

Закрытое Акционерное Общество
«ИВЭНЕРГОСЕРВИС»

Юр. адрес: 153002, г. Иваново, ул.Шестернина, д. 3, Тел/факс: (4932) 37-22-02
ИНН 3731028511, КПП 370201001, ОГРН 1033700079951
ОКПО 44753410, ОКОНХ 71100
e-mail: office@ivenser.com

**АКТУАЛИЗИРОВАННАЯ
СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
МО ГОРОД БАЛАКОВО
БАЛАКОВСКОГО РАЙОНА
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
НА ПЕРИОД ДО 2028 г.**



**Обосновывающие материалы
к схеме теплоснабжения
Глава 16. Реестр мероприятий
схемы теплоснабжения**

АКТУАЛИЗИРОВАННАЯ СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГОРОД БАЛАКОВО БАЛАКОВСКОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2028 г.

Обосновывающие материалы

Глава 16. Реестр мероприятий схемы теплоснабжения

Генеральный директор
ЗАО «Ивэнергосервис»

_____ Е.В. Барочкин
« _____ » _____ 2020г.

Оглавление

Раздел 1. Реестр мероприятий ЕТО № 1.	
Филиал Саратовский ПАО «Т Плюс»	4
1.1. Структура необходимых инвестиций в зоне действия филиала Саратовский ПАО «Т Плюс»	4
Список использованных источников.....	113

Раздел 1. Реестр мероприятий ЕТО № 1. Филиал Саратовский ПАО «Т Плюс»

1.1. Структура необходимых инвестиций в зоне действия филиала Саратовский ПАО «Т Плюс»

В соответствии с Приказом Министерства энергетики РФ от 5 марта 2019 г. N 212 "Об утверждении Методических указаний по разработке схем теплоснабжения":

«Глава 16 "Реестр мероприятий схемы теплоснабжения" обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения должна содержать информацию, указанную в пункте 85 Требований.

199. Реестр мероприятий схемы теплоснабжения должен содержать:

перечень мероприятий по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии;

перечень мероприятий по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации тепловых сетей и сооружений на них;

перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения.

200. Перечни мероприятий должны содержать следующие сведения:

уникальный номер мероприятия в составе всех мероприятий в схеме теплоснабжения;

краткое описание мероприятия;

срок реализации (начало, окончание нового строительства, реконструкции, технического перевооружения и (или) модернизации);

объем планируемых инвестиций на реализацию мероприятия в целом и по каждому году его реализации;

источник инвестиций».

В соответствии с Методическими указаниями по разработке схем теплоснабжения (утв. Приказом Министерства энергетики РФ от 5 марта 2019 г. N 212):

«Структура необходимых инвестиций должна состоять из сформированных уникальных номеров мероприятий (проектов) по каждой теплоснабжающей, теплосетевой организации, функционирующей в зоне деятельности ЕТО, в следующем порядке:

номер мероприятий (проектов) "XXX.XX.XX.XXX", в котором:

первые три значащих цифры (XXX.) отражают номер ЕТО;

вторые две значащих цифры (.XX.) отражают номер группы проектов в составе ЕТО;

третьи значащие цифры (.XX.) отражают номер подгруппы проектов в составе ЕТО;

четвертые значащие цифры (.XXX.) отражают номер проекта в составе ЕТО.

156. Под номером группы проектов (.XX.) в составе ЕТО должны учитываться следующие показатели:

".01" - группа проектов на источниках тепловой энергии;

".02" - группа проектов на тепловых сетях и сооружениях на них.

157. Под номером подгруппы проектов (.XX.) в составе ЕТО должны указываться следующие показатели:

".01" - подгруппа проектов строительства новых источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки;

".02" - подгруппа проектов реконструкции источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки;

".03" - подгруппа проектов технического перевооружения источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки;

".04" - подгруппа проектов модернизации источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки;

".01" - подгруппа проектов строительства новых тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки;

".02" - подгруппа проектов строительства новых тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных;

".03" - подгруппа проектов реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса;

".04" - подгруппа проектов реконструкции тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;

".05" - подгруппа проектов реконструкции тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения расчетных гидравлических режимов;

".06" - подгруппа проектов строительства новых насосных станций;

".07" - подгруппа проектов реконструкции насосных станций;

".08" - подгруппа проектов строительства и реконструкции ЦТП, в том числе с увеличением тепловой мощности, в целях подключения новых потребителей».

В соответствии с Методическими указаниями по разработке схем теплоснабжения (утв. Приказом Министерства энергетики РФ от 5 марта 2019 г. N 212) объем необходимых инвестиций отражается с НДС (см. Приложение N 43, Приложение N 50 Методических указаний).

В соответствии с Методическими указаниями по разработке схем теплоснабжения (утв. Приказом Министерства энергетики РФ от 5 марта 2019 г. N 212) расчет НВВ для последующего расчета прогнозируемого тарифа на тепловую энергию приводится без НДС (см. Таблица П47.2, Таблица П47.6 Методических указаний).

В соответствии с Методическими указаниями по разработке схем теплоснабжения (утв. Приказом Министерства энергетики РФ от 5 марта 2019 г. N 212) в качестве основных источников инвестиций рассматриваются:

- Амортизация;
- Средства из прибыли.

В соответствии с НК РФ (Глава 25, ст. 247):

Прибылью в целях настоящей главы признается:

«Для российских организаций - полученные доходы, уменьшенные на величину произведенных расходов, которые определяются в соответствии с настоящей главой».

В соответствии с НК РФ (Глава 25, ст. 248):

«При определении доходов из них исключаются суммы налогов, предъявленные в соответствии с настоящим Кодексом налогоплательщиком покупателю (приобретателю) товаров (работ, услуг, имущественных прав)».

Таким образом, прибыль не может включать в себя суммы НДС.

В соответствии с НК РФ (Глава 25, ст. 257):

«Первоначальная стоимость основного средства определяется как сумма расходов на его приобретение (а в случае, если основное средство получено налогоплательщиком безвозмездно, либо выявлено в результате инвентаризации, - как сумма, в

которую оценено такое имущество в соответствии с пунктами 8 и 20 статьи 250 настоящего Кодекса), сооружение, изготовление, доставку и доведение до состояния, в котором оно пригодно для использования, за исключением налога на добавленную стоимость и акцизов.»

Таким образом, суммы амортизации не могут включать в себя суммы НДС.

На основании приведенных сведений можно сделать вывод о том, что при расчетах источников инвестиций неизбежно возникает разница между объемом необходимых инвестиций, которые приводятся с НДС и основными источниками инвестиций (амортизация, прибыль, приводимыми без НДС в соответствии с законодательством РФ) в размере НДС.

В связи с вышеизложенным возникает необходимость выделить НДС в отдельную строку в разделе источники инвестиций. В противном случае суммарный объем источников инвестиций не будет равен суммарному объему необходимых инвестиций.

Суммы НДС приведены по строке «Прочие» раздела «Источники инвестиций».

Под бюджетными источниками в настоящей схеме подразумевается плата концедента.

Плата Концедента выплачивается только в случае получения бюджетом Саратовской области финансовой поддержки на реализацию мероприятий, указанных в проекте Концессионного Соглашения, за счет средств государственной корпорации - Фонда содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства, предусмотренных Постановлением Правительства РФ от 26.12.2015 № 1451, и предоставления Концеденту межбюджетных трансфертов, соответствующих указанной финансовой поддержке.

Перечень мероприятий для ЕТО № 1 приведен в табл. 1.1.1.

Стоимость реализации мероприятий приведена в прогнозируемых ценах с НДС.

Объемы финансирования за счет амортизации и прибыли приведены с учетом динамики ввода в эксплуатацию амортизируемых активов филиала Саратовский ПАО «Т Плюс».

Таблица 1.1.1. Планируемые капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции, техническому перевооружению и или модернизации в зоне деятельности единой теплоснабжающей организации № 1 филиала Саратовский ПАО «Т Плюс» (далее - ЕТО) №1, в прогнозируемых ценах, тыс. руб., с НДС

Стоимость проектов	Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
		A	A+1	A+2	A+3	A+4	A+5	(A+6)-(A+9)
ЕТО №1 филиал Саратовский в г. Балаково								
Всего стоимость проектов	тыс. руб.	182 804,00	316 448,33	80 007,20	81 845,11	534 121,59	506 000,79	1 313 416,28
Всего стоимость проектов накопленным итогом	тыс. руб.	182 804,00	499 252,33	579 259,53	661 104,64	1 195 226,23	1 701 227,03	3 014 643,31
Источники инвестиций, в том числе:	тыс. руб.	182 804,00	316 448,33	80 007,20	81 845,11	534 121,59	506 000,79	1 313 416,28
Собственные средства, в том числе:	тыс. руб.	152 336,67	263 706,94	66 672,67	68 204,26	245 101,33	221 667,33	894 513,57
Амортизация	тыс. руб.	150 425,00	259 132,44	65 379,34	59 130,00	92 537,23	103 829,76	687 255,61
Средства из прибыли	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	7 709,26	25 398,36	0,00	0,00
Средства за присоединение потребителей	тыс. руб.	1 911,67	4 574,50	1 293,33	1 365,00	16 982,50	0,00	10 390,00
прочие собственные средства	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	110 183,24	117 837,57	196 867,96
Бюджетные средства (плата концедента)	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	200 000,00	200 000,00	200 000,00
Прочие источники, в том числе:	тыс. руб.	30 467,33	52 741,39	13 334,53	13 640,85	89 020,27	84 333,47	218 902,72
Прочие	тыс. руб.	30 467,33	52 741,39	13 334,53	13 640,85	89 020,27	84 333,47	218 902,72
Источники инвестиций нарастающим итогом	тыс. руб.	182 804,00	499 252,33	579 259,53	661 104,64	1 195 226,23	1 701 227,03	3 014 643,31
Группа проектов 001-01.00.000.000. "Источники теплоснабжения"								
Всего стоимость группы проектов	тыс. руб.	78 054,00	130 115,73	25 075,20	11 160,00	45 973,20	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	тыс. руб.	78 054,00	208 169,73	233 244,93	244 404,93	290 378,13	290 378,13	290 378,13
Источники инвестиций, в том числе:	тыс. руб.	78 054,00	130 115,73	25 075,20	11 160,00	45 973,20	0,00	0,00
Собственные средства, в том числе:	тыс. руб.	65 045,00	108 429,77	20 896,00	9 300,00	38 311,00	0,00	0,00
Амортизация	тыс. руб.	65 045,00	108 429,77	20 896,00	9 300,00	38 311,00	0,00	0,00
Средства из прибыли	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Средства за присоединение потребителей	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
прочие собственные средства	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Бюджетные средства	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочие источники, в том числе:	тыс. руб.	13 009,00	21 685,96	4 179,20	1 860,00	7 662,20	0,00	0,00
Прочие	тыс. руб.	13 009,00	21 685,96	4 179,20	1 860,00	7 662,20	0,00	0,00
Подгруппа проектов 001-01.01.000.000. Строительство новых источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки								
Всего стоимость группы проектов	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				A	A+1	A+2	A+3	A+4	A+5	(A+6)-(A+9)
Подгруппа проектов 001-01.01.000.000. Строительство новых источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Подгруппа проектов 001-01.02.000.000. Реконструкция источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Подгруппа проектов 001-01.03.000.000. Техническое перевооружение источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	78 054,00	130 115,73	25 075,20	11 160,00	45 973,20	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	78 054,00	208 169,73	233 244,93	244 404,93	290 378,13	290 378,13	290 378,13
Подгруппа проектов	001-.01.03.001.001.	Техническое перевооружение ограждений								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	7 316,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	7 316,00	7 316,00	7 316,00	7 316,00	7 316,00	7 316,00	7 316,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.002.002.	ТП КПП №2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	1 289,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	1 289,00	1 289,00	1 289,00	1 289,00	1 289,00	1 289,00	1 289,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.003.003.	Реконструкция систем видеонаблюдения								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	299,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	299,00	299,00	299,00	299,00	299,00	299,00	299,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.004.004.	Реконструкция ограждений								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.005.005.	Оборудование, не требующее монтажа								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	3 747,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	3 747,00	3 747,00	3 747,00	3 747,00	3 747,00	3 747,00	3 747,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.006.006.	Тех. перевооружение СЭУ электролизерная								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	499,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	499,00	499,00	499,00	499,00	499,00	499,00	499,00
Подгруппа	001-.01.03.007.007.	Техническое перевооружение системы								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
проектов		пожаротушения								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	415,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	415,00	415,00	415,00	415,00	415,00	415,00	415,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.008.008.	Техническое перевооружение КА №1, 2,6,7								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	498,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	498,00	498,00	498,00	498,00	498,00	498,00	498,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.009.009.	Техническое перевооружение ТА №6								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	475,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	475,00	475,00	475,00	475,00	475,00	475,00	475,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.010.010.	Установка УУР								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	410,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.011.011.	Техническое перевооружение зданий								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	288,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	288,00	288,00	288,00	288,00	288,00	288,00	288,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.012.012.	Тех. Перевооружение схемы забора воды								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	17 496,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	17 496,00	17 496,00	17 496,00	17 496,00	17 496,00	17 496,00	17 496,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.013.013.	Техническое перевооружение КА №6 экраны								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	37 970,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	37 970,00	37 970,00	37 970,00	37 970,00	37 970,00	37 970,00	37 970,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.014.014.	Реконструкция паропр.								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	1 231,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	1 231,00	1 231,00	1 231,00	1 231,00	1 231,00	1 231,00	1 231,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.015.015.	Замена изоляции								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	3 772,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	3 772,00	3 772,00	3 772,00	3 772,00	3 772,00	3 772,00	3 772,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.01.03.016.016.	Замена насосов								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	143,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.017.017.	Техническое перевооружение ХОПО (Приказ РТН 365 от 18.09.2017)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	499,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	499,00	499,00	499,00	499,00	499,00	499,00	499,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.018.018.	Техническое перевооружение помещений реагентных хозяйств ХВО-1 общео- обменной вентиляцией (ФНИП)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.019.019.	Техническое перевооружение ЦМН с приведением в соответствие требова- ниям ФНИП								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.020.020.	Техническое перевооружение шкафов РЗиА ячеек ГРУ 10 кВ с установкой устройства электроподогрева. (ЗАО ТИ)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	228,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	228,00	228,00	228,00	228,00	228,00	228,00	228,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.021.021.	Техническое перевооружение шкафов ШАОТ ТСН-20,21,22,23,24 с установкой устройства электроподогрева шкафов ШАОТ								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	228,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	228,00	228,00	228,00	228,00	228,00	228,00	228,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.022.022.	Техпереворужение комплекса очист- ных сооружений. Установка расходо- меров на трубопроводы сброса воды очистных сооружений (3 шт.)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	351,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	351,00	351,00	351,00	351,00	351,00	351,00	351,00
Подгруппа	001-.01.03.023.023.	Техническое перевооружение обору-								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
проектов		дования ХЦ. Оснащение баков хранения кислот, щелочи средствами измерения, контроля и сигнализации уровня (СМР) , в т.ч.								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	5 875,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	5 875,20	5 875,20	5 875,20	5 875,20	5 875,20	5 875,20
Подгруппа проектов	001-.01.03.024.024.	Техническое перевооружения ж/д путей в зоне слива мазута (ФНиП №461 от 07.11.2016) , в т.ч.								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	7 334,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	7 334,40	7 334,40	7 334,40	7 334,40	7 334,40	7 334,40
Подгруппа проектов	001-.01.03.025.025.	Техническое перевооружение КА ст.№1 с установкой кислородомеров								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	780,00	780,00	780,00	780,00	780,00	780,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.026.026.	Техническое перевооружение КА ст.№2 с установкой кислородомеров								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	780,00	780,00	780,00	780,00	780,00	780,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.027.027.	Установка узлов учета расхода теплоносителя и тепловой энергии установленных на тепловых выводах объектов генерации к системе АИИС ТиКУ								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	3 636,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	3 636,00	3 636,00	3 636,00	3 636,00	3 636,00	3 636,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.028.028.	Техническое перевооружение зданий с оборудованием автоматической пожарной сигнализацией, в т.ч.								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	2 952,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	2 952,00	2 952,00	2 952,00	2 952,00	2 952,00	2 952,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.029.029.	Техническое перевооружение турбоагрегата ст.№6 с заменой стойки вибрации, в т.ч.								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	9 960,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	9 960,00	9 960,00	9 960,00	9 960,00	9 960,00	9 960,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.030.030.	Техническое перевооружение системы пожаротушения кабельных тоннелей								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		№1, №2 в автоматический режим (Минэнерго РФ) , в т.ч.								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	2 522,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	2 522,40	2 522,40	2 522,40	2 522,40	2 522,40	2 522,40
Подгруппа проектов	001-.01.03.031.031.	Техническое перевооружение оборудования электролизной СЭУ-10 №1 с заменой электролизера, в т.ч.								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	19 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	19 200,00	19 200,00	19 200,00	19 200,00	19 200,00	19 200,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.032.032.	Техническое перевооружение ПТВМ-180 ст.№4 с заменой экранов и заменой конвективной части								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	69 946,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	69 946,80	69 946,80	69 946,80	69 946,80	69 946,80	69 946,80
Подгруппа проектов	001-.01.03.033.033.	Техническое перевооружение трубопроводов сетевой воды пристанционной эстакады с переврезкой трубопровода ф-800мм "прямой"								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	5 911,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	5 911,20	5 911,20	5 911,20	5 911,20	5 911,20	5 911,20
Подгруппа проектов	001-.01.03.034.034.	Оборудование, не требующее монтажа, в т.ч.								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	718,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	718,53	718,53	718,53	718,53	718,53	718,53
Подгруппа проектов	001-.01.03.035.035.	Техническое перевооружение зданий главных корпусов, производственных и административных помещений с модернизацией системы освещения								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	499,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	499,20	499,20	499,20	499,20	499,20	499,20
Подгруппа проектов	001-.01.03.036.036.	ТПиР Вентиляция ХВО ХЦ								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	5 280,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	5 280,00	5 280,00	5 280,00	5 280,00	5 280,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.037.037.	ТПиР ТЭЦ-4 Реконст.шкафов								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	588,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	588,00	588,00	588,00	588,00	588,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.038.038.	ТПиР ТЭЦ-4 Реконст.шкафов								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	108,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	108,00	108,00	108,00	108,00	108,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.039.039.	ТПиР ТЭЦ-4 ТП очист.соор.								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	840,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	840,00	840,00	840,00	840,00	840,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.040.040.	ТПиР ТЭЦ-4 ТП ХОПО ХЦ								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	5 760,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	5 760,00	5 760,00	5 760,00	5 760,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.041.041.	ТПиР ТЭЦ-4ТП ЦМП ТП ЦМП								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	4 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	4 560,00	4 560,00	4 560,00	4 560,00	4 560,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.042.042.	ТПиР БалТЭЦ-4 ТП автоматики								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	373,20	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	373,20	373,20	373,20
Подгруппа проектов	001-.01.03.043.043.	ТПиР ТЭЦ-4 ОНМ								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	1 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.044.044.	ТПиР ТЭЦ-4 ОНМ								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.045.045.	ТПиР ТЭЦ-4 ОНМ								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.046.046.	ТПиР ТЭЦ-4 ТП КА								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
проектов										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	499,20	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	499,20	499,20	499,20	499,20	499,20
Подгруппа проектов	001-.01.03.047.047.	ТПиР БалТЭЦ-4 ТП вр сет БНС								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	44 400,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	44 400,00	44 400,00	44 400,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.048.048.	ТПиР ТЭЦ-4 ТП осн.осв.пер								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	12 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	12 000,00	12 000,00	12 000,00	12 000,00	12 000,00
Подгруппа проектов	001-.01.03.049.049.	ТПиР ТЭЦ-4 ТП сис.видеон.								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	4 200,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	4 200,00	4 200,00	4 200,00	4 200,00
Подгруппа проектов 001-01.04.000.000. Модернизация источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Группа проектов 001-02.00.000.000. Тепловые сети и сооружения на них										
Всего стоимость проектов			тыс. руб.	104 750,00	186 332,60	54 932,00	70 685,11	488 148,39	506 000,79	1 313 416,28
Всего смета проектов нарастающим итогом			тыс. руб.	104 750,00	291 082,60	346 014,60	416 699,71	904 848,10	1 410 848,90	2 724 265,18
Источники инвестиций, в том числе:			тыс. руб.	104 750,00	186 332,60	54 932,00	70 685,11	488 148,40	506 000,80	1 313 416,29
Собственные средства, в том числе:			тыс. руб.	87 291,67	155 277,17	45 776,67	58 904,26	206 790,33	221 667,33	894 513,57
Амортизация			тыс. руб.	85 380,00	150 702,67	44 483,34	49 830,00	54 226,23	103 829,76	687 255,61
Средства из прибыли			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	7 709,26	25 398,36	0,00	0,00
Средства за присоединение потребителей			тыс. руб.	1 911,67	4 574,50	1 293,33	1 365,00	16 982,50	0,00	10 390,00
прочие собственные средства			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	110 183,24	117 837,57	196 867,96
Бюджетные средства (плата концедента)			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	200 000,00	200 000,00	200 000,00
Прочие источники, в том числе:			тыс. руб.	17 458,33	31 055,43	9 155,33	11 780,85	81 358,07	84 333,47	218 902,72
Прочие			тыс. руб.	17 458,33	31 055,43	9 155,33	11 780,85	81 358,07	84 333,47	218 902,72
Подгруппа проектов 001-02.01.000.000. Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	2 294,00	5 489,40	1 552,00	1 638,00	20 379,00	0,00	12 468,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	2 294,00	7 783,40	9 335,40	10 973,40	31 352,40	31 352,40	43 820,40
Подгруппа проектов	001-.02.01.001.050.	Площадка А - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-ТК-7/17-МЖД по ул. Титова								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	631,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	631,00	631,00	631,00	631,00	631,00	631,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.002.051.	Площадка Б - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-ТК-1-2-МЖД в мкр. 3Г, по ул. Строительная, 39								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	1 790,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	1 790,00	1 790,00	1 790,00	1 790,00	1 790,00	1 790,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.003.052.	Площадка Б - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-проектируемая ТК-МЖД в мкр. 3Г, по ул. Строительная, 39								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	947,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	947,00	947,00	947,00	947,00	947,00	947,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.004.053.	Площадка Б - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-проектируемая ТК-МЖД в мкр. 3Г								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 365,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 365,00	2 365,00	2 365,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.005.054.	Площадка Б - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-проектируемая ТК-МЖД в мкр. 3Г								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 695,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 695,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.006.055.	Площадка В - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-ТК-1/52-1-Многоквартирная жилая застройка в составе центральной части								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 649,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 649,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.007.056.	Площадка Г - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-ТК-1/7-Многоквартирная жилая застройка мкр. 21/22								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	12 751,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	12 751,00	12 751,00	12 751,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.008.057.	Площадка Г - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-проектируемая ТК-Многоквартирная жилая застройка мкр. 21/22								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 130,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 130,00	2 130,00	2 130,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.009.058.	Площадка Г - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-проектируемая ТК-Многоквартирная жилая застройка мкр. 21/22								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 207,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 207,00	2 207,00	2 207,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.010.059.	Площадка Г - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-проектируемая ТК-Многоквартирная жилая застройка мкр. 21/22								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 124,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 124,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.011.060.	Площадка Г - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4 Строительство участка ТС по ул. Саратовское шоссе для подключения торгового центра в г. Балаково, напротив 10-го микрорайона								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	1 298,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	1 298,40	1 298,40	1 298,40	1 298,40	1 298,40	1 298,40
Подгруппа проектов	001-.02.01.012.061.	Площадка Д - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-ТК-6/17-Многоквартирный жилой дом в ЖК								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	823,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	823,00	823,00	823,00	823,00	823,00	823,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.013.062.	Площадка Д - строительство тепловых сетей на участке ТЭЦ-4-ТК-6/17-Ж/Д по ул. Чернышевского								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	2 294,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	2 294,00	2 294,00	2 294,00	2 294,00	2 294,00	2 294,00	2 294,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.01.014.063.	Площадка Е - строительство тепловых сетей на участке ТК-6/32-потребитель-Перспективная жилая застройка в ЖК "Созвездия"								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	1 552,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	1 552,00	1 552,00	1 552,00	1 552,00	1 552,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.015.064.	Площадка Е - строительство тепловых сетей на участке ТК-6/32-потребитель-Перспективная жилая застройка в ЖК "Созвездия"								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	1 638,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	1 638,00	1 638,00	1 638,00	1 638,00
Подгруппа проектов	001-.02.01.016.065.	Площадка Е - строительство тепловых сетей на участке ТК-6/32-потребитель-Перспективная жилая застройка в ЖК "Созвездия"								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	926,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	926,00	926,00	926,00
Подгруппа проектов 001-02.02.000.000. Строительство новых тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Подгруппа проектов 001-02.03.000.000. Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с истечением эксплуатационного ресурса										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	102 456,00	180 843,20	53 380,00	69 047,11	256 652,92	183 197,05	942 965,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	102 456,00	283 299,20	336 679,20	405 726,31	662 379,23	845 576,29	1 788 541,28
Подгруппа проектов	001-.02.03.017.066.	МТС ТЭЦ-4. Замена изоляции								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	78 892,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	78 892,00	78 892,00	78 892,00	78 892,00	78 892,00	78 892,00	78 892,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.018.067.	МТС ТЭЦ-4. Автоматизация ЦТП и ЧРП								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	21 390,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	21 390,00	21 390,00	21 390,00	21 390,00	21 390,00	21 390,00	21 390,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.019.068.	МТС ТЭЦ-4. Установка ЧРП насоса								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	916,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	916,00	916,00	916,00	916,00	916,00	916,00	916,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.020.069.	МТС ТЭЦ-4. Техническое перевооружение приборов АИИСКУЭ								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	391,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	391,00	391,00	391,00	391,00	391,00	391,00	391,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.021.070.	МТС ТЭЦ-4. Замена насосов на ПНС								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	370,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	370,00	370,00	370,00	370,00	370,00	370,00	370,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.022.071.	МТС ТЭЦ-4. Модернизация ТО в ЦТП №5								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	497,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	497,00	497,00	497,00	497,00	497,00	497,00	497,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.023.072.	Техническое перевооружение участка ТМ-1 от ТЭЦ-4 2Ду 500мм L=360м от ТК-1/28 до ТК-1/31; 2Ду400мм, L=215м от ТК - 1/31 до ТК - 1/33 по ул. Трнавская (1 этап)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	37 728,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	37 728,00	37 728,00	37 728,00	37 728,00	37 728,00	37 728,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.024.073.	Техническое перевооружение участка ТМ-6 от ТЭЦ-4 от ТК-6/40 до ТК-6/44 по ул. Красная звезда 2Ду300 L=548м (ПИР)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	894,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	894,00	894,00	894,00	894,00	894,00	894,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.025.074.	Оборудование, не требующее монтажа								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	3 933,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	3 933,60	3 933,60	3 933,60	3 933,60	3 933,60	3 933,60
Подгруппа проектов	001-.02.03.026.075.	Организация технологического и коммерческого учета на источниках, в тепловых сетях и у конечного потребителя в г.Балаково								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	103 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	103 800,00	103 800,00	103 800,00	103 800,00	103 800,00	103 800,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.03.027.076.	Техническое перевооружение парка приборов учета электроэнергии с созданием АИИСКУЭ и переходом на оптимальную ценовую категорию в г. Балаково								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	5 024,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	5 024,40	5 024,40	5 024,40	5 024,40	5 024,40	5 024,40
Подгруппа проектов	001-.02.03.028.077.	Техническое перевооружение участка магистральной тепловой сети ТК-6/23 до ТК-6/24 2Ду 400мм L = 165 м по улице Свердлова в г. Балаково								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	14 628,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	14 628,80	14 628,80	14 628,80	14 628,80	14 628,80	14 628,80
Подгруппа проектов	001-.02.03.029.078.	Модернизация теплообменного оборудования в ЦТП № 5, 55, 63, 64, 65 в г. Балаково								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	5 442,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	5 442,00	5 442,00	5 442,00	5 442,00	5 442,00	5 442,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.030.079.	Замена сетевых насосов на подкачивающей насосной станции № 3 в г. Балаково								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	9 392,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	9 392,40	9 392,40	9 392,40	9 392,40	9 392,40	9 392,40
Подгруппа проектов	001-.02.03.031.080.	тех. перевооружение участка ТМ-1 от ТК-1/31 до ТК-1/35 по ул. Трнавская, 2Ду400, 450м (2 очередь)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	50 657,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	50 657,00	50 657,00	50 657,00	50 657,00	50 657,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.032.081.	тех. перевооружение участка ТМ-6 от ТК-6/40 до ТК-6/44 по ул. Красная Звезда, 2Ду300, 548м								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	51 938,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	51 938,00	51 938,00	51 938,00	51 938,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.033.082.	тех. перевооружение участка ТМ-4 от П-2/2" до ТК-4/3 по ул. Вокзальная, 2Ду600, 856м								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	1 282,00	0,00	51 938,00	51 102,00	0,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	1 282,00	1 282,00	53 220,00	104 322,00	104 322,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.034.083.	тех. перевооружение участка ТМ-1 от ТК-1/7 до ТК-1/62 по ул. Пр. Героев, 2Ду300, 411м								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50 679,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50 679,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.035.084.	тех. перевооружение участка ТМ-1 от ТК-1/30 до ТК-1/49 по ул. Бульвар Роз, 2Ду200, 440м								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	836,00	49 287,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	836,00	50 123,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.036.085.	тех. перевооружение участка ТМ-1 от ТЭЦ-4 от ТК-3/20 до ПНС-3 , 2Ду600, 260м								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51 982,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51 982,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.037.086.	тех. перевооружение участка ТМ-4 от ТК-4/6 до ПП-1 по ул. Вокзальная, 2Ду600, 838м								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54 589,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54 589,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.038.087.	тех. перевооружение участка ТМ-1 от ТК-1/7 до ТК-1/11 по ул. Проспект Героев/Степная , 2Ду600, 568м								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 216,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 216,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.039.088.	Техническое перевооружение участка ТМ-6 от ТК-6/46 до ТК-6/47, 2Ду300мм, L=0,181 км по ул. Харьковская (СМР)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	799,00	0,00	14 302,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	799,00	799,00	15 101,00	15 101,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.040.089.	Устройство перемычек для переключений								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	786,00	5 259,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	786,00	6 045,00	6 045,00	6 045,00	6 045,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.041.090.	Техническое перевооружение участка тепломагистрали от ТК-3/12 до ТК-3/13								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		протяженностью 2Ду500 L=0,0715км								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	655,00	0,00	8 403,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	655,00	655,00	9 058,00	9 058,00	9 058,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.042.091.	Техническое перевооружение тепломагистралей по ул. Волжская от ТК-3/43 до ТК-3/48 протяженностью 2Ду300 L=0,48км								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 036,00	28 374,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 036,00	30 410,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.043.092.	Техническое перевооружение участка ТМ-6 от ТК-6/19 до ТК-6/44, 2Ду500мм, L=0,42 км по ул. Урицкого								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 277,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 277,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.044.093.	Техническое перевооружение участка тепломагистралей по ул. Минская от ТК-3/37 до ТК-3/41 протяженностью 2Ду400 L=0,48км								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 613,00	0,00	43 855,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 613,00	2 613,00	46 468,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.045.094.	Техническое перевооружение участка тепломагистралей от ПНС-3 до ТК-7/5 протяженностью 2Ду600 L=0,482 км								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45 969,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45 969,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.046.095.	Техническое перевооружение подземных участков тепловых сетей г. Балаково 2Ду50+200мм, L=7,49км (ПИР)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	11 961,81	223,29	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	11 961,81	12 185,10	12 185,10
Подгруппа проектов	001-.02.03.047.096.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №2 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №7 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 39м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 990,38	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 990,38	2 990,38	2 990,38
Подгруппа проектов	001-.02.03.048.097.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №5 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №6 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 21м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 290,54	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 290,54	1 290,54	1 290,54
Подгруппа проектов	001-.02.03.049.098.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №2 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №1 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 38м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 472,54	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 472,54	2 472,54	2 472,54
Подгруппа проектов	001-.02.03.050.099.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №2 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №3 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 40м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 067,06	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 067,06	3 067,06	3 067,06
Подгруппа проектов	001-.02.03.051.100.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №4 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №5 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 30м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 246,08	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 246,08	2 246,08	2 246,08

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.03.052.101.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №2, 3 ул. Наб. 50 лет ВЛКСМ L= 70м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 799,06	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 799,06	1 799,06	1 799,06
Подгруппа проектов	001-.02.03.053.102.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом №2 ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ,, L= 70м, 2Ду200мм (Отопление) / 2Ду150мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 409,60	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 409,60	2 409,60	2 409,60
Подгруппа проектов	001-.02.03.054.103.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом №3, 4 Наб. 50 лет ВЛКСМ,, L= 70м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 728,41	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 728,41	1 728,41	1 728,41
Подгруппа проектов	001-.02.03.055.104.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №2,7 ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ L= 70м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 799,06	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 799,06	1 799,06	1 799,06
Подгруппа проектов	001-.02.03.056.105.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом №7, 8 ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ,, 2Ду100мм, L= 100м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 746,07	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 746,07	1 746,07	1 746,07
Подгруппа проектов	001-.02.03.057.106.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом №3, 5 ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ,, L= 120м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 963,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 963,00	2 963,00	2 963,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.058.107.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением трубопровод от ж/д №7 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №8 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 36м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 695,29	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 695,29	2 695,29	2 695,29
Подгруппа проектов	001-.02.03.059.108.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2; ГБ 50 лет ВЛКСМ 9 Техническое перевооружение сооружения - трубопровод от ж/д №8 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №10 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ 2Ду70мм, L= 45м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 163,52	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 163,52	2 163,52	2 163,52
Подгруппа проектов	001-.02.03.060.109.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2; ГБ 50 лет ВЛКСМ 9 Техническое перевооружение трубопровода от ж/д №8 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №9 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ 2Ду80мм, L= 52,5м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 524,10	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 524,10	2 524,10	2 524,10
Подгруппа проектов	001-.02.03.061.110.	ЦТП-24 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения, включающая в себя теплотрасса от наружной стены ж/д №7 ул.Красноармейская до наружной стены ж/д №1 ул.Красноармейская L= 40м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 602,67	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 602,67	2 602,67	2 602,67
Подгруппа проектов	001-.02.03.062.111.	ЦТП-24 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от ЦТП №24 до наружной стены ж/д №11 ул.Красноармейская с ответвлениями от ТК 1-7/20 до наружной стены ж/д №21 ул.Красноармейская, от ТК 1-7/19 до наружной стены ж/д №15 ул.Красноармейская, от ТК 1-7/20 до наружной стены ж/д №19 ул.Красноармейская L= 323,8м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	27 680,40	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	27 680,40	27 680,40	27 680,40
Подгруппа проектов	001-.02.03.063.112.	ЦТП-24 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от наружной стены ж/д №11 ул.Красноармейская до наружной стены ж/д №5 ул.Красноармейская L= 28м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду150мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 526,13	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 526,13	2 526,13	2 526,13
Подгруппа проектов	001-.02.03.064.113.	ЦТП-24 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от наружной стены ж/д №11 ул.Красноармейская до наружной стены ж/д №9 ул.Красноармейская L= 35м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду50мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 426,59	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 426,59	2 426,59	2 426,59

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.03.065.114.	ЦТП-24 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - Теплотрасса от наружной стены ж/д №5 ул.Красноармейская до наружной стены ж/д №3 ул.Красноармейская L=18м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 216,54	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 216,54	1 216,54	1 216,54
Подгруппа проектов	001-.02.03.066.115.	ЦТП-24 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от наружной стены ж/д №19 ул.Красноармейская до наружной стены ж/д №17 ул.Красноармейская L=15м, 2Ду70мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	884,03	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	884,03	884,03	884,03
Подгруппа проектов	001-.02.03.067.116.	ЦТП-24 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Красноармейская д.№11 (транзит по подвалу жилого дома) до выхода из подвала на д.№5 по ул.Красноармейская и до выхода из подвала на д.№9 по ул.Красноармейская 2Ду150мм, L= 91,4м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	950,98	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	950,98	950,98	950,98
Подгруппа проектов	001-.02.03.068.117.	ЦТП-24 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Красноармейская д.№11 (транзит по подвалу жилого дома) до выхода из подвала на д.№5 по ул.Красноармейская и до выхода из подвала на д.№9 по								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		ул.Красноармейская 2Ду150мм, L= 91,4м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 789,59	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 789,59	1 789,59	1 789,59
Подгруппа проектов	001-02.03.069.118.	ЦТП-24 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., Красноармейская ул, дом № 9,, 2Ду100мм, L= 72,21м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	522,15	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	522,15	522,15	522,15
Подгруппа проектов	001-02.03.070.119.	ЦТП-24 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., Красноармейская ул, дом № 9,, 2Ду125мм, L= 72,21м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 333,72	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 333,72	1 333,72	1 333,72
Подгруппа проектов	001-02.03.071.120.	ЦТП-24 Техническое перевооружение теплотрассы протяженностью 74 м, от ТК 1-7/19 до наружной стены жилого дома №21 ул Красноармейская L= 74м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 814,94	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 814,94	4 814,94	4 814,94
Подгруппа проектов	001-02.03.072.121.	ЦТП-24 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) от наружной стены жилого дома №9 до наружной стены жилого дома №7 ул.Красноармейская L= 45м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду50мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 119,90	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 119,90	3 119,90	3 119,90
Подгруппа проектов	001-02.03.073.122.	ЦТП-24 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) д.5 по ул.Красноармейская L= 72м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 777,80	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 777,80	1 777,80	1 777,80
Подгруппа проектов	001-.02.03.074.123.	ЦТП-24 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) д.7 по ул.Красноармейская L= 73м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 523,12	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 523,12	1 523,12	1 523,12
Подгруппа проектов	001-.02.03.075.124.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 2 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №3 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №4 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 20м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 547,87	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 547,87	1 547,87
Подгруппа проектов	001-.02.03.076.125.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 9 Техническое перевооружение теплотрассы От наружной стены жилого дома №9 ул.Наб.50 лет ВЛКСМ до наружной стены жилого дома №10 ул.Наб.50 лет ВЛКСМ 2Ду100мм, L= 38м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 005,25	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 005,25	1 005,25
Подгруппа проектов	001-.02.03.077.126.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 9 Техническое перевооружение теплотрассы Теплотрасса транзит ул.Наб.50лет ВЛКСМ 9 2Ду50мм, L= 1м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,20	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,20	3,20
Подгруппа проектов	001-.02.03.078.127.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения - теплотрасса от наружной стены ж/д №121 по ул.Чапаева до наружной стены ж/д №125 по ул.Чапаева L= 49м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 792,27	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 792,27	3 792,27
Подгруппа проектов	001-.02.03.079.128.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сооружения: сети теплоснабжения и горячего водоснабжения - теплотрасса от наружной стены ж.д. №125 по ул.Чапаева до наружной стены ж.д. №123 по ул.Чапаева L= 16м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 016,41	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 016,41	1 016,41
Подгруппа проектов	001-.02.03.080.129.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Чапаева № 125 (транзит по подвалу ж/дома) до выхода из подвала к ж/дому №123 по ул.Чапаева 2Ду80мм, L= 68,6м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	331,98	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	331,98	331,98
Подгруппа проектов	001-.02.03.081.130.	ЦТП-26 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №8 по ул.Менделеева до ж/д №1 по ул.Менделеева L= 17м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 502,26	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 502,26	1 502,26
Подгруппа проектов	001-.02.03.082.131.	ЦТП-26 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома №10 по ул.Менделеева (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №10 по ул.Менделеева 2Ду125мм, L= 15,87м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	303,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	303,00	303,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.083.132.	ЦТП-26 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		наружной стены жилого дома №10 по ул.Менделеева (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №10 по ул.Менделеева 2Ду125мм, L= 16м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	144,69	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	144,69	144,69
Подгруппа проектов	001-.02.03.084.133.	ЦТП-26 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом № 8, 9 ул.Менделеева L= 14м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	393,90	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	393,90	393,90
Подгруппа проектов	001-.02.03.085.134.	ЦТП-26 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом № 8 ул.Менделеева L= 100м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 928,28	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 928,28	2 928,28
Подгруппа проектов	001-.02.03.086.135.	ЦТП-26 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №1 ул.Менделеева L= 57м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 454,87	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 454,87	1 454,87
Подгруппа проектов	001-.02.03.087.136.	ЦТП-26 Техническое перевооружение трубопровода от ж/д №1 до ж/д №2 по ул.Менделеева с ответвлениями: от ТК 2-5/4 до ж/д №3 по ул.Менделеева; от ТК 2-5/3 до ж/д №4 по ул.Менделеева L= 160м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 178,22	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 178,22	11 178,22
Подгруппа проектов	001-.02.03.088.137.	ЦТП-26 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ЦТП №26 до ж/д №8 по ул.Менделеева с ответвлением от ТК-3/61 до ж/д №14								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L=117м, 2Ду200мм (Отопление) / 2Ду150мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 850,60	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 850,60	11 850,60
Подгруппа проектов	001-.02.03.089.138.	ЦТП-26 Техническое перевооружение трубопровода от ж/д №10 по ул Менделеева до ж/д %5 по ул Менделеева с отведениями: от ТК 2-5/2 до ж/д №6 по ул Менделеева, от ТК 2-5/1 до ж/д №7 по ул Менделеева, от ТК 2-5/1 до спортклуба по ул Менделеева L=217м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 160,46	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 160,46	15 160,46
Подгруппа проектов	001-.02.03.090.139.	ЦТП-26 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением трубопровод от ж/д №9 по ул.Менделеева до ж/д №10 по ул.Менделеева L= 6м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	168,81	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	168,81	168,81
Подгруппа проектов	001-.02.03.091.140.	ГБ Ленина 107 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) от группового бойлера ул.Ленина, 107 до дома №103 ул.Ленина 2Ду100мм, L=388м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 600,68
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 600,68
Подгруппа проектов	001-.02.03.092.141.	ГБ Ф.Социализма 1 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены ж.д. № 1А по ул. Факел Социализма до наружной стены ж.д. № 1 по ул. Факел Социализма L= 31,2м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 711,90

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 711,90
Подгруппа проектов	001-.02.03.093.142.	ГБ Ф.Социализма 1 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения) - теплотрасса от наружной стены ж.д. №3А по ул.Факел Социализма до наружной стены ж.д. №1А по ул.Факел Социализма 2Ду150мм, L= 20м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 298,08
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 298,08
Подгруппа проектов	001-.02.03.094.143.	ГБ Шевченко 99 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ТК 3/23 до ж/д №99 по ул.Шевченко 2Ду100мм, L= 22м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 279,60
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 279,60
Подгруппа проектов	001-.02.03.095.144.	ГБ Шевченко 99 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ж/д №99 по ул.Шевченко до ж/д №71 по ул.Вокзальная L= 27м, 2Ду70мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 707,32
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 707,32
Подгруппа проектов	001-.02.03.096.145.	ГБ Шевченко 99 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом № 99 ул.Шевченко L= 40м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 059,70
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 059,70
Подгруппа проектов	001-.02.03.097.146.	ЦТП-19 Техническое перевооружение сооружения (сети горячего водоснабжения) - теплотрасса от наружной стены жилого дома №103А по ул.Ленина до наружной стены жилого дома №105А по ул.Ленина 2Ду125мм, L= 72м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 327,38

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 327,38
Подгруппа проектов	001-.02.03.098.147.	ЦТП-19 Техническое перевооружение теплотрассы от места врезки в ТК-1-6/3 до ж/д №105А по ул.Ленина 2Ду100мм, L= 25,5м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 483,17
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 483,17
Подгруппа проектов	001-.02.03.099.148.	ЦТП-19 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от ЦТП 19 (ул.Ленина д. №97/1) до наружной стены жилого дома № 99А по ул.Ленина L= 35м, 2Ду50мм (Отопление) / 2Ду50мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 137,42
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 137,42
Подгруппа проектов	001-.02.03.100.149.	ЦТП-19 Техническое перевооружение сооружения - горячее водоснабжение (теплотрасса от наружной стены ж/д №101 до наружной стены ж/д №105А по ул.Ленина) 2Ду70мм, L= 112м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 304,70
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 304,70
Подгруппа проектов	001-.02.03.101.150.	ЦТП-19 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Ленина д.№103А (транзит по подвалу ж/д) до выхода из подвала на д.№105А по ул.Ленина 2Ду80мм, L= 29,7м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	149,18
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	149,18
Подгруппа проектов	001-.02.03.102.151.	ЦТП-19 + ГБ Ленина 107 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от ЦТП 19 (ул.Ленина, 97/1) до наружной стены жилого дома №107 по ул.Ленина с от-								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		ветвлениями от ТК 1-6/7 до наружной стены жилого дома №95 по ул.Ленина, от ТК 1-6/6 до наружной стены ж/д до № 101 по ул.Ленина, от ТК 1-6/6 до наружной стены жилого дома № 103А по ул.Ленина, от ТК 1-6/5 до наружной стены ж/д №103 по ул.Ленина, от ТК 1-6/5 до наружной стены ж/д № 103А по ул.Ленина, от ТК 1-6/4 до наружной стены ж/д №103 по ул.Ленина, от ТК 1-6/3 до наружной стены жилого дома №105 по ул.Ленина, от ТК 1-6/3 до наружной стены жилого дома №105А по ул.Ленина, от ТК 1-6/22 до наружной стены жилого дома №97 по ул.Ленина L= 621,9м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45 566,27
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45 566,27
Подгруппа проектов	001-.02.03.103.152.	ЦТП-21 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены ж.д. №113 по ул.Чапаева до наружной стены ж.д. №111 по ул.Чапаева 2Ду80мм, L= 17,35м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	249,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	249,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.104.153.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от ЦТП-21 до наружной стены ж.д. №117 по ул.Чапаева с ответвлением от ТК 1-1/4 до наружной стены ж.д.№115 по ул.Чапаева L= 77,5м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 736,30
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 736,30
Подгруппа проектов	001-.02.03.105.154.	ЦТП-21 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены ж/д №115 по ул.Чапаева до наружной сте-								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		ны ж/д №121 по ул. Чапаева L= 44,05м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 828,82
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 828,82
Подгруппа проектов	001-.02.03.106.155.	ЦТП-21 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены ж.д. №117 по ул. Чапаева до наружной стены ж.д. №119 по ул. Чапаева L= 26,4м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 171,91
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 171,91
Подгруппа проектов	001-.02.03.107.156.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения - теплотрасса от наружной стены ж/д № 117 по ул. Чапаева до наружной стены ж/д № 113 по ул. Чапаева L= 44м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 824,48
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 824,48
Подгруппа проектов	001-.02.03.108.157.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения транзит ул. Чапаева , д 117 2Ду100мм, L= 48,1м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	373,18
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	373,18
Подгруппа проектов	001-.02.03.109.158.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул. Чапаева №117 (транзит по подвалу ж/дома) до выхода из подвала к ж/дому №113 по ул. Чапаева и до выхода из подвала к ж/дому №119 по ул. Чапаева 2Ду125мм, L= 48,1м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	953,20
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	953,20

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.03.110.159.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Чапаева №115 (транзит по подвалу ж/дома) до выхода из подвала к ж/дому № 121 по ул.Чапаева 2Ду125мм, L= 12,3м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	243,75
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	243,75
Подгруппа проектов	001-.02.03.111.160.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Чапаева №113 (транзит по подвалу ж/дома) до выхода из подвала к ж/дому № 111 по ул.Чапаева L= 35,3м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	973,41
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	973,41
Подгруппа проектов	001-.02.03.112.161.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения (транзит) ул.Чапаева , д 115 2Ду100мм, L= 12,3м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95,43
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95,43
Подгруппа проектов	001-.02.03.113.162.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Чапаева № 12 (транзит по подвалу ж/дома) до выхода из подвала к ж/дому № 125 по ул.Чапаева 2Ду100мм, L= 12,3м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95,43
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95,43
Подгруппа проектов	001-.02.03.114.163.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети теплоснабжения транзит ул.Чапаева , д 121 2Ду125мм, L= 12,3м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	243,75
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	243,75

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.03.115.164.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети теплоснабжения транзит ул.Чапаева , д 125 2Ду100мм, L= 71,3м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 335,75
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 335,75
Подгруппа проектов	001-.02.03.116.165.	ЦТП-21 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Чапаева №113 (транзит по подвалу ж/дома) до выхода из подвала к ж.дому №111 2Ду80мм, L= 35,3м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 820,95
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 820,95
Подгруппа проектов	001-.02.03.117.166.	ЦТП-21 Техническое перевооружение теплотрассы от ЦТП №21 (ул.Чапаева, 115/1) до ТК-1-1/4 2Ду150мм, L= 20м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	637,91
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	637,91
Подгруппа проектов	001-.02.03.118.167.	ГБ Ф.Социализма 1 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от наружной стены ж/д №1А по ул.Факел Социализма до наружной стены нежилого здания д/с №41 L= 43,5м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 025,46
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 025,46
Подгруппа проектов	001-.02.03.119.168.	ГБ Ф.Социализма 1 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит на д/с) ул.Факел Социализма, д.3а 2Ду150мм, L= 70м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 551,16
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 551,16
Подгруппа проектов	001-.02.03.120.169.	Техническое перевооружение подземных участков тепловых сетей г. Балаково 2Ду32+250мм, L=21,12км (ПИР)								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	176,95	2 922,74	1 867,70	12 334,38
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	176,95	3 099,69	4 967,39	17 301,77
Подгруппа проектов	001-.02.03.121.170.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 19 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №21 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №19 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ 2Ду100мм, L= 53м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	2 737,72	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	2 737,72	2 737,72	2 737,72	2 737,72
Подгруппа проектов	001-.02.03.122.171.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 19 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома №20 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №20 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ 2Ду50мм, L= 42,04м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	648,28	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	648,28	648,28	648,28	648,28
Подгруппа проектов	001-.02.03.123.172.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 19 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены ж/д №20 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены ж/д №20 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ 2Ду50мм, L= 42,04м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	132,80	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	132,80	132,80	132,80
Подгруппа проектов	001-.02.03.124.173.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 19 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома №21 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №21 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ 2Ду100мм, L= 44,9м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	800,47	0,00	0,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	800,47	800,47	800,47
Подгруппа проектов	001-.02.03.125.174.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 19 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от бойлера расположенного в подвале ж/д №19 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №19 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ 2Ду100мм, L= 13м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	231,76	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	231,76	231,76	231,76
Подгруппа проектов	001-.02.03.126.175.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 19 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от бойлера расположенного в подвале жилого дома №19 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №19 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ 2Ду100мм, L= 13м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	95,98	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	95,98	95,98	95,98
Подгруппа проектов	001-.02.03.127.176.	ГБ 50 лет ВЛКСМ 19 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением трубопровод от ж/д №19 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №20 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 38м, 2Ду70мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 286,62	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 286,62	2 286,62	2 286,62
Подгруппа проектов	001-.02.03.128.177.	ГБ Ленина 102 Техническое перевооружение сооружения: сети теплоснабжения и горячего водоснабжения - теплотрасса от наружной стены ж/д № 102 ул. Ленина до наружной стены ж/д № 104 ул. Ленина L= 44,7м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 804,74	0,00	0,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 804,74	2 804,74	2 804,74
Подгруппа проектов	001-.02.03.129.178.	ГБ Ленина 102 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от бойлера расположенного в подвале жилого дома №102 по ул.Ленина (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №102 по ул.Ленина 2Ду100мм, L= 45,21м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	333,78	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	333,78	333,78	333,78
Подгруппа проектов	001-.02.03.130.179.	ГБ Ленина 102 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома №102 по ул.Ленина (транзит по подвалу ж/д), до наружной стены жилого дома №102 по ул.Ленина 2Ду100мм, L= 49,95м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	890,50	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	890,50	890,50	890,50
Подгруппа проектов	001-.02.03.131.180.	ГБ Шевченко 93 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ж/д №93 по ул.Шевченко до ж/д №95 по ул.Шевченко L= 20м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 528,86	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 528,86	1 528,86	1 528,86
Подгруппа проектов	001-.02.03.132.181.	ГБ Вокзальная 6а Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ж/д №6А по ул.Вокзальная до ж/д № 5А по ул.Вокзальная L= 14м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	898,39	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	898,39	898,39
Подгруппа проектов	001-.02.03.133.182.	ГБ Вокзальная 6а Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопро-								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		вод от ж/д №6А по ул.Вокзальная до ж/д №7А по ул.Вокзальная L= 12м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	770,04	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	770,04	770,04
Подгруппа проектов	001-.02.03.134.183.	ГБ Вокзальная 6а Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом. №6а ул.Вокзальная,, L= 120м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 614,43	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 614,43	2 614,43
Подгруппа проектов	001-.02.03.135.184.	ГБ Вокзальная 6а Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №7а ул.Вокзальная L= 120м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 614,43	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 614,43	2 614,43
Подгруппа проектов	001-.02.03.136.185.	ГБ Пролетарская 2 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения) - теплотрасса от наружной стены жилого дома №4 по ул.Пролетарская до наружной стены жилого дома №2 по ул.Пролетарская 2Ду150мм, L= 20,5м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 294,89	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 294,89	1 294,89
Подгруппа проектов	001-.02.03.137.186.	ГБ Пролетарская 2 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены жилого дома №2 по ул.Пролетарская до наружной стены жилого дома №3 по ул.Пролетарская L= 22м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 719,93	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 719,93	1 719,93
Подгруппа проектов	001-.02.03.138.187.	ГБ Пролетарская 2 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		горячего водоснабжения теплотрасса от наружной стены жилого дома №2 по ул.Пролетарская до наружной стены жилого дома №4 по ул.Пролетарская L= 21,7м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 696,47	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 696,47	1 696,47
Подгруппа проектов	001-.02.03.139.188.	ГБ Пролетарская 2 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Пролетарская д.4 (транзит по подвалу ж/д) до выхода из подвала к ж/дому №2 по ул.Пролетарская L= 77,9м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 697,20	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 697,20	1 697,20
Подгруппа проектов	001-.02.03.140.189.	ГБ Пролетарская 2 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., Пролетарская ул, дом № 2,, 2Ду100мм, L= 3,5м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,81	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,81	63,81
Подгруппа проектов	001-.02.03.141.190.	ГБ Пролетарская 2 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от бойлера жилого дома по ул.Пролетарская д.2 (транзит по подвалу ж/д) до выхода из подвала к ж/дому №3 по ул.Пролетарская 2Ду80мм, L= 8,1м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,60	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,60	39,60
Подгруппа проектов	001-.02.03.142.191.	ГБ Пролетарская 2 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., Пролетарская ул, дом № 2,, 2Ду100мм, L= 7м (Отопление)								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127,63	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127,63	127,63
Подгруппа проектов	001-.02.03.143.192.	ГБ Пролетарская 2 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., Пролетарская ул, дом № 2,, 2Ду80мм, L= 4,2м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,53	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,53	20,53
Подгруппа проектов	001-.02.03.144.193.	ГБ Шевченко 93 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ж/д №95 по ул.Шевченко до ж/д №97 по ул.Шевченко L= 17м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 329,04	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 329,04	1 329,04
Подгруппа проектов	001-.02.03.145.194.	ГБ Шевченко 93 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом № 93 ул.Шевченко L= 40м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду150мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 252,38	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 252,38	1 252,38
Подгруппа проектов	001-.02.03.146.195.	ГБ Шевченко 93 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом № 95-97 ул.Шевченко L= 120м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 093,96	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 093,96	3 093,96
Подгруппа проектов	001-.02.03.147.196.	ГБ Ленина 117 Техническое перевооружение сооружения (сети тепло-снабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от наружной стены ж/дома №117 (ул.Ленина) до наружной стены ж/дома №119 (ул.Ленина), с ответвлением от ТК 1-7/8 до наружной стены ж/дома №113 (ул.Ленина), с ответвлением от ТК 1-7/8 до наружной								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		стены ж/дома № 117а (ул.Ленина) L= 187,7м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 216,97
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 216,97
Подгруппа проектов	001-02.03.148.197.	ГБ Ленина 117 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от бойлера расположенного в подвале жилого дома №117 по ул.Ленина (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №117 по ул.Ленина 2Ду100мм, L= 50,22м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	393,22
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	393,22
Подгруппа проектов	001-02.03.149.198.	ГБ Ленина 117 Техническое перевооружение теплотрассы протяженностью 173 м от ТК-1-7/17 до наружной стены жилого дома №117 по ул.Ленина 2Ду200мм, L= 173м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 786,50
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 786,50
Подгруппа проектов	001-02.03.150.199.	ГБ Ленина 117 Техническое перевооружение сооружения (сети горячего водоснабжения) - теплотрасса от наружной стены ж/дома №113 (ул.Ленина) до наружной стены д/сада №38 (ул.Ленина №113А) 2Ду50мм, L= 38м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	377,29
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	377,29
Подгруппа проектов	001-02.03.151.200.	ГБ Ленина 117 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., Ленина ул, дом № 113,, 2Ду100мм, L= 79,27м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 554,67
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 554,67
Подгруппа проектов	001-02.03.152.201.	ГБ Ленина 117 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		обл., Балаково г., Ленина ул, дом № 117,, 2Ду150мм, L= 47,14м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 036,73
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 036,73
Подгруппа проектов	001-.02.03.153.202.	ЦТП-20 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены ж.д. №86 по ул.Ленина до наружной стены ж.д. №88 по ул.Ленина 2Ду80мм, L= 45м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	676,09
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	676,09
Подгруппа проектов	001-.02.03.154.203.	ЦТП-22 Техническое перевооружение теплотрассы от ЦТП-22 до наружной стены ж.д. № 133 по ул. Чапаева соответствием от ТК 1-1/5 до наружной стены ж.д. № 131 по ул. Чапаева; от ТК 1-1/6 до наружной стены нежилого здания по ул. Комсомольской № 29/1 L= 92,89м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 452,45
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 452,45
Подгруппа проектов	001-.02.03.155.204.	ЦТП-22 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения - теплотрасса от наружной стены ж.д. № 129 по ул.Чапаева до наружной стены ж.д. № 127 по ул.Чапаева L= 44,04м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 915,36
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 915,36
Подгруппа проектов	001-.02.03.156.205.	ЦТП-22 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены ж.д. №131 по ул. Чапаева до наружной стены ж.д. №129 по ул. Чапаева L= 44,25м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 929,26
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 929,26
Подгруппа проектов	001-.02.03.157.206.	ЦТП-22 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения- теплотрасса от ЦТП-22 до наружной стены нежилого здания по ул. Пионерская 1 L= 100,3м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 434,78
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 434,78
Подгруппа проектов	001-.02.03.158.207.	ЦТП-22 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения транзит ул.Чапаева , д129 2Ду80мм, L= 13,24м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,62
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,62
Подгруппа проектов	001-.02.03.159.208.	ЦТП-22 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома №129 по ул.Чапаева (транзит по подвалу ж/д), до наружной стены жилого дома №129 по ул.Чапаева 2Ду125мм, L= 13,24м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	274,68
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	274,68
Подгруппа проектов	001-.02.03.160.209.	ЦТП-22 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения (транзит) ул.Чапаева , д 131., 2Ду80мм, L= 12,3м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,68
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,68
Подгруппа проектов	001-.02.03.161.210.	ЦТП-22 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Чапаева д.№131 (транзит по подвалу жилого дома) до выхода из подвала 2Ду125мм, L= 12,3м (Отопление)								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	255,18
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	255,18
Подгруппа проектов	001-.02.03.162.211.	ЦТП-22 Техническое перевооружение сооружения - центральное отопление, горячего водоснабжения (теплотрасса от ТК-1-17 до наружной стены ж/д №1А по ул.Пионерская) L= 155м, 2Ду50мм (Отопление) / 2Ду50мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 909,41
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 909,41
Подгруппа проектов	001-.02.03.163.212.	ЦТП-22 Техническое перевооружение сооружения теплотрасса протяженностью 2 м от ТК-1-1/6 до наружной стены нежилого здания(женская консультация в поликлинике №6) по ул.Чапаева L= 2м, 2Ду50мм (Отопление) / 2Ду50мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127,86
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127,86
Подгруппа проектов	001-.02.03.164.213.	ЦТП-22 Техническое перевооружение теплотрассы, протяженностью 12 м от ТК-1-1/5 до наружной стены жилого дома №131 по ул.Чапаева L= 12м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 033,50
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 033,50
Подгруппа проектов	001-.02.03.165.214.	ГБ Менделеева 12; ГБ Менделеева 15 Техническое перевооружение трубопровода от ж/д №12 по ул.Менделеева до ж/д №15 по ул.Менделеева L= 93м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 295,86
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 295,86
Подгруппа проектов	001-.02.03.166.215.	ГБ Менделеева 15 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом №28 ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ.,								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		L= 50м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 213,66
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 213,66
Подгруппа проектов	001-.02.03.167.216.	ЦТП-20 Техническое перевооружение теплотрассы от ЦТП 20 до наружной стены ж.д. № 90 по ул.Ленина с от-ветвлениями от ТК 1-4/6 до ж.д. №82 по ул. Ленина; от ТК 1-4/6 до ж.д. № 84 по ул. Ленина; от ТК 1-4/5 до ж.д. № 78 по ул.Ленина L= 323,92м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28 894,56
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28 894,56
Подгруппа проектов	001-.02.03.168.217.	ЦТП-20 Техническое перевооружение теплотрассы от ТК 1-4/1 до наружной стены ж.д. №33 по ул.Комсомольская 2Ду125мм, L= 43м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 802,22
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 802,22
Подгруппа проектов	001-.02.03.169.218.	ЦТП-20 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены ж.д. №84 по ул.Ленина до наружной стены ж.д. №86 по ул.Ленина L= 49,08м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 365,09
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 365,09
Подгруппа проектов	001-.02.03.170.219.	ЦТП-20 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома №78 по ул.Ленина (транзит по подвалу ж/д), до наружной стены жилого дома №78 по ул.Ленина 2Ду80мм, L= 11,51м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,69
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,69
Подгруппа проектов	001-.02.03.171.220.	ЦТП-20 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной сте-ны жилого дома №78 по ул.Ленина (транзит по подвалу ж/д), до наружной								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		стены жилого дома №78 по ул.Ленина 2Ду80мм, L= 11,51м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	216,70
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	216,70
Подгруппа проектов	001-.02.03.172.221.	ЦТП-20 Техническое перевооружение сооружения –сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома № 90 по ул.Ленина (транзит по подвалу ж/д), до наружной стены жилого дома № 90 по ул.Ленина L= 29,54м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	848,55
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	848,55
Подгруппа проектов	001-.02.03.173.222.	ЦТП-20 Техническое перевооружение сооружения - центральное отопление, горячего водоснабжения (теплотрасса от наружной стены ж/д №90 до наружной стены ж/д №92 по ул.Ленина) L= 30м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 056,90
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 056,90
Подгруппа проектов	001-.02.03.174.223.	ЦТП-20 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Ленина №84 (транзит по подвалу ж/д) до выхода из подвала к ж/дому №86 ул.Ленина 2Ду80мм, L= 28,9м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	157,40
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	157,40
Подгруппа проектов	001-.02.03.175.224.	ЦТП-20 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., Ленина ул, дом № 84., 2Ду80мм, L= 28,9м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	544,10
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	544,10

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.03.176.225.	ЦТП-20 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Ленина №86 (транзит по подвалу ж/д) до выхода из подвала к ж/дому №88 L= 15,7м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	404,43
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	404,43
Подгруппа проектов	001-.02.03.177.226.	ГБ Менделеева 12 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №24 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №25 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 14м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 299,73
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 299,73
Подгруппа проектов	001-.02.03.178.227.	ГБ Менделеева 12 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №23 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №24 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 21м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 063,38
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 063,38
Подгруппа проектов	001-.02.03.179.228.	ГБ Менделеева 12 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома №23 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №23 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ 2Ду125мм, L= 75м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	794,39
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	794,39
Подгруппа проектов	001-.02.03.180.229.	ГБ Менделеева 12 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (тран-								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		зит) дом №24 ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ,, L= 80м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 596,93
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 596,93
Подгруппа проектов	001-.02.03.181.230.	ГБ Менделеева 12 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом № 21 ул.Менделеева 2Ду100мм, L= 44м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	930,20
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	930,20
Подгруппа проектов	001-.02.03.182.231.	ГБ Менделеева 12 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №23 ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 2Ду125мм, L= 80м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 789,03
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 789,03
Подгруппа проектов	001-.02.03.183.232.	ГБ Менделеева 12 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом №24, 25 ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ,, 2Ду125мм, L= 70м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 565,41
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 565,41
Подгруппа проектов	001-.02.03.184.233.	ГБ Менделеева 12 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., Менделеева ул, дом № 12,, L= 85м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 541,16
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 541,16
Подгруппа проектов	001-.02.03.185.234.	ГБ Менделеева 12 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., Менделеева ул, дом № 12,, L= 19м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	568,02

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	568,02
Подгруппа проектов	001-.02.03.186.235.	ГБ Менделеева 12 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением трубопровод от ж/д №25 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до ж/д №26 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ 2Ду125мм, L= 38м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 577,29
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 577,29
Подгруппа проектов	001-.02.03.187.236.	ГБ Менделеева 12 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением трубопровод от ж/д №12 по ул.Менделеева до ж/д №23 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 20м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 961,72
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 961,72
Подгруппа проектов	001-.02.03.188.237.	ГБ Менделеева 12; ГБ Менделеева 15 / ГБ Менделеева 15 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ж/д №15 по ул.Менделеева до ж/д №13 по ул.Менделеева L= 45м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 682,38
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 682,38
Подгруппа проектов	001-.02.03.189.238.	ГБ Менделеева 15 Техническое перевооружение теплотрассы протяженностью 11,3 от наружной стены жилого дома №28 ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ до наружной стены жилого дома №16 ул.Менделеева диаметр трубы центрального отопления 89 мм (протяженность в одну нитку 22,5 м), диаметр трубы горячего водоснабжения 89 мм (протяженность в одну нитку 11,3 м) L= 11м, 2Ду80мм (Отопление) /								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	818,48
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	818,48
Подгруппа проектов	001-.02.03.190.239.	ГБ Менделеева 15 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом № 15 ул.Менделеева L= 134м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 006,06
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 006,06
Подгруппа проектов	001-.02.03.191.240.	ГБ Менделеева 15 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением трубопровод от ж/д №15 по ул.Менделеева до ж/д №28 по ул.Набережная 50 лет ВЛКСМ L= 55м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 985,74
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 985,74
Подгруппа проектов	001-.02.03.192.241.	ЦТП-23 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения - теплотрасса от наружной стены ж/д №45 по ул.Комсомольской до наружной стены ж/д №47 по ул.Комсомольской L= 23,25м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 107,61
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 107,61
Подгруппа проектов	001-.02.03.193.242.	ЦТП-23 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения - теплотрасса от ЦТП 23 до наружной стены жилого дома №41 по ул.Комсомольской с ответвлением от ТК 1-6/16 до наружной стены жилого дома №39 по ул.Комсомольская L= 52,65м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 772,71

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 772,71
Подгруппа проектов	001-.02.03.194.243.	ЦТП-23 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения теплотрасса от наружной стены жилого дома №37 по ул.Комсомольской до наружной стены жилого дома №43 ул.Комсомольской L= 25,9м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 540,43
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 540,43
Подгруппа проектов	001-.02.03.195.244.	ЦТП-23 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) теплотрасса от наружной стены жилого дома № 43 по ул.Комсомольской до наружной стены жилого дома № 45 по ул.Комсомольской L= 26м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 356,89
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 356,89
Подгруппа проектов	001-.02.03.196.245.	ЦТП-23 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения) - теплотрасса от наружной стены жилого дома №41 по ул.Комсомольской до наружной стены жилого дома №49 по ул.Комсомольской 2Ду100мм, L= 42,5м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	898,49
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	898,49
Подгруппа проектов	001-.02.03.197.246.	ЦТП-23 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения - теплотрасса ЦТП 23 по ул.Комсомольской до наружной стены жилого дома №37 по ул.Комсомольской L= 47,5м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 659,09

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 659,09
Подгруппа проектов	001-.02.03.198.247.	ЦТП-23 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома №45 по ул.Комсомольская (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №45 по ул.Комсомольская 2Ду100мм, L= 108,81м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 300,35
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 300,35
Подгруппа проектов	001-.02.03.199.248.	ЦТП-23 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома №45 по ул.Комсомольская (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №45 по ул.Комсомольская 2Ду100мм, L= 107,96м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	945,19
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	945,19
Подгруппа проектов	001-.02.03.200.249.	ЦТП-23 Техническое перевооружение теплотрассы протяженностью 36 м от ТК-1-6/14 до ЦТП-23 по ул.Комсомольская 2Ду250мм, L= 36м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 537,21
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 537,21
Подгруппа проектов	001-.02.03.201.250.	ЦТП-23 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены жилого дома №43 до наружной стены здания №49а по ул.Комсомольская L= 40м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 854,30
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 854,30
Подгруппа проектов	001-.02.03.202.251.	ЦТП-23 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома №41 по ул.Комсомольская (транзит по подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		№41 по ул.Комсомольская 2Ду100мм, L= 65м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 374,16
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 374,16
Подгруппа проектов	001-.02.03.203.252.	Техническое перевооружение подземных участков тепловых сетей г. Балаково 2Ду50÷1500мм, L=4км (ПИР)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 216,58	104,71	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 216,58	4 321,29	4 321,29
Подгруппа проектов	001-.02.03.204.253.	ГБ Комарова 113 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением) - трубопровод от ж/д №113 по ул.Комарова до ж/д №111 по ул.Комарова L= 20м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 092,05	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 092,05	1 092,05	1 092,05
Подгруппа проектов	001-.02.03.205.254.	ГБ Комарова 113 Техническое перевооружение теплотрассы Центральное отопление, горячее водоснабжение - теплотрасса от наружной жилого дома №113 ул.Комарова до наружной стены жилого дома №111 ул.Комарова L= 56м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 057,74	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 057,74	3 057,74	3 057,74
Подгруппа проектов	001-.02.03.206.255.	ГБ Комарова 113 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом №111, 113 ул.Комарова,, L= 14м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	259,20	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	259,20	259,20	259,20
Подгруппа проектов	001-.02.03.207.256.	ГБ Минская 5 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №5 по ул.Минская до ж/д №7 по								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		ул.Минская 2Ду80мм, L= 10м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	123,93	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	123,93	123,93	123,93
Подгруппа проектов	001-.02.03.208.257.	ГБ Минская 5 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ТК- 3/40 до ж/д №5 по ул. Минская 2Ду80мм, L= 77м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 429,85	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 429,85	3 429,85	3 429,85
Подгруппа проектов	001-.02.03.209.258.	ГБ Минская 5 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены жилого дома №7 ул.Минская до наружной стены здания клиники "Панацея" по ул.Минская 7а диаметр трубы центрального отопления 57 мм (протянуть в одну нитку 47 м) L= 47м, 2Ду50мм (Отопление) / 2Ду50мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 478,46	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 478,46	2 478,46	2 478,46
Подгруппа проектов	001-.02.03.210.259.	ГБ Минская 5 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №7 ул.Минская 2Ду70мм, L= 7м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	104,95	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	104,95	104,95	104,95
Подгруппа проектов	001-.02.03.211.260.	ГБ Минская 5 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом №5 ул.Минская,, L= 7м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	135,32	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	135,32	135,32	135,32
Подгруппа проектов	001-.02.03.212.261.	ЦТП-67 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от наружной стены ж/д №35/3 ул.Степная до наружной стены ж/д								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		№37/1 ул.Степная L= 45м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 562,12	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 562,12	2 562,12	2 562,12
Подгруппа проектов	001-.02.03.213.262.	ЦТП-67 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от наружной стены дома № 37/2 по ул.Степная до ТК 3-7/7 с ответвлением от ТК L= 135,85м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	8 506,47	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	8 506,47	8 506,47	8 506,47
Подгруппа проектов	001-.02.03.214.263.	ЦТП-67 Техническое перевооружение сооружения (сети теплоснабжения и горячего водоснабжения) - теплотрасса от ЦТП 67 (ул.Степная № 49/1) до ТК 3-7/5 ул.Степная с ответвлением от ТК 3-7/5 до наружной стены ж/д № 49 ул.Степная и с ответвлением от ТК 3-7/5 до наружной стены дома № 47 ул.Степная L= 62,5м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 950,08	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 950,08	4 950,08	4 950,08
Подгруппа проектов	001-.02.03.215.264.	ЦТП-67 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены жилого дома № 49 ул.Степная до ТК 3-7/6 с ответвлением от ТК 3-7/6 до наружной стены жилого дома № 35/1 ул.Степная и с ответвлением от ТК 3-7/6 до наружной стены дома №35/3 ул.Степная L= 134,75м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	10 113,71	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	10 113,71	10 113,71	10 113,71
Подгруппа проектов	001-.02.03.216.265.	ЦТП-67 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №35 ул.Степная L= 594м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	13 588,55	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	13 588,55	13 588,55	13 588,55
Подгруппа проектов	001-.02.03.217.266.	ЦТП-67 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №37 ул.Степная L= 204м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 943,47	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 943,47	3 943,47	3 943,47
Подгруппа проектов	001-.02.03.218.267.	ЦТП-67 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №45, 47 ул.Степная L= 161м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду150мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 472,56	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 472,56	4 472,56	4 472,56
Подгруппа проектов	001-.02.03.219.268.	ЦТП-67 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Степная, д.49 (транзит по подвалу ж/д) до выхода из подвала к жилому дому №35/1 по ул.Степная L= 39м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду150мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 043,32	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 043,32	1 043,32	1 043,32
Подгруппа проектов	001-.02.03.220.269.	ГБ Леонова 43 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №43 по ул.Набережная Леонова до ж/д №42 по ул.Набережная Леонова L= 23м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 779,37	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 779,37	1 779,37
Подгруппа проектов	001-.02.03.221.270.	ГБ Леонова 43 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены жилого дома №43 ул.Набережная Леонова до наружной стены жилого дома №44 ул.Набережная Леонова L= 15м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		(ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 160,46	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 160,46	1 160,46
Подгруппа проектов	001-.02.03.222.271.	ГБ Леонова 43 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №43, 42 ул.Наб.Леонова L= 100м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 551,44	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 551,44	2 551,44
Подгруппа проектов	001-.02.03.223.272.	ГБ Шевченко 83 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ж/д №83 по ул.Шевченко до ж/д №91 по ул.Шевченко L= 30м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 476,59
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 476,59
Подгруппа проектов	001-.02.03.224.273.	ГБ Шевченко 83 Техническое перевооружение трубопровода от ж/д №83 по ул.Шевченко до ж/д №87 по ул.Шевченко с ответвлением от ТК 2-1/6 до ж/д №85 по ул.Шевченко L= 139м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 474,88
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 474,88
Подгруппа проектов	001-.02.03.225.274.	ГБ Шевченко 83 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом № 83 ул.Шевченко L= 80м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 178,06
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 178,06
Подгруппа проектов	001-.02.03.226.275.	ГБ Леонова 28 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома №28 по ул.Набережная Леонова (транзит по								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		подвалу ж/д) до наружной стены жилого дома №28 по ул.Набережная Леонова 2Ду80мм, L= 34,17м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	680,27
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	680,27
Подгруппа проектов	001-.02.03.227.276.	ГБ Леонова 28 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением, включ. в себя трубопровод от ж/д №28 по ул.Набережная Леонова до ж/д №29 по ул.Набережная Леонова протяженностью 22,42 пог.м. L= 22м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 663,20
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 663,20
Подгруппа проектов	001-.02.03.228.277.	Техническое перевооружение подземных участков тепловых сетей г. Балаково 2Ду50÷300мм, L=30км (ПИР)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	287,13	4 106,78	2 984,61	19 464,56
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	287,13	4 393,91	7 378,52	26 843,08
Подгруппа проектов	001-.02.03.229.278.	ГБ Минская 10 Техническое перевооружение теплотрассы с горячим водоснабжением - трубопровод от ж/д №10 по ул.Минская до ж/д №8 по ул.Минская L= 64м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	4 720,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	4 720,00	4 720,00	4 720,00	4 720,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.230.279.	ГБ Минская 10 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом № 10 ул.Минская,, L= 28м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	681,03	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	681,03	681,03	681,03	681,03
Подгруппа проектов	001-.02.03.231.280.	ГБ Минская 67 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопро-								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		вод от ж/д №67 по ул.Минская до ж/д №61 по ул.Минская с ответвлением от ТК2-1/4 до ж/д №75 L= 225м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду125мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	14 478,24	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	14 478,24	14 478,24	14 478,24
Подгруппа проектов	001-.02.03.232.281.	ГБ Минская 67 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Минская д.№67 (транзит по подвалу жилого дома) до выхода из подвала на жилые дома по ул.Минская д.№61 2Ду100мм, L= 56,4м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	782,22	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	782,22	782,22	782,22
Подгруппа проектов	001-.02.03.233.282.	ЦТП-29 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ж/д №47 по ул.Минская до ж/д №49 по ул.Минская 2Ду80мм, L= 4м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51,20	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51,20	51,20
Подгруппа проектов	001-.02.03.234.283.	ЦТП-29 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ЦТП №29 до ж/д №41 по ул.Минская L= 20м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду150мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 726,71	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 726,71	1 726,71
Подгруппа проектов	001-.02.03.235.284.	ЦТП-29 Техническое перевооружение трубопровода от ж/д №45 по ул.Минская до ж/д №37 по ул.Минская 2Ду80мм, L= 35м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	448,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	448,00	448,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.236.285.	ЦТП-29 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		водоснабжением) - трубопровод от ж/д №41 по ул.Минская до ж/д №45 по ул.Минская с ответвлениями, от ТК2-4/1 до ж/д №39 по ул.Минская, от ТК2-4/1 до ж/д №47 по ул.Минская, от ТК2-4/2 до ж/д №51 по ул.Минская L= 369м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26 437,52	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26 437,52	26 437,52
Подгруппа проектов	001-.02.03.237.286.	ЦТП-29 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом №37 ул.Минская,, 2Ду125мм, L= 30м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	530,25	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	530,25	530,25
Подгруппа проектов	001-.02.03.238.287.	ЦТП-29 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., Минская ул, дом № 47,, 2Ду70мм, L= 43,8м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	159,28	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	159,28	159,28
Подгруппа проектов	001-.02.03.239.288.	ЦТП-29 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №43 ул.Минская L= 40м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	945,15	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	945,15	945,15
Подгруппа проектов	001-.02.03.240.289.	ЦТП-29 Техническое перевооружение теплотрассы Саратовская обл., Балаково г., теплотрасса (транзит) дом №41 ул.Минская,, L= 14м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду150мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	401,71	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	401,71	401,71
Подгруппа проектов	001-.02.03.241.290.	ЦТП-29 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) ул.Минская, д.51 2Ду100мм, L= 30м (ГВС)								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	207,59	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	207,59	207,59
Подгруппа проектов	001-.02.03.242.291.	ЦТП-29 Техническое перевооружение теплотрассы Минская 45 транзит 2Ду70мм, L= 35м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127,28	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127,28	127,28
Подгруппа проектов	001-.02.03.243.292.	ГБ Шевченко 87 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ж/д №87 по ул.Шевченко до ж/д №89 по ул.Шевченко L= 40м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 439,31
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 439,31
Подгруппа проектов	001-.02.03.244.293.	ГБ Шевченко 87 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом № 87 ул.Шевченко L= 80м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 656,37
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 656,37
Подгруппа проектов	001-.02.03.245.294.	ЦТП-29 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ЦТП №29 до ж/д №140 по ул.Комарова с ответвлениями, от ТК2-4/3 до ж/д №142 по ул.Комарова, от ТК2-4/3 до ж/д №138 по ул.Комарова, от бескамерной врезки до ж/д №136 по ул.Комарова L= 252м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 722,37
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 722,37
Подгруппа проектов	001-.02.03.246.295.	ЦТП-29 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ж/д №43 по ул.Минская до ж/д №55 по ул.Минская с ответвлением, от бескамерной врезки до ж/д №49 по								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		ул.Минская L= 115м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 543,94
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 543,94
Подгруппа проектов	001-.02.03.247.296.	ЦТП-29 Техническое перевооружение трубопровода от ЦТП №29 до ж/д №124 по ул.Комарова с ответвлениями, от ТК3/51 до ж/д №122 по ул.Комарова, от ТК2-4/4 до ж/д №122А по ул.Комарова 2Ду150мм, L= 242м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 526,70
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 526,70
Подгруппа проектов	001-.02.03.248.297.	ЦТП-38 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ж/д №1 по ул.Шевченко до д/с №56 L= 78м, 2Ду70мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 786,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 786,00
Подгруппа проектов	001-.02.03.249.298.	ЦТП-38 Техническое перевооружение сети теплоснабжения - теплотрасса от ЦТП-38 до наружной стены жилого дома №7 ул.Каховская L= 33м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 111,38
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 111,38
Подгруппа проектов	001-.02.03.250.299.	ЦТП-38 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом № 1 ул.Шевченко L= 38м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	976,87
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	976,87
Подгруппа проектов	001-.02.03.251.300.	ЦТП-62 Техническое перевооружение сети теплоснабжения (транзит) 2Ду100мм, L= 29,85м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	542,64

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	542,64
Подгруппа проектов	001-.02.03.252.301.	ЦТП-62 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Степная № 52 (транзит по подвалу) до выхода из подвала на ж/д № 56 по ул.Степная 2Ду80мм, L= 29,85м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	145,49
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	145,49
Подгруппа проектов	001-.02.03.253.302.	ЦТП-62 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения - теплотрасса от ТК 3-9/15 до ТК 3-9/16 (Проспект Героев) с ответвлением от ТК 3-9/16 до ТК 3-9/17 Проспект Героев, с ответвлением от ТК 3-9/17 до наружной стены жилого дома №73 ул.Саратовское шоссе, с ответвлением от ТК 3-9/17 до ТК 3-9/18 (ул.Степная), с ответвлением от ТК 3-9/18 до наружной стены жилого дома №60 ул.Степная L= 295м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23 549,75
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23 549,75
Подгруппа проектов	001-.02.03.254.303.	ЦТП-62 Техническое перевооружение теплотрассы от наружной стены ж/д №52 ул.Степная до ТК 3-9/14 с ответвлением от ТК 3/9-14 до наружной стены ж/д №56 ул.Степная L= 63м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 865,62
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 865,62
Подгруппа проектов	001-.02.03.255.304.	ЦТП-62 Техническое перевооружение сети теплоснабжения и горячего водоснабжения - теплотрасса от ЦТП №62 (Проспект Героев №31/1) до ТК 3-9/11 (Проспект Героев) с ответвлением от ТК 3-9/11 (Проспект Героев) до наружной стены жилого дома №27 Проспект Героев, с ответвлением от ТК 3-9/11 до								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		ТК 3-9/12 (ул.Степная), с ответвлением от ТК 3-9/12 (ул.Степная) до наружной стены жилого дома №48 ул.Степная и с ответвлением от ТК 3-9/12 до наружной стены жилого дома №52 ул.Степная L= 164м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 539,82
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 539,82
Подгруппа проектов	001-.02.03.256.305.	ЦТП-62 Техническое перевооружение теплотрассы от ЦТП 62 до ТК 3-9/15 Проспект Героев с ответвлением от ТК 3-9/15 до наружной стены жилого дома №31 Проспект Героев L= 67м, 2Ду125мм (Отопление) / 2Ду150мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 981,09
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 981,09
Подгруппа проектов	001-.02.03.257.306.	ЦТП-62 Техническое перевооружение сооружения - теплотрасса от наружной стены жилого дома №48 до наружной стены жилого дома №48"а" ул.Степной L= 8м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	490,87
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	490,87
Подгруппа проектов	001-.02.03.258.307.	ЦТП-62 Техническое перевооружение сооружения - теплотрасса от ТК 3-9/14 до наружной стены жилого дома №54 ул.Степная L= 6м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	368,15
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	368,15
Подгруппа проектов	001-.02.03.259.308.	ЦТП-62 Техническое перевооружение теплотрассы от ТК 3-9/16 до н.с. нежилого здания №33 по ул.Проспект Героев (клуб "Бездна") L= 10м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	779,48

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	779,48
Подгруппа проектов	001-.02.03.260.309.	ЦТП-62 Техническое перевооружение теплотрассы от ТК 3-9/16 до н.с. нежилого здания №33 по ул.Проспект Героев (клуб "Бездна") L= 71м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 534,32
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 534,32
Подгруппа проектов	001-.02.03.261.310.	ЦТП-62 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Степная №48 (транзит по подвалу ж/д) до выхода из подвала L= 21,9м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	562,98
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	562,98
Подгруппа проектов	001-.02.03.262.311.	ЦТП-62 Техническое перевооружение теплотрассы Теплотрасса от ж.д.Пр.Героев 31 до ТК-б/н 2Ду80мм, L= 7м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	350,39
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	350,39
Подгруппа проектов	001-.02.03.263.312.	ЦТП-62 Техническое перевооружение теплотрассы Теплотрасса от ж.д.Пр.Героев 31 до ТК-б/н 2Ду80мм, L= 7м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	133,42
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	133,42
Подгруппа проектов	001-.02.03.264.313.	ЦТП-38 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ТК 2-9/10 до ж/д №3А по ул.Шевченко с ответвлением от ТК 2-9/12 до ж/д №5А по ул.Шевченко L= 173м, 2Ду70мм (Отопление) / 2Ду70мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 082,41
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 082,41
Подгруппа	001-.02.03.265.314.	ЦТП-38 Техническое перевооружение								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
проектов		сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ЦТП №38 до ж/д №9 по ул.Каховская с ответвлениями: от ТК 2-9/15 до ж/д №3 по ул.Каховская, от ТК 2-9/14 до ж/д №5 по ул.Каховская L= 159м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 939,36
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 939,36
Подгруппа проектов	001-.02.03.266.315.	ЦТП-38 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ТК 2-9/10 до С/Ш №26 L= 38м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 538,32
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 538,32
Подгруппа проектов	001-.02.03.267.316.	ЦТП-38 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) - трубопровод от ТК 2-9/10 до ЦТП №38 с ответвлением от ТК 2-9/9 до ж/д №1 по ул.Шевченко L= 192м, 2Ду100мм (Отопление) / 2Ду100мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 624,89
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 624,89
Подгруппа проектов	001-.02.03.268.317.	ЦТП-38 Техническое перевооружение сооружения- теплотрасса от ТК-б/н до ЦТП-38 ул.Саратовское шоссе - ул.Каховская 2Ду250мм, L= 355м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31 313,76
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31 313,76
Подгруппа проектов	001-.02.03.269.318.	ЦТП-38 Техническое перевооружение теплотрассы (транзит) дом №3 ул.Каховская L= 80м, 2Ду80мм (Отопление) / 2Ду80мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 814,32
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 814,32

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.03.270.319.	ЦТП-39 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Каховской д.№11 (транзит по подвалу жилого дома) до выхода из подвала на СМУ 1 2Ду80мм, L= 117,1м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 059,82
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 059,82
Подгруппа проектов	001-.02.03.271.320.	ЦТП-39 Техническое перевооружение сети теплоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Каховской д.№13 (транзит по подвалу жилого дома) до выхода из подвала на д.№11 по ул.Каховской 2Ду150мм, L= 78,8м (Отопление)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 677,05
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 677,05
Подгруппа проектов	001-.02.03.272.321.	ЦТП-39 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) -трубопровод от ж/д №6 по ул.Шевченко до ТК 2-9/10 с от-ветвлениями: от ТК 2-9/6 до д/с №44,от ТК 2-9/6 до ж/д №15 по ул.Каховская, от ТК 2-9/8 до ж/д №5 по ул.Дружбы, от ТК 2-9/7 до ж/д №9 по ул.Шевченко L= 758м, 2Ду150мм (Отопление) / 2Ду150мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78 217,04
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78 217,04
Подгруппа проектов	001-.02.03.273.322.	ЦТП-39 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) -трубопровод от ЦТП № 39 до ж/д №6 по ул.Шевченко с от-ветвлениями от ТК 2-9/1 до д/с №39, от ТК2-9/1 до ж/д №16 по ул.Шевченко L= 148м, 2Ду250мм (Отопление) / 2Ду150мм (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 769,11
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 769,11

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.03.274.323.	ЦТП-39 Техническое перевооружение сооружения (теплотрасса с горячим водоснабжением) – трубопровод от ж/д №6 по ул.Шевченко до ж/д №14 по ул.Шевченко 2Ду50мм, L= 20м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	202,20
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	202,20
Подгруппа проектов	001-.02.03.275.324.	ЦТП-39 Техническое перевооружение сети горячего водоснабжения от наружной стены жилого дома по ул.Каховской №13 (транзит по подвалу ж/д) до выхода из подвала к ж/д №11 по ул.Каховской 2Ду150мм, L= 78,8м (ГВС)								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	937,74
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	937,74
Подгруппа проектов	001-.02.03.276.325.	Оборудование, не требующее монтажа								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	1 800,00	1 200,00	1 200,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	1 800,00	3 000,00	4 200,00	4 200,00
Подгруппа проектов 001-02.04.000.000. Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Подгруппа проектов 001-02.05.000.000. Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения расчетных гидравлических режимов										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Подгруппа проектов 001-02.06.000.000. Строительство новых насосных станций										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Подгруппа проектов 001-02.07.000.000. Реконструкция насосных станций										
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Подгруппа проектов 001-02.08.000.000. Строительство и реконструкция ЦТП, в том числе с увеличением тепловой мощности, в целях подключения новых потребителей.										

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	211 116,47	322 803,74	357 983,29
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	211 116,47	533 920,21	891 903,50
Подгруппа проектов	001-.02.08.100.326.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №1 ул.Рабочая 41/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 112,99	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 237,79	4 237,79
Подгруппа проектов	001-.02.08.101.327.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №2 ул.Рабочая 57/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 910,13	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 034,93	4 034,93
Подгруппа проектов	001-.02.08.102.328.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №3 ул.Харьковская 34/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 488,49	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 613,29	3 613,29
Подгруппа проектов	001-.02.08.103.329.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №4 ул.Бр. Захаровых 6/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 887,07	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 011,87	5 011,87
Подгруппа проектов	001-.02.08.104.330.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №5 ул.Бр. Захаровых 144								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 780,49	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 905,29	5 905,29
Подгруппа проектов	001-.02.08.105.331.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №6 ул.Свердлова 17/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 507,82

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 637,61
Подгруппа проектов	001-.02.08.106.332.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №7 ул.Свердлова 31/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 781,55
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 911,34
Подгруппа проектов	001-.02.08.107.333.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №8 ул.Свердлова 1/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 014,31	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 139,11	5 139,11
Подгруппа проектов	001-.02.08.108.334.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №9 ул.Свердлова 56/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	6 335,91	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	6 460,71	6 460,71
Подгруппа проектов	001-.02.08.109.335.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №10 ул.20 лет ВЛКСМ 55/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 673,58	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 798,38	2 798,38
Подгруппа проектов	001-.02.08.110.336.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №11 ул.Ленина 60/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 014,80	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 139,60	3 139,60
Подгруппа проектов	001-.02.08.111.337.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №12 ул.Ф.Социализма 16/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 068,13
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 197,92

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.08.112.338.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №13 ул. Чапаева 107/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 088,92
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 218,71
Подгруппа проектов	001-.02.08.113.339.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №14 ул. Ф. Социализма 2/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 889,41	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 014,21	4 014,21
Подгруппа проектов	001-.02.08.114.340.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №15 ул. Ленина 91/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 369,40	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 494,20	3 494,20
Подгруппа проектов	001-.02.08.115.341.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №16 ул. Ф. Социализма 29/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 693,35	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 818,15	3 818,15
Подгруппа проектов	001-.02.08.116.342.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №17 ул. Ф. Социализма 33/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 154,72	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 279,52	4 279,52
Подгруппа проектов	001-.02.08.117.343.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №18 ул. Гагарина 75/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 683,43	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 808,23	2 808,23
Подгруппа проектов	001-.02.08.118.344.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		информации на диспетчерский пульт ЦТП №19 ул.Ленина 97/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 654,51	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 654,51	2 654,51	2 654,51
Подгруппа проектов	001-.02.08.119.345.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №20 ул.Ленина 84/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 978,94	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 978,94	2 978,94	2 978,94
Подгруппа проектов	001-.02.08.120.346.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №21 ул.Чапаева 115/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 459,31	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 459,31	3 459,31	3 459,31
Подгруппа проектов	001-.02.08.121.347.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №22 ул.Чапаева 131/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	3 489,46
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	3 619,25
Подгруппа проектов	001-.02.08.122.348.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №23 ул.Комсомольская 37/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 691,14	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 691,14	3 691,14	3 691,14
Подгруппа проектов	001-.02.08.123.349.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №24 ул.Красноармейская 15/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 987,21	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 987,21	4 987,21	4 987,21
Подгруппа проектов	001-.02.08.124.350.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №25 ул.Ленина 108/1								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 210,39	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 210,39	3 210,39	3 210,39
Подгруппа проектов	001-.02.08.125.351.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №26 ул.Менделеева 1/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 077,09	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 077,09	3 077,09	3 077,09
Подгруппа проектов	001-.02.08.126.352.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №31 ул.Комарова 146/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 408,23	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 408,23	3 408,23	3 408,23
Подгруппа проектов	001-.02.08.127.353.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №32 ул.Вокзальная 7/2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 407,76	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 532,56	4 532,56
Подгруппа проектов	001-.02.08.128.354.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №34 ул.Вокзальная 16а/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 563,29	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 688,09	3 688,09
Подгруппа проектов	001-.02.08.129.355.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №35 ул.Саратовское шоссе 15/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 519,77	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 519,77	3 519,77	3 519,77
Подгруппа проектов	001-.02.08.130.356.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №1 Групповой бойлер, ул.Факел Социализма 1								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 209,13
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 338,92
Подгруппа проектов	001-.02.08.131.357.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №2 Групповой бойлер, ул.Факел Социализма 7								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 019,76
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 149,55
Подгруппа проектов	001-.02.08.132.358.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №3 Групповой бойлер, ул.Факел Социализма 11								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 088,66
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 218,45
Подгруппа проектов	001-.02.08.133.359.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №4 Групповой бойлер, ул.Факел Социализма 13								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 396,81
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 396,81
Подгруппа проектов	001-.02.08.134.360.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №5 Групповой бойлер, ул.Чапаева116 а								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 773,66
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 773,66
Подгруппа проектов	001-.02.08.135.361.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №6 Групповой бойлер, ул.Пролетарская 2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 887,93	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 887,93	3 887,93	3 887,93
Подгруппа	001-.02.08.136.362.	Автоматизация ГБ, без присутствия								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
проектов		оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №7 Групповой бойлер, ул.Ленина 102								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 129,82
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 129,82
Подгруппа проектов	001-.02.08.137.363.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №8 Групповой бойлер, ул.Ленина 107								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 791,80	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 916,60	3 916,60
Подгруппа проектов	001-.02.08.138.364.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №9 Групповой бойлер, ул.Ленина 111								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 704,14
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 704,14
Подгруппа проектов	001-.02.08.139.365.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №10 Групповой бойлер, ул.Ленина 117								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 132,27
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 132,27
Подгруппа проектов	001-.02.08.140.366.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №11 Групповой бойлер, ул.Харьковская 30								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 199,31
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 199,31
Подгруппа проектов	001-.02.08.141.367.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №12 Групповой бойлер, ул.Коммунистическая 137а								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 669,16
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 798,95
Подгруппа проектов	001-.02.08.142.368.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №13 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 418,06	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 418,06	3 418,06	3 418,06
Подгруппа проектов	001-.02.08.143.369.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №14 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 9								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 966,77	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 966,77	1 966,77	1 966,77
Подгруппа проектов	001-.02.08.144.370.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №15 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 14								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 222,06
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 351,85
Подгруппа проектов	001-.02.08.145.371.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №16 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 17								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 183,82
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 313,61
Подгруппа проектов	001-.02.08.146.372.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №17 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 19								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 043,60	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 043,60	2 043,60	2 043,60
Подгруппа	001-.02.08.147.373.	Автоматизация ГБ, без присутствия								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
проектов		оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №18 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 26								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 046,68
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 176,47
Подгруппа проектов	001-.02.08.148.374.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №19 Групповой бойлер, ул.Менделеева 12								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 744,56
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 874,35
Подгруппа проектов	001-.02.08.149.375.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №20 Групповой бойлер, ул.Менделеева 15								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 150,36
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 280,15
Подгруппа проектов	001-.02.08.150.376.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №21 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 875,55
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	3 005,34
Подгруппа проектов	001-.02.08.151.377.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №23 Групповой бойлер, ул.Вокзальная 6А								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 690,86
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 690,86
Подгруппа проектов	001-.02.08.152.378.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №24 Групповой бойлер, ул.Комарова 152								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 827,98
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 827,98
Подгруппа проектов	001-.02.08.153.379.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №34 Групповой бойлер, ул.Шевченко 99								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 301,52
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 301,52
Подгруппа проектов	001-.02.08.154.380.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №36 Групповой бойлер, ул.Шевченко 93								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 445,74
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 445,74
Подгруппа проектов	001-.02.08.155.381.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт Групповой бойлер, ул. Шевченко, 104								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 368,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 368,00
Подгруппа проектов	001-.02.08.156.382.	Автоматизация насосных, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ПНС ул. ул.Коммунистическая								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 798,82
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 928,61
Подгруппа проектов	001-.02.08.157.383.	Автоматизация насосных, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт Насосная ул. Ленина 122а								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 798,82
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 928,61
Подгруппа проектов	001-.02.08.158.384.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №1 ул.Рабочая 41/1								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 480,56	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 605,36	3 605,36
Подгруппа проектов	001-.02.08.159.385.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №2 ул.Рабочая 57/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 078,56	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 203,36	4 203,36
Подгруппа проектов	001-.02.08.160.386.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №3 ул.Харьковская 34/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 708,89	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 833,69	2 833,69
Подгруппа проектов	001-.02.08.161.387.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №4 ул.Бр. Захаровых 6/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 492,14	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 616,94	4 616,94
Подгруппа проектов	001-.02.08.162.388.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №5 ул.Бр. Захаровых 144								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 238,02	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 362,82	2 362,82
Подгруппа проектов	001-.02.08.163.389.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №6 ул.Свердлова 17/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 120,67
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 250,46
Подгруппа проектов	001-.02.08.164.390.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №7 ул.Свердлова 31/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 228,58
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 358,37
Подгруппа проектов	001-.02.08.165.391.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №8 ул.Свердлова 1/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 177,87	0,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 302,67	5 302,67
Подгруппа проектов	001-.02.08.166.392.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №9 ул.Свердлова 56/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	6 825,05	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	6 949,85	6 949,85
Подгруппа проектов	001-.02.08.167.393.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №10 ул.20 лет ВЛКСМ 55/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 639,91	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 764,71	3 764,71
Подгруппа проектов	001-.02.08.168.394.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №11 ул.Ленина 60/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 192,30	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 317,10	3 317,10
Подгруппа проектов	001-.02.08.169.395.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №12 ул.Ф.Социализма 16/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 528,45
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 658,24
Подгруппа проектов	001-.02.08.170.396.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №13 ул.Чапаева 107/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 290,30
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 420,09
Подгруппа проектов	001-.02.08.171.397.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №14 ул.Ф. Социализма 2/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 890,57	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 015,37	4 015,37
Подгруппа проектов	001-.02.08.172.398.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №15 ул.Ленина 91/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 587,99	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 712,79	3 712,79

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.08.173.399.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №16 ул.Ф. Социализма 29/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 641,70	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 766,50	3 766,50
Подгруппа проектов	001-.02.08.174.400.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №17 ул.Ф. Социализма 33/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 352,49	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 477,29	4 477,29
Подгруппа проектов	001-.02.08.175.401.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №18 ул.Гагарина 75/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 930,90	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 055,70	3 055,70
Подгруппа проектов	001-.02.08.176.402.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №19 ул.Ленина 97/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 306,22	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 306,22	3 306,22	3 306,22
Подгруппа проектов	001-.02.08.177.403.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №20 ул.Ленина 84/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 397,47	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 397,47	3 397,47	3 397,47
Подгруппа проектов	001-.02.08.178.404.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №21 ул.Чапаева 115/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 793,42	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 793,42	3 793,42	3 793,42
Подгруппа проектов	001-.02.08.179.405.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №22 ул.Чапаева 131/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	3 768,75
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	3 898,54
Подгруппа проектов	001-.02.08.180.406.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		№23 ул.Комсомольская 37/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 013,78	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 013,78	4 013,78	4 013,78
Подгруппа проектов	001-.02.08.181.407.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №24 ул.Красноармейская 15/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 847,01	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 847,01	4 847,01	4 847,01
Подгруппа проектов	001-.02.08.182.408.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №25 ул.Ленина 108/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 848,29	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 848,29	2 848,29	2 848,29
Подгруппа проектов	001-.02.08.183.409.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №26 ул.Менделеева 1/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 332,05	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 332,05	3 332,05	3 332,05
Подгруппа проектов	001-.02.08.184.410.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №31 ул.Комарова 146/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 962,36	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 962,36	4 962,36	4 962,36
Подгруппа проектов	001-.02.08.185.411.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №32 ул.Вокзальная 7/2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 355,23	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 480,03	3 480,03
Подгруппа проектов	001-.02.08.186.412.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №34 ул.Вокзальная 16а/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 253,18	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 377,98	3 377,98
Подгруппа проектов	001-.02.08.187.413.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №35 ул.Саратовское шоссе 15/1								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 920,82	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 920,82	3 920,82	3 920,82
Подгруппа проектов	001-.02.08.188.414.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №1 Групповой бойлер, ул.Факел Социализма 1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 115,26
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 245,05
Подгруппа проектов	001-.02.08.189.415.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №2 Групповой бойлер, ул.Факел Социализма 7								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 646,03
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 775,82
Подгруппа проектов	001-.02.08.190.416.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №3 Групповой бойлер, ул.Факел Социализма 11								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 621,83
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 751,62
Подгруппа проектов	001-.02.08.191.417.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №4 Групповой бойлер, ул.Факел Социализма 13								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 664,83
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 664,83
Подгруппа проектов	001-.02.08.192.418.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №5 Групповой бойлер, ул.Чапаева116 а								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 497,53
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 497,53
Подгруппа проектов	001-.02.08.193.419.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №6 Групповой бойлер, ул.Пролетарская 2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 414,46	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 414,46	2 414,46	2 414,46
Подгруппа	001-.02.08.194.420.	Реконструкция ГБ с модернизацией								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
проектов		теплообменного оборудования ГБ №7 Групповой бойлер, ул.Ленина 102								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 788,76
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 788,76
Подгруппа проектов	001-.02.08.195.421.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №8 Групповой бойлер, ул.Ленина 107								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 370,51	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 495,31	2 495,31
Подгруппа проектов	001-.02.08.196.422.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №9 Групповой бойлер, ул.Ленина 111								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 375,53
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 375,53
Подгруппа проектов	001-.02.08.197.423.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №10 Групповой бойлер, ул.Ленина 117								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 683,43
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 683,43
Подгруппа проектов	001-.02.08.198.424.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №11 Групповой бойлер, ул.Харьковская 30								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 083,11
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 083,11
Подгруппа проектов	001-.02.08.199.425.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №12 Групповой бойлер, ул.Коммунистическая 137а								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 363,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 492,79
Подгруппа проектов	001-.02.08.200.426.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №13 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 865,51	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 865,51	2 865,51	2 865,51
Подгруппа	001-.02.08.201.427.	Реконструкция ГБ с модернизацией								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
проектов		теплообменного оборудования ГБ №14 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 9								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 421,13	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 421,13	1 421,13	1 421,13
Подгруппа проектов	001-.02.08.202.428.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №15 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 14								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 923,48
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 053,27
Подгруппа проектов	001-.02.08.203.429.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №16 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 17								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 817,34
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 947,13
Подгруппа проектов	001-.02.08.204.430.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №17 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 19								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 526,14	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	1 526,14	1 526,14	1 526,14
Подгруппа проектов	001-.02.08.205.431.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №18 Групповой бойлер, ул.Наб. 50 лет ВЛКСМ 26								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 420,73
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 550,52
Подгруппа проектов	001-.02.08.206.432.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №19 Групповой бойлер, ул.Менделеева 12								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 936,42
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	3 066,21
Подгруппа проектов	001-.02.08.207.433.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №20 Групповой бойлер, ул.Менделеева 15								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 647,90
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 777,69
Подгруппа проектов	001-.02.08.208.434.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №21 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 668,29
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 798,08
Подгруппа проектов	001-.02.08.209.435.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №23 Групповой бойлер, ул.Вокзальная 6А								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 387,14
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 387,14
Подгруппа проектов	001-.02.08.210.436.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №24 Групповой бойлер, ул.Комарова 152								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 734,54
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 734,54
Подгруппа проектов	001-.02.08.211.437.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №34 Групповой бойлер, ул.Шевченко 99								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 906,89
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 906,89
Подгруппа проектов	001-.02.08.212.438.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №36 Групповой бойлер, ул.Шевченко 93								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 251,59
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 251,59
Подгруппа проектов	001-.02.08.213.439.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №54 Групповой бойлер, ул. Шевченко, 104								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 075,37
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 075,37
Подгруппа проектов	001-.02.08.214.440.	Реконструкция насосных с модернизацией теплообменного оборудования ПНС ул. ул.Коммунистическая								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 098,60

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 228,39
Подгруппа проектов	001-.02.08.215.441.	Реконструкция насосных, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт Насосная ул. Ленина 122а								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 098,60
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 228,39
Подгруппа проектов	001-.02.08.216.442.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №27 ул.Минская 2/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 972,57	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 097,37	3 097,37
Подгруппа проектов	001-.02.08.217.443.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №28 ул.Заречная 6а/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 643,39	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 768,19	3 768,19
Подгруппа проектов	001-.02.08.218.444.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №29 ул.Минская 41/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 754,51	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 754,51	3 754,51	3 754,51
Подгруппа проектов	001-.02.08.219.445.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №33 ул.Минская 57/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 270,41	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 270,41	2 270,41	2 270,41
Подгруппа проектов	001-.02.08.220.446.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №36 ул.Шевченко 21/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 878,68	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 878,68	5 878,68	5 878,68

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.08.221.447.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №37 ул.Шевченко 46/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 942,61	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	6 067,41	6 067,41
Подгруппа проектов	001-.02.08.222.448.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №38 ул.Каховская 7/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 239,01	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 363,81	5 363,81
Подгруппа проектов	001-.02.08.223.449.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №39 ул.Саратовское шоссе 35/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	6 426,35	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	6 426,35	6 426,35	6 426,35
Подгруппа проектов	001-.02.08.224.450.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №40 ул. 30 лет Победы 9/2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 986,31	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	6 111,11	6 111,11
Подгруппа проектов	001-.02.08.225.451.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №41 ул. 30 лет Победы 15/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 333,58	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 333,58	5 333,58	5 333,58
Подгруппа проектов	001-.02.08.226.452.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №42 ул.30 лет Победы 43а								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 417,13	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 541,93	5 541,93
Подгруппа проектов	001-.02.08.227.453.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		информации на диспетчерский пульт ЦТП №43 ул.30 лет Победы 10/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 685,58	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 685,58	4 685,58	4 685,58
Подгруппа проектов	001-.02.08.228.454.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №44 ул.Трнавская 5/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 370,60	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 495,40	3 495,40
Подгруппа проектов	001-.02.08.229.455.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №45 ул.Трнавская 15/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 365,76	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 365,76	3 365,76	3 365,76
Подгруппа проектов	001-.02.08.230.456.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №46 ул.пр-кт Героев 2а/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 543,64	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 543,64	4 543,64	4 543,64
Подгруппа проектов	001-.02.08.231.457.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №47 ул.пр-кт Героев 13/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 374,44	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 499,24	4 499,24
Подгруппа проектов	001-.02.08.232.458.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №48 ул.пр-кт Героев 5/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 088,63	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 088,63	5 088,63	5 088,63
Подгруппа проектов	001-.02.08.233.459.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №49 ул.Наб.Леонова 64/1								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 087,16	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 211,96	4 211,96
Подгруппа проектов	001-.02.08.234.460.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №50 ул.Трнавская 35/2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 186,05	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 310,85	4 310,85
Подгруппа проектов	001-.02.08.235.461.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №51 ул.30 лет Победы 28/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 956,15	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	6 080,95	6 080,95
Подгруппа проектов	001-.02.08.236.462.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №52 ул.Степная 11/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 270,91	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 395,71	4 395,71
Подгруппа проектов	001-.02.08.237.463.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №53 ул.Степная 17/4								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 927,05	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 051,85	5 051,85
Подгруппа проектов	001-.02.08.238.464.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №55 ул.30 лет Победы 32/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 910,05	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 034,85	5 034,85
Подгруппа проектов	001-.02.08.239.465.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №56 ул.30 лет Победы 34а								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 703,13	0,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 827,93	3 827,93
Подгруппа проектов	001-.02.08.240.466.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №57 ул.Саратовское шоссе 49/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 379,19	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 503,99	3 503,99
Подгруппа проектов	001-.02.08.241.467.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №58 ул.Степная 14/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 990,05	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	6 114,85	6 114,85
Подгруппа проектов	001-.02.08.242.468.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №59 ул.Саратовское шоссе 51/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 454,68	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 579,48	3 579,48
Подгруппа проектов	001-.02.08.243.469.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №60 ул. пр-кт Героев 58/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	1 453,28	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	1 578,08	1 578,08
Подгруппа проектов	001-.02.08.244.470.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №61 ул. пр-кт Героев 40/2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	3 862,72
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	3 992,51
Подгруппа проектов	001-.02.08.245.471.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №62 ул. пр-кт Героев 31/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 223,65	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 223,65	5 223,65	5 223,65

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.08.246.472.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №63 ул.Трнавская 26/8								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 898,19	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 898,19	4 898,19	4 898,19
Подгруппа проектов	001-.02.08.247.473.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №64 ул.пр-кт Героев 26/9								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 796,93	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 796,93	4 796,93	4 796,93
Подгруппа проектов	001-.02.08.248.474.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №65 ул.Трнавская 36/7								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 833,29	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 958,09	3 958,09
Подгруппа проектов	001-.02.08.249.475.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №66 ул.Степная 27/8								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 972,32
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 102,11
Подгруппа проектов	001-.02.08.250.476.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №67 ул.Степная 49/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 430,37	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 430,37	4 430,37	4 430,37
Подгруппа проектов	001-.02.08.251.477.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №68 ул.Саратовское шоссе 69/11								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 318,42
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 448,21
Подгруппа проектов	001-.02.08.252.478.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		информации на диспетчерский пульт ЦТП №69 ул.Степная 96/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 768,61
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 898,40
Подгруппа проектов	001-.02.08.253.479.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №70 ул.Трнавская 61/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 113,82
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 243,61
Подгруппа проектов	001-.02.08.254.480.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №71 ул.наб. Леонова 63/2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 460,98
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 590,77
Подгруппа проектов	001-.02.08.255.481.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №72 ул.наб. Леонова 72/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 470,82
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 600,61
Подгруппа проектов	001-.02.08.256.482.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №73 ул.Трнавская 67/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 165,66
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 295,45
Подгруппа проектов	001-.02.08.257.483.	Автоматизация ЦТП, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ЦТП №74 ул.Саратовское шоссе 83/6								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 233,21
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 363,00
Подгруппа проектов	001-.02.08.258.484.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №22 Групповой бойлер,								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		ул.Набережная Леонова 15								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 010,45
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 140,24
Подгруппа проектов	001-.02.08.259.485.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №25 Групповой бойлер, ул.Комарова 109								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 134,87
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 264,66
Подгруппа проектов	001-.02.08.260.486.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №26 Групповой бойлер, ул.Комарова 113								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 121,27
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 251,06
Подгруппа проектов	001-.02.08.261.487.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №27 Групповой бойлер, ул.Минская 31								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 069,09
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 198,88
Подгруппа проектов	001-.02.08.262.488.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №28 Групповой бойлер, ул.Минская 27								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 502,19
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 631,98
Подгруппа проектов	001-.02.08.263.489.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №29 Групповой бойлер, ул.Минская 19								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 398,69
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 528,48

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.08.264.490.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №30 Групповой бойлер, ул.Минская 5								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 059,40
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 189,19
Подгруппа проектов	001-.02.08.265.491.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №31 Групповой бойлер, ул.Минская 67								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 273,45
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 403,24
Подгруппа проектов	001-.02.08.266.492.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №32 Групповой бойлер, ул.Шевченко 75								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 335,98
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 335,98
Подгруппа проектов	001-.02.08.267.493.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №33 Групповой бойлер, ул.Шевченко 79								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 436,91
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 436,91
Подгруппа проектов	001-.02.08.268.494.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №35 Групповой бойлер, ул.Шевченко 83								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 377,32
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 377,32
Подгруппа проектов	001-.02.08.269.495.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №37 Групповой бойлер,								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		ул.Шевченко 87								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 334,56
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 334,56
Подгруппа проектов	001-.02.08.270.496.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №38 Групповой бойлер, ул.Шевченко 98								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 998,52
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 998,52
Подгруппа проектов	001-.02.08.271.497.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №39 Групповой бойлер, ул.Шевченко 108								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 546,42
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 546,42
Подгруппа проектов	001-.02.08.272.498.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №40 Групповой бойлер, ул.Шевченко 112								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 679,50
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 679,50
Подгруппа проектов	001-.02.08.273.499.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №41 Групповой бойлер, ул.Комарова 103								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 278,72
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 278,72
Подгруппа проектов	001-.02.08.274.500.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №42 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 37								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 871,02
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 000,81

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.08.275.501.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №43 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 34								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 118,78	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 243,58	2 243,58
Подгруппа проектов	001-.02.08.276.502.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №44 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 43								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 000,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 129,79
Подгруппа проектов	001-.02.08.277.503.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №45 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 24								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 070,97
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 200,76
Подгруппа проектов	001-.02.08.278.504.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №46 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 27								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 096,63
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 226,42
Подгруппа проектов	001-.02.08.279.505.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №47 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 28								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 084,57
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 214,36
Подгруппа проектов	001-.02.08.280.506.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №48 Групповой бойлер,								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		ул.Набережная Леонова 28А								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 198,26
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 328,05
Подгруппа проектов	001-.02.08.281.507.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №49 Групповой бойлер, ул.Волжская 57								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 098,17
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 227,96
Подгруппа проектов	001-.02.08.282.508.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №50 Групповой бойлер, ул.Волжская 61								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 375,20
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 504,99
Подгруппа проектов	001-.02.08.283.509.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №51 Групповой бойлер, ул.Волжская 71								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 203,71
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 333,50
Подгруппа проектов	001-.02.08.284.510.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №52 Групповой бойлер, ул.Минская 10								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 230,73
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 360,52
Подгруппа проектов	001-.02.08.285.511.	Автоматизация ГБ, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт ГБ №53 Групповой бойлер, ул.Минская 12								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 429,32
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 559,11

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.08.286.512.	Автоматизация насосных, без присутствия оперативного персонала, с выводом информации на диспетчерский пульт Насосная ул. Саратовское шоссе, 39								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 382,44
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 512,23
Подгруппа проектов	001-.02.08.287.513.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №27 ул.Минская 2/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 738,38	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 863,18	3 863,18
Подгруппа проектов	001-.02.08.288.514.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №28 ул.Заречная 6а/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 997,04	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 121,84	5 121,84
Подгруппа проектов	001-.02.08.289.515.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №29 ул.Минская 41/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 588,78	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 588,78	4 588,78	4 588,78
Подгруппа проектов	001-.02.08.290.516.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №33 ул.Минская 57/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 544,02	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 544,02	4 544,02	4 544,02
Подгруппа проектов	001-.02.08.291.517.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №36 ул.Шевченко 21/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 519,92	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 519,92	4 519,92	4 519,92
Подгруппа проектов	001-.02.08.292.518.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №37 ул.Шевченко 46/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 287,09	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 411,89	5 411,89

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.08.293.519.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №38 ул.Каховская 7/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 263,81	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 388,61	5 388,61
Подгруппа проектов	001-.02.08.294.520.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №39 ул.Саратовское шоссе 35/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 729,95	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 729,95	4 729,95	4 729,95
Подгруппа проектов	001-.02.08.295.521.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №40 ул. 30 лет Победы 9/2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	6 167,97	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	6 292,77	6 292,77
Подгруппа проектов	001-.02.08.296.522.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №41 ул. 30 лет Победы 15/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 542,52	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 542,52	5 542,52	5 542,52
Подгруппа проектов	001-.02.08.297.523.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №42 ул.30 лет Победы 43а								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 753,54	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 878,34	4 878,34
Подгруппа проектов	001-.02.08.298.524.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №43 ул.30 лет Победы 10/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 776,43	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 776,43	4 776,43	4 776,43
Подгруппа проектов	001-.02.08.299.525.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №44 ул.Трнавская 5/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 230,74	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 355,54	4 355,54
Подгруппа проектов	001-.02.08.300.526.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		№45 ул.Трнавская 15/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 938,03	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	3 938,03	3 938,03	3 938,03
Подгруппа проектов	001-.02.08.301.527.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №46 ул.пр-кт Героев 2а/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 347,76	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 347,76	4 347,76	4 347,76
Подгруппа проектов	001-.02.08.302.528.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №47 ул.пр-кт Героев 13/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 511,84	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 636,64	4 636,64
Подгруппа проектов	001-.02.08.303.529.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №48 ул.пр-кт Героев 5/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 590,50	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 590,50	4 590,50	4 590,50
Подгруппа проектов	001-.02.08.304.530.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №49 ул.Наб.Леонова 64/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 033,80	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 158,60	4 158,60
Подгруппа проектов	001-.02.08.305.531.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №50 ул.Трнавская 35/2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	3 989,04	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 113,84	4 113,84
Подгруппа проектов	001-.02.08.306.532.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №51 ул.30 лет Победы 28/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 685,51	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 810,31	4 810,31
Подгруппа проектов	001-.02.08.307.533.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №52 ул.Степная 11/1								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 253,07	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 377,87	5 377,87
Подгруппа проектов	001-.02.08.308.534.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №53 ул.Степная 17/4								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 837,69	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 962,49	4 962,49
Подгруппа проектов	001-.02.08.309.535.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №55 ул.30 лет Победы 32/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 238,02	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 362,82	2 362,82
Подгруппа проектов	001-.02.08.310.536.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №56 ул.30 лет Победы 34а								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 531,53	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 656,33	4 656,33
Подгруппа проектов	001-.02.08.311.537.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №57 ул.Саратовское шоссе 49/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 529,74	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 654,54	4 654,54
Подгруппа проектов	001-.02.08.312.538.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №58 ул.Степная 14/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	5 897,62	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	6 022,42	6 022,42
Подгруппа проектов	001-.02.08.313.539.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №59 ул.Саратовское шоссе 51/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 368,61	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	4 493,41	4 493,41
Подгруппа проектов	001-.02.08.314.540.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №60 ул. пр-кт Героев 58/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 318,58	0,00

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 443,38	2 443,38
Подгруппа проектов	001-.02.08.315.541.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №61 ул. пр-кт Героев 40/2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 172,81
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 302,60
Подгруппа проектов	001-.02.08.316.542.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №62 ул. пр-кт Героев 31/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 067,37	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	5 067,37	5 067,37	5 067,37
Подгруппа проектов	001-.02.08.317.543.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №63 ул.Трнавская 26/8								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 276,74	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 276,74	2 276,74	2 276,74
Подгруппа проектов	001-.02.08.318.544.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №64 ул.пр-кт Героев 26/9								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 276,74	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	2 276,74	2 276,74	2 276,74
Подгруппа проектов	001-.02.08.319.545.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №65 ул.Трнавская 36/7								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 238,02	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	2 362,82	2 362,82
Подгруппа проектов	001-.02.08.320.546.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №66 ул.Степная 27/8								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	6 368,14
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	6 497,93
Подгруппа проектов	001-.02.08.321.547.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №67 ул.Степная 49/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 785,04	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	4 785,04	4 785,04	4 785,04

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Подгруппа проектов	001-.02.08.322.548.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №68 ул.Саратовское шоссе 69/11								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	6 323,45
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	6 453,24
Подгруппа проектов	001-.02.08.323.549.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №69 ул.Степная 96/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 496,71
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 626,50
Подгруппа проектов	001-.02.08.324.550.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №70 ул.Трнавская 61/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 578,73
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 708,52
Подгруппа проектов	001-.02.08.325.551.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №71 ул.наб. Леонова 63/2								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 299,42
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	4 429,21
Подгруппа проектов	001-.02.08.326.552.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №72 ул.наб. Леонова 72/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 444,57
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 574,36
Подгруппа проектов	001-.02.08.327.553.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №73 ул.Трнавская 67/1								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 075,89
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	5 205,68
Подгруппа проектов	001-.02.08.328.554.	Реконструкция ЦТП с модернизацией теплообменного оборудования ЦТП №74 ул.Саратовское шоссе 83/6								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	6 386,76
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	6 516,55
Подгруппа проектов	001-.02.08.329.555.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №22								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
		Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 15								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 575,28
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 705,07
Подгруппа проектов	001-.02.08.330.556.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №25 Групповой бойлер, ул.Комарова 109								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 737,27
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 867,06
Подгруппа проектов	001-.02.08.331.557.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №26 Групповой бойлер, ул.Комарова 113								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 746,58
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 876,37
Подгруппа проектов	001-.02.08.332.558.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №27 Групповой бойлер, ул.Минская 31								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 750,31
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 880,10
Подгруппа проектов	001-.02.08.333.559.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №28 Групповой бойлер, ул.Минская 27								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 055,68
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 185,47
Подгруппа проектов	001-.02.08.334.560.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №29 Групповой бойлер, ул.Минская 19								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 040,78
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 170,57
Подгруппа проектов	001-.02.08.335.561.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №30 Групповой бойлер, ул.Минская 5								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 599,48
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 729,27
Подгруппа проектов	001-.02.08.336.562.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №31 Групповой бойлер, ул.Минская 67								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 910,44
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 040,23
Подгруппа проектов	001-.02.08.337.563.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №32 Групповой бойлер, ул.Шевченко 75								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 947,56
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 947,56
Подгруппа проектов	001-.02.08.338.564.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №33 Групповой бойлер, ул.Шевченко 79								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 007,59
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 007,59
Подгруппа проектов	001-.02.08.339.565.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №35 Групповой бойлер, ул.Шевченко 83								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 121,84
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 121,84
Подгруппа проектов	001-.02.08.340.566.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №37 Групповой бойлер, ул.Шевченко 87								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 781,02
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 781,02
Подгруппа проектов	001-.02.08.341.567.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №38 Групповой бойлер, ул.Шевченко 98								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 410,38
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 410,38
Подгруппа проектов	001-.02.08.342.568.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №39 Групповой бойлер, ул.Шевченко 108								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 296,13
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 296,13
Подгруппа проектов	001-.02.08.343.569.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №40 Групповой бойлер, ул.Шевченко 112								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 622,22

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 622,22
Подгруппа проектов	001-.02.08.344.570.,	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №41 Групповой бойлер, ул.Комарова 103								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 641,59
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 641,59
Подгруппа проектов	001-.02.08.345.571.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №42 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 37								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 708,05
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 837,84
Подгруппа проектов	001-.02.08.346.572.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №43 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 34								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	1 788,62	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	124,80	1 913,42	1 913,42
Подгруппа проектов	001-.02.08.347.573.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №44 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 43								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 055,39
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 185,18
Подгруппа проектов	001-.02.08.348.574.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №45 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 24								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 657,21
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 787,00
Подгруппа проектов	001-.02.08.349.575.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №46 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 27								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 737,27
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 867,06
Подгруппа	001-.02.08.350.576.	Реконструкция ГБ с модернизацией								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				А	А+1	А+2	А+3	А+4	А+5	(А+6)-(А+9)
проектов		теплообменного оборудования ГБ №47 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 28								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 651,62
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 781,41
Подгруппа проектов	001-.02.08.351.577.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №48 Групповой бойлер, ул.Набережная Леонова 28А								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 916,03
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 045,82
Подгруппа проектов	001-.02.08.352.578.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №49 Групповой бойлер, ул.Волжская 57								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 260,50
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 390,29
Подгруппа проектов	001-.02.08.353.579.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №50 Групповой бойлер, ул.Волжская 61								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 042,65
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 172,44
Подгруппа проектов	001-.02.08.354.580.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №51 Групповой бойлер, ул.Волжская 71								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 705,62
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 835,41
Подгруппа проектов	001-.02.08.355.581.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №52 Групповой бойлер, ул.Минская 10								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 765,20
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 894,99
Подгруппа проектов	001-.02.08.356.582.	Реконструкция ГБ с модернизацией теплообменного оборудования ГБ №53 Групповой бойлер, ул.Минская 12								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 167,40
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	2 297,19
Подгруппа	001-.02.08.357.583.	Реконструкция насосных с модерниза-								

Стоимость проектов			Ед. изм.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025-2028 гг.
				A	A+1	A+2	A+3	A+4	A+5	(A+6)-(A+9)
проектов		цией теплообменного оборудования Насосная ул. Саратовское Шоссе, 39								
Всего стоимость группы проектов			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 504,52
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом			тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,79	1 634,31

Финансирование части мероприятий, запланированных к реализации в рамках проектов концессионных соглашений № 1 и 2, планируется провести за счет средств платы Концедента и собственных средств Концессионера.

Возможность получения источников финансирования мероприятий концессионного соглашения из средств фонда ЖКХ (плата концедента) на данном этапе разработки проекта концессионного соглашения не определена.

В случае, если мероприятия не будут финансироваться из средств фонда ЖКХ (плата концедента), Саратовский филиал ПАО «Т Плюс» вынужден будет сократить объем собственных капиталовложений на реализацию мероприятий концессионного соглашения.

Следовательно, сократится программа мероприятий концессионного соглашения.

Полный перечень проектов, которые не будут реализованы в случае отсутствия платы Концедента, приведен в Главе 5 «Мастер-план развития систем теплоснабжения г. Балаково» в табл. 2.4.3, 2.4.5.

Сравнение вариантов развития с учетом бюджетного финансирования и при его отсутствии приведено в табл. 1.1.2.

Таблица 1.1.2

Наименование	Ед. изм.	Вариант 1 реализации проектов концессионных соглашений (с учетом бюджетного финансирования)	Вариант 2 реализации проектов концессионных соглашений (без учета бюджетного финансирования)	Отклонение
Всего стоимость группы проектов	тыс. руб.	3 014 643,31	1 784 776,82	1 229 866,50
Источники инвестиций, в том числе:	тыс. руб.	3 014 643,32	1 784 776,82	1 229 866,50
Амортизация	тыс. руб.	1 417 689,37	1 045 420,51	372 268,86
Средства из прибыли	тыс. руб.	33 107,62	405 376,51	-372 268,89
Средства за присоединение потребителей	тыс. руб.	36 517,00	36 517,00	0,00
Прочие собственные средства (средства компании)	тыс. руб.	424 888,78	0,00	424 888,78
Бюджетные средства (плата концедента)	тыс. руб.	600 000,00	0,00	600 000,00
Прочие (НДС)	тыс. руб.	502 440,55	297 462,80	204 977,75

Объем капиталовложений для Варианта 2 развития систем теплоснабжения меньше на 1 229,87 млн. руб. по сравнению с Вариантом 1.

Объем амортизации, выделяемой на реализацию мероприятий сократится на 372,27 млн. руб. для Варианта 2 по сравнению с Вариантом 1.

Объем прибыли, выделяемой на реализацию мероприятий вырастет на 372,27 млн. руб. для Варианта 2 по сравнению с Вариантом 1.

Объем прочих собственных средств (средства компании), выделяемых на реализацию мероприятий сократится на 424,89 млн. руб. для Варианта 2 по сравнению с Вариантом 1.

Объем бюджетных средств (плата концедента), выделяемых на реализацию мероприятий сократится на 600 млн. руб. для Варианта 2 по сравнению с Вариантом 1.

Список использованных источников

1. Федеральный закон от 27.07.2010 г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении».
2. Федеральный Закон Российской Федерации от 23.11.2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
3. Федеральный закон от 21 июля 2005 г. N 115-ФЗ "О концессионных соглашениях".
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.02.2012г. № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения».
5. Налоговый кодекс РФ.
6. Постановление Правительства РФ от 03.04.2018 № 405 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»;
7. Постановление Правительства РФ от 22 октября 2012 г. № 1075 "О ценообразовании в сфере теплоснабжения".
8. Постановление Правительства Российской Федерации от 25.01.2011 года № 18 с изменениями от 20.05.2017 г. «Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности для зданий, строений и сооружений и требований к правилам определения класса энергетической эффективности многоквартирных домов»
9. "Методические указания по разработке схем теплоснабжения" утв. Приказом Министерства энергетики РФ от 5 марта 2019 г. N 212
10. Приказ Министерства энергетики РФ от 30 декабря 2008 г. № 325 "Об утверждении порядка определения нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя".
11. Приказ Министерства регионального развития РФ от 23 августа 2010 г. № 378 "Об утверждении методических указаний по расчету предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги".
12. Государственные сметные нормативы НЦС 81-02-13-2020 "Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-13-2020. Сборник N 13. Наружные тепловые сети" (приложение к приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 30 декабря 2019 г. N 916/пр).
13. Свод правил 131.13330.2012 «Строительная климатология». Москва, 2012 г.
14. СНиП 23-02-2003 «Тепловая защита зданий», актуализированная редакция, 2011 г.
15. СП 41-103-2000 «Проектирование тепловой изоляции оборудования и трубопроводов».
16. Свод правил СП 124.13330.2012 Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003 (утв. приказом Министерства регионального развития РФ от 30 июня 2012 г. № 280).