



ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА Ханты-Мансийского автономного округа - Югры

от 06.06.2024

№ 1099

Об утверждении технического задания на корректировку ООО «Горводоканал» инвестиционной программы по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения города Когалыма на 2024 – 2028 годы

В соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 16 Федерального закона от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», пунктом 5 части 1 статьи 6 Федерального закона от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», разделом IV Правил разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 №641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Уставом города Когалыма, постановлением Администрации города Когалыма от 31.10.2023 №2167 «Об утверждении актуализированной схемы водоснабжения и водоотведения города Когалыма»:

1. Утвердить техническое задание на корректировку ООО «Горводоканал» инвестиционной программы по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения города Когалыма на 2024 – 2028 годы согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Опубликовать настоящее постановление и приложение к нему в сетевом издании «Когалымский вестник»: KOGVESTI.RU, ЭЛ №ФС 77 – 85332 от 15.05.2023 и разместить на официальном сайте органов местного самоуправления города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (www.admkogalym.ru).

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы города Когалыма А.А.Морозова.

Исполняющий обязанности
главы города Когалыма



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Р.Я.Ярема

Сертификат
7B59929D9EFBD7527DC94294F9F654FE
Владелец Ярема Роман Ярославович
Действителен с 11.05.2023 по 03.08.2024

Приложение
к постановлению Администрации
города Когалыма
от 06.06.2024 № 1099

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на корректировку ООО «Горводоканал» инвестиционной программы
по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и
водоотведения города Когалыма на 2024 – 2028 годы
(далее – инвестиционная программа)

Статья 1. Общие сведения.

1. Заказчик инвестиционной программы Администрация города Когалыма.

2. Разработчик инвестиционной программы ООО «Горводоканал».

3. Основание для разработки инвестиционной 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».

Статья 2. Перечень мероприятий по реконструкции и модернизации объектов централизованной системы водоснабжения, водоотведения и плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности.

1. Приложения №1, №2, №3, №4, №5 к техническому заданию на корректировку ООО «Горводоканал» инвестиционной программы по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения и водоотведения города Когалыма на 2024 – 2028 годы.

Статья 3. Требования к содержанию инвестиционной программы.

1. В инвестиционную программу включаются мероприятия по модернизации и реконструкции объектов централизованной системы водоснабжения и водоотведения, обеспечивающие изменение технических характеристик этих объектов и предполагающие изменение первоначальной стоимости модернизируемого и реконструируемого объекта.

2. Инвестиционная программа должна содержать:

1. Паспорт инвестиционной программы, в котором указывается следующая информация:

а) наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа;

б) наименование органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, утвердившего инвестиционную программу;

в) наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу;

г) наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу;

д) плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения.

2. Перечень мероприятий по реконструкции и модернизации объектов централизованной системы водоснабжения, водоотведения и плановые значения показателей надежности и энергетической эффективности.

3. График реализации мероприятий инвестиционной программы.

4. Источники финансирования инвестиционной программы по годам в прогнозных ценах соответствующего года, определенных с использованием прогнозных индексов цен, установленных в прогнозе социально - экономического развития Российской Федерации на очередной финансовый год и плановый период, утвержденных Министерством экономического развития Российской Федерации, в том числе:

а) собственные средства регулируемой организации, включая амортизацию и прибыль;

б) бюджетные средства.

5. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения и (или) водоотведения на период реализации инвестиционной программы.

6. Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий инвестиционной программы, устанавливается с учетом укрупненных сметных нормативов, утвержденных Министерством строительства и жилищно - коммунального хозяйства Российской Федерации и сметных расчетов на основании Федеральных единичных расценок (ФЕР-2001).

Статья 4. Сроки корректировки и предоставления инвестиционной программы.

1. ООО «Горводоканал» выполняет корректировку инвестиционной программы и направляет ее на согласование в Администрацию города Когалыма не позднее 1 июля 2024 года.

Приложение №1
к техническому заданию на корректировку
ООО «Горводоканал» инвестиционной программы
по реконструкции, модернизации и развитию систем
водоснабжения и водоотведения города Когалыма на
2024 – 2028 годы

Перечень мероприятий по реконструкции и модернизации объектов централизованной системы водоснабжения и плановые значения показателей надежности и энергетической эффективности

№ п/п	Наименование мероприятия	Местоположение объекта	Реестровый номер	Срок реализации	Характеристика	Плановые значения показателей надежности качества и энергетической эффективности объектов, которые должны быть достигнуты в результате реализации мероприятий			
						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, %	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	Количество перерывов в подаче воды в результате аварий в расчете на протяженность водопроводной сети в год, ед/км	Износ, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Реконструкция сетей водоснабжения на трубы ПЭ100SDR17 (ПИР, СМР)	Участок: т.А - ВК-03-7, ул. Прибалтийская, Объекта: Напорно-разводящие сети поселка	.001921	2024 - 2028 годы	0,750 км, материал полиэтилен (существующие сети в подземном исполнении)	факт 2022 год - 0,0% план 2028 год - 0%	факт 2022 год - 0%, план 2028 год - 0%	факт 2022 год - 0 ед/км план 2028 год - 0 ед/км	90%
		Участок: т.А - ПГ-ВП-16/2, пр. Нефтяников, Объекта: Уличные сети водопровода восточной промышленной зоны	.001923		0,170 км, материал полиэтилен (существующие сети в подземном исполнении)				68%
		Участок: т.А - т.Б, ул. Повховское шоссе, Объекта: Уличные сети водопровода восточной промышленной зоны	.001923		0,170 км, материал полиэтилен (существующие сети в подземном исполнении)				68%
		Итого: 2024 - 2028 год			1,090 км				

2	Реконструкция сетей водоснабжения на трубы ПЭ100SDR17 в ППУ изоляции (ПИР,СМР)	Участок: 19ТУ109 - 19ТК114, Объекта: Внеплощадочные сети водопровода (МПС)	.027520	2024 год	0,261 км, материал полиэтилен в ППУ изоляции (существующие сети в подземном исполнении)	факт 2022 год - 0,0% план 2024 год - 0%	факт 2022 год - 0,0% план 2024 год - 0%	факт 2022 год - 0 ед/км план 2024 год - 0 ед/км	100%
		Участок: 19ТУ65 - 19ТУ 66, Объекта: Водовод п.Прибалтов	.001905		0,205 км, материал полиэтилен в ППУ изоляции (существующие сети в подземном исполнении)				100%
		Участок: 19ТУ66 - 19ТУ-71, Объекта: Водовод п.Прибалтов	.001905		0,187 км, материал полиэтилен в ППУ изоляции (существующие сети в подземном исполнении)				100%
		Участок: 19ТУ71 - 19ТК73, Объекта: Водовод п.Прибалтов	.001905		0,122 км, материал полиэтилен в ППУ изоляции (существующие сети в подземном исполнении)				100%
		Участок: 19ТУ70 - ул. Таллиннская, 13, Объекта: Водовод п.Прибалтов	.001905		0,014 км, материал полиэтилен в ППУ изоляции (существующие сети в подземном исполнении)				100%
		Участок: 19ТУ71 - ул. Таллиннская, 15, Объекта: Водовод п.Прибалтов	.001905		0,021 км, материал полиэтилен в ППУ изоляции (существующие сети в подземном исполнении)				100%
		Участок: 19ТК72 - ул. Таллиннская, 17, Объекта: Водовод п.Прибалтов	.001905		0,009 км, материал полиэтилен в ППУ изоляции (существующие сети в подземном исполнении)				100%
		Участок: 19ТК73 - ул. Таллиннская, 19, Объекта: Водовод п.Прибалтов	.001905		0,035 км, материал полиэтилен в ППУ изоляции (существующие сети в подземном исполнении)				100%
		Итого: 2024 год			0,854 км				
	Итого по предприятию				факт 2022 год - 0% план 2024-2028 годы - 0%	факт 2022 год - 0% план 2024-2028 годы - 0%	факт 2022 год - 0 ед/км план 2024-2028 годы - 0 ед/км		

Перечень мероприятий по реконструкции и модернизации объектов централизованной системы водоотведения и плановые значения показателей надежности и энергетической эффективности

№ п/п	Наименование мероприятия	Местоположение объекта	Реестровый номер	Срок реализации	Характеристика	Плановые значения показателей надежности качества и энергетической эффективности объектов, которые должны быть достигнуты в результате реализации мероприятий			
						Доля проб не соответствующих установленным НДС, лимитам на сброс, %	Удельное количество аварий и засоров, ед./км	Удельный расход эл. Энергии, квт*час/м куб	Износ, %
1.	Реконструкция сетей канализации на трубу гофрированную DN "Корсис" (ПИР, СМР)	Участок: самотечной канализации от КК-1 до КК-2, Объекта: Самотечный канализационный коллектор по ул. Молодежная до КНС-3	.001885	2024 - 2028 годы	0,500 км, материал труба гофрированная DN "Корсис"	-	Сокращение подпоров на централизованной системе канализации, и поддержание нормативного значения 1,0 ед/км	-	98%
		Итого: 2024 - 2028 год			0,500 км				
2.	Реконструкция сетей водоснабжения на трубы ПЭ100SDR17 (ПИР, СМР)	Участок: самотечной канализации от КК1 - КК2, Объекта: Самотечные сети канализации поселка ПМК	.034415	2024 год	0,702 км, материал полиэтилен (существующие сети в подземном исполнении)	-	Сокращение подпоров на централизованной системе канализации, и поддержание нормативного значения 1,0 ед/км	-	90%
		Участок: самотечной канализации от КК3 - КК4, Объекта: Самотечные сети канализации поселка ПМК	.034415		0,050 км, материал полиэтилен (существующие сети в подземном исполнении)				90%
		Участок: самотечной канализации от КК-1 - КНС-1, Объекта: Инженерные сети	.001907		0,400 км, материал полиэтилен (существующие сети в подземном исполнении)				100%
		Итого: 2024 год		1,152 км					
3.	Реконструкция ГКНС с установкой блока механической очистки	Главная канализационная насосная станция, ул. Прибалтийская, 24	.001843	2024 - 2028 годы	Приобретение и монтаж блока механической очистки, энергосберегающего насосного оборудования	-	Сокращение подпоров на централизованной системе канализации, и поддержание нормативного значения 1,0 ед/км	Удельный расход электроэнергии на единицу объема транспортировки сточных вод не более 0,315 квт*час/куб.м	48%
4.	Реконструкция КНС-7п с установкой блока механической очистки	Канализационная насосная станция - 7, ул. Широкая, 10	.001857	2024 - 2028 годы	Приобретение и монтаж блока механической очистки, энергосберегающего насосного оборудования	-	Сокращение подпоров на централизованной системе канализации, и поддержание нормативного значения 1,0 ед/км	Удельный расход электроэнергии на единицу объема транспортировки сточных вод не более 0,315 квт*час/куб.м	45%
	Итого по предприятию					факт 2022 год - 0% (в пределах лимитов), план 2024-2028 года - 0% (в пределах НДС)	факт 2022 год - 0,9 ед/км план 2024-2028 года - 1,0 ед/км	факт 2022 год - 0,94 (0,64+0,34) квт*час/куб.м план 2024-2028 года - 0,9 (0,584+0,315) квт*час/куб.м	

Показатели надежности										
5	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	6,98	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
5.1	Общий объем воды, поданной в водопроводную сеть	тыс.куб. м	3579,6	4238,9	4238,9	4238,9	4238,9	4238,9	4238,9	4238,9
5.2	Объем потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке	тыс куб. м	249,9	423,9	423,9	423,9	423,9	423,9	423,9	423,9
6	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВтч/куб. м	0,50	0,554	0,554	0,554	0,554	0,554	0,554	0,554
6.1	Общее количество электрической энергии, потребляемой в соответствующем технологическом процессе	тыс кВтч	1889,4	2348,3	2348,3	2348,3	2348,3	2348,3	2348,3	2348,3
6.2	Общий объем питьевой воды, в отношении которой осуществляется водоподготовка	тыс куб. м	3783,2	4238,9	4238,9	4238,9	4238,9	4238,9	4238,9	4238,9
7	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема к транспортируемой воды	кВтч/куб. м	0,32	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348	0,348
7.1	Общее количество электрической энергии, потребляемой в соответствующем технологическом процессе	тыс кВтч	1145,7	1327,6	1327,6	1327,6	1327,6	1327,6	1327,6	1327,6
7.2	Общий объем транспортируемой питьевой воды	тыс куб. м	3579,6	3815,0	3815,0	3815,0	3815,0	3815,0	3815,0	3815,0
8	Справочно: информация об основных объектах производства и транспортировки ресурса									
8.1.	Число водопроводов и отдельных водопроводных сетей	ед.	1	1	1	1	1	1	1	1
8.2.	Число насосных станций 1-го подъема	ед.	44	44	44	44	44	44	44	44
8.3.	Число насосных станций 2-го и 3-го подъема	ед.	1	1	1	1	1	1	1	1
8.4.	Число водоочистных сооружений	ед.	1	1	1	1	1	1	1	1
8.5.	Установленная производственная мощность насосных станций 1-го подъема	тыс.м3/сут.	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6
8.6.	Установленная производственная мощность насосных станций 2-го и 3-го подъема	тыс.м3/сут.	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0
8.7.	Установленная производственная мощность водопроводных очистных сооружений	тыс.м3/сут.	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0
8.8.	Физический износ объектов системы холодного водоснабжения, в том числе:	%								
8.8.1.	оборудования, используемого при подъеме воды	%	86,1	85	85	85	85	85	85	85
8.8.2.	очистных сооружений	%	64,4	65	66	67	68	69	70	71
8.8.3.	сетей холодного водоснабжения	%	66,9	67	67	67	67	67	67	67
8.9.	Бухгалтерский износ объектов системы холодного водоснабжения, в том числе:	%								
8.9.1.	оборудования, используемого при подъеме воды	%	86,1	85	85	85	85	85	85	85
8.9.2.	очистных сооружений	%	64,4	65	66	67	68	69	70	71
8.9.3.	сетей холодного водоснабжения	%	66,9	67	67	67	67	67	67	67

4	Доля сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения (стр. 4.1 / стр. 4.2 x 100%)	%	100	100	100	100	100	100	100	100
4.1.	Объем сточных вод, очищенных до нормативных значений	куб.м	3527,4	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1
4.2.	Общий объем сточных вод, пропущенных через очистные сооружения	куб.м	3527,4	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1
Показатели надежности										
5	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед/км	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
5.1.	Количество аварий и засоров на канализационных сетях	ед.	94	107	107	107	107	107	107	107
5.2.	Протяженность канализационных сетей	км	106,2	107,6	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98
5.3.	Протяженность бесхозных канализационных сетей (справочно)	км	-	-	-	-	-	-	-	-
Показатели энергетической эффективности										
6	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВтч/куб. м	0,651	0,584	0,584	0,584	0,584	0,584	0,584	0,584
6.1.	Общее количество электрической энергии, потребляемой в соответствующем технологическом процессе	тыс кВтч	2296,8	2216,9	2216,9	2216,9	2216,9	2216,9	2216,9	2216,9
6.2.	Общий объем сточных вод, подвергающихся очистке	тыс куб. м	3527,4	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1	3796,1
7	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВтч/куб. м	0,317	0,315	0,315	0,315	0,315	0,315	0,315	0,315
7.1.	Общее количество электрической энергии, потребляемой в соответствующем технологическом процессе	тыс кВтч	1119,2	1129,3	1129,3	1129,3	1129,3	1129,3	1129,3	1129,3
7.2.	Общий объем транспортируемых сточных вод	тыс куб. м	3527,4	3585,0	3585,0	3585,0	3585,0	3585,0	3585,0	3585,0
8	Справочно: информация об основных объектах производства и транспортировки ресурса									
8.1.	Число канализаций и отдельных канализационных сетей	ед.	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
8.2.	Число канализационных насосных станций	ед.	32	32	32	32	32	32	32	32
8.3.	Число канализационных очистных сооружений	ед.	1	1	1	1	1	1	1	1
8.4.	Установленная производственная мощность канализационных насосных станций	тыс.м3/сут.	145	145	145	145	145	145	145	145
8.5.	Установленная пропускная способность очистных сооружений	тыс.м3/сут.	19	19	19	19	19	19	19	19
8.6.	Мощность сооружений по обработке осадка	тыс.м3/сут.	-	-	-	-	-	-	-	-
8.7.	Физический износ объектов системы водоотведения, в том числе:	%								
8.7.1.	канализационных насосных станций	%	51	50	52	50	50	50	50	50

8.7.2.	очистных сооружений	%	78	80	80	80	80	80	80	80
8.7.3.	канализационные сети	%	77	75	75	75	75	75	75	75
8.8.	Бухгалтерский износ объектов системы водоотведения, в том числе:	%								
8.8.1.	канализационных насосных станций	%	51	50	52	50	50	50	50	50
8.8.2.	очистных сооружений	%	78	80	80	80	80	80	80	80
8.8.3.	канализационные сети	%	77	75	75	75	75	75	75	75

Приложение №4
к техническому заданию на корректировку
ООО «Горводоканал» инвестиционной программы
по реконструкции, модернизации и развитию систем
водоснабжения и водоотведения города Когалыма на
2024 – 2028 годы

**Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы
холодного водоснабжения ООО «Горводоканал» на 2024-2028 годы**

№ п/п	Наименование мероприятий	Показатели качества						Показатель надежности			Показатель качества								
		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 (%)			Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды (%)			Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организаций, осуществляющих холодное водоснабжение, по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющих холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км)			Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть (%)			Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть (кВтч/куб. м)			Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды (кВтч/куб. м)		
		Фактические значения 2022 г.	Плановые значения		Фактические значения 2022 г.	Плановые значения		Фактические значения 2022 г.	Плановые значения		Фактические значения 2022 г.	Плановые значения		Фактические значения 2022 г.	Плановые значения		Фактические значения 2022 г.	Плановые значения	
2024-2028	Утвержденный период 2029 г.		2024-2028	Утвержденный период 2029 г.		2024-2028	Утвержденный период 2029 г.		2024-2028	Утвержденный период 2029 г.		2024-2028	Утвержденный период 2029 г.		2024-2028	Утвержденный период 2029 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.1.1.1	Реконструкция сетей на участке: т.А - ВК-03-7, ул. Прибалтийская	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
3.1.1.2	Реконструкция сетей на участке: т.А - ПГ-ВП-16/2, пр. Нефтяников	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-

3.1.1.3	Реконструкция сетей на участке: т.А - т.Б, ул. Повховское шоссе	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
3.1.1.4	Реконструкция сетей на участке: 19ТУ109 - 19ТК114, ул. Привокзальная	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
3.1.1.5	Реконструкция сетей на участке: 19ТУ65 - 19ТУ 66, ул. Таллинская	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
3.1.1.6	Реконструкция сетей на участке: 19ТУ66 - 19ТУ-71, ул. Таллинская	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
3.1.1.7	Реконструкция сетей на участке: 19ТУ71 - 19ТК73, ул. Таллинская	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
3.1.1.8	Реконструкция сетей на участке: 19ТУ70 - ул.Таллинская, 13	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
3.1.1.9	Реконструкция сетей на участке: 19ТУ71 - ул.Таллинская, 15	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
3.1.1.10	Реконструкция сетей на участке: 19ТК72 - ул.Таллинская, 17	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
3.1.1.11	Реконструкция сетей на участке: 19ТК73 - ул.Таллинская, 19	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	Итого по предприятию	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,04	0,04	6,98	10,00	10,00	0,500	0,554	0,554	0,320	0,348	0,348	

Приложение №5
к техническому заданию на корректировку
ООО «Горводоканал» инвестиционной программы
по реконструкции, модернизации и развитию систем
водоснабжения и водоотведения города Когалыма на
2024 – 2028 годы

Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения ООО
«Горводоканал» город Когалым на 2024-2028 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Показатели качества очистки сточных вод						Показатель надежности			Показатели энергетической эффективности					
		Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (%)			Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения (%)			Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км)			Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод (кВтч/куб. м)			Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВтч/куб. м)		
		Фактические значения 2022 г.	Плановые значения		Фактические значения 2022 г.	Плановые значения		Фактические значения 2022 г.	Плановые значения		Фактические значения 2022 г.	Плановые значения		Фактические значения 2022 г.	Плановые значения	
2024-2028	Утвержденный период 2029 г.		2024-2028	Утвержденный период 2029 г.		2024-2028	Утвержденный период 2029 г.		2024-2028	Утвержденный период 2029 г.		2024-2028	Утвержденный период 2029 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4.1.	Реконструкция сетей канализации на трубу гофрированную DN "Корсис" участок: самотечной канализации от КК-1 до КК-2, Объекта: Самотечный канализационный коллектор по ул. Молодежная до КНС-3	-	-	-	-	-	-	2	1,0	1,0	-	-	-	0,317	0,315	0,315

4.2.	Реконструкция сетей водоснабжения на трубы ПЭ100SDR17 участок самотечной канализации от КК1 - КК2, Объекта: Самотечные сети канализации поселка ПМК	-	-	-	-	-	-	1,2	1,0	1,0	-	-	-	0,317	0,315	0,315
4.3.	Реконструкция сетей водоснабжения на трубы ПЭ100SDR17 участок самотечной канализации от КК3 - КК4, Объекта: Самотечные сети канализации поселка ПМК	-	-	-	-	-	-	1,2	1,0	1,0	-	-	-	0,317	0,315	0,315
4.4.	Реконструкция сетей водоснабжения на трубы ПЭ100SDR17 участок самотечной канализации от КК-1 - КНС-1, Объекта: Инженерные сети	-	-	-	-	-	-	2,5	1,0	1,0	-	-	-	0,317	0,315	0,315
4.5.	Реконструкция ГКНС с установкой блока механической очистки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,651	0,584	0,584	0,317	0,315	0,315
4.6.	Реконструкция КНС-7п с установкой блока механической очистки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,651	0,584	0,584	0,317	0,315	0,315
	Итого по предприятию	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	1,00	1,00	0,651	0,584	0,584	0,317	0,315	0,315