

ОАО "Российские железные дороги" (организация)	Форма по ОКУД по ОКПО	Код 0306831 00083262
Волховстроевская дистанция электроснабжения структурное подразделение Октябрьской дирекции по энергообеспечению – структурного подразделения Трансэнерго-филиала ОАО «РЖД» (структурное подразделение)		2331

УТВЕРЖДАЮ:

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Номер документа	Дата составления
2	06.09.2024г.

Основное средство (здание, оборудование)

Инвентарный номер

Местонахождение объекта

Комиссия в составе:

Тихонова Е.Д., начальник района электроснабжения Кирпичников А.С.

Линия эл.передачи воздушная 10 кв.

030119/1702/9528, сетевой номер 17021200000004950000

Ленинградская область, ст. Лодейное Поле - 1,05 км

заместитель начальника дистанции Алесев Н.Ю., начальника тех. отдела

произвела осмотр объектов (указать наименование) и отметила следующее:

I. Общие сведения по объекту:

Год постройки

провод АС-35

1989

Этажность, общая высота, площадь, протяженность и др.

1050 м

II. Подробное описание конструкций (с указанием материала) и технического состояния объекта (основания, фундаменты, стены, колонны, перекрытия и др.)

III. Выводы и предложения по проведению ремонта с перечислением состава работ

Замена воздушной линии 10 Кв, протяженностью 1,05 км

№пп	Наименование изделий узла, агрегата, конструкций, подлежащего ремонту	Наименование деталей, элементов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Формула подсчета	Единица измерения	Количество	Дефект(степень износа)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	
Раздел 1. Замена провода АС на СИП-3;								
1	провод	провод	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ	S=L*3	1 км погонный (3 afps)	3,15	Коррозия провода более 15% их полной площади сечения.	Демонтаж существующего провода под замену.
2	провод	провод	Подвеска проводов самонесущих изолированных марки СИП-3.	S=L*3	1 км погонный (3 afps)	3,15		
3			[*] Провод самонесущий одножильный с жилой из алюминийного сплава, с защитной изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение до 20 кВ,	номер и п.1.3	1 км погонный (3 afps)	3,15		
Раздел 2. Замена траверс (их комплектующие)								
4			Замена траверс 10кВ		шт.	21		
5			Оголовники		шт.	21		
6			[*] Траверса в составе: планка, подкос, штырь, болты, гайки, шайбы ТВО-2,5-2П		шт.	21		
7			Изолятор штыревой фарфоровый: ШФ 20-Г		шт.	63		
8			[*] Колпачок полиэтиленовый для крепления штыревого изолятора К-7		шт.	63		
9			Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 16		шт.	63		
10			Изолятор линейный подвесной		шт.	16		
11			Разъединитель трехполюсный на опоре с приводом: ручным		шт.	1		
12			[*] Конструкция для крепления моторного привода типа УМП-2 в составе: хомут, кронштейн, болты,		шт.	1		
13			Конструкция для установки разъединителя		шт.	1		

1	2	3	4	5	6	7	8	
14			Штыри контура заземления разъединителей		шт.	4		
Возвратные материалы (справочно)								
15			[*] Провод для воздушных линий электропередачи сталеалюминиевый, марки АС(возврат)					

Условия производства работ:

- работы запланированы к выполнению силами подрядной организации, характер работы разъездной и вахтовый
- производство работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи

Объемы работ и материалы согласованы:

Комиссия:

Заместитель начальника
дистанции
(должность)

(подпись)

Алесев Н.Ю.
(расшифровка подписи)

Начальник тех. отдела
(должность)

(подпись)

Тихонова Е.Д.
(расшифровка подписи)

Начальник ЭЧС-4
(должность)

(подпись)

Кириличников А.С.
(расшифровка подписи)

Исполнитель:

Инженер
(должность)

(подпись)

Дмитриев Е.М.
(расшифровка подписи)