



## **ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА КОГАЛЫМА Ханты-Мансийского автономного округа - Югры**

от 07.03.2023

№ 429

Об утверждении технического задания на разработку 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», пунктом 9 раздела II 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 23.03.2020 №539 «Об утверждении актуализированной схемы водоснабжения и водоотведения города Когалыма»:

1. Утвердить техническое задание на разработку 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 газете «Когалымский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации города Когалыма в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

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

Глава города  
Когалыма



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Н.Н.Пальчиков

Сертификат

46A8DBA1F931D9A07EC2057F500CA0B70FAEC999

Владелец Пальчиков Николай Николаевич

Действителен с 26.01.2022 по 26.04.2023

Приложение  
к постановлению Администрации  
города Когалыма  
от 07.03.2023 № 429

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку 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 к техническому заданию на разработку 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 разработки и предоставления инвестиционной программы.

1. ООО «Горводоканал» разрабатывает инвестиционную программу и направляет ее на согласование в Администрацию города Когалыма не позднее 1 июня 2023 года.

Приложение №1  
к техническому заданию на разработку  
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	2	4	5	6	7	8	9	10
1.	Реконструкция сетей водоснабжения на трубы ПЭ100SDR17 (ПИР,СМР)	Участок: т.А - ВК-03-7, ул. Прибалтисйкая, Объекта: Напорноразвод. сети поселка	.001921	2024 - 2028 г.	0,750 км, материал полиэтилен (сущ-ие 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 промзоны	.001923		0,170 км, материал полиэтилен (сущ-ие сети в подземном исполнении)				68%

		Участок: т.А - т.Б, ул. Повховское шоссе, Объекта: Уличные сети водопровода восточной промзоны	.001923		0,170 км, материал полиэтилен (сущ-ие сети в подземном исполнении)				68%
		Итого: 2024 - 2028 год			1,090 км				
	Итого по предприятию					факт 2022 год - 0% план 2024-2028 год - 0%	факт 2022 год - 0% план 2024-2028 год - 0%	факт 2022 год - 0 ед/км план 2024-2028 года - 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 г.	0,500 км, материал труба гофрированная DN "Корсис"	-	Сокращение подпоров на централизованной системе канализации, и поддержание нормативного значения 1,0 ед/км	-	98%
2.	Реконструкция ГКНС с установкой блока механической очистки	Главная канализационная насосная станция, ул. Прибалтийская, 24	.001843	2024 - 2028 г.	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%
3.	Реконструкция КНС-7п с установкой блока механической очистки	Канализационная насосная станция - 7, ул. Широкая, 10	.001857	2024 - 2028 г.	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	







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 т.ч.:									
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 т.ч.:									
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





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 т.ч.:	%								
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 т.ч.:	%								
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