

СОГЛАСОВАНО:



«26» ДЕКАБРЯ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор  
АО «Раменская Теплосеть»

Синицкий А.М.

«26» ДЕКАБРЯ 2016 г.

**Титульный список  
капитального ремонта объектов АО «Раменская теплосеть»  
на 2017 год за счет собственных средств**

№ п/п	Наименование объекта	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость тыс. руб.	
				подряд	хоз. способ
<b>Раменская теплосеть</b>					
<b>Район № 1 кот. «Холодово»</b>					
1.	Капитальный ремонт насосов рециркуляции К 18/20 ЦТП Гор.больница	шт.	1		50,00
2.	Капитальный ремонт насосов рециркуляции ГВС К 18/20 ЦТП Космонавтов,40	шт.	2		100,00
3.	Капитальный ремонт сетевых насосов 1Д630/90 с заменой на KSB в кот. «Холодово»	шт.	5	9300,00	
<b>Район № 2 кот. «ПКО»</b>					
4.	Капитальный ремонт насосов ГВС кот. ПМК-17 К 90-50	шт.	2		150,00
5.	Капитальный ремонт оборудования ЦТП СУ-481 с установкой теплообменника второго контура и сетевых насосов.	шт.	1		250,00
		шт.	2		
6.	Капитальный ремонт химического насоса в кот. «Очистные сооружения» X50-32-125	шт.	1		50,00
<b>Район «Восточный»</b>					
7.	Замена вентилятора ВДН-11,2 с эл.двигателем №55 кВт	шт.	1		200,00
8.	Капитальный ремонт подогревателей мазута ПМ-25/6	шт.	2		400,00
9.	Капитальный ремонт перекачивающего насоса мазута Ш 40-4-19,5150	шт.	1		100,00

10.	Капитальный ремонт насосов взрыхления К 20/30 в котельной «Восточная»	шт.	2		100,00
11.	Установка дисковых затворов на магистральной т/с в ТК-3 кот. «Восточная» Ду=600мм.	шт.	2		1300,00
<b>Район № 4 кот. «РМЗ»</b>					
12.	Капитальный ремонт задвижки с эл.приводом на сетевом насосе Ду 300мм с заменой обратного клапана	шт.	1		200,00
13.	Капитальный ремонт кирпичной дымовой трубы Н=30м. Д=1,9м.	шт.	1	1300,00	
<b>Район № 5 кот. «РПЗ»</b>					
14.	Капитальный ремонт задвижки сетевого насоса Ду=300 мм с эл.приводом с заменой обратного клапана	шт.	1		200,00
15.	Капитальный ремонт насосов рециркуляции ЦТП №2, №11 ГВС	шт.	3		150,00
<b>Участок № 6 кот. «Дружба»</b>					
16.	Капитальный ремонт сетевого насоса ЦН 400/105	шт.	1		100,00
17.	Капитальный ремонт насосов рециркуляции ГВС КМ 50-32-125 ЦТП №1,3	шт.	4		200,00
18.	Капитальный ремонт теплообменников гвс в ЦТП№2 с установкой пластинчатого подогревателя	шт.	1		200,00
<b>Участок № 8 кот. «Совхоз»</b>					
19.	Капитальный ремонт насосов рециркуляции ГВС К20/30 ЦТП №1,2,3	шт.	6		300,00
20.	Капитальный ремонт насосов подпитки котельной Совхоз КМ 50-32-125	шт.	2		100,00
21.	Капитальный ремонт химического насоса в кот. «Совхоз» Х50-32-125	шт.	2		100,00

## Тепловые сети

### Район №1 кот. «ХОЛОДОВО»

22.	Капитальный ремонт т/с ул.Мира (школа№5) от ТК-93 до ТК-32 в ППУ изоляции Ду=300мм.	п.м.	170		200,00
23.	Капитальный ремонт т/с от ЦТП Левашова до ж/д Чугунова 28-30				300,00
	отопление ППУ Ø 159мм	п.м.	180		
	Ø 133 мм	п.м.	160		
	Ø 89 мм.	п.м.	40		
	ГВС ППУ Ø 133 мм	п.м.	80		
	Ø 108 мм	п.м.	90		
	ГВС полипропилен Ø 110мм	п.м.	80		
	Ø 90 мм	п.м.	80		
	Ø 90 мм	п.м.	20		
	Ø 75 мм	п.м.	20		
24.	Капитальный ремонт т/с от ТК-36 до ТК-40 Ду=250 мм. с заменой вводов в ж/д Космонавтов 28, Коммунистическая, д.15 Ø 89 мм.	п.м.	480	6000,00	
		п.м.	60		
25.	Капитальный ремонт т/с ул.Чугунова от ТК-112 до ТК-114 с заменой вводов в ж/д Чугунова 36,38			4000,00	
	отопление ППУ Ø 159 мм	п.м.	250		
	Ø 133 мм	п.м.	64		
	Ø 108 мм	п.м.	100		
	ГВС ППУ оцинк. Ø 133 мм	п.м.	125		
	Ø 108 мм	п.м.	125		
	полипропилен Ø 110 мм	п.м.	80		
	Ø 75 мм	п.м.	80		
<b>Район №2 кот. «ПКО»</b>					
26.	Капитальный ремонт т/с от ЦТП Су-481 до ТК-69 по ул.Десантная				200,00
	ППУ Ø 133 мм	п.м.	400		
27.	Капитальный ремонт т/с от ТК-20 до ввода в школу №6				100,00
	ППУ Ø 89 мм	п.м.	260		
<b>Район «ВОСТОЧНЫЙ»</b>					
28.	Капитальный ремонт т/с системы отопления II контура пос.Танеевский от ЦТП до ж/д Михалевича 82,80,78,76				200,00
	ППУ Ø 159 мм	п.м.	50		
	Ø 108 мм	п.м.	210		
	Ø 57 мм	п.м.	200		

	<b>Всего тепловых сетей</b>	<b>п.м.</b>	6194		
	<b>ИТОГО работ</b>	<b>тыс.руб</b>		<b>22100,00</b>	<b>6250,00</b>
	<b>Материалы на ремонт котельных, ЦТП и т/сетей</b>	<b>тыс.руб</b>		<b>9971,14</b>	
	<b>ИТОГО по «Раменской теплосети»</b>	<b>тыс.руб</b>		<b>38321,14</b>	
<b>Гжельская теплосеть</b>					
<b>Участок № 1 кот. «Электроизолятор»</b>					
1.	Капитальный ремонт участка теплосети от т/камеры №21 (ж/дом.№25) до ввода ГВС магазина « Маркет » и до т/камеры №22 кинотеатра «Юность»(СО,ГВС)				
	ППУ Ø 108 мм	п.м.	170		522,0
	Ø 89 мм	п.м.	57		
	ПП Ø 63 мм	п.м.	16		
	Ø 32 мм	п.м.	8		
<b>Участок № 1 кот. «ГГХПИ»</b>					
2.	Капитальный ремонт участка теплосети от т/камеры ж/дом 23 до ввода в ж/дом №23 и ж/дом №22 (СО, ГВС)				
	ППУ Ø 108 мм	п.м.	90		648,0
	Ø 89 мм	п.м.	30		
	ПП Ø 90 мм	п.м.	240		
	Ø 63 мм	п.м.	80		
3.	Капитальный ремонт котла №2 ТВГ 3/95 с наладкой в котельной «ГГХПИ» п.Электроизолятор. (изготовление фрагментов котла, демонтаж и монтаж, обмуровка котла, режимно-наладочные работы).	шт.	1	2100,0	
<b>Участок № 1 кот. «Речицкая больница»</b>					
4.	Капитальный ремонт насосов				
	1. Wilo-VeroLine-IPL 32/165-3/2 летний контур	шт.	1		49,0
	2. .Wilo-VeroLine-IPL 80/155-7,5/2 сетевой отопление	шт.	2		130,0

<b>Участок № 2 кот. «КФЗ»</b>					
5	Капитальный ремонт участка теплосети от ж/дома №5 до ввода в ж/дом №7 (СО, ГВС) ППУ Ø 89 мм ПП Ø 75 мм Ø 63 мм	п.м. п.м. п.м.	120 60 60		440,0
6.	Капитальный ремонт теплосети с заменой тепловой изоляции от т/камеры №1(ж/дом№4) до т/камеры №2(школа) из скорлупы пенополиуретана(оцинковка)	п.м.	290		383,86
<b>Участок № 2 кот. «Антоново»</b>					
7.	Капитальный ремонт горелки котла КВА-0,5,с пуско-наладочными работами на котле №1.	шт.	1	600,0	
8.	Капитальный ремонт насосов 1. Wilo-VeroLine-IPL 32/165-3/2 летний контур 2. .Wilo-VeroLine-IPL 80/155-7,5/2 сетевой отопление 3. Wilo-VeroLine-IPL 32/165-3/2	шт. шт. шт.	1 2 2		49,0 130,0 98,0
9.	Капитальный ремонт гидроаккумуляторного бака V-1000 литр.	шт.	1		100,0
<b>Участок № 3 кот. «РФЗ»</b>					
10.	Капитальный ремонт насоса ГВС Wilo-VeroLine-IPL 32/175-4/2	шт.	2		110,0
<b>Участок № 3 кот. «Гжель»</b>					
11.	Капитальный ремонт насосов 1. Wilo-VeroLine-IPL 32/165-3/2 летний контур 2. .Wilo-VeroLine-IPL 80/155-7,5/2 сетевой отопление 3. Wilo-VeroLine-IPL 32/165-3/2	шт. шт. шт.	1 2 2		49,0 130,0 98,0
<b>Участок № 4 кот. «ЗАО Гжельское»</b>					
12.	Капитальный ремонт участка теплосети от надземного участка теплосети до ввода в ж/дома №23. ПП Ø 75 мм ППУ Ø 57 мм	п.м. п.м.	140 140		290,0

13.	Капитальный ремонт котла №3 «ДКВР 4/13» с заменой экранных труб, конвективной части и обмуровкой котла.	шт.	1	1000,0	
<b>Участок № 5 кот. «ГЗСМ»</b>					
14.	Капитальный ремонт насоса ГВС Wilo-VeroLine-IPL 32/175-4/2	шт.	2		110,0
15.	Капитальный ремонт участка теплосети от т/камеры №1 до ввода в ж/дом №9(СО,ГВС) ППУ Ø 76 мм ПП Ø 63 мм Ø 50 мм	п.м. п.м. п.м.	88 44 44		210,0
16.	Капитальный ремонт кирпичной дымовой трубы Н=28 м, Д=1,1 м согласно ЭПБ 2016 года котельная «ГЗСМ»	труба	1	420,0	
<b>Участок №5 кот. «ГКЗ»</b>					
17.	Капитальный ремонт гидроаккумуляторных баков V-1000 литр.	шт.	2		220,0
<b>Участок №6 кот. «Игумново»</b>					
	<b>Всего тепловых сетей</b>	п.м.	<b>1387</b>		
	<b>ИТОГО работ:</b>	тыс.руб		<b>4120,00</b>	<b>3766,86</b>
	<b>Материалы на текущий ремонт котельных, ЦТП и т/сетей</b>	тыс.руб			<b>1712,00</b>
	<b>Итого по «Гжельской теплосети»</b>	тыс.руб			<b>9598,86</b>
<b>Ульянинская теплосеть</b>					
<b>Участок № 1</b>					
1.	Капитальный ремонт горелки Sigma 09-85 на котел КВА-0,5 котельной «Ремзавод»	шт.	1	700,00	
2.	Капитальный ремонт котла КВА-0,5 в котельной «Ремзавод»	шт.	1	500,00	

3.	Капитальный ремонт тепловой сети и ГВС от котельной «Никитское гор.» Отопление ППУ Ø 219 мм Ø 133 мм Ø 57 мм  ГВС ППР PN25 Ø110 мм Ø 75 мм Ø 63 мм Ø 57 мм	п.м. п.м. п.м.  п.м. п.м. п.м. п.м.	12 380 32  190 190 16 16	2240,00	
4.	Капитальный ремонт стальной дымовой трубы в котельной «Никитское гор» Н=33м, Д=1,0м.	шт.	1	500,00	
<b>Участок № 2</b>					
5.	Капитальный ремонт тепловых сетей в д. Рыболово от ТК №1 до ТК №10 Отопление ППУ      Ø 133 мм ГВС ППУ              Ø 76 мм Ø 57 мм	п.м п.м п.м	214 107 107		500,00
6.	Капитальный ремонт тепловой сети в д. Морозово к ж/д № 131 и школе Отопление ППУ      Ø 108 мм Ø 76 мм Ø 57 мм ГВС ППУ              Ø 57 мм Ø 40 мм	п.м п.м п.м п.м п.м	320 80 80 390 70		500,00
7.	Капитальный ремонт ХВО в котельной «Морозово»	шт.	1	120,00	
8.	Капитальный ремонт котлов КВГ-0,85 в котельной «Никулино»	шт.	2	1200,00	
9.	Капитальный ремонт автоматики и пуско-наладочные работы в котельной «Никулино»			300,00	
10.	Капитальный ремонт сетевых насосов марки КМ-100-80-160 котельная «Рыболово»	шт.	3		145,00
<b>Участок № 4</b>					
11.	Капитальный ремонт тепловых сетей в п. Рылеево от ТК№1 до ТК №4 Отопление ППУ Ø 273 мм Ø 219 мм	п.м. п.м.	200 100	1973,00	

**Участок № 5**

12.	Капитальный ремонт тепловых сетей в п. Тельмана Отопление ППУ Ø 219 мм Ø 133 мм Ø 108 мм Ø 89 мм	п.м п.м п.м п.м	338 278 4 16	2543,00	
13.	Капитальный ремонт стальной дымовой трубы в котельной «Н.Мячково» Н=22,0 м., Д=0,7м.	шт.	1	1000,00	
14.	Капитальный ремонт обмуровки котла ДКВР 6,5/13 в котельной п.Константиново	шт.	1	150,00	
	<b>Всего тепловых сетей</b>	<b>п.м.</b>	<b>3140</b>		
	<b>ИТОГО работ:</b>	<b>тыс.руб</b>		<b>11226,00</b>	<b>1145,00</b>
	<b>Материалы на текущий ремонт котельных, ЦТП и т/сетей</b>	<b>тыс.руб</b>		<b>1994,14</b>	
	<b>Итого по «Ульянинской теплосети»</b>	<b>тыс.руб</b>		<b>14365,14</b>	
<b>Ильинская теплосеть</b>					
<b>Район № 1</b>					
1.	Котельная «пос. Родники». Перевод котла ДКВР 6,5/13 уст. № 2 на водогрейный режим работы (без кап. ремонта) с проведением ПНР.	котел	1	1040,00	
2.	Котельная «пос. Родники». Капитальный ремонт оборудования ХВП с установкой дозирования реагента «Гидрохим – 140» для удаления кислорода в сетевой воде, пуско-наладочные работы.	уст.	1		140,00
3.	Кап. ремонт теплосети от ТК-14 до ТК-15 по ул.Северная в г.п. Удельная. Котельная «Санаторного детского дома» ППУ – ПЭ Ø 89 мм	п.м.	498	1035,00	



4.	Кап. ремонт теплосети от ТК – 12 до ТК – 14 по улице Калинина в г.п. Быково, котельная «Быковского детского дома» ППУ – ПЭ Ø 108 мм	п.м.	180		380,00
5.	Кап. ремонт котла ЗИО – 60 уст. № 6 в котельной «Дубки»	котел	1		485,00
6.	Кап. ремонт кирпичной дымовой трубы Н = 30 м., Д=1,2 м. котельной «Родники».	Труба	1	380,00	
7.	Капитальный ремонт котловых насосов котельной «Зюзино» ЦНЛ 50/115/1,1	шт.	2		80,0
8.	Капитальный ремонт сетевых насосов котельной «Дубки» Wilo il 100/210 – 37/2	шт	2		80,0 (насосы имеются)
9.	Кап. ремонт контурных насосов Wilo il 80/150 7,5/2	шт.	2		40,0 (насосы имеются)
<b>Район № 2</b>					
10.	Капитальный ремонт трубопроводов теплосети и Г.В.С. от ТК – 4 до ж/д № 62 по ул. Октябрьская в г.п. Ильинский. Котельная «квартальная Ильинская» (ЦТП ул. Островского). ППУ – ПЭ Ø 57 мм PP – R Ø 50 мм Ø 40 мм	п.м п.м п.м	100 50 50		120,0
11.	Капитальный ремонт участка теплосети от ТК – 6 до ТК – 6/1 по территории ГБОУ СОШ №1415 Котельная «квартальная Ильинская» ППУ – ПЭ Ø 76 мм	п.м	160		360,00
12.	Капитальный ремонт теплосети и Г.В.С. от ТК – 2 до ТК – 14 по ул. Мира г.п. Кратово. Котельная «Мира». ППУ – ПЭ Ø 76 мм PP – R Ø 63 мм Ø 40 мм	п.м п.м п.м	120 60 60		380,00

13.	Капитальный ремонт т/сети и Г.В.С. от ТК – 5 до ж/д № 2 по ул. Щорса г.п. Быково. Котельная «Щорса» ППУ – ПЭ Ø 76 мм Ø 57 мм	п.м п.м	60 60		180,00
14.	Капитальный ремонт сетевого насоса ЦТП по ул. Островского в г.п. Ильинский. К200 – 150 – 315/4 – 5	шт.	1		180,00
15.	Капитальный ремонт теплосети и Г.В.С. от ТК – 7 до ж/д № 4, 6 по ул. Мира в г.п. Кратово ППУ – ПЭ Ø 76 мм Ø 57 мм	п.м п.м	80 140		250,00
16.	Капитальный ремонт магистральной теплосети от ТК-25 до ТК-28 (участок от ООО «НПО МИК» до ТК-28) в г.п.Ильинский ППУ – ОЦ Ø 219 мм	п.м.	380	1845,00	
<b>Район № 3</b>					
17.	Капитальный ремонт участка теплосети от ТК – 28 до ж/д № 7 по ул. Шахова в г.п. Удельная ППУ – ПЭ Ø 76 мм	п.м.	140		280,00
18.	Капитальный ремонт теплосети От ТК – 9 до ж/д № 10 в пос. Опытное поле. Котельная «Геопром». ППУ – ПЭ Ø 57 мм	п.м	110		160,00
19.	Капитальный ремонт теплосети от ТК – 3 до ТК – 5 в пос. Спартак. Котельная «Спартак» ППУ – ПЭ Ø 108 мм	п.м	60		120,00
20.	Капитальный ремонт теплосети от ТК – 26 до зданий инв. № 31, 62 на территории в/ч 16660 г.п. Удельная. ППУ – ПЭ Ø 89 мм	п.м	60		100,00
21.	Капитальный ремонт теплосети надземной прокладки с заменой тепловой изоляции от т. С до ТК - 1 в пос. Спартак. (скорлупы ППУ, лента ПХВ) Ø 219 мм.	п.м	220		320,00

22.	Капитальный ремонт т/сети от ТК – 1 до ТК – 4 по ул. Аэропортовская в г.п. Быково. ППУ – ПЭ Ø 159 мм	п.м	180	650,00	
23.	Капитальный ремонт участка т/сети по ул. Белинского от ул. Чехова до ул. Тургенева в г.п. Удельная. Котельная «школы № 33». ППУ – ПЭ Ø 108 мм	п.м	340	830,00	
	<b>Всего тепловых сетей</b>	<b>п.м</b>	<b>3108</b>		
	<b>Итого работ</b>	<b>тыс.руб</b>		<b>5780,00</b>	<b>3655,00</b>
	<b>Материалы на ремонт котельных, ЦТП и т/сетей</b>	<b>тыс.руб</b>			<b>2508,16</b>
	<b>Итого по «Ильинской теплосети»</b>	<b>тыс.руб</b>			<b>11943,16</b>
<b>АО «Раменская теплосеть»</b>					
	<b>Всего тепловых сетей по титулу</b>	<b>п.м</b>	<b>13829</b>		
	<b>Всего работ по титулу</b>	<b>тыс.руб</b>		<b>43226,00</b>	<b>14816,86</b>
	<b>Материалы на ремонт котельных, ЦТП и т/сетей</b>	<b>тыс.руб</b>			<b>16185,44</b>
	<b>Всего по АО «Раменская теплосеть»</b>	<b>тыс.руб</b>			<b>74228,3</b>

Главный инженер



А.В. Романов