



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

**ПРИКАЗ**

06.03.2026 № 3-Н

г. Петропавловск-Камчатский

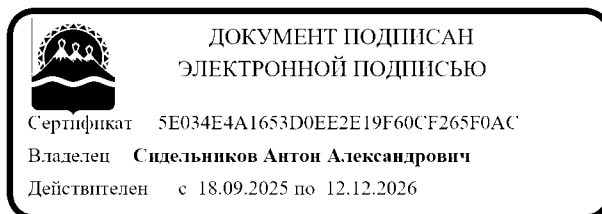
**О внесении изменений в приказ Министерства жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края от 14.06.2023 № 20-231 «Об утверждении инвестиционной программы АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы»**

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Внести в приказ Министерства жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края от 14.06.2023 № 20-231 «Об утверждении инвестиционной программы АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы» изменения, изложив приложения 1-9 в редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу после дня его официального опубликования.

И.о. Министра



А.А. Сидельников

Приложение к приказу  
Министерства жилищно-коммунального  
хозяйства и энергетики Камчатского края  
от 06.03.2026 № 3-Н

«Приложение № 1 к приказу  
Министерства жилищно-коммунального  
хозяйства и энергетики Камчатского края  
от 14.06.2023 № 20-231

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	683017, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Владивостокская 9
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 (корректировка 2025-2035 гг.)
Основание включения инвестиционного проекта в инвестиционную программу (решение Правительства РФ, федеральные, региональные и муниципальные программы)	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. Техническое задание на корректировку инвестиционной программы АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы, утвержденное постановлением администрации Раздольненского сельского поселения Елизовского муниципального района Камчатского края от 01.09.2025 № 154,

	5. Концессионное соглашение в отношении объектов водоснабжения и водоотведения Раздольненского сельского поселения Елизовского района от 29.03.2023 № 23000008090000000001, 6. Допсоглашение №1 от 12.01.2026 к КС от 29.03.2023 № 23000008090000000001, 7. Схема водоснабжения и водоотведения Раздольненского сельского поселения (актуализированная редакция), утвержденная постановлением Администрации Раздольненского сельского поселения от 29.08.2025 № 153
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Генеральный директор: Хворостов Олег Викторович
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	e-mail: info@aoken.ru Телефон: 8(4152) 25-25-37
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	И.о. Министра жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края Сидельников Антон Александрович
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	Врип главы администрации Раздольненского сельского поселения Аносова Любовь Валерьевна
Дата согласования инвестиционной программы	17.09.2025
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	тел/факс 8(415-31) 3-73-66



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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения																	
1.	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	0,79	0,66	0,53	0,40	0,40	0,26	0,26		
3. Показатели энергетической эффективности																	
1.	Доля потерь воды в централизованной системе водоснабжения при транспортировке в общем объеме	%	12,000	11,826	11,301	10,797	10,313	9,848	9,402	8,974	8,564	8,171	7,794	7,433	7,088		

		воды, поданной в водопроводную сеть														
2.		Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВтч/ м³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.		Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВтч/ м³	0,533	0,532	0,531	0,530	0,529	0,528	0,527	0,526	0,525	0,524	0,523	0,522	0,521







Приложение № 4 к приказу  
Министерства жилищно-коммунального  
хозяйства и энергетики Камчатского края  
от 14.06.2023 № 20-231

Перечень мероприятий инвестиционной программы  
АО «Каминжиниринг» в сфере водоснабжения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цель реализации)	Основные технические характеристики					
			Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед.изм	Значение показателя		Год начала реализации и мероприятия	Год окончания реализации и мероприятия
					до реализации мероприятия	после реализации мероприятия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Группа 2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов</b>								
<b>2.1</b>	<b>Реконструкция оборудования на скважинах</b>							
2.1.1	Замена сетевых насосов ЭЦВ -8-25-270 на скважинах №№ 3 и 4 (2 ед.)	Физический и моральный износ оборудования, его снижение, обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям	производительность	куб.м/час	25	25	2023	2023
2.1.2	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 потребителям, снижение износа оборудования	производительность	куб.м/час	25 / 16	25 / 16	2024	2024
2.1.3	Замена погружного насоса, частотного преобразователя, стабилизатора напряжения на ВНС № 4	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа оборудования	производительность /удельный расход электрической энергии	куб.м/час / кВт-ч/м3	40 / 0,907	40 / 0,650	2030	2030

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1.4	Замена погружного насоса, стабилизатора напряжения на ВНС № 5	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа оборудования	производительность /удельный расход электрической энергии	куб.м/ч ас / кВт- ч/м4	16 / 0,907	16 / 0,700	2029	2029
2.1.5	Замена погружного насоса на ВНС № 8	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа оборудования	производительность	куб.м/ч ас	25	25	2030	2030
2.1.6	Замена погружного насоса, частотного преобразователя на ВНС № 5	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа оборудования, экономия электрической энергии	производительность /удельный расход электрической энергии	куб.м/ч ас / кВт- ч/м6	16 / 0,907	16 / 0,600	2033	2033
2.1.7	Замена погружного насоса, частотного преобразователя, стабилизатора напряжения на ВНС № 7	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа оборудования, экономия электрической энергии	производительность /удельный расход электрической энергии	куб.м/ч ас / кВт- ч/м7	16 / 0,907	16 / 0,730	2025	2025
2.1.8	Замена частотного преобразователя на ВНС № 5	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа оборудования, экономия электрической энергии	удельный расход электрической энергии	кВт- ч/м8	0,907	0,700	2028	2028
2.1.9	Замена погружного насоса, частотного преобразователя на ВНС № 4	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа оборудования, экономия электрической энергии	производительность /удельный расход электрической энергии	куб.м/ч ас / кВт- ч/м9	40 / 0,907	40 / 0,550	2035	2035
2.1.10	Замена стабилизатора напряжения на ВНС № 8	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа оборудования, экономия электрической энергии	удельный расход электрической энергии	кВт- ч/м10	0,907	0,730	2025	2025
2.1.11	Замена частотного преобразователя на ВНС № 8	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа оборудования, экономия электрической энергии	удельный расход электрической энергии	кВт- ч/м3	0,907	0,710	2027	2027

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Всего по группе 2</b>								
<b>Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, предусматривающих в том числе создание, реконструкцию и (или) модернизацию цифровой инфраструктуры, не включенных в прочие группы мероприятий</b>								
<b>3.1</b>	<b>Создание цифровой инфраструктуры</b>							
3.1.1	Герметизация колодцев	Учет ресурсов, обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение аварийности	количество аварий	ед.	-	-	2026-2027, 2030-2032, 2034	2034
3.1.2	Автоматизация систем управления водозаборных скважин	Учет ресурсов, обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение аварийности	количество аварий	ед.	-	-	2025	2027
<b>Всего по группе 3</b>								
<b>Итого по программе</b>								

№ п/п	Наименование мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (с НДС)								
		Источники финансирования	Всего, в том числе по источникам	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
1	2	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Группа 2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов</b>										
<b>2.1</b>	<b>Реконструкция оборудования на скважинах</b>									
2.1.1	Замена сетевых насосов ЭЦВ -8-25-270 на скважинах №№ 3 и 4 (2 ед.)	Прибыль, направляемая на инвестиции	730,93	730,93						
		<b>Итого</b>	<b>730,93</b>	<b>730,93</b>						
2.1.2	Замена сетевых насосов: ЭЦВ - 8-25-270 на скважине № 8 и ЭЦВ-8-16-140 на скважине № 5 (2 ед.)	Прибыль, направляемая на инвестиции	583,72	583,72						
		<b>Итого</b>	<b>583,72</b>	<b>583,72</b>						
2.1.3	Замена погружного насоса, частотного преобразователя, стабилизатора напряжения на ВНС № 4	Прибыль, направляемая на инвестиции	1 200,07							
		<b>Итого</b>	<b>1 200,07</b>							
2.1.4	Замена погружного насоса, стабилизатора напряжения на ВНС № 5	Прибыль, направляемая на инвестиции	931,09							931,09
		<b>Итого</b>	<b>931,09</b>							<b>931,09</b>
2.1.5	Замена погружного насоса на ВНС № 8	Прибыль, направляемая на инвестиции	530,93							
		<b>Итого</b>	<b>530,93</b>							
2.1.6	Замена погружного насоса, частотного преобразователя на ВНС № 5	Прибыль, направляемая на инвестиции	830,82							
		<b>Итого</b>	<b>830,82</b>							
2.1.7	Замена погружного насоса, частотного преобразователя, стабилизатора напряжения на ВНС № 7	Прибыль, направляемая на инвестиции	1 047,00		1 047,00					
		<b>Итого</b>	<b>1 047,00</b>		<b>1 047,00</b>					

1	2	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2.1.8	Замена частотного преобразователя на ВНС № 5	Прибыль, направляемая на инвестиции	203,81						203,81	
		<b>Итого</b>	<b>203,81</b>						<b>203,81</b>	
2.1.9	Замена погружного насоса, частотного преобразователя на ВНС № 4	Прибыль, направляемая на инвестиции	1 178,12							
		<b>Итого</b>	<b>1 178,12</b>							
2.1.10	Замена стабилизатора напряжения на ВНС № 8	Прибыль, направляемая на инвестиции	314,63			314,63				
		<b>Итого</b>	<b>314,63</b>			<b>314,63</b>				
2.1.11	Замена частотного преобразователя на ВНС № 8	Прибыль, направляемая на инвестиции	184,49					184,49		
		<b>Итого</b>	<b>184,49</b>					<b>184,49</b>		
<b>Всего по группе 2.</b>			<b>7 735,61</b>	<b>730,93</b>	<b>583,72</b>	<b>1 361,63</b>		<b>184,49</b>	<b>203,81</b>	<b>931,09</b>
<b>Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, предусматривающих в том числе создание, реконструкцию и (или) модернизацию цифровой инфраструктуры, не включенных в прочие группы мероприятий</b>										
<b>3.1</b>	<b>Создание цифровой инфраструктуры</b>									
3.1.1	Герметизация колодцев	Прибыль, направляемая на инвестиции	2 943,85				473,93	287,26		
		<b>Итого</b>	<b>2 943,85</b>				<b>473,93</b>	<b>287,26</b>		
3.1.2	Автоматизация систем управления водозаборных скважин	Прибыль, направляемая на инвестиции	706,67			168,00	353,81	184,86		
		<b>Итого</b>	<b>706,67</b>			<b>168,00</b>	<b>353,81</b>	<b>184,86</b>		
<b>Всего по группе 3.</b>			<b>3 650,52</b>			<b>168,00</b>	<b>827,73</b>	<b>472,12</b>		
<b>Итого по программе</b>			<b>11 386,13</b>	<b>730,93</b>	<b>583,72</b>	<b>1 529,63</b>	<b>827,73</b>	<b>656,61</b>	<b>203,81</b>	<b>931,09</b>

№ п/п	Наименование мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (с НДС)						
		Источники финансирования	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1	2	10	19	20	21	22	23	24
<b>Группа 2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов</b>								
<b>2.1</b>	<b>Реконструкция оборудования на скважинах</b>							
2.1.1	Замена сетевых насосов ЭЦВ -8-25-270 на скважинах №№ 3 и 4 (2 ед.)	Прибыль, направляемая на инвестиции						
		<b>Итого</b>						
2.1.2	Замена сетевых насосов: ЭЦВ - 8-25-270 на скважине № 8 и ЭЦВ-8-16-140 на скважине № 5 (2 ед.)	Прибыль, направляемая на инвестиции						
		<b>Итого</b>						
2.1.3	Замена погружного насоса, частотного преобразователя, стабилизатора напряжения на ВНС № 4	Прибыль, направляемая на инвестиции	1 200,07					
		<b>Итого</b>	<b>1 200,07</b>					
2.1.4	Замена погружного насоса, стабилизатора напряжения на ВНС № 5	Прибыль, направляемая на инвестиции						
		<b>Итого</b>						
2.1.5	Замена погружного насоса на ВНС № 8	Прибыль, направляемая на инвестиции	530,93					
		<b>Итого</b>	<b>530,93</b>					
2.1.6	Замена погружного насоса, частотного преобразователя на ВНС № 5	Прибыль, направляемая на инвестиции				830,82		
		<b>Итого</b>				<b>830,82</b>		
2.1.7	Замена погружного насоса, частотного преобразователя, стабилизатора напряжения на ВНС № 7	Прибыль, направляемая на инвестиции						
		<b>Итого</b>						
2.1.8	Замена частотного преобразователя на ВНС № 5	Прибыль, направляемая на инвестиции						
		<b>Итого</b>						

1	2	10	19	20	21	22	23	24
2.1.9	Замена погружного насоса, частотного преобразователя на ВНС № 4	Прибыль, направляемая на инвестиции						1 178,12
		<b>Итого</b>						<b>1 178,12</b>
2.1.10	Замена стабилизатора напряжения на ВНС № 8	Прибыль, направляемая на инвестиции						
		<b>Итого</b>						
2.1.11	Замена частотного преобразователя на ВНС № 8	Прибыль, направляемая на инвестиции						
		<b>Итого</b>						
<b>Всего по группе 2.</b>			<b>1 731,00</b>			<b>830,82</b>		<b>1 178,12</b>
<b>Группа 3. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, предусматривающих в том числе создание, реконструкцию и (или) модернизацию цифровой инфраструктуры, не включенных в прочие группы мероприятий</b>								
<b>3.1</b>	<b>Создание цифровой инфраструктуры</b>							
3.1.1	Герметизация колодцев	Прибыль, направляемая на инвестиции	648,19	229,25	1 047,35		257,88	
		<b>Итого</b>	<b>648,19</b>	<b>229,25</b>	<b>1 047,35</b>		<b>257,88</b>	
3.1.2	Автоматизация систем управления водозаборных скважин	Прибыль, направляемая на инвестиции						
		<b>Итого</b>						
<b>Всего по группе 3.</b>			<b>648,19</b>	<b>229,25</b>	<b>1 047,35</b>		<b>257,88</b>	
<b>Итого по программе</b>			<b>2 379,19</b>	<b>229,25</b>	<b>1 047,35</b>	<b>830,82</b>	<b>257,88</b>	<b>1 178,12</b>

Приложение № 5 к приказу  
Министерства жилищно-коммунального  
хозяйства и энергетики Камчатского края  
от 14.06.2023 № 20-231

Перечень мероприятий инвестиционной программы  
АО «Каминжиниринг» в сфере водоотведения на территории Раздольненского сельского поселения на 2023-2035 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цель реализации)	Основные технические характеристики					
			Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.д.)	Ед.изм	Значение показателя		Год начала реализации и мероприятия	Год окончания реализации и мероприятия
					до реализации мероприятия	после реализации мероприятия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов</b>								
1.1	Разработка ПСД на "Строительство канализационного коллектора с канализационными очистными сооружениями в Раздольненском сельском поселении" с проведением государственной экспертизы"	Развитие системы водоотведения Раздольненского МО, направленное на обеспечение охраны здоровья населения и улучшения качества жизни; снижение негативного воздействия на водные объекты. Достижение нормативного уровня очистки производственных и хозяйственно-бытовых стоков	производительность / протяженность	м3/сутки / км	-	очистные 540 м3/сут.;КНС - 449,46 м3/сут.; протяженность сетей - 4,69 км	2025	2028
<b>Всего по группе 1</b>								
<b>Группа 2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов</b>								
2.1	Реконструкция существующих сетей водоотведения							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.1.1	Реконструкция участков сетей по ул. Таежная - Советская - Кольцевая, ул. 60 лет Октября - Роддугина-Лесная (СМР)	Обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям, снижение износа оборудования	протяженность	п.м. / диаметр трубы	2000 / 150	2000 / 200	2023-2024 / 2028-2035	2035
<b>2.2</b>	<b>Реконструкция оборудования на канализационно-насосных станциях</b>							
2.2.1	Замена насосного оборудования на КНС № 1 (1 ед.)	Физический и моральный износ оборудования, его снижение, обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям	производительность	куб.м/сек	50	50	2023	2023
2.2.2	Замена насосного оборудования на КНС № 2 (1 ед.)	Физический и моральный износ оборудования, его снижение, обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям	производительность	куб.м/сек	50	50	2024	2024
2.2.3	Замена насосного оборудования на КНС № 3 (1 ед.)	Физический и моральный износ оборудования, его снижение, обеспечение надежного и бесперебойного оказания услуг потребителям	производительность	куб.м/сек	50	50	2030 / 2035	2030 / 2035
<b>Всего по группе 2</b>								
<b>Итого по программе</b>								

Продолжение таблицы

№ п/п	Наименование мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (с НДС)								
		Источники финансирования (собственные средства)	Всего, в том числе по источникам	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
1	2	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов</b>										
1.1	Разработка ПСД на "Строительство канализационного коллектора с канализационными очистными сооружениями в Раздольненском сельском поселении" с проведением государственной экспертизы"	Прибыль, направляемая на инвестиции	56 658,81			15 052,59	15 426,66	16 043,72	10 135,84	
		<b>Итого</b>	<b>56 658,81</b>			<b>15 052,59</b>	<b>15 426,66</b>	<b>16 043,72</b>	<b>10 135,84</b>	
<b>Всего по группе 1.</b>			<b>56 658,81</b>			<b>15 052,59</b>	<b>15 426,66</b>	<b>16 043,72</b>	<b>10 135,84</b>	
<b>Группа 2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов</b>										
<b>2.1</b>	<b>Реконструкция существующих сетей водоотведения</b>									
2.1.1	Реконструкция участков сетей по ул. Таежная - Советская - Кольцевая, ул. 60 лет Октября - Ролдугина-Лесная (СМР)	Прибыль, направляемая на инвестиции	29 135,41	1 784,27	1 866,59				6 796,27	2 517,27
		<b>Итого</b>	<b>29 135,41</b>	<b>1 784,27</b>	<b>1 866,59</b>				<b>6 796,27</b>	<b>2 517,27</b>
<b>2.2</b>	<b>Реконструкция оборудования на канализационно-насосных станциях</b>									
2.2.1	Замена насосного оборудования на КНС № 1 (1 ед.)	Прибыль, направляемая на инвестиции	191,87	191,87						
		<b>Итого</b>	<b>191,87</b>	<b>191,87</b>						
2.2.2	Замена насосного оборудования на КНС № 2 (1 ед.)	Прибыль, направляемая на инвестиции	202,42		202,42					
		<b>Итого</b>	<b>202,42</b>		<b>202,42</b>					
2.2.3	Замена насосного оборудования на КНС № 3 (1 ед.)	Прибыль, направляемая на инвестиции	627,92							
		<b>Итого</b>	<b>627,92</b>							
<b>Всего по группе 2.</b>			<b>30 157,63</b>	<b>1 976,14</b>	<b>2 069,02</b>				<b>6 796,27</b>	<b>2 517,27</b>
<b>Итого по программе</b>			<b>86 816,43</b>	<b>1 976,14</b>	<b>2 069,02</b>	<b>15 052,59</b>	<b>15 426,66</b>	<b>16 043,72</b>	<b>16 932,11</b>	<b>2 517,27</b>

№ п/п	Наименование мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий, тыс. руб. (с НДС)						
		Источники финансирования (собственные средства)	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1	2	10	19	20	21	22	23	24
<b>Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов</b>								
1.1	Разработка ПСД на "Строительство канализационного коллектора с канализационными очистными сооружениями в Раздольненском сельском поселении" с проведением государственной экспертизы"	Прибыль, направляемая на инвестиции						
		<b>Итого</b>						
<b>Всего по группе 1.</b>								
<b>Группа 2. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов</b>								
<b>2.1</b>	<b>Реконструкция существующих сетей водоотведения</b>							
2.1.1	Реконструкция участков сетей по ул. Таежная - Советская - Кольцевая, ул. 60 лет Октября - Ролдугина-Лесная (СМР)	Прибыль, направляемая на инвестиции	2 343,58	2 445,24	2 543,05	2 944,86	3 062,65	2 831,62
		<b>Итого</b>	<b>2 343,58</b>	<b>2 445,24</b>	<b>2 543,05</b>	<b>2 944,86</b>	<b>3 062,65</b>	<b>2 831,62</b>
<b>2.2</b>	<b>Реконструкция оборудования на канализационно-насосных станциях</b>							
2.2.1	Замена насосного оборудования на КНС № 1 (1 ед.)	Прибыль, направляемая на инвестиции						
		<b>Итого</b>						
2.2.2	Замена насосного оборудования на КНС № 2 (1 ед.)	Прибыль, направляемая на инвестиции						
		<b>Итого</b>						
2.2.3	Замена насосного оборудования на КНС № 3 (1 ед.)	Прибыль, направляемая на инвестиции	274,38					353,54
		<b>Итого</b>	<b>274,38</b>					<b>353,54</b>
<b>Всего по группе 2.</b>			<b>2 617,96</b>	<b>2 445,24</b>	<b>2 543,05</b>	<b>2 944,86</b>	<b>3 062,65</b>	<b>3 185,15</b>
<b>Итого по программе</b>			<b>2 617,96</b>	<b>2 445,24</b>	<b>2 543,05</b>	<b>2 944,86</b>	<b>3 062,65</b>	<b>3 185,15</b>

Приложение № 6.1 к приказу  
Министерства жилищно-коммунального  
хозяйства и энергетики Камчатского края  
от 14.06.2023 № 20-231

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	Расходы на реализацию мероприятий по годам реализации инвестиционной программы, тыс. руб. (с НДС)													ИТОГО
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	<b>Собственные средства</b>	<b>730,93</b>	<b>583,72</b>	<b>1 529,63</b>	<b>827,73</b>	<b>656,61</b>	<b>203,81</b>	<b>931,09</b>	<b>2 379,19</b>	<b>229,25</b>	<b>1 047,35</b>	<b>830,82</b>	<b>257,88</b>	<b>1 178,12</b>	<b>11 386,13</b>
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции:	730,93	583,72	1 529,63	689,78	547,17	169,84	775,91	1 982,66	191,04	872,79	692,35	214,90	981,77	<b>9 962,49</b>
1.1.1	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	730,93	583,72	1 529,63	689,78	547,17	169,84	775,91	1 982,66	191,04	872,79	692,35	214,90	981,77	<b>9 962,49</b>
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	<b>0,00</b>
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	<b>0,00</b>
1.4	Возврат НДС	0,00	0,00	0,00	137,96	109,43	33,97	155,18	396,53	38,21	174,56	138,47	42,98	196,35	<b>1 423,64</b>
2	<b>Привлеченные средства</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2.1	Кредиты	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	<b>0,00</b>
2.2	Займы организаций	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	<b>0,00</b>
2.3	Бюджетное финансирование	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	<b>0,00</b>
	<b>ВСЕГО источников финансирования</b>	<b>730,93</b>	<b>583,72</b>	<b>1 529,63</b>	<b>827,73</b>	<b>656,61</b>	<b>203,81</b>	<b>931,09</b>	<b>2 379,19</b>	<b>229,25</b>	<b>1 047,35</b>	<b>830,82</b>	<b>257,88</b>	<b>1 178,12</b>	<b>11 386,13</b>

Приложение № 6.2 к приказу  
 Министерства жилищно-коммунального  
 хозяйства и энергетики Камчатского края  
 от 14.06.2023 № 20-231

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	Расходы на реализацию мероприятий по годам реализации инвестиционной программы, тыс. руб. (без НДС)													ИТОГО
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	<b>Собственные средства</b>	609,11	486,44	1274,69	689,78	547,17	169,84	775,91	1 982,66	191,04	872,79	692,35	214,90	981,77	<b>9 488,44</b>
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции:	609,11	486,44	1274,69	689,78	547,17	169,84	775,91	1 982,66	191,04	872,79	692,35	214,90	981,77	<b>9 488,44</b>
1.1.1	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	609,11	486,44	1274,69	689,78	547,17	169,84	775,91	1 982,66	191,04	872,79	692,35	214,90	981,77	<b>9 488,44</b>
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	<b>0,00</b>
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	<b>0,00</b>
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	<b>0,00</b>
2	<b>Привлеченные средства</b>	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	<b>0,00</b>
2.1	Кредиты	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	<b>0,00</b>
2.2	Займы организаций	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	<b>0,00</b>
2.3	Бюджетное финансирование	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	<b>0,00</b>
	<b>ВСЕГО источников финансирования</b>	609,11	486,44	1274,69	689,78	547,17	169,84	775,91	1 982,66	191,04	872,79	692,35	214,90	981,77	<b>9 488,44</b>

Приложение № 7.1 к приказу  
Министерства жилищно-коммунального  
хозяйства и энергетики Камчатского края  
от 14.06.2023 № 20-231

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	Расходы на реализацию мероприятий по годам реализации инвестиционной программы, тыс. руб. (с НДС)													ИТОГО
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	<b>Собственные средства</b>	<b>1 976,14</b>	<b>2 069,02</b>	<b>15 052,59</b>	<b>15 426,66</b>	<b>16 043,72</b>	<b>16 932,11</b>	<b>2 517,27</b>	<b>2 617,96</b>	<b>2 445,24</b>	<b>2 543,05</b>	<b>2 944,86</b>	<b>3 062,65</b>	<b>3 185,15</b>	<b>86 816,43</b>
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции:	1 976,14	2 069,02	15 052,59	12 855,55	13 369,77	14 110,09	2 097,73	2 181,64	2 037,70	2 119,21	2 454,05	2 552,21	2 654,30	<b>75 529,98</b>
1.1.1	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	1 976,14	2 069,02	15 052,59	12 855,55	13 369,77	14 110,09	2 097,73	2 181,64	2 037,70	2 119,21	2 454,05	2 552,21	2 654,30	<b>75 529,98</b>
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	<b>0,00</b>
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	<b>0,00</b>
1.4	Возврат НДС	0,00	0,00	0,00	2 571,11	2 673,95	2 822,02	419,55	436,33	407,54	423,84	490,81	510,44	530,86	<b>11 286,45</b>
2	<b>Привлеченные средства</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2.1	Кредиты	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	<b>0,00</b>
2.2	Займы организаций	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	<b>0,00</b>
2.3	Бюджетное финансирование	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	<b>0,00</b>
	<b>ВСЕГО источников финансирования</b>	<b>1 976,14</b>	<b>2 069,02</b>	<b>15 052,59</b>	<b>15 426,66</b>	<b>16 043,72</b>	<b>16 932,11</b>	<b>2 517,27</b>	<b>2 617,96</b>	<b>2 445,24</b>	<b>2 543,05</b>	<b>2 944,86</b>	<b>3 062,65</b>	<b>3 185,15</b>	<b>86 816,43</b>

Приложение № 7.2 к приказу  
Министерства жилищно-коммунального  
хозяйства и энергетики Камчатского края  
от 14.06.2023 № 20-231

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	Расходы на реализацию мероприятий по годам реализации инвестиционной программы, тыс. руб. (без НДС)													ИТОГО
		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	
1	<b>Собственные средства</b>	<b>1646,78</b>	<b>1724,18</b>	<b>12543,82</b>	<b>12 855,55</b>	<b>13 369,77</b>	<b>14 110,09</b>	<b>2 097,73</b>	<b>2 181,64</b>	<b>2 037,70</b>	<b>2 119,21</b>	<b>2 454,05</b>	<b>2 552,21</b>	<b>2 654,30</b>	<b>72347,02</b>
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции:	1646,78	1724,18	12543,82	12 855,55	13 369,77	14 110,09	2 097,73	2 181,64	2 037,70	2 119,21	2 454,05	2 552,21	2 654,30	<b>72347,02</b>
1.1.1	в т.ч. инвестиционная составляющая в тарифе	1646,78	1724,18	12543,82	12 855,55	13 369,77	14 110,09	2 097,73	2 181,64	2 037,70	2 119,21	2 454,05	2 552,21	2 654,30	<b>72347,02</b>
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	<b>0,00</b>
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	<b>0,00</b>
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	<b>0,00</b>
2	<b>Привлеченные средства</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2.1	Кредиты	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	<b>0,00</b>
2.2	Займы организаций	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	<b>0,00</b>
2.3	Бюджетное финансирование	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	<b>0,00</b>
	<b>ВСЕГО источников финансирования</b>	<b>1646,78</b>	<b>1724,18</b>	<b>12543,82</b>	<b>12 855,55</b>	<b>13 369,77</b>	<b>14 110,09</b>	<b>2 097,73</b>	<b>2 181,64</b>	<b>2 037,70</b>	<b>2 119,21</b>	<b>2 454,05</b>	<b>2 552,21</b>	<b>2 654,30</b>	<b>72347,02</b>

Приложение № 8 к приказу  
 Министерства жилищно-коммунального  
 хозяйства и энергетики Камчатского края  
 от 14.06.2023 № 20-231

Графики выполнения 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	<b>Водоснабжение</b>			
1.1	Замена сетевых насосов ЭЦВ -8-25-270 на скважинах №№ 3 и 4 (2 ед.)	2023	2023	2023
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
1.3	Замена погружного насоса, частотного преобразователя, стабилизатора напряжения на ВНС № 4	2030	2030	2030
1.4	Замена погружного насоса, стабилизатора напряжения на ВНС № 5	2029	2029	2029
1.5	Замена погружного насоса на ВНС № 8	2030	2030	2030
1.6	Замена погружного насоса, частотного преобразователя на ВНС № 5	2033	2033	2033
1.7	Замена погружного насоса, частотного преобразователя, стабилизатора напряжения на ВНС № 7	2025	2025	2025
1.8	Замена частотного преобразователя на ВНС № 5	2028	2028	2028
1.9	Замена погружного насоса, частотного преобразователя на ВНС № 4	2035	2035	2035
1.10	Замена стабилизатора напряжения на ВНС № 8	2025	2025	2025
1.11	Замена частотного преобразователя на ВНС № 8	2027	2027	2027
1.12		2025	2025	2025

1	2	3	4	5
	Автоматизация систем управления водозаборных скважин	2026	2026	2026
		2027	2027	2027
1.13	Герметизация колодцев	2026	2026	2026
		2027	2027	2027
		2030	2030	2030
		2031	2031	2031
		2032	2032	2032
		2034	2034	2034
2.	<b>Водоотведение</b>			
2.1	Разработка ПСД на "Строительство канализационного коллектора с канализационными очистными сооружениями в Раздольненском сельском поселении" с проведением государственной экспертизы"	2025	2028	2028
2.2	Реконструкция участков сетей по ул. Таежная - Советская - Кольцевая, ул. 60 лет Октября - Ролдугина-Лесная (СМР)	2023-2024 2028-2035	2023-2024 2028-2035	2023-2024 2028-2035
2.3	Замена насосного оборудования на КНС № 1 (1 ед.)	2023	2023	2023
2.4	Замена насосного оборудования на КНС № 2 (1 ед.)	2024	2024	2024
2.5	Замена насосного оборудования на КНС № 3 (1 ед.)	2030	2030	2030
		2035	2035	2035

Приложение № 9 к приказу  
Министерства жилищно-коммунального  
хозяйства и энергетики Камчатского края  
от 14.06.2023 № 20-231

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	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
	<b>Водоснабжение</b>							
1	<b>Показатели качества воды</b>							
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	%	0,00	0,00	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	%	0,00	0,00	0	0	0	0
2	<b>Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения</b>							
2.1	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	0,26	1,06	80	9 396,79	7 545,91
3	<b>Показатели энергетической эффективности</b>							
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	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
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
<b>Водоотведение</b>								
1	<b>Показатели очистки сточных вод</b>							
1.1	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%						
1.2	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	%						
1.3	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	%						
2	<b>Показатели надежности и бесперебойности водоотведения</b>							
2.1	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед/км	27,46	11,44	16,02	58	29 135,41	16995,65
3	<b>Показатели энергетической эффективности</b>							
3.1	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВтч/м³	-	-	-	-	-	-
3.2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВтч/м³	0,278	0,278	0,000	0	1 022,22	0,00
	Итого по водоотведению						30 157,63	16 995,65