

СОГЛАСОВАНО:

Подразделение \_\_\_\_\_

г. \_\_\_\_\_ 2016

Наименование стройки \_\_\_\_\_



2016

## Локальный сметный расчет № 02-34-02

Ремонт систем холодного водоснабжения Ульяновская область, Ульяновский район, р.п. Ишеевка, ул. Кирова, д.6

Адрес объекта \_\_\_\_\_

Основание - дефектная ведомость \_\_\_\_\_

Сметная стоимость **243,4** тыс.руб  
 Нормативная трудоемкость \_\_\_\_\_ чел.час  
 Средства на оплату труда **3,538** тыс.руб

Составлен(а) в уровне цен на I кв. 2016г.

СНБ ТЕР-2001 (Ред. 2014г.) в ценах 2000-01-73 Ульяновская область

ССЦ ТЕР-2001 (Ред. 2014г.) Базовые в ценах 2000-01-73 Ульяновская область

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во единиц	Ст-ть ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием машин, чел.-ч	
				ВСЕГО	эксп. машин	ВСЕГО	оплаты труда	эксп. машин	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## Раздел 1. Ремонтные работы

2	ТЕРр 65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм 100 м трубопровода	0,55	640,04	12,93	352	313	7	68,56	37,71
				569,76	2,65			1		
				к01(=)15, к06(=)15, к01М(=)15, к31(=)15, к31М(=)15, ПП=7490,85*0,05*+108 руб., С11=9070,8*40%*20 руб.						
				МДР 81-38.2004 пр.3 п.2.б ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, ЗI-1.15, ЗIМ-1.15						
Пр	2.1 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов т	0,187	0		0,00				
1	ТЕРр 65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм 100 м трубопровода	0,6	372,03	7,54	224	199	5	39,86	23,92
				331,22	1,55			1		
				к01(=)15, к06(=)15, к01М(=)15, к31(=)15, к31М(=)15, ПП=7490,85*0,05*+20 руб., С11=9070,8*40%*20 руб.						
				МДР 81-38.2004 пр.3 п.2.б ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, ЗI-1.15, ЗIМ-1.15						
Пр	1.1 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов т	0,132	0		0,00				
3	ТЕРр 65-3-2	Синтез клапанов фланцевых, диаметром до 50 мм 100 шт. арматуры	0,04	293,11	8,63	11	11	0	33,35	1,33
				284,48	3,73			0		
				к01(=)15, к06(=)15, к01М(=)15, к31(=)15, к31М(=)15, ПП=7490,85*0,05*+7 руб., С11=9070,8*40%*4 руб.						
				МДР 81-38.2004 пр.3 п.2.б ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, ЗI-1.15, ЗIМ-1.15						
Пр	3.1 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов т	0,062	0		0,00				
6	ТЕР 16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм 100 м трубопровода	0,56	7 048,22	163,22	3 947	398	91	73,83	41,34
				710,21	4,80			3		
				к01(=)35(=)15(=)35, к06(=)35(=)25(=)09, к01М(=)35(=)25(=)09, к31(=)35(=)15(=)35, к31М(=)35(=)25(=)09, ПП=2890,85*0,05*+93 руб., С11=8790,8*45*+50%*223 руб.						
				МДР 81-38.2004 пр.3 п.2 ПЗ-1, ОI-1.35, ЗМ-1.35, ОIМ-1.35, МР-1, ОБ-1, ЗI-1.35, ЗIМ-1.35						
				МДР 81-35.2004 п.4.7 ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.25, ОIМ-1.25, МР-1, ОБ-1, ЗI-1.15, ЗIМ-1.25						
7	ТЕР 16-07-005-02	Гидравлические испытания трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм 100 м трубопровода	0,56	176,39	72,04	99	51	40	7,77	4,35
				90,40	0,90			0		
				к01(=)35(=)15(=)35, к06(=)35(=)25(=)09, к01М(=)35(=)25(=)09, к31(=)35(=)15(=)35, к31М(=)35(=)25(=)09, ПП=2890,85*0,05*+93 руб., С11=8790,8*45*+50%*220 руб.						
				МДР 81-38.2004 пр.3 п.2 ПЗ-1, ОI-1.35, ЗМ-1.35, ОIМ-1.35, МР-1, ОБ-1, ЗI-1.35, ЗIМ-1.35						
				МДР 81-35.2004 п.4.7 ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.25, ОIМ-1.25, МР-1, ОБ-1, ЗI-1.15, ЗIМ-1.25						
20	ТЕР 16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм 1 единицы (водомеры)	2	534,74	1,42	1 070	12	3	0,64	1,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Счетчик водомера		5,97	0,00				0		
<small>кЭПМ1 35*125*155 ; кЭММ1 35*125*109 ; кЭПММ1 35*125*109 ; кЭПМ1 35*150*155 ; кЭПММ1 35*125*109 ; ПП(128*103*10) * 98% = 12 руб. ; С108*103*105 * 50% = 7 руб.</small>											
	МДР 81-38.2004 пр.3 п.2	ПЗ-1 ; ОI-1.15 ; ЭМ-1.15 ; ОIМ-1.15 ; МР-1 ; ОБ-1 ; ЗI-1.15 ; ПМ-1.15									
	МДР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1 ; ОI-1.15 ; ЭМ-1.25 ; ОIМ-1.25 ; МР-1 ; ОБ-1 ; ЗI-1.15 ; ПМ-1.25									
22	301-3165	Счетчики (подмеры) крыльчатые диаметром 32 мм шт.	-2	526,53			-1 053,06				
23	ТССЦ 301-3153	Счетчик холодной воды, марка ВСХ-40 шт.	2	1 343,57	0,00		2 687	0	0	0,00 0,00	
				0,00	0,00				0		
4	ТЕР 16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм 1 шт.	4	103,65	7,96		415	83	32	2,28 9,11	
				20,66	0,00				0		
<small>кЭПМ1 35*150*155 ; кЭММ1 35*125*109 ; кЭПММ1 35*125*109 ; кЭПМ1 35*150*155 ; кЭПММ1 35*125*109 ; ПП(128*103*10) * 98% = 12 руб. ; С108*103*105 * 50% = 7 руб.</small>											
	МДР 81-38.2004 пр.3 п.2	ПЗ-1 ; ОI-1.15 ; ЭМ-1.15 ; ОIМ-1.15 ; МР-1 ; ОБ-1 ; ЗI-1.15 ; ПМ-1.15									
	МДР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1 ; ОI-1.15 ; ЭМ-1.25 ; ОIМ-1.25 ; МР-1 ; ОБ-1 ; ЗI-1.15 ; ПМ-1.25									
Пр	4 1 302-9009	Арматура трубопроводная фланцевая шт.	4	0			0,00				
5	ТССЦ 302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвинутым шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30-йбр диаметром 50 мм шт.	4	237,51	0,00		950	0	0	0,00 0,00	
				0,00	0,00				0		
8	ТЕР 16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм 1 врезка	2	401,00	12,24		802	192	24	9,97 19,93	
				95,88	0,24				0		
<small>кЭПМ1 35*150*155 ; кЭММ1 35*125*109 ; кЭПММ1 35*125*109 ; кЭПМ1 35*150*155 ; кЭПММ1 35*125*109 ; ПП(128*103*10) * 98% = 12 руб. ; С108*103*105 * 50% = 7 руб.</small>											
	МДР 81-38.2004 пр.3 п.2	ПЗ-1 ; ОI-1.15 ; ЭМ-1.15 ; ОIМ-1.15 ; МР-1 ; ОБ-1 ; ЗI-1.15 ; ПМ-1.15									
	МДР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1 ; ОI-1.15 ; ЭМ-1.25 ; ОIМ-1.25 ; МР-1 ; ОБ-1 ; ЗI-1.15 ; ПМ-1.25									
9	ТЕР 16-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистирола («Термофлекс») трубками 10 м трубопровода	5,6	544,57	37,04		3 049	303	207	5,46 30,55	
				54,13	0,00				0		
<small>кЭПМ1 35*150*155 ; кЭММ1 35*125*109 ; кЭПММ1 35*125*109 ; кЭПМ1 35*150*155 ; кЭПММ1 35*125*109 ; ПП(128*103*10) * 98% = 12 руб. ; С108*103*105 * 50% = 7 руб.</small>											
	МДР 81-38.2004 пр.3 п.2	ПЗ-1 ; ОI-1.15 ; ЭМ-1.15 ; ОIМ-1.15 ; МР-1 ; ОБ-1 ; ЗI-1.15 ; ПМ-1.15									
	МДР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1 ; ОI-1.15 ; ЭМ-1.25 ; ОIМ-1.25 ; МР-1 ; ОБ-1 ; ЗI-1.15 ; ПМ-1.25									
Пр	9 1 104-9400	Трубки из вспененного каучука, полистирола м	61,6	0			0,00				
10	101-2466	Краска «Армофиниш» л	- 8 0528	252,95			-2 036,94				
11	ТССЦ 104-0474	Трубки из вспененного полистирола, внутренний диаметр 64 мм, толщина 13 мм м	61,6	10,02	0,00		617	0	0	0,00 0,00	
		Количество = 61,6 / (50*1,1)		0,00	0,00				0		
12	ТЕР 16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полистирольных труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм 100 м трубопровода	0,61	5 231,47	2 001,31		3 191	1 784	1 221	294,87 179,87	
				2 925,13	306,18				187		
<small>кЭПМ1 35*150*155 ; кЭММ1 35*125*109 ; кЭПММ1 35*125*109 ; кЭПМ1 35*150*155 ; кЭПММ1 35*125*109 ; ПП(128*103*10) * 98% = 12 руб. ; С108*103*105 * 50% = 7 руб.</small>											
	МДР 81-38.2004 пр.3 п.2	ПЗ-1 ; ОI-1.15 ; ЭМ-1.15 ; ОIМ-1.15 ; МР-1 ; ОБ-1 ; ЗI-1.15 ; ПМ-1.15									
	МДР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1 ; ОI-1.15 ; ЭМ-1.25 ; ОIМ-1.25 ; МР-1 ; ОБ-1 ; ЗI-1.15 ; ПМ-1.25									
13	507-0622	Трубы напорные из полистирола низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм 10 м	- 5 4830	26,48			- 145,22				
14	ТССЦ 507-3354	Труба из полипропилена PN 20/20 м	61	4,59	0,00		280	0	0	0,00 0,00	
				0,00	0,00				0		
15	ТССЦ 507-3173	Угольные 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм шт.	56	1,02	0,00		57	0	0	0,00 0,00	
				0,00	0,00				0		
16	ТССЦ 507-5016	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20x1/2 шт.	40	7,05	0,00		282	0	0	0,00 0,00	
				0,00	0,00				0		
17	ТССЦ 302-1150	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 20 мм шт.	44	30,41	0,00		1 338	0	0	0,00 0,00	
				0,00	0,00				0		
							127 160	51 328	9 878	349,38	

Итого по плану: "Развитие объектов"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу "Сметные расходы"						2 945		
		Прямые затраты				16 136				
		Оплата труда рабочих				3 346				
		Машины и механизмы				1 630				
		Оплата труда машинистов				192				
		Материалы				11 160				
		Накладные расходы				3 220				
		Сметная прибыль				1 874				
		Итого по разделу				21 230				
		Пересчет в цены I кв.2016г. "Многоквартирные жилые дома Кирпичные"				205 306				
		Оплата труда рабочих		15,34		51 328				
		Эксплуатация машин		6,06		9 878				
		Оплата труда машинистов		15,34		2 945				
		Материальные ресурсы		5,91		65 954				
		Оборудование		3,92		0				
		Накладные расходы		15,34		49 399				
		Сметная прибыль		15,34		28 747				
		Итого с учетом индексации				205 306				

Раздел 2. Вывозка мусора

18	ТЕРог 01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную 1 т груза	2,5	42,60	0,00	107	0	0	0,00	0,00
				0,00	0,00			0		
19	ТЕРог 03-21-01-010	Перевозка грузом I класса автомобильным-самосвалом грузоподъемностью 10 т работающим вне карьера на расстояние до 10 км 1 т груза	2,5	12,24	0,00	31	0	0	0,00	0,00
				0,00	0,00			0		
		Итого по разделу "Вывозка мусора"				965	0	0		0,00
								0		
		Прямые затраты				138				
		Материалы				138				
		Итого по разделу				138				
		Пересчет в цены I кв.2016г."Погрузочно-разгрузочные работы и автомобильные перевозки"				965				
		Оплата труда рабочих			1	0				
		Эксплуатация машин			1	0				
		Оплата труда машинистов			1	0				
		Материальные ресурсы		6,99		965				
		Оборудование			1	0				
		Накладные расходы			1	0				
		Сметная прибыль			1	0				
		Итого с учетом индексации				965				

Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) - НР=(98%) , НРбаз=(115%) , СП=(50%) , СПбаз=(71%)

		Накладные расходы				2 656				
		Сметная прибыль				1 519				
		Итого по виду работ				12 501				

Материалы и изделия для санитарно-технических работ - НР=(0%) , НРбаз=(0%) , СП=(0%) , СПбаз=(0%)

		Накладные расходы				0				
		Сметная прибыль				0				
		Итого по виду работ				4 975				

Теплоизоляционные работы - НР=(77%) , НРбаз=(90%) , СП=(48%) , СПбаз=(60%)

		Накладные расходы				233				
		Сметная прибыль				145				
		Итого по виду работ				1 390				

Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка - НР=(63%) , НРбаз=(74%) , СП=(40%) , СПбаз=(50%)

		Накладные расходы				331				
		Сметная прибыль				210				
		Итого по виду работ				1 128				

Материалы для монтажных и специальных строительных работ - НР=(0%) , НРбаз=(0%) , СП=(0%) , СПбаз=(0%)

		Накладные расходы				0				
		Сметная прибыль				0				
		Итого по виду работ				619				

Материалы для общестроительных работ - НР=(0%) , НРбаз=(0%) , СП=(0%) , СПбаз=(0%)

		Накладные расходы				0				
		Сметная прибыль				0				
		Итого по виду работ				617				

Вид работ не задан - НР=(0%) , НРбаз=(0%) , СП=(0%) , СПбаз=(0%)

		Накладные расходы				0				
		Сметная прибыль				0				
		Итого по виду работ				138				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по всем разделам				206 271				
		Прямые затраты				16 274				
		Оплата труда рабочих				3 346				
		Машины и механизмы				1 630				
		Оплата труда машинистов				192				
		Материалы				11 298				
		Фонд оплаты труда (справочно)				3 538				
		Насладные расходы				3 220				
		Сметная прибыль				1 874				
		НДС			18	37 129,00				
		Всего по смете				243 400,00				

Составил \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Проверил \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /