



**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО**  
**«ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ»**  
**Филиал «Южно-Якутские электрические сети»**

Ул. Линейная, 4, г. Алдан РС(Якутия), 678900 Тел: (41145) 36-521; Тел/факс (41145) 36-584, E-mail: doc@aldan.drsk.ru



**Утверждаю:**  
**Главный инженер ЮЯЭС**  
**С.Ф. Халимханов**  
**2012г.**

## ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

### Раздел 1.

Комиссия в составе: начальник ТРЭС Дудкин Е.М., мастер ТРЭС Мочалов М.В., начальник СЭС Вараков А. А. Провела обследование ««ТП№38 (YA0001880); ТП № 39 (YA0001882) » и установила необходимость производства следующего объема работ:

### Строительно-монтажные работы

Замена КТП-400 г. Томмот мкр. Синегорье ул. Ермака			
№ п/п	Наименование работ	Ед.измер.	Кол-во
1	Выравнивание площадки под КТП	м <sup>2</sup>	25
2	Отсыпка площадки гравием (толщ. 10см)	м <sup>2</sup>	25
3	Бурение скважин для площадки под КТП (d=244мм)	м х шт	3х6
4	Монтаж площадки под КТП (сварочные работы)	шт	1
5	Покраска конструкции антикоррозионным средством под КТП	шт.	1
6	Установка новой КТП 400/10/0,4	шт	1
7	Монтаж соединения контура заземления КТП (сварочные работы)	шт	1
8	Испытания трансформатора, трансформаторного масла, автоматических выключателей, контура заземления ТП и РЛ, КТП.	шт	1
9	Демонтаж старой КТП	шт	2
10	Вывоз старой КТП на центральный склад	шт	2

### Материалы и оборудование:

№ п/п	Номенклатура	Ед. изм.	Кол-во	Ориентировочная стоимость материалов, тыс. руб. (без НДС)	Примечания
1	КТП-400/10/0,4 кВ (с трансформатором)	шт.	1		КТП передается подрядчику по акту передачи в монтаж
2	Электроды	кг	2		

3	Бетон М 150 для заполнения полости свай	м³	0,7		Приобретается подрядчиком самостоятельно	
4	Швеллер №12 П для сооружения площадки КТП	т	0,2531			
5	Двутавр №10	т	0,016			
6	Труба d=219x8 мм (длина 3,5 м)	шт	6			
7	Лист просечной ПВЛ 404	м²	3,576			
8	Краска БТ-177 (серебриста) для покраски конструкции под КТП	кг	2,5			
9	Сталь полосовая 50x5	м.	3			
10	Уголок стальной 20x20x4	м	6,4			
11	Сталь листовая 200x200x2,5 (для опорной планки)	м²	0,16			
12	Гравий	м³	2,5			
13	Сталь листовая 220x220x6	м²	0,29			
14	Сталь листовая 100x100x6	м²	0,08			
15	Сталь листовая 200x200x6	м²	0,16			
Расстояние						
1	Алдан - Томмот	км	77			

## Раздел 2.

Комиссия в составе: начальник ТРЭС Дудкин Е.М., мастер ТРЭС Мочалов М.В., начальник СЭС Варакосов А. А. Провела обследование ВЛ-0,4 кВ ф. «№1»; ф. «№2»; ф. «№3» (УА 0000810) от ТП №38; и установила необходимость производства следующего объема работ:

### Строительно-монтажные работы

ВЛ-0,4 кВ ф. №2 г. Томмот мкр.Синегорье ул. Ермака			
№ п/п	Наименование работ	Ед.измер.	Кол-во
1	Демонтаж старых ООП №№1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12	шт.	12
2	Бурение скважин под ОУП №№ 1,2,4,12 (d=350)	м х шт	2 х 8
3	Бурение скважин под ООП №№ 3,4/1,4/2,5,6,7,8,9,10,11 (d=350)	м х шт	2 х 10
4	Установка ОУП №№ 1,2,4,12	шт.	4
5	Установка ООП №№ 3, 4/1,4/2,5,6,7,8,9,10,11	шт	10
6	Монтаж СИП -2 4*70 от АВ-0,4 кВ 400 А. до опоры ОУП №12, от опоры №4 до №3/1 ф. №1 (перевод участка с ф.№2 на ф.№1)	шт	1
7	ф. №1 (Переключение участка)	шт	1
8	Подключение потребителей 0,22 кВ к ВЛИ -0,4 кВ СИП -2 4*70	шт.	5
9	Подключение потребителей 0,38 кВ к ВЛИ -0,4 кВ СИП -2 4*70	шт.	5



10	Устройство повторного заземления нулевого провода (на опорах №№ 1, 6, 12)	шт.	3
<b>ВЛ-0,4 кВ ф. №1 г. Томмот мкр.Синегорье ул. Олекминская</b>			
1	Демонтаж старых ООП №№ 3/1, 3/2	шт	2
2	Бурение скважин под ООП № 3/1 (d=350)	м х шт	2х1
3	Бурение скважин под ОУП № 3/2 (d=350)	м х шт	2х2
4	Установка ООП №3/1,	шт.	1
5	Установка ОУП №3/2	шт.	1
6	Замена кабеля на СИП -2 4*70 от АВ-0,4 кВ 250 А. до опоры ООП №1	м.	10
7	Подключение отходящий СИП-2 4х70 к ВЛ -0,4 кВ	шт	1
8	Устройство повторного заземления нулевого провода (на опоре № 1)	шт.	1
<b>ВЛ-0,4 кВ ф. №3 г. Томмот мкр.Синегорье ул. Производственная</b>			
1	Замена кабеля на СИП -2 4*70 от АВ-0,4 кВ 400 А. до опоры ООП №1	м.	10
2	Подключение отходящих СИП -2 4*70 к ВЛ -0,4 кВ,	шт.	1
3	Устройство повторного заземления нулевого провода (на опоре № 1)	шт.	1

**Материалы и оборудование:**

№ п/п	Номенклатура	Ед. изм.	Кол- во	Ориентировочная стоимость материалов, тыс. руб. (без НДС)	Примечания
1	СИП-2 4*70	м	560		Приобретается подрядчиком самостоятельно
2	Энерголес L-9,5 м.	шт.	21		
3	Ж/Б приставка	шт.	21		
4	Болт с шестигранной головкой 20*550	шт.	42		
5	Шайба плоская	шт.	84		
6	Гайка М-20	шт.	42		
7	Проволока катанная Д-6мм	кг	6		
8	Сталь круглая Д-16	м.	8		
9	Прокалывающий зажим Р72	шт	30		
10	Болтовой крюк HEL-5552	шт.	22		
11	Зажим анкерный РА-1500	шт.	18		
12	Зажим промежуточный PS-1500	шт.	9		
13	Зажим N70 для соединения СИП с ВЛ-0,4 кВ	шт	8		
14	Наконечники СРТА R 70	шт	12		
15	Стяжной ремешок Е 778	шт	49		
Расстояние					
1	Алдан - Томмот	км	77		

Примечание: Выполнить закрепление знаков безопасности, охранной зоны, нумерацию опор, табличек с номером и диспетчерским наименованием на КТП обеспечить согласно инструкции по эксплуатации оборудования РС 6/(10)/0,4 кВ филиала ОАО «ДРСК» «ЮЯЭС» И-ИСМ-6.3-06.08-2710-01.

**Члены комиссии:**

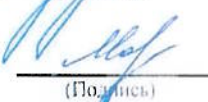
**Начальник ТРЭС**  
(Должность)

**Мастер ТРЭС**  
(Должность)

**Начальник СЭС**  
(Должность)

  
(Подпись)

**Дудкин Е.М.**

  
(Подпись)

**Мочалов М.В.**

  
(Подпись)

**Варакосов А. А.**