Поз. обозначение	Наименование работ	Кол-во	Ед. изм	Примечание
	Строительство ВЛИ-0,4кВ			
1	Установка опор ВЛ 10 кВ с линейной арматутой, всего:	31/40	шт./стоек	
	- в т.ч. одностоечные ж/б опора ПоБ10-1 на базе стоек СВ110-3,5	22/22	шт./стоек	
	- в т.ч. двухстоечная ж/б опора КтБ10-20 на базе стоек СВ110-3,5	4/8	шт./стоек	
	- в т.ч. двухстоечная ж/б опора УПоБ10-20 на базе стоек СВ110-3,5	4/8	шт./стоек	
	- в т.ч. двухстоечная ж/б опора ОАтБ10-20 на базе стоек СВ110-3,5	1/2	шт./стоек	
	Расчет длины провода СИП-3 1х70 мм.кв.:			
2	Строительная длина проводом 3хСИП-3 1х70 мм.кв., всего	1550	м	
3	Монтаж провода СИП-3 1х70 мм.кв.	4766	м	с учётом 2,5% на стрелу провеса
4	Потребность в проводе СИП-3 1х70 мм.кв.	4862	м	с учётом 2% на отходы
5	Монтаж разрядников РДИП-10-4-УХЛ1	31	шт.	
6	Заземление опоры с Rз.у. $\leq$ 10 Ом при ρ = 100 Ом·м	31	шт.	
	- рытье траншеи вручную в грунте II категории	325,5/48,8	м/м^3	
	- забивка вертикальных электродов (прокат стальной круглый Ø16мм, длиной 5,0м)	31/465/734,7	шт/м/кг	
	- укладка соединительной полосы (сталь полосовая 40х4мм)	372/468,7	м/кг	
	- обратная засыпка траншей вынутым грунтом I кат. механизированным способом	325,5/48,8	м/м^3	
7	Проверка удельного сопротивления грунта	1	изм.	
8	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств	31	изм.	
9	Установка информационной таблички на опоры ВЛЗ-10кВ	31	шт	
10	Обваловка стойки опоры грунтом Ø не менее 1000мм и h=200мм	40	шт	
11	Монтаж разъединителя РЛК.1б-10.IV/400 УХЛ1 с приводом ПР-01-7 УХЛ1	4	компл.	
12	Монтаж сущ. ответвлений от проект. ВЛ	3	компл.	

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.		Белов			05.16
Проверил		Камнев			05.16
Н. Контр.		Камнев			05.16

11-05.2016-ЭТП.ЭС.ВР

Внешнее электроснабжение СНТ "Энергетик" по адресу: Ленинградская область, г. Сосновый Бор, кад. №47:15:0000000:0179

Строительство ВЛЗ-10 кВ от района ДНТ "Смолокурка" до СНТ Энергетик в г. Сосновый Бор ЛО.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Ведомость объема работ по строительству ВЛЗ 10кВ

ООО "ЭТП"

Формат А4