

_____/_____
" " 2019 г.

_____/_____
" " 2019 г.

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

на ремонт порталов и фундаментов ПС Б-2, УРБЗ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость

896337,6 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.	Материалы	Всего	Экспл. маш.	Материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
					оплата труда	в т.ч. оплата труда		оплата труда	в т.ч. оплата труда			

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 вертикальную и проекцию для наружных лесов	3,84	897,07 518,66	9,14	369,28	3445 1992	35,00	1 418,00	60,03	230,52
		(МДС35 пр. 1 т. 3 п. 4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующих 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 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										
		Накладные расходы от ФОТ (1992 руб.)						2 430,00				
		Сметная прибыль от ФОТ (1992 руб.)						1 355,00				
		Всего с НР и СП						7 230,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
2	ТЕР13-06-003-01	Очистка поверхности щекими	1 м2 очищаемой поверхности	320	10,6 10,6			3392 3392			1,242	397,44
		(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 работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=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(3392 руб.)						3 053,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(3392 руб.)						2 018,00				
		Всего с НР и СП						8 463,00				
3	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; 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 работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=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				

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
4	ТЕР13-03-002-04	Осрубка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	5,9	324,41 78,04	13,86 0,15	232,51	1914 460	82 1	1 372,00	7,3278	43,23
		(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 работ, 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(461 руб.)						415,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(461 руб.)						274,00				
		Всего с НР и СП						2 603,00				
5	ТЕР13-03-004-23	Оскалка металлических округленных поверхностей: краской БТ-177 серебристой (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 работ, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 окрашиваемой поверхности	5,9	208,16 36,05	18,02 0,15	154,10	1228 213	106 1	909,00	3,9744	23,45
		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(214 руб.)						193,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(214 руб.)						127,00				
		Всего с НР и СП						1 546,00				
Итого по разделу 1 Ремонт и окраска порталов								151 784,00				695,1

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	
Раздел 2. Ремонт Бетонных порталов													
6	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	2,72	897,07 518,66	9,14	369,28	2440 1411	25,00	1 004,00	60,03	163,28	
(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(1411 руб.)					1 721,00						
		Сметная прибыль от ФОТ(1411 руб.)					959,00						
		Всего с НР и СП					5 120,00						
7	ТЕР13-06-003-01	Очистка поверхности щетками	1 м2 очищаемой поверхности	119,2	10,6 10,6			1264 1264			1,242	148,05	
(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(1264 руб.)					1 138,00						
		Сметная прибыль от ФОТ(1264 руб.)					752,00						
		Всего с НР и СП					3 154,00						

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
8	ТЕР09-05-002-02	Электродуговая сварка при монтаже одностержневых производственных зданий: опорных частей каркасов (колонны, подкрановые балки)	10 т конструкций	0,01	713,21 272,9	316,56	123,75	7 3	3,00	1,00	23,0874	0,23
		(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										
		Накладные расходы от ФОТ(3 руб.)						3,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(3 руб.)						2,00				
		Всего с НР и СП						12,00				
9	ТЕР13-03-001-01	Органовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2 окрашиваемой поверхности	1,192	121,53 107,67	13,86 0,15		145 128	17,00		10,2534	12,22
		(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(128 руб.)						115,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(128 руб.)						76,00				
		Всего с НР и СП						336,00				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
10	ТСЦ-113-0500	Состав антикоррозийный одноконтентный ЕМАСО NANOCRETE AP	кг	576	44,49		44,49	25 626,00		25 626,00		
		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										
11	ТЕР46-08-003-02	Приготовление одноконтентных составов серии ЕМАСО, ЕМАСО NANOCRETE, ЕМАСО FAST, MASTERSEAL, MASTERFLOW: механизированным способом	1 м3 готового состава	3,576	108,8	54,25		389	194		6,396	22,87
		(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 расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)			54,55	42,97		195	154			
		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(349 руб.)						230,00				
		Всего с НР и СП						619,00				
12	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	1,192	635	158,59		757	189,00		53,112	63,31
		(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)			476,41			568				
		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(568 руб.)						625,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(568 руб.)						338,00				
		Всего с НР и СП						1 720,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
13	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	1,192	165,84 86,54	79,30		198 103	95,00		9,648	11,5
		(к=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; 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; ЗМ=1,2 к расч.; 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										
		Накладные расходы от ФОТ(103 руб.)						113,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(103 руб.)						61,00				
14	ТСЦ.401-1013	Смесь бетонная сухая безусадочная быстротвердеющая ЕМАСО S88С тиксотропного типа	кг	6794,4	5,44		5,44	36 962,00		36 962,00		
		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										
Итого по разделу 2 Ремонт Бетонных порталов								564 756,00				421,46
Раздел 3. Ремонт фундаментов ОРУ												
15	ТЕР51-2-4	Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов, грунты: 3-4 группы, без крепления	100 м3 грунта	0,002	5050,75 5049,71	1,04		10 10			629,64	1,26
		(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 расч.; 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										
		Накладные расходы от ФОТ(10 руб.)						8,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(10 руб.)						5,00				
		Всего с НР и СП						23,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
16	ТЕР15-02-001-03	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: колонны прямоугольных	100 м2 оштукатуриваемой поверхности	0,21	2312,14	11,52	745,75	486	2,00	157,00	154,56	32,46
		(МДС-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; МДС35 пр.1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ велики объектов, находящихся под высокими напряжениям, 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)			1554,87			327				
		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(327 руб.)						343,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(327 руб.)						153,00				
		Всего с НР и СП						982,00				
17	ТЕРр52-14-1	Ремонт обмазочной изоляции фундамента (МДС35 пр.1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высокими напряжениям, 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)	100 м2	0,21	328,7	6,26		69	1,00		37,8	7,94
		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			322,44			68				
		273,92 = 1 498,41 - 0,4 x 3 061,22										
		Накладные расходы от ФОТ(68 руб.)						63,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(68 руб.)						51,00				
		Всего с НР и СП						183,00				
18	ТСЦ-101-5363	Мастика битумная гидроизоляционная холодная МГТН	т	0,084	10 360,52		10 360,52	870,00		870,00		
		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										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
19	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,002	1006,02			2			134,136	0,27
		(МДС35 пр. 1 п. 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)			1006,02			2				
		1 Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ДС/09 7.35*1,026*1,014) СМР=7,64										
		Накладные расходы от ФОТ(2 руб.)						2,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(2 руб.)						1,00				
		Всего с НР и СП						5,00				
		Итого по разделу 3 Ремонт фундаментов ОРУ						15 761,00				41,93
		Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						79218	755	68322		1158,49
		Накладные расходы						10141	156			
		Сметная прибыль						10456				
		Итого по смете:						6177				
		Конструкции из кирпича и блоков						12351				393,8
		Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии						41730				624,39
		Строительные металлические конструкции						34				0,69
		Изготовление в построенных условиях материалов и полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок (Норматив СП необходимо указать при составлении сметы)						619				22,87
		Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						39054				74,81
		Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)						23				1,26
		Отделочные работы						982				32,46
		Фундаменты (ремонтно-строительные)						1053				7,94
		Земляные работы, выполняемые ручным способом						5				0,27
		Итого						95851				1158,49
		Всего с учетом "Коэффициент перехода в цены 2020 года: 7,64 (письмо МИНСТРОЯ 22.01.2019 г. №1408-ДС/09 7.35*1,026*1,014) СМР=7,64"						732302				1158,49
		Справочно, в базисных ценах:										
		Материалы						68322				
		Машины и механизмы						755				
		ФОТ						10297				
		Накладные расходы						10456				
		Сметная прибыль						6177				
		Непредвиденные затраты 2%						14646				
		Итого с непредвиденными						746948				
		НДС 20%						149389,6				
		ВСЕГО по смете						896337,6				1158,49

Начальник производственного отделения

С.В. Дурнев

Начальник участка

Ю.В. Манин