|  |  |
| --- | --- |
|  | Утверждена  постановлением администрации  муниципального образования  город Краснодар  от 30.11.2022 № 5686 |
|  |  |

Корректировка утверждена

постановлением администрации

муниципального образования

город Краснодар

от 19.12.2023 № 6529

**Производственная программа**

**ООО «Аквасети»**

**в сфере водоотведения (транспортировки сточных вод)**

**на 2023 – 2025 годы**

**Корректировка**

г. Краснодар

2023 год

Паспорт производственной программы

в сфере водоотведения (транспортировки сточных вод)

Общество с ограниченной ответственностью «Аквасети»

(наименование регулируемой организации)

350010, г. Краснодар, ул. Зиповская 5Б, офис 43

(местонахождение организации)

Администрация муниципального образования город Краснодар

(наименование уполномоченного органа, утвердившего производственную программу)

ул. Красная, 122 город Краснодар, 350000

(местонахождение уполномоченного органа, утвердившего производственную программу)

с 01.01.2023 по 31.12.2025

(период реализации производственной программы)

**Раздел 1.** Планируемый объем принимаемых сточных вод (транспортировка). Баланс водоотведения

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели производственной  деятельности | Ед.  изм. | Величина показателя на  период регулирования | | | |
| 2023 | 2024 | 2025 |
| 1. | Объем отведенных сточных вод | тыс.м³ | 1318,05 | 1657,66 | 1657,66 |
| 2. | Объем отведенных сточных вод, пропущенный через очистные сооружения | тыс.м³ | - | - | - |
| 3. | Объем отведенных стоков, переданный другим канализациям (всего), в том числе по контрагентам | тыс.м³ | 1318,05 | 1657,66 | 1657,66 |
| 3.1. | ООО «Краснодар Водоканал» | тыс.м³ | 1318,05 | 1657,66 | 1657,66 |
| 4. | Объем сточных вод, отведенных от собственных производственных и административных объектов | тыс.м³ | - | - | - |
| 5. | Объем реализации товаров и услуг (всего), в том числе | тыс.м³ | 1318,05 | 1657,66 | 1657,66 |
| 5.1. | Объем сточных вод, принятых у абонентов | тыс.м³ | 1318,05 | 1657,66 | 1657,66 |
| 5.1.1. | В пределах норматива по объему | тыс.м³ | 1318,05 | 1657,66 | 1657,66 |
| 5.1.2. | Сверх норматива по объему | тыс.м³ | - | - | - |
| 5.2. | Объем реализации товаров и услуг по категориям сточных вод | тыс.м³ | 1318,05 | 1657,66 | 1657,66 |
| 5.2.1. | Жидких бытовых отходов | тыс.м³ | - | - | - |
| 5.2.2. | Поверхностных сточных вод | тыс.м³ | - | - | - |
| 5.2.3. | Сточных вод, отводимых от абонентов в отношении которых не устанавливаются нормативы по составу стоков и нормативы допустимых сбросов | тыс.м³ | 1318,05 | 1657,66 | 1657,66 |
| 5.2.4. | Сточных вод, отводимых от абонентов в отношении которых устанавливаются нормативы по составу стоков и нормативы допустимых сбросов | тыс.м³ | - | - | - |
| 5.2.5. | Сточные воды, отводимые от прочих абонентов | тыс.м³ | - | - | - |
| 5.3. | Объем реализации товаров и услуг по категориям потребителей | тыс.м³ | 1318,05 | 1657,66 | 1657,66 | | |
| 5.3.1. | От других организаций, осуществляющих водоотведение | тыс.м³ | - | - | - | | |
| 5.3.2. | От собственных абонентов | тыс.м³ | - | - | - | | |
| 5.3.2.1. | Население по приборам учета | тыс.м³ | - | - | - | | |
| 5.3.2.2. | Население по нормативам потребления | тыс.м³ | - | - | - | | |
| 5.3.2.3. | Бюджетные потребители | тыс.м³ | - | - | - | | |
| 5.3.2.4. | Прочие потребители | тыс.м³ | 1318,05 | 1657,66 | 1657,66 | | |
| 6. | Объем неорганизованного притока сточных вод | тыс.м³ | - | - | - | | |
| 7. | Объем обезвоженного осадка сточных вод | тыс.м³ | - | - | - | | |
| 8. | Темп изменения объема отводимых сточных вод | % | - | - | - | | |

**Раздел 2.** Перечень плановых мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоотведения, мероприятий, направленных на улучшение качества очистки сточных вод.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Финансовые потребности на реализацию мероприятий, тыс. руб. без НДС | График реализации  мероприятий | |
|  | Начало реализации мероприятия | Окончание реализации мероприятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **2023 год** | | | | |
| 1 | Работы по откачке ила и сточных вод из КНС  (6 шт.) | 3420,00 | 01.01.2023 | 31.12.2023 |
| 2 | Гидродинамическая промывка канализационных сетей (8700 п/м) | 2697,00 | 01.01.2023 | 31.12.2023 |
| 3 | Ремонт твердого покрытия ул. Восточно-  Кругликовская, 78 | 336,604 | 01.01.2023 | 31.12.2023 |
| 4 | Текущий ремонт насосного оборудования | 502,25 | 01.01.2023 | 31.12.2023 |
|  | **Итого 2023 год** | **6955,85** |  |  |
| **2024 год** | | | | |
| 1 | Работы по откачке ила и сточных вод из КНС (6шт) | 3556,8 | 01.01.2024 | 31.12.2024 |
| 2 | Гидродинамическая промывка канализационных сетей (11450 п/м) | 3691,48 | 01.01.2024 | 31.12.2024 |
| 3 | Ремонт твердого покрытия КНС по ул. Черкасская | 141,12 | 01.01.2024 | 31.12.2024 |
| 4 | Ремонт кровли здания КНС по ул.Восточно-Кругликовская, 78 | 141,49 | 01.01.2024 | 31.12.2024 |
| 5 | Текущий ремонт насосного оборудования | 338,52 | 01.01.2024 | 31.12.2024 |
|  | **Итого 2024 год** | **7869,41** |  |  |
| **2025 год** | | | | |
| 1 | Работы по откачке ила и сточных вод из КНС (6шт) | 3699,07 | 01.01.2025 | 31.12.2025 |
| 2 | Гидродинамическая промывка канализационных сетей (11450 п/м) | 3876,054 | 01.01.2025 | 31.12.2025 |
| 3 | Текущий ремонт насосного оборудования | 325,92 | 01.01.2025 | 31.12.2025 |
|  | **Итого 2025 год** | **7901,04** |  |  |

**Раздел 3.** Перечень плановых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Финансовые  потребности на реализацию  мероприятий, тыс. руб. | График реализации  мероприятий | |
| Начало  реализации мероприятия | Окончание реализации мероприятия |
| 2023 год | | | | |
| 1 | Не планируются | 0,00 |  |  |
|  | Итого 2023 год | 0,00 |  |  |
| 2024 год | | | | |
| 1 | Не планируются | 0,00 |  |  |
|  | Итого 2024 год | 0,00 |  |  |
| 2025 год | | | | |
| 1 | Не планируются | 0,00 |  |  |
|  | Итого 2025 год | 0,00 |  |  |

**Раздел 4.** Мероприятия, направленные на повышение качества обслуживания абонентов.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Финансовые  потребности на реализацию  мероприятий, тыс. руб. | График реализации  мероприятий | |
| Начало  реализации мероприятия | Окончание реализации мероприятия |
| 2023 год | | | | |
| 1 | Не планируются |  |  |  |
|  | Итого за 2023 год |  |  |  |
| 2024 год | | | | |
| 1 | Не планируются |  |  |  |
|  | Итого за 2024 год |  |  |  |
| 2025 год | | | | |
| 1 | Не планируются |  |  |  |
|  | Итого за 2025 год |  |  |  |

**Раздел 5.** Плановые значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованной системы водоотведения.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Плановые значения показателей на срок действия программы | | | |
|  | 2023 | 2024 | | 2025 |
| **Показатели очистки сточных вод** |  | | | |
| 1. Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, % | - | - | - | |
| 1.1. Объем сточных вод, не подвергшихся очистке, тыс. м3 | - | - | - | |
| 1.2. Общий объем сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, тыс. м3 | - | - | - | |
| 2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения, % | - | - | - | |
| 2.1 Объем поверхностных сточных вод, не подвергшихся очистке, тыс. м3 | - | - | - | |
| 2.2. Общий объем поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения, тыс. м3 | - | - |  | |
| 3. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, % | - | - | - | |
| 3.1. Количество проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, ед. | - | - | - | |
| 3.2. Общее количество проб сточных вод, ед. | - | - |  | |
| 4. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной ливневой систем водоотведения, % | - | - | - | |
| 4.1. Количество проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, ед. | - | - | - | |
| 4.2. Общее количество проб сточных вод, ед. | - | - | - | |
| **Показатели надежности и бесперебойности водоотведения** | - | - | - | |
| 5. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км | 2,6 | 2,6 | 2,6 | |
| 5.1. Количество аварий и засоров на канализационных сетях, ед. | 40 | 60 | 60 | |
| 5.2. Протяженность канализационных сетей, км | 15,389 | 22,893 | | 22,893 |
| **Показатели эффективности использования ресурсов** |  |  | |  |
| 6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт\*ч/куб. м | - | - | | - |
| 6.1. Общее количество электрической энергии, потребляемой в соответствующем технологическом процессе, тыс. кВт\*ч | - | - | | - |
| 6.2. Общий объем сточных вод, подвергающихся очистке, тыс. м3 | - | - | | - |
| 7. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт\*ч/ куб. м | 0,12 | 0,12 | | 0,12 |
| 7.1. Общее количество электрической энергии, потребляемой в соответствующем технологическом процессе, тыс. кВт\*ч | 158,166 | 198,92 | | 198,92 |
| 7.2. Общий объем транспортируемых сточных вод, тыс. м3 | 1318,05 | 1657,66 | | 1657,66 |

**Раздел 6.** Расчет эффективности производственной программы

| Наименование показателя | Динамика изменений, % |
| --- | --- |
| 2023/2022 |
| 1. **Показатели очистки сточных вод** | |
| 1.1. Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, % | 0,00 |
| 1.2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения, % | 0,00 |
| 1.3. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, % | 0,00 |
| 1.4. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной ливневой систем водоотведения, % | 0,00 |
| 1. **Показатели надежности и бесперебойности водоотведения** | |
| 2.1. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км | 0,00 |
| 1. **Показатели эффективности использования ресурсов** | |
| 3.1. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт\*ч/м3 | 0,00 |
| 3.2. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт\*ч/м3 | 100 |
| 4. Расходы на реализацию производственной программы в течение срока ее действия | 0,00 |

**Раздел 7.** Отчет об исполнении производственной программы в сфере водоотведения за 2022 год, истекший период регулирования.

**Раздел 7.1** Планируемый объём принимаемых сточных вод. Баланс водоотведения

| № п/п | Показатели производственной деятельности | Единица измерения | Величина показателя за 2022 год |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Объем отведенных сточных вод |  | 1072,4 |
| 2 | Объем отведенных сточных вод, пропущенный через очистные сооружения | тыс. м3 | - |
| 3 | Объем отведенных стоков, переданный другим канализациям (всего), в том числе по контрагентам | тыс. м3 | 1072,4 |
| 4 | ООО «Краснодар Водоканал» | тыс. м3 | 1072,4 |
| 5 | Объем сточных вод, отведенных от собственных производственных и административных объектов | тыс. м3 | - |
| 5 | Объем реализации товаров и услуг (всего), в том числе | тыс. м3 | 1072,4 |
|  | Объем сточных вод, принятых у абонентов | тыс. м3 | 1072,4 |
|  | В пределах норматива по объему | тыс. м3 | 1072,4 |
|  | Сверх норматива по объему | тыс.м3 | - |
|  | Объем реализации товаров и услуг по категориям сточных вод | тыс. м3 | 1072,4 |
|  | Жидких бытовых отходов | тыс. м3 | - |
|  | Поверхностных сточных вод | тыс. м3 | - |
|  | Сточных вод, отводимых от абонентов в отношении которых не устанавливаются нормативы по составу стоков и нормативы допустимых сбросов | тыс. м3 | 1072,4 |
|  | Сточных вод, отводимых от абонентов в отношении которых устанавливаются нормативы по составу стоков и нормативы допустимых сбросов | тыс. м3 | - |
|  | Сточные воды, отводимые от прочих абонентов | тыс. м3 | - |
|  | Объем реализации товаров и услуг по категориям потребителей | тыс. м3 | 1072,4 |
|  | От других организаций, осуществляющих водоотведение | тыс. м3 | - |
|  | От собственных абонентов | тыс. м3 | - |
|  | Население по приборам учета | тыс. м3 | - |
|  | Население по нормативам потребления | тыс. м3 | - |
|  | Бюджетные потребители | тыс. м3 | - |
|  | Прочие потребители | тыс. м3 | 1072,4 |
|  | Объем неорганизованного притока сточных вод | тыс. м3 | - |
|  | Объем обезвоженного осадка сточных вод | тыс. м3 | - |
|  | Темп изменения объема отводимых сточных вод |  | - |

**Раздел 7.2** Перечень выполненных мероприятий по ремонту объектов централизованной системы водоотведения, мероприятий, направленных на улучшение качества очистки сточных вод.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование  мероприятий | Финансовые  потребности на реализацию мероприятий, ПЛАН,  тыс. руб. | Финансовые  потребности на реализацию мероприятий,  ФАКТ,  тыс. руб. | График реализации  мероприятий | |
| Начало  реализации  мероприятия | Окончание реализации мероприятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **2022** | | | | | |
| Мероприятия, запланированные производственной программой | | | | | |
| 1. | Промывка  сетей | 964,056 | 964,056 | 01.01.2022 | 31.12.2022 |
| **Итого за 2022 год** | | 964,056 | 964,056 |  |  |
| Мероприятия, не запланированные производственной программой | | | | | |
| 1. | Аварийно-восстановительные работы | 0,00 | 2194,675 | 01.04.2022 | 31.12.2022 |
| **Итого за 2022 год** | | 0,00 | 2 194,675 |  |  |
| **Всего за 2022 год** | | **964,056** | **3 158,731** |  |  |

**Раздел 7.3** Плановые значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованной системы водоотведения.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Фактические значения показателей за 2022 |
| с 01.04.2022 по 31.12.2022 |
| **Показатели очистки сточных вод** |  |
| 1. Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, % | 0 |
| 1.1. Объем сточных вод, не подвергшихся очистке, тыс. м3 | 1072,4 |
| 1.2. Общий объем сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, тыс. м3 | 1072,4 |
| 2. Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения, % | 0 |
| 2.1 Объем поверхностных сточных вод, не подвергшихся очистке, тыс. м3 | 0 |
| 2.2. Общий объем поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения, тыс. м3 | 0 |
| 3. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения, % | 0 |
| 3.1. Количество проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, ед. | 0 |
| 3.2. Общее количество проб сточных вод, ед. | 0 |
| 4. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной ливневой систем водоотведения, % | 0 |
| 4.1. Количество проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, ед. | 0 |
| 4.2. Общее количество проб сточных вод, ед. | 0 |
| **Показатели надежности и бесперебойности водоотведения** |  |
| 5. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км | 2,6 |
| 5.1. Количество аварий и засоров на канализационных сетях, ед. | 40 |
| 5.2. Протяженность канализационных сетей, км | 15,389 |
| **Показатели эффективности использования ресурсов** |  |
| 6. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт\*ч/куб. м | 0 |
| 6.1. Общее количество электрической энергии, потребляемой в соответствующем технологическом процессе, тыс. кВт\*ч | 0 |
| 6.2. Общий объем сточных вод, подвергающихся очистке, тыс. м3 | 0 |
| 7. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт\*ч/ куб. м | 0,074 |
| 7.1. Общее количество электрической энергии, потребляемой в соответствующем технологическом процессе, тыс. кВт\*ч | 79,243 |
| 7.2. Общий объем транспортируемых сточных вод, тыс. м3 | 1072,4 |

**Раздел 8.** Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации

производственной программы:

2023 год – 14 363,10 тыс.руб.

2024 год – 15 193,74 тыс.руб.

2025 год – 15 653,41  тыс.руб.

Директор департамента С.И.Сторчун