

СОГЛАСОВАНО:

Подпись:

2016

Наименование строит:

Локальный сметный расчет № 02-31-02

Ремонт систем холодного водоснабжения Ульяновская область, Ульяновский район, р.п. Ишеевка, ул. Больничная, д. 1



Адрес объекта:

Описание: дефектная ведомость

Сметная стоимость: 146,04 тыс. руб.
 Нормативная трудоемкость: чел. час.
 Средства на оплату труда: 2,224 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.) 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	экспл. машин	ВСЕГО	оплаты труда	экспл. машин	на ед.	всего
				оплаты труда	в т.ч. э/пл. маш.					
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	0,3	640.04	12.93	217	194	4	68.56	23.31
				569.76	2.65			1		
$\text{КОС} \times 1,15 + \text{КОМ} \times 1,15 + \text{КОТМ} \times 1,15 + \text{КОТ} \times 1,15 + \text{КОТМ} \times 1,15 = 119 \times 749,83 \times 0,3 = 123 \text{ руб.}$ $\text{СП} \times 3090 \times 0,3 = 78 \text{ руб.}$										
	МЕР 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	0.1156	0		0.00				
1	ТЕРр 65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм 100 м трубопровода	0,35	372.03	7.54	131	116	3	39.86	13.95
				331.22	1.55			1		
$\text{КОС} \times 1,15 + \text{КОМ} \times 1,15 + \text{КОТМ} \times 1,15 + \text{КОТ} \times 1,15 + \text{КОТМ} \times 1,15 = 119 \times 749,83 \times 0,35 = 74 \text{ руб.}$ $\text{СП} \times 3090 \times 0,35 = 47 \text{ руб.}$										
	МЕР 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	0.077	0		0.00				
3	ТЕРр 65-3-2	Снятие клапанов фланцевых диаметром до 50 мм 100 шт. арматуры	0,02	293.11	8.63	6	6	0	33.35	0.67
				284.48	3.73			0		
$\text{КОС} \times 1,15 + \text{КОМ} \times 1,15 + \text{КОТМ} \times 1,15 + \text{КОТ} \times 1,15 + \text{КОТМ} \times 1,15 = 119 \times 749,83 \times 0,02 = 4 \text{ руб.}$ $\text{СП} \times 3090 \times 0,02 = 2 \text{ руб.}$										
	МЕР 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	0.031	0		0.00				
6	ТЕР 16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм 100 м трубопровода	0,35	7 048.22	163.22	2 467	249	57	73.83	25.84
				710.21	4.80			2		
$\text{КОС} \times 1,35 \times 1,35 + \text{КОМ} \times 1,35 \times 1,35 + \text{КОТМ} \times 1,35 \times 1,35 + \text{КОТ} \times 1,35 \times 1,35 + \text{КОТМ} \times 1,35 \times 1,35 = 119 \times 2890,85 \times 0,35 = 246 \text{ руб.}$ $\text{СП} \times 8190 \times 0,35 = 141 \text{ руб.}$										
	МЕР 81-38 2004 пр. 3 п. 2 б.	ПЗ-1, ОI-1,35, ЗМ-1,35, ОIМ-1,35, МР-1, ОБ-1, ЗI-1,35, ЗIМ-1,35								
	МЕР 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	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм 100 м трубопровода	0,35	176.39	72.04	62	32	25	7.77	2.72
				90.40	0.00			0		
$\text{КОС} \times 1,35 \times 1,35 + \text{КОМ} \times 1,35 \times 1,35 + \text{КОТМ} \times 1,35 \times 1,35 + \text{КОТ} \times 1,35 \times 1,35 + \text{КОТМ} \times 1,35 \times 1,35 = 119 \times 2890,85 \times 0,35 = 53 \text{ руб.}$ $\text{СП} \times 8190 \times 0,35 = 18 \text{ руб.}$										
	МЕР 81-38 2004 пр. 3 п. 2 б.	ПЗ-1, ОI-1,35, ЗМ-1,35, ОIМ-1,35, МР-1, ОБ-1, ЗI-1,35, ЗIМ-1,35								
	МЕР 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 (исключение: водомеры)	1	534.74	1.42	534	6	1	0.64	0.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Счетчик водомерный		5,97	0,00			0		
КЭТМ-1 35*15*1,55, КЭМ-1 35*25*1,09, КЭТМ-1 35*25*1,09, КЭТМ-1 35*15*1,55, КЭТМ-1 35*25*1,09, 10%128*0,85*0,9=98%*40 руб., С11*83*0,85*0,85=56%*21 руб.										
	М/Р 81-38 2004 пр.3 п.2.	ПЗ-1, ОГ-1,35, ЗМ-1,35, ОГМ-1,35, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1,35, ЗГМ-1,35								
	М/Р 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								
22	301-3165	Счетчики водомерные крыльчатые диаметром 32 мм шт.	1	526,53			526,53			
23	ТССЦ 301-3151	Счетчик холодной воды, марка ВСХ-25 шт.	1	821,10	0,00		821	0	0	0,00
				0,00	0,00				0	
4	ТЕР 16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов прокольных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм 1 шт.	2	103,65	7,96		207	41	16	2,28
				20,66	0,00				0	
КЭТМ-1 35*15*1,55, КЭМ-1 35*25*1,09, КЭТМ-1 35*25*1,09, КЭТМ-1 35*15*1,55, КЭТМ-1 35*25*1,09, 10%128*0,85*0,9=98%*40 руб., С11*83*0,85*0,85=56%*21 руб.										
	М/Р 81-38 2004 пр.3 п.2.	ПЗ-1, ОГ-1,35, ЗМ-1,35, ОГМ-1,35, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1,35, ЗГМ-1,35								
	М/Р 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	4.1 302-9009	Арматура трубопроводная фланцевая шт.	2	0			0,00	0		
5	ТССЦ 302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30чббр диаметром 50 мм шт.	2	237,51	0,00		475	0	0	0,00
				0,00	0,00				0	
8	ТЕР 16-07-003-06	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм 1 врезка	2	401,00	12,24		802	192	24	9,97
				95,88	0,24				0	
КЭТМ-1 35*15*1,55, КЭМ-1 35*25*1,09, КЭТМ-1 35*25*1,09, КЭТМ-1 35*15*1,55, КЭТМ-1 35*25*1,09, 10%128*0,85*0,9=98%*40 руб., С11*83*0,85*0,85=56%*21 руб.										
	М/Р 81-38 2004 пр.3 п.2.	ПЗ-1, ОГ-1,35, ЗМ-1,35, ОГМ-1,35, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1,35, ЗГМ-1,35								
	М/Р 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								
9	ТЕР 26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистирола («Термофлекс») трубками 10 м трубопровода	3,5	544,57	37,04		1 906	189	130	5,46
				54,13	0,00				0	
КЭТМ-1 35*15*1,55, КЭМ-1 35*25*1,09, КЭТМ-1 35*25*1,09, КЭТМ-1 35*15*1,55, КЭТМ-1 35*25*1,09, 10%100*0,85*0,9=77%*140 руб., С11*70*0,85*0,85=48%*21 руб.										
	М/Р 81-38 2004 пр.3 п.2.	ПЗ-1, ОГ-1,35, ЗМ-1,35, ОГМ-1,35, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1,35, ЗГМ-1,35								
	М/Р 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	9.1 104-9400	Трубки из вспененного каучука, полистирола м	38,5	0			0,00			
10	101-2466	Краска «Армофиниш» л	5,033	252,95			1 273,09			
11	ТССЦ 104-0474	Трубки из вспененного полистирола, внутренний диаметр 64 мм, толщина 13 мм м	35	10,02	0,00		351	0	0	0,00
				0,00	0,00				0	
12	ТЕР 16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полистироловых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм 100 м трубопровода	0,37	5 231,47	2 001,31		1 935	1 082	740	294,87
				2 925,13	306,18				113	
КЭТМ-1 35*15*1,55, КЭМ-1 35*25*1,09, КЭТМ-1 35*25*1,09, КЭТМ-1 35*15*1,55, КЭТМ-1 35*25*1,09, 10%128*0,85*0,9=98%*171 руб., С11*83*0,85*0,85=56%*21 руб.										
	М/Р 81-38 2004 пр.3 п.2.	ПЗ-1, ОГ-1,35, ЗМ-1,35, ОГМ-1,35, МР-1, ОБ-1, ЗГ-1,35, ЗГМ-1,35								
	М/Р 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								
13	507-0622	Трубы напорные из полистирола низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм 10 м	3 326,3	26,48			88 08			
14	ТССЦ 507-3354	Труба из полипропилена PN 20/20 м	37	4,59	0,00		170	0	0	0,00
				0,00	0,00				0	
15	ТССЦ 507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм шт.	26	1,02	0,00		27	0	0	0,00
				0,00	0,00				0	
16	ТССЦ 507-5016	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20х1/2 шт.	25	7,05	0,00		176	0	0	0,00
				0,00	0,00				0	
17	ТССЦ 302-1150	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 20 мм шт.	25	30,41	0,00		760	0	0	0,00
				0,00	0,00				0	
Итого по разделу "Ремонтные работы"						74 150	32 321	6 060		219,82
								1 795		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Прямые затраты				9 159				
		Оплата труда рабочих				2 107				
		Машины и механизмы				1 000				
		Оплата труда машинистов				117				
		Материалы				6 052				
		Накладные расходы				2 029				
		Сметная прибыль				1 180				
		Итого по разделу				12 368				
		Пересчет в цены 1 кв.2016г. "Многоквартирные жилые дома Кирпичные"				123 379				
		Оплата труда рабочих			15,34	32 321				
		Эксплуатация машин			6,06	6 060				
		Оплата труда машинистов			15,34	1 795				
		Материальные ресурсы			5,91	35 769				
		Оборудование			3,92	0				
		Накладные расходы			15,34	31 128				
		Сметная прибыль			15,34	18 101				
		Итого с учетом индексации				123 379				

Раздел 2. Вывозка мусора

18	ТЕРмг 01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную 1 т груза	1	42,60	0,00	43	0	0	0,00	0,00
				0,00	0,00			0		
19	ТЕРмг 03-21-01-010	Перевозка грузов I класса автомобильно-самосвальными грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние до 10 км 1 т груза	1	12,24	0,00	12	0	0	0,00	0,00
				0,00	0,00			0		
Итого по разделу "Вывозка мусора"						384	0	0		0,00
								0		
		Прямые затраты				55				
		Материалы				55				
		Итого по разделу				55				
		Пересчет в цены 1 кв.2016г. "Погрузочно-разгрузочные работы и автомобильные перевозки"				384				
		Оплата труда рабочих			1	0				
		Эксплуатация машин			1	0				
		Оплата труда машинистов			1	0				
		Материальные ресурсы			6,99	384				
		Оборудование			1	0				
		Накладные расходы			1	0				
		Сметная прибыль			1	0				
		Итого с учетом индексации				384				

Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) - НР=(98%) , НРбаз=(115%) , СП=(56%) , СПбаз=(71%)

		Накладные расходы				1 682				
		Сметная прибыль				962				
		Итого по виду работ				8 036				

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				2 056				

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

		Накладные расходы				146				
		Сметная прибыль				91				
		Итого по виду работ				870				

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

		Накладные расходы				201				
		Сметная прибыль				127				
		Итого по виду работ				682				

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				373				

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

		Накладные расходы				0				
		Сметная прибыль				0				
		Итого по виду работ				351				

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

		Накладные расходы				0				
		Сметная прибыль				0				
		Итого по виду работ				55				
		Итого по всем разделам				123 763				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Прямые затраты				9 214				
		Оплата труда рабочих				2 107				
		Машины и механизмы				1 000				
		Оплата труда машинистов				117				
		Материалы				6 107				
		Фонд оплаты труда (справочно)				2 224				
		Накладные расходы				2 029				
		Сметная прибыль				1 180				
		НДС			18	22 277,00				
		Всего по смете				146 040,00				

Составил _____ / _____

Проверил _____ / _____