

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

на ремонт порталов ПС ЗИВ, УРЕЗ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость 1093734 руб.
Составлен в базисных и текущих ценах по состоянию на 2019 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы в базисных ценах			Общая стоимость в текущих ценах			Т3 осн. раб. на единицу	Т3 осн. раб. всего	
					Всего	Экспл. маш. в т.ч. оплата труда	Материалы	Всего	Экспл. маш. в т.ч. оплата труда	Материалы			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Раздел 1. Ремонт и окраска порталов

1	ТЕР08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2 вертикально и проекции для наружных лесов	4,16	897,07 518,66	9,14	369,28	3732 2158	38,00	1 536,00	60,03	249,72
		(МДС35 пр. 1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)										
		1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ЛС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64										
		Накладные расходы от ФОТ(2158 руб.)						2 633,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(2158 руб.)						1 467,00				
		Всего с НР и СП						7 832,00				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
2	ТЕР08-07-001-04	На каждые последующие 4 м высоты наружных инвентарных лесов добавлять: к расценкам 08-07-001-01, 08-07-001-02	100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов	4,16	236,06 236,06			982 982			27,324	113,67
		(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расц.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расц.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; к=3 ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расц.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расц.; ТЗ=3; ТЗМ=3))										
		1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ЛС/09 7.35*1,026*1,014) СМР=7,64										
		Накладные расходы от ФОТ(982 руб.)						1 198,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(982 руб.)						668,00				
		Всего с НР и СП						2 848,00				
3	ТЕР13-06-003-01	Очистка поверхности щетками (МДС35 пр.1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расц.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расц.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м2 очищаемой поверхности	320	10,6 10,6			3392 3392			1,242	397,44
		1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ЛС/09 7.35*1,026*1,014) СМР=7,64										
		Накладные расходы от ФОТ(3392 руб.)						3 053,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(3392 руб.)						2 018,00				
		Всего с НР и СП						8 463,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
4	ТЕР09-05-002-02	Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий: опорных частей каркасов (колонны, подкрановые балки)	10 т конструкций	0,02	713,21 272,9	316,56	123,75	14 5	6,00	3,00	23,0874	0,46
(МДС35 пр. 1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) 1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ПС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64												
		Накладные расходы от ФОТ(5 руб.)						5,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(5 руб.)						4,00				
		Всего с НР и СП						23,00				
5	ТЕР13-03-002-04	Отрубка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	5,03	324,41 78,04	13,86 0,15	232,51	1632 393	70 1	1 169,00	7,3278	36,86
(МДС35 пр. 1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) 1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ПС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64												
		Накладные расходы от ФОТ(394 руб.)						355,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(394 руб.)						234,00				
		Всего с НР и СП						2 221,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
6	ТЕР13-03-004-23	Окраска металлических опрунтованных поверхностей: краской БТ-177 серебряистой (МДС35 пр.1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений процессам в новом технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 окрашиваем ой поверхности	5,03	208,16 <u>36,05</u>	18,02 <u>0,15</u>	154,10	1047 <u>181</u>	91 <u>1</u>	775,00	3,9744	19,99
		1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ПС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64										
		Накладные расходы от ФОТ(182 руб.)						164,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(182 руб.)						108,00				
		Всего с НР и СП						1 319,00				
Итого по разделу 1 Ремонт и окраска порталов								173 474,00				818,14

Раздел 2. Ремонт Бетонных порталов

7	ТЕР08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ (МДС35 пр.1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений процессам в новом технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 вертикально й проекции для наружных лесов	7,8	897,07 <u>518,66</u>	9,14	369,28	6997 <u>4046</u>	71,00	2 880,00	60,03	468,23
		1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ПС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64										
		Накладные расходы от ФОТ(4046 руб.)						4 936,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(4046 руб.)						2 751,00				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	
		Всего с НР и СП						14 684,00					
8	ТЕР13-06-003-01	Очистка поверхности щетками (МДС35 пр. 1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) 1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ПС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64	1 м2 очищаемой поверхности	242	10,6 10,6			2565 2565				1,242	300,56
		Накладные расходы от ФОТ(2565 руб.)						2 309,00					
		Сметная прибыль от ФОТ(2565 руб.)						1 526,00					
		Всего с НР и СП						6 400,00					
9	ТЕР09-05-002-02	Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий: опорных частей каркасов (колонны, подкрановые балки) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) 1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ПС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64	10 т конструкций	0,02	713,21 272,9	316,56	123,75	14 5		6,00	3,00	23,0874	0,46
		Накладные расходы от ФОТ(5 руб.)						5,00					
		Сметная прибыль от ФОТ(5 руб.)						4,00					
		Всего с НР и СП						23,00					

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
101	ТЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей. Битумной грунтовкой, первый слой	100 м2 окрасиваемой поверхности	2,42	121,53 107,67	13,86 0,15		294 261	33,00		10,2534	24,81
		(МДС35 пр.1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)										
		1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ЛС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64										
		87,26 = 189,65 - 0,0055 x 1 775,14 - 0,0165 x 5 613,71										
		Накладные расходы от ФОТ(261 руб.)						235,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(261 руб.)						155,00				
		Всего с НР и СП						684,00				
11	ТССЦ-113-0500	Состав антикоррозийный однокомпонентный EMASO NANOCRETE AP	кг	363	44,49		44,49	16 150,00		16 150,00		
		1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ЛС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64										
12	ТЕР46-08-003-02	Приготовление однокомпонентных составов серии EMASO, EMASO NANOCRETE, EMASO FAST, MASTERSEAL, MASTERFLOW: механизированным способом	1 м3 готового состава	5,076	108,8 54,55	54,25 42,97		552 277	275 218		6,396	32,47
		(МДС35 пр.1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)										
		1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ЛС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
		Накладные расходы от ФОТ(495 руб.)						327,00				
		Всего с НР и СП						879,00				
13	ТЕР46-08-004-02	Нанесение тиксотропных составов серии ЕМАСО. ЕМАСО NANOCRETE. ЕМАСО FAST вручную в один слой, толщина слоя 20 мм, на поверхности бетонных и железобетонных конструкций: вертикальные	100 м2 поверхности	1,692	635 <u>476,41</u>	158,59		1074 <u>806</u>	268,00		53,112	89,87
		(МДС35 пр.1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)										
		1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ПС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64										
		Накладные расходы от ФОТ(806 руб.)						887,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(806 руб.)						480,00				
		Всего с НР и СП						2 441,00				
14	ТЕР46-08-004-08	На каждые 5 мм изменения толщины слоя добавлять (уменьшать) к расценкам: 46-08-004-02, 46-08-004-05	100 м2 поверхности	1,692	165,84 <u>86,54</u>	79,30		281 <u>147</u>	134,00		9,648	16,32
		(к=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35 пр.1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)										
		1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ПС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64										
		Накладные расходы от ФОТ(147 руб.)						162,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(147 руб.)						87,00				
		Всего с НР и СП						530,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
15	ТССЦ.401-1013	Смесь бетонная сухая безусадочная быстротвердеющая ЕМАСО S88С тиксотропного типа	кг	9644,4	5,44		5,44	52 466,00	992	74982		
		1 Коэффициент перехода в цены, 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ЛС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64										
Итого по разделу 2 Ремонт Бетонных порталов								720 108,00				932,72
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								91192	992	74982		1750,86
Накладные расходы								16266	220			
Сметная прибыль								9502				
Итого по смете:												
Конструкции из кирпича и блоков								25364				831,62
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								35237				779,66
Строительные металлические конструкции								44				0,92
Изготовление в построечных условиях материалов и полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок (Норматив СП необходимо указать при составлении сметы)								879				32,47
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)								55436				106,19
Итого								116960				1750,86
Всего с учетом "Коэффициент перехода в цены, 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ЛС/09 7,35*1,026*1,014) СМР=7,64"								893574				1750,86
Справочно, в базисных ценах:												
Материалы								74982				
Машины и механизмы								992				
ФОТ								15438				
Накладные расходы								16266				
Сметная прибыль								9502				
Непредвиденные затраты 2%								17871				
Итого с непредвиденными НДС 20%								911445				
								182289				
ВСЕГО по смете								1093734				1750,86

Начальник производственного отделения

С.В. Дурнев

Начальник участка

Ю.В. Манин