 19-01-002-11 | | | 800 м³/час | | | | 315,17 | |
| 19-01-002-12 | | | 3 000 м³/час | | | | 444,52 | |
| 19-01-002-13 | | | 6 000 м³/час | | | | 516,29 | |
| 19-01-002-14 | | | 13 000 м³/час | | | | 646,71 | |
|  | | Газорегуляторные пункты шкафные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью: | | | | | | |
| 19-01-002-15 | | | 300 м³/час | | | | 298,26 | |
| 19-01-002-16 | | | 1 200 м³/час | | | | 316,66 | |
| 19-01-002-17 | | | 2 700 м³/час | | | | 344,86 | |
| 19-01-002-18 | | | 4 000 м³/час | | | | 368,73 | |
| 19-01-002-19 | | | 13 000 м³/час | | | | 446,91 | |
|  | | Газорегуляторные пункты шкафные, давлением свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью: | | | | | | |
| 19-01-002-20 | | | 300 м³/час | | | | 318,73 | |
| 19-01-002-21 | | | 1 100 м³/час | | | | 320,72 | |
| 19-01-002-22 | | | 2 700 м³/час | | | | 410,06 | |
| 19-01-002-23 | | | 6 000 м³/час | | | | 518,82 | |
| 19-01-002-24 | | | 13 000 м³/час | | | | 541,62 | |
| **РАЗДЕЛ 2. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ** | | | | | | | | |
| **Таблица 19-02-001** | | | | | Котельные | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 МВт | | | | | |
|  | | Котельные блочно-модульные на газообразном топливе, теплопроизводительностью: | | | | | | |
| 19-02-001-01 | | | 0,2 МВт | | | | 20 796,59 | |
| 19-02-001-02 | | | 1 МВт | | | | 13 550,27 | |
| 19-02-001-03 | | | 3 МВт | | | | 11 685,46 | |
| 19-02-001-04 | | | 5 МВт | | | | 7 865,80 | |
| 19-02-001-05 | | | 10,5 МВт | | | | 7 267,01 | |
| 19-02-001-06 | | | 20,8 МВт | | | | 5 363,25 | |
| 19-02-001-07 | | | 35 МВт | | | | 5 378,83 | |
|  | | Отдельно стоящие котельные на газообразном топливе, теплопроизводительностью: | | | | | | |
| 19-02-001-08 | | | 5 МВт | | | | 16 185,43 | |
| 19-02-001-09 | | | 10 МВт | | | | 9 196,02 | |
| 19-02-001-10 | | | 15 МВт | | | | 7 280,22 | |
| 19-02-001-11 | | | 20 МВт | | | | 6 261,98 | |
| 19-02-001-12 | | | 34,89 МВт | | | | 4 060,20 | |
| 19-02-001-13 | | | 46,52 МВт | | | | 3 954,39 | |
|  | | | | |  | | | |
|  | | | | |  | | | |
| **Таблица 19-02-002** | | | | | Котельные на твердом топливе | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 МВт | | | | | |
|  | | Котельные блочно-модульные на твердом топливе, теплопроизводительностью: | | | | | | |
| 19-02-002-01 | | | 3 МВт | | | | 13 001,21 | |
| 19-02-002-02 | | | 8 МВт | | | | 9 806,26 | |
| **Таблица 19-02-003** | | | | | Индивидуальные тепловые пункты (ИТП) | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 МВт | | | | | |
|  | | ИТП встроенные, мощностью: | | | | | | |
| 19-02-003-01 | | | 0,174 МВт | | | | 20 420,93 | |
| 19-02-003-02 | | | 0,35 МВт | | | | 15 413,10 | |
| 19-02-003-03 | | | 0,663 МВт | | | | 10 243,74 | |
| 19-02-003-04 | | | 0,9385 МВт | | | | 9 787,77 | |
| 19-02-003-05 | | | 2,68 МВт | | | | 8 234,99 | |
| **Таблица 19-02-004** | | | | | Центральные тепловые пункты | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 МВт | | | | | |
|  | | Центральные тепловые пункты, мощностью: | | | | | | |
| 19-02-004-01 | | | 11,96 МВт | | | | 5 295,71 | |
| 19-02-004-02 | | | 16 МВт | | | | 5 681,09 | |
| **Раздел 3. ВОДОСНАБЖЕНИЕ** | | | | | | | | |
| **Таблица 19-03-001** | | | | | Насосные станции первого подъёма | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³/час | | | | | |
|  | | Насосные станции первого подъёма, производительностью: | | | | | | |
| 19-03-001-01 | | | 280 м³/час | | | | 89,71 | |
| 19-03-001-02 | | | 580 м³/час | | | | 43,42 | |
| 19-03-001-03 | | | 800 м³/час | | | | 32,55 | |
| 19-03-001-04 | | | 2 500 м³/час | | | | 28,38 | |
| 19-03-001-05 | | | 3 600 м³/час | | | | 24,28 | |
| 19-03-001-06 | | | 7 200 м³/час | | | | 12,81 | |
| **Таблица 19-03-002** | | | | | Насосные станции второго подъёма | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³/час | | | | | |
|  | | Насосные станции второго подъема, производительностью: | | | | | | |
| 19-03-002-01 | | | 320 м³/час | | | | 118,21 | |
| 19-03-002-02 | | | 640 м³/час | | | | 60,91 | |
| 19-03-002-03 | | | 900 м³/час | | | | 46,09 | |
| 19-03-002-04 | | | 1 960 м³/час | | | | 44,43 | |
| 19-03-002-05 | | | 3 750 м³/час | | | | 22,81 | |
| 19-03-002-06 | | | 6 000 м³/час | | | | 15,13 | |
| **Таблица 19-03-003** | | | | | Станции обезжелезивания подземных вод | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³/сут | | | | | |
|  | | Станции обезжелезивания подъемных вод, производительностью: | | | | | | |
| 19-03-003-01 | | | 1 920 м³/сут | | | | 25,19 | |
| 19-03-003-02 | | | 10 000 м³/сут | | | | 14,18 | |
| **Таблица 19-03-004** | | | | | Здания хлораторных | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 кг хлора/ч | | | | | |
|  | | Здания хлораторных: | | | | | | |
| 19-03-004-01 | | | 2 кг хлора/ч | | | | 7 940,38 | |
| **Таблица 19-03-005** | | | | | Фильтры-поглотители | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³ | | | | | |
|  | | Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью: | | | | | | |
| 19-03-005-01 | | | 700 м³ | | | | 3,94 | |
| 19-03-005-02 | | | 1 400 м³ | | | | 3,32 | |
| 19-03-005-03 | | | 2 400 м³ | | | | 2,32 | |
| 19-03-005-04 | | | 2 500 м³ | | | | 2,31 | |
| 19-03-005-05 | | | 3 200 м³ | | | | 2,32 | |
| 19-03-005-06 | | | 5 000 м³ | | | | 2,24 | |
| 19-03-005-07 | | | 6 000 м³ | | | | 2,31 | |
| 19-03-005-08 | | | 7 000 м³ | | | | 2,38 | |
| 19-03-005-09 | | | 8 000 м³ | | | | 2,08 | |
| 19-03-005-10 | | | 9 000 м³ | | | | 2,29 | |
| 19-03-005-11 | | | 10 000 м³ | | | | 2,22 | |
|  | | Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью: | | | | | | |
| 19-03-005-12 | | | 700 м³ | | | | 3,99 | |
| 19-03-005-13 | | | 1 400 м³ | | | | 3,34 | |
| 19-03-005-14 | | | 2 400 м³ | | | | 2,34 | |
| 19-03-005-15 | | | 2 500 м³ | | | | 2,33 | |
| 19-03-005-16 | | | 3 200 м³ | | | | 2,31 | |
| 19-03-005-17 | | | 5 000 м³ | | | | 2,24 | |
| 19-03-005-18 | | | 6 000 м³ | | | | 2,33 | |
| 19-03-005-19 | | | 7 000 м³ | | | | 2,40 | |
| 19-03-005-20 | | | 8 000 м³ | | | | 2,10 | |
| 19-03-005-21 | | | 9 000 м³ | | | | 2,30 | |
| 19-03-005-22 | | | 10 000 м³ | | | | 2,24 | |
| **Таблица 19-03-006** | | | | | Железобетонные резервуары для воды | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³ | | | | | |
|  | | Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью: | | | | | | |
| 19-03-006-01 | | | 50 м³ | | | | 57,34 | |
| 19-03-006-02 | | | 100 м³ | | | | 37,30 | |
| 19-03-006-03 | | | 150 м³ | | | | 29,04 | |
| 19-03-006-04 | | | 200 м³ | | | | 31,12 | |
| 19-03-006-05 | | | 250 м³ | | | | 27,04 | |
| 19-03-006-06 | | | 500 м³ | | | | 19,47 | |
| 19-03-006-07 | | | 700 м³ | | | | 16,79 | |
| 19-03-006-08 | | | 1 000 м³ | | | | 18,90 | |
| 19-03-006-09 | | | 1 200 м³ | | | | 19,04 | |
| 19-03-006-10 | | | 1 400 м³ | | | | 18,96 | |
| 19-03-006-11 | | | 1 900 м³ | | | | 18,69 | |
| 19-03-006-12 | | | 2 400 м³ | | | | 18,78 | |
| 19-03-006-13 | | | 2 500 м³ | | | | 19,05 | |
| 19-03-006-14 | | | 3 200 м³ | | | | 19,16 | |
| 19-03-006-15 | | | 3 900 м³ | | | | 18,45 | |
| 19-03-006-16 | | | 5 000 м³ | | | | 18,73 | |
| 19-03-006-17 | | | 6 000 м³ | | | | 17,85 | |
| 19-03-006-18 | | | 7 000 м³ | | | | 17,65 | |
| 19-03-006-19 | | | 8 000 м³ | | | | 17,65 | |
| 19-03-006-20 | | | 9 000 м³ | | | | 17,83 | |
| 19-03-006-21 | | | 10 000 м³ | | | | 17,20 | |
|  | | Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью: | | | | | | |
| 19-03-006-22 | | | 50 м³ | | | | 60,52 | |
| 19-03-006-23 | | | 100 м³ | | | | 38,67 | |
| 19-03-006-24 | | | 150 м³ | | | | 30,54 | |
| 19-03-006-25 | | | 200 м³ | | | | 33,06 | |
| 19-03-006-26 | | | 250 м³ | | | | 28,78 | |
| 19-03-006-27 | | | 500 м³ | | | | 21,08 | |
| 19-03-006-28 | | | 700 м³ | | | | 18,12 | |
| 19-03-006-29 | | | 1 000 м³ | | | | 20,30 | |
| 19-03-006-30 | | | 1 200 м³ | | | | 20,33 | |
| 19-03-006-31 | | | 1 400 м³ | | | | 20,12 | |
| 19-03-006-32 | | | 1 900 м³ | | | | 19,97 | |
| 19-03-006-33 | | | 2 400 м³ | | | | 20,40 | |
| 19-03-006-34 | | | 2 500 м³ | | | | 19,89 | |
| 19-03-006-35 | | | 3 200 м³ | | | | 20,07 | |
| 19-03-006-36 | | | 3 900 м³ | | | | 19,64 | |
| 19-03-006-37 | | | 5 000 м³ | | | | 19,85 | |
| 19-03-006-38 | | | 6 000 м³ | | | | 18,68 | |
| 19-03-006-39 | | | 7 000 м³ | | | | 18,52 | |
| 19-03-006-40 | | | 8 000 м³ | | | | 18,24 | |
| 19-03-006-41 | | | 9 000 м³ | | | | 18,59 | |
| 19-03-006-42 | | | 10 000 м³ | | | | 17,98 | |
| **Таблица 19-03-007** | | | | | Наземные стальные резервуары для воды | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³ | | | | | |
| 19-03-007-01 | | | Наземные стальные резервуары для воды, емкостью  350 м³ | | | | 38,18 | |
| **РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ** | | | | | | | | |
| **Таблица 19-04-001** | | | | | Канализационные насосные станции | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³/сут | | | | | |
|  | | Канализационные насосные станции блочно-модульные, производительностью: | | | | | | |
| 19-04-001-01 | | | 1,5 м³/час | | | | 3 274,25 | |
| 19-04-001-02 | | | 3 м³/час | | | | 1 545,92 | |
| 19-04-001-03 | | | 7 м³/час | | | | 755,47 | |
| 19-04-001-04 | | | 10 м³/час | | | | 571,76 | |
| 19-04-001-05 | | | 16 м³/час | | | | 413,26 | |
| 19-04-001-06 | | | 20 м³/час | | | | 386,70 | |
| 19-04-001-07 | | | 25 м³/час | | | | 350,00 | |
|  | | Канализационные насосные станции отдельно стоящие, производительностью:: | | | | | | |
| 19-04-001-08 | | | 750 м³/час | | | | 326,91 | |
| **Таблица 19-04-002** | | | | | Станции сливные | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 объект | | | | | |
| 19-04-002-01 | | | Станции сливные на 2 приемных места | | | | 123 592,45 | |
| **Таблица 19-04-003** | | | | | Воздуходувные станции | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³/сут | | | | | |
| 19-04-003-01 | | | Насосно-воздуходувные станции, производительностью 73 500 м³/сут | | | | 3,35 | |
| **Таблица 19-04-004** | | | | | Насосные станции технологические (дренажные, опорожнения возвратных потоков, технической воды) | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³/сут | | | | | |
|  | | Насосные станции технологические, производительностью: | | | | | | |
| 19-04-004-01 | | | 1 680 м³/сут | | | | 3,64 | |
| 19-04-004-02 | | | 3 300 м³/сут | | | | 2,05 | |
| 19-04-004-03 | | | 17 750 м³/сут | | | | 1,34 | |
| 19-04-004-04 | | | 73 500 м³/сут | | | | 0,48 | |
| **Таблица 19-04-005** | | | | | Аварийно-регулирующие резервуары | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³ | | | | | |
|  | | Аварийно-регулирующие резервуары, емкостью: | | | | | | |
| 19-04-005-01 | | | 1 500 м³ | | | | 53,53 | |
| 19-04-005-02 | | | 3 000 м³ | | | | 41,37 | |
| **Таблица 19-04-006** | | | | | Очистные сооружения биологической очистки городских сточных вод | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³/сут | | | | | |
|  | | Здания решеток, производительностью: | | | | | | |
| 19-04-006-01 | | | 5 000 м³/сут | | | | 9,90 | |
| 19-04-006-02 | | | 10 800 м³/сут | | | | 6,27 | |
| 19-04-006-03 | | | 56 000 м³/сут | | | | 3,72 | |
| 19-04-006-04 | | | 220 000 м³/сут | | | | 0,89 | |
|  | | Песколовки горизонтальные, производительностью: | | | | | | |
| 19-04-006-05 | | | 56 000 м³/сут | | | | 2,30 | |
| 19-04-006-06 | | | 220 000 м³/сут | | | | 0,72 | |
|  | | Отстойники горизонтальные, производительностью: | | | | | | |
| 19-04-006-07 | | | 73 500 м³/сут | | | | 7,27 | |
|  | | Установки УФ-обеззараживания сточных вод, производительностью: | | | | | | |
| 19-04-006-08 | | | 24 000 м³/сут | | | | 8,08 | |
| 19-04-006-09 | | | 50 000 м³/сут | | | | 4,17 | |
| 19-04-006-10 | | | 73 500 м³/сут | | | | 2,71 | |
| 19-04-006-11 | | | 176 000 м³/сут | | | | 1,28 | |
|  | | |  | | | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 т/сут | | | | | |
|  | | Цеха механического обезвоживания осадка, производительностью: | | | | | | |
| 19-04-006-12 | | | 9 т/сут | | | | 13 964,07 | |
| 19-04-006-13 | | | 43 т/сут | | | | 7 563,83 | |
| **Измеритель:** | | | 1 м2 | | | | | |
|  | | Площадки складирования обезвоженного осадка, площадью: | | | | | | |
| 19-04-006-14 | | | 463 м2 с покрытием из сборных железобетонных плит | | | | 15,56 | |
| 19-04-006-15 | | | 1 600 м2 с покрытием из монолитных железобетонных плит | | | | 15,71 | |
| 19-04-006-16 | | | 3 694 м2 с покрытием из монолитных железобетонных плит | | | | 15,70 | |
| **Таблица 19-04-007** | | | | | Очистные сооружения очистки ливневых (дождевых) и талых вод | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³/час | | | | | |
|  | | Очистные сооружения очистки ливневых (дождевых) и талых вод, производительностью: | | | | | | |
| 19-04-007-01 | | | 28,3 м³/час | | | | 3 716,90 | |
| 19-04-007-02 | | | 500 м³/час | | | | 2 339,56 | |
| **Таблица 19-04-008** | | | | | Снегоплавильные пункты | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³/сут | | | | | |
|  | | Снегосплавные пункты общей производительностью: | | | | | | |
| 19-04-008-01 | | | 2 500 м³/сут | | | | 15,64 | |
| 19-04-008-02 | | | 7 000 м³/сут | | | | 30,74 | |
| **Таблица 19-04-009** | | | | | Аэротенки-смесители | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м³/сут | | | | | |
|  | | Аэротенки-смесители, производительностью: | | | | | | |
| 19-04-009-01 | | | 73 500 м³/сут | | | | 14,39 | |
| 19-04-009-02 | | | 147 000 м³/сут | | | | 12,98 | |
| 19-04-009-03 | | | 220 500 м³/сут | | | | 12,56 | |
| **РАЗДЕЛ 5. ОБЪЕКТЫ ПОХОРОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ** | | | | | | | | |
| **Таблица 19-05-001** | | | | | Административно-хозяйственные здания | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м2 площади помещений | | | | | |
| 19-05-001-01 | | | Административно-бытовые здания, площадью 411,5 м2 | | | | 69,45 | |
| **Таблица 19-05-002** | | | | | Крематории | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м2 площади помещений | | | | | |
| 19-05-002-01 | | | Крематории, площадью 3 623,4 м2 | | | | 144,03 | |
| **Таблица 19-05-003** | | | | | Колумбарии | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 пог. м | | | | | |
| 19-05-003-01 | | | Колумбарии, длиной 1 041 пог. м | | | | 34,65 | |
|  | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 6. ОБЩЕСТВЕННЫЕ УБОРНЫЕ** | | | | | | | | |
| **Таблица 19-06-001** | | | | | Общественные уборные | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м2 площади помещений | | | | | |
| 19-06-001-01 | | | Общественные уборные, площадью 145 м2 | | | | 56,76 | |
| **РАЗДЕЛ 7. МУСОРОСОРТИРОВОЧНЫЕ КОМПЛЕКСЫ И КОМПЛЕКСЫ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ** | | | | | | | | |
| **Таблица 19-07-001** | | | | | Мусоросортировочные комплексы | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 тыс.т/год | | | | | |
|  | | Мусоросортировочные комплексы, мощностью: | | | | | | |
| 19-07-001-01 | | | 2 тыс.т/год | | | | 59 439,37 | |
| 19-07-001-02 | | | 150 тыс.т/год | | | | 5 371,56 | |
| 19-07-001-03 | | | 350 тыс.т/год | | | | 3 681,42 | |
| 19-07-001-04 | | | 600 тыс.т/год | | | | 4 879,48 | |
| **Таблица 19-07-002** | | | | | Весовые для грузового транспорта с диспетчерской | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 объект | | | | | |
| 19-07-002-01 | | | Весовые для грузового транспорта суммарной максимальной нагрузкой 180 т с диспетчерской | | | | 27 806,69 | |
| **Таблица 19-07-003** | | | | | Склады для вторичных материальных ресурсов | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м2 общей площади | | | | | |
| 19-07-003-01 | | | Склады для вторичных материальных ресурсов площадью 360 м2 | | | | 27,21 | |
| **Таблица 19-07-004** | | | | | Контрольно-пропускные пункты | | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 м2 общей площади | | | | |
| 19-07-004-01 | | | | Контрольно-пропускные пункты с рамкой радиационного контроля площадью 110 м2 | | | 192,47 | |
| **Таблица 19-07-005** | | | | | Административно-бытовые комплексы | | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 м2 общей площади | | | | |
|  | | Административно-бытовые комплексы площадью: | | | | | | |
| 19-07-005-01 | | | | 725 м2 | | | 119,52 | |
| 19-07-005-02 | | | | 1 463 м2 | | | 127,73 | |
| 19-07-005-03 | | | | 2 500 м2 | | | 78,76 | |
| **Таблица 19-07-006** | | | | | Пункты мойки и дезинфекции колес | | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 объект | | | | |
| 19-07-006-01 | | | | Пункты мойки и дезинфекции колес большегрузного транспорта пропускной способностью 30 авто/час | | | 5 330,85 | |
|  | | | | |  | | | |
| **Таблица 19-07-007** | | | | | Участки обработки крупногабаритных твердых коммунальных отходов | | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 тыс.т/год | | | | |
| 19-07-007-01 | | | | Участки обработки крупногабаритных твердых коммунальных отходов производительностью 6 тыс. т/год | | | 6 447,39 | |
| **Таблица 19-07-008** | | | | | Полигоны для размещения твердых коммунальных отходов | | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 тыс.т/год | | | | |
| 19-07-008-01 | | | | Полигоны (рабочие карты) для размещения твердых коммунальных отходов мощностью 122,5 тыс. т/год | | | 3 425,53 | |
| **Таблица 19-07-009** | | | | | Объекты мембранного компостирования биогенных отходов (компостирование в климатической камере) | | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 тыс.т/год | | | | |
| 19-07-009-01 | | | | Объекты мембранного компостирования биогенных отходов (компостирование в климатической камере) мощностью 84,3 тыс. т/год | | | 4 177,08 | |
| **Таблица 19-07-010** | | | | | | Объекты тоннельного компостирования биогенных отходов (компостирование в климатической камере) | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 тыс.т/год | | | | |
| 19-07-010-01 | | | | Объекты тоннельного компостирования биогенных отходов (компостирование в климатической камере) мощностью 150 тыс. т/год | | | 7 857,12 | |
| **Таблица 19-07-011** | | | | | | Объекты компостирования биогенных отходов в закрытых помещениях в буртах | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 тыс.т/год | | | | |
| 19-07-011-01 | | | | Объекты компостирования биогенных отходов в закрытых помещениях в буртах мощностью 180 тыс.т/год | | | 5 240,22 | |
| **Таблица 19-07-012** | | | | | | Ремонтно-механические мастерские | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 м2 общей площади | | | | |
| 19-07-012-01 | | | | Ремонтно-механические мастерские площадью 1 064 м2 | | | 100,80 | |
| **Таблица 19-07-013** | | | | | | Пункты заправки топливом технических средств механизации с резервуаром для хранения топлива | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 объект | | | | |
| 19-07-013-01 | | | | Пункты заправки топливом технических средств механизации с резервуаром для хранения топлива емкостью 30 м3 | | | 3 215,34 | |
|  | | | | | |  | | |
|  | | | | | |  | | |
| **Таблица 19-07-014** | | | | | | Очистные сооружения для очистки фильтрата с резервуарами хранения концентрата | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 м3/сут | | | | |
|  | Очистные сооружения для очистки фильтрата с резервуарами хранения концентрата производительностью: | | | | | | | |
| 19-07-014-01 | | | | 30 м3/сут | | | 2 822,80 | |
| 19-07-014-02 | | | | 70 м3/сут | | | 1 613,40 | |
| 19-07-014-03 | | | | 200 м3/сут | | | 1 161,68 | |
| 19-07-014-04 | | | | 350 м3/сут | | | 1 071,83 | |
| **Таблица 19-07-015** | | | | | | Резервуары технологические из модульных полимерных элементов для ливневых и фильтратных сточных вод | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 м3 строительного объема | | | | |
|  | Резервуары технологические из модульных полимерных элементов для ливневых и фильтратных сточных вод, строительным объемом: | | | | | | | |
| 19-07-015-01 | | | | 648 м3 | | | | 28,14 |
| 19-07-015-02 | | | | 1 440 м3 | | | | 23,14 |
| 19-07-015-03 | | | | 2 160 м3 | | | | 23,17 |
| 19-07-015-04 | | | | 2 850 м3 | | | | 23,02 |
| **Таблица 19-07-016** | | | | | | Резервуары технологические из полимерных материалов для концентрата фильтрата | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 м3 емкости | | | | |
|  | Резервуары технологические из полимерных материалов для концентрата фильтрата емкостью: | | | | | | | |
| 19-07-016-01 | | | | 60 м3 | | | | 117,48 |
| 19-07-016-02 | | | | 140 м3 | | | | 115,06 |
| 19-07-016-03 | | | | 220 м3 | | | | 110,75 |
| **Таблица 19-07-017** | | | | | | Склады хранения реагентов для очистных сооружений фильтрата | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 м2 общей площади | | | | |
| 19-07-017-01 | | | | Склады хранения реагентов для очистных сооружений фильтрата площадью 112 м2 | | | | 47,19 |
| **Таблица 19-07-018** | | | | | | Весовые для грузового транспорта без диспетчерской | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 объект | | | | |
| 19-07-018-01 | | | | Весовые для грузового транспорта максимальной нагрузкой 40 т без диспетчерской | | | | 6 412,59 |
| **Таблица 19-07-019** | | | | | | Газосжигательные установки свалочного газа с системой очистки | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 м3/час | | | | |
| 19-07-019-01 | | | | Газосжигательные установки свалочного газа с системой очистки производительностью 1 500 м3/час | | | | 93,72 |
| **Таблица 19-07-020** | | | | | | Административно-бытовые комплексы блочно-модульного исполнения | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 м2 общей площади | | | | |
| 19-07-020-01 | | | | Административно-бытовые комплексы блочно-модульного исполнения площадью 215 м2 | | | | 109,79 |
| **Таблица 19-07-021** | | | | | | Пруды-накопители поверхностных сточных вод | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 м3 | | | | |
| 19-07-021-01 | | | | Пруды-накопители поверхностных сточных вод объемом 500 м3 | | | | 2,46 |
| **Таблица 19-07-022** | | | | | | Контрольно-пропускные пункты блочно-модульного исполнения | | |
| **Измеритель:** | | | | 1 м2 общей площади | | | | |
| 19-07-022-01 | | | | Контрольно-пропускные пункты блочно-модульного исполнения площадью 32 м2 | | | | 125,26 |
| **РАЗДЕЛ 8. ОБЩЕСТВЕННЫЙ ТРАНСПОРТ** | | | | | | | | |
| **Таблица 19-08-001** | | | | | Производственно-бытовые здания конечной станции общественного транспорта | | | |
| **Измеритель:** | | | 1 м2 общей площади | | | | | |
| 19-08-001-01 | | | Производственно-бытовые здания конечной станции общественного транспорта, площадью 500 м2 | | | | 173,23 | |

# Отдел 2. Дополнительная информация

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Раздел 1. Газоснабжение | | | |
| К таблице 19-01-001 Газорегуляторные пункты блочные | | | |
| К показателю 19-01-001-01 Газорегуляторные пункты блочные, давлением  до 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 500 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 503,86 | 10,13 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 20,60 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 160,40 | 3,54 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 503,86 | 10,13 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |
| К показателю 19-01-001-02 Газорегуляторные пункты блочные, давлением до  0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 1 000 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 553,09 | 11,16 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 20,60 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 206,56 | 4,55 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 553,09 | 11,16 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-001-03 Газорегуляторные пункты блочные, давлением до  0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 1 800 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 572,22 | 11,56 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 20,60 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 224,48 | 4,95 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 572,22 | 11,56 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |
| К показателю 19-01-001-04 Газорегуляторные пункты блочные, давлением до  0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 4 500 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 601,28 | 12,15 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 239,70 | 5,28 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 601,28 | 12,15 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-001-05 Газорегуляторные пункты блочные, давлением до  0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 13 000 м³/час | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 855,83 | 17,40 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 25,14 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 424,31 | 9,35 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 855,83 | 17,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 191,71 | 4,02 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях 19-01-001-01 – 19-01-001-05 | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Пункт редуцирования газа | блочный, заводского изготовления с комплектом технологического оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с одной линией редуцирования | | |
| 2 | Фундамент | железобетонный сборный плитный | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения и элементы благоустройства |  | | |
| 3 | Ограждение | металлическое | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-001-06 Газорегуляторные пункты блочные, давлением до  0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 500 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 565,91 | 11,41 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 206,56 | 4,55 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 565,91 | 11,41 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |
| К показателю 19-01-001-07 Газорегуляторные пункты блочные, давлением до  0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 1 000 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 585,03 | 11,81 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 224,48 | 4,95 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 585,03 | 11,81 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-001-08 Газорегуляторные пункты блочные, давлением до  0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 1 800 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 617,06 | 12,48 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 254,49 | 5,61 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 617,06 | 12,48 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |
| К показателю 19-01-001-09 Газорегуляторные пункты блочные, давлением до  0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 4 500 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 715,05 | 14,53 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 346,34 | 7,63 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 715,05 | 14,53 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-001-10 Газорегуляторные пункты блочные, давлением  до 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью  13 000 м³/час | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 1 116,88 | 22,82 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 27,82 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 628,62 | 13,86 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 1 116,88 | 22,82 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 191,71 | 4,02 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях 19-01-001-06 – 19-01-001-10 | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Пункт редуцирования газа | блочный, заводского изготовления с комплектом технологического оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с двумя линиями редуцирования | | |
| 2 | Фундамент | железобетонный сборный плитный | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения и элементы благоустройства |  | | |
| 3 | Ограждение | металлическое | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-001-11 Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 300 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 558,83 | 11,28 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 20,60 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 211,93 | 4,67 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 558,83 | 11,28 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |
| К показателю 19-01-001-12 Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 1 000 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 603,76 | 12,22 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 20,60 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 254,05 | 5,60 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 603,76 | 12,22 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-001-13 Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 1 800 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 616,67 | 12,49 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 20,60 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 266,14 | 5,87 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 616,67 | 12,49 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |
| К показателю 19-01-001-14 Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 4 500 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 661,99 | 13,42 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 296,62 | 6,54 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 661,99 | 13,42 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-001-15 Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 13 000 м³/час | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 855,83 | 17,40 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 25,14 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 424,31 | 9,35 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 855,83 | 17,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 191,71 | 4,02 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях 19-01-001-11 – 19-01-001-15 | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Пункт редуцирования газа | блочный, заводского изготовления с комплектом технологического оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с одной линией редуцирования | | |
| 2 | Фундамент | железобетонный сборный плитный | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения и элементы благоустройства |  | | |
| 3 | Ограждение | металлическое | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-001-16 Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 500 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 590,77 | 11,93 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 229,86 | 5,07 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 590,77 | 11,93 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |
| К показателю 19-01-001-17 Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 850 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 605,59 | 12,24 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 243,75 | 5,37 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 605,59 | 12,24 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-001-18 Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 1 500 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 635,94 | 12,88 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 272,18 | 6,00 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 635,94 | 12,88 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |
| К показателю 19-01-001-19 Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 3 000 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 657,69 | 13,33 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 292,57 | 6,45 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 657,69 | 13,33 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 191,71 | 4,02 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-001-20 Газорегуляторные пункты блочные, давлением свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью  12 000 м³/час | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 1 116,88 | 22,82 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 27,82 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 628,62 | 13,86 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 1 116,88 | 22,82 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 191,71 | 4,02 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях 19-01-001-16 – 19-01-001-20 | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Пункт редуцирования газа | блочный, заводского изготовления с комплектом технологического оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с двумя линиями редуцирования | | |
| 2 | Фундамент | железобетонный сборный плитный | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения и элементы благоустройства |  | | |
| 3 | Ограждение | металлическое | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-01-002 Газорегуляторные пункты шкафные | | | | |
| К показателю 19-01-002-01 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 15 м³/час | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 198,20 | 3,47 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 10,35 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 23,50 | 0,52 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 198,20 | 3,47 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 22,63 | 0,47 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Пункт редуцирования газа | шкафной заводского изготовления с комплектом технологического оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с одной линией редуцирования | | |
| 2 | Фундамент | бетонный монолитный плитный | | |
| 3 | Стойка для пункта редуцирования газа | металлическая опора | | |
| 4 | Устройство площадки | отсыпка щебнем по всей площади, ограниченной периметром ограждения | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения и элементы благоустройства |  | | |
| 5 | Ограждение | металлическое | | |
| 6 | Молниезащита | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 7 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-02 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 300 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 289,26 | 5,71 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 16,56 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 30,51 | 0,67 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 289,26 | 5,71 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |
| К показателю 19-01-002-03 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 750 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 296,14 | 5,87 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 16,12 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 39,25 | 0,87 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 296,14 | 5,87 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-04 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 2 800 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 345,34 | 6,89 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 16,53 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 78,41 | 1,73 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 345,34 | 6,89 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |
| К показателю 19-01-002-05 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 6 000 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 446,91 | 8,95 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 19,90 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 121,19 | 2,67 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 446,91 | 8,95 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 177,12 | 3,71 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-06 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 13 000 м³/час | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 568,07 | 11,44 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 22,02 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 203,63 | 4,49 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 568,07 | 11,44 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 177,12 | 3,71 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях 19-01-002-02 – 19-01-002-06 | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Пункт редуцирования газа | шкафной заводского изготовления с комплектом технологического оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с одной линией редуцирования | | |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения и элементы благоустройства |  | | |
| 3 | Ограждение | металлическое | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-07 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 40 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 314,77 | 5,79 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 15,84 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 71,42 | 1,57 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 314,77 | 5,79 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 47,66 | 1,00 |
| К показателю 19-01-002-08 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 100 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 365,90 | 6,86 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 15,84 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 116,97 | 2,58 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 365,90 | 6,86 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 47,66 | 1,00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-09 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 150 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 429,37 | 8,19 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 15,84 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 173,52 | 3,82 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 429,37 | 8,19 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 47,66 | 1,00 |
| К показателю 19-01-002-10 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 250 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 308,20 | 6,11 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 16,53 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 43,59 | 0,96 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 308,20 | 6,11 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-11 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 800 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 315,17 | 6,26 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 16,44 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 50,63 | 1,12 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 315,17 | 6,26 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |
| К показателю 19-01-002-12 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до  0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 3 000 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 444,52 | 8,90 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 19,90 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 119,00 | 2,62 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 444,52 | 8,90 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 177,12 | 3,71 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-13 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением до 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 6 000 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 516,29 | 10,37 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,20 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 167,12 | 3,68 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 516,29 | 10,37 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 177,12 | 3,71 |
| К показателю 19-01-002-14 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением  до 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью  13 000 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 646,71 | 13,11 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,20 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 289,28 | 6,38 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 646,71 | 13,11 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 177,12 | 3,71 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях 19-01-002-07 – 19-01-002-14 | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Пункт редуцирования газа | шкафной заводского изготовления с комплектом технологического оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с двумя линиями редуцирования |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения и элементы благоустройства |  |
| 3 | Ограждение | металлическое |
| III | Оборудование |  |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-15 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 300 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 298,26 | 5,90 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 16,53 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 34,28 | 0,76 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 298,26 | 5,90 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |
| К показателю 19-01-002-16 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 1 200 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 316,66 | 6,29 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 16,53 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 51,52 | 1,14 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 316,66 | 6,29 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-17 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 2 700 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 344,86 | 6,88 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 16,53 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 77,96 | 1,72 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 344,86 | 6,88 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |
| К показателю 19-01-002-18 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 4 000 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 368,73 | 7,38 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 16,53 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 100,34 | 2,21 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 368,73 | 7,38 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-19 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением свыше 0,6 МПа, с одной линией редуцирования, пропускной способностью 13 000 м³/час | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 446,91 | 8,95 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 19,90 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 121,19 | 2,67 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 446,91 | 8,95 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 177,12 | 3,71 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях 19-01-002-15 – 19-01-002-19 | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Пункт редуцирования газа | шкафной заводского изготовления с комплектом технологического оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с одной линией редуцирования | | |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения и элементы благоустройства |  | | |
| 3 | Ограждение | металлическое | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-20 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 300 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 318,73 | 6,34 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 16,31 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 54,89 | 1,21 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 318,73 | 6,34 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |
| К показателю 19-01-002-21 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 1 100 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 320,72 | 6,37 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 16,53 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 55,34 | 1,22 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 320,72 | 6,37 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-22 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 2 700 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 410,06 | 8,22 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 17,91 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 119,00 | 2,62 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 410,06 | 8,22 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 135,10 | 2,83 |
| К показателю 19-01-002-23 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью 6 000 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 518,82 | 10,43 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 21,20 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 169,50 | 3,74 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 518,82 | 10,43 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 177,12 | 3,71 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-01-002-24 Газорегуляторные пункты шкафные, давлением  свыше 0,6 МПа, с двумя линиями редуцирования, пропускной способностью  13 000 м³/час | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 541,62 | 10,90 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 21,20 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 190,88 | 4,21 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 541,62 | 10,90 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 177,12 | 3,71 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях 19-01-002-20 – 19-01-002-24 | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Пункт редуцирования газа | шкафной заводского изготовления с комплектом технологического оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с двумя линиями редуцирования | | |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения и элементы благоустройства |  | | |
| 3 | Ограждение | металлическое | | |
| III | Оборудование |  | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |
| 4 | Система электроснабжения |  | | |
| 4.1 | Молниезащита и заземление | предусмотрено | | |
| V | Оборудование |  | | |
| 5 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Раздел 2. Теплоснабжение | | | |
| К таблице 19-02-001 Котельные | | | |
| К показателю 19-02-001-01 Котельные блочно-модульные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 0,2 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 4 159,32 | 64,25 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 759,18 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 2 046,04 | 45,10 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 20 796,59 | 321,26 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 399,53 | 8,37 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Модуль | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения,  с установкой 2-х котлов мощностью 120 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | двухствольные, стальные |
| 3 | Фундамент под модули | железобетонный монолитный плитный |
| 4 | Фундамент под дымовые трубы | железобетонный монолитный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения: |  |
| 5 | Система электроснабжения: |  |
| 5.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 5.2 | Молниезащита и заземление | предусмотрено |
| 6 | Система водоснабжения |  |
| 6.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 7 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 8 | Отопление | предусмотрено |
| 9 | Вентиляция: |  |
| 9.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 10 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 11 | Системы безопасности: |  |
| 11.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 11.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 11.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 12 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 13 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 14 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 15 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-02 Котельные блочно-модульные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 1 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 13 550,27 | 273,25 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 212,60 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 10 097,41 | 222,57 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 13 550,27 | 273,25 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 109,26 | 23,24 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Модуль | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с установкой 2-х котлов мощностью 500 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные двухствольные |
| 3 | Фундамент под модули | железобетонный монолитный плитный |
| 4 | Фундамент под дымовые трубы | железобетонный монолитный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 5 | Система электроснабжения |  |
| 5.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 6 | Система водоснабжения |  |
| 6.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 7 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 8 | Отопление | предусмотрено |
| 9 | Вентиляция: |  |
| 9.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 10 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 11 | Системы безопасности |  |
| 11.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 11.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 11.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 11.4 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 12 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 13 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 14 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-03 Котельные блочно-модульные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 3 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 35 056,38 | 656,13 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 014,36 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 24 179,88 | 532,97 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 11 685,46 | 218,71 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 071,74 | 22,45 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Модуль | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения,  с установкой 3-х котлов мощностью 1000 кВт  и 1-го котла мощностью 250 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные одноствольные |
| 3 | Фундамент под модули | железобетонный монолитный плитный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 4 | Система электроснабжения |  |
| 4.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 5 | Система водоснабжения |  |
| 5.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 6 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 7 | Вентиляция: |  |
| 7.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 8 | Отопление | предусмотрено |
| 9 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 10 | Системы безопасности |  |
| 10.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 10.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 10.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 11 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 12 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 13 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 14 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-04 Котельные блочно-модульные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 5 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 39 329,02 | 796,39 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 398,33 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 31 404,05 | 692,21 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 7 865,80 | 159,28 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 539,45 | 32,25 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Модуль | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения,  с установкой 2-х котлов мощностью 2500 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные двухствольные |
| 3 | Фундамент под модули | железобетонный монолитный плитный |
| 4 | Фундамент под дымовые трубы | железобетонный монолитный столбчатый |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 5 | Система электроснабжения |  |
| 5.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 6 | Система водоснабжения |  |
| 6.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 7 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 8 | Отопление | предусмотрено |
| 9 | Вентиляция: |  |
| 9.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 10 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 11 | Системы безопасности |  |
| 11.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 11.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 11.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 11.4 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 12 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 13 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 14 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-05 Котельные блочно-модульные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 10,5 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 76 303,56 | 1 494,68 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 136,49 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 58 217,81 | 1 283,24 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 7 267,01 | 142,35 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 422,77 | 50,76 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Модуль | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения,  с установкой 3-х котлов мощностью 3500 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные одноствольные |
| 3 | Фундамент под модули | железобетонный монолитный плитный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 4 | Система электроснабжения |  |
| 4.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 5 | Система водоснабжения |  |
| 5.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 6 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 7 | Вентиляция: |  |
| 7.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 8 | Отопление | предусмотрено |
| 9 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 10 | Системы безопасности |  |
| 10.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 10.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 10.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 11 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 12 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 13 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 14 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-06 Котельные блочно-модульные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 20,8 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 111 555,66 | 2 254,75 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 302,91 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 89 992,56 | 1 983,62 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 5 363,25 | 108,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 583,19 | 54,12 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Модуль | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения,  с установкой 4-х котлов мощностью 5200 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные четырехствольные |
| 3 | Фундамент под модули | железобетонный монолитный столбчатый |
| 4 | Фундамент под дымовые трубы | железобетонный монолитный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 5 | Система электроснабжения |  |
| 5.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 6 | Система водоснабжения |  |
| 6.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 7 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 8 | Отопление | предусмотрено |
| 9 | Вентиляция: |  |
| 9.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 10 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 11 | Системы безопасности |  |
| 11.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 11.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 11.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 11.4 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 12 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 13 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 14 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 15 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-07 Котельные блочно-модульные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 35 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 188 259,21 | 3 819,21 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 411,19 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 155 734,12 | 3 432,69 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 5 378,83 | 109,12 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 8 595,70 | 180,09 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Модуль | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения,  с установкой 4-х котлов мощностью 8000 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные четырехствольные |
| 3 | Фундамент под модули | железобетонный монолитный плитный |
| 4 | Фундамент под дымовые трубы | железобетонный монолитный столбчатый |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 5 | Система электроснабжения |  |
| 5.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 6 | Система водоснабжения |  |
| 6.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 7 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 8 | Отопление | предусмотрено |
| 9 | Вентиляция: |  |
| 9.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 10 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 11 | Системы безопасности |  |
| 11.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 11.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 11.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 11.4 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 12 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 13 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 14 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 15 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-08 Отдельно стоящие котельные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 5 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 80 927,15 | 1 590,87 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 4 353,23 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 21 959,00 | 484,02 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 16 185,43 | 318,17 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 7 442,66 | 155,94 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Котельная | отдельно стоящая с комплектом технологического  и инженерного оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с установкой 1-го котла мощностью 5000 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные одноствольные |
| 3 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 4 | Фундамент под дымовые трубы | железобетонный монолитный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | бетонные, плиточные керамические |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 11 | Наружная отделка | плитка искусственная |
| 11.1 | ворота | распашные |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 18.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 18.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18.4 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 19 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 20 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 21 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-09 Отдельно стоящие котельные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 10 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 91 960,19 | 1 810,73 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 4 714,24 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 28 049,46 | 618,27 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 9 196,02 | 181,07 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 7 759,59 | 162,58 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Котельная | отдельно стоящая с комплектом технологического  и инженерного оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с установкой 2-х котлов мощностью 5000 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные двухствольные |
| 3 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 4 | Фундамент под дымовые трубы | железобетонный монолитный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | бетонные, плиточные керамические |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 10.3 | ворота | распашные |
| 11 | Наружная отделка | плитка искусственная |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 18.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 18.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18.4 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 19 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 20 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 21 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-10 Отдельно стоящие котельные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 15 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 109 203,37 | 2 150,95 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 5 555,87 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 33 629,44 | 741,26 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 7 280,22 | 143,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 9 561,71 | 200,33 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Котельная | отдельно стоящая с комплектом технологического  и инженерного оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с установкой 3-х котлов мощностью 5000 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные трехствольные |
| 3 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 4 | Фундамент под дымовые трубы | железобетонный монолитный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | бетонные, плиточные керамические |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 10.3 | ворота | распашные |
| 11 | Наружная отделка | плитка искусственная |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 18.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 18.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18.4 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 19 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 20 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 21 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 22 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-11 Отдельно стоящие котельные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 20 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 125 239,65 | 2 466,73 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 6 359,71 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 39 116,67 | 862,21 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 6 261,98 | 123,34 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 11 639,68 | 243,87 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Котельная | отдельно стоящая с комплектом технологического  и инженерного оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с установкой 4-х котлов мощностью 5000 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные четырехствольные |
| 3 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 4 | Фундамент под дымовые трубы | железобетонный монолитный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | бетонные, плиточные керамические |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 10.3 | ворота | распашные |
| 11 | Наружная отделка | плитка искусственная |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17.4 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 19 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 20 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 21 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-12 Отдельно стоящие котельные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 34,89 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 141 660,45 | 2 810,83 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 5 869,56 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 55 746,16 | 1 228,76 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 4 060,20 | 80,56 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 9 561,71 | 200,33 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Котельная | отдельно стоящая с комплектом технологического  и инженерного оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с установкой 3-х котлов мощностью 11630 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные трехствольные |
| 3 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 4 | Фундамент под дымовые трубы | железобетонный монолитный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | бетонные, плиточные керамические |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 10.3 | ворота | распашные |
| 11 | Наружная отделка | плитка искусственная |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 18.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 18.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 19 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 20 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 21 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 22 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-001-13 Отдельно стоящие котельные на газообразном топливе, теплопроизводительностью 46,52 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 183 958,24 | 3 642,61 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 8 163,64 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 66 118,25 | 1 457,38 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 3 954,39 | 78,30 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 11 807,02 | 247,38 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Котельная | отдельно стоящая с комплектом технологического  и инженерного оборудования и системами инженерно-технического обеспечения, с установкой 4-х котлов мощностью 11630 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные четырехствольные |
| 3 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 4 | Фундамент под дымовые трубы | железобетонный монолитный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | бетонные, плиточные керамические |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 10.3 | ворота | распашные |
| 11 | Наружная отделка | плитка искусственная |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 18.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 18.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 19 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 20 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 21 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 22 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-02-002 Котельные на твердом топливе | | | |
| К показателю 19-02-002-01 Котельные блочно-модульные на твердом топливе, теплопроизводительностью 3 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 39 003,62 | 734,46 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 027,56 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 31 068,80 | 684,82 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 13 001,21 | 244,82 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 182,89 | 24,78 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Модуль | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения,  с установкой 3-х котлов мощностью 1000 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные трехствольные |
| 3 | Фундамент под модули | железобетонный монолитный плитный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 8 | Система электроснабжения |  |
| 8.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 9 | Система водоснабжения |  |
| 9.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 10 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 11 | Отопление | предусмотрено |
| 12 | Вентиляция: |  |
| 12.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 13 | Системы безопасности |  |
| 13.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 13.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 13.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 14 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 15 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 16 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 17 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-002-02 Котельные блочно-модульные на твердом топливе, теплопроизводительностью 8 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 78 450,05 | 1 537,43 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 568,42 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 58 248,90 | 1 283,92 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 9 806,26 | 192,18 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 9 012,05 | 188,82 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| I.1 | Котельная |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения,  с установкой 8-и котлов мощностью 1000 кВт |
| 2 | Дымовые трубы | стальные восьмиствольные |
| 3 | Фундамент под модули | железобетонный сборный ленточный |
| I.2 | Крытый склад угля |  |
| 4 | Конструктивная схема здания | металлический каркасный |
| 5 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| I.3 | Наземный тепловой пункт |  |
| 6 | Конструктивная схема здания | металлический каркасный |
| 7 | Фундамент | железобетонный монолитный столбчатый |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 8 | Система электроснабжения |  |
| 8.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 9 | Система водоснабжения |  |
| 9.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 10 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 11 | Отопление | предусмотрено |
| 12 | Вентиляция: |  |
| 12.1 | общеобменная | предусмотрено |
|  |  |  |
| 13 | Системы безопасности |  |
| 13.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 13.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 13.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 14 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 15 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 16 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 17 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-02-003 Индивидуальные тепловые пункты (ИТП) | | | | |
| К показателю 19-02-003-01 ИТП встроенные, мощностью 0,174 МВт | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 3 553,24 | 70,40 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 145,48 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 1 623,56 | 35,44 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | | 20 420,93 | 404,61 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Индивидуальный тепловой пункт | встроенный | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 2 | Система электроснабжения |  | | |
| 2.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 3 | Система водоснабжения |  | | |
| 3.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено | | |
| 4 | Система водоотведения | предусмотрено | | |
| 5 | Отопление | предусмотрено | | |
| 6 | Вентиляция: |  | | |
| 6.1 | общеобменная | предусмотрено | | |
| 7 | Системы безопасности |  | | |
| 7.1 | Пожаротушение | предусмотрено | | |
| 7.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено | | |
| 7.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено | | |
| 8 | Система диспетчеризации | предусмотрено | | |
| 9 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 10 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 11 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |
| К показателю 19-02-003-02 ИТП встроенные, мощностью 0,35 МВт | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 5 394,59 | 106,34 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 258,89 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 2 060,62 | 44,98 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | | 15 413,10 | 303,82 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Индивидуальный тепловой пункт | встроенный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 2 | Система электроснабжения |  |
| 2.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 3 | Система водоснабжения |  |
| 3.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 4 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 5 | Отопление | предусмотрено |
| 6 | Вентиляция: |  |
| 6.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 7 | Системы безопасности |  |
| 7.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 7.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 7.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 8 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 9 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 10 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 11 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-003-03 ИТП встроенные, мощностью 0,663МВт | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 6 791,60 | 133,80 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 344,72 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 2 074,68 | 45,29 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | | 10 243,74 | 201,81 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Индивидуальный тепловой пункт | встроенный | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 2 | Система электроснабжения |  | | |
| 2.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 3 | Система водоснабжения |  | | |
| 3.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено | | |
| 4 | Система водоотведения | предусмотрено | | |
| 5 | Отопление | предусмотрено | | |
| 6 | Вентиляция: |  | | |
| 6.1 | общеобменная | предусмотрено | | |
| 7 | Системы безопасности |  | | |
| 7.1 | Пожаротушение | предусмотрено | | |
| 7.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено | | |
| 7.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено | | |
| 8 | Система диспетчеризации | предусмотрено | | |
| 9 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 10 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 11 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-003-04 ИТП встроенные, мощностью 0,9385 МВт | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 9 185,83 | 179,71 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 555,92 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 1 799,85 | 39,29 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | | 9 787,77 | 191,48 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Индивидуальный тепловой пункт | встроенный | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 2 | Система электроснабжения |  | | |
| 2.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 3 | Система водоснабжения |  | | |
| 3.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено | | |
| 4 | Система водоотведения | предусмотрено | | |
| 5 | Отопление | предусмотрено | | |
| 6 | Вентиляция: |  | | |
| 6.1 | общеобменная | предусмотрено | | |
| 7 | Системы безопасности |  | | |
| 7.1 | Пожаротушение | предусмотрено | | |
| 7.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено | | |
| 7.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено | | |
| 8 | Система диспетчеризации | предусмотрено | | |
| 9 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 10 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 11 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-003-05 ИТП встроенные, мощностью 2,68 МВт | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 22 069,77 | 431,26 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 1 304,18 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 6 219,20 | 135,75 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | | 8 234,99 | 160,92 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Индивидуальный тепловой пункт | встроенный | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 2 | Система электроснабжения |  | | |
| 2.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 3 | Система водоснабжения |  | | |
| 3.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено | | |
| 4 | Система водоотведения | предусмотрено | | |
| 5 | Отопление | предусмотрено | | |
| 6 | Вентиляция: |  | | |
| 6.1 | общеобменная | предусмотрено | | |
| 7 | Системы безопасности |  | | |
| 7.1 | Пожаротушение | предусмотрено | | |
| 7.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено | | |
| 7.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено | | |
| 8 | Система диспетчеризации | предусмотрено | | |
| 9 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 10 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 11 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-02-004 Центральные тепловые пункты | | | |
| К показателю 19-02-004-01 Центральные тепловые пункты, мощностью 11,96 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 63 336,63 | 1 233,86 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 4 123,59 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 10 993,83 | 242,33 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 5 295,71 | 103,17 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 995,87 | 41,82 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 2 | Каркас | железобетонный монолитный |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | каменные из легкобетонных блоков |
| 4 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 5 | Крыша (покрытие) | деревянная стропильная скатная |
| 6 | Кровля | металлическая стальная оцинкованная |
| 7 | Наружная отделка | вентилируемый фасад |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 8 | Система электроснабжения |  |
| 8.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 9 | Система водоснабжения |  |
| 9.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 10 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 11 | Отопление | предусмотрено |
| 12 | Вентиляция: |  |
| 12.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 13 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 14 | Системы безопасности |  |
| 14.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 14.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 14.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 15 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 16 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 17 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 18 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-02-004-02 Центральные тепловые пункты, мощностью 16 МВт | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 90 897,47 | 1 782,61 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 5 176,42 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 21 816,30 | 480,87 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 МВт) | 5 681,09 | 111,41 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 995,87 | 41,82 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 2 | Каркас | железобетонный монолитный |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | каменные из легкобетонных блоков |
| 4 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 5 | Крыша (покрытие) | деревянная стропильная скатная |
| 6 | Кровля | металлическая стальная оцинкованная |
| 7 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 8 | Система электроснабжения |  |
| 8.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 9 | Система водоснабжения |  |
| 9.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 10 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 11 | Отопление | предусмотрено |
| 12 | Вентиляция: |  |
| 12.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 13 | Газоснабжение | предусмотрено |
| 14 | Системы безопасности |  |
| 14.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 14.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 14.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 15 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 16 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 17 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 18 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Раздел 3. Водоснабжение | | | |
| К таблице 19-03-001 Насосные станции первого подъёма | | | |
| К показателю 19-03-001-01 Насосные станции первого подъёма, производительностью 280 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 25 118,19 | 501,24 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 168,91 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 848,16 | 18,70 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 89,71 | 1,79 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 877,37 | 18,38 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 2 | Каркас | железобетонный сборный |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | железобетонные сборные панельные легкобетонные, каменные кирпичные |
| 4 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | бетонные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | деревянные |
| 9.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 9.3 | ворота | распашные |
| 10 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-001-02 Насосные станции первого подъёма, производительностью 580 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 25 181,72 | 502,61 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 163,87 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 946,21 | 20,86 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 43,42 | 0,87 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 828,80 | 17,36 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 2 | Каркас | железобетонный сборный |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | железобетонные сборные панельные легкобетонные, каменные кирпичные |
| 4 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | бетонные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | деревянные |
| 9.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 9.3 | ворота | распашные |
| 10 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
|  |  |  |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-001-03 Насосные станции первого подъёма, производительностью 800 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 26 038,61 | 519,80 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 188,50 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 1 336,92 | 29,47 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 32,55 | 0,65 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 877,37 | 18,38 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 2 | Каркас | железобетонный сборный |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | железобетонные сборные панельные легкобетонные, каменные кирпичные |
| 4 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | бетонные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | деревянные |
| 9.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 9.3 | ворота | распашные |
| 10 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
|  |  |  |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-001-04 Насосные станции первого подъёма, производительностью 2 500 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 70 952,04 | 1 418,08 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 115,36 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 5 029,52 | 110,86 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 28,38 | 0,57 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 4 897,28 | 102,61 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 2 | Каркас | железобетонный сборный |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | железобетонные сборные панельные легкобетонные, каменные кирпичные |
| 4 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | бетонные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | деревянные |
| 9.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 9.3 | ворота | распашные |
| 10 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
|  |  |  |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-001-05 Насосные станции первого подъёма, производительностью 3 600 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 87 420,65 | 1 743,40 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 4 010,40 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 6 549,97 | 144,37 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 24,28 | 0,48 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 20 420,70 | 427,85 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 2 | Каркас | железобетонный сборный |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | железобетонные сборные панельные легкобетонные, каменные кирпичные |
| 4 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | бетонные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | деревянные |
| 9.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 9.3 | ворота | распашные |
| 10 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
|  |  |  |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-001-06 Насосные станции первого подъёма, производительностью 7 200 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 92 215,72 | 1 840,07 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 4 101,05 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 9 530,81 | 210,08 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 12,81 | 0,26 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 20 420,70 | 427,85 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 2 | Каркас | железобетонный сборный |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | железобетонные сборные панельные легкобетонные, каменные кирпичные |
| 4 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | бетонные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | деревянные |
| 9.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 9.3 | ворота | распашные |
| 10 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
|  |  |  |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-03-002 Насосные станции второго подъёма | | | |
| К показателю 19-03-002-01 Насосные станции второго подъема, производительностью 320 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 37 826,50 | 752,00 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 913,32 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 695,80 | 15,34 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 118,21 | 2,35 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 3 533,69 | 74,04 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный сборный ленточный |
| 2 | Фундамент под насосы | железобетонный монолитный |
| 3 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 4 | Каркас | железобетонный сборный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные сборные панельные, каменные кирпичные |
| 6 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 7 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 8 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 9 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 10 | Полы | бетонные, плиточные керамические |
| 11 | Проемы: |  |
| 11.1 | оконные блоки | деревянные |
| 11.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 11.3 | ворота | распашные |
| 12 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 13 | Система электроснабжения |  |
| 13.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 14 | Система водоснабжения |  |
| 14.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 15 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 16 | Отопление | предусмотрено |
| 17 | Вентиляция: |  |
| 17.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 18.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 18.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 19 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 20 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 21 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 22 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-002-02 Насосные станции второго подъема, производительностью 640 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 38 985,17 | 775,72 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 907,20 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 1 759,69 | 38,79 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 60,91 | 1,21 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 3 533,69 | 74,04 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный сборный ленточный |
| 2 | Фундамент под насосы | железобетонный монолитный |
| 3 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 4 | Каркас | железобетонный сборный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные сборные панельные, каменные кирпичные |
| 6 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 7 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 8 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 9 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 10 | Полы | бетонные, плиточные керамические |
| 11 | Проемы: |  |
| 11.1 | оконные блоки | деревянные |
| 11.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 11.3 | ворота | распашные |
| 12 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 13 | Система электроснабжения |  |
| 13.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 14 | Система водоснабжения |  |
| 14.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 15 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 16 | Отопление | предусмотрено |
| 17 | Вентиляция: |  |
| 17.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 18.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 18.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 19 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 20 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 21 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 22 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-002-03 Насосные станции второго подъема, производительностью 900 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 41 482,40 | 826,69 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 948,93 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 2 509,46 | 55,31 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 46,09 | 0,92 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 3 533,69 | 74,04 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный сборный ленточный |
| 2 | Фундамент под насосы | железобетонный монолитный |
| 3 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 4 | Каркас | железобетонный сборный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные сборные панельные, каменные кирпичные |
| 6 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 7 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 8 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 9 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 10 | Полы | бетонные, плиточные керамические |
| 11 | Проемы: |  |
| 11.1 | оконные блоки | деревянные |
| 11.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 11.3 | ворота | распашные |
| 12 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 13 | Система электроснабжения |  |
| 13.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 14 | Система водоснабжения |  |
| 14.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 15 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 16 | Отопление | предусмотрено |
| 17 | Вентиляция: |  |
| 17.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 18.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 18.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 19 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 20 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 21 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 22 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-002-04 Насосные станции второго подъема, производительностью 1 960 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 87 076,09 | 1 741,58 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 979,70 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 31 949,43 | 704,23 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 44,43 | 0,89 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 6 646,10 | 139,25 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный сборный ленточный |
| 2 | Фундамент под насосы | железобетонный монолитный |
| 3 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 4 | Каркас | железобетонный сборно-монолитный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 6 | Перегородки | железобетонные монолитные |
| 7 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 8 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 9 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 10 | Полы | цементные |
| 11 | Проемы: |  |
| 11.1 | оконные блоки | деревянные |
| 11.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 12 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 13 | Система электроснабжения |  |
| 13.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 14 | Система водоснабжения |  |
| 14.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 15 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 16 | Отопление | предусмотрено |
| 17 | Вентиляция: |  |
| 17.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 18.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 18.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 19 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 20 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 21 | Оборудование |  |
| 22 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 23 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| III | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-002-05 Насосные станции второго подъема, производительностью 3 750 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 85 553,33 | 1 715,52 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 925,02 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 24 581,40 | 541,82 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 22,81 | 0,46 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 6 646,10 | 139,25 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный сборный ленточный |
| 2 | Фундамент под насосы | железобетонный монолитный |
| 3 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 4 | Каркас | железобетонный сборно-монолитный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 6 | Перегородки | железобетонные монолитные |
| 7 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 8 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 9 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 10 | Полы | цементные |
| 11 | Проемы: |  |
| 11.1 | оконные блоки | деревянные |
| 11.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 12 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 13 | Система электроснабжения |  |
| 13.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 14 | Система водоснабжения |  |
| 14.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 15 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 16 | Отопление | предусмотрено |
| 17 | Вентиляция: |  |
| 17.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 18.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 18.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 19 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 20 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 21 | Оборудование |  |
| 22 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 23 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| III | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-002-06 Насосные станции второго подъема, производительностью 6 000 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 90 760,68 | 1 819,34 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 005,07 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 30 228,55 | 666,30 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 15,13 | 0,30 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 6 559,88 | 137,44 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный сборный ленточный |
| 2 | Фундамент под насосы | железобетонный монолитный |
| 3 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 4 | Каркас | железобетонный сборно-монолитный |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 6 | Перегородки | железобетонные монолитные |
| 7 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 8 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 9 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 10 | Полы | цементные |
| 11 | Проемы: |  |
| 11.1 | оконные блоки | деревянные |
| 11.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 12 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12.2 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 14 | Система водоснабжения |  |
| 14.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 15 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 16 | Отопление | предусмотрено |
|  |  |  |
| 17 | Вентиляция: |  |
| 17.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18 | Система диспетчеризации | предусмотрено |
| 19 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 20 | Оборудование |  |
| 21 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 22 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| III | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-03-003 Станции обезжелезивания подземных вод | | | |
| К показателю 19-03-003-01 Станции обезжелезивания подземных вод, производительностью 1 920 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 48 373,66 | 972,29 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 312,09 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 21 514,63 | 474,23 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 25,19 | 0,51 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 429,62 | 9,00 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Резервуары для воды | железобетонные монолитные |
| 2 | Сооружения складирования и подсушивания осадка | железобетонные сборные, железобетонные монолитные |
| 3 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| 4 | Каркас | металлический |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | металлические сэндвич-панели |
| 6 | Перегородки | железобетонные монолитные |
| 7 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 8 | Крыша (покрытие) | двухскатная |
| 9 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 10 | Полы | цементные |
| 11 | Проемы: |  |
| 11.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 11.2 | дверные блоки | металлические |
| 11.3 | ворота | распашные |
| 12 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12.2 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-003-02 Станции обезжелезивания подземных вод, производительностью 10 000 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 141 796,22 | 2 869,08 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 081,86 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 91 196,37 | 2 010,15 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 14,18 | 0,29 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 6 177,47 | 129,43 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Резервуары для воды | железобетонные монолитные |
| 2 | Сооружения складирования и подсушивания осадка | бетонные с асфальтобетонным покрытием |
| 3 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| 4 | Каркас | металлический |
| 5 | Стены: |  |
| 5.1 | наружные | металлические сэндвич-панели |
| 6 | Перегородки | железобетонные монолитные |
| 7 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 8 | Крыша (покрытие) | двухскатная |
| 9 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 10 | Полы | цементные |
| 11 | Проемы: |  |
| 11.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 11.2 | дверные блоки | металлические |
| 11.3 | ворота | распашные |
| 12 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12.2 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-03-004 Здания хлораторных | | | |
| К показателю 19-03-004-01 Здания хлораторных, производительностью 2 кг хлора/ч | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 15 880,76 | 316,15 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 764,45 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 872,87 | 19,24 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 кг хлора/ч) | 7 940,38 | 158,08 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 758,54 | 15,89 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный сборный |
| 2 | Стены: |  |
| 2.1 | наружные | каменные кирпичные |
| 3 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 4 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 5 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 6 | Проемы: |  |
| 6.1 | оконные блоки | деревянные |
| 6.2 | дверные блоки | деревянные |
| 7 | Полы | асфальтобетонные, плиточные керамические, цементные |
| 8 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 8.2 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 9 | Система водоснабжения |  |
| 9.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 10 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 11 | Отопление | предусмотрено |
| 12 | Вентиляция: |  |
| 12.1 | общеобменная | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 13 | Системы безопасности |  |
| 13.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 13.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 13.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 14 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 15 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 16 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-03-005 Фильтры-поглотители | | | |
| К показателю 19-03-005-01 Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью 700 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 2 756,93 | 55,64 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 88,63 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 841,63 | 18,55 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 3,94 | 0,08 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 951,09 | 19,93 |
| К показателю 19-03-005-02 Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью 1 400 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 4 644,79 | 93,40 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 137,83 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 1 611,82 | 35,53 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 3,32 | 0,07 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 463,15 | 30,66 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-005-03 Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью 2 400 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 5 575,14 | 111,99 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 178,87 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 1 683,27 | 37,10 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,32 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 900,11 | 39,81 |
| К показателю 19-03-005-04 Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью 2 500 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 5 782,82 | 116,16 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 187,50 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 1 683,27 | 37,10 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,31 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 091,69 | 43,82 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-005-05 Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью 3 200 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 7 426,84 | 149,28 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 227,19 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 2 453,45 | 54,08 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,32 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 414,62 | 50,59 |
| К показателю 19-03-005-06 Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью 5 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 11 183,39 | 224,64 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 359,21 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 3 366,53 | 74,21 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,24 | 0,04 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 3 847,00 | 80,60 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-005-07 Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью 6 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 13 872,23 | 278,67 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 443,69 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 4 208,16 | 92,76 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,31 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 4 779,65 | 100,14 |
| К показателю 19-03-005-08 Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью 7 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 16 645,73 | 334,38 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 532,39 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 5 049,80 | 111,31 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,38 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 5 735,23 | 120,16 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-005-09 Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью 8 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 16 645,73 | 334,38 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 532,39 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 5 049,80 | 111,31 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,08 | 0,04 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 5 735,23 | 120,16 |
| К показателю 19-03-005-10 Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью 9 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 20 567,28 | 413,12 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 670,00 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 5 891,43 | 129,86 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,29 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 7 647,72 | 160,23 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-005-11 Фильтры-поглотители в сухих грунтах для резервуаров, емкостью 10 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 22 196,62 | 445,89 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 709,96 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 6 733,06 | 148,41 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,22 | 0,04 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 7 647,72 | 160,23 |
| К показателю 19-03-005-12 Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью 700 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 2 789,79 | 56,04 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 89,58 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 841,63 | 18,55 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 3,99 | 0,08 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 964,34 | 20,20 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-005-13 Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью 1 400 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 4 674,04 | 93,98 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 139,27 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 1 611,82 | 35,53 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 3,34 | 0,07 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 483,51 | 31,08 |
| К показателю 19-03-005-14 Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью 2 400 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 5 615,36 | 112,79 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 180,77 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 1 683,27 | 37,10 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,34 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 926,66 | 40,37 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-005-15 Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью 2 500 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 5 827,72 | 117,05 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 189,63 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 1 683,27 | 37,10 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,33 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 121,54 | 44,45 |
| К показателю 19-03-005-16 Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью 3 200 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 7 379,87 | 148,24 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 229,94 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 2 453,45 | 54,08 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,31 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 448,77 | 51,31 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-005-17 Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью 5 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 11 201,01 | 224,99 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 359,82 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 3 366,53 | 74,21 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,24 | 0,04 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 3 896,92 | 81,65 |
| К показателю 19-03-005-18 Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью 6 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 13 973,40 | 280,69 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 448,47 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 4 208,16 | 92,76 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,33 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 4 847,85 | 101,57 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-005-19 Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью 7 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 16 767,20 | 336,80 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 538,13 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 5 049,80 | 111,31 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,40 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 5 817,06 | 121,88 |
| К показателю 19-03-005-20 Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью 8 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 16 767,20 | 336,80 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 538,13 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 5 049,80 | 111,31 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,10 | 0,04 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 5 817,06 | 121,88 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-005-21 Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью 9 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 20 729,12 | 416,35 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 677,64 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 5 891,43 | 129,86 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,30 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 7 756,83 | 162,52 |
| К показателю 19-03-005-22 Фильтры-поглотители в мокрых грунтах для резервуаров, емкостью 10 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 22 358,48 | 449,12 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 717,60 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 6 733,06 | 148,41 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 2,24 | 0,04 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 7 756,83 | 162,52 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях таблицы 19-03-005 | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | железобетонные сборные крупноблочные |
| 4 | Перекрытие | железобетонное монолитное, железобетонное сборное |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 5 | Система электроснабжения |  |
| 5.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 6 | Отопление | предусмотрено |
| 7 | Вентиляция: |  |
| 7.1 | общеобменная | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 8 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 9 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-03-006 Железобетонные резервуары для воды | | | |
| К показателю 19-03-006-01 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 50 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 2 866,77 | 56,94 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 149,10 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 57,34 | 1,14 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 116,00 | 44,33 |
| К показателю 19-03-006-02 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 100 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 3 729,94 | 74,13 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 191,91 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 37,30 | 0,74 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 546,45 | 53,35 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-03 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 150 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 4 356,18 | 86,64 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 220,89 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 29,04 | 0,58 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 791,76 | 58,49 |
| К показателю 19-03-006-04 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 200 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 6 224,33 | 123,71 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 319,75 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 31,12 | 0,62 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 4 197,60 | 87,95 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-05 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 250 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 6 760,70 | 134,37 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 347,48 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 27,04 | 0,54 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 4 505,69 | 94,40 |
| К показателю 19-03-006-06 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 500 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 9 736,48 | 193,24 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 513,29 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 19,47 | 0,39 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 6 918,42 | 144,95 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-07 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 700 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 11 750,84 | 233,14 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 623,08 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 16,79 | 0,33 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 8 092,30 | 169,55 |
| К показателю 19-03-006-08 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 1 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 18 897,16 | 375,77 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 961,94 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 18,90 | 0,38 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 12 036,01 | 252,17 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-09 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 1 200 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 22 842,89 | 454,13 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 167,93 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 19,04 | 0,38 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 14 692,48 | 307,83 |
| К показателю 19-03-006-10 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 1 400 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 26 549,15 | 527,79 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 358,19 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 18,96 | 0,38 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 17 158,26 | 359,49 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-11 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 1 900 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 35 512,88 | 705,98 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 817,16 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 18,69 | 0,37 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 23 007,28 | 482,04 |
| К показателю 19-03-006-12 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 2 400 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 45 068,57 | 895,92 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 307,46 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 18,78 | 0,37 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 29 288,65 | 613,65 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-13 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 2 500 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 47 631,09 | 946,81 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 441,01 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 19,05 | 0,38 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 30 688,41 | 642,97 |
| К показателю 19-03-006-14 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 3 200 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 61 319,36 | 1 219,98 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 091,09 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 19,16 | 0,38 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 39 998,84 | 838,04 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-15 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 3 900 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 71 960,30 | 1 431,89 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 617,88 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 18,45 | 0,37 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 47 332,28 | 991,69 |
| К показателю 19-03-006-16 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 5 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 93 625,02 | 1 863,51 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 4 681,55 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 18,73 | 0,37 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 61 620,85 | 1 291,06 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-17 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 6 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 107 097,71 | 2 131,32 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 5 371,98 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 17,85 | 0,36 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 69 192,52 | 1 449,70 |
| К показателю 19-03-006-18 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 7 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 123 529,39 | 2 457,92 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 6 215,61 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 17,65 | 0,35 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 80 255,13 | 1 681,48 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-19 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 8 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 141 168,87 | 2 809,42 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 7 078,19 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 17,65 | 0,35 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 91 447,66 | 1 915,98 |
| К показателю 19-03-006-20 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 9 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 160 436,14 | 3 192,83 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 8 045,69 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 17,83 | 0,35 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 104 337,46 | 2 186,04 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-21 Железобетонные резервуары для воды в сухих грунтах, емкостью 10 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 171 981,62 | 3 430,52 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 8 246,37 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 17,20 | 0,34 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 110 171,45 | 2 308,27 |
| К показателю 19-03-006-22 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 50 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 3 025,86 | 60,08 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 158,12 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 60,52 | 1,20 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 267,74 | 47,51 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-23 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 100 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 3 867,50 | 76,84 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 200,23 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 38,67 | 0,77 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 728,81 | 57,17 |
| К показателю 19-03-006-24 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 150 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 4 581,57 | 91,09 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 233,91 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 30,54 | 0,61 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 3 008,27 | 63,03 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-25 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 200 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 6 613,00 | 131,39 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 341,80 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 33,06 | 0,66 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 4 570,01 | 95,75 |
| К показателю 19-03-006-26 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 250 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 7 193,82 | 142,93 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 372,04 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 28,78 | 0,57 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 4 918,89 | 103,06 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-26 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 500 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 10 537,77 | 209,09 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 558,09 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 21,08 | 0,42 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 7 643,99 | 160,15 |
| К показателю 19-03-006-28 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 700 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 12 686,96 | 251,65 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 675,73 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 18,12 | 0,36 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 8 962,35 | 187,78 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-29 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 1 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 20 302,98 | 403,54 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 042,51 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 20,30 | 0,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 13 379,48 | 280,32 |
| К показателю 19-03-006-30 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 1 200 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 24 392,94 | 484,77 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 255,24 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 20,33 | 0,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 16 178,44 | 338,96 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-31 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 1 400 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 28 173,14 | 563,75 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 266,09 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 20,12 | 0,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 18 899,44 | 395,97 |
| К показателю 19-03-006-32 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 1 900 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 37 934,45 | 753,85 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 953,80 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 19,97 | 0,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 25 315,97 | 530,41 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-33 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 2 400 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 48 968,79 | 1 008,60 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 829,34 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 20,40 | 0,42 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 35 014,92 | 733,62 |
| К показателю 19-03-006-34 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 2 500 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 49 733,49 | 988,36 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 560,11 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 19,89 | 0,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 36 330,35 | 761,18 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-35 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 3 200 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 64 217,56 | 1 275,95 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 317,71 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 20,07 | 0,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 49 269,68 | 1 032,28 |
| К показателю 19-03-006-36 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 3 900 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 76 580,93 | 1 523,55 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 863,67 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 19,64 | 0,39 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 51 681,83 | 1 082,82 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-37 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 5 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 99 263,93 | 1 975,09 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 4 995,10 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 19,85 | 0,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 66 995,27 | 1 403,66 |
| К показателю 19-03-006-38 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 6 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 112 056,62 | 2 229,41 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 5 649,00 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 18,68 | 0,37 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 73 872,01 | 1 547,74 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-39 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 7 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 129 639,68 | 2 579,20 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 6 537,09 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 18,52 | 0,37 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 85 683,45 | 1 795,21 |
| К показателю 19-03-006-40 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 8 000 м³ | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 145 946,22 | 2 903,71 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 7 355,08 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | 18,24 | 0,36 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 95 948,88 | 2 010,29 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-03-006-41 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 9 000 м³ | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 167 334,13 | 3 334,07 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 8 202,30 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | | 18,59 | 0,37 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 111 469,80 | 2 335,47 |
| К показателю 19-03-006-42 Железобетонные резервуары для воды в мокрых грунтах, емкостью 10 000 м³ | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 179 838,61 | 3 585,69 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 8 697,22 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | | 17,98 | 0,36 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 117 828,02 | 2 468,69 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях таблицы 19-03-006 | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 2 | Стены: |  | | |
| 2.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 3 | Покрытие | железобетонное монолитное | | |
|  | | | | |
| К таблице 19-03-007 Наземные стальные резервуары для воды | | | | |
| К показателю 19-03-007-01 Наземные стальные резервуары для воды, емкостью 350 м³ | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 13 363,50 | 270,86 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 134,89 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 9 877,85 | 217,73 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | | 38,18 | 0,77 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 2 038,35 | 42,71 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Резервуары для воды | металлические (из пищевой нержавеющей стали) заводской готовности, цилиндрической формы | | |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 3 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| III | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Раздел 4. Канализация | | | |
| К таблице 19-04-001 Канализационные насосные станции | | | |
| К показателю 19-04-001-01 Канализационные насосные станции блочно-модульные, производительностью 1,5 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 4 911,37 | 100,31 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 109,73 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 2 996,45 | 66,05 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 3 274,25 | 66,87 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 287,61 | 6,03 |
| К показателю 19-04-001-02 Канализационные насосные станции блочно-модульные, производительностью 3 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 4 637,77 | 94,76 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 99,77 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 2 422,30 | 53,39 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 1 545,92 | 31,59 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 133,03 | 2,79 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-001-03 Канализационные насосные станции блочно-модульные, производительностью 7 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 5 288,31 | 107,60 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 138,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 2 512,48 | 55,38 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 755,47 | 15,37 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 305,88 | 6,41 |
| К показателю 19-04-001-04 Канализационные насосные станции блочно-модульные, производительностью 10 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 5 717,58 | 116,42 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 145,74 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 2 795,11 | 61,61 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 571,76 | 11,64 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 245,19 | 5,14 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-001-05 Канализационные насосные станции блочно-модульные, производительностью 16 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 6 612,22 | 135,69 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 113,76 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 4 125,08 | 90,93 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 413,26 | 8,48 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 320,30 | 6,71 |
| К показателю 19-04-001-06 Канализационные насосные станции блочно-модульные, производительностью 20 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 7 734,03 | 158,75 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 132,08 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 5 468,36 | 120,53 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 386,70 | 7,94 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 345,39 | 7,24 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-001-07 Канализационные насосные станции блочно-модульные, производительностью 25 м³/час | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 8 750,01 | 179,30 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 165,84 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 5 498,49 | 121,20 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | | 350,00 | 7,17 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 427,64 | 8,96 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях 19-04-001-01 – 19-04-001-07 | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Канализационная насосная станция | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения | | |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный | | |
| 3 | Прочие конструктивные решения: |  | | |
| 3.1 | прочие работы | предусмотрено | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 4 | Система электроснабжения |  | | |
| 4.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 5 | Сети связи |  | | |
| 5.1 | Видеонаблюдение | предусмотрено | | |
| 6 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 7 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-001-08 Канализационные насосные станции отдельно стоящие, производительностью 750 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 245 185,10 | 4 996,15 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 5 197,81 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 95 827,61 | 2 112,23 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 326,91 | 6,66 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 82 128,51 | 1 720,73 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк, железобетонный монолитный столбчатый |
| 2 | Каркас | металлический |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 4 | Перегородки | каменные из легкобетонных блоков |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | бетонные, плиточные керамические |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 9.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 9.3 | ворота | распашные |
| 10 | Наружная отделка | вентилируемый фасад |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
|  |  |  |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 17 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 18 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-04-002 Станции сливные | | | |
| К показателю 19-04-002-01 Станции сливные на 2 приемных места | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 123 592,45 | 2 503,63 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 655,35 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 27 714,12 | 610,87 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 123 592,45 | 2 503,63 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 18 946,88 | 396,97 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 5 | Перегородки | каркасно-обшивные гипсокартонные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | плиточные керамогранитные |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 10.3 | ворота | складчатые |
| 11 | Наружная отделка | металлосайдинг |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 19 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-04-003 Воздуходувные станции | | | |
| К показателю 19-04-003-01 Насосно-воздуходувные станции, производительностью 73 500 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 245 906,48 | 5 024,04 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 4 072,33 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 128 200,52 | 2 825,80 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 3,35 | 0,07 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 25 654,68 | 537,51 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 5 | Перегородки | каркасно-обшивные гипсокартонные, железобетонные монолитные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | плиточные керамогранитные |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 10.3 | ворота | раздвижные |
| 11 | Наружная отделка | металлосайдинг |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 19 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-04-004 Насосные станции технологические (дренажные, опорожнения возвратных потоков, технической воды) | | | | |
| К показателю 19-04-004-01 Насосные станции технологические, производительностью 1 680 м³/сут | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 6 118,84 | 123,80 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 188,71 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 1 345,45 | 29,66 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | | 3,64 | 0,07 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 2 870,38 | 60,14 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный | | |
| 2 | Стены: |  | | |
| 2.1 | наружные | железобетонные монолитные, железобетонные сборные крупноблочные | | |
| 3 | Перекрытие | железобетонное монолитное | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| III | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-004-02 Насосные станции технологические, производительностью 3 300 м³/сут | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 6 761,12 | 137,15 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 181,98 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 2 072,62 | 45,68 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | | 2,05 | 0,04 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 2 870,38 | 60,14 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный | | |
| 2 | Стены: |  | | |
| 2.1 | наружные | железобетонные монолитные, железобетонные сборные крупноблочные | | |
| 3 | Перекрытие | железобетонное монолитное | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| III | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-004-03 Насосные станции технологические, производительностью 17 750 м³/сут | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 23 855,61 | 485,67 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 534,14 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 8 858,89 | 195,27 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | | 1,34 | 0,03 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 665,27 | 13,94 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный | | |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 3 | Каркас | металлический | | |
| 4 | Стены: |  | | |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 6 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| III | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-004-04 Насосные станции технологические, производительностью 73 500 м³/сут | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 35 572,97 | 724,04 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 758,35 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 16 134,96 | 355,65 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | | 0,48 | 0,01 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 2 283,99 | 47,85 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный | | |
| 2 | Каркас | железобетонный монолитный | | |
| 3 | Стены: |  | | |
| 3.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 4 | Перекрытие | железобетонное монолитное | | |
| 5 | Крыша (покрытие) | металлическая скатная | | |
| 6 | Кровля | рулонная наплавляемая | | |
| 7 | Наружная отделка | вентилируемый фасад из композитных материалов | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 8 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| III | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-04-005 Аварийно-регулирующие резервуары | | | | |
| К показателю 19-04-005-01 Аварийно-регулирующие резервуары, емкостью  1 500 м³ | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 80 292,29 | 1 617,86 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 3 032,92 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 2 539,65 | 55,98 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | | 53,53 | 1,08 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 31 109,51 | 651,80 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный | | |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный | | |
| 4 | Стены: |  | | |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 6 | Система электроснабжения |  | | |
| 6.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 7 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-005-02 Аварийно-регулирующие резервуары, емкостью  3 000 м³ | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 124 120,74 | 2 501,34 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 4 688,77 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 2 858,79 | 63,01 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3) | | 41,37 | 0,83 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 76 192,70 | 1 596,36 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный | | |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный | | |
| 4 | Стены: |  | | |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 6 | Система электроснабжения |  | | |
| 6.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 7 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-04-006 Очистные сооружения биологической очистки городских сточных вод | | | |
| К показателю 19-04-006-01 Здания решеток, производительностью 5 000 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 49 510,82 | 1 011,41 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 790,20 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 28 056,38 | 618,42 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 9,90 | 0,20 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 967,81 | 41,23 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | железобетонный сборный, металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 8 | Полы | бетонные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 9.2 | дверные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 9.3 | ворота | раздвижные |
| 10 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 17 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 18 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-02 Здания решеток, производительностью 10 800 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 67 743,59 | 1 379,01 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 392,75 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 33 403,87 | 736,29 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 6,27 | 0,13 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 836,86 | 59,44 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный, железобетонный монолитный столбчатый |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | металлические сэндвич-панели |
| 4 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 8 | Полы | бетонные, плиточные керамические, линолеум |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | деревянные |
| 9.2 | дверные блоки | металлические, пластиковые из ПВХ профилей |
| 9.3 | ворота | распашные |
| 10 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 17 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 18 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-03 Здания решеток, производительностью 56 000 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 208 577,26 | 4 254,93 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 805,41 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 105 989,48 | 2 336,22 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 3,72 | 0,08 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 5 723,08 | 119,91 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 5 | Перегородки | железобетонные монолитные, каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая, металлическая стальная профилированная |
| 9 | Полы | плиточные керамогранитные |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические, пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.3 | ворота | подъемные секционные |
| 11 | Наружная отделка | плитка керамогранитная |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 19 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-04 Здания решеток, производительностью 220 000 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 196 554,21 | 4 006,52 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 829,66 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 94 004,02 | 2 072,04 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 0,89 | 0,02 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 21 391,73 | 448,19 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк, железобетонный монолитный |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 5 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | наливные синтетические, керамогранитные |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 10.3 | ворота | распашные |
| 11 | Наружная отделка | металлосайдинг |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
|  |  |  |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 19 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-05 Песколовки горизонтальные, производительностью  56 000 м³/сут | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 128 524,86 | 2 627,07 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 1 978,99 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 72 732,88 | 1 603,18 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | | 2,30 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 1 577,54 | 33,05 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный | | |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный, металлический | | |
| 4 | Стены: |  | | |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 6 | Система электроснабжения |  | | |
| 6.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 7 | Вентиляция: |  | | |
| 7.1 | общеобменная | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 8 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 9 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-06 Песколовки горизонтальные, производительностью 220 000 м³/сут | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 157 632,92 | 3 209,33 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 3 390,59 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 66 834,60 | 1 473,17 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | | 0,72 | 0,01 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 7 150,55 | 149,82 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный | | |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный, металлический | | |
| 4 | Стены: |  | | |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 6 | Система электроснабжения |  | | |
| 6.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 7 | Вентиляция: |  | | |
| 7.1 | общеобменная | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 8 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 9 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-07 Отстойники первичные горизонтальные, производительностью 73 500 м³/сут | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 534 341,88 | 10 826,49 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 15 876,38 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 108 509,44 | 2 391,77 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | | 7,27 | 0,15 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 282 929,11 | 5 927,83 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный | | |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 3 | Стены: |  | | |
| 3.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 4 | Перекрытие | железобетонное монолитное | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 5 | Система электроснабжения |  | | |
| 5.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 6 | Вентиляция: |  | | |
| 6.1 | общеобменная | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 7 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 8 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-08 Установки УФ-обеззараживания сточных вод, производительностью 24 000 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 193 963,62 | 3 988,71 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 161,97 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 152 224,35 | 3 355,33 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 8,08 | 0,17 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 075,42 | 43,48 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные, металлические сэндвич-панели |
| 5 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное, металлическое |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 9 | Полы | плиточные керамические |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 10.3 | ворота | распашные |
| 11 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-09 Установки УФ-обеззараживания сточных вод, производительностью 50 000 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 208 597,48 | 4 103,69 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 10 224,74 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 157 452,61 | 3 470,57 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 4,17 | 0,08 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 075,42 | 43,48 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные, металлические сэндвич-панели |
| 5 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное, металлическое |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 9 | Полы | плиточные керамические |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 10.3 | ворота | распашные |
| 11 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-10 Установки УФ-обеззараживания сточных вод, производительностью 73 500 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 199 064,03 | 4 085,28 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 812,36 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 142 233,41 | 3 135,11 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 2,71 | 0,06 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 23 500,18 | 492,37 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк, железобетонный монолитный |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный, металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | плиточные керамические, плиточные керамогранитные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 9.2 | дверные блоки | металлические |
| 9.3 | ворота | распашные |
| 10 | Наружная отделка | металлосайдинг |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 19 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-11 Установки УФ-обеззараживания сточных вод, производительностью 176 000 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 224 554,59 | 4 611,51 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 797,23 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 166 681,46 | 3 673,99 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 1,28 | 0,03 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 23 500,18 | 492,37 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный, металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | плиточные керамические, плиточные керамогранитные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 9.2 | дверные блоки | металлические |
| 9.3 | ворота | распашные |
| 10 | Наружная отделка | плитка искусственная |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
|  |  |  |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 19 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-12 Цеха механического обезвоживания осадка, производительностью 9 т/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 125 676,66 | 2 555,82 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 948,74 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 46 543,93 | 1 025,92 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 т/сут) | 13 964,07 | 283,98 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 9 002,48 | 188,62 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный сборный ленточный, железобетонный монолитный ленточный, железобетонный монолитный столбчатый |
| 2 | Каркас | металлический |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | каменные кирпичные |
| 4 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 6 | Крыша (покрытие) | деревянная стропильная скатная |
| 7 | Кровля | металлочерепица |
| 8 | Полы | плиточные керамические |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 9.2 | дверные блоки | металлические |
| 9.3 | ворота | распашные |
| 10 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 19 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-13 Цеха механического обезвоживания осадка, производительностью 43 т/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 325 244,90 | 6 641,40 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 5 511,67 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 172 393,84 | 3 799,91 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 т/сут) | 7 563,83 | 154,45 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 82 029,25 | 1 718,65 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк, железобетонный монолитный столбчатый |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели |
| 5 | Перегородки | каркасно-обшивные гипсокартонные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное, металлическое |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 9 | Полы | бетонные, плиточные керамогранитные |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 10.3 | ворота | распашные |
| 11 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-14 Площадки складирования обезвоженного осадка, площадью 463 м2 с покрытием из сборных железобетонных плит | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 7 202,18 | 145,18 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 272,98 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2) | | 15,56 | 0,31 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 3 616,00 | 75,76 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 2 | Конструкций емкостных сооружений | железобетонные монолитные | | |
| 3 | Покрытие | железобетонное сборное из плит, асфальтобетонное | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-15 Площадки складирования обезвоженного осадка, площадью 1 600 м2 с покрытием из монолитных железобетонных плит | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 25 130,16 | 504,97 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 1 028,69 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2) | | 15,71 | 0,32 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 22 946,38 | 480,76 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 2 | Конструкций емкостных сооружений | железобетонные монолитные | | |
| 3 | Встроенные площадки | металлические | | |
| 4 | Покрытие | железобетонное монолитное, асфальтобетонное | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-006-16 Площадки складирования обезвоженного осадка, площадью 3 694 м2 с покрытием из монолитных железобетонных плит | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 58 004,26 | 1 165,02 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 2 399,25 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2) | | 15,70 | 0,32 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 40 392,48 | 846,29 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 2 | Конструкций емкостных сооружений | железобетонные монолитные | | |
| 3 | Встроенные площадки | металлические | | |
| 4 | Покрытие | железобетонное монолитное, асфальтобетонное | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-04-007 Очистные сооружения очистки ливневых (дождевых)  и талых вод | | | |
| К показателю 19-04-007-01 Очистные сооружения очистки ливневых (дождевых)  и талых вод, производительностью 28,3 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 105 188,25 | 2 132,44 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 959,00 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 28 246,03 | 622,60 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 3 716,90 | 75,35 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 165,33 | 45,37 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 5 | Перегородки | железобетонные монолитные, каменные кирпичные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное, железобетонное сборное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | плиточные керамические, линолеум, полимерцементные |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 10.3 | ворота | распашные |
| 11 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-007-02 Очистные сооружения очистки ливневых (дождевых)  и талых вод, производительностью 500 м³/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 1 169 781,98 | 23 797,15 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 29 062,80 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 307 975,24 | 6 788,39 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/час) | 2 339,56 | 47,59 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 16 009,52 | 335,43 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 5 | Перегородки | железобетонные монолитные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 7 | Крыша (покрытие) | металлическая скатная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | цементные |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 10.2 | дверные блоки | металлические |
| 10.3 | ворота | распашные |
| 11 | Наружная отделка | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | предусмотрено |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-04-008 Снегоплавильные пункты | | | | |
| К показателю 19-04-008-01 Снегосплавные пункты общей производительностью  2 500 м³/сут | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 39 111,08 | 791,18 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 1 235,74 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 7 088,29 | 156,24 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | | 15,64 | 0,32 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 18 326,55 | 383,97 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | свайный шпунтовый ряд, железобетонный монолитный | | |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное, металлическое | | |
| 3 | Стены: |  | | |
| 3.1 | наружные | железобетонные монолитные, металлические | | |
| 4 | Перекрытие | железобетонное монолитное | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 5 | Система электроснабжения |  | | |
| 5.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 6 | Система водоснабжения |  | | |
| 6,1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено | | |
| 7 | Система водоотведения | предусмотрено | | |
| 8 | Вентиляция: |  | | |
| 8.1 | общеобменная | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 9 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 10 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-008-02 Снегосплавные пункты общей производительностью  7 000 м³/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 215 208,35 | 4 364,27 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 5 526,29 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 86 628,17 | 1 909,46 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | 30,74 | 0,62 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 81 790,58 | 1 713,65 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 6 | Система электроснабжения |  |
| 6.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 7 | Система водоснабжения |  |
| 7.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 8 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 9 | Вентиляция: |  |
| 9.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 11 | Системы безопасности |  |
| 11.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 11.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 11.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 12 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 13 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 14 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-04-009 Аэротенки-смесители | | | | |
| К показателю 19-04-009-01 Аэротенки-смесители, производительностью  73 500 м³/сут | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 1 057 300,95 | 21 767,46 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 15 007,19 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 210 639,84 | 4 642,92 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | | 14,39 | 0,30 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 494 299,11 | 10 356,37 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | свайный шпунтовый ряд, железобетонный монолитный | | |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное, металлическое | | |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный | | |
| 4 | Стены: |  | | |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное, металлическое | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 6 | Система электроснабжения |  | | |
| 6.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 7 | Система водоснабжения |  | | |
| 7.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено | | |
| 8 | Система водоотведения | предусмотрено | | |
| 9 | Отопление | предусмотрено | | |
| 10 | Вентиляция: |  | | |
| 10.1 | общеобменная | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 11 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 12 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-009-02 Аэротенки-смесители, производительностью  147 000 м³/сут | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 1 908 476,24 | 38 683,45 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 55 486,68 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 418 656,03 | 9 228,02 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | | 12,98 | 0,26 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 937 072,89 | 19 633,21 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный свайный, железобетонный монолитный | | |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный | | |
| 4 | Стены: |  | | |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное, металлическое | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 6 | Система электроснабжения |  | | |
| 6.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 7 | Система водоснабжения |  | | |
| 7.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено | | |
| 8 | Система водоотведения | предусмотрено | | |
| 9 | Отопление | предусмотрено | | |
| 10 | Вентиляция: |  | | |
| 10.1 | общеобменная | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 11 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 12 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-04-009-03 Аэротенки-смесители, производительностью  220 500 м³/сут | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 2 769 113,86 | 56 151,38 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 79 061,86 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 628 086,27 | 13 844,28 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м³/сут) | | 12,56 | 0,25 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 1 303 110,59 | 27 302,30 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный свайный, железобетонный монолитный | | |
| 2 | Днище | железобетонное монолитное плитное | | |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный | | |
| 4 | Стены: |  | | |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное, металлическое | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 6 | Система электроснабжения |  | | |
| 6.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |
| 7 | Система водоснабжения |  | | |
| 7.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено | | |
| 8 | Система водоотведения | предусмотрено | | |
| 9 | Отопление | предусмотрено | | |
| 10 | Вентиляция: |  | | |
| 10.1 | общеобменная | предусмотрено | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 11 | Инженерное оборудование | предусмотрено | | |
| 12 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Раздел 5. Объекты похоронного назначения | | | |
| К таблице 19-05-001 Административно-хозяйственные здания | | | |
| К показателю 19-05-001-01 Административно-бытовые здания, площадью 411,5 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 28 577,07 | 587,01 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 559,85 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 452,54 | 9,97 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 площади помещений) | 69,45 | 1,43 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 7 721,92 | 161,79 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный столбчатый, железобетонный сборный ленточный |
| 2 | Каркас | металлический |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | каменные из легкобетонных блоков |
| 4 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 6 | Крыша (покрытие) | деревянная стропильная скатная |
| 7 | Кровля | металлочерепица |
| 8 | Полы | цементные, плиточные керамогранитные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 9.2 | дверные блоки | металлические |
| 10 | Наружная отделка | вентилируемый фасад из металлических панелей |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 17 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 18 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-05-002 Крематории | | | |
| К показателю 19-05-002-01 Крематории, площадью 3623,4 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 521 860,60 | 10 836,92 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 4 625,62 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 280 178,75 | 6 175,70 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 площади помещений) | 144,03 | 2,99 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 15 656,24 | 328,02 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный сборный ленточный, железобетонный монолитный столбчатый |
| 2 | Каркас | металлический |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | каменные кирпичные |
| 4 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 5 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 6 | Кровля | рулонная наплавляемая, металлическая стальная профилированная |
| 7 | Полы | плиточные керамические, плиточные керамогранитные |
| 8 | Проемы: |  |
| 8.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 8.2 | дверные блоки | металлические |
| 8.3 | ворота | раздвижные |
| 9 | Наружная отделка | кирпич керамический лицевой |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 10 | Система электроснабжения |  |
| 10.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 11 | Система водоснабжения |  |
| 11.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 12 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 13 | Отопление | предусмотрено |
| 14 | Вентиляция: |  |
| 14.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 15 | Системы безопасности |  |
| 15.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 15.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 15.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 16 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 17 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 18 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-05-003 Колумбарии | | | | |
| К показателю 19-05-003-01 Колумбарии, длиной 1041 п.м. | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 36 066,02 | 740,00 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 746,79 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 пог. м) | | 34,65 | 0,71 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 2 224,19 | 46,60 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный | | |
| 2 | Стены: |  | | |
| 2.1 | наружные | железобетонные монолитные | | |
| 3 | Крыша (покрытие) | металлическая скатная | | |
| 4 | Кровля | поликарбонат | | |
| 5 | Наружная отделка | плитка гранитная | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 6 | Система электроснабжения |  | | |
| 6.1 | Электроснабжение | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Раздел 6. Общественные уборные | | | |
| К таблице 19-06-001 Общественные уборные | | | |
| К показателю 19-06-001-01 Общественные уборные, площадью 145 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 8 229,69 | 166,55 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 280,39 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 площади помещений) | 56,76 | 1,15 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 529,54 | 11,09 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 2 | Стены: |  |
| 2.1 | наружные | каменные кирпичные |
| 3 | Перегородки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 4 | Перекрытие | деревянное |
| 5 | Крыша (покрытие) | деревянная стропильная скатная |
| 6 | Кровля | металлочерепица |
| 7 | Полы | плиточные керамические |
| 8 | Проемы: |  |
| 8.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 8.2 | дверные блоки | металлические, пластиковые из ПВХ профилей |
| 9 | Наружная отделка | кирпич керамический лицевой |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 10 | Система электроснабжения |  |
| 10.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 11 | Система водоснабжения |  |
| 11.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 12 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 13 | Отопление | предусмотрено |
|  |  |  |
| 14 | Вентиляция: |  |
| 14.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 15 | Системы безопасности |  |
| 15.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 15.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 15.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 16 | Инженерное оборудование | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Раздел 7. Мусоросортировочные комплексы и комплексы по обращению  с твердыми коммунальными отходами | | | |
| К таблице 19-07-001 Мусоросортировочные комплексы | | | |
| К показателю 19-07-001-01 Мусоросортировочные комплексы, мощностью  2 тыс.т/год | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 118 878,74 | 2 445,40 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 769,24 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 68 387,04 | 1 492,75 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 тыс.т/год) | 59 439,37 | 1 222,70 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 134,49 | 2,77 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 17,17 | 0,35 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 825,29 | 59,19 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | рамно-связевая |
| 2 | Фундаменты | металлический свайный |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели, металлические стальные оцинкованные профилированные листы |
| 4.2 | внутренние | металлические сэндвич-панели |
| 5 | Перегородки | металлические сэндвич-панели |
| 6 | Перекрытие | металлическое |
| 7 | Крыша (покрытие) | скатная совмещенная, металлическое |
| 8 | Кровля | металлические сэндвич-панели,  металлическая стальная профилированная |
| 9 | Полы | бетонные |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами |
| 10.2 | дверные блоки | металлические, металлические противопожарные |
| 10.3 | ворота | металлические |
| 11 | Внутренняя отделка | простая |
| 12 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 13 | Система электроснабжения |  |
| 13.1 | Электроснабжение | от центральной сети |
| 13.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 13.3 | Молниезащита  и заземление | предусмотрено |
| 14 | Система водоснабжения |  |
| 14.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | автономная, трубы полипропиленовые |
| 15 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 16 | Отопление | автономное электрическое |
| 17 | Вентиляция |  |
| 17.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 17.2 | противодымная | предусмотрено |
| 18 | Сети связи |  |
| 18.1 | Телефонизация | предусмотрено |
| 18.2 | Диспетчеризация | предусмотрено |
| 19 | Системы безопасности |  |
| 19.1 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 19.2 | Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | предусмотрено |
| 20 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 21 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 22 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

| К показателю 19-07-001-02 Мусоросортировочные комплексы, мощностью  150 тыс.т/год | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 805 734,47 | 16 779,81 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 4 851,46 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 490 999,42 | 10 822,61 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 тыс.т/год) | 5 371,56 | 111,87 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 17 747,64 | 371,84 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный |
| 2 | Каркас | железобетонный сборный, металлический |
| 3 | Стены: |  |
| 3.1 | наружные | металлические сэндвич-панели, каменные кирпичные |
| 4 | Перегородки | каркасно-обшивные гипсокартонные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное сборное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 7 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей, рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | бетонные, плиточные керамические, асфальтобетонные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей |
| 9.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 9.3 | ворота | раздвижные |
| 10 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели, кирпич керамический лицевой |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | предусмотрено |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 16.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 19 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-001-03 Мусоросортировочные комплексы, мощностью  350 тыс.т/год | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 1 288 495,33 | 18 371,68 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 5 660,77 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 916 805,37 | 13 746,58 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 тыс.т/год) | 3 681,42 | 52,49 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 231,42 | 3,30 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 здания | 32,30 | 0,46 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 90 990,08 | 1 318,18 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | рамно-связевая |
| 2 | Фундамент | железобетонный свайный, железобетонный монолитный плитный |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические |
| 5 | Перегородки | металлические, каркасно-обшивные гипсокартонные |
| 6 | Крыша (покрытие) | двухскатная, трехскатная |
| 7 | Кровля | металлическая стальная оцинкованная профилированная |
| 8 | Полы | топинговый по плитному ростверку |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | металлические из алюминиевых профилей с поликарбонатом |
| 9.2 | дверные блоки | металлические противопожарные, противопожарная штора |
| 9.3 | ворота | металлические |
| 10 | Внутренняя отделка | простая |
| 11 | Наружная отделка | металлические стальные оцинкованные профилированные листы, металлические сэндвич-панели |
| 12 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 12.1 | лестницы | металлические |
| 12.2 | прочие работы | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 13 | Система электроснабжения |  |
| 13.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 13.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Отопление | автономное электрическое |
| 16 | Вентиляция: |  |
| 16.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 16.2 | противодымная | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 19 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-001-04 Мусоросортировочные комплексы, мощностью  600 тыс.т/год | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 2 927 689,58 | 36 407,54 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 24 712,90 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 1 414 925,39 | 18 473,27 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 тыс. т/год) | 4 879,48 | 60,68 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 115,69 | 1,44 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 23,11 | 0,29 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 73 516,53 | 929,12 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | рамно-связевая |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный столбчатый |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели |
| 5 | Перегородки | каменные кирпичные, каменные из легкобетонных блоков |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная, железобетонная монолитная, металлическая скатная |
| 8 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей, рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | плиточные керамические, линолеум, бетонные, деревянные ламинированные |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами, пластиковые из ПВХ профилей с однокамерными стеклопакетами |
| 10.2 | дверные блоки | металлические, металлические противопожарные, деревянные |
| 10.3 | ворота | металлические |
| 11 | Внутренняя отделка | простая |
| 12 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели, сайдинг |
|  |  |  |
| 13 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 13.1 | лестницы | железобетонные сборные |
| 13.2 | прочие работы | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 14 | Система электроснабжения |  |
| 14.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 14.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 15 | Система водоснабжения |  |
| 15.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 15.2 | Внутренняя система водопровода горячей воды | от индивидуального теплового пункта, трубы полипропиленовые |
| 15.3 | Система противопожарного водопровода | предусмотрено |
| 16 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 17 | Отопление | автономное от котельной, трубы стальные водогазопроводные, трубы стальные электросварные, трубы полипропиленовые |
| 18 | Вентиляция: |  |
| 18.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 18.2 | противодымная | предусмотрено |
| 19 | Кондиционирование | предусмотрено |
| 20 | Холодоснабжение | предусмотрено |
| 21 | Сети связи |  |
| 21.1 | Телефонизация | предусмотрено |
| 21.2 | Локальная вычислительная сеть | предусмотрено |
| 21.3 | Радиофикация | предусмотрено |
| 21.4 | Чрезвычайная система громкоговорящей связи | предусмотрено |
| 22 | Системы безопасности |  |
| 22.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 22.2 | Охранно-пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 22.3 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| 23 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 24 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 25 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-002 Весовые для грузового транспорта с диспетчерской | | | |
| К показателю 19-07-002-01 Весовые для грузового транспорта суммарной максимальной нагрузкой 180 т с диспетчерской | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 27 806,69 | 576,61 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 285,59 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 6 768,91 | 147,75 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 27 806,69 | 576,61 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 55,61 | 1,15 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 11,88 | 0,25 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 3 412,58 | 71,50 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | каркасная, рамно-связевая |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный, железобетонный монолитный столбчатый |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели, металлические стальные оцинкованные профилированные листы |
| 4.2 | внутренние | каменные из легкобетонных блоков |
| 5 | Крыша (покрытие) | металлическая скатная |
| 6 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 7 | Полы | бетонные, линолеум |
| 8 | Проемы: |  |
| 8.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей с однокамерными стеклопакетами |
| 8.2 | дверные блоки | пластиковые из ПВХ профилей остекленные |
| 9 | Внутренняя отделка | простая |
| 10 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 10.1 | прочие работы | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 11.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 12 | Отопление | автономное электрическое |
| 13 | Вентиляция: |  |
| 13.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 14 | Сети связи |  |
| 14.1 | Телефонизация | предусмотрено |
| 14.2 | Локальная вычислительная сеть | предусмотрено |
| 15 | Системы безопасности |  |
| 16 | Охранно-пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17 | Весовое оборудование | автомобильные весы с максимальной нагрузкой  60 т - 3 шт. |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 19 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| 20 | Инженерное оборудование | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-003 Склады для вторичных материальных ресурсов | | | | |
| К показателю 19-07-003-01 Склады для вторичных материальных ресурсов площадью 360 м2 | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 9 795,11 | 202,37 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 136,27 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 общей площади) | | 27,21 | 0,56 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | 27,21 | 0,56 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | 2,78 | 0,06 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 2 234,97 | 46,83 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Конструктивная схема здания | каркасная, рамно-связевая | | |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный столбчатый | | |
| 3 | Каркас | металлический | | |
| 4 | Стены: |  | | |
| 4.1 | наружные | металлические стальные оцинкованные профилированные листы | | |
| 5 | Крыша (покрытие) | металлическая скатная | | |
| 6 | Кровля | металлическая стальная оцинкованная профилированная | | |
| 7 | Полы | асфальтобетонные | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-004 Контрольно-пропускные пункты | | | |
| К показателю 19-07-004-01 Контрольно-пропускные пункты с рамкой радиационного контроля площадью 110 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 21 171,79 | 436,02 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 180,80 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 4 290,33 | 93,65 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 общей площади) | 192,47 | 3,96 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 192,47 | 3,96 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 43,64 | 0,90 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 242,06 | 46,97 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | каркасная, рамно-связевая |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный, железобетонный монолитный столбчатый |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели, металлические стальные оцинкованные профилированные листы |
| 4.2 | внутренние | каменные из легкобетонных блоков |
| 5 | Крыша (покрытие) | металлическая скатная |
| 6 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 7 | Полы | бетонные, линолеум, плиточные керамические, плиточные керамогранитные |
| 8 | Проемы: |  |
| 8.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей с однокамерными стеклопакетами |
| 8.2 | дверные блоки | деревянные, металлические из алюминиевых профилей |
| 9 | Внутренняя отделка | улучшенная |
| 10 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 10.1 | прочие работы | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 11.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 11.3 | Молниезащита и заземление | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 12.2 | Внутренняя система водопровода горячей воды | предусмотрено |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Отопление | автономное электрическое |
| 15 | Вентиляция: |  |
| 15.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 16 | Сети связи |  |
| 16.1 | Телефонизация | предусмотрено |
| 16.2 | Локальная вычислительная сеть | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Охранно-пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.2 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| 17.3 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 19 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-005 Административно-бытовые комплексы | | | |
| К показателю 19-07-005-01 Административно-бытовые комплексы площадью  725 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 86 500,00 | 1 742,36 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 898,89 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 5 022,31 | 109,63 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 общей площади) | 119,52 | 2,41 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 119,74 | 2,41 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 24,08 | 0,49 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 9 908,43 | 206,85 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | рамно-связевая |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный столбчатый |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели |
| 5 | Перегородки | каменные из ячеистобетонных блоков |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная, железобетонная монолитная |
| 7 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | плиточные керамогранитные, линолеум, наливные, бетонные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей с однокамерными стеклопакетами |
| 9.2 | дверные блоки | металлические, металлические противопожарные, деревянные |
| 10 | Внутренняя отделка | улучшенная |
| 11 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| 12 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 12.1 | прочие работы | предусмотрено |
|  |  |  |
|  |  |  |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 13 | Система электроснабжения: |  |
| 13.1 | Электроснабжение | от центральной сети |
| 13.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 13.3 | Молниезащита и заземление | предусмотрено |
| 14 | Система водоснабжения |  |
| 14.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | автономное, трубы стальные оцинкованные |
| 14.2 | Внутренняя система водопровода горячей воды | автономное, трубы стальные оцинкованные |
| 15 | Система водоотведения | в центральную сеть, трубы полипропиленовые, трубы полиэтиленовые |
| 16 | Отопление | от индивидуального теплового пункта, трубы стальные водогазопроводные, трубы стальные электросварные |
| 17 | Вентиляция |  |
| 17.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 18 | Кондиционирование | предусмотрено |
| 19 | Сети связи: |  |
| 19.1 | Телевидение | предусмотрено |
| 19.2 | Локальная вычислительная сеть | предусмотрено |
| 19.3 | Видеонаблюдение | предусмотрено |
| 20 | Системы безопасности | предусмотрено |
| 20.1 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 20.2 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 20.3 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 22 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 21 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-005-02 Административно-бытовые комплексы площадью 1 463 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 186 871,24 | 3 849,64 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 079,69 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 10 132,93 | 221,18 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 общей площади) | 127,73 | 2,63 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 127,73 | 2,63 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 34,47 | 0,71 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 15 876,20 | 332,63 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | каркасная, рамно-связевая |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели, каменные кирпичные |
| 4.2 | внутренние | каменные кирпичные, каменные из легкобетонных блоков, каркасно-обшивные гипсокартонные |
| 5 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 6 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная, железобетонная сборная |
| 7 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 8 | Полы | линолеум, плиточные керамические, деревянные ламинированные, плиточные керамогранитные |
| 9 | Проемы: |  |
| 9.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей с однокамерными стеклопакетами |
| 9.2 | дверные блоки | деревянные, металлические, металлические противопожарные, пластиковые из ПВХ профилей |
| 10 | Внутренняя отделка | улучшенная |
| 11 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| 12 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 12.1 | лестницы | железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам |
| 12.2 | прочие работы | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 13 | Система электроснабжения |  |
| 13.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 13.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 14 | Система водоснабжения |  |
| 14.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 14.2 | Внутренняя система водопровода горячей воды | предусмотрено |
| 15 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 16 | Отопление | предусмотрено |
| 17 | Вентиляция: |  |
| 17.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 18 | Кондиционирование | предусмотрено |
| 19 | Сети связи |  |
| 19.1 | Телевидение | предусмотрено |
| 19.2 | Телефонизация | предусмотрено |
| 19.3 | Локальная вычислительная сеть | предусмотрено |
| 19.4 | Видеонаблюдение | предусмотрено |
| 20 | Системы безопасности |  |
| 20.1 | Охранно-пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 20.2 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| 21 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 22 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 23 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-005-03 Административно-бытовые комплексы площадью  2 500 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 196 889,59 | 4 033,87 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 3 978,01 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 14 984,04 | 327,07 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 общей площади) | 78,76 | 1,61 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 78,76 | 1,61 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 24,84 | 0,51 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 12 570,11 | 263,37 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | каркасная, рамно-связевая |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный столбчатый |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные, металлические сэндвич-панели |
| 4.2 | внутренние | железобетонные монолитные, каменные кирпичные |
| 5 | Перегородки | каменные кирпичные, каменные из легкобетонных блоков |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная, металлическое |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | железобетонные, плиточные керамогранитные, наливные |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами |
| 10.2 | дверные блоки | деревянные, металлические, металлические противопожарные |
| 11 | Внутренняя отделка | улучшенная |
| 12 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели, вентилируемый фасад из керамогранита |
| 13 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 13.1 | лестницы | железобетонные монолитные, металлические |
| 13.2 | прочие работы | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 14 | Система электроснабжения |  |
| 14.1 | Электроснабжение | от центральной сети |
| 14.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 14.3 | Молниезащита и заземление | предусмотрено |
| 15 | Система водоснабжения |  |
| 15.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | от центральной сети, трубы стальные электросварные |
| 15.2 | внутренняя система водопровода горячей воды | от центральной сети, трубы стальные электросварные |
| 16 | Система водоотведения | в центральную сеть, трубы полипропиленовые, трубы стальные электросварные |
| 17 | Отопление | автономное электрическое, от индивидуального теплового пункта, трубы полипропиленовые, трубы стальные электросварные |
| 18 | Вентиляция: |  |
| 18.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 18.2 | противодымная | предусмотрено |
| 19 | Кондиционирование | предусмотрено |
| 20 | Сети связи |  |
| 20.1 | Видеонаблюдение | предусмотрено |
| 20.2 | Структурированная кабельная система | предусмотрено |
| 21 | Системы безопасности |  |
| 21.1 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 21.2 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 21.3 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| 21.4 | Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 22 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 23 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-006 Пункты мойки и дезинфекции колес | | | | |
| К показателю 19-07-006-01 Пункты мойки и дезинфекции колес большегрузного транспорта пропускной способностью 30 авто/час | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 5 330,85 | 110,93 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 20,86 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 3 929,91 | 85,78 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 5 330,85 | 110,93 |
| 4 | Стоимость, приведённая на 1 м2 сооружения | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Площадка пункта мойки колес грузового транспорта с приямком для сбора воды | железобетонная монолитная плитная, железобетонные сборные дорожные плиты | | |
| 2 | Площадка дезинфекции колес грузового транспорта | железобетонная монолитная ванна с металлическими трапами для въезда-выезда | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 3 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| III | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-007 Участки обработки крупногабаритных твердых коммунальных отходов | | | | |
| К показателю 19-07-007-01 Участки обработки крупногабаритных твердых коммунальных отходов производительностью 6 тыс. т/год | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 38 684,31 | 792,62 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 20,14 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 тыс.т/год) | | 6 447,39 | 132,10 |
| 4 | Стоимость, приведённая на 1 м2 сооружения | | 429,83 | 8,81 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Открытая площадка | железобетонная монолитная плитная | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 2 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-008 Полигоны для размещения твердых коммунальных отходов | | | | |
| К показателю 19-07-008-01 Полигоны (рабочие карты) для размещения твердых коммунальных отходов мощностью 122,5 тыс. т/год | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 419 627,08 | 7 842,60 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 5 432,34 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 тыс.т/год) | | 3 425,53 | 64,02 |
| 4 | Стоимость, приведённая на 1 м2 сооружения | | 4,59 | 0,09 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Основание | грунт уплотненный | | |
| 2 | Противофильтрационный экран | бентонитовый мат, мембраны водонепроницаемые полимерные, геокомпозитный дренажный мат | | |
| 3 | Дренаж | дренажные трубы на участке захоронения отходов  в обойме из гравийного щебня | | |
| 4 | Защитный слой | песчаная подушка | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-009 Объекты мембранного компостирования биогенных отходов (компостирование в климатической камере) | | | |
| К показателю 19-07-009-01 Объекты мембранного компостирования биогенных отходов (компостирование в климатической камере) мощностью 84,3 тыс. т/год | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 352 127,79 | 6 188,79 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 725,59 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 116 249,11 | 2 146,19 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 тыс.т/год) | 4 177,08 | 73,41 |
| 4 | Стоимость, приведённая на 1 м2 сооружения | 33,02 | 0,58 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Днище лотков-реакторов (ванн) | железобетонное монолитное плитное |
| 2 | Стены лотков-реакторов (ванн) | железобетонные монолитные |
| 3 | Арочные конструкции (передвижные) для покрытия ванн компостирования полупроницаемой мембраной | металлические |
| 4 | Площадка под грохот компоста | железобетонная монолитная плитная |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 5 | Система электроснабжения |  |
| 5.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 5.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 6 | Дождевая канализация в зоне участков компостирования | предусмотрено |
| 7 | Канализационный отвод фильтрата в зоне участков компостирования | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 8 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 9 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-010 Объекты тоннельного компостирования биогенных отходов (компостирование в климатической камере) | | | |
| К показателю 19-07-010-01 Объекты тоннельного компостирования биогенных отходов (компостирование в климатической камере) мощностью 150 тыс. т/год | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 1 178 568,18 | 16 796,73 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 10 008,53 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 599 292,77 | 8 985,80 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 тыс. т/год) | 7 857,12 | 111,98 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 91,77 | 1,31 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 17,40 | 0,25 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 36 187,34 | 524,25 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | смешанная |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный, железобетонный монолитный столбчатый |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный, металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные, металлические стальные оцинкованные профилированные листы |
| 4.2 | внутренние | железобетонные монолитные стены туннелей |
| 5 | Крыша (покрытие) | железобетонная монолитная, металлическое |
| 6 | Кровля | рулонная наплавляемая, металлическая стальная профилированная |
| 7 | Полы | бетонные |
| 8 | Проемы: |  |
| 8.1 | оконные блоки | светоаэрационные фонари |
| 8.2 | дверные блоки | металлические противопожарные |
| 8.3 | ворота | ворота подъемно-вертикальные рулонные |
| 9 | Наружная отделка | металлический стальной оцинкованный профилированный лист |
| 10 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 10.1 | прочие работы | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Молниезащита и заземление | предусмотрено |
| 12 | Система водоснабжения |  |
| 12.1 | Система производственного водопровода | комплектной поставки с водомерным узлом и обводной линией |
| 12.2 | Система противопожарного водопровода | трубы стальные |
| 13 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 14 | Вентиляция: |  |
| 14.1 | общеобменная | естественная вытяжная |
| 15 | Сети связи |  |
| 15.1 | Структурированная кабельная система | предусмотрено |
| 16 | Системы безопасности |  |
| 16.1 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 16.2 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 16.3 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| 16.4 | Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | предусмотрено |
| 17 | Автоматическая система управления процессом грохочения | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 18 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-011 Объекты компостирования биогенных отходов в закрытых помещениях в буртах | | | |
| К показателю 19-07-011-01 Объекты компостирования биогенных отходов  в закрытых помещениях в буртах мощностью 180 тыс.т/год | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 943 239,77 | 14 633,72 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 10 513,73 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 283 273,46 | 4 651,92 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 тыс.т/год) | 5 240,22 | 81,30 |
| 4 | Стоимость, приведённая на 1 м2 сооружения | 84,50 | 1,31 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | 11,63 | 0,18 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 107 278,19 | 1 699,81 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | каркасная, рамно-связевая |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный, железобетонный монолитный столбчатый |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные, металлические сэндвич-панели |
| 5 | Крыша (покрытие) | скатная |
| 6 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 7 | Полы | бетонные с химическим покрытием |
| 8 | Проемы: |  |
| 8.1 | дверные блоки | металлические |
| 9 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| 10 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 10.1 | прочие работы | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 11.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 12 | Вентиляция: |  |
| 12.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 13 | Системы безопасности |  |
| 13.1 | Охранно-пожарная сигнализация | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 14 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 15 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-012 Ремонтно-механические мастерские | | | |
| К показателю 19-07-012-01 Ремонтно-механические мастерские площадью  1 064 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 107 254,03 | 2 197,51 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 2 010,71 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 12 030,91 | 262,61 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 общей площади) | 100,80 | 2,07 |
| 4 | Стоимость, приведённая на 1 м2 сооружения | 100,80 | 2,07 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | 15,20 | 0,31 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 15 096,10 | 316,29 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | каркасная, рамно-связевая |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный ленточный |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели, каменные кирпичные |
| 4.2 | внутренние | каменные кирпичные |
| 5 | Перегородки | каменные кирпичные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 7 | Крыша (покрытие) | металлическая скатная |
| 8 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 9 | Полы | бетонные, наливные, плиточные керамические |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей с однокамерными стеклопакетами |
| 10.2 | дверные блоки | деревянные, металлические, металлические противопожарные |
| 10.3 | ворота | подъемно-вертикальные рулонные |
| 11 | Внутренняя отделка | улучшенная |
| 12 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| 13 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 13.1 | лестницы | железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам |
| 13.2 | прочие работы | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 14 | Система электроснабжения |  |
| 14.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 14.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 15 | Система водоснабжения |  |
| 15.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | предусмотрено |
| 15.2 | Внутренняя система водопровода горячей воды | предусмотрено |
| 16 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 17 | Отопление | предусмотрено |
| 18 | Вентиляция: |  |
| 18.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 19 | Сети связи |  |
| 19.1 | Телефонизация | предусмотрено |
| 19.2 | Локальная вычислительная сеть | предусмотрено |
| 20 | Системы безопасности |  |
| 20.1 | Охранно-пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 20.2 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| 20.3 | Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | предусмотрено |
| 21 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 22 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 23 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-013 Пункты заправки топливом технических средств механизации с резервуаром для хранения топлива | | | | |
| К показателю 19-07-013-01 Пункты заправки топливом технических средств механизации с резервуаром для хранения топлива емкостью 30 м3 | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 3 215,34 | 65,34 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 61,63 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 1 994,07 | 43,53 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 3 215,34 | 65,34 |
| 4 | Стоимость, приведённая на 1 м2 сооружения | | 85,88 | 1,75 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 471,62 | 9,88 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Площадка под топливозаправочный пункт | железобетонная монолитная плитная | | |
| 2 | Резервуар для хранения топлива | стальной, наземный объемом 30 м3, 1 шт. | | |
| 3 | Автономный колодец объемом 7 м3 для сбора аварийных утечек | железобетонные сборные, с обмазочной гидроизоляцией | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| III | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-014 Очистные сооружения для очистки фильтрата с резервуарами хранения концентрата | | | |
| К показателю 19-07-014-01 Очистные сооружения очистки фильтрата  с резервуарами хранения концентрата производительностью 30 м3/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 84 684,06 | 1 773,53 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 35,43 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 77 526,35 | 1 692,25 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3/сут) | 2 822,80 | 59,12 |
| 4 | Стоимость, приведённая на 1 м2 сооружения | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 590,79 | 33,33 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| I.1 | Очистные сооружения фильтрата |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный столбчатый |
| I.2 | Резервуар для сбора концентрата фильтрата |  |
| 3 | Конструктивная схема здания | металлическая цистерна с антикоррозионным покрытием 1 шт., объемом 20 м3, установленная  в обваловке из песка |
| 4 | Фундамент | железобетонный сборный плитный |
| I.3 | Резервуар для очищенных стоков |  |
| 5 | Конструктивная схема здания | металлическая цистерна с антикоррозионным покрытием 1 шт., объемом 20 м3, установленная  в обваловке из песка |
| 6 | Фундамент | железобетонный сборный плитный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 7 | Система электроснабжения |  |
| 7.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 8 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 9 | Отопление | предусмотрено |
| 10 | Вентиляция: |  |
| 10.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 10 | Кондиционирование | предусмотрено |
| 12 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 13 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-014-02 Очистные сооружения для очистки фильтрата с резервуарами хранения концентрата производительностью 70 м3/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 112 938,19 | 2 331,63 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 144,61 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 98 048,27 | 2 140,20 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3/сут) | 1 613,40 | 33,31 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 1 271,83 | 26,26 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 438,59 | 9,05 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 3 879,55 | 81,28 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| I.1 | Очистные сооружения фильтрата |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования и системами инженерно-технического обеспечения |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.2 | Резервуар для сбора концентрата фильтрата |  |
| 3 | Конструктивная схема здания | стеклопластиковая химически стойкая емкость 1 шт., объемом 60 м3, установленная в обваловке из песка |
| 4 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.3 | Резервуар для очищенных стоков и фильтрата |  |
| 5 | Конструктивная схема здания | металлические цистерны 2 шт., объемом 60 м3, установленные в обваловке из песка |
| 6 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.4 | Резервуар-усреднитель фильтратов |  |
| 7 | Конструктивная схема здания | стеклопластиковая химически стойкая емкость 1 шт., объемом 60 м3, установленная в обваловке из песка |
| 8 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 9 | Система электроснабжения |  |
| 9.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 10 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 11 | Отопление | предусмотрено |
| 12 | Вентиляция: |  |
| 12.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 13 | Кондиционирование | предусмотрено |
| 14 | Сети связи |  |
| 14.1 | Телефонизация | предусмотрено |
| 14.2 | Локальная вычислительная сеть | предусмотрено |
| 15 | Системы безопасности |  |
| 15.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 15.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 15.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 15.4 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| 15.5 | Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | предусмотрено |
| 16 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 17 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 18 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-014-03 Очистные сооружения для очистки фильтрата  с резервуарами хранения концентрата производительностью 200 м3/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 232 336,72 | 4 324,43 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 897,74 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 134 658,11 | 2 650,88 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3/сут) | 1 161,68 | 21,62 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 2 812,79 | 52,35 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 824,77 | 15,35 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 46 131,34 | 873,48 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| I.1 | Очистные сооружения фильтрата |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | блочного типа заводского изготовления с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.2 | Резервуар для сбора концентрата фильтрата |  |
| 3 | Конструктивная схема здания | стеклопластиковые химически стойкие емкости 2 шт., объемом 60 м3, установленные в обваловке из песка |
| 4 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.3 | Резервуар для очищенных стоков и фильтрата |  |
| 5 | Конструктивная схема здания | железобетонный сборно-монолитный объемом 2500 м3, установленный в обваловке из песка |
| 6 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.4 | Резервуар-усреднитель фильтратов |  |
| 7 | Конструктивная схема здания | железобетонный сборно-монолитный объемом 2500 м3, установленный в обваловке из песка |
| 8 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.5 | Накопительная емкость концентрата и шлама |  |
| 9 | Конструктивная схема здания | стеклопластиковая химически стойкая емкость 1 шт., объемом 3 м3 |
| 10 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 11.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 12 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 13 | Отопление | предусмотрено |
| 14 | Вентиляция: |  |
| 14.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 15 | Кондиционирование | предусмотрено |
| 16 | Сети связи |  |
| 16.1 | Телефонизация | предусмотрено |
| 16.2 | Локальная вычислительная сеть | предусмотрено |
| 17 | Системы безопасности |  |
| 17.1 | Пожаротушение | предусмотрено |
| 17.2 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 17.3 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 17.4 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| 17.5 | Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | предусмотрено |
| 18 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-014-04 Очистные сооружения для очистки фильтрата с резервуарами хранения концентрата производительностью 350 м3/сут | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 375 138,86 | 6 644,11 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 1 527,91 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 305 295,20 | 5 636,36 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3/сут) | 1 071,83 | 18,98 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 41 559,29 | 738,85 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| I.1 | Установка обратного осмоса и узел механического обезвоживания | полной заводской готовности |
| 1 | Конструктивная схема здания | металлическое блочного типа с комплектом технологического и инженерного оборудования  и системами инженерно-технического обеспечения |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.2 | Резервуар для сбора концентрата фильтрата | полной заводской готовности |
| 3 | Конструктивная схема здания | подземные емкостные сооружения из унифицированных стеклокомпозитных блоков 2 шт., объемом 120 м3, установленные в обваловке из песка |
| 4 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.3 | Резервуар для очищенных стоков |  |
| 5 | Конструктивная схема здания | железобетонный монолитный подземный 2шт., объемом 973 м3 |
| 6 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.4 | Резервуар-усреднитель фильтратов |  |
| 7 | Конструктивная схема здания | подземные емкостные сооружения из унифицированных стеклокомпозитных блоков 1 шт., объемом 150 м3, установленные в обваловке из песка |
| 8 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
|  |  |  |
| I.5 | Шламонакопитель |  |
| 9 | Конструктивная схема здания | подземные емкостные сооружения из унифицированных стеклокомпозитных блоков 1 шт., объемом 100 м3, установленные в обваловке из песка |
| 10 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.6 | Насосная станция шлама |  |
| 11 | Конструктивная схема здания | подземные емкостные сооружения из унифицированных стеклокомпозитных блоков 4 шт., установленные  в обваловке из песка |
| 12 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.7 | Насосная станция очищенных стоков (канализационная насосная станция) | полной заводской готовности |
| I.8 | Насосная станция резервуара-усреднителя (аккумулирующего резервуара) | полной заводской готовности |
| I.9 | Насосная станция резервуара стоков усреднения (резервуара концентрата) | полной заводской готовности |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 13 | Система электроснабжения |  |
| 13.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 13.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 14 | Система водоотведения | предусмотрено |
| 15 | Технологические трубопроводы | предусмотрено |
| 16 | Отопление | предусмотрено |
| 17 | Вентиляция: |  |
| 17.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 19 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 20 | Автоматизированная система управления технологическим процессом | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 21 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-015Резервуары технологические из модульных полимерных элементов для ливневых и фильтратных сточных вод | | | | |
| К показателю 19-07-015-01 Резервуары технологические из модульных полимерных элементов для ливневых и фильтратных сточных вод, строительным объемом 648 м3 | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 18 234,40 | 379,97 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 98,97 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 12 504,66 | 272,95 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3 строительного объема) | | 28,14 | 0,59 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 сооружения | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | | 28,14 | 0,59 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Основание | двухслойное: песчаное, георешетка армированная, песчаное | | |
| 2 | Резервуар технологический | подземное емкостное сооружение из сборных модульных полимерных элементов заводской готовности объемом 648 м3 - 1 шт., наружная изоляция днища, стен, покрытия - геомембрана, песчаный дренаж стен и покрытия толщиной 300 мм | | |
| 3 | Смотровые колодцы | 2 шт. - железобетонные монолитные | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-015-02 Резервуары технологические из модульных полимерных элементов для ливневых и фильтратных сточных вод, строительным объемом 1 440 м3 | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 33 327,37 | 696,02 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 106,86 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 26 785,59 | 584,68 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3 строительного объема) | | 23,14 | 0,48 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 сооружения | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | | 23,14 | 0,48 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Основание | двухслойное: песчаное, георешетка армированная, песчаное, геотекстиль | | |
| 2 | Резервуар технологический | подземное емкостное сооружение из сборных модульных полимерных элементов заводской готовности объемом 1140 м3 - 1 шт., наружная изоляция днища, стен, покрытия - геомембрана, песчаный дренаж стен и покрытия толщиной 300 мм | | |
| 3 | Смотровые колодцы | 4 шт. - железобетонные монолитные | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-015-03 Резервуары технологические из модульных полимерных элементов для ливневых и фильтратных сточных вод, строительным объемом 2 160 м3 | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 50 039,66 | 1 045,03 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 161,25 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 39 988,83 | 872,88 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3 строительного объема) | | 23,17 | 0,48 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 сооружения | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | | 23,17 | 0,48 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Основание | двухслойное: песчаное, георешетка армированная, песчаное, геотекстиль | | |
| 2 | Резервуар технологический | подземное емкостное сооружение из сборных модульных полимерных элементов заводской готовности объемом 2160 м3 - 1 шт., наружная изоляция днища, стен, покрытия - геомембрана, песчаный дренаж стен и покрытия толщиной 300 мм | | |
| 3 | Смотровые колодцы | 4 шт. - железобетонные монолитные | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-015-04 Резервуары технологические из модульных полимерных элементов для ливневых и фильтратных сточных вод, строительным объемом 2 850 м3 | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 65 593,89 | 1 369,95 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 207,49 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 52 659,29 | 1 149,45 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3 строительного объема) | | 23,02 | 0,48 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 сооружения | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | | 23,02 | 0,48 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Основание | двухслойное: георешетка армированная, песчаная, бетонное, геотекстиль | | |
| 2 | Резервуар технологический | подземное емкостное сооружение из сборных модульных полимерных элементов заводской готовности объемом 2850 м3 - 1 шт., наружная изоляция днища, стен, покрытия - геомембрана, песчаный дренаж стен и покрытия толщиной 300 мм | | |
| 3 | Смотровые колодцы | 6 шт. - железобетонные монолитные | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 4 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-016Резервуары технологические из полимерных материалов для концентрата фильтрата | | | | |
| К показателю 19-07-016-01 Резервуары технологические из полимерных материалов для концентрата фильтрата емкостью 60 м3 | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 7 048,67 | 147,24 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 20,94 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 5 683,31 | 124,06 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3 емкости) | | 117,48 | 2,45 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 сооружения | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 560,64 | 11,75 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный | | |
| 2 | Резервуар технологический | стеклопластиковый, устойчивый к химически агрессивной среде, заводского изготовления объемом  60 м3, 1 шт., полузаглубленного размещения  с устройством обваловки из песка | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 3 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-016-02 Резервуары технологические из полимерных материалов для концентрата фильтрата емкостью 140 м3 | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 16 108,97 | 336,59 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 44,04 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 13 157,66 | 287,21 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3 емкости) | | 115,06 | 2,40 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 сооружения | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 1 041,10 | 21,81 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный | | |
| 2 | Резервуар технологический | стеклопластиковый, устойчивый к химически агрессивной среде, заводского изготовления объемом  70 м3, 2 шт., полузаглубленного размещения с устройством обваловки из песка | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 3 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К показателю 19-07-016-03 Резервуары технологические из полимерных материалов для концентрата фильтрата емкостью 220 м3 | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 24 365,07 | 509,33 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 55,33 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 20 642,02 | 450,57 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м3 емкости) | | 110,75 | 2,32 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 сооружения | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 1 458,08 | 30,55 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный | | |
| 2 | Резервуар технологический | стеклопластиковый, устойчивый к химически агрессивной среде, заводского изготовления объемом 110 м3, 2 шт., полузаглубленного размещения с устройством обваловки из песка | | |
| II | Оборудование |  | | |
| 3 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-017Склады хранения реагентов для очистных сооружений фильтрата | | | |
| К показателю 19-07-017-01 Склады хранения реагентов для очистных сооружений фильтрата площадью 112 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 5 285,63 | 107,97 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 105,51 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 общей площади) | 47,19 | 0,96 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 сооружения | 47,19 | 0,96 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м3 сооружения | 10,09 | 0,21 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 716,70 | 14,99 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателях | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | каркасная |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели |
| 4.2 | внутренние | металлические сэндвич-панели |
| 5 | Крыша (покрытие) | металлическая скатная |
| 6 | Кровля | металлическая из сэндвич-панелей |
| 7 | Проемы: |  |
| 7.1 | ворота | подъемные секционные |
| 8 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 8.1 | лестницы | металлические |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 9 | Система электроснабжения |  |
| 9.1 | Электроснабжение | от центральной сети |
| 9.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 9.3 | Молниезащита и заземление | предусмотрено |
| 10 | Отопление | автономное электрическое |
| 11 | Вентиляция: |  |
| 11.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 12 | Системы безопасности |  |
| 12.1 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 12.2 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 12.3 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| 12.4 | Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 13 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-018 Весовые для грузового транспорта без диспетчерской | | | | |
| К показателю 19-07-018-01 Весовые для грузового транспорта максимальной нагрузкой 40 т без диспетчерской | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 6 412,59 | 131,96 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 95,62 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | 1 249,74 | 27,28 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 6 412,59 | 131,96 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | 57,31 | 1,18 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | 9,76 | 0,20 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | 1 265,27 | 26,51 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Конструктивная схема здания | каркасная | | |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный столбчатый, железобетонная монолитная плитный | | |
| 3 | Каркас | металлический | | |
| 4 | Стены: |  | | |
| 4.1 | наружные | металлические профилированные | | |
| 5 | Крыша (покрытие) | скатная совмещенная металлическая | | |
| 6 | Кровля | металлическая стальная профилированная | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 7 | Весовое оборудование | автомобильные весы с максимальной нагрузкой  40 т - 1 шт. | | |
| III | Оборудование |  | | |
| 8 | Технологическое оборудование | предусмотрено | | |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-019 Газосжигательные установки свалочного газа с системой очистки | | | |
| К показателю 19-07-019-01 Газосжигательные установки свалочного газа  с системой очистки производительностью 1 500 м3/час | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 140 578,64 | 2 908,38 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 40,01 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 128 221,51 | 2 798,82 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | 93,72 | 1,94 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 1 483,82 | 31,09 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| I.1 | Высокотемпературная факельная установка |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | полной заводской готовности, 1 шт., производительностью 1500 м3/ч |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.2 | Газокомпрессорная станция |  |
| 3 | Конструктивная схема здания | металлическая блочно-модульного типа с комплектом технологического оборудования и системами инженерно-технического обеспечения полной заводской готовности, 1 шт., производительностью 1500 м3/ч |
| 4 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.3 | Фильтр с активированным углем для очистки свалочного газа |  |
| 5 | Конструктивная схема здания | полной заводской готовности, 1 шт., производительностью 1500 м3/ч |
| 6 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| I.4 | Газоосушитель |  |
| 7 | Конструктивная схема здания | полной заводской готовности, 1 шт. |
| 8 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
|  |  |  |
|  |  |  |
| I.5 | Сборная емкость для конденсата |  |
| 9 | Конструктивная схема здания | полной заводской готовности, 1 шт. |
| 10 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 11 | Система электроснабжения |  |
| 10.1 | Электроснабжение | предусмотрено |
| 11 | Вентиляция |  |
| 11.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 12 | Технологические трубопроводы | предусмотрено |
| 13 | Автоматизация инженерных систем | предусмотрено |
| 14 | Автоматизированная система управления технологическим процессом | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 15 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-020 Административно-бытовые комплексы блочно-модульного исполнения | | | |
| К показателю 19-07-020-01 Административно-бытовые комплексы блочно-модульного исполнения площадью 215 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 23 604,62 | 484,09 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 267,29 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 9 858,49 | 215,19 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 общей площади) | 109,79 | 2,25 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 109,79 | 2,25 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 43,93 | 0,90 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 2 048,55 | 42,92 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | блочно-модульная |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| 3 | Каркас | металлический сборно-разборный |
| 4 | Стены |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели |
| 4.2 | внутренние | металлические сэндвич-панели |
| 5 | Перегородки | металлические сэндвич-панели |
| 6 | Перекрытие | металлическое |
| 7 | Крыша (покрытие) | скатная чердачная |
| 8 | Кровля | металлическая профилированная |
| 9 | Проемы |  |
| 9.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами |
| 9.2 | дверные блоки | деревянные, металлические, металлические противопожарные |
| 10 | Внутренняя отделка | улучшенная |
| 11 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 12 | Система электроснабжения |  |
| 12.1 | Электроснабжение | от центральной сети |
| 12.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 12.3 | Молниезащита и заземление | предусмотрено |
| 13 | Система водоснабжения |  |
| 13.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | автономное |
| 13.2 | Внутренняя система водопровода горячей воды | от индивидуального теплового пункта, трубы полипропиленовые напорные армированные |
| 14 | Система водоотведения | в центральную сеть, трубы полипропиленовые, трубы поливинилхлоридные |
| 15 | Отопление | автономное, от индивидуального теплового пункта, трубы полипропиленовые, трубы стальные электросварные |
| 16 | Вентиляция |  |
| 16.1 | общеобменная | приточно-вытяжная |
| 17 | Сети связи |  |
| 17.1 | Телевидение | предусмотрено |
| 17.2 | Структурированная кабельная система | предусмотрено |
| 17.3 | Радиофикация | предусмотрено |
| 17.4 | Видеонаблюдение | предусмотрено |
| 18 | Системы безопасности |  |
| 18.1 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 18.2 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 18.3 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| 18.4 | Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 19 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 20 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-021 Пруды-накопители поверхностных сточных вод | | | | |
| К показателю 19-07-021-01 Пруды-накопители поверхностных сточных вод объемом 500 м3 | | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | | |
| № п.п. | Показатели | | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | | 1 231,51 | 25,20 |
| 2 | В том числе: | |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | | 28,57 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | | - | - |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 объект) | | 2,46 | 0,05 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | | - | - |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | | |
| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики | | |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  | | |
| 1 | Основание | уплотненный грунт | | |
| 2 | Противофильтрационный экран | четырёхслойный: песчаный, противофильтрационная мембрана, песчаный, грунтовый из суглинка, щебеночный | | |
| 3 | Откосы, бровки | геотекстиль, противоэрозионная решетка с щебеночным заполнением | | |
| 4 | Узлы входа труб | железобетонные монолитные | | |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  | | |
| 5 | Система водоотведения | предусмотрено | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| К таблице 19-07-022 Контрольно-пропускные пункты блочно-модульного исполнения | | | |
| К показателю 19-07-022-01 Контрольно-пропускные пункты блочно-модульного исполнения площадью 32 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 4 008,39 | 82,63 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 48,36 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 1 948,36 | 42,53 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 общей площади) | 125,26 | 2,58 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | 125,26 | 2,58 |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | 36,25 | 0,75 |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 284,14 | 5,95 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | блочно-модульная |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный |
| 3 | Каркас | металлический |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | металлические сэндвич-панели |
| 5 | Перегородки | металлические сэндвич-панели |
| 6 | Перекрытие | металлические сэндвич-панели |
| 7 | Крыша (покрытие) | скатная чердачная, металлическая |
| 8 | Кровля | металлическая стальная оцинкованная профилированная |
| 9 | Полы | линолеум |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами |
| 10.2 | дверные блоки | металлические, деревянные |
| 11 | Внутренняя отделка | улучшенная |
| 12 | Наружная отделка | металлические сэндвич-панели |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 13 | Система электроснабжения: |  |
| 13.1 | Электроснабжение | от центральной сети |
| 13.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 13.3 | Молниезащита и заземление | предусмотрено |
| 14 | Система водоснабжения |  |
| 14.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | от центральной сети, трубы металлопластиковые |
| 14.2 | Внутренняя система водопровода горячей воды | автономное, трубы металлопластиковые |
| 15 | Система водоотведения | автономное, трубы полиэтиленовые |
| 16 | Отопление | автономное электрическое |
| 17 | Вентиляция |  |
| 17.1 | общеобменная | приточно-вытяжная с естественным и механическим побуждением |
| 18 | Сети связи |  |
| 18.1 | Телефонизация | предусмотрено |
| 18.2 | Радиофикация | предусмотрено |
| 18.3 | Структурированная кабельная система | предусмотрено |
| 19 | Системы безопасности |  |
| 19.1 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 19.2 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 19.3 | Система контроля и управления доступом | предусмотрено |
| 19.4 | Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 20 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 21 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Раздел 8. Общественный транспорт | | | |
| К таблице 19-08-001 Производственно-бытовые здания конечной станции общественного транспорта | | | |
| К показателю 19-08-001-01 Производственно-бытовые здания конечной станции общественного транспорта, площадью 500 м2 | | | |
| Показатели стоимости строительства | | | |
| № п.п. | Показатели | Стоимость на  01.01.2024, тыс. руб. | В том числе затраты на осуществление строительного контроля, тыс. руб. |
| 1 | Стоимость строительства всего | 86 616,29 | 1 589,81 |
| 2 | В том числе: |  |  |
| 2.1 | стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации | 6 451,83 | - |
| 2.2 | стоимость технологического оборудования | 6 655,04 | 145,27 |
| 3 | Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2 общей площади) | 173,23 | 3,18 |
| 4 | Стоимость, приведенная на 1 м2 здания | - | - |
| 5 | Стоимость, приведенная на 1 м³ здания | - | - |
| 6 | Стоимость возведения фундаментов | 5 025,62 | 105,29 |
| Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе | | | |

| № п.п. | Наименование конструктивных решений и видов работ | Краткие характеристики |
| --- | --- | --- |
| I | Общестроительные конструктивные решения |  |
| 1 | Конструктивная схема здания | каркасная |
| 2 | Фундамент | железобетонный монолитный плитный, железобетонный монолитный столбчатый, железобетонный монолитный ленточный |
| 3 | Каркас | железобетонный монолитный |
| 4 | Стены: |  |
| 4.1 | наружные | железобетонные монолитные, каменные  из легкобетонных блоков |
| 4.2 | внутренние | железобетонные монолитные |
| 5 | Перегородки | каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные |
| 6 | Перекрытие | железобетонное монолитное |
| 7 | Крыша (покрытие) | плоская совмещенная |
| 8 | Кровля | рулонная наплавляемая |
| 9 | Полы | линолеум, плиточные керамические, плиточные керамогранитные, цементно-песчаные армированные |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 10 | Проемы: |  |
| 10.1 | оконные блоки | витражи металлические из алюминиевых профилей  с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с однокамерными стеклопакетами |
| 10.2 | дверные блоки | деревянные ламинированные, металлические, металлические противопожарные, пластиковые из ПВХ профилей |
| 11 | Внутренняя отделка | простая, улучшенная |
| 12 | Наружная отделка | вентилируемый фасад из фиброцементных панелей «ФАССТ» |
| 13 | Прочие конструктивные решения: |  |
| 13.1 | лестницы | железобетонные монолитные |
| 13.2 | прочие работы | предусмотрено |
| II | Системы инженерно-технического обеспечения |  |
| 14 | Система электроснабжения |  |
| 14.1 | Электроснабжение | от центральной сети с электрощитовой |
| 14.2 | Электроосвещение | предусмотрено |
| 15 | Система водоснабжения |  |
| 15.1 | Внутренняя система водопровода холодной воды | от центральной сети |
| 15.2 | внутренняя система водопровода горячей воды | от индивидуального теплового пункта |
| 16 | Система водоотведения | в центральную сеть |
| 17 | Отопление | от центральной сети |
| 18 | Вентиляция: |  |
| 18.1 | общеобменная | предусмотрено |
| 19 | Кондиционирование | сплит-системы |
| 20 | Сети связи |  |
| 20.1 | Телевидение | предусмотрено |
| 20.2 | Телефонизация | предусмотрено |
| 20.3 | Радиофикация | предусмотрено |
| 20.4 | Локальная вычислительная сеть | предусмотрено |
| 20.5 | Домофонная связь | предусмотрено |
| 21 | Системы безопасности |  |
| 21.1 | Пожарная сигнализация | предусмотрено |
| 21.2 | Охранная сигнализация | предусмотрено |
| 21.3 | Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | предусмотрено |
| III | Оборудование |  |
| 22 | Инженерное оборудование | предусмотрено |
| 23 | Технологическое оборудование | предусмотрено |
| IV | Пусконаладочные работы | предусмотрено |