

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник ПО

"Камышинские электрические сети"

филиала ПАО "МРСК Юга" -

"Волгоградэнерго"

С.А. Баженов

2019г.

филиал ПАО "МРСК Юга" - "Волгоградэнерго"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №52-6

на капитальный ремонт ОРУ 110/35/10 кВ подстанция "Коробки" инв. № 34200401623 (подряд)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: дефектная ведомость №52-6

Сметная стоимость

Составлен в базисных и текущих ценах по состоянию на

303950,4 руб.

2019 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы в базисных ценах			Общая стоимость в текущих ценах				ТЗ осн. раб. на единицу	ТЗ осн. раб. всего
					Всего	Экспл. маш. в т.ч. оплата труда	Материалы	Всего	Экспл. маш. в т.ч. оплата труда	Материалы	ТЗ осн. раб. на единицу		
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	14
Раздел 1. Земляные работы													
1	ТЕР01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м. группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,133	2967,55			6230				386,4	51,39
		(МДС-35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)			2967,55			6230					
		ТЕР01-02-058-02 3 квартал 2018 г. ОЗП=1,46; ЗПМ=1,46											
		Накладные расходы от ФОТ(6230 руб.)						4 984,00					
		Сметная прибыль от ФОТ(6230 руб.)						2 383,00					
		Всего с НР и СП						13 597,00					

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
2	ТЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	1 т	0,33	5417,25 152,1	54,86 3,2	5 210,29	13762 804	154 15	12 804,00	17,4432	5,76
		ТЕР06-01-015-10 3 квартал 2018 г. ОЗП=15,46; ЭМ=8,56; ЗПМ=15,46; МАТ=7,3						860,00 452,00				
		Накладные расходы от ФОТ(819 руб.) Сметная прибыль от ФОТ(819 руб.) Всего с НР и СП						15 074,00				
3	ТЕР13-06-003-01	Очистка поверхности цементами (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	1 м2 очищаемой поверхности	10	10,43 10,43			1639 1639			1,242	12,42
		ТЕР13-06-003-01 3 квартал 2018 г. ОЗП=15,46; ЗПМ=15,46										
		Накладные расходы от ФОТ(1639 руб.) Сметная прибыль от ФОТ(1639 руб.) Всего с НР и СП						1 475,00 975,00 4 089,00				
4	ТЕР06-01-001-20	Устройство ленточных фундаментов: бетонных (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Приказ от 9.02.2017 № 81/пр Табл.2, п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ТЕР06-01-001-20 3 квартал 2018 г. ОЗП=15,46; ЭМ=7,44; ЗПМ=15,46; МАТ=6,27 67 214,30 = 56 457,38 - -102 x 459,31 + 102 x 564,77	100 м3 бетона, бутобетона и железобето на в деле	0,094	6129,59 3166,91	2962,68 349,69		6813 4700	2113 510		372,5779	35,02
		Накладные расходы от ФОТ(5210 руб.)						5 471,00				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
		Сметная прибыль от ФОТ(5210 руб.)						2 879,00				
		Всего с НР и СП						15 163,00				
5	ТЕР06-01-001-20	Устройство ленточных фундаментов: бетонных (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (1-й уровень); МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (1-й уровень); Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (2-й уровень))	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,3	70819,81 4647,1	4295,89 507,05	61 876,82	150497 21984	9784 2412	118 729,00	546,7176	164,02
		ТЕР06-01-001-20 3 квартал 2018 г. ОЗП=15,46; ЭМ=7,44; ЗПМ=15,46; МАТ=6,27										
		67 214,30 = 56 457,38 - -102 x 459,31 + 102 x 564,77										
		Накладные расходы от ФОТ(24396 руб.)						25 616,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(24396 руб.)						13 479,00				
6	ТЕР15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовой "Нортгекс-Грунт" поверхностей: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	100 м2 обрабатываемой поверхности	0,4	293,55 46,04	21,05 0,17	226,47	830 278	46,00	506,00	5,0922	2,04
		ТЕР15-07-003-02 3 квартал 2018 г. ОЗП=15,46; ЭМ=5,72; ЗПМ=15,46; МАТ=5,44										
		Накладные расходы от ФОТ(278 руб.)						292,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(278 руб.)						130,00				
		Всего с НР и СП						1 252,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
7	ТСЦ-101-4163	Грунтовка акриловая НОРТЕКС-ГРУНТ (МДС-35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	кг	-5,52	87,20		87,20	-491,00				
8	Прайс-лист	Грунтовка «Бетоконтакт», КНАУФ (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	кг	5,52	128,80		128,80	725,00		725,00		
9	ТЕР11-01-004-09	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой праймером (МДС-35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	100 м2 изолируемо й поверхности	0,48	640,13	27,81	211,10	4507	99,00	1 362,00	37,2186	17,86
		ТЕР11-01-004-09 3 квартал 2018 г. ОЗП=15,46; ЭМ=7,65; ЗПМ=15,46; МАТ=13,22						3 747,00				
		Накладные расходы от ФОТ(3046 руб.)						1 942,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(3046 руб.)						10 196,00				
		Всего с НР и СП						696			134,136	6,04
10	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (МДС-35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ-ЗПМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	100 м3 грунта	0,045	989,93			696				
		ТЕР01-02-061-02 3 квартал 2018 г. ОЗП=15,46; ЭМ=7,65; ЗПМ=15,46						696				
		Накладные расходы от ФОТ(696 руб.)						557,00				
		Сметная прибыль от ФОТ(696 руб.)						266,00				
		Всего с НР и СП						1 519,00				
Итого по разделу 1 Земляные работы								250 708,00				297,49

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
Раздел 2. Вывоз строительного мусора												
11	01-01-01-041 РЦС 3(92)	Погрузочные работы при автомобильных перевозках Мусор строительный (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; T3M=1,2) текущие цены 3 квартал 2018	T	4,21	481,12 481,12			2066 2066				
12	03-21-01-010 РЦС 3(92)	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние, до 10 км I класс груза (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.3, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; T3M=1,2) текущие цены 3 квартал 2018	1 т груза	4,21	120,54	120,54		2 066,00 517,00	517,00			
Итого по разделу 2 Вывоз строительного мусора												
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Итого по смете:												
Итого по позициям, введенным в базисных ценах												
Итого по позициям, введенным в текущих ценах												
Итого												
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
НДС 20%												
ВСЕГО по смете												
								517,00				
								2 584,00	12713	133628		297,49
								187785				
								41444	2937			
								43001				
								22506				
								253058				297,49
								234				
								253292				297,49
								133628				
								12713				
								44381				
								43001				
								22506				
								50658,4				
								303960,4				297,49

Составил: Инженер I категории ПО "КЭС"

Проверил: Главный инженер ПО "КЭС"

Начальник ПТС ПО "КЭС"

С.В. Певрушин

А.В. Золотарев

А.Ф. Михайлин