

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-02.02-2022-372031-ГМ13-РД-С02

(локальный сметный расчет)

на Пожарно-оросительный трубопровод (антикоррозионные работы). Восстановительные работы горно-капитальных выработок. Вент.-закладочный гор.-1350м

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

372031-ГМ13 с изм.1

Сметная стоимость, руб.:

Нормативная трудоемкость, чел.час:

Средства на оплату труда, руб.:

Составлен в базисных и текущих ценах по состоянию на

в базисных ценах

30576

175

8696

2026 г.

в текущих ценах

322622

175


122184

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива Наименование работ и затрат	Количество, единица измерения	Стоимость единицы			Общая стоимость в базисных ценах			Индекс		Общая стоимость в текущих ценах			Затраты труда рабочих, механизаторов, ч.час
			Всего	Эксплуатация машин	Материалы	Всего	Эксплуатация машин	Материалы	Всего	Эксплуатация машин	Всего	Эксплуатация машин	Материалы	
			Оплата труда	в т.ч. опл. труда		Оплата труда	в т.ч. опл. труда		Оплата труда	Материалы	Оплата труда	в т.ч. опл. труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. 372031-ГМ13.СО изм.1 (зам.). Пожарно-оросительный трубопровод - антикоррозионные работы														
<i>Позиция: 13059, 13125</i>														
<i>Задание 85/219 от 07.04.2023 года (ГО). Задание 7/75 от 29.03.2024 года (ГО)</i>														
1	ФирЕР13-06-003-01 Очистка поверхности щетками (ФирЕР-2004 ТЧ35 разд.3 п.3.1.101. Применение расценок на общестроительные работы - в подземных условиях ОЗП=1,12; ЭМ=1,14 к расх.; ЗПМ=1,14; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,14; ФирЕР-2004 пр.3 п.10.1. При наличии вредных условий производства работ и сокращенной рабочей неделе - 36 часов ОЗП=1,5; ЗПМ=1,5)	104 1 м2 очищаемой поверхности	27,42	27,42		5134	5134		14,061		72169	72169		105
	Накладные расходы от ФОТ(72169 руб.)	76%				3902,00			125%*0,8		72169,00			
	Сметная прибыль от ФОТ(72169 руб.)	43%				2208,00			16%		11547,00			
	Всего с НР и СП					11244,00					155885,00			
2	ФирЕР13-06-012-01 Химическая очистка поверхности металлоконструкций и технологического оборудования преобразователем ржавчины П1-Т (ФирЕР-2004 ТЧ35 разд.3 п.3.1.101. Применение расценок на общестроительные работы - в подземных условиях ОЗП=1,12; ЭМ=1,14 к расх.; ЗПМ=1,14; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,14; ФирЕР-2004 пр.3 п.10.1. При наличии вредных условий производства работ и сокращенной рабочей неделе - 36 часов ОЗП=1,5; ЗПМ=1,5)	104 1 м2 очищаемой поверхности	4,77 1,88		2,89	653 353		300,00		14,082 10,007	7969 4961		3008,00	7
	Накладные расходы от ФОТ(4961 руб.)	76%				268,00			125%*0,8		4961,00			
	Сметная прибыль от ФОТ(4961 руб.)	43%				152,00			16%		794,00			
	Всего с НР и СП					1073,00					13724,00			
2.1	ФирСЦ-101-9771-90041 Преобразователь ржавчины ТУ 6-15-963-76 П-1Т	-12,48 кг	24,07		24,07	-300,00		-300,00		10,011	-3007,00		-3007,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.2	ФирСЦ-101-9771-90041 Преобразователь ржавчины ТУ 6-15-963-76 П-1Т	12,48 кг	24,07		24,07	300,00		300,00		10,011	3007,00		3007,00	
3	ФирЕР13-07-001-02 Обезжиривание поверхностей (ФирЕР-2004 ТЧ35 разд.3 п.3.1.101. Применение расценок на общестроительные работы - в подземных условиях ОЗП=1,12; ЭМ=1,14 к расх.; ЗПМ=1,14; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,14; ФирЕР-2004 пр.3 п.10.1. При наличии вредных условий производства работ и сокращенной рабочей неделе - 36 часов ОЗП=1,5; ЗПМ=1,5)	1,04 100 м2 обезжириваемой поверхности	1073,91 285,57	11,9 0,36	776,45	1355 535	12,00	808,00	14,041	7,397 6,571	12907 7506	95 7	5306,00	11
	Накладные расходы от ФОТ(7513 руб.)	76%				407,00			125%*0,8		7513,00			
	Сметная прибыль от ФОТ(7513 руб.)	43%				230,00			16%		1202,00			
	Всего с НР и СП					1992,00					21622,00			
4	ФирСЦ-101-1292 Уайт-спирит	-0,0333 т	21656,32		21656,32	-721,00		-721,00		6,987	-5039,00		-5039,00	
5	ФирСЦ-113-0156 Растворитель марки Р-4	0,03432 т	29671,54		29671,54	1018,00		1018,00		4,487	4569,00		4569,00	
6	ФирЕР13-06-004-01 Обеспыливание поверхности, 3 раза (3 раза ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3); ФирЕР-2004 ТЧ35 разд.3 п.3.1.101. Применение расценок на общестроительные работы - в подземных условиях ОЗП=1,12; ЭМ=1,14 к расх.; ЗПМ=1,14; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,14; ФирЕР-2004 пр.3 п.10.1. При наличии вредных условий производства работ и сокращенной рабочей неделе - 36 часов ОЗП=1,5; ЗПМ=1,5)	104 1 м2 обеспыливаемой поверхности	10,66 9,12	1,54		1868 1708	160,00		14,087	5,176	24885 24057	828,00		35
	Накладные расходы от ФОТ(24057 руб.)	76%				1298,00			125%*0,8		24057,00			
	Сметная прибыль от ФОТ(24057 руб.)	43%				734,00			16%		3849,00			
	Всего с НР и СП					3900,00					52791,00			
7	ФирЕР13-03-002-11 Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунт-шпатлевкой ЭП-0010 (ФирЕР-2004 ТЧ35 разд.3 п.3.1.101. Применение расценок на общестроительные работы - в подземных условиях ОЗП=1,12; ЭМ=1,14 к расх.; ЗПМ=1,14; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,14; ФирЕР-2004 пр.3 п.10.1. При наличии вредных условий производства работ и сокращенной рабочей неделе - 36 часов ОЗП=1,5; ЗПМ=1,5)	1,04 100 м2 окрашиваемой поверхности	2088,33 188,33	24,89 0,36	1875,11	2329 353	26,00	1950,00	13,9	6,041 7,931	20526 4900	159 7	15467,00	5
	Накладные расходы от ФОТ(4907 руб.)	76%				268,00			125%*0,8		4907,00			
	Сметная прибыль от ФОТ(4907 руб.)	43%				152,00			16%		785,00			
	Всего с НР и СП					2749,00					26218,00			
7.1	ФирСЦ-113-0122 Отвердитель № 1	-0,0009 т	143236,22		143236,22	-129,00		-129,00		5,655	-729,00		-729,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.2	ФирСЦ-113-0194 Шпатлевка ЭП-0010 красно-коричневая	-0,0208 т	77473,13		77473,13	-1611,00		-1611,00			-13491,00		-13491,00	
8	ФирСЦ-113-0157 Растворитель марки Р-5	-0,0062 т	34221,53		34221,53	-212,00		-212,00		8,372	-1259,00		-1259,00	
9	ФирЕР13-03-004-12 Окраска металлических огрунтованных поверхностей: грунт-шпатлевкой ЭП-0010, в два слоя (2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); ФирЕР-2004 ТЧ35 разд.3 п.3.1.101. Применение расценок на общестроительные работы - в подземных условиях ОЗП=1,12; ЭМ=1,14 к расх.; ЗПМ=1,14; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,14; ФирЕР-2004 пр.3 п.10.1. При наличии вредных условий производства работ и сокращенной рабочей неделе - 36 часов ОЗП=1,5; ЗПМ=1,5)	1,04 100 м2 окрашиваемой поверхности 305,73	4155,36	35,33 0,72	3814,30	4577 572	38 2	3967,00		5,936 6,252 7,717	38865 8017	236 14	30612,00	11
	Накладные расходы от ФОТ(8031 руб.)	76%				436,00			125%*0,8		8031,00			
	Сметная прибыль от ФОТ(8031 руб.)	43%				247,00			16%		1285,00			
	Всего с НР и СП					5260,00					48181,00			
9.1	ФирСЦ-113-0122 Отвердитель № 1	-0,0017 т	143236,22		143236,22	-244,00		-244,00		5,655	-1377,00		-1377,00	
9.2	ФирСЦ-113-0156 Растворитель марки Р-4	-0,0166 т	29671,54		29671,54	-493,00		-493,00		4,487	-2210,00		-2210,00	
9.3	ФирСЦ-113-0194 Шпатлевка ЭП-0010 красно-коричневая	-0,0416 т	77473,13		77473,13	-3223,00		-3223,00		8,372	-26982,00		-26982,00	
9.4	ФирСЦ-113-0194 Шпатлевка ЭП-0010 красно-коричневая	0,0624 т	77473,13		77473,13	4834,00		4834,00		8,372	40473,00		40473,00	
10	ФирСЦ-113-0156 Растворитель марки Р-4	0,01872 т	29671,54		29671,54	555,00		555,00		4,487	2492,00		2492,00	
11	ФирСЦ-113-0122 Отвердитель № 1	0,0053 т	143236,22		143236,22	759,00		759,00		5,655	4293,00		4293,00	
Раздел 2. Опознавательная окраска трубопровода согласно общих указаний п.19 лист 1														
12	ФирЕР13-03-004-09 Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ЭП-773. Опознавательная окраска трубопроводов в 2 слоя (2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); ФирЕР-2004 ТЧ35 разд.3 п.3.1.101. Применение расценок на общестроительные работы - в подземных условиях ОЗП=1,12; ЭМ=1,14 к расх.; ЗПМ=1,14; ТЗ=1,12; ТЗМ=1,14; ФирЕР-2004 пр.3 п.10.1. При наличии вредных условий производства работ и сокращенной рабочей неделе - 36 часов ОЗП=1,5; ЗПМ=1,5)	0,1325 100 м2 окрашиваемой поверхности 162,76	4382,68	49,78 0,72	4170,14	599 40	7,00	552,00		6,041 2,497	1965 544	41 2	1380,00	1
	Накладные расходы от ФОТ(546 руб.)	76%				30,00			125%*0,8		546,00			
	Сметная прибыль от ФОТ(546 руб.)	43%				17,00			16%		87,00			
	Всего с НР и СП					646,00					2598,00			
12.1	ФирСЦ-113-0122 Отвердитель № 1	-0,0001 т	143236,22		143236,22	-14,00		-14,00		5,655	-81,00		-81,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	ФирСЦ-113-0158 Растворитель марки № 646	-0,0015 т	41957,95		41957,95	-63,00		-63,00			-192,00		-192,00	
14	ФирСЦ-113-0210 Эмаль ЭП-773 зеленая	-0,0046 т	103525,33		103525,33	-476,00		-476,00		3,058	-1120,00		-1120,00	
15	ФирСЦ-113-0210-90122 Эмаль ЭП-773 кирпично-красная	4,6375 кг	99,85		99,85	463,00		463,00		2,351	1579,00		1579,00	
16	ФирСЦ-113-0122 Отвердитель № 1	0,000159 т	143236,22		143236,22	23,00		23,00		3,41	129,00		129,00	
17	ФирСЦ-113-0156 Растворитель марки Р-4	0,000928 т	29671,54		29671,54	28,00		28,00		5,655	124,00		124,00	
Итого прямые затраты по смете						13143 4830	242 1	8071		4,487	126161 67863	1346 17	56952	175
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						17008					180465			
В том числе, справочно:														
Районный к-т 1,8 (Поз. 1-2.2, 3, 6-7.2, 9-9.4, 12-12.1)						3865 3864	1 1				54304 54290	14 14		
В том числе (справочно):														
фонд оплаты труда (ФОТ)						8696					122184			
материалы						8071					56952			
эксплуатация машин и механизмов						243					1360			
Накладные расходы						6609					122184			
Сметная прибыль						3739					19549			
ВСЕГО по смете														
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии						25982					316622			175
Материалы для строительных работ						1374					5576			
Итого						27356					322198			175
Северные надбавки 62%						2995								
Зимнее удорожание 0,74						225								
Северные надбавки 80%											54304			
Зимнее удорожание 0,74%											2786			
Итого						27356					379288			
Вычет материалов											-56666			
ВСЕГО по смете						30576					322622			175
Материалы заказчика						7980					56666			

Составил:  (Е.А. Бикүлова)

Проверил: ()