

г. Обнинск

ДОГОВОР № 17-03/2016

«17» марта 2016г.

МП «Теплоснабжение» города Обнинска Калужской области, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Юркова Юрия Ильича, действующего на основании Устава, с одной стороны и ООО «Энергопрогресс», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Дьячука Виктора Васильевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», на основании результатов закупки № 31603431627 (Протокол заседания Комиссии по закупкам МП "Теплоснабжение" от «17» марта 2016г. № 15) заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Подрядчик обязуется выполнить для Заказчика следующий вид работ:

1.1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя следующие обязательства по проведению экспертизы промышленной безопасности тепловых сетей в микрорайонах 29,30,38,39,40а,45,46 п/з Мишково в целях продления срока эксплуатации в соответствии с требованиями Федерального Закона № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» и сопровождению в Приокском управлении Ростехнадзора процедуры внесения заключения экспертизы промышленной безопасности документации в реестр заключений экспертизы промышленной безопасности.

1.1.2. Провести техническое диагностирование и определить техническое состояние и надежность конструктивных элементов по объектам, выявить повреждения и выдать рекомендации по дальнейшей безопасной эксплуатации по объектам.

2. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТА

2.1. Стоимость работ по договору определена по результатам проведенного запроса котировок и составляет – 950 000 (девятьсот пятьдесят тысяч) рублей 00 копеек, в т.ч. НДС (18 %) – 144915 рублей 25 копеек.

2.2. Стоимость работ Заказчик оплачивает в течение 5 рабочих дней после подписания акта выполненных работ.

3. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

3.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания его сторонами и действует до момента его окончательного исполнения.

3.2. Срок сдачи работ по договору «31» августа 2016 года.

4. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН

Подрядчик обязан:

4.1. Выполнить все работы в срок согласно п.3.1. настоящего договора.

4.2. Обеспечить на рабочей площадке (объекте) необходимые мероприятия по технике безопасности, противопожарной безопасности, охране труда и окружающей среды.

4.3. Выдать экспертное заключение по каждому объекту.

4.4. В 3-х дневный срок устранить замечания, возникшие при внесении заключения экспертизы промышленной безопасности документации в реестр заключений экспертизы промышленной безопасности.

Заказчик обязан:

4.5. Предоставить Подрядчику имеющуюся документацию для выполнения работ.

4.6. Предоставить доступ к объектам экспертизы.

4.7. Оплатить Подрядчику работу в порядке, предусмотренном в п.2.1, п.2.2 настоящего Договора.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

5.1. Подрядчик гарантирует качество выполненных работ в соответствии с требованиями Федерального Закона № 116-ФЗ.

5.2. Стороны несут ответственность по своим обязательствам в соответствии с законодательством Российской Федерации.

5.3. В случае задержки выполнения работ: за каждый день просрочки с Подрядчика взимается штраф в размере 0,1% от цены договора, но не более 20%. Кроме того, Подрядчик возмещает Заказчику убытки, связанные с просрочкой, в том числе в связи с уплатой административных штрафов.

5.4. За просрочку оплаты более 30 дней Заказчик оплачивает пени 0,1% в день.

6. ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

6.1. Заказчик назначает на объекте комиссию, которая от имени Заказчика, совместно с Подрядчиком, принимает акты на выполненные работы, осуществляет технический надзор и контроль за выполнением работ.

6.2. Подрядчик, по окончании выполнения работ, предоставляет Заказчику Акт приемки выполненных работ. Заказчик, в течение 5 (пяти) рабочих дней рассматривает предоставленные документы, подписывает их, либо направляет в адрес Подрядчика мотивированный отказ. В случае отсутствия замечаний со стороны Заказчика, после регистрации экспертного заключения в Ростехнадзоре работы считаются принятыми.

7. ДЕЙСТВИЕ НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

7.1. Ни одна из сторон не несет ответственности перед другой стороной за задержку или невыполнение обязательств, обусловленные обстоятельствами, возникшими помимо воли и желания сторон и которые нельзя предвидеть, или избежать, включая объявленную или фактическую войну, гражданские волнения, эпидемии, землетрясения, наводнения, пожары и другие стихийные бедствия.

7.2. Свидетельство, выданное соответствующими компетентными органами, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия непреодолимой силы.

7.3. Сторона, которая не исполняет своего обязательства, должна дать извещение другой стороне о препятствии и его влиянии на исполнение обязательств по Договору.

7.4. Если обстоятельства непреодолимой силы действуют на протяжении 3-х последовательных месяцев, и не обнаруживают признаков прекращения, настоящий Договор, может быть, расторгнут Заказчиком и Подрядчиком путем направления уведомления другой стороне.

8. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

8.1. Все споры и разногласия, возникающие в ходе исполнения настоящего договора, в т.ч. касающиеся его выполнения, осуществляется в порядке, предусмотренном действующим законодательством РФ.

9. ПОРЯДОК ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА

9.1. Внесение изменений и дополнений в настоящий договор, а также его расторжение, оформляется инициатором изменения, дополнения или расторжения в письменном виде и согласуется с противоположной стороной.

10. ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ ДОГОВОРА

10.1. В случае возникновения ситуаций, не оговоренных данным соглашением, стороны руководствуются гражданским законодательством РФ.

10.2. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой стороны.

10.3. Порядок движения материальных ценностей, оборудования и механизмов через КПП Заказчика определяется нормативными требованиями Заказчика.

10.4. Являются неотъемлемой частью договора:

Приложение №1: «Техническое задание»;

11. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

11.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания его обеими Сторонами и действует до момента выполнения ими принятых на себя обязательств.

12. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

ПОДРЯДЧИК:

ООО «Энергопрогресс»

Юридический адрес:

248000 г. Калуга

ул. Космонавта Пацаева 3а

ИНН 4027017143 КПП 402701001

ОКПО 32576055 ОГРН 1024001196141

р/с 4070281022240101300

Отделение № 8608 Сбербанка России

г. Калуга

к/с 30101810100000000612

БИК 042908012

В. В. Дьячук /

М.П.

ЗАКАЗЧИК:

МП «Теплоснабжение»

Адрес места нахождения:

г. Обнинск, Калужской области,

Коммунальный проезд, 21

ИНН 4025020133 КПП 402501001

ОКПО 10846749 ОГРН 1024000952293

Р/СЧ 40702810958060020411

Банк Воронежский филиал ПАО "МДМ БАНК" г.

Воронеж

К/СЧ 30101810700000000730

БИК 42007730

М.П.

Ю.И.Юрков/

М.П.

Техническое задание

1. Наименование выполняемых работ/оказываемых услуг (предмет договора):

Экспертиза промышленной безопасности тепловых сетей в микрорайонах 29,30,38,39,40а,45,46 п/з Мишково.

2. Место (адрес) выполнения работ/оказания услуг: Калужская область, г.Обнинск

3. Сроки (период, график) выполнения работ/оказания услуг: с момента подписания договора и по 31.08.2016г.

4. Форма, сроки и условия оплаты: безналичный расчет в соответствии с проектом договора.

5. Требования к качеству работ, в том числе технология производства работ, методы производства работ:

- Федеральный Закон №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997г.;
- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности», утв. Приказом Ростехнадзора от 14.11.2013 г. №538;
- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением», утв. Приказом Ростехнадзора от 25.03.2014
- Административный регламент Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по ведению реестра заключений экспертизы промышленной безопасности, утв. приказом Ростехнадзора от 23.06.2014г.

При выполнении работ по экспертизе промышленной безопасности Подрядчик должен:

- до начала выполнения работ согласовывать с Заказчиком программы проведения работ по экспертизе промышленной безопасности;
- согласовывать с Заказчиком программы проведения работ по техническому диагностированию объекта;
- согласовывать с Заказчиком мероприятия и сроки их выполнения по устранению замечаний, выявленных в ходе проведения экспертизы объекта;
- выполнить расчет остаточного срока эксплуатации;
- предоставить на рассмотрение Заказчику проект заключения по результатам проведенной экспертизы промышленной безопасности.

По результатам выполненных работ Подрядчик должен представить Заключение экспертизы промышленной безопасности с выводами о возможности продления срока безопасной эксплуатации объекта и корректирующими мероприятиями по обеспечению безопасной эксплуатации на продлеваемый период.

Заключение ЭПБ предоставляется на бумажном носителе и в электронном виде на дисках для последующего внесения его в реестр заключений экспертизы промышленной безопасности в соответствии с Административным регламентом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по ведению реестра заключений экспертизы промышленной безопасности, утв. приказом Ростехнадзора от 23.06.2014г. №260.

6. Виды (перечень, объем, описание) выполняемых работ/оказываемых услуг:

Определение технического состояния трубопроводов тепломагистралей, оценка соответствия объекта предъявляемым к нему требованиям промышленной безопасности, определение возможности продления срока дальнейшей безопасной эксплуатации тепловых сетей.

№ п/п	Наименование объектов по инвентарной карточке	Наименование объектов по факту	Дата ввода в эксплуатацию по факту	Длина канальной прокладки		Длина по подвалу		Длина бесканальной прокладки		Длина наземной прокладки	
				d	l	d	l	d	l	d	l
1	Т/С Т-К547-ввод в ЗД 8(2) кв.29	от К-19 до У-1(Курчат. 20)	1966	200	50						
2	Т/С ТК по подполью ЗД.8 кв.29	от У-1(Курч.20) до У- 2(Курч.20) транзит	1966			150	17				
3	Т/С ТК-547 ЗД.8 по подполью	от У-2(Курч.20) до ст. Курчатова 20 транзит	1966			125	70				
4	Т/С ЗД.8 - ТК-540 кв.29	от ст. Кур.20 до ТК-29-18	1968	125	50						
5	Т/С по подвалу ЗД.1 до уз.6	от ст. Мира 16 до У- (Мира 16) транзит	1968			80	38				
6	Т/С ТК-550 ввод в ЗД.13(28) кв.29	от К-17 до У-(Курч.28)	1969	200	44						
7	Т/С ТК-542 ввод в ЗД 22(11) кв.29		1968								
8		от ст. Курч. 22 до У- (Курч.22) транзит				125	39				
9		от У-(Курч.22) до ст. Курч.22 транзит				100	43				
10	Т/С от ЗД.22 - ЗД.24 кв.29	от ст. Курчатова 22 до ст. Курчатова 24	1968	100	17						
11	Т/С по подполью ЗД 24(7) кв.29	от ст. Курчатова 24 до У- (Курч.24) транзит	1968			100	25				
12		от У-(Курч.24) до ст. Курчатова 24 транзит				100	47				
13	Т/С ЗД.7 до ТК-545 кв.29	от ст. Курчат.24 до ТК-29- 15	1968	100	19						
14		от ТК-29-15 до ТК-29-16		70	46						
15	Т/С ТК-545 ввод в ЗД.24 кв.29	от ТК-29-16 до ст. Курчат. 24а	1968	70	35						
16	Т/С уз.12 ЗД.14 - до уз.13 ЗД.15 кв.29	от У-(Курч.30) до стены транзит	1969			200	8				
17		от ст.Курчат.30 до ст. Королева 1		200	64						
18		от ст.Королева 1 до У- (Кор.1) транзит				200	40				
19	Т/С уз.13 ЗД.15 до узла 15 ЗД.16	от У-(Кор.1) до ст.Королева 3	1969	150	42						
20		от ст.Королева 1 до У- (Кор.3) транзит				150	36				
21	Т/С от уз.15 ЗД.16 до уз 16 ЗД.17	от У-(Кор.3) до У-1(Кор.5)	1969			150	57				
22	Т/С уз.16 ЗД.17 до уз.18 ЗД.23 кв.29	от У-1(Кор.5) до ст. Королева 5 транзит	1969			125	46				

23		от ст. Корсёва 5 до ТК-29-8		125	44						
24		от ТК-29-8 до ст. Ляшенко 6Б		125	16						
25		от ст. Ляшенко 6Б до У-(Ляш.6Б) транзит				125	67				
26	Т/С уз.18 за до уз.19 за. кв.29	от У-(Ляш.6Б) до ст. Ляшенко 6Б	1969			70	44				
27		от ст. Ляшенко 6Б до ст. Ляшенко 4		70	16						
28											
29	Т/С от за 16 до школы № 8 кв.29	от У-(Мира 16) до ст. Мира 16	1970			70	21				
30											
31	Т/С от за.22 до за.21 кв.29	По подвалу Ляшенко ба(транзит)	1969			80	13				
32		от ст. Ляшенко ба до У-(Ляш.6)		80	43						
33	Т/С от за.21 до за 28 кв.29	По подвалу Ляшенко 6(транзит)	1969			70	55				
34	Т/С ТК-23а до за МИФИ кв.19	от К-19 (ТК23а) до ст. ЦИПК(за.1)	1970	150	72						
35	Т/С к за. №№ 12-а и 12-г кв.29 (от ТК-13 до ТК-11а)	от ТК-29-16 до ТК-29-17	1972	40	54						
36		от ТК-29-17 до Курчатова 26в		40	53						
37											
38	Т/С от тепл.камеры - за 9 кв.29	от ТК-29-13 до ст. Курчатова 20а	1974	50	29						
39	Т/С ТК-14 - ТК-15 с вв. в за 44,45 кв.40а	от ТК-40а-5 до ТК-40а-6	1975	80	23						
40	Т/С от уз упр.взд 46 до за.47 и 48 через ТК-2 ТК-7 кв.40	от У-7(Звёздн.13) до ст. Звёздная 13 транз	1975			200	185				
41		от ст. Звёздная 13 до ст. Звёздная 15		200	26						
42		от ст. Звёздная 15 до У-1(Звёздн.15) транз				200	8				
43		от У-1(Зв.15) до ст.Звёздн.15 по шир.за.транз				150	8				
44		от ст. Звёздная 15 до ст. Звёздная 17		150	74						
45		от ст. Звёздн.17 до У-(Звёздн.17) транзит				150	8				
46	Т/С ТК-37 до ТК-16 вв.в за.42,43 кв.40а	от К-58 до ТК-40а-1	1975	250	295						
47		от ТК-40а-1 до ТК-40а-2		250	31						
48		от ТК-40а-2 до ТК-40а-3		250	66						
49		от ТК-40а-3 до ст. Звёздная 13		200	3						
50		от ст. Звёздная 13 до У-7(Звёздн.13) транзит				200	16				
51		от У-7(Звёздн.13) до ст.Звёздная 13 транзит				100	10				
52		от ст.Звёздная 13 до ТК-40а-4		100	31						
53		от ТК-40а-4 до ст.Звёздная 5		70	33						

54		от ТК-40а-4 до ТК-40а-5		80	51						
55		от ТК-40а-5 до ст.Звёздная 7		70	16						
56	Т/С ТК-4 с вводом в зд 59(Школа) и зд.62(хозсарай) кв.40	от ТК-40а-16 до ст.Энгельса 13(шк №10)	1976	100	36						
57	Т/С зд.4 6 до зд.1 кв.40а	от ст.Звёздная 13 до ст.зд. радиотранс.тупик	1976	40	24						
58	Т/С ТК-9 до зд 50-51-52 и дренаж. кв.40	от К-40а-11 до ст.Аксёнова 7	1976	150	29						
59		от ст.Аксёнова 8 до У-6(Акс.7) транзит				150	27				
60	Т/С зд.57 до зд 56 и дренаж кв.40	от У-6 (Энг.11) до ст.Энгельса 11	1976	125	13						
61		от ст.Энгельса 11 до ТК-40а-20 транзит				125	13				
62		от ТК-40а-20 до ст.Аксёнова 15		100	11						
63	Т/С ТК-17 до зд.58,57 кв.40	от ст.Энгельса 11 до У-5(Энг.11) транзит	1976			150	101				
64		от У-5(Энг.11) до У-8(Энг.11) транзит				125	102				
65	Т/С от зд.47 до зд.58 кв.40	от У-1(Зв.15) до ст.Звёздная 15 транзит	1976			150	70				
66		от ст.Зв.15 до ТК-40а-15		150	52						
67		от ТК-40а-15 до ТК-40а-16		150	41						
68		от ТК-40а-16 до ТК-40а-18		150	76						
69		от ТК-40а-18 до ст.Энгельса 11		150	41						
70	Т/С зд.48 до зд 49 ч/з ТК-8 кв.40	от У-(Зв.17) до ст.Звёздн.17 по шпр.затранз	1976			150	10				
71		от ст.Зв.17 до ст.Звёздная 21		150	73						
72		от ст.Зв.21 до ст.Зв.21по ширине зд транзит				150	12				
73		от К-88 до К-87		400	164						
74		от К-87 до К-86		400	261						
75		от К-86 до К-85		400	165						
76		от К-85 до К-84 ул.Энгельса		400	99						
77		от К-84 до К-83		400	115						
78		от К-83 до К-82		400	120						
79		от К-82 до К-82/45		400	138						
80		от К-82/45 до К-82а		400	140						
81		от К-82а до К-68 ул.Энгельса		400	138						
82	Т/С ТК-2а до зд 8:9:7 ГПТУ ч/з ТК-1;ТК-2 и дренаж	от У-2(Курч.39) до ст. Курчатова 37	1978	70	21						
83	Т/С ТК-1-зд.1;зд 6 кв.39	от К-87 до ст Маркса 78 кв.39	1979	200	31						
84		по подвалу Макса 78 транзит				200	13				
85		по подвалу Маркса 78 транзит				150	8				
86		от ст Маркса 78 до ТК-39-		150	33						

		1							
87		от ТК-39-1 до ст Энгельса 36		150	7				
88		по подвалу Энгельса 36 транзит				150	8		
89		по подвалу Энгельса 36 транзит				125	29		
90		от ст Энгельса 36 до ст Маркса 80		125	40				
91	T/C к за. 6 кв.39	от К-89 до стены Энгельса 34 кв.39	1979	125	64				
92		по подвалу Маркса 80 кв.39		125	86				
93	T/C к за 3 и 4 кв.39 и дренажи	от ст Маркса 80 до ст Маркса 84	1979	125	26				
94		по подв. Маркса 84 транзит				125	18		
95		от К-83 до ТК-39-23		200	310				
96		от ТК-39-23 до стены Калужская 1		125	11				
97	T/C ТК-43 до за 25 и 27; кв.39	по подвалу Калужская 1 транзит	1980			80	20		
98		от стены Калужская 1 до стены Калужская 3		80	108				
99		от ст.Маркса 84 до ст.Маркса 86;		125	28				
100		от ст. Маркса 86 до ст.Маркса 90		125	43				
101	T/C к за 12; 13; 13а и аренаж из ТК-7 и ТК-9 кв.39	от ст.Маркса 90 до ст. Энгельса 30	1980	70	26				
102		по подвалу Маркса 86 транзит				125	37		
103		от ст. Маркса 90 до У- 1(Мар.90) транзит				125	16		
104		от У-1(Маркса 90) далее по подвалу транзит				70	61		
105		от К-86 до ст. Энгельса 24		125	37				
106		от ст Энг.24 до У- 3(Энг.24) транзит (Энг.26)	1980			125	67		
107	T/C к за.31 кв.39	от У-3(Энг.24) до У- 6(Энг.24) транзит				100	78		
108		от У-6(Энг.24) до У- 8(Энг.24) транзит				80	43		
109	T/C за.44 с дренажом	от ст.Энгельса 24 до ст.Энгельса 26	1980	50	42				
110		от К-88 до К-81 Маркса		400	123				
111	T/C ТК-40 - ТК-47 с дренажом кв.39	от К-81 до К-80	1980	400	188				
112		от К-80 до К-79		400	224				
113		от К-79 до К-77		400	230				
114	T/C от гор.кот.№ 2 до ТК- 5	от Котельной до К-1а	1980	800	18			800	100
115		от К-1а до К-15		800	93				
116		от ст Энгельса 32 до ТК- 39-29	1980	80	56				
117	T/C за. 32 кв.39	от ТК-39-29 до ст.Энгельса 32 (дет сад)		80	45				
118		от К-79 до ТК-39-7 кв.39	1980	200	41				
119	T/C к за.10 и 11 кв.39	от ТК-39-7 до ТК-39-8		150	87				

120		от ТК-39-8 до ТК-39-9		150	20					
121		от ТК-39-9 до ТК-39-10		125	22					
122		от ТК-39-10 до ст Маркса 92		70	9					
123		от ТК-39-10 до ст Маркса 96		70	8					
124	Т/С ТК-45-за 2 с дренажом кв.39	от К-80 до ст.Маркса 82 кв.39	1980	70	53					
125	Т/С ТК-41 до за 42 (муз.шк) кв.39	от К-85 до Энгельса 22(Муз. школа)	1979	70	50					
126	Т/С за.28; 29; 30 кв.39	от ТК-39-25а до ст. Энгельса 16	1980	150	22					
127		по подвалу Энгельса 16 транзит				150	18			
128		от ст.Энг.16 до ТК-39-26		125	10					
129		от ТК-39-26 до ст. Энгельса 18		125	47					
130		по подвалу Энгельса 18 транзит				125	15			
131	Т/С За. № 8 кв.39	от К-80 до ст.Маркса 88	1981	100	51					
132	Т/С ТК-Т7а -за.19 с дренаж. кв.39	от ТК-39-9 до ТК-39-13	1981	100	111					
133	Т/С к за.26 кв.39	от ТК-39-8 до ст. Маркса 98	1981	70	6					
134	Т/С к за 19а с дренажом кв.39	от ТК-39-13 до ст. Калужская 9	1981	70	56					
135	Т/С ТК-8 к за 14 с дренажом кв.39	от ТК-39-10 до ТК-39-11	1981	100	75					
136		от ТК-39-11 до Энгельса 28(Д/к №33)		70	122					
137	Т/С к за 22 с дренажом кв.39	от ТК-39-23 до ТК 39-21	1981	125	86					
138		от ТК-39-21 до ТК 39-20		125	84					
139		от ТК-39-20 до ТК 39-19		125	123					
140		от ТК-39-19 до ст.Калужская 15		70	13					
141		от ТК-39-19 до ст.Калужская 13		100	23					
142		то ТК-39-20 до ст.Калужская 11 (шк №12)		100	48					
143	Т/С к ж/д 25 б кв.39	от ст Калужская 13 до ст Маркса 116 кв.39	1981	70	24					
144	Т/С ТК-6 - за.9 кв.39	от ТК-39-7 до ст.Маркса 94 кв.39	1982	70	43					
145	Т/С ТК-1-ж/д 1а; 1б и арен.от ТК-3	от К-82 до ст. Энгельса 8 кв.39	1982	125	22					
146		от ст. Энгельса 8 до ст. Калужская 2		100	27					
147	Т/С ТК-42 - за.41/39	от К-84 до Энгельса 14 (библиотека) кв.39	1981	80	50					
148	Т/С к за 37 кв.39	от ст Калужск.5(шк №12) до ст Калужская 7	1982	40	48					
149	Т/С ТК-28 - ТК-5а	от К-15 до К-16 (павильон на Курчатова)	1982	800	407					
150	Т/С к за. 2а и 2б кв.38	от ст. Энгельса 6 до ст. Энгельса 4 кв.38	1982	125	31					
151		от ст. Энгельса 4 до У- 1(Энг.4) транзит				125	19			

152		от У-1(Энг.4) до У-3(Энг.4) транзит				100	30				
153		от У-3(Энг.4) до ст. Энгельса 4 транзит				80	17				
154	Т/С к зд.16 мкр 39	от ТК-39-14 до ст.Маркса 108	1983	70	14						
155	Т/С к зд.61 мкр 40а	от К-85 до ТК-40а-20	1981	200	85						
156		от ТК-40а-20 до ст.Аксёнова 17(Универмаг)		150	121						
157	Т/С от камеры до зд 35	от ТК-39-20 до Калужская 11(шк.№13)	1984	80	33						
158	Т/С к зд 35б от зд 34а	от ст Маркса 112 (д/с № 35) до ст.хозблока	1984	50	20						
159	Т/С возд.ДСК - ФОЗ-2 безвозмездно.	от У-22а(ПЗ) до У-57а(ПЗ)	1986	250	110					350	576
160	Т/С ТК-19 - ТК-20 от 16а;17;18;19.	от К-20 до К-19	1988	500	115						
161		от К-19 до К-18		500	125						
162		от К-18 до К-17		500	141						
163		от К-17 до К-16		500	242						
164	Т/С ж/дом 13/38;отг.А - УТ-1-УП-зд.13 и дренаж УТ-1		1987								
165		от ТК-38-5 до ст. Калужская 6		100	17						
166	Т/С по подвалу зд. 7 (мкр 38)	от У-1(Энг.2) до ст. Энг.2 по длине зд.транз.	1988			150	108				
167	Т/С ТК-1- зд.7 кв.38	от К-82а до ст. Энгельса 2	1988	150	27						
168	Т/Сзд 8 - зд 9 ж/д 9/38 МКР-38	от ТК-38-6 до ст. Курчатова 60	1988	70	12						
169	Т/Сзд. 16/38 и дренаж	от ст. Курчатова 60 до насосной	1988	40	23						
170	Т/С от УТ-1.2.3 до зд 21/45	от К-82/45 до ТК-45-8	1988	200	60						
171		от К-45-8 до ст. Энгельса 1		200	25						
172		от ст. Энгельса 1 до У-1(Энг. 1) транзит				200	23				
173		от У-1(Энг. 1) до У-1(Курч. 52) транзит				150	116				
174		от У-1(Курч 52) до У-4(Курч 52) транзит				150	137				
175		от У-4(Курч52) до ТК-45-16		150	79						
176		от ТК-45-16 до ТК-45-15		150	116						
177		от ТК-45-8 до ТК-45-9		150	80						
178		от ТК-45-9 до ст. Энгельса 3		70	19						
179	Т/С УТ-4 до зд.8/а и дренаж	от ТК-38-8 до Курчатова 56	1988	40	8						
180	Т/С зд.7 до зд.14/38	от ст.Энгельса 2 до ст. Энгельса 2а	1989	70	10						
181	Т/С УТ-6 до зд.42/45	от ТК-45-16 до ст. Курчатова 46	1990	50	25						
182	Т/С УТ-3 - УТ-4 - УТ-5 ж/д 22:23:24/45	от ТК-45-9 до ТК-45-10 кв.45	1989	150	66						
183		от ТК-45-10 до ТК-45-12		125	68						
184		от ТК-45-11 до насосной		40	10						
185	Т/С УТ-3 - УП зд. 32/45	от ТК-45-9 до ст. Энгельса 7	1989	125	15						

186	Т/С УТ-8 - з.д. 35/45	от ТК-45-14 до ст. Аксёнова 8(Д/к №41)	1989	80	32						
187	Т/С к з.д. 48/45										
188	Т/С по подвалу з.д. 32 и 34/45	от ст. Энгельса 7 до У- (Энг.7)	1989			125	30				
189		от У- (Энг.7) до У- 1(Энгельса 9/20)		100	15	100	74				
190		от У-1(Энг.9/20) до У- 2(Акс.18)		80	15	80	72				
191	Т/С внеплощадочная	от К-78 до К-5(Кабицино)	1985	500	722					500	79
192		от К-5(Каб) до К-6(Каб)		500	376						
193		от К-6(каб) до К-7(Каб)		500	359						
194		от К-7(Каб) до К-8(Каб)		500	540						
195	Т/С УТ-3-УП- з.д. 49/45	от ТК-45-9 до Энгельса 5	1989	40	21						
196	Т/С ул.Аксёнова 14 до ТК	от ТК-45-10 до ст. Аксёнова 14	1989	70	19						
197	Т/С Курчатова 30	от ТК-29-1 до У-(Курч 28)	1968	200	78						
198		от У-(Курч 28) до У-(Курч.30) транзит	1968			200	37				
199	Т/С Ляшенко 8	от У-(Королёва 5) до ст Королёва 5 транз.	1968			100	76				
200	Т/С Аксёнова 4 и Аксён. 6 (ЖСК)	от ТК-45-14 до ст Аксёнова 4	1989	100	63						
201		от ст Аксёнова 4 до У- 2(Аксён.4) транзит				100	106				
202		от У-2(Аксён 4) до ст Аксёнова 6(ЖСК)		70	8	70	38				
203		по подвалу Калужская 6 транзит	1987	100	8	100	107				
204	Т/С Калужская 8	по подвалу Калужская 8 транз.	1987			100	78				
205		по подвалу Калужская 8(к Калужск 10) транз.				70	14				
206	Т/С Курчатова 38	от ТК-45-15 до ст Курчатова 38	1989	80	64						
207	Т/С Курчатова 40	от ТК-45-15 до ст Курчатова 40		80	29						
208	Т/С Курчатова 42	от ТК-45-14 до ст Курчатова 42	1989	80	28						
209		от ТК-45-14 до ТК-45-15		125	106						
210		от К-82 до ст Энгельса 6	1982	150	75						
211	Т/С Энгельса 4	по подвалу Энгельса 6 транзит				125	69				
212	Т/С Энгельса 6	от ст Энгельса 6 до ст Энгельса 4		125	31						
213		по подвалу Энгельса 4 транзит				125	20				
214		по подвалу Энгельса 4 транзит				100	47				
215	Т/С Энгельса 8	по подвалу Энгельса 8 транзит	1982			100	64				
216	Т/С Маркса 120	от К-76 до ст Маркса 120	1983	70	22						
217	Т/С Аксёнова 9	от ст.Аксёнова 7 до ст.Аксёнова 13	1976	125	37						
218	Т/С Аксёнова 11	по подвалу Аксёнова 13 транзит				125	42				
219	Т/С Аксёнова 13										

220		по подвалу Аксёнова 11 транзит				125	15				
221		по подвалу Аксёнова 11 транзит				80	30				
222		от ст Аксёнова 11 до ст Аксёнова 9		80	49						
223	Т/С д/с № 27, ул.Энгельса, д.11	от ТК-40а-16 до ст д/с № 27	1975	80	20						
224	Т/С д/с № 35, пр.Маркса, д.112	от ТК-39-16 до ст. Маркса 112(д/с№35)	1983	70	27						
225	ул.Лесная МП"КХ"	Т/С по ул.Лесной к МП"КХ" от автотехцентра							100	288	
226	Т/С по ул.Королёва	от К-62 до К-58 ул.Королёва	1971	700	820						
227	Т/Спр.Маркса (114 - 124)	от У-(К-73/74) до К- 78(отв.на ИАТЭ)	1982	400	246						
228		от К-78 до К-77		400	101						
229	Т/С Курчатова 31; 33	от У-65 до ТК-46- 3(Курчат.31)	1973	200	88						
230				150	90						
231		от ТК-46-3 до ст. Курчатова 33 (общ.)		100	80						
232	Т/С по Коммунальному проезду	от ТК-1(ПЗ) до ТК-2(ПЗ) Пождепо	1983	250	95						
233		от ТК-2(ПЗ) до ТК-6(ПЗ)		200	707						
234	Т/С проезда 111- Коммунальн.пр.	от У-1(ж/д) до ТК-6(ПЗ) Коммунальн.пр.	1983	250	43				250	340	
235	Т/С к гаражу 600	от ТК-6(ПЗ) до ТК- 11(ПЗ) ГСК"Минилюбо"	1983	200	358						
Всего водяных т/с						13826	3036			1383	
1	паропровод от У-К1 до ТК-15		1964						150	138	
Всего паропроводов									200	30	
										168	

ПОДРЯДЧИК:

ООО «Энергопрогресс»

М.П.  / В. В. Дьячук /



ЗАКАЗЧИК:

МП «Теплоснабжение»

М.П.  / Л. И. Юрков /



МП «Теплоснабжение»
г. Калуга

