



**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(Минстрой Алтайского края)**

П Р И К А З

«27» сентября 2023 г.

№ 644

г. Барнаул

Об утверждении инвестиционной программы ООО "Бийские промышленные воды" по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории г. Бийска Алтайского края на 2024-2028 годы

Руководствуясь Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Положением о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края, утвержденным указом Губернатора Алтайского края от 20.12.2018 № 214, с учетом заключенного концессионного соглашения от 17.05.2022 № 90 - С, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить инвестиционную программу ООО "Бийские промышленные воды" по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории г. Бийска Алтайского края на 2024-2028 годы согласно приложениям № 1 - 11.

2. Управлению экономического планирования, мониторинга и контроля Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края (Горбунов В.С.):

- направить копию настоящего приказа в управление Алтайского края по государственному регулированию цен и тарифов;

- обеспечить официальное опубликование настоящего приказа на официальном интернет-портале правовой информации (pravo.gov.ru).

3. Настоящий приказ вступает в силу с момента его официального опубликования на «Официальном интернет-портале правовой информации» (pravo.gov.ru).

Временно исполняющий
обязанности
заместителя министра,
начальника управления

В. С. Горбунов

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «*24*» *сентября* 2023 г. № *644*

Паспорт инвестиционной программы ООО "Бийские промышленные воды" по развитию систем водоснабжения и водоотведения на территории г. Бийска Алтайского края на 2024-2028 годы

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоснабжения и водоотведения	Общество с ограниченной ответственностью "Бийские промышленные воды"
Местонахождение регулируемой организации	659315, Алтайский край, г. Бийск, ул.Лесная, 23
Сроки реализации инвестиционной программы	2024 - 2028 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Генеральный директор Пархоменко Игорь Васильевич
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	т.(8-3854) 30-66-50, 8-909-504-77-74
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство строительства, транспорта, жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	656043, г. Барнаул, просп. Ленина, 7
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Временно исполняющий обязанности заместителя министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края, начальника управления экономического планирования, мониторинга и контроля Горбунов Вадим Сергеевич, приемная 8 (3852) 566301
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация города Бийска
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	659306, Алтайский край, г. Бийск, ул. Владимира Ленина, 250
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Глава города Бийска Щигрев В.А.
Дата согласования инвестиционной программы	14.03.2023
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Управление Алтайского края по государственному

	регулированию цен и тарифов
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	656038, г. Барнаул, ул. Молодежная, 1
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Временно исполняющий обязанности заместителя начальника управления Алтайского края по государственному регулированию цен и тарифов Шестаков Евгений Борисович
Дата согласования инвестиционной программы	12.05.2023

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «14» сентября 2023 г. № 647

Мероприятия
по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения на 2024 - 2028 годы
ООО "БИЙСКПРОМВОДЫ"

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализации мероприятий	Год окончания реализации мероприятий	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, руб. (с НДС)												
				Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед. изм.	Значение показателя				Всего						в т.ч. по источникам финансирования						
						до реализации мероприятий	после реализации мероприятий				2024	2025	2026	2027	2028	амортизационные отчисления	прибыль, направленная на инвестиции	средства, полученные за счет платы за	привлеченные средства	бюджетное финансирование	прочие источники	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ																						
Модернизация и реконструкция существующих сетей водоснабжения:																						
1	Реконструкция участка трубопровода артезианской воды от ВК1823 до ВК 1825	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы", западный водозабор	диаметр и протяженность сети водоснабжения	мм; км	чугун D=300 мм, L=0,25 км	полиэтилен D=300 мм, L=0,25 км	2027	2027	747 505,00					747 505,00		747 505,00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.4	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №30 восточного водозабора "	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы" первый пояс ЗСО	протяженность	м	проволочное L=80м	ж/б панели L=80м	2024	2024		711 462,00						0,00				
1.5	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №5 восточного водозабора "	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы" первый пояс ЗСО	протяженность	м	проволочное L=96м	ж/б панели L=96м	2025	2025			891 804,00					0,00				
1.6	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №9 западного водозабора "	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы" первый пояс ЗСО	протяженность	м	проволочное L=128 м	ж/б панели L=128м	2025	2025			1 170 137,00					0,00				
1.7	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №16 западного водозабора "	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы" первый пояс ЗСО	протяженность	м	проволочное L=88 м	ж/б панели L=88м	2025	2025			845 323,00					0,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2.2	Агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 на Агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 нрк	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводь" восточный водозабор скважина №29	Ns-суммарная мощность, кВт; Qs-суммарная производительность, м ³ /час	кВт; м ³ /ч ас	N=22 Q=65	N=22 Q=65	2025	2025			174 305,04					0,00				
2.3	Агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 на Агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 нрк	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводь" западный водозабор скважина №9	Ns-суммарная мощность, кВт; Qs-суммарная производительность, м ³ /час	кВт; м ³ /ч ас	N=22 Q=65	N=22 Q=65	2026	2026			181 277,24					0,00				
2.4	Агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 на Агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 нрк	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводь" восточный водозабор скважина №30	Ns-суммарная мощность, кВт; Qs-суммарная производительность, м ³ /час	кВт; м ³ /ч ас	N=22 Q=65	N=22 Q=65	2027	2027			188 528,33					0,00				
2.5	Агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 на Агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 нрк	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводь" восточный водозабор скважина №30	Ns-суммарная мощность, кВт; Qs-суммарная производительность, м ³ /час	кВт; м ³ /ч ас	N=22 Q=65	N=22 Q=65	2028	2028					196 069,46			0,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ВСЕГО по системе водоснабжения (с НДС):										10 467 043,08	3 538 608,00	3 081 569,04	2 714 763,24	936 033,33	196 069,46						
ВСЕГО по системе водоснабжения без учета НДС:										8 722 535,90	2 948 840,00	2 567 974,20	2 262 302,70	780 027,78	163 391,22						

ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ

Модернизация и реконструкция существующих сетей водоотведения:

1	Реконструкция участка трубопровода сточных вод через от КК4772 до КК 4774	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводь", трамвайные пути в районе ост. "Горная"	диаметр и протяженность сети канализации	мм; км	керамика Д=200 мм, L=0,079 км	полиэтилен Д=200 мм, L=0,079 км	2025	2025	674 039,00		674 039,00											
2	Реконструкция участка трубопровода сточных вод через от КК4116 до КК 4187	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводь", между периметром Бийскэнерго и РМЦ БОЗ	диаметр и протяженность сети канализации	мм; км	керамика Д=300 мм, L=0,622 км	полиэтилен Д=300 мм, L=0,622 км	2027	2027	14 746 891,00			14 746 891,00										

Модернизация и реконструкция существующих систем водоотведения (за исключением сетей водоотведения):

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	Монтаж системы автоматизации	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы", территория "Источник плюс"	насосная станция	шт, шт	насосы -2 шт	насосы -2 шт	2024	2024	742 124,00	742 124,00						742 124,00				
1.1	Монтаж системы канализационной насосной станции зд №909/1	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы", территория "Источник плюс"	насосная станция	шт, шт	насосы -2 шт	насосы -2 шт	2024	2024		371 062,00										
1.2	Монтаж системы автоматизации канализационной насосной станции зд №954	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы", территория "Бийскэнерго"	насосная станция	шт, шт	насосы -2 шт	насосы -2 шт	2024	2024		371 062,00										
2	Устройство ограждения режимного объекта "Очистные сооружения"	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы" периметр	протяженно м сть		проволочное 305	профлист 305	2024	2024	638 276,00	638 276,00						638 276,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
4.3	Монтаж частотных преобразователей на насосы в здании 975	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы" зд.№975	насосная станция	кВт, шт		N-45кВт-1шт; 22кВт- 2шт	2027	2027					357 618,34							
4.4	Монтаж частотных преобразователей на насосы в здании 976	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы" зд.№976	насосная станция	кВт, шт		N-37кВт-1шт; N-4кВт-1шт, N-22кВт-1шт	2028	2028					236 318,51							
5	Монтаж погружного насоса QS150EWS	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы" аэротенк	насос погружной	кВт; м3/час		N=7,5 Q=150	2024	2024	180 047,20				180 047,20			180 047,20				
6	Монтаж погружных мешалок NARVA V-G 40.30-3	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводы" аэротенк	погружная мешалка	кВт, шт		N-3кВт, 3шт	2024	2024	3 406 568,40				3 406 568,40			3 406 568,40				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
7	Замена исчерпавшего ресурс оборудования на новое менее энергоемкое	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводь"		шт.			2024	2025	566 533,02	276 385,50	290 147,52					566 533,0					
7.1	Агрегат электронасосный марки 5Ф12 на Агрегат электронасосный марки СМ200- 150-400-6а	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводь" зд.962,	Н- мощность, кВт; Q- производител ьность, м3/час	кВт; м3/ч ас	N=30 Q=144	N=55 Q=360	2024	2024		276 385,50											
7.2	Агрегат электронасосный марки ФГ144/10,5 на Агрегат электронасосный марки СМ200- 150-400-6а	Обеспечить повышение эффективности работы предприятия и улучшить показатели надежности, качества, энергетической эффективности	г. Бийск, ООО "Бийскпромводь" зд.974	Н- мощность, кВт; Q- производител ьность, м3/час	кВт; м3/ч ас	N=40 Q=144	N=22 Q=220	2025	2025			290 147,52										
ВСЕГО по системе водоотведения (с НДС):										23 062 678,98	5 680 612,77	1 587 245,84	453 992,53	15 104 509,34	236 318,51		23 062 678,98					
ВСЕГО по системе водоотведения без учета НДС:										19 218 899,15	4 733 843,97	1 322 704,87	378 327,10	12 587 091,11	196 932,09		19 218 899,15					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ВСЕГО по инвестиционной программе (с НДС):										33 529 722,06	9 219 220,77	4 668 814,88	3 168 755,77	16 040 542,67	432 387,97		33 529 722,06				
ВСЕГО по инвестиционной программе без учета НДС:										27 941 435,05	7 682 683,97	3 890 679,07	2 640 629,81	13 367 118,89	360 323,31		27 941 435,05				

1	2	3	4	7	6	7	8	9	10	11	11		13
		количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в определенных договором холодного водоснабжения, единым договором водоснабжения и водоотведения или договором транспортировки холодной воды местах исполнения обязательств организации, осуществляющей холодное водоснабжение по подаче холодной воды, определенных в соответствии с указанными договорами, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение	ед.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		протяженность водопроводной сети	км	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	
3	Показатели энергетической эффективности	доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	4,6	4,1	3,3	3,8	3,3	3,5	3,0	3,4	2,7	
		объем потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке	куб.м	31526	29534	28540	29815	30237	30237	30237	30237	30237	
		общий объем воды, поданной в водопроводную сеть	куб.м	692842	719241	853851	792963	912900	874242	1006472	897120	1109636	б, е
		удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на	кВт*ч/куб. м	1,281	1,374	1,005	1,172	0,812	0,812	0,811	0,811	0,811	

1	2	3	4	7	6	7	8	9	10	11	11		13
2	Показатель надежности и бесперебойности водоотведения	удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	
количество аварий и засоров на канализационных сетях		ед.	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	а,б
протяженность канализационных сетей		км	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	б,е

*

- а) результаты технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и водоотведения (далее - техническое обследование);
- б) информация, раскрываемая организациями, осуществляющими водоснабжение и (или) водоотведение в соответствии со Стандартами раскрытия информации в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 17 января 2013 г. N 6;
- в) информация, предоставленная территориальным органом федерального органа исполнительной власти, осуществляющего федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, о состоянии качества горячей воды, питьевой воды, подаваемой организацией, осуществляющей водоснабжение и (или) водоотведение, и соответствии или несоответствии горячей воды, питьевой воды установленным требованиям;
- г) информация, предоставленная территориальным органом федерального органа исполнительной власти, осуществляющего государственный экологический надзор, о состоянии водных объектов, забор (изъятие) водных ресурсов из которых осуществляется организацией, осуществляющей водоснабжение и (или) водоотведение;
- д) результаты производственного контроля качества питьевой воды, производственного контроля качества горячей воды, производственного контроля состава и свойств сточных вод;
- е) данные коммерческого учета горячей воды, холодной воды, сточных вод;
- ж) иная информация, предоставленная организацией, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, содержащая сведения о фактическом состоянии объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «*27*» *сентября* 2023 г. № *644*

Плановый процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и фактический процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, существующих на начало реализации инвестиционной программы ООО "БИЙСКПРОМВОДЫ" на 2024 - 2028 годы.

№ п/п	Наименование показателей	Ед. измерения	Величина показателя на начало реализации инвестиционной программы	Величина показателя на период регулирования				
			2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Износ систем водоснабжения	%	53,74	54,04	54,36	54,82	55,18	55,54
2.	Износ систем водоотведения	%	55,11	55,32	55,68	55,99	56,31	56,64
3.	Износ систем транспортирования	%	64,35	66,41	67,18	68,91	70,83	71,44

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от « 24 » сентября 2023 г. № 644

ПЛАН

мероприятия ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ» по защите централизованных систем водоснабжения и 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 на 2024-2028 годы.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки исполнения				
		2024	2025	2026	2027	2028
1	Реконструкция участка трубопровода артезианской воды от ВК1823 до ВК 1825				V	
2	Устройство ограждения режимного объекта (артезианские скважины)	V	V	V		
3	Реконструкция участка трубопровода сточных вод через от КК4772 до КК 4774		V			
4	Реконструкция участка трубопровода сточных вод через от КК4116 до КК 4187				V	
5	Монтаж системы автоматизации канализационных насосных станций	V				
6	Устройство ограждения режимного объекта "Очистные сооружения"	V				

ПРИЛОЖЕНИЕ 6
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «*27*» *сентября* 2023 г. № *647*

**Финансовая потребность на реализацию инвестиционной программы
ООО "БИЙСКПРОМВОДЫ"
по реконструкции систем водоснабжения г. Бийска на 2024 - 2028 годы**

№ п/п	Источник финансирования	Итого, тыс. руб.	2024	2025	2026	2027	2028
	Финансовая потребность на реализацию инвестиционной программы с учетом индекса дефлятора (без учета НДС)	8 722,5	2 948,8	2 568,0	2 262,3	780,0	163,4
	Источники возврата вложенных средств						
1.	Собственные средства	8 722,5	2 948,8	2 568,0	2 262,3	780,0	163,4
1.1.	амортизационные отчисления						
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции	8 722,5	2 948,8	2 568,0	2 262,3	780,0	163,4
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение						
1.4.	прочие собственные средства, в т. ч. средства от эмиссии ценных бумаг						
2.	Привлеченные средства						
2.1.	кредиты						
2.2.	займы организаций						
2.3.	прочие привлеченные средства						
3.	Бюджетное финансирование						
4.	Прочие источники финансирования: сторонний, арендная плата						

ПРИЛОЖЕНИЕ 7

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края

от «14» сентября 2023 г. № 648

Финансовая потребность на реализацию инвестиционной программы

ООО "БИСКПРОМВОДЫ"

по реконструкции систем водоотведения г. Бийска на 2024 - 2028 годы

№ п/п	Источник финансирования	Итого, тыс.руб.	2024	2025	2026	2027	2028
	Финансовая потребность на реализацию инвестиционной программы с учетом индекса дефлятора (без учета НДС)	19 218,9	4 733,8	1 322,7	378,3	12 587,1	196,9
	Источники возврата вложенных средств						
1.	Собственные средства	19 218,9	4 733,8	1 322,7	378,3	12 587,1	196,9
1.1.	амортизационные отчисления						
1.2.	прибыль, направленная на инвестиции	19 218,9	4 733,8	1 322,7	378,3	12 587,1	196,9
1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение						
1.4.	прочие собственные средства, в т. ч. средства от эмиссии ценных бумаг						
2.	Привлеченные средства						
2.1.	кредиты						
2.2.	займы организаций						
2.3.	прочие привлеченные средства						
3.	Бюджетное финансирование						
4.	Прочие источники финансирования: сторонний, арендная плата						

ПРИЛОЖЕНИЕ 8
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «*24*» *сентября* 2023 г. № *614*

График реализации инвестиционной программы по объектам и сооружениям водоснабжения, водоотведения ООО "БИЙСКПРОМВОДЫ" на 2024 - 2028 гг.

№ п/п	Наименование сооружения	Вид выполняемых работ	Год начала работ	Год окончания работ	2024	2025	2026	2027	2028
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ									
1	Реконструкция участка трубопровода артезианской воды от ВК1823 до ВК1825	Монтаж участка трубопровода из полиэтиленовых труб диаметром 300 мм.	2027	2027				июнь-октябрь	
2	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №2 восточного водозабора "	Монтаж ограждения из ж/б плит и опор	2024	2024	май-октябрь				
3	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №3(23) восточного водозабора "	Монтаж ограждения из ж/б плит и опор	2024	2024	май-октябрь				
4	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №29 восточного водозабора "	Монтаж ограждения из ж/б плит и опор	2024	2024	май-октябрь				
5	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №30 восточного водозабора "	Монтаж ограждения из ж/б плит и опор	2024	2024	май-октябрь				
6	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №5 восточного водозабора "	Монтаж ограждения из ж/б плит и опор	2025	2025		май-октябрь			
7	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №9 западного водозабора "	Монтаж ограждения из ж/б плит и опор	2025	2025		май-октябрь			
8	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №16 западного водозабора "	Монтаж ограждения из ж/б плит и опор	2025	2025		май-октябрь			

9	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №19 западного водозабора "	Монтаж ограждения из ж/б плит и опор	2026	2026			май-октябрь		
10	Устройство ограждения режимного объекта "Скважины №20 западного водозабора "	Монтаж ограждения из ж/б плит и опор	2026	2026			май-октябрь		
11	Оборудования артезианских скважин	Замена исчерпавшего ресурс оборудования на новое.	2024	2028	январь-декабрь	январь-декабрь	январь-декабрь	январь-декабрь	январь-декабрь
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА ВОДООТВЕДЕНИЯ									
1	Реконструкция участка трубопровода сточных вод через от КК4772 до КК 4774	Монтаж участка из полиэтиленовой трубы	2025	2025			май-октябрь		
2	Реконструкция участка трубопровода сточных вод через от КК4116 до КК 4187	Монтаж участка из полиэтиленовой трубы	2027	2027				май-октябрь	
3	Монтаж системы автоматизации (КНС)	Монтаж запорной арматуры и автоматики к ней	2024	2024	январь-декабрь				
4	Устройство ограждения режимного объекта "Очистные сооружения"	Монтаж ограждения из ж/б плит и опор	2024	2024	апрель-октябрь				
5	Оборудование для прочистки канализационной сети "Вихрь" в комплекте	Приобретение оборудования	2024	2024	май				
6	Монтаж частотных преобразователей	Приобретение и монтаж	2025	2028		январь-декабрь	январь-декабрь	январь-декабрь	январь-декабрь
7	Монтаж погружного насоса QS150EWS		2024	2024	январь-декабрь				
8	Монтаж погружных мешалок NARVA V-G 40.30-3		2024	2024	январь-декабрь				
9	Оборудования насосных станций	Замена исчерпавшего ресурс оборудования на новое.	2024	2025	январь-декабрь	январь-декабрь			

ПРИЛОЖЕНИЕ 9
к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «28» сентября 2023 г. № 618

**Предварительный расчет тарифа на питьевую воду в сфере холодного водоснабжения с учетом инвестиционной программы
(без учета НДС)**

№ п/п	Наименования показателя	Величина показателя на период регулирования					
		2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	Необходимая валовая выручка* (с учетом индекса-дефлятора**), тыс.руб.	19 197,69	19 965,60	20 764,22	21 594,79	22 458,58	23 356,93
2	Финансовая потребность на реализацию инвестиционной программы с учетом индекса дефлятора, тыс.руб.	3 697,32	2 948,84	2 567,97	2 262,30	780,03	163,39
3	Объем отпуска питьевой воды*, тыс.куб.м.	705,679	705,679	705,679	705,679	705,679	705,679
4	Среднегодовой тариф, руб./куб.м.	32,44	32,47	33,06	33,81	32,93	33,33

* НВВ на 2023 год и объем отпуска питьевой воды приняты из Решения от 25.11.2022г. №461 о корректировке тарифов на питьевую воду в сфере холодного водоснабжения, утвержденного Управлением Алтайского края по государственному регулированию цен и тарифов

** индекс-дефлятор, принятый для расчета НВВ, в соответствии с Прогнозом социально-экономического развития РФ: ИПЦ - 2024-228 гг. - 104,0

ПРИЛОЖЕНИЕ 10

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «*14*» *сентября* 2023 г. № *644*

Расчет эффективности инвестирования средств, осуществляемый путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов и расходов на реализацию инвестиционной программы

Расчет эффективности инвестирования средств осуществлен путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов и расходов на реализацию инвестиционной программы с применением агрегированного показателя эффективности вложения средств и определением улучшения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов на 1 млн.рублей вложенных средств.

№ п/п	Показатель	Ед. изм.	Значение на момент начала реализации инвестиционной программы	Значение по результатам реализации инвестиционной программы
Холодное водоснабжение				
1	Эффективность инвестирования средств	%/млн.руб.	-	0,011
2	Агрегированный показатель эффективности инвестирования средств	%		94,34
3	Привлекаемые в рамках инвестиционной программы средства	млн.руб.		8722,53590
4	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности объектов			
4.1	Показатели качества питьевой воды			
	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	%	1,55	1,55

№ п/п	Показатель	Ед. изм.	Значение на момент начала реализации инвестиционной программы	Значение по результатам реализации инвестиционной программы
	доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, нес соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	1,4	1,4
4.2	Показатель надежности и бесперебойности систем централизованного холодного водоснабжения			
	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	ед./км	0,03	0,03
4.3	Показатели энергетической эффективности			
	доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	3,312	2,11
	объем потерь питьевой воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке	тыс.куб.м.	30,237	23,411
	объем питьевой воды, поданной в водопроводную сеть	тыс.куб.м.	912,9	1109,636
	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт*ч/куб.м.	0,812	0,811
Водоотведение				
1	Эффективность инвестирования средств	%/млн.руб.		0,005
2	Агрегированный показатель эффективности инвестирования средств	%		99,98

№ п/п	Показатель	Ед. изм.	Значение на момент начала реализации инвестиционной программы	Значение по результатам реализации инвестиционной программы
3	Привлекаемые в рамках инвестиционной программы средства	млн.руб.		19218,89915
4	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности объектов			
4.1	Показатели качества очистки сточных вод			
	доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0
	доля проб сточной воды, 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	%	1,55	1,55
4.2	Показатель надежности и бесперебойности систем водоотведения			
	удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	0,08	0,08
4.3	Показатели энергетической эффективности			
	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт*ч/куб.м.	2,129	2,127
Водоотведение (транспортировка сточных вод)				
1	Эффективность инвестирования средств	%/млн.руб.		0,00
2	Агрегированный показатель эффективности инвестирования средств	%		100
3	Привлекаемые в рамках инвестиционной программы средства	млн.руб.		0

№ п/п	Показатель	Ед. изм.	Значение на момент начала реализации инвестиционной программы	Значение по результатам реализации инвестиционной программы
4	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности объектов			
4.1	Показатели качества очистки сточных вод			
	доля проб сточных вод, не требующих очистки, не соответствующих СанПиН	%	12,9	12,9
	количество проб сточной воды, не требующих очистки, не соответствующих СанПиН	ед.	45	45
4.2	Показатель надежности и бесперебойности систем водоотведения			
	удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	0,3	0,3
4.3	Показатели энергетической эффективности			
	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт*ч/куб.м.	0	0

ПРИЛОЖЕНИЕ 11

к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Алтайского края
от «*14*» *сентября* 2023 г. № *644*

**План мероприятий ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»
по приведению качества питьевой воды в соответствии с установленными требованиями
на 2024 - 2028 годы**

№ п/п	Мероприятия	Срок реализации	Исполнитель	Источник финансирования	Затраты по годам, тыс. руб. (с НДС)					Сумма затрат всего тыс. руб. (с НДС)
					2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Реконструкция участка трубопровода артезианской воды от ВК1823 до ВК1825	2027	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата				3582,49		3582,49
2	Устройство ограждения режимного объекта «Скважины № 2 восточного водозабора»	2024	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата	1961,40					1961,40
3	Устройство ограждения режимного объекта «Скважины № 3(23) восточного водозабора»	2024	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата	1135,78					1135,78
4	Устройство ограждения режимного объекта «Скважины № 29 восточного водозабора»	2024	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата	1104,20					1104,20
5	Устройство ограждения режимного объекта «Скважины № 30 восточного водозабора»	2024	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата	1140,51					1140,51
6	Устройство ограждения режимного объекта «Скважины № 5 восточного водозабора»	2025	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата		1454,79				1454,79
7	Устройство ограждения режимного объекта «Скважины № 9 западного водозабора»	2025	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата		1881,8				1881,8
8	Устройство ограждения режимного объекта «Скважины № 16 западного водозабора»	2025	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата		1330,03				1330,03
9	Устройство ограждения режимного объекта «Скважины № 19 западного водозабора»	2026	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата			2933,25			2933,25
10	Устройство ограждения режимного объекта «Скважины № 20 западного водозабора»	2026	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата			1211,42			1211,42
11	Замена исчерпавшего ресурс оборудования на новое агрегат	2024	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата	167,60					167,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	электронасосный марки ЭЦВ 10-120-60 нрк (16 скважина)									
12	Замена истощившего ресурс оборудования на новое агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 нрк (29 скважина)	2025	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата		174,31				174,31
13	Замена истощившего ресурс оборудования на новое агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 нрк (9 скважина)	2026	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата			181,28			181,28
14	Замена истощившего ресурс оборудования на новое агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 нрк (30 скважина)	2027	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата				188,53		188,53
15	Замена истощившего ресурс оборудования на новое агрегат электронасосный марки ЭЦВ 10-65-65 нрк (30 скважина)	2028	ООО «БИЙСКПРОМВОДЫ»	арендная плата					196,07	196,07