

Директор ПАО "БЭС" АО "БЭС"
 _____ А.А.Самигуллин
 по доверенности № ПД-У-30/70Д от 28.10.2024 г.
 "_____ 2024 г.



№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Замена				
Демонтаж				
1	Демонтаж.Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	1 шт.	1	
2	Демонтаж оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: тупиковых подстанций с кабельными вводами	1 подстанция	1	
3	Демонтаж фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней	1 подстанция	1	
Монтаж				
4	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	1 м3 основания	14	
5	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней	1 подстанция	1	
6	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: тупиковых подстанций с кабельными вводами	1 подстанция	1	
7	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	1 шт.	1	
Земляные работы				
8	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3 грунта	0,018	
9	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3	100 м3 грунта	0,018	
Заземление				
10	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,12	
11	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт.	0,4	
ПНР				
12	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение	1	
13	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерение	1	
14	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА	1 шт.	1	
Раздел 2. Материалы				
15	КТПН-Т-В/В-100/6/0,4 зав. №1936	1 шт.	1	
16	Блок фундаментный ФБС 24.4.6-Т	шт.	2	
17	Блок фундаментный ФБС 12.4.6-Т	шт.	2	
18	Зажим ПА 2-2	шт.	3	
19	Замок навесной Аллур ВС-3КА	шт	5	
20	Кругляк 20	м	7,4	
21	Полоса 40х4	м	12	
22	Колпачок К-7	шт	3	
23	Наконечник ТА на 35	шт	8	
24	Наконечник штифт. плоский НШП-50	шт	8	

1	2	3	4	5
25	СИП-3 1*35	м	32	
26	Хомут черный	шт	12	
27	Щебень фракции 20.40	т	6	
28	Изолятор ШФ-20Г	шт	3	
29	Колпачок К-5	шт	3	
30	Клемма силовая КСВ-16-50	шт	6	
31	Щебень	т	15	

Составил: И.о. начальника участка ТП и РП _____ Р.И.Ибатуллин
(должность, подпись, расшифровка)