

СОГЛАСОВАНО:

Подрядчик

2016

Наименование стройки

УТВЕРЖДАЮ:



2016

Локальный сметный расчет № 02-38-02

Ремонт систем холодного водоснабжения Ульяновская область, Ульяновский район, р.п. Ишеевка, ул. Ульянова, д. 7

Адрес объекта

Основание - дефектная ведомость

Сметная стоимость	116,832	тыс руб
Нормативная трудоемкость		чел. час
Средства на оплату труда	1,934	тыс руб.

Составлен(а) в уровне цен на 1 кв 2016 г.

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

№ п/п	Шифр и номер позиции нормативной	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 з/пл маш			в т ч з/пл маш								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
Раздел 1. Ремонтные работы																
1	ТЕРр 65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм 100 м трубопровода	0.211	640,04	12.93	135	120	3	68,56	14,47						
				569,76	2.65											
МДР 81-38.2004 п.п.3 п.2 б.																
Пр	1 1 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0.07174	0		0,00										
2	ТЕРр 65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм 100 м трубопровода	0.26	372,03	7,54	97	86	2	39,86	10,36						
				331,22	1,55											
МДР 81-38.2004 п.п.3 п.2 б.																
Пр	2 1 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0.0572	0		0,00										
3	ТЕРр 65-3-2	Снятие клапанов фланцевых диаметром до 50 мм 100 шт. арматуры	0.09	293,11	8,63	27	26	1	33,35	3,00						
				284,48	3,73											
МДР 81-38.2004 п.п.3 п.2 б.																
Пр	3 1 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0.1395	0		0,00										
4	ТЕР 16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм 100 м трубопровода	0.211	7.048,22	163,22	1487	150	34	73,83	15,58						
				710,21	4,80											
Количество = 0.211 * 0.211 * 100 / 100																
МДР 81-38.2004 п.п.3 п.2																
МДР 81-38.2004 п.п.3 п.2																
МДР 81-38.2004 п.п.3 п.2																
5	ТЕР 16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм 100 м трубопровода	0.211	176,39	72,04	37	19	18	7,77	1,64						
				99,40	0,00											
Количество = 0.211 * (0.211 * 100) / 100 * 100 / 100																
МДР 81-38.2004 п.п.3 п.2																
МДР 81-35.2004 п.4.7																
6	ТЕР 16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм	6	401,00	12,24	2 405	575	73	9,97	59,80						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1 врезка		95,88	0,24			1		
		п(3) нр: 15*1 15*1 55 - к'фм(1 15*1 25*1 69 - к'фм(1 15*1 25*1 69 - к'фм(1 15*1 15*1 55 - к'фм(1 15*1 25*1 69 - 10*128*185*(9+98%+564,46, - 11+83*1,86)*83=5086+121,46)								
	МДР' 81-38.2004 нр.3 п.2.	ПЗ-Т , ОТ-Л35 , ЭМ-Л35 , ОТМ-Л35 , МР-Т , ОБ-Т , ЗТ-Л35 , ЗМ-Л35								
	МДР' 81-35.2004 нр.4 п.7.	ПЗ-Т , ОТ-Л15 , ЭМ-Л25 , ОТМ-Л25 , МР-Т , ОБ-Т , ЗТ-Л15 , ЗМ-Л25								
7	ТЕР 26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного краучка («Армофлекс»), вспененного полистиолена («Термофлекс») трубками 10 м трубопровоза	2,11	544,57	37,04	1 149	114	78	5,46	11,51
		Количество - 2,11 = 111*100*100*(100+100)/10								
		п(1) нр: 15*1 15*1 55 - к'фм(1 15*1 25*1 69 - к'фм(1 15*1 25*1 69 - к'фм(1 15*1 15*1 55 - к'фм(1 15*1 25*1 69 - 11*10*185*(9+77%+564,46, - 11+70*1,86)*85=488+35 руб								
	МДР' 81-38.2004 нр.3 п.2.	ПЗ-Т , ОТ-Л35 , ЭМ-Л35 , ОТМ-Л35 , МР-Т , ОБ-Т , ЗТ-Л35 , ЗМ-Л35								
	МДР' 81-35.2004 нр.4 п.7.	ПЗ-Т , ОТ-Л15 , ЭМ-Л25 , ОТМ-Л25 , МР-Т , ОБ-Т , ЗТ-Л15 , ЗМ-Л25								
8	Пр 71 104-9400	Трубы из вспененного краучка, толщина 1м	21,21	0		0,00				
8	101-2466	Краска «Армофлекс»	- 1 034,18	252,95		- 767,49				
9	ТССЦ 104-0474	Трубки из вспененного полистиолена, внутренний диаметр 64 мм, толщина 15 мм	23,21	10,02	0,00	233	0	0	0,00	0,09
		м				0,00				
		Количество - 2,21 = 111*100*100*(100+100)/10								
10	ТЕР 16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм 100 м трубопровода	0,26	5 231,47	2 001,31	1 360	761	520	294,87	76,67
		Количество - 0,26 = 10*20*300/100								
		п(3) нр: 15*1 15*1 55 - к'фм(1 15*1 25*1 69 - к'фм(1 15*1 25*1 69 - к'фм(1 15*1 15*1 55 - к'фм(1 15*1 25*1 69 - 11*128*185*(9+98%+564,46, - 11+83*1,86)*85=5086+471,46)								
	МДР' 81-38.2004 нр.3 п.2.	ПЗ-Т , ОТ-Л35 , ЭМ-Л35 , ОТМ-Л35 , МР-Т , ОБ-Т , З-Л35 , ЗМ-Л35								
	МДР' 81-35.2004 нр.4 п.7.	ПЗ-Т , ОТ-Л15 , ЭМ-Л25 , ОТМ-Л25 , МР-Т , ОБ-Т , ЗТ-Л15 , ЗМ-Л25								
11	507-0622	Трубы напорные из полипропиолена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм 10 м	- 2 337,4	26,48		- 61,90				
12	ТССЦ 507-3354	Трубы из полипропиолена PN 20/20	23,374	4,59	0,00	107	0	0	0,00	0,00
		м				0,00				
		Количество - 23,374 = 10*99,6*99,26*(100+100)/10								
13	ТССЦ 507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	11	1,02	0,00	11	0	0	0,00	0,00
		шт.				0,00				
14	ТССЦ 507-5016	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20х1/2	9	7,05	0,00	63	0	0	0,00	0,00
		шт.				0,00				
15	ТССЦ 302-1150	Вентиль прозолной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 20 мм	9	30,41	0,00	274	0	0	0,00	0,00
		шт.				0,00				
		Количество - 30,41 = 10*99,6*99,26*(100+100)/10					55,435	28,394	4,283	193,03
		Итого по разделу "Ремонтные работы"								1 273
		Прямые затраты					6 556			
		Оплата труда рабочих					1 851			
		Машины и механизмы					726			
		Оплата труда машинистов					83			
		Материалы					3 979			
		Накладные расходы					1 789			
		Сметная прибыль					1 037			
		Итого по разделу					9 382			
		Пересчет в цены Екв.2016г."Многоквартирные жилые дома.Прочие"					98 786			
		Оплата труда рабочих					15,34	28,394		
		Эксплуатация машин					5,9	4 283		
		Оплата труда машинистов					15,34	1 273		
		Материальные ресурсы					5,72	22 758		
		Оборудование					3,92	0		
		Накладные расходы					15,34	27 443		
		Сметная прибыль					15,34	15 908		
		Итого с учетом индексации					98 786			
		Раздел 2. Вывозка мусора								
16	ТЕРнр 01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	0,58	42,60	0,00	25	0	0	0,00	0,00
		1 т груза					0,00	0,00		0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	ТЕРнг 03-21-01-010	Перевозка грузов I класса автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км 1 т груза	0,58	12,24	0,00	7	0	0	0,00	0,00
				0,00	0,00			0		
		Итого по разделу "Вывозка мусора"				224	0	0		0,00
							0			
		Прямые затраты				32				
		Материалы				32				
		Итого по разделу				32				
		Пересчет в цены Екв.2016г."Погрузочно-разгрузочные работы и автомобильные перевозки"				224				
		Оплата труда рабочих		1	0					
		Эксплуатация машин		1	0					
		Оплата труда машинистов		1	0					
		Материальные ресурсы	6,99			224				
		Оборудование		1	0					
		Накладные расходы		1	0					
		Сметная прибыль		1	0					
		Итого с учетом индексации				224				
							0			
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) - НР=(98%) , НРбаз=(115%) , СП=(86%) , СПбаз=(71%)								
		Накладные расходы				1 555				
		Сметная прибыль				890				
		Итого по виду работ				7 672				
		Вид работ не залан - НР=(0%) , НРбаз=(0%) , СП=(0%) , СПбаз=(0%)								
		Накладные расходы				0				
		Сметная прибыль				0				
		Итого по виду работ				720				
		Теплоподвижционные работы - НР=(77%) , НРбаз=(90%) , СП=(48%) , СПбаз=(60%)								
		Накладные расходы				88				
		Сметная прибыль				55				
		Итого по виду работ				525				
		Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка - НР=(63%) , НРбаз=(74%) , СП=(40%) , СПбаз=(50%)								
		Накладные расходы				146				
		Сметная прибыль				92				
		Итого по виду работ				497				
		Итого по всем разделам				99 010				
		Прямые затраты				6 588				
		Оплата труда рабочих				1 851				
		Машины и механизмы				726				
		Оплата труда машинистов				83				
		Материалы				4 011				
		Фонд оплаты труда (справочно)				1 934				
		Накладные расходы				1 789				
		Сметная прибыль				1 037				
		НДС	18			17 822,00				
		Всего по смете				116 832,00				

Составил _____ / _____ / _____

Проверил _____ / _____ / _____