

Начальнику СПРиТП Логуну М.В.

от начальника АРЭС Мартель О.С.

Дата 03.03.2017 г. (поручения о подготовке акта обследования)

Дата 10.03.2017 г. (направления заполненного акта обследования)

Акт обследования № ТПр 47/17

Регистрационный номер ДОУ ТПр 47/17 дата регистрации ДОУ 03.03.2017

1. Заявитель: Чурилова Галина Борисовна телефон: 8-924-362-24-79

2. Наименование объекта: гараж

Фактический объект: гараж

3. Адрес объекта: Саха /Якутия/ Респ, Алданский у, г. Алдан, Ленина ул, во дворе дома № 51, кадастровый номер земельного участка 14:02:010724:10

4. Заявленная мощность (кВт): 3

5. Заявленный класс напряжения (кВ): 0,22 кВ

6. Заявленная категория надёжности электроснабжения (1 особая, 1, 2, 3): 3.

7. Ранее присоединённая мощность (кВт): 0

8. Предполагаемая(ые) точка(и) присоединения к сети АО «ДРСК»:

Первая точка присоединения: ПС-5 «Алдан» №ф. 6(10) кВ «Алдан-3», ТП № 225, наименование «Практик ТМ 6-10/0,4 400 кВА; № ф. 0,4 кВ, «Зеленский»

№ опоры 5/2/4/1.

Предполагаемая точка БПиЭО прокалывающие зажимы опоры № 5/2/4/1.

9. МИНИМАЛЬНОЕ расстояние от границы участка заявителя по ПРЯМОЙ ЛИНИИ до ближайшего объекта электрической сети АО «ДРСК» (опора линий электропередачи, кабельная линия, распределительное устройство, подстанция), имеющего класс напряжения, указанный в заявке существующих или планируемых к вводу в эксплуатацию в соответствии с инвестиционной программой филиала АО «ДРСК»: 37 метра.

10. Мероприятия, необходимые для электроснабжения объекта:

10. Мероприятия, необходимые для электроснабжения объектов:										
№ пп	Наименование работ и затрат, единица измерения			Тип, параметры	Количество					
1. Строительство ЛЭП 6(10) кВ										
1.1.	Длина ЛЭП по трассе (м)			ВЛ	-					
				КЛ	-					
1.2.	Установка опор (шт.)	<table><tr><td></td><td>ж/б</td></tr><tr><td></td><td>деревянные</td></tr><tr><td></td><td>на ж/б приставке</td></tr></table>		ж/б		деревянные		на ж/б приставке	однотоечная	-
				ж/б						
				деревянные						
				на ж/б приставке						
однотоечная с 1 укосом	-									
однотоечная с 2 укосами	-									
			1 укос	-						
1.3.	Подвеска провода по трассе, в три провода (м)				-					
1.4.	Установка разъединителей (1 компл.)				-					
1.5.	Установка реклоузера (1 компл.)				-					
1.6.	Муфта для КЛ (шт.)				-					
1.7.	Установка разрядников (ОПН) (шт.)				-					
2. Строительство ЛЭП 0,4 кВ										
2.1.	Длина ЛЭП, по трассе (м)			ВЛ	42					
				КЛ	-					
2.2.	Установка опор (шт.)	<table><tr><td></td><td>ж/б</td></tr><tr><td></td><td>деревянные</td></tr><tr><td>*</td><td>на ж/б приставке</td></tr></table>		ж/б		деревянные	*	на ж/б приставке	однотоечная	-
				ж/б						
				деревянные						
			*	на ж/б приставке						
однотоечная с 1 укосом	1									
однотоечная с 2 укосами	-									
			1 укос	-						
2.3.	Подвеска провода по трассе ВЛ (м)	кол. проводов ВЛ		СИП-16	42					
			2 провода							
		*	4 провода							

№ пп	Наименование работ и затрат, единица		Тип, параметры	Колич
2.5.	Устройство ответвления к зданию (шт.)		в 2 провода	-
			в 4 провода	-
3. Установка ТП				
3.1.	Установка ТП 6(10)/0,4 кВ (1 ТП с транс.)			-
3.2.	Установка силового трансформатора в ТП			-
4. Установка дополнительного оборудования				
4.1.	Установка коммутационной аппаратуры в ТП (шт.)			-
				-
5. Реконструкция ВЛ 0,4 кВ				
5.1.	Демонтаж опор ВЛ 0,4 кВ (шт.)		одностоечная	-
		*	одностоечная с 1 уклоном	1
			одностоечная с 2 уклонами	-
			1 укос	-
5.2.	Монтаж опор ВЛ 0,4 кВ (шт.)		одностоечная	1
			одностоечная с 1 уклоном	-
			одностоечная с 2 уклонами	-
		*	1 укос	-
5.3.	Перемонтаж проводов ВЛ 0,4 кВ (пролетов)			2
5.4.	Перемонтаж проводов ВЛ-0,22 кВ (пролетов)			2
5.5.	Перемонтаж провода СИП-4; 4*10			1
5.6.	Демонтаж силового трансформатора в ТП			-
5.7.	Демонтаж коммутационного аппарата в ТП (шт.)			-
5.8.	Демонтаж ответвления к зданию (шт.)		в 2 провода	-
			в 4 провода	-
6. Работы на ПС 35-110 кВ				
				-
				-

11. План-схема подключения ЭПУ заявителя (с поопорной расстановкой): Приложение 1

12. Примечания: Для подключения энергопринимающего устройства заявителя к электрическим сетям АО «ДРСК» «ЮЯЭС» необходимо:

1. Для обеспечения питания энергопринимающего устройства заявителя напряжением 0,4 кВ необходимо произвести реконструкцию участка сети (УА0004396):

1.1. В связи с производством нового строительства ЛЭП-0,4 кВ до границы земельного участка заявителя от существующей опоры № 5/2/4, возникает необходимость произвести реконструкцию существующей опоры № 5/2/4, со смещением опоры в коридоре ВЛ-0,4 кВ в сторону опоры № 5/2/5 на 3 м., для избежания подсекания крыши жилого дома № 51 ул. Ленина, новым монтируемым проводом СИП.

Объем работ по реконструкции указан в ведомости объемов работ.

2. Произвести проектирование и строительство нового участка ЛЭП-0,4 кВ:

Наименование объекта: ВЛ-0,4 кВ от оп. № 5/2/4 до оп. № 5/2/4/1 от ТП № 225 «Практик» ф. «Зеленский».

2.1. Установить новую деревянную одностоечную опору с уклоном на ж/б приставках № 5/2/4/1

2.2. Смонтировать провод СИП-16 мм² в пролете опор № 5/2/4 – 5/2/4/1, с присоединением к проводу АС-16 мм² на опоре № 5/2/4 ЛЭП-0,4 кВ, ориентировочная длина трасы ЛЭП-0,4 кВ составит 42 метра, точную длину, способ крепления СИП определить при проектировании.

2.3. Предусмотреть заземление нулевого провода на опоре № 5/2/4/1 ЛЭП-0,4 кВ.

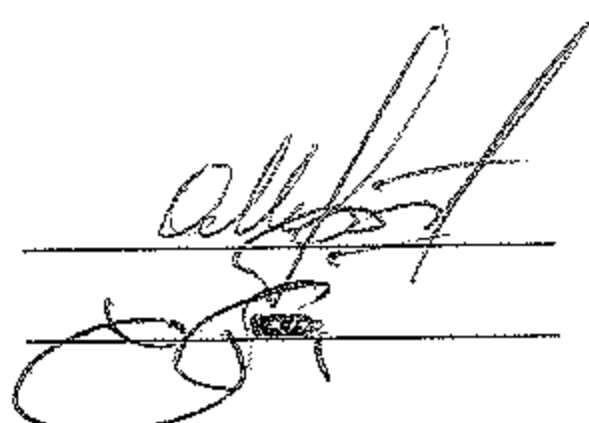
2.4. Предусмотреть установку устройств, для наложения защитного заземления на ЛЭП - 0,4 кВ на опоре № 5/2/4/1.

2.5. Для подключения энергопринимающих устройств заявителя и повторного заземления предусмотреть прокалывающие зажимы (5 шт.).

2.6. Предусмотреть установку знаков безопасности, знаков охранной зоны и нумерации на опорах № 5/2/4/1.

Начальник АРЭС
Начальник участка 1 гр.

Должность



Подпись

Мартель О.С.
Татарников М.Д.

ФИО

« 10 » марта 2017 г.