

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по развитию и инвестициям

Филиала АО "ДРСК" "ЭС ЕАО"

К.В. Шуляковский

" 09 " января 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала

АО "ДРСК" "ЭС ЕАО"

Н.Н. Гусев

" 09 " января 2018 г.

Мероприятия по строительству и реконструкции для технологического присоединения потребителей (в том числе ПИР) на территории филиала ЭС ЕАО

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на Мероприятия по строительству и реконструкции для технологического присоединения

потребителей (в том числе ПИР) на территории филиала ЭС ЕАО (заявитель ОАО

«РЖД»). Реконструкция ПС 110/35/10/6 кВ БВС (инв. № Е00006222)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость

60,618 тыс. руб.

строительных работ

48,830 тыс. руб.

монтажных работ

2,541 тыс. руб.

Средства на оплату труда

0,819 тыс. руб.

Сметная трудоемкость

80,8 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего
					Всего	Осн. З/п	Эк.Маш	З/пМех	Всего	Осн. З/п	Эк.Маш	З/пМех				

Раздел 1. Реконструкция ПС 110/35/10/6 кВ БВС

Демонтаж трансформаторов тока

1 ФЕРм08-01-053-01

Правила Министром России от 30.12.2016 №1039/пр

Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ (МДС-37 п. 3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой разборкой и консервированием с целью длительного или краткосрочного хранения ОЗТ=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗТМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7;

Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ Письмо от 09.06.2017 г. № 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗТ=7,61; ЗМ=7,61 к расх.; ТЗ=7,61; ТЗМ=7,61; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7;

Пит. 3. Табл. 3 п. 5. Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушных линий электропередачи, работы выполняются под напряжением, внутри помещений зданий, внутренних проводов в которых не обесточена, если это приводит к оказанию действия работных в соответствии с требованиями техники безопасности.

ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;

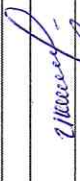
Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗТ=1,05; ЗМ=1,05 к расх.; ЗТМ=1,05; МАТ=1,05 к расх.; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05);

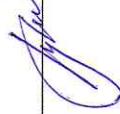
Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗТ=1,02; ЗМ=1,02 к расх.; ЗТМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02);

Монтаж трансформаторов тока

Монтаж трансформаторов тока

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ФЕРм08-01-053-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трансформатор тока напряжения: до 10 кВ (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ Письмо от 09.06.2017 г. № 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЗМ=7,61 к расх.; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗМ=7,61); Прил.3, Табл.3, п.5. Производство работ осуществляется в охранной зоне обслуживаемой воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий и сооружений, в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)	шт	2	388,31	228,67	95,26	12,03	777	457	191	24	23,7663	47,53	0,9781	1,96
Раздел 2. Реконструкция ПС 110/35/10/6 кВ БВС (Материалы)																
3	Прайс Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трансформаторы тока ТП 10кВ 200/5 класс точности 0.5s (Письмо Министерства строительства и ЖКХ РФ Письмо от 09.06.2017 г. № 20618-ЕС/09 (Прочие) ПЗ=7,61 (ОЗП=7,61; ЗМ=7,61 к расх.; ЗПМ=7,61; МАТ=7,61; ТЗМ=7,61); Проектные работы ПЗ=1,05 (ОЗП=1,05; ЗМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02); Непредвиденные затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)	шт	2	24415,15				48630							
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Итого по разделу 1 Реконструкция ПС 110/35/10/6 кВ БВС																
Итого по разделу 2 Реконструкция ПС 110/35/10/6 кВ БВС (Материалы)																
Итого																
НДС 18% от 51371																
ВСЕГО по смете																

Составил: Специалист 2-ой кат. службы перспективного развития и техприсоединения  Косухин И.С.

Проверил: Начальник службы перспективного развития и техприсоединения  Грунин В.Н.