



**МИНИСТЕРСТВО
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА И ЭНЕРГЕТИКИ
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

ПРИКАЗ

14.06.2023 № 20-231

г. Петропавловск-Камчатский

**Об утверждении инвестиционной программы АО «Каминжиниринг» в
сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского
сельского поселения на 2023-2035 годы**

В соответствии с 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», постановлением Правительства Камчатского края от 11.05.2023 № 265-П «Об утверждении Положения о Министерстве жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края», на основании заявления АО «Каминжиниринг» от 26.05.2023 № АОК-108

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить инвестиционную программу АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023–2035 годы согласно приложениям 1 – 9 к настоящему приказу.

Министр

А.А. Питиримов

1. Паспорт инвестиционной программы АО "Каминжиниринг" в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоснабжения и водоотведения	АО "Каминжиниринг"
Местонахождение регулируемой организации	683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, пр. Карла Маркса 5
Сроки реализации инвестиционной программы	2023-2035 годы
Наименование инвестиционного проекта	Инвестиционная программа АО "Каминжиниринг" в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы
Основание для разработки инвестиционной программы (решения Правительства РФ, федеральные, региональные и муниципальные программы, другое)	1. Федеральный закон от 07.12.2011 №416 -ФЗ "О водоснабжении и водоотведении", 2. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения", 3. Техническое задание на разработку инвестиционной программы АО "Каминжиниринг" в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы, утвержденное постановлением администрации Раздольненского сельского поселения Камчатского края от 15.05.2023 № 71 4. Концессионное соглашение в отношении объектов водоснабжения и водоотведения Раздольненского сельского поселения Елизовского района от 29.03.2023 № 23000008090000000001
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Генеральный директор: Кукиль Олег Николаевич
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	e-mail: kulinichsa@aoken.ru Телефон: 8(4152) 25-25-37 доб. 1106
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	683031, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, пр. Карла Маркса, д. 5
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Министр жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края Питиримов Александр Александрович
Дата утверждения инвестиционной программы	14.06.2023
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	тел. 8(4152) 41-24-20

Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация Раздольненского сельского поселения
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	684020, п. Раздольный, Елизовского района, Камчатского края, ул. Советская, 2-А
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Глава администрации Раздольненского сельского поселения Аносова Любовь Валерьевна
Дата согласования инвестиционной программы	19.05.2023
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	тел/факс 8(415-31) 3-73-66
Наименование уполномоченного исполнительного органа Камчатского края в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Региональная служба по тарифам и ценам Камчатского края
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Ленинградская, 118
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Врио Руководителя Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края Лопатникова М.В.
Дата согласования инвестиционной программы	07.06.2023
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	тел/факс 8(4152) 42-83-81

2. Плановые значения показателей надежности, качества, эффективности, достижения которых предусмотрено в результате реализации мероприятий в сфере водоснабжения инвестиционной программы АО "Каминжиниринг" в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы

№п/п	Наименование показателя	Ед. изм	Текущее значение	Плановые значения													
				2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год	2034 год	2035 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
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	%	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	
1.1.																	
	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0,00	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	
1.2.																	
2.	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения:																
	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед/км	1,32	1,19	1,19	1,06	0,92	0,92	0,92	0,79	0,66	0,53	0,40	0,40	0,26	0,26	
2.1.																	
3.	Показатели энергетической эффективности:																
	Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	9,66	11,826	11,301	10,797	10,313	9,848	9,848	9,402	8,974	8,564	8,171	7,794	7,433	7,088	
3.1.																	
	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпущаемой в сеть	кВтч/м³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.2.																	
	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВтч/м³	0,907	0,532	0,531	0,530	0,529	0,528	0,528	0,527	0,526	0,525	0,524	0,523	0,522	0,521	
3.3.																	

4. Перечень мероприятий по строительству, модернизации и (или) реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения, плановое значение показателей деятельности Концессионера
АО "Каминжиниринг"
(наименование организации)
в сфере водоснабжения Раздольненского сельского поселения Елизовского муниципального района на 2023-2035 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики				Год начала реализа ции меропри ятия	Год окончани я реализа ции меропри ятия	Всего	Источники финансирова ния	Всего, в том числе по источника м	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС) в т.ч. по годам												
				Наименова ние показателя , ед. измер.	Значение показател я								2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
					до реализа ции меропри ятия	после реализа ции меропри ятия	25																		
Группа 2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов																									
2.1 Реконструкция оборудования на скважинах																									
2.2.1	Замена сетевых насосов ЭЦВ - 8-25-270 на скважинах №6 3 и 4 (2 ед.)	Обеспечение морального износа оборудования, его снижение, обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг населению	п. Раздольный Раздольненск ого СП	производит ельность куб.м/час	25	25	2023	2035	4 715,22	Прибыль, направляемая на инвестиции	4 715,22	730,93						931,09			1 047,35			1 178,12	
2.2.2	Замена сетевых насосов: ЭЦВ - 8-25-270 на скважине № 8 и ЭЦВ-8- 16-140 на скважине № 5 (2 ед.)	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг населению, снижение износа оборудования	п. Раздольный, п. Кеткино Раздольненск ого СП	производит ельность куб.м/час	16 25	16 25	2024	2033	3 511,73	Прибыль, направляемая на инвестиции	3 511,73	583,72		827,73		0,00	0,00	0,00	931,09		0,00	1 047,35	0,00	0,00	1 178,12
2.2.3	Замена сетевых насосов: ЭЦВ - 8-16-140 на скважине № 7 (1 ед.)	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг населению, снижение износа оборудования	п. Кеткино Раздольненск ого СП	производит ельность куб.м/час	16	16	2025	2034	1 169,84	Прибыль, направляемая на инвестиции	1 169,84		478,90					203,81			229,25		257,88	0,00	
2.2.4	Замена частотного преобразователя (Inovvet IHD153P43T 15 кВт) со стабилизатором (ОРТМУМ-500х3) на скважинах №6 5, 7 (2 ед.)	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг населению, снижение износа оборудования, экономию электрической энергии	п. Раздольный, п. Кеткино Раздольненск ого СП	удельный расход электричес кой энергии, кВт-ч/м3	0,907	0,533	2025	2030	901,44	Прибыль, направляемая на инвестиции	901,44		468,66					203,81		0,00	229,25		257,88	0,00	
2.2.5	Замена частотного преобразователя (Inovvet IHD223P43T 22 кВт) со стабилизатором (ОРТМУМ-750х3) на скважинах №6 3, 4, 8 (3 ед.)	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг населению, снижение износа оборудования, экономию электрической энергии	п. Раздольный, п. Кеткино Раздольненск ого СП	удельный расход электричес кой энергии, кВт-ч/м3	0,907	0,533	2025	2030	1 087,90	Прибыль, направляемая на инвестиции	1 087,90		582,06							0,00	0,00		0,00	0,00	
Всего по группе 2.									11 386,13		11 386,13	730,93	583,72	1 529,63	827,73	656,61	203,81	931,09	2 379,19	229,25	1 047,35	830,82	257,88	1 178,12	
ИТОГО по программе									11 386,13		11 386,13	730,93	583,72	1 529,63	827,73	656,61	203,81	931,09	2 379,19	229,25	1 047,35	830,82	257,88	1 178,12	

6.1 Источники финансирования мероприятий в сфере водоснабжения инвестиционной программы АО "Каминжиниринг" в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы

№ п/п	Источники финансирования	по годам реализации инвестиционной программы, тыс. руб. (с НДС)													ИТОГО	
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035		
1	Собственные средства	730,93	583,72	1529,63	827,73	656,61	203,81	931,09	2379,19	229,25	1047,35	830,82	257,88	1178,12	11386,13	
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции:	730,93	583,72	1529,63	827,73	656,61	203,81	931,09	2379,19	229,25	1047,35	830,82	257,88	1178,12	11386,13	
1.1.1	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	730,93	583,72	1529,63	827,73	656,61	203,81	931,09	2379,19	229,25	1047,35	830,82	257,88	1178,12	11386,13	
1.2	Амортизационные отчисления	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	
1.3	Средства, полученные за счет платы на подключение.	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	
1.4	Возврат НДС	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	Бюджетные средства	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	
	ВСЕГО источников финансирования	730,93	583,72	1529,63	827,73	656,61	203,81	931,09	2379,19	229,25	1047,35	830,82	257,88	1178,12	11386,13	

6.2 Источники финансирования мероприятий в сфере водоснабжения инвестиционной программы АО "Каминжинринг" в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы

№ п/п	Источники финансирования	по годам реализации инвестиционной программы, тыс. руб. (без НДС)													ИТОГО	
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035		
1	Собственные средства	609,11	486,44	1274,69	689,78	547,17	169,84	775,91	1982,66	191,04	872,79	692,35	214,90	981,77	9488,44	
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции:	609,11	486,44	1274,69	689,78	547,17	169,84	775,91	1982,66	191,04	872,79	692,35	214,90	981,77	9488,44	
1.1.1	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	609,11	486,44	1274,69	689,78	547,17	169,84	775,91	1982,66	191,04	872,79	692,35	214,90	981,77	9488,44	
1.2	Амортизационные отчисления	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	
1.3	Средства, полученные за счет платы на подключение.	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	
1.4	Возврат НДС	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	Бюджетные средства	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	
	ВСЕГО источников финансирования	609,11	486,44	1274,69	689,78	547,17	169,84	775,91	1982,66	191,04	872,79	692,35	214,90	981,77	9488,44	

7.1 Источники финансирования мероприятий в сфере водоотведения инвестиционной программы АО "Каминжиниринг" в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы

№ п/п	Источники финансирования	по годам реализации инвестиционной программы, тыс. руб. (с НДС)												ИТОГО	
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	Собственные средства	1976,14	2069,02	15052,59	15426,66	16043,72	16932,11	2517,27	2617,96	2445,24	2543,05	2944,86	3062,65	3185,15	86816,43
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции:	1976,14	2069,02	15052,59	15426,66	16043,72	16932,11	2517,27	2617,96	2445,24	2543,05	2944,86	3062,65	3185,15	86816,43
	в т.ч. инвестиционная	1976,14	2069,02	15052,59	15426,66	16043,72	16932,11	2517,27	2617,96	2445,24	2543,05	2944,86	3062,65	3185,15	86816,43
1.1.1	составляющая в тарифе														
1.2	Амортизационные отчисления	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
1.3	Средства, полученные за счет платы на подключение.	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
1.4	Возврат НДС	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	Бюджетные средства	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
	ВСЕГО источников финансирования	1976,14	2069,02	15052,59	15426,66	16043,72	16932,11	2517,27	2617,96	2445,24	2543,05	2944,86	3062,65	3185,15	86816,43

7.2 Источники финансирования мероприятий в сфере водоотведения инвестиционной программы АО "Каминжиниринг" в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы

№ п/п	Источники финансирования	по годам реализации инвестиционной программы, тыс. руб. (без НДС)												ИТОГО	
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	Собственные средства	1646,78	1724,18	12543,82	12855,55	13369,77	14110,09	2097,73	2181,64	2037,70	2119,21	2454,05	2552,21	2654,30	72347,02
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции:	1646,78	1724,18	12543,82	12855,55	13369,77	14110,09	2097,73	2181,64	2037,70	2119,21	2454,05	2552,21	2654,30	72347,02
1.1.1	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	1646,78	1724,18	12543,82	12855,55	13369,77	14110,09	2097,73	2181,64	2037,70	2119,21	2454,05	2552,21	2654,30	72347,02
1.2	Амортизационные отчисления	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
1.3	Средства, полученные за счет платы на подключение.	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
1.4	Возврат НДС	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	Бюджетные средства	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
	ВСЕГО источников финансирования	1646,78	1724,18	12543,82	12855,55	13369,77	14110,09	2097,73	2181,64	2037,70	2119,21	2454,05	2552,21	2654,30	72347,02

8. График реализации мероприятий инвестиционной программы АО "Каминжиниринг" в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Начало реализации мероприятий, год	Окончание реализации мероприятий, год	График ввода объектов в эксплуатацию, год
1	2	3	4	5
1	Водоснабжение			
1.1	Замена сетевых насосов ЭЦВ -8-25-270 на скважинах №№ 3 и 4 (2 ед.)	2023	2023	2023
		2026	2026	2026
		2029	2029	2029
		2032	2032	2032
		2035	2035	2035
1.2	Замена сетевых насосов: ЭЦВ - 8-25-270 на скважине № 8 и ЭЦВ-8-16-140 на скважине № 5 (2 ед.)	2024	2024	2024
		2027	2027	2027
		2030	2030	2030
		2033	2033	2033
1.3	Замена сетевых насосов: ЭЦВ -8-16-140 на скважине № 7 (1 ед.)	2025	2025	2025
		2028	2028	2028
		2031	2031	2031
		2034	2034	2034
1.4	Замена частотного преобразователя (Innovert IHD153P43T 15 кВт) со стабилизатором (OPTIMUM+5000х3) на скважинах №№ 5, 7 (2 ед.)	2025	2025	2025
		2030	2030	2030
1.5	Замена частотного преобразователя (Innovert IHD223P43T 22 кВт) со стабилизатором (OPTIMUM+7500х3) на скважинах №№ 3, 4, 8 (3 ед.)	2025	2025	2025
		2030	2030	2030
2.	Водоотведение			
2.1	Разработка ПСД на "Строительство очистных сооружений и реконструкция КНС с прокладкой наружных канализационных сетей в п. Раздольный"	2025	2028	2028
2.2	Реконструкция существующих сетей водоотведения на участке от КНС 1 до БОС - ул. Таежная- Советская- Кольцевая, участке от КНС 1 до БОС - ул. 60 лет Октября - Ролдугина-Лесная	2023	2035	2035
2.3	Замена насосного оборудования на КНС №1 (1 ед.)	2023	2023	2023
		2028	2028	2028
		2033	2033	2033
2.4	Замена насосного оборудования на КНС №2 (1 ед.)	2024	2024	2024
		2029	2029	2029
		2034	2034	2034
2.5	Замена насосного оборудования на КНС №3 (1 ед.)	2025	2025	2025
		2030	2030	2030
		2035	2035	2035

9. РАСЧЕТ ЭФФЕКТИВНОСТИ

инвестирования средств инвестиционной программы АО "Каминжиниринг" в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы

№ п/п	Целевой показатель	ед.изм.	Значение целевого показателя на начало реализации программы (2023 год)	Значение целевого показателя на конец реализации программы (2035 год)	Абсолютное отклонение 2023 - 2035	Относительное отклонение 2023 - 2035, %	Расходы на реализацию мероприятий, тыс.руб. (с НДС)	Расчетный эффект от реализации мероприятий, тыс.руб. (с НДС)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Водоснабжение							
1	Показатели качества 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
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	0	0	0	0	0
2	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения							
2.1	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организаций, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	1,32	0,26	1,06	80	9 396,79	7 545,91
3	Показатели энергетической эффективности							
3.1	Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	12,00	7,09	4,91	41	-	-
3.2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВтч/м³	-	-	-	-	-	-
3.3	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВтч/м³	0,533	0,521	0,012	2	1 989,34	44,79
	Итого по водоснабжению						11 386,13	7 590,69