

СОГЛАСОВАНО:

Подразчик:

2016

Наименование строки



УТВЕРЖДАЮ:

2016

Локальный сметный расчет № 02-35-04

Ремонт системы теплоснабжения Ульяновская область, Ульяновский район, р.п. Ишеевка, ул. Мира, д. 13

Адрес объекта

Основание: дефектная ведомость

Сметная стоимость: **584,16** тыс.руб
 Нормативная трудоемкость: чел.час
 Средства на оплату труда: **5,913** тыс.руб

Составлена) в уровне цен на 1 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

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во единиц	Статьи, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием машин, чел.-ч	
				ВСЕГО	экспл. машина	ВСЕГО	оплаты труда	экспл. машин	на в.з.	всего
				оплаты труда	в т.ч. з/пл маш.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Ремонтные работы

2	ТЕРр 65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм 100 м трубопровода	4.41	446.65	6.52	1 970	1 886	29	50.14	221.12
				427.70	0.00			0		
$\text{КОТ} \times 15 + \text{КОМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 = 1108 \text{ руб.}$ $\text{СЦ} \times 30 \times 0,40\% = 754 \text{ руб.}$										
	МДК 81-38.2004 п.3 п.2.б	ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, П-1.15, ПМ-1.15								
3	ТЕР 16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм 100 м трубопровода	0.1	5 187.83	151.02	519	61	15	63.43	6.34
				610.16	4.34			0		
$\text{КОТ} \times 15 + \text{КОМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 = 12870,85 \text{ руб.}$ $\text{СЦ} \times 83 \times 0,40\% = 566 \text{ руб.}$ $\text{СЦ} \times 83 \times 0,40\% = 566 \text{ руб.}$										
	МДК 81-38.2004 п.3 п.2	ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, П-1.15, ПМ-1.15								
	МДК 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, П-1.15, ПМ-1.15								
4	ТЕР 16-02-001-04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм 100 м трубопровода	0.2	3 704.41	78.28	741	98	16	51.10	10.22
				491.61	3.43			1		
$\text{КОТ} \times 15 + \text{КОМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 = 12870,85 \text{ руб.}$ $\text{СЦ} \times 83 \times 0,40\% = 566 \text{ руб.}$ $\text{СЦ} \times 83 \times 0,40\% = 566 \text{ руб.}$										
	МДК 81-38.2004 п.3 п.2	ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, П-1.15, ПМ-1.15								
	МДК 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, П-1.15, ПМ-1.15								
5	ТЕР 16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм 100 м трубопровода	4.11	2 970.20	78.28	12 208	2 021	322	51.10	210.04
				491.61	3.43			14		
$\text{КОТ} \times 15 + \text{КОМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 = 12870,85 \text{ руб.}$ $\text{СЦ} \times 83 \times 0,40\% = 566 \text{ руб.}$ $\text{СЦ} \times 83 \times 0,40\% = 566 \text{ руб.}$										
	МДК 81-38.2004 п.3 п.2	ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, П-1.15, ПМ-1.15								
	МДК 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, П-1.15, ПМ-1.15								
6	ТЕР 16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм 100 м трубопровода	4.41	167.43	72.04	739	399	318	7.77	34.25
				90.40	0.00			0		
$\text{КОТ} \times 15 + \text{КОМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 + \text{КОТМ} \times 15 = 12870,85 \text{ руб.}$ $\text{СЦ} \times 83 \times 0,40\% = 566 \text{ руб.}$ $\text{СЦ} \times 83 \times 0,40\% = 566 \text{ руб.}$										
	МДК 81-38.2004 п.3 п.2	ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, П-1.15, ПМ-1.15								
	МДК 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1, ОI-1.15, ЗМ-1.15, ОIМ-1.15, МР-1, ОБ-1, П-1.15, ПМ-1.15								
7	ТЕРр 65-19-1	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг 100 шт.	0.28	1 076.08	80.52	302	279	23	126.50	35.42
				995.55	34.78			10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
кЭТ(н) 15, кЭМ(н) 15, кЭТМ(н) 15, кЭТ(н) 15, кЭМ(н) 15, 10*(28*83*0.9+0.06)*40 руб., 11*(50*0.8*0.85+0.06)*20 руб.										
	МДР 81-38.2004 пр.3 п.2.6	ПЗ-1, ОГ-1.15, ЗМ-1.15, ОГМ-1.15, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1.15, ЗГМ-1.15								
7	ТЕР 18-03-001-02	Установка радиаторов стальных 100 кВт радиаторов и конвекторов	0,518	19 208.60	394.81	9 951	488	205	104.96	54.37
				941.49	30.07			16		
		Количество = 0.518 * (28*10*0.85)*100								
кЭТ(н) 35*(15*0.85+0.06), кЭМ(н) 35*(25*0.85+0.06)*74, кЭТМ(н) 35*(15*0.85+0.06)*100, кЭТ(н) 35*(15*0.85+0.06)*100, кЭМ(н) 35*(25*0.85+0.06)*100, 10*(28*83*0.9+0.06)*40 руб., 11*(50*0.8*0.85+0.06)*20 руб.										
	МДР 81-38.2004 пр.3 п.2	ПЗ-1, ОГ-1.15, ЗМ-1.15, ОГМ-1.15, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1.15, ЗГМ-1.15								
	МДР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1, ОГ-1.15, ЗМ-1.25, ОГМ-1.25, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1.15, ЗГМ-1.25								
	О.П.ч.18	ПЗ-1, ОГ-1.03, ЗМ-1.03, ОГМ-1.03, МР-1, ОБ-0, ЗГ-1.03, ЗГМ-0								
Пр	7.1 101-9102	Дюбели распорные полистироловые 10 шт.	4 6102	0		0 00				
8	ТССЦ 301-1606	Радиаторы биметаллические, марка ALURAD-500-1, количество секций 1, мощность 185 Вт шт.	280	90.38	0.00	25 306	0	0	0.00	0.00
				0.00	0.00			0		
9	ТЕР 18-07-001-05	Установка кранов воздушных 1 компл.	28	27.81	0.00	778	53	0	0.19	5.21
				1.91	0.00			0		
кЭТ(н) 35*(15*0.85+0.06), кЭМ(н) 35*(25*0.85+0.06)*100, кЭТМ(н) 35*(15*0.85+0.06)*100, кЭТ(н) 35*(15*0.85+0.06)*100, кЭМ(н) 35*(25*0.85+0.06)*100, 10*(28*83*0.9+0.06)*40 руб., 11*(50*0.8*0.85+0.06)*20 руб.										
	МДР 81-38.2004 пр.3 п.2	ПЗ-1, ОГ-1.15, ЗМ-1.15, ОГМ-1.15, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1.15, ЗГМ-1.15								
	МДР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1, ОГ-1.15, ЗМ-1.25, ОГМ-1.25, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1.15, ЗГМ-1.25								
10	ТССЦ 302-1484	Кран шаровый В-В размером 3/4 шт.	28	29.84	0.00	836	0	0	0.00	0.00
				0.00	0.00			0		
17	ТЕР 16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм 1 шт.	2	103.65	7.96	207	41	16	2.28	4.56
				20.66	0.00			0		
кЭТ(н) 35*(15*0.85+0.06), кЭМ(н) 35*(25*0.85+0.06)*100, кЭТМ(н) 35*(15*0.85+0.06)*100, кЭТ(н) 35*(15*0.85+0.06)*100, кЭМ(н) 35*(25*0.85+0.06)*100, 10*(28*83*0.9+0.06)*40 руб., 11*(50*0.8*0.85+0.06)*20 руб.										
	МДР 81-38.2004 пр.3 п.2	ПЗ-1, ОГ-1.15, ЗМ-1.15, ОГМ-1.15, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1.15, ЗГМ-1.15								
	МДР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1, ОГ-1.15, ЗМ-1.25, ОГМ-1.25, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1.15, ЗГМ-1.25								
Пр	17.1 302-9009	Арматура трубопроводная фланцевая шт.	2	0		0 00				
18	ТССЦ 302-1271	Задвижки клапанные с выдвижным штоком фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) 30с41мм (ЗК,З2-16) диаметром 50 мм шт.	2	611.44	0.00	1 223	0	0	0.00	0.00
				0.00	0.00			0		
11	ТЕР 15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.56	1 413.87	4.80	792	546	3	110.14	61.68
				978.86	0.24			0		
кЭТ(н) 35*(15*0.85+0.06), кЭМ(н) 35*(25*0.85+0.06)*100, кЭТМ(н) 35*(15*0.85+0.06)*100, кЭТ(н) 35*(15*0.85+0.06)*100, кЭМ(н) 35*(25*0.85+0.06)*100, 10*(28*83*0.9+0.06)*40 руб., 11*(50*0.8*0.85+0.06)*20 руб.										
	МДР 81-38.2004 пр.3 п.2	ПЗ-1, ОГ-1.15, ЗМ-1.15, ОГМ-1.15, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1.15, ЗГМ-1.15								
	МДР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ-1, ОГ-1.15, ЗМ-1.25, ОГМ-1.25, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1.15, ЗГМ-1.25								
Итого по разделу "Ремонтные работы"						374 530	90 076	5 587		643.21
								629		
		Прямые затраты				55 572				
		Оплата труда рабочих				5 872				
		Машины и механизмы				947				
		Оплата труда машинистов				41				
		Материалы				48 753				
		Накладные расходы				4 935				
		Сметная прибыль				2 859				
		Итого по разделу				63 366				
		Пересчет в цены 1 кв.2016г."Многоквартирные жилые дома.Прочие"				494 086				
		Оплата труда рабочих			15.34	90 076				
		Эксплуатация машин			5.9	5 587				
		Оплата труда машинистов			15.34	629				
		Материальные ресурсы			5.72	278 867				
		Оборудование			3.92	0				
		Накладные расходы			15.34	75 703				
		Сметная прибыль			15.34	43 853				
		Итого с учетом индексации				494 086				
Раздел 2. Вывозка мусора										
15	ТЕРм 01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	2.5	42.60	0.00	107	0	0	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1 т груза		0.00	0.00			0		

16	ТЕРм 03-21-01-010	Перевозка грузов 1 класса автомобилем-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 "Вывоз мусора"						965	0	0		0,00
		Прямые затраты				138				
		Материалы				138				
		Итого по разделу				138				
		Пересчет в цены 1 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=(56%) , СПбаз=(71%)

		Накладные расходы		3 128						
		Сметная прибыль		1 787						
		Итого по виду работ		30 058						

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		27 365						

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

		Накладные расходы		1 370						
		Сметная прибыль		870						
		Итого по виду работ		4 512						

Отделочные работы - НР=(80%) , НРбаз=(95%) , СП=(37%) , СПбаз=(47%)

		Накладные расходы		437						
		Сметная прибыль		202						
		Итого по виду работ		1 411						

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

		Накладные расходы		0						
		Сметная прибыль		0						
		Итого по виду работ		138						
		Итого по всем разделам				495 051				
		Прямые затраты				55 710				
		Оплата труда рабочих				5 872				
		Машины и механизмы				947				
		Оплата труда машинистов				41				
		Материалы				48 891				
		Фонд оплаты труда (справочно)				5 913				
		Накладные расходы				4 935				
		Сметная прибыль				2 859				
		НДС		18		89 109,00				
		Всего по смете				584 160,00				

Составил: _____

Проверил: _____