

СОГЛАСОВАНО:
Подрядчик

_____ 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 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

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во единиц	Статья 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 зпл маш						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел I. Ремонтные работы

2	ТЕРр 65-1-2	Разборка трубопроволов из полипропиленовых труб диаметром до 63 мм 100 м трубопровода	0,55	640,04	12,93	352	313	7	68,56	37,71
$\text{зат} = 1,5 \cdot \text{кМп} \cdot 1,5 \cdot \text{коэф} \cdot 1,5 \cdot \text{зат} \cdot 1,5 \cdot \text{зат}$										
МУР 81-38-2004 пр.3 п.2 б										
Пр	2.1 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,187	0		0,00				
1	ТЕРр 65-1-1	Разборка трубопроволов из полипропиленовых труб диаметром до 32 мм 100 м трубопровода	0,6	372,03	7,54	224	199	5	39,86	23,92
$\text{зат} = 1,5 \cdot \text{кМп} \cdot 1,5 \cdot \text{коэф} \cdot 1,5 \cdot \text{зат} \cdot 1,5 \cdot \text{зат}$										
МУР 81-38-2004 пр.3 п.2 б										
Пр	1.1 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,132	0		0,00				
3	ТЕРр 65-3-2	Снятие клапанов фланцевых диаметром до 50 мм 100 шт. арматуры	0,04	293,11	8,63	11	11	0	33,35	1,33
$\text{зат} = 1,5 \cdot \text{кМп} \cdot 1,5 \cdot \text{коэф} \cdot 1,5 \cdot \text{зат} \cdot 1,5 \cdot \text{зат}$										
МУР 81-38-2004 пр.3 п.2 б										
Пр	1.1 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,062	0		0,00				
6	ТЕР 16-02-002-06	Производка трубопроволов водоснабжения из стальных полипропиленовых оцинкованных труб диаметром 50 мм 100 м трубопровода	0,56	7 048,22	163,22	3 947	398	91	73,83	41,34
$\text{зат} = 1,5 \cdot \text{кМп} \cdot 1,5 \cdot \text{коэф} \cdot 1,5 \cdot \text{зат} \cdot 1,5 \cdot \text{зат}$										
МУР 81-38-2004 пр.3 п.2										
МУР 81-35-2004 п.4.7										
7	ТЕР 16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроволов 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
$\text{зат} = 1,5 \cdot \text{кМп} \cdot 1,5 \cdot \text{коэф} \cdot 1,5 \cdot \text{зат} \cdot 1,5 \cdot \text{зат}$										
МУР 81-38-2004 пр.3 п.2										
МУР 81-35-2004 п.4.7										
20	ТЕР 16-06-005-01	Установка счетчиков (водометов) диаметром до 40 мм 1 счетчик (одинаковый)	2	534,74	1,42	1 070	12	3	0,64	1,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	01	Счетчики топлива		5,97	0,00			0				
+01(01) 15*155 - к3М(155*125)*1.09 - к3М(155*125)*1.09 - к3М(155*155 - к3М(155*125)*1.09 - 10*(28*0.85*0.9+0.08*12.05) - 11*(0.8*0.85*0.5+0.08*17.05)												
M/R 81-38.2004 РЗ-1 , OT-1.35 , 3M-1.35 , OIM-1.35 , MP-1 , OB-1 , 3T-1.35 , 3M-1.35 нр.3 п.2												
M/R 81-35.2004 РЗ-1 , OT-1.35 , 3M-1.25 , OIM-1.25 , MP-1 , OB-1 , 3T-1.35 , 3M-1.25 нр.4 ?												
22	301-3165	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм шт.	-2	526.53		-1 053.06						
23	TCCII 301-3153	Счетчик холодной воды, марка BCX-40 шт.	2	1 343.57	0,00	2 687	0	0	0,00	0,00		
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				
+01(01) 15*155 - к3М(155*125)*1.09 - к3М(155*125)*1.09 - к3М(155*155 - к3М(155*125)*1.09 - 10*(28*0.85*0.9+0.08*12.05) - 11*(0.8*0.85*0.5+0.08*17.05)												
M/R 81-38.2004 РЗ-1 , OT-1.35 , 3M-1.35 , OIM-1.35 , MP-1 , OB-1 , 3T-1.35 , 3M-1.35 нр.3 п.2												
M/R 81-35.2004 РЗ-1 , OT-1.35 , 3M-1.25 , OIM-1.25 , MP-1 , OB-1 , 3T-1.35 , 3M-1.25 нр.4 ?												
Пр	4 1 302-9009	Арматура трубопроводная фланцевая шт.	4	0		0,00		#				
5	TCCII 302-1175	Задники параллельные фланцевые с вывинчиваемым шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см ²) 30чайбр 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				
+01(01) 15*155 - к3М(155*125)*1.09 - к3М(155*125)*1.09 - к3М(155*155 - к3М(155*125)*1.09 - 10*(28*0.85*0.9+0.08*12.05) - 11*(0.8*0.85*0.5+0.08*17.05)												
M/R 81-38.2004 РЗ-1 , OT-1.35 , 3M-1.35 , OIM-1.35 , MP-1 , OB-1 , 3T-1.35 , 3M-1.35 нр.3 п.2												
M/R 81-35.2004 РЗ-1 , OT-1.35 , 3M-1.25 , OIM-1.25 , MP-1 , OB-1 , 3T-1.35 , 3M-1.25 нр.4 ?												
9	ТЕР 26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изоляционными из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистирола («Термофлекс») трубками 10 м трубопроводы	5,6	544,57	37,04	3 049	303	207	5,46	30,55		
				84,13	0,00			0				
+01(01) 15*155 - к3М(155*125)*1.09 - к3М(155*125)*1.09 - к3М(155*155 - к3М(155*125)*1.09 - 10*(28*0.85*0.9+0.08*12.05) + 233 psf - 11*(0.8*0.85*0.5+0.08*17.05)												
M/R 81-38.2004 РЗ-1 , OT-1.35 , 3M-1.35 , OIM-1.35 , MP-1 , OB-1 , 3T-1.35 , 3M-1.35 нр.3 п.2												
M/R 81-35.2004 РЗ-1 , OT-1.35 , 3M-1.25 , OIM-1.25 , MP-1 , OB-1 , 3T-1.35 , 3M-1.25 нр.4 ?												
+	9 1 104-9400	Трубы из вспененного каучука, полистирола	61,6	0		0,00						
10	101-2466	Краска «Армофиниш»	- 8 0528	252,95		-2 036,94						
11	TCCII 104-0474	Трубы из вспененного полистирола, внутренний диаметр 64 мм, толщина 13 мм	61,6	10,02	0,00	617	0	0	0,00	0,00		
				0,00	0,00			0				
Калибровка - 6 : 6 : 75°C /												
12	ТЕР 16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из нипорных полистироловых 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				
+01(01) 15*155 - к3М(155*125)*1.09 - к3М(155*125)*1.09 - к3М(155*155 - к3М(155*125)*1.09 - 10*(28*0.85*0.9+0.08*12.05) + 193 psf - 11*(0.8*0.85*0.5+0.08*17.05)												
M/R 81-38.2004 РЗ-1 , OT-1.35 , 3M-1.35 , OIM-1.35 , MP-1 , OB-1 , 3T-1.35 , 3M-1.35 нр.3 п.2												
M/R 81-35.2004 РЗ-1 , OT-1.35 , 3M-1.25 , OIM-1.25 , MP-1 , OB-1 , 3T-1.35 , 3M-1.25 нр.4 ?												
13	507-0622	Трубы нипорные из полистирола низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм 10 м	- 5 4830	26,48		- 145,22						
14	TCCII 507-3354	Труба из полипропилена PN 20/20	61	4,59	0,00	280	0	0	0,00	0,00		
				0,00	0,00			0				
15	TCCII 507-3173	Угольник 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	TCCII 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	TCCII 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				
Итого по позиции: "Расходники топливные"												
						127 160	51 328	9 878		349,38		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу	Сметочные 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 І кв.2016г. "Много квартирные 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	TEPnр 01-01-01-041	Нагрузка 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	TEPnр 03-21-01-010	Перевозка грузов I класса автомобильными-самосвалами 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 І 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	96,5			
	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	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				

Теплополиционные 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=(56%)

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				
		Накладные расходы				3 220				
		Сметная прибыль				1 874				
		НДС		18		37 129.00				
		Всего по смете				243 400.00				

Составил _____ / _____ / _____

Проверил _____ / _____ / _____