

МАГАДАНСКАЯ ОБЛАСТЬ
ДЕПАРТАМЕНТ ЦЕН И ТАРИФОВ
МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

от « 14 » августа 20 24 г.

№ 1/2024-ИП

г. Магадан

**О внесении изменений в приказ департамента цен и тарифов
Магаданской области от 18 апреля 2022 года № 1/2022-ИП**

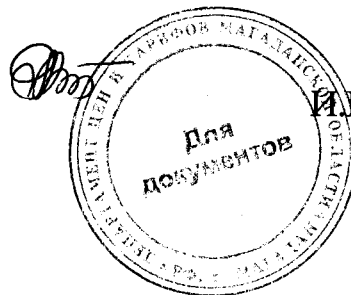
В соответствии с Федеральным законом от 07 декабря 2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 г. № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», постановлением Правительства Магаданской области от 09 января 2014 г. № 3-пп «Об утверждении Положения о департаменте цен и тарифов Магаданской области», а также учитывая итоги рассмотрения данного вопроса Правлением департамента цен и тарифов Магаданской области (протокол от 14 августа 2024 г. № 1-ИП) департамент цен и тарифов Магаданской области п р и к а з ы в а е т:

1. Утвердить изменения, вносимые в инвестиционную программу МУП г. Магадана «Водоканал» по развитию систем водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Магадан» на 2023-2025 годы, утвержденную приказом департамента цен и тарифов Магаданской

области от 18 апреля 2022 г. № 1/2022-ИП, изложив приложение к приказу в редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию.

Руководитель



И.В. Варфоломеева

Приложение

к приказу департамента цен и тарифов
Магаданской области
от 14 августа 2024 г. № 1/2024-ИП

Инвестиционная программа

МУП г. Магадана «Водоканал» по развитию систем водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Магадан» на 2023-2025 годы

I. Паспорт

инвестиционной программы МУП г. Магадана «Водоканал» по развитию систем водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Магадан» на 2023-2025 годы

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа	МУП г. Магадана «Водоканал»
Местонахождение регулируемой организации	685000 г. Магадан, ул. Портовая, д.4а
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Директор - Шакиров Дамир Мунавирович
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	Тел/факс: (4132) 62-60-95, 60-50-44
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Департамент цен и тарифов Магаданской области
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	685000, г. Магадан, ул. Пролетарская, д. 14
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Мэрия города Магадана
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	685000, г. Магадан, пл. Горького, д. 1

**Плановые значения
показателей надежности, качества, энергетической эффективности
объектов систем водоснабжения и водоотведения**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения		Плановые значения			
			2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I. Водоснабжение								
1.	Показатели качества питьевой воды							
1.1.	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
1.2.	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0,002	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
2.	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения							
2.1.	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	ед./км	-	-	-	-	-	-
3.	Плановые показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды							
3.1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт*ч/куб. м	-	-	-	-	-	-
3.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды	кВт*ч/куб. м	0,34	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения		Плановые значения			
			2020	2021	2022	2023	2024	2025
			г.	г.	г.	г.	г.	г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
II. Водоотведение								
4.	Показатели качества очистки сточных вод							
4.1.	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные системы водоотведения	%	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
4.2.	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%	-	-	-	-	-	-
4.3.	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	%	9	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1
5.	Показатели надежности и бесперебойности водоотведения							
5.1.	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	-	-	-	-	-	-
6.	Плановые показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды							
6.1.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод	кВт*ч/куб. м	-	-	-	-	-	-
6.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт*ч/куб. м	1,29	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28

II. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения работ		Срок ввода объектов в эксплуатацию	Общая сметная стоимость (без учета НДС), (тыс. руб.)	Остаток сметной стоимости на 01.01.2023 (без учета НДС), (тыс. руб.)	Основные технические характеристики					Объемы инвестиций (без учета НДС), (тыс. руб.)				Источники финансирования
		Начало	Окончание				Наименование (мощность, протяженность, Ед. изм. производительность и т.д.)	Значение до начала реализации и мероприятия	Значение по завершению реализации мероприятий (планируемое)	2023 г.	2024 г.	2025 г.	Всего за 2023 – 2025 г. г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
I. Водоснабжение																
I. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																
1.1.	Строительство внеплощадочных сетей холодного водоснабжения и водоотведения универсального спортивно-оздоровительного комплекса "Президентский", расположенного по адресу: Магаданская область, г. Магадан	2023 г.	2024 г.	2024 г.	177 224,85	177 224,85	Протяженность	м	0	863,3	7 767,94	99 456,91	-	177 214,85	Средства ГК-Фонда содействия реформированию ЖКХ – 106 334,91 тыс. руб.; средства местного бюджета – 35 267,75 тыс. руб.; собственные средства – 35 622,19 тыс. руб.	
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов																
2.1.	Проектные работы на строительство водоочистных сооружений питьевой воды с установкой станции обезжелезивания водозабора на реке Правая Козлинка в поселке Сокол, город Магадан	2023 г.	2024 г.	2024 г.	9 499,23	9 499,23	Ввод новых мощностей	шт.	0	1	4 746,62	4 752,61	-	9 499,23	Амортизационные отчисления	

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения работ		Срок ввода объектов в эксплуатацию	Общая сметная стоимость (без учета НДС), (тыс. руб.)	Остаток сметной стоимости на 01.01.2023 (без учета НДС), (тыс. руб.)	Основные технические характеристики				Объемы инвестиций (без учета НДС), (тыс. руб.)			Источник финансирования
		Начало	Окончание				Наименование (мощность, протяженность, производительность и т.д.)	Ед. изм.	Значение до начала реализации и мероприятия	Значение по завершению реализации мероприятия (планируемое)	2023 г.	2024 г.	2025 г.	
2.2.	Строительство водоочистных сооружений питьевой воды с установкой станции обезжелезивания водозабора на реке Правая Козлинка в поселке Сокол, город Магадан	2025г.	2025г.	2025 г.	119 575,47	119 575,47	0	шт.	1	-	119 575,47	119 575,47	-	Средства федерального бюджета
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов														
3.1.	Реконструкция насосной станции на водозаборе в пос. Угтар. Установка насоса	2023 г.	2023 г.	2023 г.	870,66	870,66	100	м³ / час	145	870,66	-	870,66	-	Амортизационные отчисления
3.2.	Реконструкция насосной станции «Пионерный» по ул. Речная 25. Установка насоса	2025г.	2025г.	2025г.	1 278,43	1 278,43	100	м³ / час	145	-	-	1 278,43	1 278,43	Амортизационные отчисления
3.3.	Реконструкция насосной станции на водозаборе в пос. Сокол. Установка насоса	2025г.	2025г.	2025г.	543,48	543,48	78,7	м³ / час	78,8	-	-	543,48	543,48	Амортизационные отчисления
3.4.	Реконструкция насосной станции второго подъема в пос. Сокол. Установка насоса	2024г.	2024г.	2024г.	931,76	931,76	100	м³ / час	145	-	931,76	-	931,76	Амортизационные отчисления
3.5.	Реконструкция насосной станции «Танкодром» по пер. Маршканский. Установка насоса	2025г.	2025г.	2025г.	621,18	621,18	30	м³ / час	30	-	-	621,18	621,18	Амортизационные отчисления
3.6.	Реконструкция водозабора «Снежная долина». Монтаж электролизной установки	2025г.	2025г.	2025г.	2 751,95	2 751,95	1	шт.	2	-	-	2 751,95	2 751,95	Амортизационные отчисления
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														
5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоснабжения														
6. Реализация мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы объектов централизованных систем водоснабжения														
7. Всего по разделу I														
										83 385,22	105 141,28	124 770,51	313 297,01	313 297,01
II. Водоотведение														

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения работ		Срок ввода объектов в эксплуатацию	Общая сметная стоимость (без учета НДС), (тыс. руб.)	Остаток сметной стоимости на 01.01.2023 (без учета НДС), (тыс. руб.)	Основные технические характеристики				Объемы инвестиций (без учета НДС), (тыс. руб.)				Источник финансирования	
		Начало	Окончание				Наименование (мощность, протяженность, производительность и т.д.)	Ед. изм.	Значение до начала реализации и мероприятия	Значение по завершению реализации мероприятий (планируемое)	2023 г.	2024 г.	2025 г.	Всего за 2023 – 2025 г. г.		
8	Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов															
9	Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов															
10	Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов															
10.1.	Реконструкция цеха механического обезжелезивания на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод г. Магадана. Монтаж центрифуги	2023 г.	2023 г.	2023 г.	16 968,75	16 968,75	шт.	1	2						16 968,75	Амортизационные отчисления
10.2.	Реконструкция главной канализационной насосной станции на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод г. Магадана. Монтаж насоса	2023 г.	2023 г.	2023 г.	3 773,62	3 773,62	шт.	1	1						3 773,62	Амортизационные отчисления
10.3.	Реконструкция сети канализации (инв. № 1000787) на участке от КК5469 до КК6386 по адресу: г. Магадан, от Марчеканского шоссе 32 до Марчеканского шоссе 34	2024г.	2024г.	2024г.	552,8	552,8	м	180	180						552,8	Амортизационные отчисления
10.4.	Реконструкция сети канализации (инв. № 1000004) на участке от КК440 до 5469 до КК6386 и от КК6386 до КК7138, по адресу: г. Магадан, Марчеканское шоссе 8 до Марчеканское шоссе 36	2024г.	2024г.	2024г.	2 305,08	2 305,08	м	401	401						2 305,08	Амортизационные отчисления
10.5	Реконструкция сети канализации (инв. № 101636) на участке от КК7138 до КК1966, по адресу: г. Магадан, Марчеканское шоссе 38	2025г.	2025г.	2025г.	565,3	565,3	м	169	169						565,3	Амортизационные отчисления

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения работ		Срок ввода объектов в эксплуатацию	Общая сметная стоимость (без учета НДС), (тыс. руб.)	Остаток сметной стоимости на 01.01.2023 (без учета НДС), (тыс. руб.)	Основные технические характеристики					Объемы инвестиций (без учета НДС), (тыс. руб.)				Источник финансирования
		Начало	Окончание				Наименование (мощность, протяженность, производительность и т.д.)	Ед. изм.	Значение до начала реализации и мероприятия	Значение по завершении реализации мероприятий (планируемое)	2023 г.	2024 г.	2025 г.	Всего за 2023 – 2025 г. г.		
10.6	Реконструкция очистных сооружений биологической очистки сточных вод в городе Магадане (инв. № 102396) Замена насоса ИРТЫШ по перекачки ила в иловой насосной станции по адресу г. Магадан, Пролетарская, 106	2024г.	2025г.	2025г.	10 131,81	10 131,81	производительность	шт.	2	2		4 954,43	5 177,38	10 131,81	Амортизационные отчисления	
10.7	Реконструкция очистных сооружений биологической очистки сточных вод г. Магадана (инв. № 102396): укладка асфальтобетонного покрытия, 2024 год - на территории Административно-бытового комплекса; 2025 год - на территории здания УФО и гаража.	2024г.	2025г.	2025г.	16 432,18	16 432,18	площадь	м²	3700	3700		6 273,02	10 159,16	16 432,18	Амортизационные отчисления	
10.8	Реконструкция очистных сооружений биологической очистки сточных вод в городе Магадане (инв. №102396) замена воздушной установки в здании воздухоподводяной по адресу г. Магадан, Пролетарская,106	2024г.	2025г.	2025г.	8 218,24	8 218,24	производительность	шт.	2	2		4 018,7	4 199,54	8 218,24	Амортизационные отчисления	

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения работ		Срок ввода объектов в эксплуатацию	Общая сметная стоимость (без учета НДС), (тыс. руб.)	Остаток сметной стоимости на 01.01.2023 (без учета НДС), (тыс. руб.)	Основные технические характеристики				Объемы инвестиций (без учета НДС), (тыс. руб.)			Источник финансирования		
		Начало	Окончание				Наименование (мощность, протяженность, производительность и т.д.)	Ед. изм.	Значение до начала реализации и мероприятия	Значение по завершении реализации мероприятий (планируемое)	2023 г.	2024 г.	2025 г.		Всего за 2023 – 2025 г. г.	
10.9	Реконструкция модульной канализационной насосной станции № 3102316 в микрорайоне Нагаево (инв. № 102316). Устройство отражения модульной канализационной насосной станции	2024г.	2024г.	2024г.	1 929,75	1 929,75	м	155	155			1 929,75			1 929,75	Амортизационные отчисления
11. 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																
12. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов централизованных систем водоотведения																
13. Реализация мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы объектов централизованных систем водоотведения																
14. Всего по разделу II					60 877,53	60 877,53					20 742,37	20 033,78	20 101,38	20 101,38	60 877,53	
15. ИТОГО по программе					374 174,54	374 174,54					104 127,59	125 175,06	144 871,89	144 871,89	374 174,54	

III. Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и (или) 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

№ п/п	Объект	Месторасположение объекта	Подключаемая нагрузка(куб. м/сут.)		Ориентировочные сроки подключения	Стоимость мероприятия по подключению, тыс. руб.	Примечания
			по водоснабжению	по водоотведению			
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Многоквартирный жилой дом (этажность 4-6, количество квартир – 30)	г. Магадан, ул. Октябрьская	13,05	22,5	2023 г.	к водопроводной сети – 1 552,36 к канализационной сети – 1 163,19	ПСД отсутствует
2.	Общеобразовательная школа на 530 мест в г. Магадане, микрорайон № 3	г. Магадан, третий микрорайон	61,15	57,65	2023г.	к водопроводной сети – 511,21, к канализационной сети – 322,84	ПСД отсутствует

V. Плановый процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и фактический процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, существующих на начало реализации инвестиционной программы

Наименование объекта	Фактическое значение на начало реализации Инвестиционной программы (2023 г.)	Плановые значения на конец реализации Инвестиционной программы (2025 г.)
Реконструкция насосной станции на водозаборе в пос. Уптар. Установка насоса	34,48 %	27,49 %
Реконструкция насосной станции «Пионерный» по ул. Речная 25. Установка насоса	66,46 %	26,69 %
Реконструкция насосной станции на водозаборе в пос. Сокол. Установка насоса	24,52 %	22,37 %
Реконструкция насосной станции второго подъема в пос. Сокол. Установка насоса	98,08 %	3,69 %
Реконструкция насосной станции «Танкодром» по пер. Марчеканский. Установка насоса	100 %	0 %
Реконструкция водозабора «Снежная дслнна». Монтаж электролизной установки	13,2 %	6,07 %
Реконструкция сети канализации (инв. № 1000787) на участке от КК5469 до КК6386 по адресу: г. Магадан, от Марчеканского шоссе 32 до Марчеканского шоссе 34	100%	0%
Реконструкция сети канализации (инв. № 1000004) на участке от КК440 до 5469 до КК6386 и от КК6386 до КК7138, по адресу: г. Магадане, Марчеканское шоссе 8 до Марчеканское шоссе 36	100%	98,79%
Реконструкция сети канализации (инв. № 101636) на участке от КК7138 до КК1966, по адресу: г. Магадан, Марчеканское шоссе 38	100%	0%
Реконструкция модульной канализационной насосной станции № 3102316 в микрорайоне Нагаево (инв. № 102316). Устройство ограждения модульной канализационной насосной станции	39,42%	37,87%
Реконструкция цеха механического обезвоживания на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод г. Магадана. Монтаж центрифуги		
Реконструкция очистных сооружений биологической очистки сточных вод в городе Магадане (инв. № 102396) Замена насоса ИРТЫШ по перекачки ила в иловой насосной станции по адресу г. Магадан, Пролетарская,106	12,53%	12,24%
Реконструкция очистных сооружений биологической очистки сточных вод г. Магадана (инв. № 102396): укладка асфальтобетонного покрытия, 2024 год на		

территории Административно-бытового комплекса; 2025 год - на территории здания УФО и гаража .		
Реконструкция главной канализационной насосной станции на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод г. Магадана. Монтаж насоса		
Реконструкция очистных сооружениях биологической очистки сточных вод в городе Магадане (инв. №102396) замена воздуходувной установки в здании воздуходувной по адресу г. Магадан, Пролетарская, 106		

VI. График реализации мероприятий инвестиционной программы

№ п/п	Наименование мероприятия	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Срок ввода объекта в эксплуатацию
1. ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ				
1.1.	Подключение к системе водоснабжения земельного участка для строительства: многоквартирный жилой дом по улице Октябрьская в городе Магадане (этажность 4-6, количество квартир – 30) Строительство участка водопроводной сети $\varnothing = 100$ мм (подземная прокладка 50 м) Строительство участка водопроводной сети $\varnothing = 50$ мм (подземная прокладка 20 м)	2023	2023	2023
1.2.	Подключение к системе водоснабжения земельного участка для строительства: строительство здания общеобразовательной школы на 530 мест в г. Магадане в третьем микрорайоне	2023	2023	2023
1.3.	Реконструкция насосной станции на водозаборе в пос. Уптар. Установка насоса	2023	2023	2023
1.4.	Реконструкция насосной станции «Пионерный» по ул. Речная 25. Установка насоса	2025	2025	2025
1.5.	Реконструкция насосной станции на водозаборе в пос. Сокол. Установка насоса	2025	2025	2025
1.6.	Реконструкция насосной станции второго подъема в пос. Сокол. Установка насоса	2024	2024	2024
1.7.	Реконструкция насосной станции «Танкодром» по пер. Марчеканский. Установка насоса	2025	2025	2025
1.8.	Реконструкция водозабора «Снежная долина». Монтаж электролизной установки	2025	2025	2025
1.9.	Проектные работы на строительство водоочистных сооружений питьевой воды с установкой станции обезжелезивания водозабора на реке Правая Козлинка в поселке Сокол, город Магадан	2023	2024	2024
1.10.	Строительство водоочистных сооружений питьевой воды с установкой станции обезжелезивания водозабора на реке Правая Козлинка в поселке Сокол, город Магадан	2025	2025	2025
1.11.	Строительство внеплощадочных сетей холодного водоснабжения и водоотведения универсального спортивно-оздоровительного комплекса «Президентский», расположенного по адресу: Магаданская область, г. Магадан	2023	2024	2024
2. ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ				
2.1.	Подключение к системе водоотведения земельного участка для строительства: многоквартирный жилой дом по улице Октябрьская в городе Магадане (этажность: 4-6, количество квартир – 30) Строительство участка канализационной сети $\varnothing = 150$ мм (подземная прокладка 40 м)	2023	2023	2023
2.2.	Подключение к системе водоснабжения земельного участка для строительства: строительство здания общеобразовательной	2023	2023	2023

	школы на 530 мест в г. Магадане в третьем микрорайоне			
2.3.	Реконструкция цеха механического обезвоживания на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод г. Магадана. Монтаж центрифуги	2023	2023	2023
2.4.	Реконструкция главной канализационной насосной станции на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод г. Магадана. Монтаж насоса	2023	2023	2023
2.5.	Реконструкция сети канализации (инв. № 1000787) на участке от КК5469 до КК6386 по адресу: г. Магадан, от Марчеканского шоссе 32 до Марчеканского шоссе 34	2024	2024	2024
2.6.	Реконструкция сети канализации (инв. № 1000004) на участке от КК440 до 5469 до КК6386 и от КК6386 до КК7138, по адресу: г. Магадане, Марчеканское шоссе 8 до Марчеканское шоссе 36	2025	2025	2025
2.7.	Реконструкция сети канализации (инв. № 101636) на участке от КК7138 до КК1966, по адресу: г. Магадан, Марчеканское шоссе 38	2025	2025	2025
2.8	Реконструкция очистных сооружений биологической очистки сточных вод в городе Магадане (инв. № 102396) Замена насоса ИРТЫШ по перекачки ила в иловой насосной станции по адресу г. Магадан, Пролетарская, 106	2024	2025	2025
2.9	Реконструкция очистных сооружений биологической очистки сточных вод г. Магадана (инв. № 102396): укладка асфальтобетонного покрытия, 2024 год- на территории Административно-бытового комплекса; 2025 год - на территории здания УФО и гаража	2024	2025	2025
2.10	Реконструкция очистных сооружений биологической очистки сточных вод в городе Магадане (инв. №102396) замена воздуходувной установки в здании воздуходувной по адресу г. Магадан, Пролетарская, 106	2024	2025	2025
2.11	Реконструкция модульной канализационной насосной станции № 3102316 в микрорайоне Нагаево (инв. № 102316). Устройство ограждения модульной канализационной насосной станции	2024	2024	2024

VII. Источники финансирования инвестиционной программы

№ п/п	Источник финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы, без НДС (тыс. руб.)			
		Всего	по годам реализации		
			2023	2024	2025
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ					
1.	Собственные средства, в том числе:	55 552,63	24 682,38	25 675,21	5 195,04
1.1.	амортизационные отчисления	17 866,87	6 987,46	5 684,37	5 195,04
1.2.	нормативная прибыль	35 622,19	15 631,35	19 990,84	-
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	2 063,57	2 063,57	-	-
2.	Привлеченные средства, в том числе:	-	-	-	-
2.1.	кредиты	-	-	-	-
2.2.	займы организаций	-	-	-	-
3.	Бюджетное финансирование, в том числе:	261 178,13	62 136,59	79 466,07	119 575,47
3.1.	средства Фонда содействия реформированию ЖКХ	106 334,91	46 660,77	59 674,14	-
3.2.	средства муниципального бюджета	35 267,75	15 475,82	19 791,93	-
3.3.	средства федерального бюджета	119 575,47	-	-	119 575,47
	Итого по водоснабжению:	316 730,76	86 818,97	105 141,28	124 770,51
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ					
1.	Собственные средства, в том числе:	62 363,56	22 228,40	20 033,78	20 101,38
1.1.	амортизационные отчисления	60 877,53	20 742,37	20 033,78	20 101,38
1.2.	нормативная прибыль	-	-	-	-
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	1 486,03	1 486,03	-	-
2.	Привлеченные средства, в том числе:	-	-	-	-
2.1.	кредиты	-	-	-	-
2.2.	займы организаций	-	-	-	-
3.	Бюджетное финансирование	-	-	-	-
4.	Прочие источники финансирования	-	-	-	-
	Итого по водоотведению:	62 363,56	22 228,40	20 033,78	20 101,38
	Итого по инвестиционной программе:	379 094,32	109 047,37	125 175,06	144 871,89

VIII. Расчет эффективности инвестирования средств

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	2023 г.	2024 г.	2025 г.
1.	2.	3.	4.	5.	6.
I. ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ					
1.	Показатели качества питьевой воды				
1.1.	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
1.2.	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0,004	0,004	0,004
2.	Показатели надежности и бесперебойности централизованных систем водоснабжения				
2.1.	Количество перерывов в подаче холодной воды, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	-	-	-
3.	Показатели энергетической эффективности				
3.1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	8,4	8,4	8,4
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт*ч/куб. м	-	-	-
3.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды	кВт*ч/куб. м	0,30	0,30	0,30
4.	Затраты на реализацию мероприятий по водоснабжению инвестиционной программы на 2023-2025 годы	тыс. руб.	86 818,97	105 141,28	124 770,51
II. ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ					
5.	Показатели качества очистки сточных вод				
5.1.	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные системы водоотведения	%	4,3	4,3	4,3
5.2.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, для централизованной системы водоотведения	%	9,1	9,1	9,1
6.	Показатели надежности и бесперебойности водоотведения				
6.1.	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	-	-	-
7.	Показатели энергетической эффективности				
7.1.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод	кВт*ч/куб. м	-	-	-
7.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе	кВт*ч/куб. м	1,28	1,28	1,28

	транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод				
8.	Затраты на реализацию мероприятий по водоотведению инвестиционной программы на 2023-2025 годы	тыс. руб.	22 228,4	20 033,78	20 101,38

IX. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения на период реализации инвестиционной программы

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2023 г.	2024 г.	2025 г.
1.	2.	3.	4.	5.	6.
I. Водоснабжение					
1.	Необходимая валовая выручка, в т.ч.	тыс. руб.	280 190,42	271 982,89	261 551,47
1.1	расходы на капитальные вложения	тыс. руб.	15 631,35	19 990,84	-
2.	Годовой объем	тыс. м ³	11 574,22	11 574,22	11 574,22
3.	Тариф	руб. за м ³	24,21	23,50	22,60
II. Водоотведение					
4.	Необходимая валовая выручка, в т.ч.	тыс. руб.	359 456,84	354 184,91	367 618,56
4.1	расходы на капитальные вложения	тыс. руб.	-	-	-
5.	Годовой объем	тыс. м ³	9 230,58	9 230,58	9 230,58
6.	Тариф	руб. за м ³	38,94	38,37	39,83

X. Планы мероприятий, план снижения сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов, программу повышения экологической эффективности, план мероприятий по охране окружающей среды и программу по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

План мероприятий, план снижения сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов, программа повышения экологической эффективности, план мероприятий по охране окружающей среды и программа по энергосбережению и повышению энергетической эффективности не утверждались.

XI. Отчет об исполнении инвестиционной программы за последний истекший год периода реализации инвестиционной программы

Инвестиционная программа МУП г. Магадана «Водоканал» на 2021 год не утверждалась.
