

СОГЛАСОВАНО:

Подрядчик

2016.

2016

Наименование стройки



Локальный сметный расчет № 02-32-02

Ремонт систем водопроводного и водоснабжения Ульяновской области, Ульяновский район, рп. Ишевка, ул. Болшевская, д. 9

Адрес объекта

Основание дефектная ведомость

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

Составленный в уровне цен на 1 кв 2016 г.

СНБ ТЕР-200 (Ред 2014) в ценах 2000-01 73 Ульяновская область

№ п/п	Шифр и номер норматива	Наименование работ и затрат	Кол-во единиц	Статья, руб		Общая стоимость, руб			Затраты труда рабочих не занятых обслуживанием машин, чел-час	
				ВСЕГО	экспл. машин	ВСЕГО	оплаты труда	экспл. машин	в т ч экспл. маш	на ед
				оплаты труда	в т ч экспл. маш					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Ремонтные работы										
1	ТЕРп 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			1		
#01#-15 - #01#M#-15 - #01#L#-15 - #01#M#-15 - #01#L#-15 - #01#P#-15 - #01#R#-15 - #01#W#-15 - #01#Y#-15 - #01#Z#-15										
	MUR 81-38 2004 п.п.3 п.2 б	ПЗ-1 - ОЗ-1/3 - ЗМ-1/3 - ОМ-1/3 - МР-1 - Об-1 - П-1/3 - ЗМ-1/3								
Пр	1 1 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,07174	0		0,00				
2	ТЕРп 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			0		
#01#-15 - #01#M#-15 - #01#L#-15 - #01#M#-15 - #01#L#-15 - #01#P#-15 - #01#R#-15 - #01#W#-15 - #01#Y#-15 - #01#Z#-15										
	MUR 81-38 2004 п.п.3 п.2 б	ПЗ-1 - ОЗ-1/3 - ЗМ-1/3 - ОМ-1/3 - МР-1 - Об-1 - П-1/3 - ЗМ-1/3								
Пр	2 1 509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	0,0572	0		0,00				
3	ТЕРп 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			0		
#01#-15 - #01#M#-15 - #01#L#-15 - #01#M#-15 - #01#L#-15 - #01#P#-15 - #01#R#-15 - #01#W#-15 - #01#Y#-15 - #01#Z#-15										
	MUR 81-38 2004 п.п.3 п.2 б	ПЗ-1 - ОЗ-1/3 - ЗМ-1/3 - ОМ-1/3 - МР-1 - Об-1 - П-1/3 - ЗМ-1/3								
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	4,86			1		
Количество: 0,211 / 0,211 * 100 = 100										
	MUR 81-38 2004 п.п.3 п.2	ПЗ-1 - ОЗ-1/3 - ЗМ-1/3 - ОМ-1/3 - МР-1 - Об-1 - П-1/3 - ЗМ-1/3								
	MUR 81-38 2004 п.п.4	ПЗ-1 - ОЗ-1/3 - ЗМ-1/3 - ОМ-1/3 - МР-1 - Об-1 - П-1/3 - ЗМ-1/3								
5	ТЕР 16-07-003-02	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
				90,40	0,00			0		
Количество: 0,211 / 0,211 * 100 = 100										
	MUR 81-38 2004 п.п.3 п.2	ПЗ-1 - ОЗ-1/3 - ЗМ-1/3 - ОМ-1/3 - МР-1 - Об-1 - П-1/3 - ЗМ-1/3								
	MUR 81-38 2004 п.п.4	ПЗ-1 - ОЗ-1/3 - ЗМ-1/3 - ОМ-1/3 - МР-1 - Об-1 - П-1/3 - ЗМ-1/3								
6	ТЕР 16-07-003-06	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов систем отопления и водоснабжения диаметром 50 мм	6	401,00	12,24	2 405	575	73	9,97	89,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Гвозди		95,88	0,24			1		
		сталь (15*15)*155 - кг/Мн) 15*125*169 - кг/Мн) 15*125*125*115*1155 - кг/Мн) 15*125*169 - 10*128*185*19*488*564 руб - 1190*185*185*185*523 руб								
		МКР 81-38.2004 пр 3 п.2	ПЗ - I - OT - 1.35 - 3M - 1.35 - OTM - 1.35 - MP - I - Ob - I - 3T - 1.35 - 3M - 1.35							
		МКР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ - I - OT - 1.15 - 3M - 1.25 - OTM - 1.25 - MP - I - Ob - I - 3T - 1.15 - 3M - 1.25							
7	ТЕР 26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изолированными из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистирола («Термофлекс») трубками 10 м трубопровода	2.11	544,87	37,04	1 149	114	78	5,46	11,51
				54,13	0,00			0		
		Количество - 2 111 - 111*100*100*100*100*100								
		сталь (15*15)*155 - кг/Мн) 15*125*169 - кг/Мн) 15*125*169 - кг/Мн) 15*155 - кг/Мн) 15*125*169 - 110*128*185*19*488*564 руб - 111*100*100*100*100*100								
		МКР 81-38.2004 пр 3 п.2	ПЗ - I - OT - 1.35 - 3M - 1.35 - OTM - 1.35 - MP - I - Ob - I - 3T - 1.35 - 3M - 1.35							
		МКР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ - I - OT - 1.15 - 3M - 1.25 - OTM - 1.25 - MP - I - Ob - I - 3T - 1.15 - 3M - 1.25							
Пр	7.1 164-9400	Трубы из вспененного каучука, полистирола	23,21	0	0,00					
8	101-2466	Краска «Армофиниш»	- 3 03418	252,95		- 767,49				
9	ТССЦ 104-0474	Трубы из вспененного полистирола, внутренний диаметр 64 мм, толщина 13 мм	23,21	10,02	9,00	233	0	0	0,00	0,00
				0,00	0,00			0		
		Количество - 23,21 - 111*100*211*100*100*100*100								
10	ТЕР 16-04-002-01	Прокладки трубопроводов водоснабжения из напорных полистироловых 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
				2 925,13	306,18			80		
		Количество - 0,26 - 0,26*100*100								
		сталь (15*15)*155 - кг/Мн) 15*125*169 - кг/Мн) 15*125*169 - кг/Мн) 15*155 - кг/Мн) 15*125*169 - 110*128*185*19*488*564 руб - 110*100*100*100*100*100								
		МКР 81-38.2004 пр 3 п.2	ПЗ - I - OT - 1.35 - 3M - 1.35 - OTM - 1.35 - MP - I - Ob - I - 3T - 1.35 - 3M - 1.35							
		МКР 81-35.2004 п.4.7	ПЗ - I - OT - 1.15 - 3M - 1.25 - OTM - 1.25 - MP - I - Ob - I - 3T - 1.15 - 3M - 1.25							
11	507-0622	Трубы напорные из полипропилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20-мм 10 м	- 2 3374	26,48		- 61,90				
12	ТССЦ 507-3354	Труба из полипропилена PN 20/20	23,374	4,59	0,00	107	0	0	0,00	0,00
				0,00	0,00			0		
		Количество - 23,374 - 108,99*0,26*100*100*100								
13	ТССЦ 507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	11	1,02	0,00	11	0	0	0,00	0,00
				0,00	0,00			0		
14	ТССЦ 507-5016	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20x1/2 шт.	9	7,05	0,00	63	0	0	0,00	0,00
				0,00	0,00			0		
15	ТССЦ 302-1150	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 20 мм	9	30,41	0,00	274	0	0	0,00	0,00
				0,00	0,00			0		
Итого по разделу "Ремонтные работы"						55 435	28 394	4 283		193,03
										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 1кв.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	ТЕРнг 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
				0,00	0,00			0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	ТЕРнг 03-21-01-010	Перевозка грунтов Е класса автомобильными самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км 1 т грунта	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				

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

	Накладные расходы	1 555			
	Сметная прибыль	890			
	Итого по виду работ	7 672			

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

	Накладные расходы	0			
	Сметная прибыль	0			
	Итого по виду работ	720			

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

	Накладные расходы	88			
	Сметная прибыль	55			
	Итого по виду работ	132			

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

	Накладные расходы	140			
	Сметная прибыль	92			
	Итого по виду работ	242			
	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 _____