

Приложение к решению  
Армавирской городской Думы  
от 18.12.2025 г. № 50

## КОРРЕКТИРОВКА

### Инвестиционной программы ООО «РВК-Армавир» по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования городской округ город Армавир Краснодарского края на 2025-2049 годы»

1. Внести в решение городской Думы Армавира от 06.06.2025 п. 736 «Об утверждении инвестиционной программы ООО «РВК-Армавир» по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования городской округ город Армавир Краснодарского края на 2025-2049 годы» следующие изменения:

1.1. Изложить паспорт инвестиционной программы в следующей редакции:

#### «Паспорт инвестиционной программы

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа	Общество с ограниченной ответственностью «РВК-Армавир»
Местонахождение регулируемой организации	352909, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Розы Люксембург, д. 233
Контакты лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы	Генеральный директор ООО «РВК-Армавир» Дедов Дмитрий Владимирович, Телефон: 8 800 6000 958 E-mail: office_arm@rosvodokanal.ru
Период реализации инвестиционной программы	2025-2049 годы
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или уполномоченного органа местного самоуправления поселения (городского округа), утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение	Армавирская городская Дума 352900, Краснодарский край, г. Армавир, ул. К. Либкнехта, 52
Контакты соответствующих лиц	+7 (86137) 2-75-03, +7 (928) 661-24-99
Дата утверждения инвестиционной программы	06.06.2025
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение, контакты соответствующих лиц	Департамент государственного регулирования тарифов Краснодарского края 350063, Краснодарский край, г. Краснодар, Переправный пер., 13, тел.: +7 (861) 258-82-23

Основанием для разработки инвестиционной программы является техническое задание на разработку инвестиционной программы ООО «РВК-Армавир» по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованной

системы холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования городской округ город Армавир Краснодарского края на 2025-2049 годы, утвержденное постановлением администрации муниципального образования город Армавир от 23.05.2025 № 877, схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования городской округ город Армавир Краснодарского края, утвержденная постановлением администрации муниципального образования городской округ город Армавир Краснодарского края от 16.06.2015 № 1557, с учетом изменений от 19.09.2025 № 1715.

В инвестиционной программе в таблицах 1 и 2 приведены перечни мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, их краткое описание, в том числе обоснование их необходимости, описание и место расположения строящихся, модернизируемых и реконструируемых объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов, основные технические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятия.

Размер расходов на строительство, реконструкцию и модернизацию каждого из объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, предусмотренных мероприятиями в текущих ценах, а также в прогнозных ценах соответствующего года, определенных с использованием прогнозных индексов цен, установленных в прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на очередной финансовый год и плановый период, утвержденном Министерством экономического развития Российской Федерации, приведены в таблицах 6-9.

Перечень мероприятий инвестиционной программы по строительству, реконструкции и модернизации систем водоснабжения и водоотведения сформирован таким образом, чтобы они обеспечивали достижение целевых индикаторов, исходя из существующих проблем и особенностей эксплуатации систем коммунальной инфраструктуры.

Согласно инвестиционной программе подключение новых потребителей к системе водоснабжения и водоотведения планируется. Перечень подключаемых объектов в период реализации инвестиционной программы представлен в таблице 1.1.»

## 2. Дополнить таблицами 1.1-1.:

«Перечень перспективных абонентов с подключаемой нагрузкой до 250 м<sup>3</sup>/час

Таблица 1.1

№ п/п	Год подключения	Объект подключения (наименование объекта, адресные характеристики, реквизиты ТУ (при наличии))	Подключаемая нагрузка, м <sup>3</sup> /сут	Планируемые точки подключения (технического присоединения) к централизованным системам
1	2	3	4	5
<b>ВОДОСНАБЖЕНИЕ</b>				
1	2027	Два 5-этажных жилых дома со встроенно-пристроенными помещениями по адресу: г. Армавир, ул. Тенистая, 9; ул. Тенистая, 11	61,3	проектируемый водопровод Д=400 мм в Северный мкр.

1	2	3	4	5
2	2026	Детский сад на 250 мест по адресу: г. Армавир, ул. Кондратенко, 14	15,24	проектируемый водопровод Д=315 мм в Северный мкр.
3	2027	Здание (сооружение) мойки автомобильного транспорта по адресу: г. Армавир, ул. Сиреневая, 26Б	10	проектируемый водопровод Д=400 мм в Северный мкр.
4	2027	Проект планировки территории, ограниченной улице Молодежной, границей садового товарищества «Юбилейное» и границей земельных участков с к/н 23:38:0307001:375, 23:38:0000000:407, в поселке центральной усадьбы совхоз «Юбилейный» городского округа г. Армавир, расположенное по адресу: г. Армавир, пос. Центральной усадьбы, «Юбилейный»	136,65	проектируемый водопровод Д=400 мм в Северный мкр.
6	2027	Жилой многоквартирный дом по адресу: г. Армавир, совхоз Юбилейный, ул. Ставропольская, 27	12,6	проектируемый водопровод Д=400 мм в Северный мкр.
7	2027	Магазин по адресу: г. Армавир, СНТ «Радуга», на земельном участке с к/н 23:38:051000:768	7	проектируемые внутриплощадочные сети водопровода СНТ «Радуга» (с согласия председателя)
8	2026	Малоэтажные жилые застройки (205 земельных участков) к/к - 23:38:0119001 по адресу: г. Армавир, Северный жилой район, в к/к 23:38:0119001	222,5	проектируемый водопровод Д=315 мм в Северный мкр.
9	2026	Общеобразовательная школа на 500 мест по адресу: г. Армавир, ул. Кондратенко, 14	43,48	проектируемый водопровод Д=315 мм в Северный мкр.
	<b>Итого</b>		<b>508,77</b>	
<b>ВОДООТВЕДЕНИЕ</b>				
1	2026	Два 5-этажных жилых дома со встроенно-пристроенными помещениями по адресу: г. Армавир, ул. Тенистая, 9; ул. Тенистая, 11	51,64	КНС № 8 м-н Северный
2	2027	Детский сад на 250 мест по адресу: г. Армавир, ул. Кондратенко, 14	15,24	КНС №8 Северный микрорайон
3	2028	Проект планировки территории, ограниченной улице Молодежной, границей садового товарищества «Юбилейное» и границей земельных участков с к/н 23:38:0307001:375, 23:38:0000000:407, в поселке центральной усадьбы совхоз «Юбилейный» городского округа г. Армавир, расположенное по адресу: г. Армавир, пос. Центральной усадьбы, «Юбилейный»	119,45	КНС №8 Северный микрорайон
4	2026	Жилой многоквартирный дом по адресу: г. Армавир, совхоз Юбилейный, ул. Ставропольская, 27	12,6	КНС №8 Северный микрорайон
5	2027	Малоэтажные жилые застройки (205 земельных участков) к/к - 23:38:0119001 по адресу: г. Армавир, Северный жилой район, в к/к 23:38:0119001	222,5	КНС № 8 мкр. Северный
6	2026	Общеобразовательная школа на 500 мест по адресу: г. Армавир, ул. Кондратенко, 14	42,02	КНС №8 Северный микрорайон
	<b>Итого</b>		<b>463,45</b>	

## Перечень перспективных абонентов с подключаемой нагрузкой свыше 250 м<sup>3</sup>/час

Таблица 1.2

№ п/п	Год подключения	Объект подключения (наименование объекта, адресные характеристики, реквизиты ТУ (при наличии))	Подключаемая нагрузка, м <sup>3</sup> /сут	Планируемые точки подключения (технического присоединения) к централизованным системам
1	2	3	4	5
<b>ВОДОСНАБЖЕНИЕ</b>				
1	2027	Водопровод к ДНТ «Радуга»	258,7	проектируемый водопровод Д=355 мм по ул. Лазурная

1	2	3	4	5
2	2028	Инвестиционные проекты «Строительство гостиничного комплекса с конгресс – центром и фитнес центром», «Строительство гостиничного комплекса с аквапарком», «Строительство гостиничного комплекса с медицинским центром» расположенных на территории муниципального образования город Армавир на земельных участках с кадастровыми номерами 23:38:0118007:550, 23:38:0118007:549, 23:38:0118007:557	3876	реконструируемый водопровод Д=700 мм в Северный мкр.
3	2029	Территория в границах земельного участка с кадастровым номером 23:38:0119001:1078 по адресу: Краснодарский край, г. Армавир, Северный жилой район, 9	708,61	проектируемый водопровод Д=400 в Северный мкр.
4	2028	Многоэтажный жилой комплекс по адресу: г. Армавир, ул. Кондратенко, 10	868	проектируемый водопровод Д=400 мм Северный мкр
5	2028	Многоэтажная жилая застройка по адресу: г. Армавир, ул. Кондратенко, 12	318,87	проектируемый водопровод Д=400 мм Северный мкр
	<b>Итого</b>		<b>6 030,18</b>	
<b>ВОДООТВЕДЕНИЕ</b>				
1	2028	Инвестиционные проекты «Строительство гостиничного комплекса с конгресс – центром и фитнес центром», «Строительство гостиничного комплекса с аквапарком», «Строительство гостиничного комплекса с медицинским центром» расположенных на территории муниципального образования город Армавир на земельных участках с кадастровыми номерами 23:38:0118007:550, 23:38:0118007:549, 23:38:0118007:557	3 148	КНС №8 Северный мкр
2	2029	Территория в границах земельного участка с к/н 23:38:0119001:1078 по адресу: Краснодарский край, г. Армавир, Северный жилой район, 9	600,61	КНС №8 Северный мкр
3	2028	Многоэтажный жилой комплекс по адресу: г. Армавир, ул. Кондратенко, 10	866,45	КНС №8 Северный мкр
4	2028	Многоэтажная жилая застройка по адресу: г. Армавир, ул. Кондратенко, 12	317,75	КНС №8 Северный мкр
5	2028	«Промышленный парк «Армавир» на земельном участке S=411600 м² к/н. 23:38:0102001:26"	9628	ОСК МО г. Армавир по ул. Шоссейная ,1
	<b>Итого</b>		<b>14 560,81</b>	

».

3. Таблицы 1-2 изложить в следующей редакции:

**«Перечень мероприятий по подготовке проектной документации по реконструкции и модернизации существующих объектов централизованных систем водоснабжения»**

**Таблица 1**

№ в ИП	Наименование мероприятий	Краткое описание мероприятий (включая место расположения объектов, обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов)	Обоснование необходимости (наличие в схеме, ТУ с указанием пункта, влияние на показатель и т.п.)	Ссылка на мероприятие концессионного соглашения	Наименование технических характеристик по каждому мероприятию (протяженность, диаметр, производительность, мощность и т.п.)	Единицы измерения	Основные технические характеристики таких объектов до реализации мероприятия	Основные технические характеристики таких объектов после реализации мероприятия	Период реализации мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов</b>									
<b>1.1. Строительство новых сетей водоснабжения с указанием строящихся участков таких сетей</b>									
1.1.1	Строительство водовода от пересечения ул. Шоссейной – прд. Шоссейный далее по проезду Шоссейный, по ул. Любимая до места закольцовки в Северном мкр	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Строительство нового водовода диаметром 300 мм, общей протяженностью 1100 м от пересечения ул. Шоссейной – прд. Шоссейный по проезду Шоссейный, до пересечения ул. Нижняя – прд. Шоссейный, от пересечения ул. Нижняя – прд. Шоссейный до ул. Любимая, по ул. Любимая до места закольцовки в Северном мкр. г. Армавира. Под руслом реки применить метод прокладки ГНБ ориентировочной протяженностью 50 м и футляра, 1050 м прокладки выполнить открытым способом. Строительство колодца - 1 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Подключение новых абонентов	-	ПСД	шт.	0	1	2026 год
					материал	тип	-	ПЭ	
					диаметр	мм	-	300	
					пропускная способность	м³/сут	-	3504	
					протяженность	метров	-	1100	
					колодцы 2000 мм	шт.	-	1	
1.1.2	Строительство сети водоснабжения от существующей камеры на втором въезде в Северный мкр., по ул. Лунина до места закольцовки в Северном мкр	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Строительство нового водовода диаметром 400 мм, общей протяженностью 1220 м от существующей камеры на втором въезде в мкр. Северный, куда подходит подлежащий реконструкции водовод Д= 600 мм по ул. Лунина, далее до места закольцовки в Северном мкр. г. Армавира. Прокладка трубопровода открытым способом. Строительство 1 камеры из ФБС.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Подключение новых абонентов	-	ПСД	шт.	0	1	2026 год
					материал	тип	-	ПЭ	2026-2027 годы
					диаметр	мм	-	400	
					пропускная способность	м³/сут	-	5664	
					протяженность	метров	-	1220	
					камера ФБС	шт.	-	1	
<b>1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения) с описанием таких объектов</b>									
не планируется									
<b>1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов с указанием участков таких сетей</b>									
1.3.1	Реконструкция сети водоснабжения по ул. Лазурная от ВНС п. Заветный, по ул. Лазурная до существующей камеры на пересечении ул. Лазурная – ул. Офицерская	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). реконструкцию существующей полиэтиленовой сети водоснабжения Д = 300 мм по ул. Лазурная от ВНС п. Заветный, по ул. Лазурная до существующей камеры на пересечении ул. Лазурная – ул. Офи-	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Подключение новых абонентов	-	ПСД	шт.	0	1	2027 год
					материал	тип	ПЭ	ПЭ	
					диаметр	мм	300	355	
					пропускная способность	м³/сут	3504	3774	
					протяженность	метров	2400	2400	
					колодцы 2000 мм	шт.	2	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		черская г. Армавира, общей протяженностью 2400 м. с увеличением диаметра до 355 мм. Прокладка трубопровода открытым способом 2250 м, методом ГНБ 150 м. Восстановление существующих врезок, замена колодцев - 8 шт.			колодцы 1500 мм	шт.	6	6	
1.3.2	Реконструкция существующей сети водоснабжения от водовода по ул. Р. Люксембург – ул. Ст. Разина, далее по ул. Ст. Разина, ул. Лермонтова, ул. Пушкина, ул. П. Осипенко, ул. Чичерина до камеры на втором въезде в Северный мкр.	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего водовода в мкр Северный от водовода Д= 600 мм по ул. Р. Люксембург – ул. Ст. Разина, далее по ул. Ст. Разина от ул. Р. Люксембург до ул. Лермонтова, по ул. Лермонтова от ул. Ст. Разина до ул. Пушкина, по ул. Пушкина от ул. Лермонтова до ул. П. Осипенко, по ул. П. Осипенко от ул. Пушкина до МКД № 63 по ул. П. Осипенко и далее мимо МКД по ул. Чичерина до камеры, расположенной на втором въезде в Северный мкр г. Армавира, общей протяженностью 3448 м, с увеличением диаметра до 700 мм. Из них прокладка методом ГНБ 2448 м, открытым способом 1000 м. Восстановление существующих врезок, замена камер из ФБС - 3 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Подключение новых абонентов		ПСД	шт.	0	1	2027 год
					материал	тип	Чугун	ПЭ	
					диаметр	мм	600	700	
					пропускная способность	м³/сут	16320	22593	
					протяженность	метров	3448	3448	
					камера ФБС	шт.	3	3	2028 год
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)									
не планируется									
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов									
2.1. Строительство новых сетей водоснабжения с указанием участков таких сетей									
не планируется									
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)									
не планируется									
Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов									
3.1. Модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения с указанием участков таких сетей									
3.1.1	Реконструкция водопровода диаметром 100 мм по ул. С. Армии, 128	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего водопровода диаметром 100 мм по ул. Светской Армии, д. 128 г. Армавира протяженностью 40 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 1 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.1. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,93 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 31,5 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.1 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2034 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	100	110	
					протяженность	метров	40	40	
					колодцы 1500 мм	шт.	1	1	
3.1.2	Реконструкция водопровода диаметром 100 мм по ул. Баррикадной от ул. 8 Марта до ул. Баррикадной, д.63 в х. Красная Поляна	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего водопровода диаметром 100 мм по ул. Баррикадной от ул. 8 Марта до д. 63 ул. Баррикадной в х. Красная Поляна г. Армавира протяженностью 280 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 6 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.2. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,59 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 31,9 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.2 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2035 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	100	110	
					протяженность	метров	280	280	
					колодцы 1500 мм	шт.	6	6	
3.1.3	Реконструкция водовода диаметром 300 мм по ул. Ленина от ул. Дзержинского до ул. Халтурина	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего стального водовода диаметром 300 мм по ул. Ленина от ул. Дзержинского до ул. Халтурина в г. Армавира с	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.3. Приложения № 5. Достижение показателя доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме	п. 1.3.1.3 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2025 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	300	315	
					протяженность	метров	260	260	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		заменой на водовод из ПЭ труб диаметром 315 мм - 260 метров. Прокладка трубопровода методом ГНБ, установка запорно-регулирующей арматуры в кол-ве 10 шт. (диаметром 300 мм – 1 шт, диаметром 150 мм – 1 шт, диаметром 100 мм – 1 шт, диаметром 50 мм – 2 шт, диаметром 25 мм – 5 шт), 10 врезок в существующие сети, строительство ж/бетонных колодцев 1,5 м - 9 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия - 117 м <sup>2</sup>	воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 36,18 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 64,2 %, повышение надежности водоснабжения		Запорная арматура	шт.	10	10	
					колодцы 1500 мм	шт. тип	9 (кирпич)	9 (Ж/Б)	
					асфальтобетонное покрытие	м <sup>2</sup>	117	117	
3.1.4	Реконструкция водовода диаметром 150 мм по ул. Майкопской (ул. Кирова - ул. К. Либкнехта)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего чугунного водовода диаметром 150 мм по ул. Майкопской (от ул. Кирова в сторону ул. К. Либкнехта) в г. Армавире с заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 160 мм - 105 метров. Прокладка трубопровода открытым способом, 14 врезок в существующие сети с установкой запорно - регулирующей арматуры в количестве 14 шт (диаметром 150 мм – 2шт, диаметром 50 мм – 1 шт, диаметром 25 мм – 11 шт), строительство ж/бетонных колодцев - 9 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.4. Приложения № 5. Достижение показателя доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 36,18 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 64,2 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.5 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2025 год
					материал	тип	чугун	ПЭ	
					диаметр	мм	150	160	
					протяженность	метров	105	105	
					Запорная арматура	шт.	14	14	
					колодцы 1500 мм	шт. тип	2 (кирпич)	2 (Ж/Б)	
					колодцы 1000 мм	шт. тип	7 (кирпич)	7 (Ж/Б)	
3.1.5	Реконструкция участка водопровода диаметром 150 мм на перекрестке ул. Коммунистической и ул. Ковтюха	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего чугунного водопровода диаметром 150 мм на перекрестке ул. Коммунистической и ул. Ковтюха в г. Армавире с заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 160 мм - 20 метров. Прокладка трубопровода открытым способом 20 м, установка запорной арматуры диаметр 50 мм - 2 шт. (2 врезки в существующие сети с установкой чугунных фасонных частей), строительство ж/бетонных колодцев - 2 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.5. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 36,18 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 64,2 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.7 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2026 год
					материал	тип	чугун	ПЭ	
					диаметр	мм	150	160	
					протяженность	метров	20	20	
					Запорная арматура	шт.	2	2	
					колодцы 1000 мм	шт. (тип)	2 (кирпич)	2 (Ж/Б)	
3.1.6	Реконструкция водопровода диаметром 150 мм по ул. Российской от ул. Шоссейной до ул. Набережной в п. Заветный	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего стального водопровода диаметром 150 мм по ул. Российской от ул. Шоссейной до ул. Набережной в п. Заветный в г. Армавире с заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 160 мм - 850 метров, прокладка трубопровода открытым способом 810 метров, методом ГНБ 40 метров (протаскивание в футляр расчетного диаметра), установка запорной арматуры диаметр 150 мм - 2 шт., 50 мм - 2 шт., 25 мм - 62 шт. (66 врезок в существующие сети, в т.ч. восстановление врезок существующих потребителей), строительство ж/бетонных колодцев - 55 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия - 56 м <sup>2</sup>	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.6. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 35,81 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 64,5 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.8 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2025-2026 годы
					материал	тип	сталь	ПЭ	2026 год
					диаметр	мм	150	160	
					протяженность	метров	850	850	
					Запорная арматура	шт.	66	66	
					колодцы 1000	шт. (тип)	55 (кирпич)	55 (Ж/Б)	
					асфальтобетонное покрытие	м <sup>2</sup>	56	56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.1.7	Реконструкция водопровода диаметром 150 мм п. Восток от ВНС до п. Нефтекачка	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего водопровода диаметром 150 мм в п. Восток от ВНС до п. Нефтекачка г. Армавира протяженностью 750 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 17 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.7. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,5 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 32,1 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.9 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2036 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	150	160	
					протяженность	метров	750	750	
					колодцы 1500 мм	шт.	17	17	
3.1.8	Реконструкция инженерных коммуникаций ХВС диаметрами 100, 150, 200 мм в жилом микрорайоне "Военный городок"	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующей стальной и полиэтиленовой водопроводной сети диаметрами 100 и 200 мм в жилом микрорайоне «Военный городок» в г. Армавир с заменой на водовод из ПЭ труб диаметром 110 и 225, соответственно. Прокладка трубопровода открытым способом 1180 м, методом ГНБ 120 м. Установка запорной арматуры диаметром 200 мм - 1 шт., 100 мм - 11 шт., 50 мм - 5 шт., 12 врезок в существующие сети, строительство ж/бетонных колодцев - 14 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия - 144 м².	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.8. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 34,16 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 29,8 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.10 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2029-2030 годы
					материал	тип	Сталь, ПЭ	ПЭ	
					диаметр	мм	100, 200	110, 225	2030 год
					протяженность	метров	1300	1300	
					Запорная арматура	шт.	17	17	
					колодцы 1500 мм	шт. (тип)	14 (кирпич)	14 (Ж/Б)	
					асфальтобетонное покрытие	м²	144	144	
3.1.9	Реконструкция водовода диаметром 200 мм по ул. Октябрьская от ул. 13 Линия до ул. 15 Линия	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего чугунного водовода диаметром 200 мм по ул. Октябрьская от ул. 13 Линия до ул. 15 Линия в г. Армавири с заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 225 мм - 250 метров, прокладка трубопровода открытым способом 250 метров, установка запорной арматуры диаметр 200 мм - 1 шт., 25 мм - 21 шт. (22 врезки в существующие сети, в т.ч. восстановление врезок существующих потребителей), строительство ж/бетонных колодцев - 21 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия - 4 м²	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.9. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 35,84 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 64,5 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.11 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2026 год
					материал	тип	чугун	ПЭ	
					диаметр	мм	200	200	2026-2027 годы
					протяженность	метров	250	250	
					Запорная арматура	шт.	22	22	
					колодцы 1000 мм	шт. (тип)	21 (кирпич)	21 (Ж/Б)	
					асфальтобетонное покрытие	м²	4	4	
3.1.10	Реконструкция водопровода диаметром 200 мм по ул. Пугачева от ул. Московской до ул. С. Армии	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего водопровода диаметром 200 мм по ул. Пугачева от ул. Московской до ул. Советской Армии г. Армавира протяженностью 450 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 9 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.10. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,47 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 31,7 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.12 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2037 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	200	200	
					протяженность	метров	450	450	
					колодцы 1500 мм	шт.	9	9	
3.1.11	Реконструкция водовода диаметром 200 мм по ул. Луначарского (ул. Т. Соломахи - ул. Маяковского)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего водовода диаметром 200 мм по ул. Луначарского от ул. Т. Соломахи до ул. Маяковского г. Армавира протяженностью 310 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 6 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.11. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 35,84 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 64,5 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.13 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2026 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	200	200	2026-2027 год
					протяженность	метров	310	310	
					колодцы 1500 мм	шт.	6	6	
3.1.12					ПСД	шт.	0	1	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.1.19	Реконструкция водопроводных сетей диаметром 300мм от ВК 11-я Линия до ВК Шоссейная Ленина	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего участка водопроводных сетей диаметром 300 мм от ВК 11-я Линия до ВК Шоссейная Ленина г. Армавира протяженностью 5595 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 112 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.19. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 29,75 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 37,30 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.22 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2047-2049 годы
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	300	315	
					протяженность	метров	5595	5595	
					колодцы 1500 мм	шт.	112	112	
3.1.20	Реконструкция водопроводных сетей от ул.Садовая - 13 Линия до ул.Мира - 13 Линия	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего участка водопроводных сетей диаметром 160 мм от ул.Садовая - 13 Линия до ул.Мира - 13 Линия г. Армавира протяженностью 625 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 13 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.20. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,06 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 33,4 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.23 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2042 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	160	160	
					протяженность	метров	625	625	
					колодцы 1500 мм	шт.	13	13	
3.1.21	Реконструкция водовода диаметром 400 мм по ул. Р. Люксембург от распределительной камеры на пересечении ул. Ефремова и ул. Р.Люксембург до ул. Шоссейной, 119	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего участка водовода диаметром 400 мм от распределительной камеры на пересечении ул. Ефремова и ул. Р.Люксембург до ул. Шоссейной, 119 г. Армавира протяженностью 2420 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 48 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.21. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 34,64 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 65,9 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.24 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2028-2029 годы
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	400	400	
					протяженность	метров	2420	2420	
					колодцы 1500 мм	шт.	48	48	
3.1.22	Реконструкция водовода диаметром 400 мм по ул. 30 лет Победы от ул. Матвеева до ул. Островского	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего участка водовода диаметром 400 мм по ул. 30 лет Победы от ул. Матвеева до ул. Островского г. Армавира протяженностью 800 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 16 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.22. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,31 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 31,7 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.25 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2040 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	400	400	
					протяженность	метров	800	800	
					колодцы 1500 мм	шт.	16	16	
3.1.23	Реконструкция водовода диаметром 500 мм по ул. Тимирязева от ул. Поветкина до ул. Луначарского	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего участка водовода диаметром 500 мм по ул. Тимирязева от ул. Поветкина до ул. Луначарского г. Армавира протяженностью 300 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 4 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.23. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 34,16 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 29,8 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.26 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2029-2030 годы
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	500	500	
					протяженность	метров	300	300	
					колодцы 1500 мм	шт.	4	4	
3.1.24	Реконструкция водовода диаметром 500 мм по ул. Поветкина от распределительной камеры на пересечении ул. Ефремова и ул. Поветкина, до ПВНС "Южная" по ул. С.Армии, 180/1	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего участка водовода диаметром 400 мм на 500 мм по ул. Поветкина от распределительной камеры на пересечении ул. Ефремова и ул. Поветкина, до ПВНС "Южная" по ул. С.Армии, 180/1 г. Армавира протяженностью 300 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 6 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.24. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,5 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 32,1 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.27 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2035-2036 годы
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	400	500	
					протяженность	метров	300	300	
					колодцы 1500 мм	шт.	6	6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.1.25	Реконструкция водовода диаметром 600 мм по ул. Луначарского от распределительной камеры, на пересечении ул. Фрунзе и ул. Пугачева до Промзоны 16	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция стального водовода диаметром 600 мм по ул. Пугачева от ул. Фрунзе, далее по ул. Луначарского до ул. Чкалова в г. Армавир с заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 630 мм - 4000 метров, прокладка трубопровода открытым способом 730 метров, методом ГНБ - 3270 метров, установка запорной арматуры диаметр 500 мм - 4 шт., 400 мм - 3 шт., 300 мм - 3 шт., 200 мм - 2 шт., 150 мм - 3 шт., 50 мм - 13 шт., 25 мм - 15 шт., 47 врезок в существующую сеть, строительство ж/бетонных колодцев - 48 шт., восстановлением асфальтобетонного покрытия 667 м <sup>2</sup>	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.25. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,93 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 31,5 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.28 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2029-2030 годы
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	600	630	
					протяженность	метров	4000	4000	
					Запорная арматура	шт.	43	43	
					колодцы 1500 мм	шт. (тип)	15	48	
							(кирпич)	(Ж/Б)	
					колодцы 2000 мм	шт. (тип)	17	48	
(кирпич)	(Ж/Б)								
Камера ФБС 2х2х1,9	шт. (тип)	16	48						
		(кирпич)	(Ж/Б)						
асфальтобетонное покрытие	м <sup>2</sup>	667	667						
3.1.26	Реконструкция водовода диаметром 600 мм по ул. Р. Люксембург от ул. С. Разина до ул. Ефремова	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция чугунного водовода диаметром 600 мм по ул. Р. Люксембург от ул. Ст. Разина до ул. Ефремова в г. Армавир с заменой на водовод из ПЭ труб диаметром 630 мм - 1850 метров (прокладка трубопровода методом ГНБ). Установка запорной арматуры диаметр 600 мм - 4 шт., 300 мм - 2 шт., 250 мм - 1 шт., 50 мм - 4 шт., 19 врезок в существующую сеть, строительство ж/бетонных колодцев - 10 шт., восстановлением асфальтобетонного покрытия 229 м <sup>2</sup>	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.26. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,31 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 31,7 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.29 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2037 год
					материал	тип	чугун	ПЭ	
					диаметр	мм	600	630	
					протяженность	метров	1850	1850	
					Запорная арматура	шт.	11	11	
					колодцы 1500 мм	шт. (тип)	4	4	
							(кирпич)	(Ж/Б)	
					колодцы 2000 мм	шт. (тип)	4	4	
(кирпич)	(Ж/Б)								
Камера ФБС 3х3х2,5	шт. (тип)	2	2						
		(кирпич)	(Ж/Б)						
асфальтобетонное покрытие	м <sup>2</sup>	227	227						
3.1.27	Реконструкция водовода диаметром 600 мм от ул. Пугачева - ул. Красноармейская до ул. Ефремова ул. Р. Люксембург	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция чугунного и стального водовода диаметром 600 мм по ул. Р. Люксембург от ул. Пугачева до ул. Ефремова в г. Армавир протяженностью 2187 м с заменой его на водовод из ПЭ труб диаметром 630 мм методом ГНБ. Установка запорной арматуры диаметр 600 мм - 3 шт., 200 мм - 2 шт., 150 мм - 3 шт., 100 мм - 4 шт., 12 врезок в существующую сеть, строительство ж/бетонных колодцев - 12 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.27. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 35,07 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 65,3 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.30 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2026-2027 годы
					материал	тип	чугун, сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	600	630	
					протяженность	метров	2187	2187	
					Запорная арматура	шт.	12	12	
							12	12	
колодцы 2000 мм	шт. (тип)	(кирпич)	(Ж/Б)						
3.1.28	Реконструкция водовода диаметром 800 мм от ул. Матвеева, 151 до распределительной камеры на пересечении ул. Поветкина и ул. Ефремова	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего участка водовода диаметром 800 мм от ул. Матвеева, 151 до распределительной камеры на пересечении ул. Поветкина и ул. Ефремова г. Армавира протяженностью 450 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 9 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.28. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 34,64 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 65,9 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.31 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2027 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	800	800	
					протяженность	метров	450	450	
колодцы 1500 мм	шт.	9	9						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3.1.29	Реконструкция водовода диаметром 800 мм от УКГВ №7 по ул. Азоской - ул. Анапской - ул. Краснофлотской - ул. Новороссийской до ул. Крупской	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция стального водовода диаметром 800 мм по ул. Азовской – ул. Анапской – ул. Краснофлотской – ул. Новороссийской до ул. Крупской в г. Армавир с заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 800 мм - 1420 метров, прокладка трубопровода открытым способом 600 метров, методом ГНБ - 820 метров, установка запорной арматуры диаметр 800 мм - 1 шт., 300 мм - 2 шт., 200 мм - 2 шт., 150 мм - 1 шт., 100 мм - 1 шт., глухого фланца - 1 шт., 7 врезок в существующую сеть, строительство ж/бетонных колодцев - 6 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.29. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 34,64 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 65,9 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.32 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2027-2028 годы	
					материал	тип	сталь	ПЭ		
					диаметр	мм	800	800		
					протяженность	метров	1420	1420		
					Запорная арматура	шт.	8	8		
колодцы 2000 мм	шт. (тип)	6	6	2028-2029 годы						
		(кирпич)	(Ж/Б)							
3.1.30	Реконструкция водовода диаметром 1000 мм от ОСВ (ул. Садовая, 65) до распределительной камеры, расположенной на пересечении ул. Пугачева и ул. Фрунзе	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего участка водовода диаметром 1000 мм от ОСВ (ул. Садовая, 65) до распределительной камеры, расположенной на пересечении ул. Пугачева и ул. Фрунзе г. Армавира протяженностью 1550 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок (31 шт.)	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.30. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,93 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 31,5 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.33 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2031 год	
					материал	тип	сталь	ПЭ		
					диаметр	мм	1000	1000		
протяженность	метров	1550	1550	2031-2033 годы						
3.1.31	Реконструкция сетей водоснабжения Ду-100-500мм	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующих участков сетей водоснабжения в г. Армавир общей протяженностью 10 666 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок, замена колодцев - 160 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.31. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 31,73 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 36,8 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.34 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2044-2049 годы	
					материал	тип	сталь	ПЭ		
					диаметр	мм	100-500	100-500		
					протяженность	метров	10666	10666		
колодцы 1500 мм	шт.	160	160							
3.1.32	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Пугачева от ул. Красноармейской до ул. Р. Люксембург, по ул. Р. Люксембург от ул. Пугачева до ул. Ефремова	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция водопровода диаметром 500 мм по ул. Пугачева от ул. Красноармейской до ул. Р. Люксембург, по ул. Р. Люксембург от ул. Пугачева до ул. Ефремова в г. Армавире с заменой на водопровод из ПЭ труб диаметр 500 мм - 2500 метров методом ГНБ, установка запорной арматуры диаметр 500 мм - 4 шт., 80 мм - 1 шт., 50 мм - 4 шт., 25 мм - 8 шт., 17 врезок в существующие сети, строительство ж/бетонных колодцев - 16 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия - 274 м².	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.32. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 35,07 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 65,3 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.35 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2026-2027 годы	
					материал	тип	сталь	ПЭ		
					диаметр	мм	500	500		
					протяженность	метров	2500	2500		
					Запорная арматура	шт.	17	17		
					колодцы 1500	шт. (тип)	16	16		2027-2028 годы
							(кирпич)	(Ж/Б)		
асфальтобетонное покрытие	м²	274	274							
3.1.33	Реконструкция водопровода Д=400мм по ул. Р. Люксембург от ул. Ефремова до ул. Шосейная (батальон ДПС)»	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего стального водопровода диаметром 400 мм по ул. Р. Люксембург от ул. Ефремова до ул. Шосейная (батальон ДПС) в г. Армавире с заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 400 мм - 1000 метров. Про-	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.33. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 36,18 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 64,2 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.36 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2025 год	
					материал	тип	сталь	ПЭ		
					диаметр	мм	400	400		
					протяженность	метров	1000	1000		
					Запорная арматура	шт.	8	8		
колодцы 1500	шт. (тип)	5	5	2025-2026 годы						
		кирпич	(Ж/Б)							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		кладка трубопровода открытым способом 440 м, методом ГНБ 560 м. Установка запорной арматуры диаметр 400 мм - 2 шт., 200 мм - 2 шт., 150 мм - 1 шт., 100 мм - 3 шт. 8 врезок в существующую сеть, строительство ж/бетонных колодцев - 8 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия - 50 м².			колодцы 1000	шт. (тип)	3 кирпич	3 (Ж/Б)	
					асфальтобетонное покрытие	м²	50	50	
3.1.34	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Тимирязева от ул. Поветкина до ул. Кропоткина.	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего стального водопровода диаметром 500 мм по ул. Тимирязева от ул. Поветкина до ул. Кропоткина в г. Армавир методом ГНБ 700 м., заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 500 мм - 700 метров. Установка запорной арматуры диаметр 500 мм - 2 шт., 400 мм - 1 шт., 200 мм - 1 шт., 100 мм - 4 шт., 50 мм - 1 шт, 1 пожарный гидрант. 9 врезок в существующую сеть, строительство ж/бетонных колодцев - 9 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия - 130 м².	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.34. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 35,44 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 65,1 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.37 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2026-2027 годы
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	500	500	
					протяженность	метров	700	700	
					Запорная арматура	шт.	10	10	
					колодцы 2000	шт. (тип)	5 кирпич	5 (Ж/Б)	2027 год
					колодцы 1500	шт. (тип)	4 кирпич	4 (Ж/Б)	
					асфальтобетонное покрытие	м²	130	130	
3.1.35	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Поветкина от ул. Ефремова до ВНС «Южная» (ул. К. Маркса)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего стального водопровода диаметром 500 мм по ул. Поветкина от распределительной камеры на пересечении ул. Ефремова и ул. Поветкина, до ПВНС «Южная» по ул. С. Армии, 180/1 в г. Армавир методом ГНБ, с заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 500 мм - 1000 метров. Установка запорной арматуры диаметр 500 мм - 2 шт., 200 мм - 1 шт., 150 мм - 1 шт., 100 мм - 5 шт.. 9 врезок в существующую сеть, строительство ж/бетонных колодцев - 4 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.35. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 35,44 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 65,1 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.38 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2026-2027 годы
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	500	500	
					протяженность	метров	1000	1000	
					Запорная арматура	шт.	9	9	
					колодцы 2000	шт. (тип)	3 кирпич	3 (Ж/Б)	2027 год
					колодцы 1500	шт. (тип)	1 кирпич	1 (Ж/Б)	
3.1.36	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Ефремова от ул. Энгельса до ул. Луначарского	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего стального водопровода диаметром 500 мм по ул. Ефремова от ул. Энгельса до ул. Луначарского в г. Армавир методом ГНБ 700 м., с заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 500 мм - 700 метров. Установка запорной арматуры диаметр 500 мм - 1 шт., 300 мм - 1 шт., 200 мм - 1 шт., 100 мм - 2 шт., 50 мм - 2 шт. 7 врезок в существующую сеть, строительство ж/бетонных колодцев - 5 шт., строительство камеры 2х2х1,8 м из ФБС - 1 шт. восстановление асфальтобетонного покрытия - 31 м².	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.36. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 34,64 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 65,9 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.39 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2028-2029 годы
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	500	500	
					протяженность	метров	700	700	
					Запорная арматура	шт.	7	7	
					колодцы 2000	шт. (тип)	3 кирпич	2 (Ж/Б)	2029 год
					камеры 2х2х1,8 м из ФБС	шт.	0	1	
					колодцы 1500	шт. (тип)	3 кирпич	3 (Ж/Б)	
					асфальтобетонное покрытие	м²	31	31	
3.1.37	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Р. Люксембург от ул.	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего стального водопровода диаметром 500 мм по	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.37. Приложения № 5.	п. 1.3.1.40 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2039-2040 годы
					материал	тип	сталь	ПЭ	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Свердлова до ул. Ефремова	ул. Р. Люксембург от ул. Свердлова до ул. Ефремова в г. Армавир методом ГНБ 500 м., с заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 500 мм - 500 метров. Установка запорной арматуры диаметр 50 мм - 5 шт. 5 врезок в существующую сеть, строительство ж/бетонных колодцев - 5 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия - 20 м².	Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,31 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 31,7 %, повышение надежности водоснабжения		диаметр	мм	500	500	2040 год
					протяженность	метров	500	500	
					Запорная арматура	шт.	5	5	
					колодцы 1500	шт. (тип)	5 кирпич	5 (Ж/Б)	
					асфальтобетонное покрытие	м²	20	20	
3.1.38	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Луначарского от ул. Новороссийской до АЗТМ	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего стального водопровода диаметром 500 мм по ул. Луначарского от ул. Ворошилова, далее по ул. Новороссийской, ул. Володарского до АЗТМ методом ГНБ 2700 м., с заменой на водовод из ПЭ труб диаметр 500 мм. Установка запорной арматуры диаметр 500 мм - 2 шт., 400 мм - 3 шт., 300 мм - 2 шт., 250 мм - 2 шт., 50 мм - 15 шт. 24 врезки в существующую сеть, строительство ж/бетонных колодцев - 10 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия - 273 м².	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.38. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 32,47 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 31,7 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.41 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2035-2036 годы
					материал	тип	сталь	ПЭ	2036-2037 годы
					диаметр	мм	500	500	
					протяженность	метров	2700	2700	
					Запорная арматура	шт.	24	24	
					колодцы 1500	шт. (тип)	10 кирпич	10 (Ж/Б)	
					асфальтобетонное покрытие	м²	273	273	
3.1.39	Реконструкция водопровода Д=300мм от АЗТМ до посёлка центральной усадьбы совхоза «Восток»	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего асбестоцементного водопровода диаметром 300 мм от АЗТМ до посёлка центральной усадьбы совхоза «Восток» г. Армавира общей протяженностью 2300 м с заменой на ПЭ 315 мм. Прокладка трубы открытым способом 1800 м и методом ГНБ 500 м.. Установка запорной арматуры диаметр 300 мм - 2 шт., 2 врезки в существующую сеть, строительство ж/бетонных колодцев - 2 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.39. Приложения № 5. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 31,8 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 35,6 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.42 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2044-2045 годы
					материал	тип	асбестоцемент	ПЭ	2045-2046 годы
					диаметр	мм	300	315	
					протяженность	метров	2300	2300	
					Запорная арматура	шт.	2	2	
					колодцы 1500	шт. (тип)	2 кирпич	2 (Ж/Б)	
3.1.40	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 150 мм по ул. Зеленой от ул. Лесной до ул. Ставропольской, от ул. Ставропольской до ул. Родниковской	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего стального водопровода диаметром 150 мм по ул. Зеленой от ул. Лесной до ул. Ставропольской, от ул. Ставропольской до ул. Родниковской общей протяженностью 2001 м с заменой на ПЭ 160 мм. методом ГНБ. Замена 11 шт. запорной арматуры с установкой новых -306 шт., замена 64 кирпичных колодцев со строительством новых ж/бетонных колодцев - 301 шт., восстановление асф/бет покрытия-691 м²	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 34,64 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 65,9 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.43 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2027 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	2028-2029 годы
					диаметр	мм	150	160	
					протяженность	метров	2001	2001	
					Запорная арматура	шт.	11	306	
					колодцы 1000	шт. (тип)	64 кирпич	297 (Ж/Б)	
					колодцы 1500	шт. (тип)	0 кирпич	1 (Ж/Б)	
					колодцы 2000	шт. (тип)	0 кирпич	3 (Ж/Б)	
					благоустройство асф/бет покрытия	м²	691	691	
3.1.41	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 400 мм по ул. К. Маркса	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего стального водопровода диаметром 400 мм по	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в	п. 1.3.1.44 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2028 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	400	400	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	от ул. Луначарского до ПВНС Южная (ул. С. Армии, д. 180)	ул. К. Маркса от ул. Луначарского до ПВНС Южная (ул. С. Армии, д. 180) общей протяженностью 1200 м с заменой на ПЭ 400 мм. методом ГНБ с применением футляра расчетного диаметра необходимой протяженностью. Замена 9 шт. запорной арматуры с установкой новой - 16 шт., замена 5 кирпичных колодцев со строительством новых ж/бетонных колодцев - 10 шт. и камеры 3х3х1,7 м (ФБС)-2 шт, восстановление асф/бет покрытия-87 м²	водопроводную сеть с 36,56 % до 34,16 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 29,8 %, повышение надежности водоснабжения		протяженность	метров	1200	1200	2029-2030 годы
					Запорная арматура	шт.	9	16	
					камера	шт. (тип)	1 ФБС	2 ФБС	
					колодцы 1500	шт. (тип)	5 кирпич	7 (Ж/Б)	
					колодцы 2000	шт. (тип)	0 кирпич	3 (Ж/Б)	
					благоустройство асф/бет покрытия	м²	87	87	
3.1.42	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 200 мм от ул. Р. Люксембург - ул. Дзержинского, по ул. Ставропольской до ул. Ставропольской до ул. Заводской в г. Армавире;	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция участков существующего водопровода общей протяженностью 2324 м (сталь- диаметром 150 мм протяженностью 35 м, диаметром 200 мм протяженностью 638 м, диаметром 300 мм протяженностью 560 м и ПЭТ- диаметром 160 мм протяженностью 430 м, диаметром 225 мм протяженностью 661 м) от ул. Р. Люксембург- ул. Дзержинского, по ул. Дзержинского до ул. Ставропольской по ул. Ставропольской до ул. Заводской в г. Армавире с заменой на ПЭ 315 мм методом ГНБ с применением футляра расчетного диаметра необходимой протяженностью. Замена запорной арматуры с установкой новой -209 шт., замена 64 кирпичных колодцев со строительством новых ж/бетонных колодцев - 206 шт. и ж/бетонной камеры 3х3х2м-1 шт., восстановление асф/бет покрытия-1294 м²	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.  Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 34,16 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 29,8 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.45 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2028 год
					материал	тип	сталь, ПЭТ	ПЭ	2029-2030 годы
					диаметр	мм	150, 160, 200, 225, 300	315	
					протяженность	метров	2324	2324	
					Запорная арматура	шт.	26	209	
					камера	шт. (тип)	1 ФБС	1 ФБС	
					колодцы 1000	шт. (тип)	45 кирпич	186 (Ж/Б)	
					колодцы 1500	шт. (тип)	9 кирпич	10 (Ж/Б)	
					колодцы 2000	шт. (тип)	10 кирпич	10 (Ж/Б)	
					благоустройство асф/бет покрытия	м²	1294	1294	
3.1.43	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 100 мм, 150 мм по ул. Заводской от ул. Лаврова до 3-го Заводского переулка	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующего водопровода (сталь/ПЭТ) диаметром 150 мм по ул. Заводской от ул. Лаврова до 3-го Заводского переулка общей протяженностью 1086 м с заменой на ПЭ 160 мм методом ГНБ с применением футляра расчетного диаметра необходимой протяженностью. Замена запорной арматуры с установкой новой - 64шт., замена 15 кирпичных колодцев со строительством новых ж/бетонных колодцев - 62 шт., восстановление асф/бет покрытия-248 м²	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.  Снижение доли потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть с 36,56 % до 34,16 %, снижение износа объектов централизованной системы водоснабжения до 29,8 %, повышение надежности водоснабжения	п. 1.3.1.46 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2029 год
					материал	тип	сталь	ПЭ	2030-2031 годы
					диаметр	мм	150	160	
					протяженность	метров	1086	1086	
					Запорная арматура	шт.	64	64	
					колодцы 1000	шт. (тип)	15 кирпич	62 (Ж/Б)	
					благоустройство асф/бет покрытия	м²	248	248	
Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий									
4.1	Модернизация ВНС Азовская, 12	Разработка проектно-сметной документации (ПСД) Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования ВНС Азовская, 12 в г. Армавире:	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.  Техническое задание п. 1.40. Приложения № 5.	п. 1.4.1 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2028 год
					насосы,	шт.	2	2	2029 год

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>Замена существующего насосного оборудования (КМ 100-65-200 30 кВт) на 2 ед. энергоэффективных вертикальных многоступенчатых насосных агрегатов</p> <p>Модернизация здания: внутренние работы по очистке стен общей площадью 131,1 м<sup>2</sup>; штукатурка, шпатлёвка, грунтовка, окраска внутренних стен и потолка - 169,2 м<sup>2</sup>; замена окон ПВХ - 2 ед., замена сантехнического оборудования - 2 ед.</p> <p>Замена технологических трубопроводов диаметр 100 мм - 2 м, диаметр 150 мм - 6 м (сталь); задвижки диаметр 100 мм - 4 шт., диаметр 150 мм - 2 шт., обратный клапан диаметр 100 мм - 2 шт.</p> <p>Установка ПЧР - 2 шт. (ПЧР ATV650 - 30 кВт -380-480-В -2 шт.)</p> <p>Установка: шкаф ВРУ - 1 шт., шкаф ШР - 1 шт., станция управления электродвигателем СУД-11-2 30 кВт - 1 шт., шкаф распределительный ШДГ для подключения генератора - 1 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосами и диспетчеризации «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>	Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды до 0,036 кВт*ч/куб. м, повышение надежности водоснабжения		(общая производительность, общая мощность)	(м <sup>3</sup> /ч, кВт)	(2050, 470)	(2100, 430)	
					площадь внутренних помещений здания	м <sup>2</sup>	169,19	169,19	
					материал	тип	сталь	сталь	
					диаметр	мм	100, 150	100, 150	
					протяженность	м	2, 6	2, 6	
					запорно-регулирующая арматура	шт.	8	8	
					ПЧР (мощность)	шт. (кВт)	0	2 (30)	
					оборудование	шт.	0	4	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.2	Модернизация ВНС ВНИИМК	<p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД)</p> <p>Модернизация помещения машинного зала: отбивка штукатурки и работы по оштукатуриванию стен общей площадью 52,0 м<sup>2</sup>; шпатлёвка, грунтовка, окраска внутренних стен и потолка - 74,0 м<sup>2</sup></p> <p>Установка ПЧР - 2 шт. (ATV650 – 5,5 кВт/10 л.с. - 380...480 В - IP55 - 2 шт.)</p> <p>Установка: шкаф ВРУ - 1 шт., шкаф ШР - 1 шт., станция управления электродвигателем СУД 11-01 7,5 кВт - 1 шт., шкаф распределительный ШДГ для подключения генератора - 1 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосами и диспетчеризации «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>	<p>Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.</p> <p>Техническое задание № 5.</p> <p>Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды до 0,035 кВт*ч/куб. м, повышение надежности водоснабжения</p>	п. 1.4.2 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2035 год
					площадь внутренних помещений здания	м <sup>2</sup>	74	74	
					ПЧР (мощность)	шт. (кВт)	0	2 (5,5)	2036 год
					эл. оборудование	шт.	0	4	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.3	Модернизация ВНС Военгородок	<p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД)</p> <p>Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования ВНС в п. Военный городок ул. Сов.Армии, 214/4 в г. Армавире:</p> <p>Замена существующего насосного оборудования (4К-6а 32 кВт) на 3 ед. энергоэффективных вертикальных многоступенчатых насосных агрегатов</p>	<p>Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.</p> <p>Техническое задание п. 1.42. Приложения № 5.</p> <p>Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды до 0,033 кВт*ч/куб. м, повышение надежности водоснабжения</p>	п. 1.4.3 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2044 год
					насосы,	шт.	3	3	2045 год
					(общая производительность, общая мощность)	(м <sup>3</sup> /ч, кВт)	300, 96	600, 33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>Модернизация здания: внутренние работы по очистке стен общей площадью 27 м<sup>2</sup>; штукатурка, шпатлёвка, грунтовка, окраска внутренних стен и потолка - 35,1 м<sup>2</sup>; замена окон ПВХ и дверей - по 2 ед., замена сантехнического оборудования - 2 ед., устройство колючей проволоки типа "Егоза" по периметру ограждения - 640 м.п.</p> <p>Замена технологических трубопроводов диаметр 300 мм - 8 м, диаметр 200 мм - 16 м, диаметр 150 мм - 15 м (сталь); задвижки диаметр 200 мм - 5 шт., диаметр 150 мм - 4 шт., диаметр 100 мм - 3 шт., замена РЧВ емк. 1000 м<sup>3</sup> - 2 шт.</p> <p>Установка ПЧР - 3 шт. (АТВ650 - 30 кВт/20 л.с. - 380...480 В - IP55)</p> <p>Установка: шкаф ВРУ - 1 шт., шкаф ШР - 1 шт., станция управления электродвигателем СУД-11-2 30 кВт - 1 шт., шкаф распределительный ШДГ для подключения генератора - 1 шт., шкаф управления затвором, металлический - 3 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосами и диспетчеризации «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>			<p>площадь внутренних помещений здания</p> <p>м<sup>2</sup></p> <p>35,1</p> <p>35,1</p>				
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					диаметр	мм	300, 200, 150	300, 200, 150	
					протяженность	м	8, 16, 15	8, 16, 15	
					запорно-регулирующая арматура	шт.	12	12	
					РЧВ 1000 м <sup>3</sup>	шт.	2	2	
					ПЧР (мощность)	шт. (кВт)	0	3 (30)	
					оборудование	шт.	0	7	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.4	Модернизация ВНС Володарского	<p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД)</p> <p>Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования ВНС на ул. Володарского, 16/1 в г. Армавире:</p> <p>Замена существующего насосного оборудования (KSB Etabloc GN-040-160/752G11 7,5 кВт) на 2 ед. энергоэффективных вертикальных многоступенчатых насосных агрегатов</p> <p>Замена задвижки диаметр 80 мм - 1 шт., врезка фланцев и крана водозаборного</p> <p>Установка ПЧР - 2 шт. (ПЧР АТВ650 – 5,5 кВт/10 л.с. - 380...480 В - IP55 -2 шт.)</p> <p>Установка: шкаф ВРУ - 1 шт., шкаф ШР - 1 шт., станция управления электродвигателем СУД-11-01 7,5 кВт - 1 шт., шкаф распределительный ШДГ для подключения генератора - 1 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосами и диспетчеризации «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>	<p>Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.</p> <p>Техническое задание п. 1.43. Приложения № 5.</p> <p>Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды до 0,035 кВт*ч/куб. м, повышение надежности водоснабжения</p>	<p>п. 1.4.4 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения</p>	<p>ПСД</p> <p>шт.</p> <p>0</p> <p>1</p> <p>2038 год</p>				
					насосы,	шт.	2	2	
					(общая производительность, общая мощность)	(м <sup>3</sup> /ч, кВт)	132, 15	90, 11	
					запорно-регулирующая арматура	шт.	1	1	
					ПЧР (мощность)	шт. (кВт)	0	2 (5,5)	2039 год
					оборудование	шт.	0	4	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.5	Модернизация ВНС Ефремова, 87	<p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД)</p> <p>Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования ВНС по ул. Ефремова, 87 в г. Армавире:</p>	<p>Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.</p> <p>Техническое задание п. 1.44. Приложения № 5.</p>	<p>п. 1.4.5 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения</p>	<p>ПСД</p> <p>шт.</p> <p>0</p> <p>1</p> <p>2042 год</p>				
					насосы,	шт.	2	2	2043 год

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>Замена существующего насосного оборудования КМ 80-65-2160 7,5 кВт) на 2 ед. энергоэффективных вертикальных многоступенчатых насосных агрегатов</p> <p>Модернизация здания: внутренние работы по очистке стен общей площадью 5,2 м<sup>2</sup>; штукатурка, шпатлёвка, грунтовка, окраска внутренних стен и потолка - 6,7 м<sup>2</sup>; замена окон ПВХ - 2 ед., замена двери - 1 ед., замена сантехнического оборудования - 2 ед.</p> <p>Замена задвижек диаметр 100 мм - 3 шт., установка обратного клапана диаметр 100 мм - 3 шт.</p> <p>Установка ПЧР - 2 шт. (ATV650 – 7,5 кВт/10 л.с. - 380...480 В - IP55)</p> <p>Установка: шкаф ВРУ - 1 шт., шкаф ШР - 1 шт., станция управления электродвигателем СУД 11-01 7,5 кВт - 1 шт., шкаф распределительный ШДГ для подключения генератора - 1 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосами и диспетчеризации «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>	Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды до 0,034 кВт*ч/куб. м, повышение надежности водоснабжения		(общая производительность, общая мощность)	(м <sup>3</sup> /ч, кВт)	100, 15	90, 11	
					площадь внутренних помещений здания	м <sup>2</sup>	6,7	6,7	
					запорно-регулирующая арматура	шт.	3	6	
					ПЧР (мощность)	шт. (кВт)	0	2 (7,5)	
					оборудование	шт.	0	4	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.6	Модернизация ВНС Заветное	<p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД)</p> <p>Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования ВНС Заветное, в г. Армавир:</p> <p>Замена существующего насосного оборудования (К 100-65-200 30 кВт) на 2 ед. энергоэффективных вертикальных многоступенчатых насосных агрегатов</p> <p>Замена технологических стальных трубопроводов диаметр 300 мм - 12 м, диаметр 200 мм - 6 м, диаметр 100 мм - 10 м; задвижки диаметр 150 мм - 4 шт., диаметр 100 мм - 4 шт., задвижка диаметр 50 мм - 1 шт. обратный клапан диаметр 100 мм - 4 шт.</p> <p>Модернизация резервуара чистой воды №1, №2 емк. 1000м<sup>3</sup>: замена локов - 4 шт., установка задвижки с электроприводом, диаметр 250 мм, 1 шт.</p> <p>Установка ПЧР - 3 шт. (ATV650 - 30 кВт/20 л.с. - 380...480 В - IP55)</p> <p>Установка: шкаф ВРУ - 1 шт., шкаф ШР - 1 шт., станции управления электродвигателем прямого пуска - 2 шт. (СУД-11-2 30 кВт и СУД 11-01 7,5 кВт), шкаф распределительный ШДГ для подключения генератора - 1 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосами и диспетчеризации «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>	<p>Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.</p> <p>Техническое задание п. 1.45. Приложения № 5.</p> <p>Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды до 0,036 кВт*ч/куб. м, повышение надежности водоснабжения</p>	п. 1.4.6 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2029 год
					насосы	шт.	3	3	
					(общая производительность, общая мощность)	(м <sup>3</sup> /ч, кВт)	(300, 90)	(1350, 55,50)	
					материал	тип	сталь	сталь	
					диаметр	мм	300, 150, 100	300, 150, 100	
					протяженность	м	12, 6, 10	12, 6, 10	
					запорно-регулирующая арматура	шт.	21	13	
					объем резервуара	м <sup>3</sup>	1000	1000	2030 год
					ПЧР (мощность)	шт.(кВт)	0	3 (30)	
					оборудование	шт.	5	5	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Установка ограждения "Егоза" 420 м, установка датчиков периметральной сигнализации - 4 шт			протяженность	м	0	420	
4.7	Модернизация ВНС Луначарского, 317	<p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД)</p> <p>Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования ВНС по ул. Луначарского, 317 в г. Армавире:</p> <p>Модернизация здания: внутренние работы по очистке стен общей площадью 30 м<sup>2</sup>; штукатурка, шпатлёвка, грунтовка, окраска внутренних стен и потолка - 147 м<sup>2</sup></p> <p>Установка обратного клапана диаметр 50 мм - 2 шт., врезка фланцев и крана водозаборного</p> <p>Установка ПЧР - 2 шт. (ATV650 - 15 кВт/20 л.с. - 380...480 В - IP55 -2 шт.)</p> <p>Установка: шкаф ВРУ - 1 шт., шкаф ШР - 1 шт., станция управления электродвигателем прямого пуска СУД-11-1 15 кВт - 1 шт., шкаф распределительный ШДГ для подключения генератора - 1 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосами и диспетчеризации «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>	<p>Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.</p> <p>Техническое задание п. 1.46. Приложения № 5.</p> <p>Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды до 0,033 кВт*ч/куб. м, повышение надежности водоснабжения</p>	<p>п. 1.4.7 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения</p>	ПСД	шт.	0	1	2047 год
					площадь внутренних помещений здания	м <sup>2</sup>	147	147	2048 год
					запорно-регулирующая арматура	шт.	2	2	
					ПЧР (мощность)	шт. (кВт)	0	2 (15)	
					оборудование	шт.	0	4	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.8	Модернизация ВНС Усадьба Восток	<p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД)</p> <p>Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования ВНС ус. Восток г. Армавире:</p> <p>Замена технологических трубопроводов диаметр 100 мм - 3 м (сталь); задвижки диаметр 100 мм - 2 шт..</p> <p>Установка ПЧР - 2 шт. (ATV650 – 5,5 кВт/10 л.с. - 380...480 В - IP55 -2 шт.)</p> <p>Установка: шкаф ВРУ - 1 шт., шкаф ШР - 1 шт., станция управления электродвигателем прямого пуска СУД 11-01 7,5 кВт - 1 шт., шкаф распределительный ШДГ для подключения генератора - 1 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосами и диспетчеризации «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>	<p>Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.</p> <p>Техническое задание п. 1.47. Приложения № 5.</p> <p>Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды до 0,035 кВт*ч/куб. м, повышение надежности водоснабжения</p>	<p>п. 1.4.14 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения</p>	ПСД	шт.	0	1	2032 год
					материал	тип	сталь	сталь	2033 год
					диаметр	мм	100	100	
					протяженность	м	3	3	
					запорно-регулирующая арматура	шт.	2	2	
					ПЧР (мощность)	шт. (кВт)	0	2 (5,5)	
					оборудование	шт.	0	4	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.9	Модернизация ВНС Шоссейная, 63	<p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД)</p> <p>Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования ВНС ул. Шоссейная, 63 в г. Армавире:</p> <p>Замена задвижки диаметр 100 мм - 1 шт., установка обратного клапана диаметр 50 мм - 1 шт. и водозаборного крана</p> <p>Установка ПЧР - 2 шт. (ATV650 – 5,5 кВт/10 л.с. - 380...480 В - IP55 -2 шт.)</p>	<p>Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.</p> <p>Техническое задание п. 1.48. Приложения № 5.</p> <p>Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки воды до 0,035 кВт*ч/куб. м, повышение надежности водоснабжения</p>	<p>п. 1.4.15 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения</p>	ПСД	шт.	0	1	2036 год
					запорно-регулирующая арматура	шт.	1	2	2037 год
					ПЧР (мощность)	шт. (кВт)	0	2 (5,5)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Установка: шкаф ВРУ - 1 шт., шкаф ШР - 1 шт., станция управления электродвигателем прямого пуска СУД 11-01 7,5 кВт - 1 шт., шкаф распределительный ШДГ для подключения генератора - 1 шт. Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосами и диспетчеризации «RAM block» - 1 шт. в комплектации			оборудование	шт.	0	4	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.10	Строительство РЧВ объемом 1500 м3 в количестве 2 шт. на ВНС Заветное	Разработка проектно-сметной документации (ПСД) Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования ВНС п. Заветный в г. Армавире: Установка железобетонных резервуаров для воды емкостью: 1500 м3	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.49. Приложения № 5. Недопущение увеличения показателя доли проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	п. 1.4.16 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2028 год
					резервуар 1500 м <sup>3</sup>	шт.	0	2	2028-2029 годы
4.11	Модернизация ОСВ г. Армавир	Разработка проектно-сметной документации (ПСД) 4.3.2 Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования ВНС по ул. Садовая, 65 в г. Армавире Модернизация станции обеззараживания воды (хлораторная): замена хоропроводов, диаметр 76 мм, протяженность 600 м и 18 шт. кранов; замена электролизеров - 2 шт с блоками питания (4 шт.); замена системы вентиляции, замена асфальтового покрытия Модернизация Акведука (моста): замена трубопроводов с отводами протяженностью 308 м, диаметром 720 мм, замена металлических конструкций и ж/б опор сооружения, замена кабельной линии, чистка русла р. Уруп и восстановление берегоукрепления Модернизация первичного отстойника: восстановление конструктива первичных отстойников (4 шт.), восстановление обволочки, модернизация системы гидросмыва, замена насосов системы гидросмыва (2 шт.), замена 8 задвижек диаметром 600 мм, 12 задвижек диаметром 300 мм, 4 задвижки диаметром 150 мм, замена панелей перекрытия	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.50. Приложения № 5. Недопущение увеличения показателя доли проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды до 0,381 кВт*ч/куб. м	п. 1.4.17 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2030 год
					протяженность	метр	600	600	2030-2034 годы
					диаметр	мм	76	76	
					электролизеры	шт.	4	4	
					протяженность	метр	308	308	
					диаметр	мм	700	720	
					материал	тип	сталь	ПЭ	
					насосы	шт.	2	2	
					(производительность насосов, мощность насосов)	(м <sup>3</sup> /ч, кВт)	1260, 262	1260, 262	
					запорно-регулирующая арматура	шт.	24	24	
						комплекс	1	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>Модернизация насосной станции 1-го подъема: • Замена всасывающего трубопровода (магистраль) с запорной арматурой D800 — 2 шт. • Замена напорного трубопровода (магистраль) с запорной арматурой D600 — 2 шт. • Замена насосного агрегата №2 18 НДС - всасывающая з-ка D800, напорная з-ка D600, обратный клапан D600, обводной трубопровод с задвижкой d50 (байпас), дренажная з-ка d 100. • замена насосного агрегата №1 2Д2000-21 - всасывающая з-ка D800, напорная з-ка D600, обратный клапан D600, обводной трубопровод с задвижкой d80 (байпас), дренажная з-ка d100. • Замена вакуумного насоса №3 ВВН 1-12СХ - вентили d100 - 3 шт. краны заполнения насоса водой d20 — 2 шт. • Замена дренажного насоса 2 К6, дренажного насоса К 45/55а. • Косметическая отделка здания • Замена асфальтового покрытия — 600 м2. • Замена электрооборудования РУ- 6 кВ</p>							
		<p>Модернизация насосной станции второго подъема: Замена всасывающего трубопровода (магистраль) с запорной арматурой D800 — 2 шт., замена напорного трубопровода (магистраль) с запорной арматурой D800 — 6 шт., замена насосного агрегата №4 (в комплекте с электродвигателем) - всасывающая з-ка D600, напорная з-ка D500, обратный клапан D400, дренажная з-ка d50. Замена насосного агрегата № 2 (в комплекте с электродвигателем) - всасывающая з-ка D600, напорная з-ка D300, обратный клапан D300, восстановление обводного трубопровода с задвижкой d80 (байпас), дренажная з-ка d 50. Замена насосных агрегатов № 3 (в комплекте с электродвигателем) с запорной арматурой и трубопроводами. Модернизация здания. Восстановление асфальтовых площадок — 150 м2. Замена промывных насосных агрегатов № 1, 2 с запорной арматурой и трубопроводами. Замена электрооборудования РУ- 6 кВ. Замена электрооборудования РУ- 0,4 кВ. Замена КЧРП. Замена трансформаторов мощности 400 кВА -2 шт. Замена сплит-систем (2 шт.).</p>							
					насосная станция 1-го подъема очистных сооружений водопровода. г. Армавир				
					Насосная станция 2-го подъема очистных сооружений водопровода	комплекс	1	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Модернизация 4 резервуаров чистой воды: замена ж/б конструкции и плит перекрытия камер переключения, замена задвижек диаметром 800 мм - 4 шт., 600 мм - 2 шт., диаметром 500 мм - 2 шт., диаметром 400 мм - 1 шт., диаметром 250 мм - 2 шт., диаметром 200 мм - 1 шт., замена вентиляционной системы, замена трубопроводов с диаметрами 200-800 мм. Модернизация трубопровода диаметром 1000 мм протяженностью 400 м.			Железобетонные резервуары для воды	комплекс	4	4	
					диаметр	мм	1000	1000	
					материал	тип	а/ц	а/ц	
					протяженность	метр	400	400	
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей									
	не планируется								
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения (за исключением сетей водоснабжения)									
	не планируется								
Группа 6. Мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций									
	не планируется								
Группа 7. Мероприятия по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями									
	не планируется								
Группа 8. Реализация мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемые организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере холодного водоснабжения с использованием централизованных систем водоснабжения									
8.1.	Приобретение, обновление парка автотранспортной и иной специализированной техники	Приобретение автотранспорта, спецтехники и средств малой механизации необходимых для обеспечения деятельности в сфере холодного водоснабжения	Техническое задание на разработку инвестиционной программы; приобретение ОС, необходимых для обеспечения деятельности в сфере холодного водоснабжения в целях с повышения надёжности и обеспечение бесперебойной работы системы холодного водоснабжения	п. 1.1 Раздела III Приложения 4 Концессионного соглашения	автотранспорт, спецтехника и средства малой механизации	ед.	0	85	2025-2049 годы

## Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованных систем водоотведения

Таблица 2

№ ИП	Наименование мероприятий	Краткое описание мероприятий (включающее место расположения объектов, обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов)	Обоснование необходимости (наличие в схеме, ТУ с указанием пункта, влияние на показатель и т.п.)	Ссылка на мероприятие концессионного соглашения *	Наименование технических характеристик по каждому мероприятию (протяженность, диаметр, производительность, мощность и т.п.)	Единицы измерения	Основные технические характеристики таких объектов до реализации мероприятия	Основные технические характеристики таких объектов после реализации мероприятия	Период реализации мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.1. Строительство новых сетей водоотведения с указанием строящихся участков таких сетей									
1.1.1	Строительство напорной сети водоотведения в 2 нитки от КНС № 8 в Северном жилом районе до ОСК по ул. Шоссейная	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Строительство напорной сети водоотведения диаметром 400 мм в 2 нитки (1 рабочая, 1 резервная) от КНС № 8 в Северном жилом районе параллельно ул. Лунина, до улицы Кондратенко, далее по ул. Кондратенко, до ОСК расположенной по ул. Шоссейная, 1 г. Армавир. Общая протяженность 2-х ниток сети 8020 м. Строительство сети	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Подключение новых абонентов	-	ПСД	шт.	0	1	2026 год
					материал	тип	-	ПЭ	2027-2028 годы
					диаметр	мм	-	400	
					пропускная способность	м³/сут	-	5396	
					протяженность	метр	-	2x4010	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		выполнять методом ГНБ. предусмотреть установку футляра через ливневый канал. Предусмотреть установку круглого колодца-гасителя. От колодца-гасителя до существующего колодца ОСК 5 м переход.				колодцы 2000	шт.	1	1	
1.1.2	Строительство напорной сети водоотведения в 2 нитки от КНС объекта ("Промышленный парк "Армавир") до ОСК по ул. Шоссейная, 1.	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Строительство напорных сетей водоотведения диаметром 500 мм в 2 нитки от КНС объекта ("Промышленный парк "Армавир") до ОСК по ул. Шоссейная, 1. в г. Армавире протяженностью 5200 метров методом ГНБ. Предусмотреть устройство футляра под Ж/Д переездом и применение рельсового страховочного пакета. Строительство камеры запорной арматуры из ФБС 1 шт, строительство колодцев с установкой запорной арматуры- 2 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.  Подключение новых абонентов	-	ПСД	шт.	0	1	2026 год	
					материал	тип	-	ПЭ		
					диаметр	мм	-	500		
					пропускная способность	м³/сут	-	9628	2027-2028 годы	
					протяженность	метр	-	2*2600		
					камера ФБС	шт.	-	1		
					колодцы 2000	шт.	-	2		
1.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения (за исключением сетей водоотведения) с описанием таких объектов										
	не планируется									
1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов с указанием участков таких сетей										
	не планируется									
1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованных систем водоотведения (за исключением сетей водоотведения)										
1.4.1	Реконструкция КНС №8	Разработка проектно-сметной документации (ПСД) Реконструкция КНС № 8 в Северном жилом районе в г. Армавире: Реконструкция здания и сооружений КНС. Замена существующего насосного оборудования на 4 ед. энергоэффективных насосных агрегатов (3 перекачивающих и 1 дренажный) Замена трубопроводной обвязки Ду - 400 - 75 мм. Замена трубопровода Ду - 400 мм от здания КНС до камеры переключения, согласно проекта Замена задвижек диаметр 400 мм - 5 шт., 150 мм- 3 шт., 200 мм - 6 шт., 300 мм - 4 шт., 40 мм - 1 шт., обратных клапанов - 4 шт. монтаж 1 ножевой шиберной задвижки 800 мм. Строительство новой аванкамеры Установка: РУ-0,4кВ, щита освещения, шкафа управления электродвигателем с ПЧР (ATV 650) с автоматическим выключателем (мощность электродвигателя 9кВт-2шт) - 2 шт. Замена РУ 10/ 0,4 кВ, трансформаторов силовых, ПЧР. Монтаж шкафов управления, освещения Установка резервного источника питания (ДЭС) Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосными агрегатами «RAM block» - 1 шт. в комплектации	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.  Подключение новых абонентов	-	ПСД	шт.	0	1	2026 год	
					насосы,	шт.	4	4		
					производительность	м³/сут	4800	10196		
					протяженность	м	149	150		
					запорно-регулирующая арматура	шт.	23	24	2027-2028 годы	
					оборудование	шт.	1	1		
					оборудование	шт.	0	4		
					оборудование	шт.	5	5		
					оборудование	шт.	0	1		
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1		
Группа 2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов										
2.1. Строительство новых сетей водоотведения с указанием участков таких сетей										
	не планируется									
2.2. Строительство иных объектов централизованных систем водоотведения (за исключением сетей водоотведения)										
	не планируется									
Группа 3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов										
3.1. Модернизация или реконструкция существующих сетей водоотведения с указанием участков таких сетей										
3.1.1	Реконструкция сетей водоотведения диам. 150 мм по ул. Лавриенко (ул. Чернышевского - пос. МКК)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция сетей водоотведения диаметром 150 мм по ул. Лавриенко от ул. Чернышевского до пос. МКК в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 160 мм - 1724 метров методом ГНБ, восстановление врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 35 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.  Техническое задание п. 1.1. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 28 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.1 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2043 год	
					материал	тип	керамика	ПЭ		
					диаметр	мм	150	160	2043-2044 годы	
					протяженность	метр	1724	1724		
					колодцы 1500	шт.	35	35		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.1.2	Реконструкция канализационного коллектора диам. 200 мм по ул. Ефремова (от поворота на п. ВИМ до ул. Мичурина)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция участка канализационного коллектора диаметром 200 мм по ул. Ефремова от поворота на п. ВИМ до ул. Мичурина в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 200 мм - 2219 метров методом ГНБ, восстановление врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 45 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.2. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 26 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.2 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2041 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2041-2042 годы
					диаметр	мм	200	200	
					протяженность	метр	2219	2219	
					колодцы 1500	шт.	45	45	
3.1.3	Реконструкция сетей водоотведения диам. 200 мм по ул. Свердлова (ул. Сов. Армии - проезд Тимирязева - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - пер. Чичерина - ул. Ковтюха - ул. Московская - ул. Кропоткина - ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева - ул. Энгельса)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция сетей водоотведения диаметром 200 мм по ул. Свердлова (ул. Сов. Армии - проезд Тимирязева - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - пер. Чичерина - ул. Ковтюха - ул. Московская - ул. Кропоткина - ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева - ул. Энгельса) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 200 мм - 1620 метров методом ГНБ, восстановление врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 33 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.3. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 32 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.3 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2047 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2047-2048 годы
					диаметр	мм	200	200	
					протяженность	метр	1620	1620	
					колодцы 1500	шт.	33	33	
3.1.4	Реконструкция сетей водоотведения диам. 200 мм по ул. Кирова (нечетная сторона) (ул. Мира - ул. Ленина - ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. Лермонтова - ул. П. Осипова - ул. Жукова)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция сетей водоотведения диаметром 200 мм по ул. Кирова (нечетная сторона) (ул. Мира - ул. Ленина - ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. Лермонтова - ул. П. Осипова - ул. Жукова) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 225 мм - 1150 метров методом ГНБ, 77 врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 46 шт., благоустройство территории 36,6 м²	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.4. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 38,3 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.4 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2027 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2027-2028 годы
					диаметр	мм	200	200	
					протяженность	метр	1150	1150	
					колодцы 1 м	шт./тип	46 кирпич, ж/б	46 ж/б	
					благоустройство (восстановление асфальтощебеночного покрытия)	м²	276,6	276,6	
3.1.5	Реконструкция сетей водоотведения диам. 200 мм по ул. Дзержинского (ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева - ул. Энгельса - ул. Железнодорожная) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 200 мм - 1180 метров методом ГНБ, восстановление врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 24 шт.	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция сетей водоотведения диаметром 200 мм по ул. Дзержинского (ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева - ул. Энгельса - ул. Железнодорожная) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 200 мм - 1180 метров методом ГНБ, восстановление врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 24 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.5. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 30 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.5 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2045 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2045-2046 годы
					диаметр	мм	200	200	
					протяженность	метр	1180	1180	
					колодцы 1500	шт.	24	24	
3.1.6	Реконструкция сетей водоотведения диам. 200 мм по ул. Дзержинского (ул. Ленина - ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. Лермонтова - ул. П. Осипенко - ул. Жукова)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция сетей водоотведения диаметром 200 мм по ул. Кирова (нечетная сторона) (ул. Мира - ул. Ленина - ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. Лермонтова - ул. П. Осипова - ул. Жукова) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 200 мм - 1221,6 метров закрытым способом прокладки, строительством ж/б колодцев диаметром 1 м - 26 шт., восстановлением асфальтощебеночных покрытий и тротуарной плитки 250,88 м², восстановлением существующих врезок 32 шт., врезка в существующий колодец 1 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.6. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 37,8 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.6 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2026 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2026-2027 годы
					диаметр	мм	200	200	
					протяженность	метр	1221,6	1221,6	
					колодцы 1 м	шт. тип	26 кирпич	26 ж/б	
					благоустройство (восстановление асфальтобетонного, тротуарного покрытия)	м²	250,88	250,88	
3.1.7	Реконструкция сетей водоотведения диам. 250 мм по ул. Маркса (ул. Мира - ул. Ленина - ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. Лермонтова - ул. П. Осипенко) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 250 мм	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция сетей водоотведения диаметром 250 мм по ул. Маркса (ул. Мира - ул. Ленина - ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. Лермонтова - ул. П. Осипенко) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 250 мм	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.7. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной	п. 2.3.1.7 Раздела II Приложения 4 Кон-	ПСД	шт.	0	1	2031 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2031-2032 годы
					диаметр	мм	250	250	
					протяженность	метр	1180	1180	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ул. Р. Люксембург - ул. Лермонтова - ул. П. Осипенко)	- 1180 метров методом ГНБ, восстановление врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 33 шт.	системы водоотведения до 28 %, повышение надежности водоотведения	цессионного соглашения	колодцы 1500	шт.	33	33	
3.1.8	Реконструкция сетей водоотведения диам. 250 мм по ул. Азовская (от ВНС Курганинская до ул. Островского)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция сетей водоотведения диаметром 250 мм по ул. Азовская (от ВНС Курганинская до ул. Островского) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 250 мм - 755 метров открытым способом прокладки, диаметр 280 мм - 1150 метров закрытым способом прокладки (ГНБ), 44 врезки, строительство ж/б колодцев 32 шт., восстановление асфальтощебеночных покрытий 80 м <sup>2</sup>	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.8. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 37,8 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.8 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2026 год
					материал	тип	асбестоцемент	ПЭ	2027 год
					диаметр	мм	250	250	
					протяженность	метр	1150	1150	
					колодцы 1 м.	шт./тип	32	32	
					благоустройство (восстановление асфальтощебеночного покрытия)	м <sup>2</sup>	80	80	
3.1.9	Реконструкция сетей водоотведения диам. 300 мм по ул. Тимирязева (ул. Мишурина - ул. 30 лет Победы - ул. Поветкина - ул. Сов. Армии - проезд Тимирязева - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтюха - ул. Московская - ул. Кропоткина - ул. Калининна - ул. Гоголя - ул. Луначарского далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева до ул. Энгельса)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция сетей водоотведения диаметром 300 мм по ул. Тимирязева (ул. Мишурина - ул. 30 лет Победы - ул. Поветкина - ул. Сов. Армии - проезд Тимирязева - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтюха - ул. Московская - ул. Кропоткина - ул. Калининна - ул. Гоголя - ул. Луначарского далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева до ул. Энгельса) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 315 мм - 2128 метров, строительством ж/б колодцев диаметром 1 м - 58 шт., восстановлением асфальтощебеночных покрытий 22,75 м <sup>3</sup> , восстановлением существующих врезок 71 шт., врезка в существующий колодец 1 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.9. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 37,8 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.9 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2025-2026 годы
					материал	тип	керамика	ПЭ	2026-2027 годы
					диаметр	мм	300	315	
					протяженность	метр	2128	2128	
					колодцы 1 м	шт. тип	58 кирпич	58 ж/б	
					благоустройство (восстановление асфальтобетонного покрытия)	м <sup>3</sup>	22,75	22,75	
3.1.10	Реконструкция сетей водоотведения диам. 300 мм по ул. Ефремова (ул. Ленина ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. П. Осипенко - ул. Жукова - ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева - ул. Энгельса)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция сетей водоотведения диаметром 300 мм по ул. Ефремова (ул. Ленина ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. П. Осипенко - ул. Жукова - ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева - ул. Энгельса) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 315 мм - 1130 метров методом ГНБ, восстановление врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 33 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.10. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 23 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.10 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2037 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2037-2039 годы
					диаметр	мм	300	315	
					протяженность	метр	1130	1130	
					колодцы 1500	шт.	33	33	
3.1.11	Реконструкция сетей водоотведения диам. 350 мм по ул. Новороссийская (ул. Красных Партизан - ул. Пионерская - ул. 30 лет Победы - ул. Сов. Армии - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтюха - ул. Московская - ул. Кропоткина)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция сетей водоотведения диаметром 350 мм по ул. Новороссийская (ул. Красных Партизан - ул. Пионерская - ул. 30 лет Победы - ул. Сов. Армии - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтюха - ул. Московская - ул. Кропоткина) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 355 мм - 1218 метров методом ГНБ, восстановление врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 19 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.11. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 29 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.11 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2033 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2033-2035 годы
					диаметр	мм	300	355	
					протяженность	метр	1218	1218	
					колодцы 1500	шт.	19	19	
3.1.12	Реконструкция канализационного коллектора диам. 400 мм по ул. Красноармейской (ул. 9-я Линия - ул. Пугачева)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция участка канализационного коллектора диаметром 400 мм по ул. Красноармейской от ул. 9-я Линия до ул. Пугачева в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 400 мм - 1290 метров методом ГНБ, восстановление врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 26 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.12. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 29 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.12 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2043 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2043-2045 годы
					диаметр	мм	400	400	
					протяженность	метр	1290	1290	
					колодцы 1500	шт.	26	26	
3.1.13	Реконструкция коллектора диам. 500 мм по ул. Тимирязева (ул. Московская- ул.	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция канализационного коллектора диаметром	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.	п. 2.3.1.13 Раздела II	ПСД	шт.	0	1	2040 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кропоткина - ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского, далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Энгельса)	диам. 500 мм по ул. Тимирязева (ул. Московская- ул. Кропоткина - ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского, далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Энгельса) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 500 мм - 1430 метров методом ГНБ, восстановление врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 14 шт.	Техническое задание п. 1.13. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 26 %, повышение надежности водоотведения	Приложение 4 Концессионного соглашения	диаметр протяженность	мм метр	500 1430	500 1430	2040-2042 годы
3.1.14	Реконструкция коллектора диам. 500 мм по ул. Чичерина (от ул. Свердлова по ул. Мичурина до ул. Чичерина далее по ул. Чичерина от ул. Мичурина до ул. Поветкина по ул. Поветкина до ул. Тимирязева)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция канализационного коллектора диаметром диам. 500 мм по ул. Чичерина (от ул. Свердлова по ул. Мичурина до ул. Чичерина далее по ул. Чичерина от ул. Мичурина до ул. Поветкина по ул. Поветкина до ул. Тимирязева) в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 500 мм - 1126 метров методом ГНБ, восстановление врезок в существующую сеть и восстановление подключений, строительство ж/б колодцев 10 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.14. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 32 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.14 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД материал диаметр протяженность колодцы 1500	шт. тип мм метр шт.	0 керамика 500 1126 14	1 ПЭ 500 1126 10	2046 год 2046-2048 годы
3.1.15	Реконструкция канализационного коллектора Д=600мм по ул. Островского от ул. Азовской до ул. Кропоткина, по ул. Кропоткина от ул. Островского до ул. Маркова, по ул. Маркова до Северной промзоны, по Северной промзоне до ул. Шоссейной	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция канализационного коллектора диаметром 600 мм по ул. Островского от ул. Азовской до ул. Кропоткина, по ул. Кропоткина от ул. Островского до ул. Маркова, по ул. Маркова до Северной промзоны, по Северной промзоне до ул. Шоссейной в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 630 мм - 4600 метров. В том числе открытым способом прокладки 2740 м, диаметр 600 мм; закрытым способом прокладки 1860 м, диаметр 630 мм, восстановление 49 существующих врезок, строительство ж/б колодцев диаметром - 122 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия 492 м²	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.15. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 38,7 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.16 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД материал диаметр протяженность колодцы 1500 благоустройство (восстановление асфальтобетонного покрытия)	шт. тип мм метр шт./тип м²	0 Ж/Б 600 4600 42 Ж/Б 492	1 ПЭ 630 4600 42 Ж/Б 492	2027-2028 годы 2028-2029 годы
3.1.16	Реконструкция канализационного коллектора Д=500мм проходящего от ул. Р. Люксембург до ул. М. Жукова	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция канализационного коллектора диаметром 500 мм проходящего от ул. Р. Люксембург до ул. М. Жукова в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 500 мм - 700 метров закрытым способом прокладки, строительством ж/б колодцев диаметром 1 м - 58 шт., восстановлением асфальтобетонного покрытия 18,88 м³, восстановлением существующих врезок 10 шт., врезка в существующий колодец 1 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.16. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 37,8 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.17 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД материал диаметр протяженность колодцы 1000 благоустройство (восстановление асфальтобетонного покрытия)	шт. тип мм метр шт. тип м³	0 керамика 500 700 10 кирпич 18,88	1 ПЭ 500 700 10 ж/б 18,88	2025-2026 годы 2026-2027 годы
3.1.17	Реконструкция канализационного коллектора Д=400мм по ул. Р. Люксембург от ул. Пугачева до ул. Халтурина	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция канализационного коллектора диаметром 400 мм по ул. Р. Люксембург от ул. Пугачева до ул. Халтурина в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ DN=400 мм - 800 метров. Замена открытым способом прокладки, диаметр - 250 метров, закрытым способом прокладки - 550 м, 24 врезка, строительство ж/б колодцев диаметром - 17 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия 108 м²	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.17. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 37,8 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.18 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД материал диаметр протяженность колодцы 1500 благоустройство (восстановление асфальтобетонного покрытия)	шт. тип мм метр шт. тип м²	0 керамика 400 800 17 кирпич 108	1 ПЭ DN=400 800 17 ж/б 108	2025-2026 годы 2026-2027 годы
3.1.18	Реконструкция канализационного коллектора Д=800мм по ул. Шоссейной от ул. Шоссейной, 119 до ОСК	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция канализационного коллектора диаметром 800 мм по ул. Шоссейной от ул. Шоссейной, 119 до ОСК в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметром	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.18. Приложения № 6.	п. 2.3.1.19 Раздела II Приложения	ПСД материал диаметр	шт. тип мм	0 Ж/Б 800	1 ПЭ DN= 800	2025 год

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		DN-800 мм - 1450 метров, в т.ч. открытым способом прокладки 564 м и закрытым способом прокладки 886 м. 1 врезка, строительство ж/б колодцев диаметром 1,5 м - 18 шт., восстановление асфальтобетонных покрытий 108,9 м <sup>2</sup>	Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 37,4 %, повышение надежности водоотведения	ния 4 Концессионного соглашения	протяженность	метр	1450	1450	2025-2026 годы
					колодцы 1,5 м.	шт.	18	18	
					благоустройство (восстановление асфальтощебеночного покрытия)	м <sup>2</sup>	108,9	108,9	
3.1.19	Реконструкция канализационного коллектора Д=300мм по ул. Халтурина от ул. Советской Армии до ул. Луначарского	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция канализационного коллектора диаметром 300 мм по ул. Халтурина от ул. Советской Армии до ул. Луначарского в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 315 мм - 1170 метров закрытым способом прокладки, строительством ж/б колодцев диаметром 1 м - 41 шт., восстановлением асфальтобетонного покрытия 9,72 м <sup>3</sup> , восстановлением существующих врезок 29 шт., врезка в существующий колодец 1 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.19. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 37,4 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.20 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2025 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2025-2027 годы
					диаметр	мм	300	315	
					протяженность	метр	1170	1170	
					колодцы 1 м	шт.	41	41	
					благоустройство (восстановление асфальтобетонного покрытия)	м <sup>3</sup>	9,72	9,72	
3.1.20	Реконструкция 2 ниток напорного коллектора Д=400мм от Северного микрорайона до колодца-гасителя по ул. Шоссейная, 181	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция 2 ниток напорного коллектора диаметром по 400 мм от Северного микрорайона до колодца-гасителя по ул. Шоссейная, 181 в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 400 мм - 2000 метров. В том числе открытым способом прокладки 1282 метров и закрытым способом прокладки (ГНБ) 718 м, строительство ж/б колодца-гасителя диаметром 2,0 м - 1 шт., восстановление асфальтобетонного покрытия 18,8 м <sup>2</sup>	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.20. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 24 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.21 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2032-2033 годы
					материал	тип	чугун	ПЭ	2033-2034 годы
					диаметр	мм	400	400	
					протяженность	метр	2000	2000	
					колодец-гаситель	шт.	1	1	
					благоустройство (восстановление асфальтобетонного покрытия)	м <sup>2</sup>	18,8	18,8	
3.1.21	Реконструкция канализационного коллектора Д=300мм по ул. Маркова от № 100 до ул. Кропоткина	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция канализационного коллектора диаметром 300 мм по ул. Маркова от № 100 до ул. Кропоткина в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 315 мм - 2230 метров закрытым способом прокладки, строительством ж/б колодцев диаметром 1 м - 68 шт., восстановлением асфальтобетонного покрытия 76,38 м <sup>3</sup> , восстановлением существующих врезок 66 шт., врезка в существующий колодец 1 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.21. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 37,8 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.22 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2026 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2026-2028 годы
					диаметр	мм	300	315	
					протяженность	метр	2230	2230	
					колодцы 1 м	шт.	68	68	
					благоустройство (восстановление асфальтобетонного покрытия)	м <sup>3</sup>	76,38	76,38	
3.1.22	Реконструкция канализационного коллектора Д=300мм по ул. Свердлова от ул. С. Армии до ул. Энгельса	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция канализационного коллектора диаметром 300 мм по ул. Свердлова от ул. С. Армии до ул. Энгельса в г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметр 315 мм - 1800 метров закрытым способом прокладки, строительством ж/б колодцев диаметром 1 м - 62 шт., восстановлением асфальтобетонного покрытия 25,82 м <sup>3</sup> , восстановлением существующих врезок 96 шт., врезка в существующий колодец 1 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.22. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 24 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.23 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2032 год
					материал	тип	керамика	ПЭ	2032-2034 годы
					диаметр	мм	300	315	
					протяженность	метр	1800	1800	
					колодцы 1 м	шт.	62	62	
					благоустройство (восстановление асфальтобетонного покрытия)	м <sup>3</sup>	25,82	25,82	
3.1.23	Реконструкция канализационного коллектора Д=200мм	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция канализационного коллектора диаметром 200 мм по ул. Лавриненко от 23-й Школы до КНС № 7 в	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.23. Приложения	п. 2.3.1.24 Раздела II	ПСД	шт.	0	1	2025-2026 годы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
	по ул. Лавриненко от 23-й Школы до КНС № 7	г. Армавире с заменой на трубопроводы ПЭ диаметром 225 мм - 1500 метров, в т.ч. методом бестраншейной замены с применением ГНБ 1345 м (от 23-й школы до ул. Железнодорожной) и открытым способом прокладки 155 м (от ул. Железнодорожной до КНС № 7), 1 врезка в существующую сеть, восстановление существующих подключений - 54 шт., строительство ж/б колодцев диаметром 1,0 м - 48 шт., восстановление асфальтощебеночных покрытий 4,5 м²	№ 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 37,4 %, повышение надежности водоотведения	Приложение 4 Концессионного соглашения	материал	тип	керамика	ПЭ	2026 год		
					диаметр	мм	200	DN=200			
					протяженность	метр	1500	1500			
					колодцы 1 м	шт.	48	48 ж/б			
					благоустройство (восстановление асфальтобетонного покрытия)	м²	325,5	325,5			
3.1.24	Реконструкция сетей водоотведения от Ду100мм до Ду1000мм	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующих участков сети водоотведения в г. Армавир общей протяженностью 9 008 м методом ГНБ, восстановление существующих врезок и восстановление подключений, замена колодцев - 184 шт.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.24. Приложения № 6. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 32 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.25 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2044-2049 годы		
					материал	тип	керамика	ПЭ			
					диаметр	мм	100-1000	100-1000			
					протяженность	метр	9008	9008			
					колодцы 1500	шт.	184	184			
3.1.25	Реконструкция сетей водоотведения диам. 300-600 мм по ул. Нефтяников от ул. Тургенева, д.317 до железной дороги, вдоль железной дороги до ул. Лавриненко, д.2/1 (железнодорожный переход)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД). Реконструкция существующих участков сети водоотведения диаметром 300 мм (керамика) протяженностью 516 м путем замены на ПЭ 315 мм и диаметром 600 мм (ж/б) протяженностью 780 м путем замены на ПЭ 600 мм общей протяженностью 1296 м, в т.ч. открытым способом 956 м и методом ГНБ 340 м с применением футляра расчетного диаметра необходимой протяженностью. Замена 43 ж/бетонных колодцев со строительством новых - 43 шт., восстановление врезок.	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Снижение износа объектов централизованной системы водоотведения до 38,7 %, повышение надежности водоотведения	п. 2.3.1.26 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2027 год		
					материал	тип	керамика, Ж/Б	ПЭ	2028-2029 годы		
					диаметр	мм	310, 600	315, 630			
					протяженность	метр	1294	1294			
					колодцы 1000	шт. (тип)	26 (Ж/Б)	26 (Ж/Б)			
					колодцы 1500	шт. (тип)	17 (Ж/Б)	17 (Ж/Б)			
3.2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения (за исключением сетей водоотведения)											
	не планируется										
Группа 4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий											
4.1	Модернизация КНС - 1	Разработка проектно-сметной документации (ПСД)	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.25. Приложения № 6. Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод до 0,115 кВт*ч/куб.м, повышение надежности водоотведения.	п. 2.4.1 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2033 год		
		Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования КНС по ул. Маршала Жукова, д. 9 в г. Армавире:					насосы,	шт.	2	3	2034 год
		Замена существующего насосного оборудования (СМ 250-200-400 и 4 Гном 25/20) на 3 ед. энергоэффективных насосных агрегатов					общая производительность, общая мощность	м³/ч, кВт	825, 253	1167, 144	
		Модернизация здания КНС: внутренние работы по очистке стен и потолков общей площадью 230 м²; штукатурка, шпатлёвка, грунтовка, окраска внутренних и наружных стен и потолка; замена оконных блоков ПВХ с решетками - 4 ед., замена дверей - 5 ед., замена металлических ворот - 1 ед., замена приточно-вытяжной вентиляции с установкой газоанализаторов (2 шт.), замена двутавровой балки (4 шт) и электрического тельфера (2 шт), установка металлического козырька, восстановление асфальтобетонного покрытия (90 м²)					площадь внутренних помещений здания	м²	230	230	
		Замена технологических трубопроводов диаметр 400 мм - 4 м, диаметр 300 мм - 12 м; диаметр 200 мм - 20 м (сталь); задвижек диаметр 400 мм - 4 шт., диаметр 200 мм - 4 шт., диаметр 300 мм - 3 шт., шиберная задвижка - 1 шт., обратный клапан диаметр 100 мм - 2 шт., обратный клапан диаметр 80 мм - 1 шт., решетки ручной чистки (1 шт.)					материал	тип	сталь	сталь	
		Замена силового трансформатора 400кВ (2 шт.) Установка: РУ-6кВ, РУ-0,4кВ, щита освещения, шкаф управления электродвигателем с ПЧР (ATV 650) с автоматическим выключателем (мощность электродвигателя 75кВт) - 3 шт.					диаметр	мм	200, 300, 400	200, 300, 400	
							протяженность	м	20, 12, 4	20, 12, 4	
					запорно-регулирующая арматура	шт.	15	15			
					оборудование	шт.	2	8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосными агрегатами «RAM block» - 1 шт. в комплектации			шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.2	Модернизация КНС - 2 (Автовокзал)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД)	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.26. Приложения № 6. Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод до 0,117 кВт*ч/куб.м, повышение надежности водоотведения.	п. 2.4.2 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2031 год
Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования КНС по ул. Ефремова, 141/1 в г. Армавире: Замена существующего насосного оборудования на 2 ед. энергоэффективных насосных агрегатов		насосы,			шт.	2	2	2031-2032 годы	
Замена задвижек диаметр 2 шт., обратный клапан 2 шт., крышка колодца		запорно-регулирующая арматура			шт.	4	15		
Установка: РУ-0,4кВ, щита освещения, шкаф управления электродвигателем с ПЧР (АТV 650) с автоматическим выключателем (мощность электродвигателя 9кВт-2шт) - 2 шт.		оборудование			шт.	0	4		
Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосными агрегатами «RAM block» - 1 шт. в комплектации		шкаф автоматизации и диспетчеризации			шт.	0	1		
4.3	Модернизация КНС - 7	Разработка проектно-сметной документации (ПСД)	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.27. Приложения № 6. Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод до 0,117 кВт*ч/куб.м, повышение надежности водоотведения.	п. 2.4.3 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2029 год
Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования КНС по ул. Лавриненко 2\1 в г. Армавире: Замена существующего насосного оборудования на 3 ед. энергоэффективных насосных агрегатов, установка дренажного насоса		насосы,			шт.	3	4	2029-2031 годы	
Модернизация здания КНС: внутренние работы по очистке стен и потолков общей площадью 134 м²; штукатурка, шпатлёвка, грунтовка, окраска внутренних и наружных стен и потолка, покраска металлоконструкций 110 м²; замена металлических ворот - 1 ед., замена приточно-вытяжной вентиляции с установкой газоанализаторов (2 шт.), установка электрического тельфера (2 шт), замена ограждения КНС (90 п.м), восстановление асфальтобетонного покрытия (90 м²)		общая производительность, общая мощность			м³/ч, кВт	1390, 196	897, 75		
Замена задвижек диаметр 400 мм - 4 шт., диаметр 300 мм - 5 шт., диаметр 200 мм - 6 шт., обратный клапан - 3 шт., решетки ручной чистки (2 шт.)		площадь внутренних помещений здания			м²	164	164		
Замена силового трансформатора 400кВ (2 шт.) Установка: РУ-6кВ, РУ-0,4кВ, щита освещения, шкаф управления электродвигателем с ПЧР (АТV 650) с автоматическим выключателем (мощность электродвигателя 37кВт) - 3 шт.		запорно-регулирующая арматура			шт.	18	20		
Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосными агрегатами «RAM block» - 1 шт. в комплектации		оборудование			шт.	2	8		
		шкаф автоматизации и диспетчеризации			шт.	0	1		
4.4	Модернизация КНС - 10 (Юбилейный)	Разработка проектно-сметной документации (ПСД)	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.29. Приложения № 6. Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	п. 2.4.5 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2029 год
Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования КНС в Центральной усадьбе свх. «Юбилейный» ул. Ставропольская, 15Б в г. Армавире: Замена существующего насосного оборудования (Иртыш 30ПФ-0, KSB Amateх F50, CM 125-80-315, Гном 10/10) на энергоэффективные насосные агрегаты		насосы,			шт.	4	2	2029-2030 годы	
		общая производительность, общая мощность			м³/ч; кВт	192; 27,65	60; 7,4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>Модернизация здания КНС: внутренние работы по очистке стен и потолков общей площадью 740 м²; укладка плиточного покрытия (330 м²), грунтовка, окраска внутренних и наружных стен и потолка, окрашивание металлоконструкций 162 м²; замена оконных блоков ПВХ с решетками - 8 ед., замена дверей - 4 ед., установка металлических ворот - 1 ед., замена приточно-вытяжной вентиляции с установкой газоанализаторов (2 шт.), замена двутавровой балки (2 шт) и лебедки (2 шт), восстановление отмостки здания (440 м²), установка металлического козырька (2 ед.), восстановление асфальтобетонного покрытия (90 м²), установка ограждения (120 м).</p> <p>Замена технологических трубопроводов диаметр 200 мм - 40 м, диаметр 100 мм - 6 м (сталь); задвижек диаметр 200 мм - 4 шт., диаметр 150 мм - 6 шт., диаметр 100 мм - 3 шт., диаметр 80 мм - 1 шт., обратный клапан диаметр 80 мм; установка дробилки на трубопровод 300 мм с эл.приводом</p> <p>Установка: РУ-0,4кВ, щита освещения, шкаф управления электродвигателем с ПЧР (ATV 650) с автоматическим выключателем (мощность электродвигателя 15кВт-3шт) - 3 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосными агрегатами «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>	до 0,117 кВт*ч/куб.м, повышение надежности водоотведения.		площадь внутренних помещений здания	м²	740	740	
					материал	тип	сталь	сталь	
					диаметр	мм	200, 100	200, 100	
					протяженность	м	40, 6	40, 6	
					запорно-регулирующая арматура	шт.	16	8	
					оборудование	шт.	0	1	
					оборудование	шт.	0	5	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.5	Модернизация КНС - 11	<p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД)</p> <p>Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования КНС по ул. Кубанская, 48 в г. Армавире:</p> <p>Замена существующего насосного оборудования (Иртыш 30ПФ 026 и KSB Amarex F 50) на 2 ед. энергоэффективных насосных агрегатов</p> <p>Модернизация здания КНС: внутренние работы по очистке стен и потолков общей площадью 135 м²; штукатурка (90 м²), грунтовка, окраска внутренних и наружных стен и потолка, укладка плитки (50 м²), гидроизоляции цоколя; замена оконных блоков ПВХ с решетками - 2 ед., замена дверей - 2 ед., замена приточно-вытяжной вентиляции с установкой газоанализаторов (2 шт.), замена двутавровой балки (2 шт) с установкой электрического тельфера (2 шт)</p> <p>Замена технологических трубопроводов диаметр 150 мм - 6 м (сталь); задвижек диаметр 100 мм - 1 шт. Установка: шибберная задвижка - 2 шт., обратный клапан диаметр - 2 шт.</p> <p>Установка: РУ-0,4кВ, щита освещения, шкаф управления электродвигателем с ПЧР (ATV 650) с автоматическим выключателем (мощность электродвигателя 9 кВт-2шт) - 2 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосными агрегатами «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>	<p>Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.Техническое задание п. 1.30. Приложения № 6. Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод до 0,115 кВт*ч/куб.м, повышение надежности водоотведения.</p>	п. 2.4.6 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2033 год
					насосы,	шт.	2	3	
					общая производительность, общая мощность	м³/ч; кВт	67; 4,9	67; 4,9	
					площадь внутренних помещений здания	м²	135	135	
					материал	тип	сталь	сталь	
					диаметр	мм	150	150	
					протяженность	м	6	10	
					запорно-регулирующая арматура	шт.	1	6	
					оборудование	шт.	0	4	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.6	Модернизация КНС ВИМ	<p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД)</p> <p>Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования КНС ГНУ СКС «ВИМ» в г. Армавире:</p>	<p>Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.Техническое задание п. 1.31. Приложения</p>	п. 2.4.7 Раздела II Приложе-	ПСД	шт.	0	1	2035 год
					насосы,	шт.	2	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<p>Замена существующего насосного оборудования (Иртыш 30ПФ 026 - 2 шт.) на 2 ед. энергоэффективных насосных агрегатов</p> <p>Модернизация здания КНС: внутренние работы по очистке стен и потолков общей площадью 825 м<sup>2</sup>; штукатурка, грунтовка, окраска внутренних и наружных стен и потолка, укладка плитки (100 м<sup>2</sup>), покраска металлоконструкций (12 м<sup>2</sup>); замена оконных блоков ПВХ с решетками - 6 ед., замена дверей - 9 ед., замена металлических ворот - 1 ед., замена приточно-вытяжной вентиляции с установкой газоанализаторов (2 шт.), замена двутавровой балки (1 шт.) и электрического тельфера (1 шт.), установка проволочного барьера «егоза» по периметру (240 м)</p> <p>Замена технологических трубопроводов диаметр 100 мм - 16 м (сталь); задвижек диаметр 100 мм - 3 шт.</p> <p>Установка: РУ-0,4кВ, щита освещения, шкаф управления электродвигателем с ПЧР (ATV 650) с автоматическим выключателем (мощность электродвигателя 9 кВт - 2 шт.) - 2 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосными агрегатами «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>	<p>№ 6. Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод до 0,115 кВт*ч/куб.м, снижение износа основного технологического оборудования, технологических трубопроводов, здания до 17,5 %, повышение надежности водоотведения.</p>	<p>ния 4 Концессионного соглашения</p>	<p>общая производительность, общая мощность</p> <p>площадь внутренних помещений здания</p> <p>материал</p> <p>диаметр</p> <p>протяженность</p> <p>запорно-регулирующая арматура</p> <p>оборудование</p> <p>шкаф автоматизации и диспетчеризации</p>	<p>М<sup>3</sup>/ч, кВт</p> <p>м<sup>2</sup></p> <p>тип</p> <p>мм</p> <p>м</p> <p>шт.</p> <p>шт.</p> <p>шт.</p>	<p>50, 5,8</p> <p>825</p> <p>сталь</p> <p>100</p> <p>16</p> <p>3</p> <p>0</p> <p>0</p>	<p>62, 6,4</p> <p>825</p> <p>сталь</p> <p>100</p> <p>16</p> <p>9</p> <p>4</p> <p>1</p>	<p>2035-2036 годы</p>
4.7	Модернизация КНС Восток	<p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД)</p> <p>Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования КНС в Центральной усадьбе свх. «Восток» в г. Армавире:</p> <p>Замена существующего насосного оборудования (SMP 550/12/180 и ФГ 144/46) на 2 ед. энергоэффективных насосных агрегатов</p> <p>Модернизация здания КНС: внутренние работы по очистке стен и потолков общей площадью 125 м<sup>2</sup>; штукатурка, укладка плиточного покрытия (85 м<sup>2</sup>), грунтовка, окраска внутренних и наружных стен и потолка, окрашивание металлоконструкций; замена дверей - 1 ед., установка металлических ворот - 1 ед., замена приточно-вытяжной вентиляции с установкой газоанализаторов (2 шт.), замена двутавровой балки (1 шт.) и тали (1 шт.), монтаж ограждения (120 м) и укладка асфальтобетонного покрытия (90 м<sup>2</sup>)</p> <p>Замена технологических трубопроводов диаметр 100 мм - 12 м (сталь); задвижек диаметр 100 мм - 3 шт., обратный клапан диаметр 100 мм - 1 шт.</p> <p>Установка: РУ-0,4кВ, щита освещения, шкаф управления электродвигателем с ПЧР (ATV 650) с автоматическим выключателем (мощность электродвигателя 9 кВт - 2 шт.) - 2 шт.</p> <p>Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосными агрегатами «RAM block» - 1 шт. в комплектации</p>	<p>Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.</p> <p>Техническое задание п. 1.32. Приложения № 6. Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод до 0,117 кВт*ч/куб.м, повышение надежности водоотведения.</p>	<p>п. 2.4.8 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения</p>	<p>ПСД</p> <p>насосы,</p> <p>общая производительность, общая мощность</p> <p>площадь внутренних помещений здания</p> <p>материал</p> <p>диаметр</p> <p>протяженность</p> <p>запорно-регулирующая арматура</p> <p>оборудование</p> <p>шкаф автоматизации и диспетчеризации</p>	<p>шт.</p> <p>шт.</p> <p>М<sup>3</sup>/ч; кВт</p> <p>м<sup>2</sup></p> <p>тип</p> <p>мм</p> <p>м</p> <p>шт.</p> <p>шт.</p> <p>шт.</p>	<p>0</p> <p>2</p> <p>326; 60,8</p> <p>200</p> <p>сталь</p> <p>100</p> <p>12</p> <p>4</p> <p>0</p> <p>0</p>	<p>1</p> <p>2</p> <p>1167, 144</p> <p>200</p> <p>сталь</p> <p>100</p> <p>12</p> <p>6</p> <p>4</p> <p>1</p>	<p>2029 год</p> <p>2029-2031 годы</p>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.8	Модернизация КНС Заветное 1	Разработка проектно-сметной документации (ПСД)	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.33. Приложения № 6. Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод до 0,117 кВт*ч/куб.м, повышение надежности водоотведения.	п. 2.4.9 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2031-2032 годы
		Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования КНС в п.Заветный ул Загорская/пр 4-ый Загорский в г. Армавире:			насосы,	шт.	2	3	
		Замена существующего насосного оборудования на 2 ед. энергоэффективных насосных агрегатов			общая производительность, общая мощность	М <sup>3</sup> /ч, кВт	590, 34	590, 34	
		Модернизация здания КНС: внутренние работы по очистке стен, пола и потолков общей площадью 685 м <sup>2</sup> ; штукатурка, шпатлёвка, грунтовка, окраска внутренних и наружных стен и потолка, покраска металлоконструкций, укладка плитки; замена оконных блоков ПВХ с решетками - 4 ед., замена дверей - 6 ед., замена металлических ворот - 2 ед., замена приточно-вытяжной вентиляции с установкой газоанализаторов (2 шт.), замена грузо-подъемного механизма (2 шт.), установка металлического козырька, устройство отмостки здания, устройство асфальтобетонного покрытия (90 м <sup>2</sup> ) и ограждения (120 м).			площадь внутренних помещений здания	м <sup>2</sup>	685	685	
		Замена технологических трубопроводов 35 м, задвижек 7 шт., решетки в приемной камере (1 шт.)			протяженность	м	35	35	
		Замена силового трансформатора 100кВ (2 шт.) Установка: РУ-10кВ, РУ-0,4кВ, шита освещения, шкаф управления электродвигателем с ПЧР (ATV 650) с автоматическим выключателем (мощность электродвигателя 37кВт) - 2 шт.			запорно-регулирующая арматура	шт.	7	9	
		Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосными агрегатами «RAM block» - 1 шт. в комплектации			оборудование	шт.	2	7	
4.9	Модернизация КНС Заветное 2	Разработка проектно-сметной документации (ПСД)	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года. Техническое задание п. 1.34. Приложения № 6. Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод до 0,117 кВт*ч/куб.м, повышение надежности водоотведения.	п. 2.4.10 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2029-2030 годы
		Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования КНС в п. Заветный, ул. Загорская/пр. 4-ый Загорский в г. Армавире:			насосы	шт.	2	2	
		Замена существующего насосного оборудования на 2 ед. энергоэффективных насосных агрегатов			площадь внутренних помещений здания	м <sup>2</sup>	92	92	
		Модернизация здания КНС: внутренние работы по очистке стен, пола и потолков общей площадью 92 м <sup>2</sup> ; штукатурка, шпатлёвка, грунтовка, окраска внутренних и наружных стен и потолка, покраска металлоконструкций, укладка плитки; замена дверей - 2 ед., замена приточно-вытяжной вентиляции с установкой газоанализаторов (2 шт.), установка электрического тельфера (1 шт), установка металлического козырька, устройство отмостки здания, устройство асфальтобетонного покрытия (90 м <sup>2</sup> ) и ограждения (120 м).			протяженность	м	9	9	
		Замена технологических трубопроводов 9 м, задвижек 2 шт., решетки в приемной камере (1 шт.); Установка дробилки с эл. приводом IP68.			запорно-регулирующая арматура	шт.	2	4	
		Установка: РУ-0,4кВ, шита освещения, шкаф управления электродвигателем с ПЧР (ATV 650) с автоматическим выключателем (мощность электродвигателя 9кВт - 2шт) - 2 шт.			оборудование	шт.	0	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосными агрегатами «RAM block» - 1 шт. в комплектации			шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.10	Модернизация КНС Нефтеперекачка	Разработка проектно-сметной документации (ПСД)	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.	п. 2.4.11 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2037 год
		Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования КНС в пос. Нефтекачка 10/1 в г. Армавире:	Техническое задание п. 1.35. Приложения № 6.		насосы,	шт.	2	2	2038 год
		Замена существующего насосного оборудования (Иртыш 30ПФ 026 и SMP 550 12 180) на 2 ед. энергоэффективных насосных агрегатов	Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод до 0,115 кВт*ч/куб.м, повышение надежности водоотведения.		общая производительность, общая мощность	м³/ч; кВт	151; 8,8	778; 96	
		Модернизация здания КНС: внутренние работы по очистке стен, пола и потолков общей площадью 204 м²; штукатурка, шпатлёвка, грунтовка, окраска внутренних и наружных стен и потолка, покраска металлоконструкций, укладка плитки; замена оконных блоков ПВХ с решетками - 8 ед., замена дверей - 2 ед., замена металлических ворот - 2 ед., замена приточно-вытяжной вентиляции с установкой газоанализаторов (2 шт.), замена грузо-подъемного механизма (1 шт.), установка металлического козырька, замена отмостки здания, устройство асфальтобетонного покрытия (102 м²) и ограждения (40 м).			площадь внутренних помещений здания	м²	204	204	
		Замена технологических трубопроводов диаметр 100 мм - 14 м (сталь); задвижек диаметр 100 мм - 3 шт., обратный клапан диаметр 80 мм - 2 шт., решетки ручной чистки (1 шт.). Установка дробилки на ДУ 300мм с эл.приводом IP68, со-роулавливающей корзины.			материал	тип	сталь	сталь	
		Установка: РУ-0,4кВ, щита освещения, шкаф управления электродвигателем с ПЧР (АТУ 650) с автоматическим выключателем (мощность электродвигателя 9кВт - 2шт) - 2 шт.			диаметр	мм	100	100, 150	
		Автоматизация технологических процессов (АТХ): шкаф управления насосными агрегатами «RAM block» - 1 шт. в комплектации			протяженность	м	14	16, 8	
					запорно-регулирующая арматура	шт.	5	8	
					оборудование	шт.	0	4	
					шкаф автоматизации и диспетчеризации	шт.	0	1	
4.11	Модернизация КНС Луначарского УБР	Разработка проектно-сметной документации (ПСД)	Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования г. Армавир до 2073 года.	п. 2.4.12 Раздела II Приложения 4 Концессионного соглашения	ПСД	шт.	0	1	2029 год
		Строительно-монтажные работы и модернизация оборудования КНС по ул. Луначарского, 317/2 в г. Армавире:	Техническое задание п. 1.36. Приложения № 6.		насосы,	шт.	4	4	2030-2031 годы
		Замена существующего насосного оборудования (KSBKR T K (2 ед.) и ФГ 81-31 (2 ед.)) на 4 ед. энергоэффективных насосных агрегатов	Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод до 0,117 кВт*ч/куб.м, повышение надежности водоотведения.		общая производительность, общая мощность	м³/ч, кВт	216, 48,4	1064, 42	
		Модернизация здания КНС: внутренние работы по очистке стен, пола и потолков общей площадью 906 м²; штукатурка, шпатлёвка, грунтовка, окраска внутренних и наружных стен и потолка, покраска металлоконструкций, укладка плитки; замена оконных блоков ПВХ с решетками - 2 ед., замена дверей - 3 ед., замена металлических ворот - 1 ед., замена приточно-вытяжной вентиляции с установкой газоанализаторов (2 шт.), замена грузо-подъемного механизма (2 шт.), установка металлического козырька, устройство отмостки здания, устройство асфальтобетонного покрытия (90 м²) и ограждения (120 м).			площадь внутренних помещений здания	м²	906	906	
		Замена технологических трубопроводов диаметр 150 мм - 37 м; задвижек диаметр 150 мм - 13 шт., диаметр 50 мм - 1			диаметр	мм	150	150	
					протяженность	м	37	37	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения (за исключением сетей водоснабжения и (или) водоотведения)									
не планируется									
Группа 6. Мероприятия по защите централизованных систем водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций									
не планируется									
Группа 7. Мероприятия, направленные на снижение сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов									
не планируется									
Группа 8. Реализация мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемые организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере водоотведения с использованием централизованных систем водоотведения									
8.1.	Приобретение, обновление парка автотранспортной и иной специализированной техники	Приобретение автотранспорта, спецтехники и средств малой механизации необходимых для обеспечения деятельности в сфере водоотведения	Техническое задание на разработку инвестиционной программы; приобретение ОС, необходимых для обеспечения деятельности в сфере водоотведения в целях с повышения надёжности и обеспечение бесперебойной работы системы водоотведения	п. 2.1 Раздела III Приложения 4 Концессионного соглашения	автотранспорт, спецтехника и средства малой механизации	ед.	0	60	2025-2049 годы

»».

#### 4. Таблицы 4-19 изложить в следующей редакции:

«График реализации мероприятий инвестиционной программы, включая график ввода объектов централизованных систем водоснабжения в эксплуатацию»

Таблица 4

№ в ИП	Наименование мероприятия (с выделением ПИР, СМР)	Единицы измерения	График реализации мероприятия																											Ввод в эксплуатацию (конкретизировать до квартала)
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
1.1.1	Строительство водовода от пересечения ул. Шоссейной – прд. Шоссейный далее по проезду Шоссейный, по ул. Любимая до места закольцовки в Северном мкр	ПСД, шт., протяженность, метров		1																								4 квартал 2026 года		
1.1.2	Строительство сети водоснабжения от существующей камеры на втором въезде в Северный мкр., по ул. Лунина до места закольцовки в Северном мкр	ПСД, шт., протяженность, метров		1																								4 квартал 2027 года		
1.3.1	Реконструкция сети водоснабжения по ул. Лазурная от ВНС п. Заветный, по ул. Лазурная до существующей камеры на пересечении ул. Лазурная – ул. Офицерская	ПСД, шт., протяженность, метров			1																							4 квартал 2027 года		
1.3.2	Реконструкция существующей сети водоснабжения от водовода по ул. Р. Люксембург – ул. Ст. Разина, далее по ул. Ст. Разина, ул. Лермонтова, ул. Пушкина, ул. П. Осипенко, ул. Чичерина до камеры на втором въезде в Северный мкр.	ПСД, шт., протяженность, метров			1																							4 квартал 2028 года		
3.1.1	Реконструкция водопровода диаметром 100 мм по ул. С. Армии, 128	ПСД, шт., протяженность, метров										1																4 квартал 2034 года		
3.1.2	Реконструкция водопровода диаметром 100 мм по ул. Баррикадной от ул. 8 Марта до ул. Баррикадной, д.63 в х. Красная Поляна	ПСД, шт., протяженность, метров											1															4 квартал 2035 года		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
	Реконструкция водовода диаметром 400 мм по ул. Р. Люксембург от распределительной камеры на пересечении ул. Ефремова и ул. Р.Люксембург до ул. Шоссейной, 119	протяженность, метров				1210,0	1210																					4 квартал 2030 года
3.1.22	Реконструкция водовода диаметром 400 мм по ул. 30 лет Победы от ул. Матвеева до ул. Островского	ПСД, шт., протяженность, метров																1										4 квартал 2040 года
3.1.23	Реконструкция водовода диаметром 500 мм по ул. Тимирязева от ул. Поветкина до ул. Луначарского	ПСД, шт., протяженность, метров					1																					4 квартал 2031 года
3.1.24	Реконструкция водовода диаметром 500 мм по ул. Поветкина от распределительной камеры на пересечении ул. Ефремова и ул. Поветкина, до ПВНС "Южная" по ул. С.Армии, 180/1	ПСД, шт., протяженность, метров											1															4 квартал 2037 года
3.1.25	Реконструкция водовода диаметром 600 мм по ул. Луначарского от распределительной камеры, на пересечении ул. Фрунзе и ул. Пугачева до Промзоны 16	ПСД, шт., протяженность, метров						1																				4 квартал 2034 года
3.1.26	Реконструкция водовода диаметром 600 мм по ул. Р. Люксембург от ул. С. Разина до ул. Ефремова	ПСД, шт., протяженность, метров			1																							4 квартал 2040 года
3.1.27	Реконструкция водовода диаметром 600 мм от ул. Пугачева - ул. Красноармейская до ул.Ефремова ул.Р.Люксембург	ПСД, шт., протяженность, метров			1																							4 квартал 2029 года
3.1.28	Реконструкция водовода диаметром 800 мм от ул.Матвеева, 151 до распределительной камеры на пересечении ул. Поветкина и ул. Ефремова	ПСД, шт., протяженность, метров			1																							4 квартал 2030 года
3.1.29	Реконструкция водовода диаметром 800 мм от УКГВ №7 по ул. Азоской - ул. Анапской - ул. Краснофлотской - ул. Новороссийской до ул. Крупской	ПСД, шт., протяженность, метров				1																						4 квартал 2030 года
3.1.30	Реконструкция водовода диаметром 1000 мм от ОСВ (ул. Саловая, 65) до распределительной камеры, расположенной на пересечении ул. Пугачева и ул. Фрунзе	ПСД, шт., протяженность, метров							1																			4 квартал 2034 года
3.1.31	Реконструкция сетей водоснабжения Ду-100-500мм	ПСД, шт., протяженность, метров																				1						Ежегодно
3.1.32	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Пугачева от ул. Красноармейской до ул. Р. Люксембург, по ул. Р. Люксембург от ул. Пугачева до ул. Ефремова	ПСД, шт., протяженность, метров			1																							4 квартал 2029 года
3.1.33	Реконструкция водопровода Д=400мм по ул. Р. Люксембург от ул. Ефремова до ул. Шоссейная (батальон ДПС)»	ПСД, шт., протяженность, метров	1																									4 квартал 2026 года
3.1.34	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Тимирязева от ул. Поветкина до ул. Кропоткина.	ПСД, шт., протяженность, метров			1																							4 квартал 2028 года
3.1.35	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Поветкина от ул. Ефремова до ВНС «Южная» (ул. К. Маркса)	ПСД, шт., протяженность, метров			1																							4 квартал 2028 года
3.1.36	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Ефремова от ул. Энгельса до ул. Луначарского	ПСД, шт., протяженность, метров					1																					4 квартал 2030 года
3.1.37	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Р. Люксембург от ул. Свердлова до ул. Ефремова	ПСД, шт., протяженность, метров																	1									4 квартал 2040 года



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
		Автоматизация (включая шкаф управления, ПНР), шт.													1													
4.3	Модернизация ВНС Военгородок	ПСД, шт.																				1						
		Насосное оборудование, шт.																						3				
		Модернизация здания, площадь, м²																						35,1				
		Технологические трубопроводы сталь диаметром 300 мм, 200 мм, 150 мм																						8, 16, 15				
		ПЧР, шт. (мощность)																						2 (5,5)				
		Электрооборудование (шкаф, ящик, щит, панель), шт.																						4				
		Автоматизация (включая шкаф управления, ПНР), шт.																						1				
4.4	Модернизация ВНС Володарского	ПСД, шт.														1												
		Насосное оборудование, шт.																2										
		ПЧР, шт. (мощность)																2 (5,5)										
		Электрооборудование (шкаф, ящик, щит, панель), шт.																4										
		Автоматизация (включая шкаф управления, ПНР), шт.																1										
4.5	Модернизация ВНС Ефремова, 87	ПСД, шт.																			1							
		Насосное оборудование, шт.	0																				2					
		Модернизация здания, площадь, м²																						6,7				
		ПЧР, шт. (мощность)																						2 (7,5)				
		Электрооборудование (шкаф, ящик, щит, панель), шт.																						4				
		Автоматизация (включая шкаф управления, ПНР), шт.																						1				
4.6	Модернизация ВНС Заветное	ПСД, шт.					1																					
		Насосное оборудование, шт.						3																				

4 квартал 2046 года

4 квартал 2040 года

4 квартал 2044 года

4 квартал 2030 года



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	Строительство РЧВ объемом 1500 м3 в количестве 2 шт. на ВНС Заветное	резервуар 1500 м³, ед				2																						4 квартал 2030 года	
4.11	Модернизация ОСВ г. Армавир	ПСД, шт.						1																				4 квартал 2035 года	
		Насосное оборудование первичных отстойников, шт.						2																					
		Технологические трубопроводы сталь диаметром 76 мм, 720 мм, 1000 мм							308	600	400	720																	
		насосная станция 1-го подъема очистных сооружений водопровода г. Армавир									1																		
		Насосная станция 2-го подъема очистных сооружений водопровода										1																	
		Железобетонные резервуары для воды								2		2																	
8.1.	Приобретение, обновление парка автотранспортной и иной специализированной техники	шт.	9	11	10	1	1	2	0	0	1	1	0	3	8	10	2	2	2	5	0	1	2	0	3	4	7	-	

**График реализации мероприятий инвестиционной программы, включая график ввода объектов централизованных систем водоотведения в эксплуатацию**

**Таблица 5**

№ в ИП	Наименование мероприятия (с выделением ПИР, СМР)	Единицы измерения	График реализации мероприятия																										Ввод в эксплуатацию (конкретизировать до квартала)
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
1.1.1	Строительство напорной сети водоотведения в 2 нитки от КНС № 8 в Северном жилом районе до ОСК по ул. Шоссейная	ПСД, шт., протяженность, метров		1																1								4 квартал 2028 года	
1.1.2	Строительство напорной сети водоотведения в 2 нитки от КНС объекта ("Промышленный парк "Армавир") до ОСК по ул. Шоссейная, 1.	ПСД, шт., протяженность, метров		1		2*1300	2*1300																					4 квартал 2028 года	
1.4.1	Реконструкция КНС №8	ПСД, шт., Насосы, шт.		1		4																						4 квартал 2028 года	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
	Реконструкция сетей водоотведения диам. 300 мм по ул. Тимирязева (ул. Мичурина - ул. 30 лет Победы - ул. Поветкина - ул. Сов. Армии - проезд Тимирязева - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтюха - ул. Московская - ул. Кропоткина - ул. Калинин - ул. Гоголя - ул. Луначарского далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева до ул. Энгельса)	протяженность, метров		2022	106																							4 квартал 2028 года
3.1.10	Реконструкция сетей водоотведения диам. 300 мм по ул. Ефремова (ул. Ленина ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. П. Осипенко - ул. Жукова - ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева - ул. Энгельса)	ПСД, шт., протяженность, метров													1	3	564	564										4 квартал 2040 года
3.1.11	Реконструкция сетей водоотведения диам. 350 мм по ул. Новороссийская (ул. Красных Партизан - ул. Пионерская - ул. 30 лет Победы - ул. Сов. Армии - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтюха - ул. Московская - ул. Кропоткина)	ПСД, шт., протяженность, метров									1	3	607	607														4 квартал 2036 года
3.1.12	Реконструкция канализационного коллектора диам. 400 мм по ул. Красноармейской (ул. 9-я Линия - ул. Пугачева)	ПСД, шт., протяженность, метров																			1	3	643	643				4 квартал 2046 года
3.1.13	Реконструкция коллектора диам. 500 мм по ул. Тимирязева (ул. Московская- ул. Кропоткина - ул. Калинин - ул. Гоголя - ул. Луначарского, далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Энгельса)	ПСД, шт., протяженность, метров																1	4	713	713							4 квартал 2043 года
3.1.14	Реконструкция коллектора диам. 500 мм по ул. Чичерина (от ул. Свердлова по ул. Мичурина до ул. Чичерина далее по ул. Чичерина от ул. Мичурина до ул. Поветкина по ул. Поветкина до ул. Тимирязева)	ПСД, шт., протяженность, метров																						1	3	562	562	4 квартал 2049 года
3.1.15	Реконструкция канализационного коллектора Д=600мм по ул. Островского от ул. Азовской до ул. Кропоткина, по ул. Кропоткина от ул. Островского до ул. Маркова, по ул. Маркова до Северной промзоны, по Северной промзоне до ул. Шоссейной	ПСД, шт., протяженность, метров				1			2224	2376																		4 квартал 2030 года
3.1.16	Реконструкция канализационного коллектора Д=500мм проходящего от ул. Р. Люксембург до ул. М. Жукова	ПСД, шт., протяженность, метров		1	334	366																						4 квартал 2028 года
3.1.17	Реконструкция канализационного коллектора Д=400мм по ул. Р. Люксембург от ул. Пугачева до ул. Халтурина	ПСД, шт., протяженность, метров		1	401	399																						4 квартал 2028 года
3.1.18	Реконструкция канализационного коллектора Д=800мм по ул. Шоссейной от ул. Шоссейной, 119 до ОСК	ПСД, шт., протяженность, метров	1																									4 квартал 2027 года
3.1.19	Реконструкция канализационного коллектора Д=300мм по ул. Халтурина от ул. Советской Армии до ул. Луначарского	ПСД, шт., протяженность, метров	1	16	957	197																						4 квартал 2027 года
3.1.20	Реконструкция 2 ниток напорного коллектора Д=400мм от Северного микрорайона до колодца-гасителя по ул. Шоссейная, 181	ПСД, шт., протяженность, метров									1	958	1042															4 квартал 2035 года
3.1.21	Реконструкция канализационного коллектора Д=300мм по ул. Маркова от № 100 до ул. Кропоткина	ПСД, шт., протяженность, метров		1	70	2160	0																					4 квартал 2028 года











1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
		КУСО, ком-плекс						1																				
		Сооружение доочистки сточных вод, м <sup>2</sup>						1407,71																				
4.13	Реконструкция сбросного коллектора ОСК с обустройством выпуска	ПСД, шт., протяженность, метров						1																				4 квартал 2035 года
8.1.	Приобретение автотранспорта, спецтехники и средств малой механизации необходимых для обеспечения деятельности в сфере водоотведения	шт.	6	9	9	2	1	1		1	1	3			1	1	3	3	1	3	1	2	3	4	2	2	1	-

Стоимость мероприятий, предусмотренных в Концессионном соглашении, определена на основании локально-сметных расчетов. Для разработки сметных расчетов использовались федеральные единичные расценки базы ГЭСН-2020, ФЕР-2020 (с Изм. 1-9), вступившей в силу 01.02.2022г. в соответствии с приказами Минстроя России № 961/пр и № 962/пр Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, а так же справочники базовых цен на проектные работы в строительстве и справочники базовых цен на инженерные изыскания для строительства такие, как СБЦП «Коммунальные инженерные сети и сооружения (2012)», СБЦ «Инженерно-геодезические изыскания (2004)», СБЦ «Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)».

Расчет сметной стоимости выполнен базисно-индексным методом, согласно методике, утвержденной приказом от 04.08.2020 № 421/пр, в ценах 1 кв. 2022г.

Индексы изменения сметной стоимости приняты на основании писем Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 24.02.2022 г. №7009-ИФ/09 и от 22.03.2022 №11596-ИФ/09.

Также для разработки сметных расчетов ресурсно-индексным методом, согласно методике, утвержденной приказом от 04.08.2020 № 421/пр (в редакции приказов № 557/пр, 55/пр, 30/пр от 23.01.2025 г.), в ценах 3 кв. 2025 использовались государственные элементные сметные нормы базы ФСНБ-2022 (с Изм. 1-15), вступившей в силу 25.08.2025 г. в соответствии с приказом Минстроя России № 490/пр от 14.08.2025 г. Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, сметные цены и индексы изменения сметной стоимости строительства на материалы приняты на основании сплит-формы 3 кв. 2025 г. для Краснодарского края, размещенной на сайте ФГИС ЦС. Нормативные затраты на работы по подготовке проектной документации и справочники базовых цен на инженерные изыскания для строительства, такие, как НЗ «Нормативные затраты на работы по подготовке проектной документации для строительства, реконструкции сетей инженерно-технического обеспечения и объектов инфраструктуры».

В сметных расчетах применены следующие коэффициенты:

1. Для объектов модернизации и реконструкции применен коэффициент «При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов», согласно приказу от 04.08.2020 № 421/пр п.58б;

2. Для производства работ в стесненных условиях населенных пунктов применен коэффициент, согласно приказу от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.2 п.9;

3. Для производства работ в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы, согласно приказу от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.2 п.1.1;

4. Цены материалов, отсутствующих в сборнике ФССЦ, приняты на основании конъюнктурного анализа по наиболее экономичному варианту, согласно приказу от 04.08.2020 № 421/пр;

5. В расчете по демонтажу покрытия учтена толщина асфальтобетонного покрытия 0,19 м, щебеночного основания 0,3 м.

6. Ширина восстановления полос дорог и городских проездов после разработки траншей и котлованов принималась согласно письму администрации муниципального образования городской округ город Армавир Краснодарского края от 01.09.2025 г. № 01-20/24/10040/11215/25;

7. Масса мусора от разбираемого асфальтобетона в плотном теле принималась по средней плотности - 2400 кг/м<sup>3</sup> на основании приказа Минстроя России №571/пр от 14.07.2022г.;

8. Масса грунта в плотном теле принималась по средней плотности 1750 кг/м<sup>3</sup> на основании «Федеральные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные работы. ГЭСН-2020, ФЕР-2020 (с Изм. 1-9). ФЕР01. Земляные работы.» Приложение 1.1: п.35 подпункт В;

Обоснование применения в расчетах материалов, диаметров, глубины заложения труб и типа прокладки:

9. Полиэтиленовые трубы использовались на основании СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84» пункт 11.20, СП 32.13330.2012 «Канализация. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85» пункт 6.1.7;

10. Выбор диаметра труб использовалось на основании СП 31.13330.12 п. 11.44 – для водопровода, СП 32.13330.12 п. 5.3 – для канализации;

11. Глубина заложения труб использовалось на основании СП 31.13330.12 п. 11.43 – для водопровода, СП 32.13330.12 п. 6.2.4 и 6.2.5 – для канализации

12. Тип грунта под трубопровод использовалось на основании СП 31.13330.12 п. 11.30 – для водопровода, СП 32.13330.12 п. 6.1.8 – для канализации;

13. Тип прокладки сетей использовалось на основании СП 31.13330.12 п. 11.29 – для водопровода, СП 32.13330.12 п. 6.1.6 – для канализации.





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
3.1.10	Реконструкция водопровода диаметром 200 мм по ул. Пугачева от ул. Московской до ул. С. Армии	14 392,08													14 392,08												
3.1.11	Реконструкция водовода диаметром 200 мм по ул. Луначарского (ул. Т. Соломахи - ул. Маяковского)	9 914,54		794,66	9 119,88																						
3.1.12	Реконструкция водопровода диаметром 200 мм по ул. Ворошилова (ул. Московская - ул. С. Армии)	14 711,90															14 711,90										
3.1.13	Реконструкция участка водовода диаметром 250 мм на перекрестке ул. К. Маркса и ул. П. Осипенко	604,48																604,48									
3.1.14	Реконструкция водовода диаметром 200 мм г. Армавир - х. Красная Поляна	40 617,64																	3 116,57	37 501,07							
3.1.15	Реконструкция муниципальных водопроводных сетей диаметром 160 мм по ул. Фрунзе от ул. 15 Линия до ул. 20 Линия	23 622,88										23 622,88															
3.1.16	Реконструкция участка водовода диаметром 300 мм в распределительной камере на перекрестке ул. К. Либкнехта и ул. Лермонтова	183,75																			183,75						
3.1.17	Реконструкция участка водовода диаметром 300 мм по ул. К.Либкнехта переход через ул. М. Жукова	1 837,49																				1 837,49					









1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
4.5	Модернизация ВНС Ефремова, 87	4 532,75																		1 684,28	2 848,47						
4.6	Модернизация ВНС Заветное	8 372,73					2 032,30	6 340,43																			
4.7	Модернизация ВНС Луначарского, 317	4 465,75																							1 813,33	2 652,42	
4.8	Модернизация ВНС Усадьба Восток	3 910,06								1 773,26	2 136,80																
4.9	Модернизация ВНС Шоссейная, 63	2 894,45												675,43	2 219,02												
4.10	Строительство РЧВ объемом 1500 м3 в количестве 2 шт. на ВНС Заветное	39 272,04				19 636,02	19 636,02																				
4.11	Модернизация ОСВ г. Армавир	810 779,31						50 000,00	48 650,00	200 000,00	200 000,00	312 129,31															
8.1	Приобретение, обновление парка автотранспортной и иной специализированной техники	466 854,48	50 786,94	56 539,17	53 327,10	10 736,11	6 473,61	14 720,83			2 926,39	10 736,11		4 950,00	39 489,72	66 434,60	14 720,83	17 209,72	9 400,00	32 064,17		10 736,11	13 662,50		4 950,00	6 600,00	40 390,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
	<b>Итого по водоснабжению</b>	5 881 862,88	129 895,74	125 099,20	488 630,42	778 755,78	554 856,16	443 314,00	221 568,16	476 037,73	479 327,65	347 519,36	18 356,31	142 831,16	164 223,31	178 911,30	144 714,20	91 346,13	38 422,76	90 423,93	3 032,21	144 960,34	213 138,29	158 849,31	143 126,91	156 801,38	147 721,14

**Финансовые потребности на реализацию мероприятий (сметная стоимость) инвестиционной программы в сфере водоотведения в ценах 2025 года (без учета налога на прибыль)**

Таблица 7

№	Наименование мероприятия	Финансовые потребности всего, тыс. руб.	Реализация мероприятий по годам, тыс. руб.																									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
1.1.1	Строительство напорной сети водоотведения в 2 нитки от КНС № 8 в Северном жилом районе до ОСК по ул. Шоссейная	319 913,49		13 017	153 448	153 448																						
1.1.2	Строительство напорной сети водоотведения в 2 нитки от КНС объекта ("Промышленный парк "Армавир") до ОСК по ул. Шоссейная, 1.	362 080,42		14 778	173 651	173 651																						
1.4.1	Реконструкция КНС №8	67 780,42		4 705	42 050	21 025																						
3.1.1	Реконструкция сетей водоотведения диам. 150 мм по ул. Лавриенко (ул. Чернышевского - пос. МКК)	54 174,97																			4 154,27	50 020,71						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
3.1.9	Реконструкция сетей водоотведения диам. 300 мм по ул. Тимирязева (ул. Мичурина - ул. 30 лет Победы - ул. Поветкина - ул. Сов. Армии - проезд Тимирязева - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтюха - ул. Московская - ул. Кропоткина - ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева до ул. Энгельса)	95 015,68	6 228,32	84 407,95	4 379,41																						
3.1.10	Реконструкция сетей водоотведения диам. 300 мм по ул. Ефремова (ул. Ленина ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. П. Осипенко - ул. Жукова - ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева - ул. Энгельса)	50 454,75													3 857,87	23 298,44	23 298,44										
3.1.11	Реконструкция сетей водоотведения диам. 350 мм по ул. Новороссийская (ул. Красных Партизан - ул. Пионерская - ул. 30 лет Победы - ул. Сов. Армии - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтюха - ул. Московская - ул. Кропоткина)	71 493,10									5 365,58	33 063,76	33 063,76														
3.1.12	Реконструкция канализационного коллектора диам. 400 мм по ул. Красноармейской (ул. 9-я Линия - ул. Пугачева)	88 825,31																			6 618,59	41 103,36	41 103,36				
3.1.13	Реконструкция коллектора диам. 500 мм по ул. Тимирязева (ул. Московская- ул. Кропоткина - ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского, далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Энгельса)	112 693,32																8 303,71	52 194,80	52 194,80							
3.1.14	Реконструкция коллектора диам. 500 мм по ул. Чичерина (от ул. Свердлова по ул. Мичурина до ул. Чичерина далее по ул. Чичерина от ул. Мичурина до ул. Поветкина по ул. Поветкина до ул. Тимирязева)	88 736,14																						6 611,55	41 062,29	41 062,29	













1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
3.1.10	Реконструкция водопровода диаметром 200 мм по ул. Пугачева от ул. Московской до ул. С. Армии	24 379,20													24 379,20													
3.1.11	Реконструкция водовода диаметром 200 мм по ул. Луначарского (ул. Т. Соломахи - ул. Маяковского)	10 860,65		836,48	10 024,17																							
3.1.12	Реконструкция водопровода диаметром 200 мм по ул. Ворошилова (ул. Московская - ул. С. Армии)	27 172,65															27 172,65											
3.1.13	Реконструкция участка водовода диаметром 250 мм на перекрестке ул. К. Маркса и ул. П. Осипенко	1 165,81																1 165,81										
3.1.14	Реконструкция водовода диаметром 200 мм г. Армавир - х. Красная Поляна	85 136,58																	6 276,36	78 860,22								
3.1.15	Реконструкция муниципальных водопроводных сетей диаметром 160 мм по ул. Фрунзе от ул. 15 Линия до ул. 20 Линия	35 146,15										35 146,15																
3.1.16	Реконструкция участка водовода диаметром 300 мм в распределительной камере на перекрестке ул. К. Либкнехта и ул. Лермонтова	403,48																			403,48							







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
3.1.33	Реконструкция водопровода Д=400мм по ул. Р. Люксембург от ул. Ефремова до ул. Шоссейная (батальон ДПС)»	63 445,58	62 524,53	921,05																							
3.1.34	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Тимирязева от ул. Поветкина до ул. Кропоткина.	54 179,52		2 742,00	51 437,52																						
3.1.35	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Поветкина от ул. Ефремова до ВНС «Южная» (ул. К. Маркса)	79 865,71		3 747,40	76 118,31																						
3.1.36	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Ефремова от ул. Энгельса до ул. Луначарского	56 537,39				2 989,75	53 547,65																				
3.1.37	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Р. Люксембург от ул. Свердлова до ул. Ефремова	64 723,91															3 529,44	61 194,47									
3.1.38	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Луначарского от ул. Новороссийской до АЗТМ	315 137,08										12 077,98	148 253,15	154 805,94													
3.1.39	Реконструкция водопровода Д=300мм от АЗТМ до посёлка центральной усадьбы совхоза «Восток»	242 124,66																				12 114,87	112 518,24	117 491,55			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
4.2	Модернизация ВНС ВНИИМЖ	6 518,10											2 533,32	3 984,78													
4.3	Модернизация ВНС Военгородок	85 389,80																									
4.4	Модернизация ВНС Володарского	7 740,93														2 979,16	4 761,77										
4.5	Модернизация ВНС Ефремова, 87	9 796,58														3 541,84					6 254,74						
4.6	Модернизация ВНС Заветное	10 370,32					2 435,65	7 934,67																			
4.7	Модернизация ВНС Джунгарского, 317	11 964,14																							4 733,79	7 230,35	
4.8	Модернизация ВНС Усадьба Восток	5 464,20								2 419,64	3 044,56																
4.9	Модернизация ВНС Шоссейная, 63	4 854,57												1 095,70	3 758,87												
4.10	Строительство РЧБ объемом 1500 м3 в количестве 2 шт. на ВНС Заветное	46 070,15				22 537,01	23 533,14																				
4.11	Модернизация ОСВ г. Армавир	1 148 399,06						62 572,01	63 573,57	272 902,46	284 964,75	464 386,28															
8.1	Приобретение, обновление парка автотранспортной и иной специализированной техники	769 942,46	50 786,94	59 514,76	58 614,76	12 322,24	7 758,41	18 422,24			4 169,59	15 973,20		8 030,03	66 892,89	117 509,76	27 189,15	33 191,04	18 930,34	67 427,07		24 616,64	32 711,13		12 922,25	17 991,21	114 968,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
	<b>Итого по водоснабжению</b>	<b>9 084 175,31</b>	<b>129 895,74</b>	<b>131 732,18</b>	<b>537 032,82</b>	<b>892 796,73</b>	<b>664 977,26</b>	<b>554 780,92</b>	<b>289 535,03</b>	<b>649 559,33</b>	<b>682 957,41</b>	<b>517 039,63</b>	<b>28 517,66</b>	<b>231 704,88</b>	<b>278 183,07</b>	<b>316 458,92</b>	<b>267 284,90</b>	<b>176 172,09</b>	<b>77 378,30</b>	<b>190 150,62</b>	<b>6 658,22</b>	<b>332 376,96</b>	<b>510 301,55</b>	<b>397 131,59</b>	<b>373 640,63</b>	<b>427 431,33</b>	<b>420 477,54</b>

**Финансовые потребности на реализацию мероприятий (сметная стоимость) инвестиционной программы в сфере водоотведение в ценах, соответствующих периоду реализации мероприятий (без учета налога на прибыль)**

Таблица 9

№ в ИП	Наименование мероприятия	Финансовые потребности всего, тыс. руб.	Реализация мероприятий по годам, тыс. руб.																								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1.1.1	Строительство напорной сети водоотведения в 2 нитки от КНС № 8 в Северном жилом районе до ОСК по ул. Шоссейная	357 693,09		13 732,63	168 525,46	175 435,00																					
1.1.2	Строительство напорной сети водоотведения в 2 нитки от КНС объекта ("Промышленный парк "Армавир") до ОСК по ул. Шоссейная, 1.	404 836,68		15 590,38	190 713,52	198 532,78																					
1.4.1	Реконструкция КНС №8	75 183,40		4 963,81	46 181,90	24 037,68																					
3.1.1	Реконструкция сетей водоотведения diam. 150 мм по ул. Лавриенко (ул. Чернышевского - пос. МКК)	123 813,63																			9 122,05	114 691,58					
3.1.2	Реконструкция канализационного коллектора diam. 200 мм по ул. Ефремова (от поворота на п. ВИМ до ул. Мичурина)	155 084,49																	11 215,58	143 868,92							









1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
4.7	Модернизация КНС Восток	28 858,45					2 652,70	3 604,90																			
4.8	Модернизация КНС Заветное 1	43 088,11							6 100,68	36 987,43																	
4.9	Модернизация КНС Заветное 2	28 384,94					1 293,07	27 091,87																			
4.10	Модернизация КНС Нефтепроекатка	12 729,92													2 612,44												
4.11	Модернизация КНС Юнарского УБР	41 553,90					2 487,46	14 690,63	24 375,81																		
4.12	Модернизация ОСК г. Армавир	2 440 632,38			54 817,73	219 270,93	722 181,24	722 181,24	722 181,24																		
4.13	Реконструкция старого коллектора ОСК с обустройством выпуска	1 333 265,73					65 915,73	125 144,01	154 945,06	272 902,46	284 964,75	429 393,72															
8.1	Приобретение, обновление парка автотранспортной и иной специализированной техники	681 905,02	49 194,44	66 334,63	65 887,67	19 752,25	7 314,98	7 638,30		2 251,45	8 696,57	21 473,93			5 689,82	2 918,53	69 466,63	51 343,65	27 539,06	11 244,56	14 214,93	20 856,31	49 231,30	85 324,70	32 334,62	25 623,85	37 572,85
	<b>Итого по водопользованию</b>	<b>9 592 804,27</b>	<b>108 568,44</b>	<b>655 231,34</b>	<b>881 055,40</b>	<b>911 201,41</b>	<b>1 055 071,95</b>	<b>944 096,55</b>	<b>965 745,85</b>	<b>406 504,05</b>	<b>434 646,02</b>	<b>682 800,73</b>	<b>53 762,55</b>	<b>32 611,07</b>	<b>14 837,23</b>	<b>54 246,37</b>	<b>112 498,49</b>	<b>67 358,36</b>	<b>143 868,00</b>	<b>264 872,85</b>	<b>37 870,26</b>	<b>358 026,69</b>	<b>235 303,05</b>	<b>332 389,33</b>	<b>267 144,22</b>	<b>273 501,14</b>	<b>299 592,92</b>









1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
3.1.35	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Поветкина от ул. Ефремова до ВНС «Южная» (ул. К. Маркса)	79 865,71								3 747,40	3 747,40				76 118,31	76 118,31											
3.1.36	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Ефремова от ул. Энгельса до ул. Луначарского	56 537,39																		2 989,75	2 989,75				53 547,65	53 547,65	
3.1.37	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Р. Люксембург от ул. Свердлова до ул. Ефремова	64 723,91																									
3.1.38	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Луначарского от ул. Новороссийской до АЗТМ	315 137,08																									
3.1.39	Реконструкция водопровода Д=300мм от АЗТМ до посёлка центральной усадьбы совхоза «Восток»	242 124,66																									
3.1.40	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 150 мм по ул. Зеленой от ул. Лесной до ул. Ставропольской, от ул. Ставропольской до ул. Родниковской	149 608,18										9 665,56			844,80	10 510,36				68 045,11	68 045,11				71 052,71	71 052,71	
3.1.41	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 400 мм по ул. К. Маркса от ул. Луначарского до ПВНС Южная (ул. С. Армии, д. 180)	129 960,99																		7 298,79	7 298,79				60 004,99	60 004,99	
3.1.42	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 200 мм от ул. Р. Люксембург - ул. Держинского, по ул. Держинского до ул. Ставропольской по ул. Ставропольской до ул. Заводской в г. Армавире;	285 919,00																		12 873,72	12 873,72				133 570,73	133 570,73	
3.1.43	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 100 мм, 150 мм по ул. Заводской от ул. Лаврова до 3-го Заводского переулка	71 219,06																							6 675,61	6 675,61	
4.1	Модернизация ВНС Азовская, 12	6 988,58																		2 081,22	2 081,22				4 887,36	4 887,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
4.2	Можарпаната БНЦ БНДИМК	6 518,10																								
4.3	Можарпаната БНЦ Бестополок	85 389,80																								
4.4	Можарпаната БНЦ Ботоларското	7 740,93																								
4.5	Можарпаната БНЦ Елпекова, 87	9 796,58																								
4.6	Можарпаната БНЦ Знаеце	10 370,32																							2 435,65	2 435,65
4.7	Можарпаната БНЦ Джумарско, 317	11 964,14																								
4.8	Можарпаната БНЦ Уманга Бесток	5 464,20																								
4.9	Можарпаната БНЦ Илоесина, 63	4 854,57																								
4.10	Споредна ПМБ обележје 1500 м3 в количестве 2 лит. на БНЦ Знаеце	46 070,15															11 231,66									
4.11	Можарпаната ОСБ Г. Апанар	1 148 399,06																								
8.1	Притоциште, об- новителне мерка на корупционот и моби случај на про- паѓања, исцедна	769 942,46			50 786,94					59 514,76					58 614,76						12 322,24					7 758,41
Берто по поднастаекуно		9 084 175,31	9 095,96	8 444,51	112 355,26	129 895,74	7 023,68		21 866,79	102 841,72	131 732,18	9 665,56		58 354,12	469 013,14	537 032,82	11 231,66		259 422,17	622 142,89	892 796,73	15 699,84	47 999,15		601 278,28	664 977,26









1	2	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
3.1.42	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 200 мм от ул. Р. Люксембург - ул. Держинского, по ул. Держинского до ул. Ставропольской по ул. Заводской в г. Армавире;			139 474,55	139 474,55																
3.1.43	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 100 мм, 150 мм по ул. Заводской от ул. Лаврова до 3-го Заводского переулка		11 782,92	19 792,00	31 574,92		32 970,53		32 970,53												
4.1	Модернизация ВНС Азовская, 12																				
4.2	Модернизация ВНС ВНИИМК																				
4.3	Модернизация ВНС Венгородок																				
4.4	Модернизация ВНС Володарского																				
4.5	Модернизация ВНС Ефремова, 87																				
4.6	Модернизация ВНС Заветное			7 934,67	7 934,67																
4.7	Модернизация ВНС Луначарского, 317																				
4.8	Модернизация ВНС Усадьба Восток										2 419,64		2 419,64		3 044,56		3 044,56				
4.9	Модернизация ВНС Шоссейная, 63																				
4.10	Строительство РЧВ объемом 1500 м3 в количестве 2 шт. на ВНС Заветное																				
4.11	Модернизация ОСВ г. Армавир	32 719,00	29 853,01	0,00	62 572,01	60 310,73	3 262,84		63 573,57		272 902,46		272 902,46		284 964,75		284 964,75		464 386,28		464 386,28
8.1	Приобретение, обновление парка автотранспортной и иной специализированной техники			18 422,24	18 422,24									4 169,59			4 169,59	15 973,20			15 973,20
<b>Всего по водоснабжению</b>		<b>32 719,00</b>	<b>90 000,00</b>	<b>432 061,92</b>	<b>554 780,92</b>	<b>60 310,73</b>	<b>136 986,00</b>	<b>92 238,29</b>	<b>289 535,03</b>	<b>34 072,79</b>	<b>615 486,54</b>		<b>649 559,33</b>	<b>28 780,08</b>	<b>654 177,33</b>		<b>682 957,41</b>	<b>23 084,59</b>	<b>493 955,05</b>		<b>517 039,63</b>









1	2	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67
3.1.40	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 150 мм по ул. Зеленой от ул. Лесной до ул. Ставропольской, от ул. Ставропольской до ул. Родниковской																				
3.1.41	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 400 мм по ул. К. Маркса от ул. Луначарского до ПВНС Южная (ул. С. Армии, д. 180)																				
3.1.42	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 200 мм от ул. Р. Люксембург - ул. Держинского, по ул. Держинского до ул. Ставропольской по ул. Ставропольской до ул. Заводской в г. Армавире;																				
3.1.43	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 100 мм, 150 мм по ул. Заводской от ул. Лаврова до 3-го Заводского переулда																				
4.1	Модернизация ВНС Азовская, 12																				
4.2	Модернизация ВНС ВНИИМК		2 533,32		2 533,32		3 984,78		3 984,78												
4.3	Модернизация ВНС Военгородок																				
4.4	Модернизация ВНС Володарского														2 979,16		2 979,16		4 761,77		4 761,77
4.5	Модернизация ВНС Ефремова, 87																				
4.6	Модернизация ВНС Заветное																				
4.7	Модернизация ВНС Луначарского, 317																				
4.8	Модернизация ВНС Усадьба Восток																				
4.9	Модернизация ВНС Шоссейная, 63						1 095,70		1 095,70		3 758,87		3 758,87								
4.10	Строительство РЧВ объемом 1500 м3 в количестве 2 шт. на ВНС Заветное																				
4.11	Модернизация ОСВ г. Армавир																				
8.1	Приобретение, обновление парка автотранспортной и иной специализированной техники					8 030,03			8 030,03	66 892,89			66 892,89	72 130,59	45 379,16		117 509,76	27 189,15			27 189,15



1	2	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87
3.1.4	Реконструкция водовода диаметром 150 мм по ул. Майкопской (ул. Кирова - ул. К. Либкнехта)																				
3.1.5	Реконструкция участка водопровода диаметром 150 мм на перекрестке ул. Коммунистической и ул. Ковтюха																				
3.1.6	Реконструкция водопровода диаметром 150 мм по ул. Российской от ул. Шоссейной до ул. Набережной в п. Заветный																				
3.1.7	Реконструкция водопровода диаметром 150 мм п. Восток от ВНС до п. Нефтекачка																				
3.1.8	Реконструкция инженерных коммуникаций ХВС диаметрами 100, 150, 200 мм в жилом микрорайоне "Военный городок"																				
3.1.9	Реконструкция водовода диаметром 200 мм по ул. Октябрьская от ул. 13 Линия до ул. 15 Линия																				
3.1.10	Реконструкция водопровода диаметром 200 мм по ул. Пугачева от ул. Московской до ул. С. Армии																				
3.1.11	Реконструкция водовода диаметром 200 мм по ул. Луначарского (ул. Т. Соломахи - ул. Маяковского)																				
3.1.12	Реконструкция водопровода диаметром 200 мм по ул. Ворошилова (ул. Московская - ул. С. Армии)																				
3.1.13	Реконструкция участка водовода диаметром 250 мм на перекрестке ул. К. Маркса и ул. П. Осипенко	1 165,81			1 165,81																
3.1.14	Реконструкция водовода диаметром 200 мм г. Армавир - х. Красная Поляна					6 276,36			6 276,36		78 860,22		78 860,22								
3.1.15	Реконструкция муниципальных водопроводных сетей диаметром 160 мм по ул. Фрунзе от ул. 15 Линия до ул. 20 Линия																				
3.1.16	Реконструкция участка водовода диаметром 300 мм в распределительной камере на перекрестке ул. К. Либкнехта и ул. Лермонтова														403,48		403,48				



1	2	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87
3.1.28	Реконструкция водовода диаметром 800 мм от ул. Матвеева, 151 до распределительной камеры на пересечении ул. Поветкина и ул. Ефремова																				
3.1.29	Реконструкция водовода диаметром 800 мм от УКГВ №7 по ул. Азоской - ул. Анапской - ул. Краснофлотской - ул. Новороссийской до ул. Крупской																				
3.1.30	Реконструкция водовода диаметром 1000 мм от ОСВ (ул. Садовая, 65) до распределительной камеры, расположенной на пересечении ул. Пугачева и ул. Фрунзе																				
3.1.31	Реконструкция сетей водоснабжения Ду-100-500мм																		287,243,36		287,243,36
3.1.32	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Пугачева от ул. Красноармейской до ул. Р. Люксембург, по ул. Р. Люксембург от ул. Пугачева до ул. Ефремова																				
3.1.33	Реконструкция водопровода Д=400мм по ул. Р. Люксембург от ул. Ефремова до ул. Шоссейная (батальон ДПС)																				
3.1.34	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Тимирязева от ул. Поветкина до ул. Крототкина																				
3.1.35	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Поветкина от ул. Ефремова до ВНС «Южная» (ул. К. Маркса)																				
3.1.36	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Ефремова от ул. Энгельса до ул. Луначарского																				
3.1.37	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Р. Люксембург от ул. Свердлова до ул. Ефремова		61 194,47		61 194,47																
3.1.38	Реконструкция водопровода Д=500мм по ул. Луначарского от ул. Новороссийской до АЗТМ																				
3.1.39	Реконструкция водопровода Д=300мм от АЗТМ до посёлка центральной усадьбы совхоза «Восток»																		12 114,87		12 114,87

1	2	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87
3.1.40	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 150 мм по ул. Зеленой от ул. Лесной по ул. Ставропольской, от ул. Ставропольской до ул. Родниковской																				
3.1.41	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 400 мм по ул. К. Маркса от ул. Луначарского до ПВНС Южная (ул. С. Армии, д. 180)																				
3.1.42	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 200 мм от ул. Р. Люксембург - ул. Держинского, по ул. Держинского до ул. Ставропольской по ул. Ставропольской до ул. Заводской в г. Армавире;																				
3.1.43	Реконструкция существующего участка водопровода диаметром 100 мм, 150 мм по ул. Заводской от ул. Лаврова до 3-го Заводского переулка																				
4.1	Модернизация ВНС Азовская, 12																				
4.2	Модернизация ВНС ВНИИМК																				
4.3	Модернизация ВНС Военгородок																		4 188,95		4 188,95
4.4	Модернизация ВНС Володарского																				
4.5	Модернизация ВНС Ефремова, 87										3 541,84		3 541,84		6 254,74		6 254,74				
4.6	Модернизация ВНС Заветное																				
4.7	Модернизация ВНС Луначарского, 317																				
4.8	Модернизация ВНС Усадьба Восток																				
4.9	Модернизация ВНС Шоссейная, 63																				
4.10	Строительство РЧВ объемом 1500 м3 в количестве 2 шт. на ВНС Заветное																				
4.11	Модернизация ОСВ г. Армавир																				
8.1	Приобретение, обновление парка автотранспортной и иной специализированной техники	33 191,04			33 191,04	18 930,34			18 930,34	48 302,44	19 124,63		67 427,07					20 614,16	4 002,47		24 616,64













1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
3.1.4	Реконструкция сетей водоотведения diam. 200 мм по ул. Кирова (нечетная сторона) (ул. Мира - ул. Ленина - ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. Лермонтова - ул. П. Осипова - ул. Жукова)	43 825,90												4 100,82					4 100,82	20 953,01					18 772,06	39 725,07
3.1.5	Реконструкция сетей водоотведения diam. 200 мм по ул. Дзержинского (ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева - ул. Энгельса - ул. Железнодорожная)	98 035,40																								
3.1.6	Реконструкция сетей водоотведения diam. 200 мм по ул. Дзержинского (ул. Ленина - ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. Лермонтова - ул. П. Осипенко - ул. Жукова)	44 586,84						4 105,89					4 105,89					40 480,95	40 480,95							
3.1.7	Реконструкция сетей водоотведения diam. 250 мм по ул. Маркса (ул. Мира - ул. Ленина - ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. Лермонтова - ул. П. Осипенко)	64 585,25																								
3.1.8	Реконструкция сетей водоотведения diam. 250 мм по ул. Азовская (от ВНС Курганнская до ул. Островского)	50 730,82						3 107,10					3 107,10					47 623,72	47 623,72							
3.1.9	Реконструкция сетей водоотведения diam. 300 мм по ул. Тимирязева (ул. Мичурина - ул. 30 лет Победы - ул. Поветкина - ул. Сов. Армии - проезд Тимирязева - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтоха - ул. Московская - ул. Кропоткина - ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева до ул. Энгельса)	99 892,22	2 170,54	4 057,78			6 228,32					88 850,26	88 850,26	3 140,92				1 672,73	4 813,65							
3.1.10	Реконструкция сетей водоотведения diam. 300 мм по ул. Ефремова (ул. Ленина ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. П. Осипенко - ул. Жукова - ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева - ул. Энгельса)	90 777,20																								
3.1.11	Реконструкция сетей водоотведения diam. 350 мм по ул. Новороссийская (ул. Красных Партизан - ул. Пионерская - ул. 30 лет Победы - ул. Сов. Армии - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтоха - ул. Московская - ул. Кропоткина)	108 203,89																								
3.1.12	Реконструкция канализационного коллектора diam. 400 мм по ул. Красноармейской (ул. 9-я Линия - ул. Пугачева)	207 189,22																								
3.1.13	Реконструкция коллектора diam. 500 мм по ул. Тимирязева (ул. Московская - ул. Кропоткина - ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского, далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Энгельса)	230 887,44																								
3.1.14	Реконструкция коллектора diam. 500 мм по ул. Чичерина (от ул. Свердлова по ул. Мичурина до ул. Чичерина далее по ул. Чичерина от ул. Мичурина до ул. Поветкина по ул. Поветкина до ул. Тимирязева)	235 657,97																								
3.1.15	Реконструкция канализационного коллектора Д=600мм по ул. Островского от ул. Азовской до ул. Кропоткина, по ул. Кропоткина от ул. Островского до ул. Маркова, по ул. Маркова до Северной промзоны, по Северной промзоне до ул. Шоссейной	326 268,72																11 249,62	11 249,62						154 103,85	154 103,85



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
4.3	Модернизация КНС - 7	46 098,89																								
4.4	Модернизация КНС - 10 (Юбилейный)	33 512,59																								
4.5	Модернизация КНС - 11	9 219,01																								
4.6	Модернизация КНС ВИМ	35 007,03																								
4.7	Модернизация КНС Восток	28 858,45																								
4.8	Модернизация КНС Заветное 1	43 088,11																								
4.9	Модернизация КНС Заветное 2	28 384,94																								
4.10	Модернизация КНС Нефтеперекачка	12 729,92																								
4.11	Модернизация КНС Луначарского УБР	41 553,90																								
4.12	Модернизация ОСК г. Армавир	2 440 632,38															54 817,73		54 817,73					2 19 270,93		2 19 270,93
4.13	Реконструкция сбросного коллектора ОСК с обустройством выпуска	1 333 265,73																								
8.1	Приобретение, обновление парка автотранспортной и иной специализированной техники	681 905,02				49 194,44	49 194,44					66 334,63	66 334,63					65 887,67	65 887,67					19 752,25	19 752,25	



1	2	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
3.1.11	Реконструкция сетей водоотведения diam. 350 мм по ул. Новороссийская (ул. Красных Партизан - ул. Пионерская - ул. 30 лет Победы - ул. Сов. Армии - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтюха - ул. Московская - ул. Кропоткина)																				
3.1.12	Реконструкция канализационного коллектора diam. 400 мм по ул. Красноармейской (ул. 9-я Линия - ул. Пугачева)																				
3.1.13	Реконструкция коллектора diam. 500 мм по ул. Тимирязева (ул. Московская - ул. Кропоткина - ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского, далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Энгельса)																				
3.1.14	Реконструкция коллектора diam. 500 мм по ул. Чичерина (от ул. Свердлова по ул. Митуркина до ул. Чичерина далее по ул. Чичерина от ул. Митуркина до ул. Поветкина по ул. Поветкина до ул. Тимирязева)																				
3.1.15	Реконструкция канализационного коллектора Д=600мм по ул. Островского от ул. Азовской до ул. Кропоткина, по ул. Кропоткина от ул. Островского до ул. Маркова, по ул. Маркова до Северной промзоны, по Северной промзоне до ул. Шоссейной				160 915,24	160 915,24															
3.1.16	Реконструкция канализационного коллектора Д=500мм проходящего от ул. Р. Люксембург до ул. М. Жукова																				
3.1.17	Реконструкция канализационного коллектора Д=400мм по ул. Р. Люксембург от ул. Пугачева до ул. Халтурина																				
3.1.18	Реконструкция канализационного коллектора Д=800мм по ул. Шоссейной от ул. Шоссейной, 119 до ОСК																				
3.1.19	Реконструкция канализационного коллектора Д=300мм по ул. Халтурина от ул. Советской Армии до ул. Луначарского																				
3.1.20	Реконструкция 2 ниток напорного коллектора Д=400мм от Северного микрорайона до колодца-гасителя по ул. Шоссейная, 181																	5 152,32			5 152,32
3.1.21	Реконструкция канализационного коллектора Д=300мм по ул. Маркова от № 100 до ул. Кропоткина																				
3.1.22	Реконструкция канализационного коллектора Д=300мм по ул. Свердлова от ул. С. Армии до ул. Энгельса																	7 443,77			7 443,77
3.1.23	Реконструкция канализационного коллектора Д=200мм по ул. Лавриненко от 23-й Школы до КНС № 7																				
3.1.24	Реконструкция сетей водоотведения от Ду100мм до Ду1000мм																				
3.1.25	Реконструкция сетей водоотведения diam. 300-600 мм по ул. Нефтяников от ул. Тургенева, д.317 до железной дороги, вдоль железной дороги до ул. Лавриненко, д.2/1 (железнодорожный переход)		80 013,57		3 881,47	83 895,04															
4.1	Модернизация КНС - 1																				
4.2	Модернизация КНС - 2 (Автовокзал)											3 323,56				3 323,56		21 950,62			21 950,62
4.3	Модернизация КНС - 7		6 074,50			6 074,50	20 908,23				20 908,23	19 116,16				19 116,16					



















1	2	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	
3.1.9	Реконструкция сетей водоотведения диам. 300 мм по ул. Тимирязева (ул. Мичурина - ул. 30 лет Победы - ул. Поветкина - ул. Сов. Армии - проезд Тимирязева - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтоха - ул. Московская - ул. Кропоткина - ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева до ул. Энгельса)																										
3.1.10	Реконструкция сетей водоотведения диам. 300 мм по ул. Ефремова (ул. Ленина ул. Комсомольская - ул. Р. Люксембург - ул. П. Осипенко - ул. Жукова - ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Тургенева - ул. Энгельса)																										
3.1.11	Реконструкция сетей водоотведения диам. 350 мм по ул. Новороссийская (ул. Красных Партизан - ул. Пионерская - ул. 30 лет Победы - ул. Сов. Армии - ул. Майкопская - ул. Туапсинская - ул. Ковтоха - ул. Московская - ул. Кропоткина)																										
3.1.12	Реконструкция канализационного коллектора диам. 400 мм по ул. Красноармейской (ул. 9-я Линия - ул. Пугачева)	57 955,29	40 455,49			98 410,79																					
3.1.13	Реконструкция коллектора диам. 500 мм по ул. Тимирязева (ул. Московская - ул. Кропоткина - ул. Калинина - ул. Гоголя - ул. Луначарского, далее по ул. Ефремова от ул. Луначарского - ул. Володарского - ул. Энгельса)																										
3.1.14	Реконструкция коллектора диам. 500 мм по ул. Чичерина (от ул. Свердлова по ул. Мичурина до ул. Чичерина далее по ул. Чичерина от ул. Мичурина до ул. Поветкина по ул. Тимирязева)							16 529,23			16 529,23	56 515,72	50 679,64			107 195,36		111 933,39				111 933,39					

1	2	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	
3.1.15	Реконструкция канализационного коллектора Д=600мм по ул. Островского от ул. Азовской до ул. Кропоткина, по ул. Кропоткина от ул. Островского до ул. Маркова, по ул. Маркова до Северной промзоны, по Северной промзоне до ул. Шоссейной																										
3.1.16	Реконструкция канализационного коллектора Д=500мм проходящего от ул. Р. Люксембург до ул. М. Жукова																										
3.1.17	Реконструкция канализационного коллектора Д=400мм по ул. Р. Люксембург от ул. Пугачева до ул. Халтурина																										
3.1.18	Реконструкция канализационного коллектора Д=800мм по ул. Шоссейной от ул. Шоссейной, 119 до ОСК																										
3.1.19	Реконструкция канализационного коллектора Д=300мм по ул. Халтурина от ул. Советской Армии до ул. Луначарского																										
3.1.20	Реконструкция 2 ниток напорного коллектора Д=400мм от Северного микрорайона до колодца-газителя по ул. Шоссейная, 181																										
3.1.21	Реконструкция канализационного коллектора Д=300мм по ул. Маркова от № 100 до ул. Кропоткина																										
3.1.22	Реконструкция канализационного коллектора Д=300мм по ул. Свердлова от ул. С. Армии до ул. Энгельса																										
3.1.23	Реконструкция канализационного коллектора Д=200мм по ул. Лавриненко от 23-й Школы до КНС № 7																										
3.1.24	Реконструкция сетей водоотведения от Ду100мм до Ду1000мм		80 340,94			80 340,94		139 820,02			139 820,02		116 800,05			116 800,05						30 341,82	231 678,25				262 020,07

1	2	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	
3.1.25	Реконструкция сетей водоотведения диам. 300-600 мм по ул. Нефтяников от ул. Турецова д.317 до железной дороги, вальс железной дороги до ул. Лавриненко, д.2/1 (железнодорожный переход)																										
4.1	Модернизация КНС - 1																										
4.2	Модернизация КНС - 2 (Автовокзал)																										
4.3	Модернизация КНС - 7																										
4.4	Модернизация КНС - 10 (Юбилейный)																										
4.5	Модернизация КНС - 11																										
4.6	Модернизация КНС ВИМ																										
4.7	Модернизация КНС Восток																										
4.8	Модернизация КНС Заветное 1																										
4.9	Модернизация КНС Заветное 2																										
4.10	Модернизация КНС Нефтеперекатка																										
4.11	Модернизация КНС Луначарского УБР																										
4.12	Модернизация ОСК г. Армавир																										
4.13	Реконструкция сброшенного коллектора ОСК с обустройством выпуска																										
8.1	Приобретение, обновление парка автотранспортной и иной специализированной техники	49 231,30				49 231,30	85 324,70				85 324,70	32 334,02				32 334,02	25 623,85					25 623,85	37 572,85				37 572,85
<b>Всего по водоотведению</b>		<b>114 806,61</b>	<b>120 796,44</b>			<b>235 303,05</b>	<b>104 857,26</b>	<b>227 832,07</b>			<b>332 389,33</b>	<b>99 664,53</b>	<b>167 479,69</b>			<b>267 144,22</b>	<b>88 443,63</b>	<b>185 057,50</b>				<b>273 501,14</b>	<b>67 914,67</b>	<b>231 678,25</b>			<b>299 892,92</b>

В сфере водоснабжения общая сумма финансовых потребностей инвестиционной программы без учета налога на прибыль и НДС составит – 9 084 175,31 тыс. рублей, в том числе по источникам финансирования:

за счет платы за подключение – 339 643,09 тыс. рублей;

за счет амортизационных отчислений – 741 525,94 тыс. рублей;

за счет капитальных вложений (инвестиций), финансируемых за счет нормативной прибыли – 5 571 074,77 тыс. рублей;

за счет заемных средств – 2 431 931,51 тыс. рублей.

В сфере водоотведения общая сумма финансовых потребностей инвестиционной программы без учета налога на прибыль и НДС составит – 9 592 804,27 тыс. рублей, в том числе по источникам финансирования:

за счет платы за подключение – 837 713,17 тыс. рублей;

за счет амортизационных отчислений – 1 712 941,12 тыс. рублей;

за счет капитальных вложений (инвестиций), финансируемых за счет нормативной прибыли – 2 981 399,09 тыс. рублей;

за счет платы концедента – 2 440 632,38 тыс. рублей;

за счет заемных средств – 1 620 118,51 тыс. рублей.

**Расчет эффективности инвестирования средств, осуществляемый путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и расходов на реализацию инвестиционной программы**

**Таблица 12**

Наименование показателя	Динамика изменения, %																								
	2025/2024	2026/2025	2027/2026	2028/2027	2029/2028	2030/2029	2031/2030	2032/2031	2033/2032	2034/2033	2035/2034	2036/2035	2037/2036	2038/2037	2039/2038	2040/2039	2041/2040	2042/2041	2043/2042	2044/2043	2045/2044	2046/2045	2047/2046	2048/2047	2049/2048
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	-	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	-	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	-	0,99	0,99	0,99	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	-	1,00	1,00	1,03	1,00	1,00	1,00	0,94	1,03	0,97	1,03	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
Величина финансовых потребностей для реализации мероприятий, способствующих улучшению значений показателей	-	1,01	4,08	1,66	0,74	0,83	0,52	2,24	1,05	0,76	0,06	8,12	1,20	1,14	0,84	0,66	0,44	2,46	0,04	49,92	1,54	0,78	0,94	1,14	0,98

Расчет эффективности инвестирования средств, осуществляемый путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения и расходов на реализацию инвестиционной программы

Таблица 13

Наименование показателя	Динамика изменения, %																								
	2025/2024	2026/2025	2027/2026	2028/2027	2029/2028	2030/2029	2031/2030	2032/2031	2033/2032	2034/2033	2035/2034	2036/2035	2037/2036	2038/2037	2039/2038	2040/2039	2041/2040	2042/2041	2043/2042	2044/2043	2045/2044	2046/2045	2047/2046	2048/2047	2049/2048
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	-	1,00	1,00	0,16	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	-	1,00	0,95	0,94	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	0,99	1,00	0,99	1,00	0,99	0,99	1,00	0,99	0,99	1,00	0,99	1,00	0,99	0,99	1,00
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	-	1,03	1,04	1,05	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	-	1,00	0,99	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Величина финансовых потребностей для реализации мероприятий, способствующих улучшению значений показателей	-	6,04	1,34	1,03	1,16	0,89	1,02	0,42	1,07	1,57	0,08	0,61	0,45	3,66	2,07	0,60	2,14	1,84	0,14	9,45	0,66	1,41	0,80	1,02	1,10





13	№ п/п	Наиме- ние	Ед. изм.	план	
				ОКЖ (Ар- ма- вир)	2025
14		Налог на приб.	тыс. руб.	2 814,84	33 508,31
15		НВВ	тыс. руб.	733 966,13	886 470,27
16		НВВ фин. М.	тыс. руб.	669 442,55	731 780,56
17		Тариф на ВС			
18		I полул	руб. /куб. м	69,77	98,76
19		2 полул	руб. /куб. м	90,10	90,10
			руб. /куб. м	108,22	90,10
			руб. /куб. м	105,03	105,03
			руб. /куб. м	133,52	105,03
			руб. /куб. м	129,88	129,88
			руб. /куб. м	175,96	129,88
			руб. /куб. м	159,08	159,08
			руб. /куб. м	162,62	159,08
			руб. /куб. м	155,42	155,42
			руб. /куб. м	173,09	155,42
			руб. /куб. м	161,23	161,23
			руб. /куб. м	166,96	161,23
			руб. /куб. м	194,57	166,96
			руб. /куб. м	204,44	194,57
			руб. /куб. м	177,37	177,37
			руб. /куб. м	188,86	177,37
			руб. /куб. м	185,26	185,26
			руб. /куб. м	292,89	185,26
			руб. /куб. м	250,65	250,65
			руб. /куб. м	258,90	250,65
			руб. /куб. м	253,45	253,45
			руб. /куб. м	281,05	253,45
			руб. /куб. м	271,14	271,14



**Предварительный расчет тарифа методом индексации на водоотведение<sup>2</sup>**

Таблица 15

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	2025		2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049
			план	ОКК (Ар-ма-вир)	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план
1	Опер расх	тыс. руб.	349 553,46		360 938,41	371 622,19	382 622,21	393 947,82	405 608,68	417 614,70	429 976,09	442 703,38	455 807,40	469 299,30	483 190,56	497 493,00	512 218,80	527 380,47	542 990,93	559 063,47	575 611,74	592 649,85	610 192,29	628 253,98	646 850,30	665 997,07	685 710,58	706 007,61
2	Электросчетчик	тыс. руб.	55 265,60		59 201,48	63 975,87	69 223,27	71 949,56	74 827,54	77 818,53	80 931,27	84 137,95	87 503,47	90 870,18	94 504,99	98 284,84	102 216,24	106 303,78	110 555,93	114 978,17	119 577,30	124 360,39	129 334,80	134 508,20	139 888,52	145 484,07	151 303,43	157 355,57
3	Неполн. Расх	тыс. руб.	7 392,46		13 058,27	52 261,27	89 395,81	91 371,15	91 735,11	88 383,82	87 580,87	84 160,06	83 580,71	80 081,84	77 780,72	74 267,73	73 866,27	70 274,22	66 993,40	65 402,25	61 901,44	58 487,60	96 344,04	91 564,88	92 204,29	93 417,44	93 398,27	90 641,03
4	Амортизация	тыс. руб.	10 653,53		10 653,53	27 268,83	145 027,39	160 544,15	161 835,94	165 712,70	165 705,14	170 047,18	169 885,89	171 683,70	171 382,31	176 157,77	175 980,31	176 302,32	176 876,46	176 728,02	169 999,77	233 526,08	233 248,30	241 575,69	251 046,82	258 916,73	262 810,06	275 340,56
5	Аморт. на капож.	тыс. руб.	2 170,54		6 844,40	13 120,58	123 819,56	157 898,63	160 480,88	164 845,29	137 012,54	137 761,78	133 585,13	130 268,00	125 463,09	124 149,31	117 790,44	111 224,19	105 217,89	96 976,76	80 748,23	130 264,90	118 534,99	113 498,75	107 495,97	98 358,59	82 269,37	73 441,40

<sup>2</sup> Предварительный расчет тарифов в редакции представленной регулируемой организацией. Фактический уровень тарифов бюджет утверждён в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами в установленный законодательством срок

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049
			план ОЖК (Ар-Ма-вир)	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план
6	аморт. на тело кредита	тыс. руб.																									
7	Нормативная пр.	тыс. руб.	21 143,25	104 749,00	138 569,47	190 096,42	183 042,23	184 969,83	189 631,02	236 135,75	270 242,81	254 968,79	211 103,11	192 658,05	169 240,67	163 349,23	209 502,07	283 583,69	376 546,65	449 638,77	130 164,09	268 348,98	225 755,97	318 657,16	260 694,63	139 607,01	247 098,30
8	% по займам и кред.	тыс. руб.	11 869,57	97 367,79	120 706,27	165 025,03	176 378,62	179 435,95	184 417,64	185 083,10	181 596,33	177 690,94	173 316,70	168 417,30	162 929,71	156 783,30	149 898,99	142 188,18	133 551,64	123 878,25	113 043,52	100 908,02	87 315,59	72 091,32	55 039,30	35 940,10	14 547,94
9	капитализация из пр.	тыс. руб.	5 848,87	3 809,13	14 148,25	21 207,83	2 645,52	1 355,06	867,41	46 532,83	83 945,88	72 389,22	32 702,23	18 953,20	811,92	846,92	53 655,31	135 209,83	236 561,90	319 070,09	10 162,52	160 204,59	130 914,55	238 738,98	197 515,40	95 201,39	223 746,21
10	сод. расходы из пр.	тыс. руб.	3 424,81	3 572,07	3 714,96	3 863,56	4 018,10	4 178,82	4 345,97	4 519,81	4 700,61	4 888,63	5 084,18	5 287,54	5 499,04	5 719,01	5 947,77	6 185,68	6 433,10	6 690,43	6 958,05	7 236,37	7 525,82	7 826,85	8 139,93	8 465,53	8 804,15
11	РПШ	тыс. руб.	21 143,25	22 192,58	25 756,41	34 313,43	35 890,63	36 700,36	37 476,49	38 209,67	39 052,43	39 838,87	40 596,75	41 342,93	42 310,17	43 214,08	44 013,04	44 870,84	45 808,60	46 354,51	50 451,20	53 455,97	54 795,14	56 499,50	58 190,76	59 661,12	61 467,24
12	Надог на приоб.	тыс. руб.	1 949,62	1 269,71	4 716,08	7 069,28	881,84	451,69	289,14	15 510,94	27 981,96	24 129,74	10 900,74	6 317,73	270,64	282,31	17 885,10	45 069,94	78 853,97	106 356,70	3 387,51	53 401,53	43 638,18	79 579,66	65 838,47	31 733,80	74 582,07





**ПАСПОРТ  
ПРОГРАММА  
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ООО «РВК-Армавир»  
на 2025 – 2049 годы**

Таблица 16

Основание для разработки программы				Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» Приказ департамента государственного регулирования тарифов Краснодарского края от 31.03.2023 N 5/2023 «Об утверждении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих на территории Краснодарского края регулируемые виды деятельности».							
Почтовый адрес				352909, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Розы Люксембург, д. 233							
Ответственный за формирование программы (Ф.И.О., контактный телефон, e-mail)				Главный энергетик ООО «РВК-Армавир», Шереметьев Александр Анатольевич тел: +7 (86137) 3-32-71							
Даты начала и окончания действия программы				01.01.2025 – 31.12.2049							
Год	Затраты на реализацию программы, млн. руб. без НДС		Доля затрат в инвестиционной программе, направленная на реализацию мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности, %	Топливо-энергетические ресурсы (ТЭР)							
	всего	в т.ч. капитальные		суммарные затраты ТЭР				экономия ТЭР в результате реализации программы			
				т у.т. без учета воды		млн. руб. без НДС с учетом воды		т у.т. без учета воды		млн. руб. без НДС с учетом воды	
				суммарные затраты ТЭР	экономия ТЭР в результате реализации программы	суммарные затраты ТЭР	экономия ТЭР в результате реализации программы	суммарные затраты ТЭР	экономия ТЭР в результате реализации программы	суммарные затраты ТЭР	экономия ТЭР в результате реализации программы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Водоснабжение</b>											
(базовый год) 2024	0	0	-	1 295	-	0,00	0,000	-	-	-	-
2025	0,000	0,000	0,00	1 289	-	0,00	0,000	-	-	-	-
2026	0,030	0,030	0,00	1 277	-	0,00	0,000	-	-	-	-
2027	0,032	0,032	0,00	1 261	-	0,00	0,000	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2028	2,115	2,115	0,23	1 250	-	0,00	0,000	-	-	-	-
2029	7,359	7,359	1,10	1 240	-	0,00	0,000	-	-	-	-
2030	70,544	70,544	12,71	1 231	-	1,33	0,044	-	-	-	-
2031	63,633	63,633	21,96	1 222	-	10,86	0,311	-	-	-	-
2032	275,346	275,346	42,39	1 206	-	10,86	0,311	-	-	-	-
2033	288,034	288,034	42,17	1 199	-	106,82	2,197	-	-	-	-
2034	464,412	464,412	89,82	1 190	-	107,86	2,235	-	-	-	-
2035	0,026	0,026	0,00	1 186	-	107,86	2,235	-	-	-	-
2036	0,064	0,064	0,00	1 185	-	107,86	2,235	-	-	-	-
2037	0,028	0,028	0,00	1 184	-	107,86	2,235	-	-	-	-
2038	3,007	3,007	0,94	1 184	-	107,86	2,235	-	-	-	-
2039	4,791	4,791	1,78	1 183	-	107,86	2,235	-	-	-	-
2040	0,030	0,030	0,00	1 181	-	109,02	2,278	-	-	-	-
2041	0,069	0,069	0,00	1 180	-	109,02	2,278	-	-	-	-
2042	3,573	3,573	1,86	1 178	-	109,02	2,278	-	-	-	-
2043	6,286	6,286	93,94	1 176	-	109,02	2,278	-	-	-	-
2044	4,221	4,221	1,26	1 173	-	110,41	2,329	-	-	-	-
2045	81,234	81,234	15,91	1 172	-	110,41	2,329	-	-	-	-
2046	0,074	0,074	0,00	1 165	-	114,79	2,465	-	-	-	-
2047	4,768	4,768	1,27	1 163	-	114,79	2,465	-	-	-	-
2048	7,265	7,265	1,69	1 162	-	114,79	2,465	-	-	-	-
2049	0,036	0,036	0,00	1 158	-	115,94	2,501	-	-	-	-
ВСЕГО				31 290		1 894,21	39,937				
<b>Водоотведение</b>											
(базовый год) 2024	0	0	-	2 568	-	0,00	0,000	-	-	-	-
2025	0,000	0,000	0,00	2 548	-	0,00	0,000	-	-	-	-
2026	4,979	4,979	0,76	2 624	-	0,00	0,000	-	-	-	-
2027	46,193	46,193	5,24	2 727	-	0,00	0,000	-	-	-	-
2028	24,049	24,049	2,64	2 837	-	0,00	0,000	-	-	-	-
2029	14,862	14,862	1,41	2 835	-	4,63	0,131	-	-	-	-
2030	89,145	89,145	9,44	2 835	-	4,63	0,131	-	-	-	-
2031	83,876	83,876	8,68	2 835	-	4,69	0,134	-	-	-	-
2032	58,946	58,946	14,50	2 835	-	10,60	0,315	-	-	-	-
2033	5,849	5,849	1,34	2 834	-	12,62	0,382	-	-	-	-
2034	49,615	49,615	7,27	2 834	-	12,62	0,382	-	-	-	-
2035	0,009	0,009	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2036	0,028	0,028	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2037	0,009	0,009	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2038	0,009	0,009	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2039	0,010	0,010	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2040	0,010	0,010	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2041	0,029	0,029	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2042	0,010	0,010	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2043	0,010	0,010	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2044	0,011	0,011	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2045	0,011	0,011	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2046	0,031	0,031	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2047	0,011	0,011	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2048	0,012	0,012	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
2049	0,012	0,012	0,00	2 830	-	22,02	0,629	-	-	-	-
ВСЕГО				72 765		380,10	10,910				

Пояснительная записка

Таблица 17

1	Полное наименование Программы	Программа по энергосбережению и повышению энергетической эффективности ООО «РВК-Армавир»					
2	Должность, фамилия, имя, отчество, подпись должностного лица, утвердившего Программу	Генеральный директор ООО «РВК-Армавир»					
		Дедов Дмитрий Владимирович					
3	Должность, подпись, фамилия, имя, отчество должностного лица, с которым согласована Программа	Главный инженер ООО «РВК-Армавир»					
		Стрельников Максим Владимирович Главный энергетик ООО «РВК-Армавир», Шереметьев Александр Анатольевич					
4	Информация об организации:						
4.1.	Основные виды деятельности организации	Водоснабжение и водоотведение					
4.2.	Наличие зданий административного и административно-производственного назначения, в том числе сведения об общей площади зданий, общем объеме зданий и отапливаемом объеме зданий	По адресу: 352909, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Р. Люксембург, 233:					
		1 - этажное административное здание;					
		2 - этажное административное здание; 3 - этажное административное здание.					
4.3.	Сведения о наличии автотранспорта и спецтехники	Спецтехника – 26 ед.					
		Автотранспорт – 10 ед.					
4.4.	Сведения о количестве точек приёма (поставки) электрической энергии, в том числе данные об их оснащении приборами учёта. Информация о количестве точек приёма (поставки), оснащённых автоматизированной информационно-измерительной системой, не оснащённых либо оснащённых с нарушением требований нормативной технической документации	Количество точек приёма электрической энергии – 47.					
		Количество точек поставки электрической энергии – 4.					
		Количество точек приёма/ поставки, оснащённых АИИС – 18.					
		Точки приёма, не оснащённые приборами учёта, отсутствуют.					
4.5.	Сведения о количестве точек поставки энергетических ресурсов на хозяйственные нужды, в том числе с разделением по видам энергетических ресурсов (электроэнергия, тепловая энергия, газ, холодное и горячее водоснабжение), в том числе данные об их оснащении приборами учёта	Электроэнергия:					
		1 точка поставки.					
		Газоснабжение:					
		1 точек поставки.					
4.6.	Сведения о потреблении используемых энергетических ресурсов по видам этих энергетических ресурсов	Объём потребления в базовом году (2024):					
		электрической энергии – 11 134,378 тыс.кВт*ч;					
		Газ – 269,72 тыс куб.м.					
5	Текущее состояние в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации	Выполнение мероприятий по утверждённой Программе					
6	Информация о достигнутых результатах в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации за последние 5 лет (при реализации за данный период мероприятий по энергосбережению)	Экономия энергетических ресурсов, в абсолютных величинах (тыс.кВт*ч; Гкал; тыс.куб.м)					
		ТЭРГОД	2020	2021	2022	2023	2024
		ЭЭ	-	-	-	-	-
		ТЭ	-	-	-	-	-
		ХВС	-	-	-	-	
7	Сравнение показателей деятельности организации с компаниями, достигшими наилучших показателей в аналогичной сфере деятельности, из числа российских и зарубежных компаний	н/д					
8	Экономические показатели Программы организации, включающие в себя:						
8.1.	Затраты организации на Программу в натуральном выражении, тыс. руб.	1 664 702					
8.2.	Затраты организации на Программу в процентном выражении от инвестиционной программы, %	ГОД	2025	2026	2027	2028	2029
		ВС	0,00	0,00	0,00	0,23	1,10
		ВО	0,00	0,76	5,24	2,64	1,41
		ГОД	2030	2031	2032	2033	2034

		ВС	12,71	21,96	42,39	42,17	89,82
		ВО	9,44	8,68	14,50	1,34	7,27
		ГОД	2035	2036	2037	2038	2039
		ВС	0,00	0,00	0,00	0,94	1,78
		ВО	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ГОД	2040	2041	2042	2043	2044
		ВС	0,00	0,00	1,86	93,94	1,26
		ВО	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ГОД	2045	2046	2047	2048	2049
		ВС	15,91	0,00	1,27	1,69	0,00
		ВО	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ГОД	2025	2026	2027	2028	2029
		Прибыль	0,0	45,0	43,2	45,1	47,5
		Инвестиционная программа	0	4 964	46 182	26 119	22 173
		ГОД	2030	2031	2032	2033	2034
		Прибыль	49,4	85,0	32,1	33,5	34,1
		Инвестиционная программа	159 640	147 424	334 260	293 850	513 993
		ГОД	2035	2036	2037	2038	2039
		Прибыль	35,0	92,2	36,7	37,5	38,5
		Инвестиционная программа	0	0	0	2 979	4 762
		ГОД	2040	2041	2042	2043	2044
		Прибыль	39,6	98,8	41,0	41,8	42,7
		Инвестиционная программа	0	0	3 542	6 255	4 189
		ГОД	2045	2046	2047	2048	2049
		Прибыль	43,5	105,3	45,3	46,4	47,5
		Инвестиционная программа	81 201	0	4 734	7 230	0
8.3.	Источники финансирования Программы как на весь период действия, так и по годам, тыс. руб.						
9	Изменение уровня потерь энергетических ресурсов при их передаче или изменение потребления энергетических ресурсов для целей осуществления регулируемого вида деятельности в натуральном и денежном выражении по годам периода действия программы				-		
10	Изменение расхода энергетических ресурсов на хозяйственные нужды в натуральном выражении и денежном выражении по годам периода действия программы				н/д		
11	Изменение расхода моторного топлива автотранспортом и спецтехникой в натуральном выражении и денежном выражении, с разбивкой по годам действия программы				-		
12	Фактические значения целевых показателей программы по годам периода действия программы				-		
13	Распределение целевых показателей программы по направлениям деятельности организации в разрезе каждого года, их целевые и фактические значения				-		

14	Сведения об увязке результатов реализации программы с вознаграждением сотрудников организации, в том числе через механизм ключевых показателей результативности (далее - КИР) для менеджеров и структурных подразделений по каждому направлению деятельности организации в разрезе каждого года, их целевые и фактические значения	-
15	Перечень мероприятий, технологий, денежных средств, необходимых для реализации мероприятий организации в целях достижения целевых показателей программы	-
16	Механизм мониторинга и контроля за исполнением КИР (Программы)	Выполнение программных мероприятий за счёт предусмотренных источников финансирования. Ежеквартальные и годовой отчёты о реализации Программы.
17	Механизм мониторинга и контроля за исполнением целевых показателей Программы	Определение основных направлений, плановых показателей деятельности в этой сфере. Назначение ответственного должностного лица по выполнению энергосберегающих мероприятий.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1.1.9.	Снижение объема выбросов парниковых газов при производстве единицы товара (услуги)	т			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.10.	Увеличение доли использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств	%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1.2. Целевые показатели согласно Раздела 5 Приложения к Приказу Департамента государственного регулирования тарифов Краснодарского края от 31.03.2023г. № 5/2023 «Об утверждении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих на территории Краснодарского края регулируемые виды деятельности»																															
1.2.1.	Доля зданий, строений, сооружений регулируемой организации, оснащенных приборами учета воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии	%	Сведения по данным показателям отсутствуют		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1.2.2.	Доля использования осветительных устройств с использованием энергосберегающих ламп (за исключением осветительных устройств с использованием светодиодов) в общем объеме используемых осветительных устройств	%		25	25	25	24	22	21	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0		
1.2.3.	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств	%		75	75	75	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
1.2.4.	Доля обученных ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности	%		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2. Прочие показатели																															
2.1.1.	Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды на 1 куб. м	кВт*ч/куб.м	Сведения по данным показателям отсутствуют		0,000	0,394	0,391	0,386	0,384	0,383	0,382	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381
2.1.2.	Снижение удельного расхода электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды на 1 куб. м	кВт*ч/куб.м		1,040	0,035	0,035	0,035	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,034	0,035	0,034	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,034	0,034	0,034	0,034	0,033	0,033	0,033	0,033	0,033







**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ,  
основной целью которых является энергосбережение  
и (или) повышение энергетической эффективности**

Таблица 19

№ п/п	Наименование мероприятия	единица измерения	Объемы выполнения (план) с разбивкой по годам действия программы																										
			всего	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
<b>Водоснабжение</b>																													
1	Оснащение зданий, строений, сооружений регулируемой организации, в которых используются энергетические ресурсы (в том числе временных объектов) приборами учета воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии	шт.	Доля использования осветительных устройств с использованием энергосберегающих ламп в общем объеме используемых осветительных устройств составляет 100%, выполнение мероприятий не требуется																										
2	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности регулируемой организации и(или) принадлежащих ей на другом законном основании, осветительными устройствами с использованием светодиодов	шт.	23	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности компании и(или) принадлежащих ей на другом законном основании, энергосберегающими лампами в целях освещения	шт.	Доля использования осветительных устройств с использованием энергосберегающих ламп в общем объеме используемых осветительных устройств составляет 100%, выполнение мероприятий не требуется																										
4	Проведение обучения ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности	чел.	10	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
5	Оснащение многоквартирных домов, жилых домов, дачных домов или садовых домов коллективными (общедомовыми) приборами учета электрической энергии	шт.	Предприятие не осуществляет поставку электрической энергии в многоквартирные дома, жилые дома, дачные или садовые дома. Выполнение мероприятия не требуется.																									
6	Строительство (модернизация, реконструкция, техническое перевооружение) объектов с использованием энергоэффективных технологий, внедрением инновационных решений	-																										
6.1.	Модернизация ВНС Азовская, 12	шт.	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2.	Модернизация ВНС Военгородок	шт.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
6.3.	Модернизация ВНС Володарского	шт.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.4.	Модернизация ВНС Ефремова 87	шт.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
6.5.	Модернизация ВНС Заветное	шт.	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6.6.	Модернизация ВНС Дуначарского 317	шт.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
6.7.	Модернизация ВНС Усадьба Восток	шт.	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.8.	Модернизация ОСВ г. Армавир	шт.	5	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Оптимизация режимов работы энергопринимающих устройств (организационное мероприятие по проведению семинаров на указанную тему)	шт.	25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Итого																											
<b>Водоотведение</b>																												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
1	Оснащение зданий, строений, сооружений, регулируемой организации, в которых используются энергетические ресурсы (в том числе временных объектов) приборами учета воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии	шт.	Доля использования осветительных устройств с использованием энергосберегающих ламп в общем объеме используемых осветительных устройств составляет 100%, выполнение мероприятий не требуется																										
2	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности регулируемой организации и(или) принадлежащих ей на другом законном основании, осветительными устройствами с использованием светодиодов	шт.	23	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности компании и(или) принадлежащих ей на другом законном основании, энергосберегающими лампами в целях освещения	шт.	Доля использования осветительных устройств с использованием энергосберегающих ламп в общем объеме используемых осветительных устройств составляет 100%, выполнение мероприятий не требуется																										
4	Проведение обучения ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности	чел.	5	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
5	Оснащение многоквартирных домов, жилых домов, дачных домов или садовых домов коллективными (общедомовыми) приборами учета электрической энергии	шт.	Предприятие не осуществляет поставку электрической энергии в многоквартирные дома, жилые дома, дачные или садовые дома. Выполнение мероприятия не требуется.																										







1	2	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106
2	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности регулируемой организации и(или) принадлежащих ей на другом законном основании, осветительными устройствами с использованием светодиодов	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0
3	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности компании и(или) принадлежащих ей на другом законном основании, энергосберегающими лампами в целях освещения	Мероприятие является обязательным, согласно Приказу Департамента государственного регулирования тарифов Краснодарского края от 31.03.2023г. № 5/2023 «Об утверждении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих на территории Краснодарского края регулируемые виды деятельности». Численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.																																			
4	Проведение обучения ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности	Мероприятие является обязательным, согласно Приказу Департамента государственного регулирования тарифов Краснодарского края от 31.03.2023г. № 5/2023 «Об утверждении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих на территории Краснодарского края регулируемые виды деятельности». Численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.																																			





1	2	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106
3	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности компании и(или) принадлежащих ей на другом законном основании, энергосберегающими лампами в целях освещения	Мероприятие является обязательным, согласно Приказу Департамента государственного регулирования тарифов Краснодарского края от 31.03.2023г. № 5/2023 «Об утверждении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих на территории Краснодарского края регулируемые виды деятельности». Численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.																																			
4	Проведение обучения ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности	Мероприятие является обязательным, согласно Приказу Департамента государственного регулирования тарифов Краснодарского края от 31.03.2023г. № 5/2023 «Об утверждении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих на территории Краснодарского края регулируемые виды деятельности». Численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.																																			
5	Оснащение многоквартирных домов, жилых домов, дачных домов или садовых домов коллективными (общедомовыми) приборами учета электрической энергии	Мероприятие является обязательным, согласно Приказу Департамента государственного регулирования тарифов Краснодарского края от 31.03.2023г. № 5/2023 «Об утверждении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих на территории Краснодарского края регулируемые виды деятельности». Численное значение экономии в натуральных и стоимостных единицах от реализации этого мероприятия определить не представляется возможным.																																			







6.1.	Модернизация ВНС Азовская, 12	-	-	0,66	20,00	0,00	0,00	0,00	2,08	4,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства
6.2.	Модернизация ВНС Военгородок	-	-	0,41	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства
6.3.	Модернизация ВНС Володарского	-	-	0,32	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства	
6.4.	Модернизация ВНС Ефремова 87	-	-	0,23	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства	
6.5.	Модернизация ВНС Заветное	-	-	3,81	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,44	7,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства	
6.6.	Модернизация ВНС Луначарского 317	-	-	0,03	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,73	7,23	0,00	-	Заемные средства		
6.7.	Модернизация ВНС Усадьба Восток	-	-	0,46	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,42	3,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства		
6.8.	Модернизация ОСВ г. Армавир	-	-	24,09	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,57	63,57	272,90	284,96	464,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства	
7	Оптимизация режимов работы энергопринимающих устройств (организационное мероприятие по проведению семинаров на указанную тему)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Итого	-	-	-	-	0,00	0,03	0,03	2,12	7,36	70,54	63,63	275,35	288,03	464,41	0,03	0,06	0,03	3,01	4,79	0,03	0,07	3,57	6,29	4,22	81,23	0,07	4,77	7,27	0,04								
<b>Водоотведение</b>																																						
1	Оснащение зданий, строений, сооружений регулируемой организации, в которых используются энергетические ресурсы (в том числе временных объектов) приборами учета воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	
2	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности регулируемой организации и(или) принадле-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	Прибыль



6.5.	Модернизация КНС - 10 (Юбилейный)	-	-	0,08	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,34	22,84	8,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства
6.6.	Модернизация КНС - 11	-	-	0,02	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,25	6,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства
6.7.	Модернизация КНС Восток	-	-	0,11	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,65	3,60	22,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства
6.8.	Модернизация КНС Заветное 1	-	-	0,52	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,10	36,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства
6.9.	Модернизация КНС Заветное 2	-	-	0,03	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	27,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства
6.10.	Модернизация КНС Луначарского УБР	-	-	0,22	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,49	14,69	24,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Заемные средства
7	Оптимизация режимов работы энергопринимающих устройств (организационное мероприятие по проведению семинаров на указанную тему)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Итого	-	-	-	-	0,00	4,98	46,19	24,05	14,86	89,15	83,88	58,95	5,85	49,62	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01			

».

Генеральный директор  
ООО «РВК-Армавир»

Д.В. Дедов

