

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
Г.ЗЕЛЕНОГОРСКА

**КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ, Г.ЗЕЛЕНОГОРСК,
КВАРТАЛ 4 УЛ.КАЛИНИНА 13,13А,13Б,13В,15,17
УЛ.МИРА 33, 35,37,39, 39А, 39Б**

ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 0,4 КВ

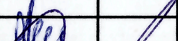
РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

г. Зеленогорск
2020 г.

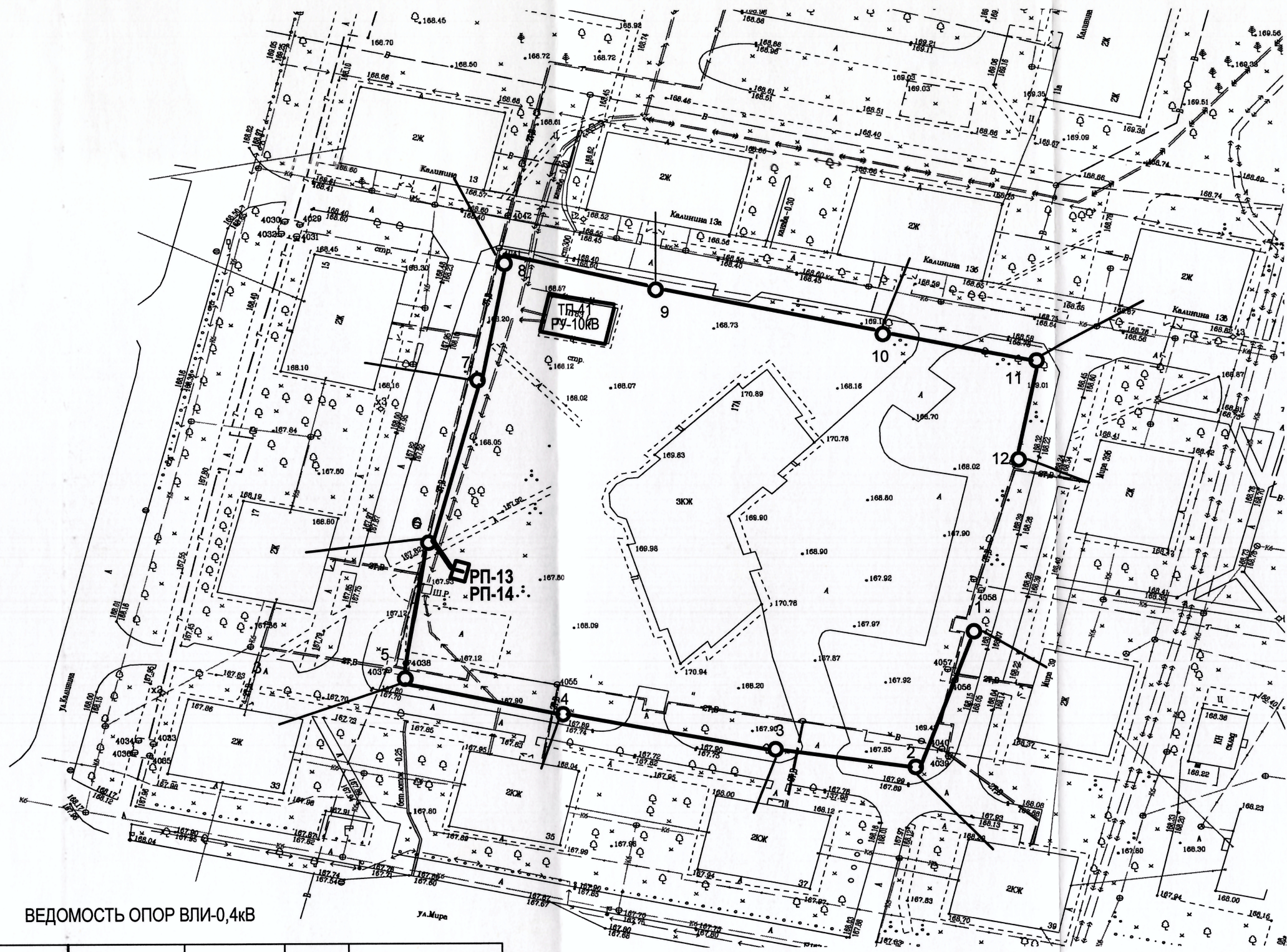
Лист	Наименование.	Примеч.
1	Общие данные	
2	План ВЛИ-0,4кВ.	
3	Электрическая схема электроснабжения 0,4кВ РП-13 РП-14	
4	Устройство контура заземления	

Обозначение	Наименование.	Примеч.
	<u>Ссылочные документы</u>	
ПУЭ	Правила устройства электроустановок, изд.7	
арх. № 19.0157.	Железобетонные опоры для совместной подвески защищённых проводов ВЛ-10кВ и самонесущих изолированных проводов одноцепной ВЛ-0,4кВ	АО «РОСЭП»
	Пособие по проектированию воздушных линий электропередачи напряжением 0,38-20кВ с защищёнными проводами	«ENSTO» Книга 2
	<u>Прилагаемые документы.</u>	
	Спецификация оборудования, материалов и изделий.	2 листа

Все электромонтажные работы выполнять согласно ПУЭ.

						РД 2020-001				
						Красноярский край, г.Зеленогорск, квартал 4 ул. Калинина 13, 13А, 13Б, 13В, 15, 17 ул.Мира 33, 35,37,39, 39А, 39Б				
изм	Кол.уч	лист	№док	Подп.	дата	Электроснабжение жилых деревянных домов.		стад	лист	листов
								Р	1	4
Разраб.		Трифонов				Общие данные		МУП ЭС Г.ЗЕЛЕНОГОРСК		
Нач. ПТО		Ромашов								
Гл.инженер		Колесников								

Инв.№ подп.	Подпись дата	Взам. Инв.№



ВЕДОМОСТЬ ОПОР ВЛИ-0,4кВ

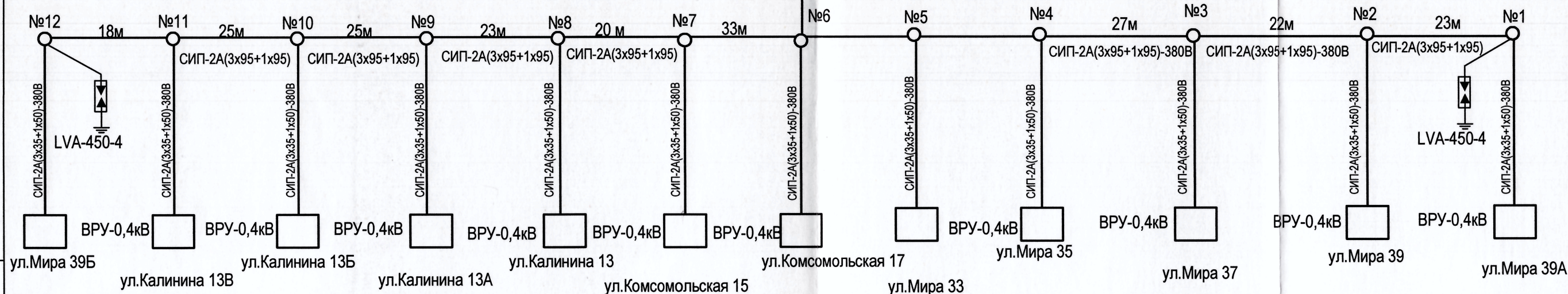
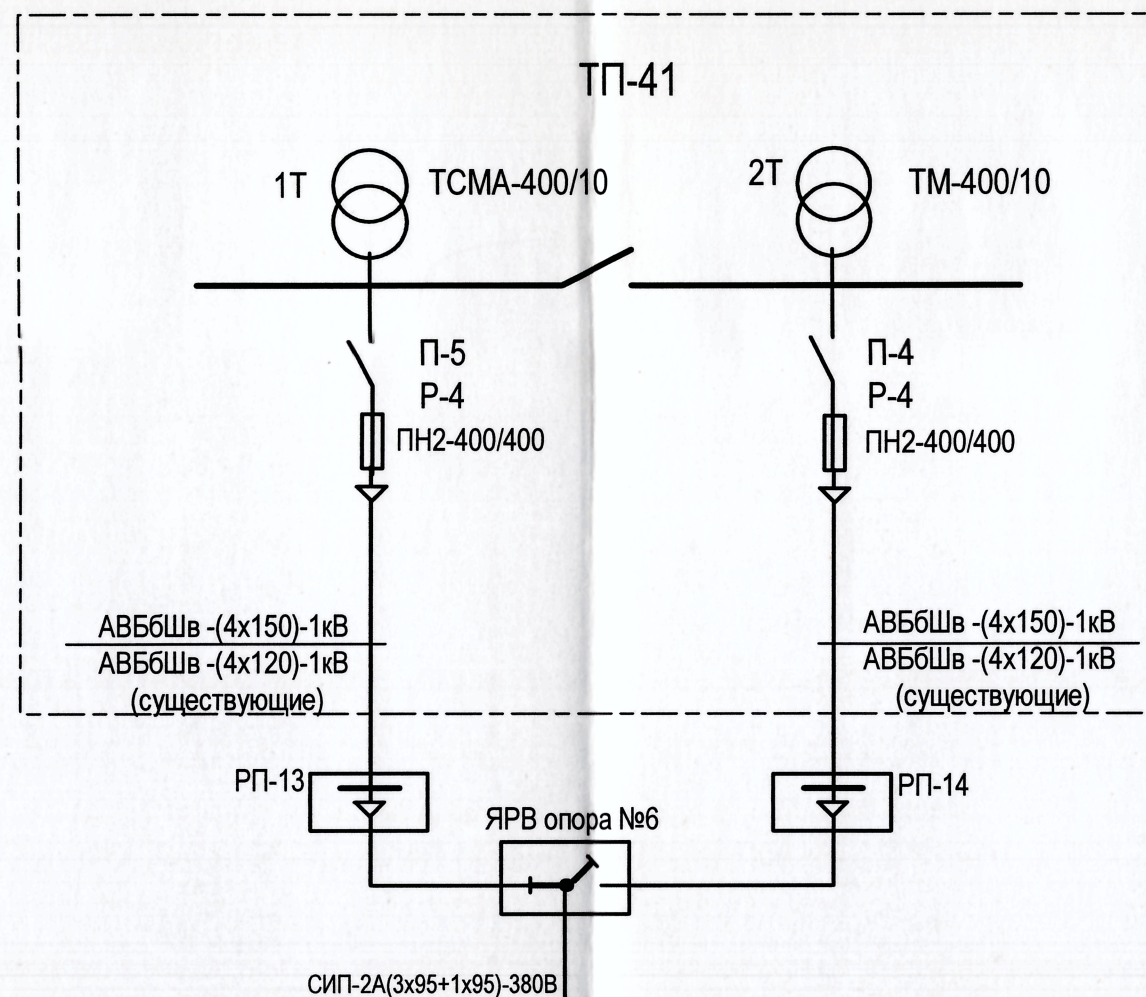
№ п/п	Наименование	Обозначение	№ на плане	Кол-во	Серия альбома
1	Одноточечная опора	СВ105-3,5	3,4,6,7,9,10	6	АО «РОСЭП» арх. № 19.0157
2	Анкерная опора	СВ105-3,5	1,2,5,8,11,12	6	АО «РОСЭП» арх. № 19.0157

						РД 2020-001			
						Красноярский край, г.Зеленогорск, квартал 4 ул. Калинина 13, 13А, 13Б, 13В, 15, 17 ул.Мира 33, 35,37,39, 39А, 39Б			
изм	Кол.уч	лист	№док	Подп.	дата	Электроснабжение жилых деревянных домов.	стад	лист	листов
Разраб.	Трифопова						Р	2	4
Нач. ПТО	Ромашов					План ВЛИ-0,4кВ	МУП ЭС Г.ЗЕЛЕНОГОРСК		
Гл.инженер	Колесников								

Инв.№ подл. Инв.№

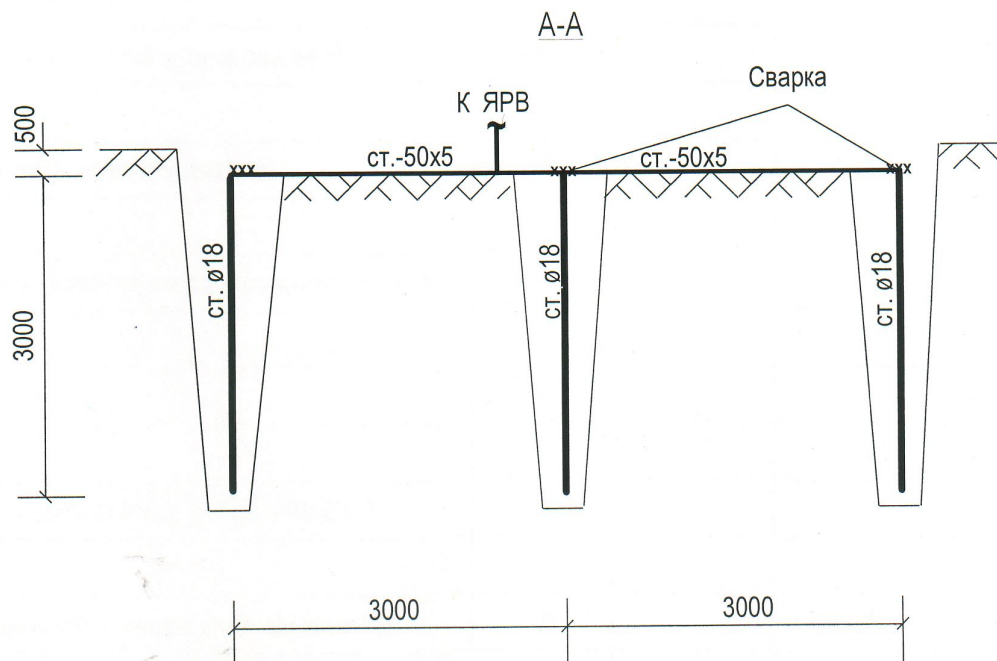
Подпись дата

Взам. Инв.№



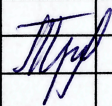
Инв.№ подл. Подпись дата Взам. Инв.№

						РД 2020-001			
						Красноярский край, г.Зеленогорск, квартал 4 ул. Калинина 13, 13А, 13Б, 13В, 15, 17 ул.Мира 33, 35,37,39, 39А, 39Б			
изм	Кол.уч	лист	№док	Подп.	дата				
Разраб.		Трифенова				Электроснабжение жилых деревянных домов.		стад	лист
								Р	3
Нач. ПТО		Ромашов				Схема электрическая РП-13, РП-14		МУП ЭС Г.ЗЕЛЕНОГОРСК	
Гл.инженер		Колесников							



Инв.№ подл.	Подпись	дата	Взам. Инв.№											
инв.№ подл.	Подпись	дата	Взам. Инв.№								РД 2020-001			
											Красноярский край, г.Зеленогорск, квартал 4 ул. Калинина 13, 13А, 13Б, 13В, 15, 17 ул.Мира 33, 35,37,39, 39А, 39Б			
				изм	Кол.уч	лист	№док	Подп.	дата					
	Разраб.	Трифенова				Электроснабжение	стад	лист	листов					
						жилых деревянных домов.	Р	4	4					
	Нач. ПТО	Ромашов				Устройство контура защитного заземления.	МУП ЭС Г.ЗЕЛЕНОГОРСК							
	Гл.инженер	Колесников												

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель (поставщик)	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1.	Стойка железобетонная	СВ105-3,5			шт	18		
2.	Провод самонесущий изолированный 3х95+1х95-380В	СИП-2			м	800		
3.	Провод самонесущий изолированный 3х35+1х50-380В	СИП-2			м	600		
4.	Ограничитель перенапряжения	LVA-450-4			шт	8		
5.	Ящик с выключателем-разъединителем на два направления	Я86604-46770			шт	1		
6.	Адаптер	L 40 (PC 481)			шт	2		
7.	Швеллер перфорированный 60х60х2000	-			шт	12		
8.	Кабель силовой с алюминиевыми жилами	АВВБ6Шв-4х150			м	15		
9.	Зажим анкерный	РА2000			шт	12		
10.	Наконечник алюминиевый с медной клеммой	DTL-150			шт.	6		
11.	Зажим заземляющий	ЗПС 35-3Г			шт	12		
12.	Зажим прокалывающий	ЕР95-13			шт	24		

						РД 2020-001						
						Красноярский край, г.Зеленогорск, квартал 4 ул. Калинина 13, 13А, 13Б, 13В, 15, 17 ул.Мира 33, 35,37,39, 39А, 39Б						
Изм.	Кол.	Лист	Изм.	Подп.	Дата				Стад	лист	листов	
Разработал		Трифенова				Электроснабжение 0,4кВ			Р	1		
Начал. ПТО		Ромашов				Спецификация оборудования			МУП ЭС			
Гл.инженер		Колесников										

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель (поставщик)	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
13.	Муфта концевая	КНТп-0,4-150-240				шт.	2	
14.	Муфта соединительная	СТпП0,4-150-240				шт.	2	
15.	Наконечник алюминиевый с медной клеммой	DTL-35				шт.	48	
16.	Сталь полосовая	50x5				т	0,01764	
17.	Короб кабельный	У-1098				шт.	2	
18.	Сталь круглая Ø 18	-				т	0,018	
19.	Сталь круглая Ø 12	-				т	0,01332	
20.	Муфта концевая	КНТп-0,4-120-240				шт.	2	
21.	Муфта соединительная	СТпП0,4-120-240				шт.	2	
22.	Наконечник алюминиевый с медной клеммой	DTL-120				шт.	6	
23.	Наконечник алюминиевый с медной клеммой	DTL-95				шт.	20	
24.	Кабель силовой с алюминиевыми жилами	АВВБ6Шв-4х120				м	15	