

СОГЛАСОВАНО

Начальник Московской дирекции
по энергообеспечению структурного
подразделения "Трансэнерго" -
филиала ОАО "РЖД"

Н.В.Ивлев

« _____ » _____ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Курской дистанции
электрообеспечения Московской
дирекции по энергообеспечению -
СП "Трансэнерго" - филиала ОАО "РЖД"

С.В.Белкин

« _____ » _____ 2018 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

**техническое перевооружение объекта "Воздушная линия электропередачи» фидер
"Станционный" ВЛ-10 кВ от ТП-Курск 532 км ПК5 по 534 км ПК1 станции Курск
(инв.№ 130203/2796, сет. № 27961200000000220000)
Курская дистанции электрообеспечения (ЭЧ-12)**

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе : со стороны Заказчика: главный инженер Курской дистанции электрообеспечения (ЭЧ-12) - Иванов Г.Н.; заместитель начальника по энергетике Курской дистанции электрообеспечения (ЭЧ-12)- Беспалов В.Г.; начальник ЭЧС-34 Курской дистанции электрообеспечения (ЭЧ-12) - Гончаров А.А., произвели осмотр объекта воздушная линия электропередачи» фидер "Станционный" ВЛ-10 кВ от ТП-Курск 532 км ПК5 по 534 км ПК1 станции Курск 1982 года ввода в эксплуатацию, протоколов испытаний, для определения объемов работ по замене и составили настоящий дефектный акт о том, что необходимо выполнить нижеследующее:

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	6
Раздел 1. Кап.ремонт ВЛ				
1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (прим к дополнительному шурфованию грунта для обнаружения подземных коммуникаций)	100 м3 грунта	1,38	
2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	1,38	
3	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на автомобиле, группа грунтов 2	100 ям	1,12	
4	Замена с помощью кранов деревянных одностоечных опор длиной до 11 м без приставок на железобетонные без оттяжек	10 опор	7,9	
5	Замена с помощью кранов деревянных А-образных опор длиной до 11 м без приставок на железобетонные без оттяжек	10 опор	0,8	
6	Демонтаж ж.б.приставок от деревянных опор	10 приставок	7,9	
7	Демонтаж ж.б.приставок от деревянных А-образных опор	10 приставок	0,8	
8	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	95	
9	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	95	
10	Подвеска тросов ВЛ 35 кВ (прим. раскатка троса)	1 км линии (3 провода и 1 трос) при 5 опорах	4,48	

1	Гранд-СМЕТА	2	3	4	6
11	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к расценке 33-04-010-03	1 опора	10		
12	Замена проводов при двойном креплении проводов марки: АС-35 на СИП 3 сеч 35 мм2	1 км провода	13,44		
13	Замена на железобетонных одностоечных опорах линий электропередачи до 35 кВ траверс: одинарных	10 траверс	7,9		
14	Замена на железобетонных сложных опорах линий электропередачи до 0,4 кВ траверс: двойных	10 траверс	0,8		
15	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,888		
16	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,888		
17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм	10 шт.	8,7		
18	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм	100 м	2,95		
19	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм (спуски заземления)	100 м	6,92		
20	Зажим плашечный для заземляющего провода 066-1	шт.	87		
21	Установка разрядников с помощью механизмов	1 компл.	87		
22	Замена линейных разъединителей на опорах: железобетонных	10 разъединителей	0,5		
23	Замена приводов линейных разъединителей	10 приводов	0,5		
24	Стойка опоры С 1.85/10.1-С объем бетона - 0,297 м3	шт.	95		
25	Траверса переменного тока длиной 700 мм, УКС 02598 (прим для Траверсы ТПЦ-10)	шт.	79		
26	Траверса переменного тока длиной 1200 мм, УКС 02598 (прим для Траверсы ТАЦ-10 и ТУПЦ-10)	шт.	8		
27	Хомуты стальные	кг	327,68		
28	Штырь для изолятора Ш-20-2-125	шт.	451		
29	Колпачки полиэтиленовые	шт.	451		
30	Изолятор штыревой фарфоровый ШФ 20-УО	шт.	451		
31	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,79		
32	Провод самонесущий одножильный с жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение до 20 кВ, марки СИП-3 (тип "SAX"), с числом жил и номинальным сечением жилы, мм2: 1х35	1000 м	13,44		
33	Знак для нумерации опор контактной сети на пластине из металла размером 260х140мм толщиной 1,6 мм	100 шт.	0,87		
34	Лента монтажная	10 м	27,7		
35	Вязка спиральная для защищённых изолированных проводов ВС-12-01	шт.	451		
36	Анкеровка односторонняя одного провода на подвесных изоляторах	1 шт.	7		
37	Узел анкеровки, ЛЭЗ.41.0222	шт.	7		
38	Зажим петлевой типа ПА-2-1	шт.	14		
39	Соединитель алюминиевых проводов (СОА) 062-2	шт.	9		
40	Серьга сварная 095	шт.	6		
41	Ушко У1-7-16	шт.	6		
42	Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7/12-2	шт.	6		
43	Зажим натяжной НБ-3-6Б	шт.		Страница 2	

1	Гранд-СМЕТА	2	3	4	6
44	Изолятор натяжной стержневой полимерный ребристый НСПКр 120-25/1,1; 1,2	шт.		6	
45	Разъединитель РЛНД- I.1-10 IV /400 УХЛ1	шт.		5	
46	Привод УМП-11-ХЛ1 к разъединителю	шт.		5	

Главный инженер Курской дистанции
электрообеспечения (ЭЧ-12)

/Иванов Г.Н./

Заместитель начальника по энергетике Курской
дистанции электрообеспечения (ЭЧ-12)

/Беспалов В.Г./

Начальник ЭЧС -34 Курской
дистанции электрообеспечения(ЭЧ-12)

/Гончаров А.А./