

Заказчик: Акционерное Общество "Учалинские электрические сети"	(наименование организации)	Форма по ОКУД по ОКПО	Код 0306002 03218722
Участок ВЛ			

Исполнитель работ	Акционерное Общество "Учалинские электрические сети"	(наименование структурного подразделения)	
		(наименование организации (структурного подразделения))	
		Договор (заказ)	номер
		дата	
		с	
		по	
		с	июль 2019г.
		по	сентябрь 2019г.

Номер документа	Дата составления
00000000039	07.10.2019

АКТ

о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель	Директор	Давлетгареев Ф.Ф.
" " " 20 г.	(подпись)	(расшифровка подписи)

1. Сведения о состоянии объектов основных средств на момент передачи в ремонт, на реконструкцию, модернизацию

Номер по порядку	Объект основных средств	Номер			Восстановительная (остаточная) стоимость, руб.	Фактический срок эксплуатации
		инвентарный	паспорта	заводской		
1	2	3	4	5	6	7
1	Воздушные линии эл.передач 0,4 кв	000000444		19145м+136м+300м	4 473 145.16	42 мес.

2. Сведения о затратах, связанных с ремонтом, реконструкцией, модернизацией объектов основных средств

Номер по порядку	Объект основных средств	Вид работы	Затраты на демонтаж, руб.	Стоимость выполненного объема работ, руб.					Примечание
				по договору (заказу)				фактическая	
				ремонта	реконструкции, модернизации	ремонта	затраты по транспортировке оборудования		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Воздушные линии эл.передач 0,4 кв	Достройка					871 963,47		
		Итого					871 963,47		

Стоимость объекта основных средств после реконструкции, модернизации 5 345 108,63 руб.

Заключение комиссии:

Предусмотренные работы договором (заказом) выполнены

полностью
не полностью

(указать, что именно не выполнено)

По окончании работ реконструкции объект пропел испытания и слан в эксплуатацию. Изменения в характеристике объекта, вызванные штатным капитальным ремонтом, реконструкцией, модернизацией: (ремонта, реконструкции, модернизации) Объект готов к эксплуатации

Председатель комиссии

главный инженер
(должность)

Самигуллин А.А.
(расшифровка подписи)

Члены комиссии:

начальник ПТО
(должность)

Мурсалимов И.И.
(расшифровка подписи)

начальник ОПП
(должность)

Норилов С.В.
(расшифровка подписи)

начальник ПЭО
(должность)

Гайназарова З.Ф.
(расшифровка подписи)

Объект основных средств

Сдал

начальник участка ВЛ
(должность)

Абдуллин И.А.
(расшифровка подписи)

" " 20 г.

М.П.

Принял

начальник участка ВЛ
(должность)

Абдуллин И.А.
(расшифровка подписи)

" " 20 г.

М.П.

Главный бухгалтер

Ирлицына Ф.Г.
(расшифровка подписи)

УТВЕРЖДАЮ
Директор АО «Учалинские электрические сети»

(должность)

Ф.Ф.Давлетгареев

(подпись)

(расшифровка подписи)

АКТ № 6-НП-2019

приемки законченного строительством объекта
приемочной комиссией

2019 г.

Организация АО «Учалинские электрические сети»

Форма по ОКУД
по ОКПО

Код

0322004

Дата составления	Код вида операции	Код			
		строительной организации	участка	объекта	

Местонахождение объекта РБ, Учалинский район, с.Учалы

ПРИЕМОЧНАЯ КОМИССИЯ, назначенная директором АО «Учалинские электрические сети»

(наименование органа, назначившего комиссию)

УСТАНОВИЛА:

1. Исполнителем работ предъявлен комиссии к приемке объект Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-2 от ТП-94
(наименование объекта и вид строительства)

расположенный по адресу РБ, Учалинский район, с.Учалы, ул.30 лет Победы

2. Строительство производилось в соответствии с разрешением на строительство, выданным не требуется в
(наименование
соответствии со ст. 49, 51 Градостроительного кодекса РФ и статьей 21 Закона РБ №341-з от 11.07.06г.
органа, выдавшего разрешение)

3. В строительстве принимали участие АО «Учалинские электрические сети», 453701, РБ, г.Учалы,
(наименование подрядных организаций, их реквизиты, виды
ул. Энергетиков, 1- реконструкция ВЛ-0,4кВ
работ, выполнявшихся каждой из них)

4. Проектно-сметная документация на строительство разработана генеральным проектировщиком

(наименование

выполнившим

(наименование частей или разделов документации)

и субподрядными организациями

(наименование организаций, их реквизиты и выполненные части и

разделы документации (перечень организаций может указываться в приложении))

5. Исходные данные для проектирования выданы

наименование научно-исследовательских, изыскательских

и других организаций, их реквизиты (перечень организаций может указываться в приложении)

6. Сметная документация утверждена

проектно-сметную документацию на объект (очередь, пусковой комплекс)

« » _____ год № _____

7. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

Начало работ июль 2019г.
(месяц, год)

Окончание работ сентябрь 2019г.
(месяц, год)

8. Вариант А (для всех объектов, кроме жилых домов)

Предъявленный исполнителем работ к приемке объект

Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-2 от ТП-94

(наименование объекта)

имеет следующие основные показатели мощности, производительности, производственной площади, протяженности, вместимости, объема, пропускной способности, провозной способности, число рабочих мест и т.п.

Показатель (мощность, производительность и т.п.)	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая с учетом ранее принятых	в том числе пускового комплекса или очереди	общая с учетом ранее принятых	в том числе пускового комплекса или очереди
1	2	3	4	5	6
Протяженность (СИП)новое	км	0,300	0,300	0,300	0,300
Протяженность (СИП)	км	0,380	0,380	0,380	0,380
Протяженность (АС-50)	км	0,330	0,330	0,330	0,330

. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования (перечень указанных актов приведен в приложении).

10. Внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, энергоснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты пользователями - городскими эксплуатационными организациями (перечень справок пользователей городских эксплуатационных организаций приведен в приложении).

11. Работы по озеленению, устройству верхнего покрытия подъездных дорог к зданию, тротуаров, хозяйственных, игровых и спортивных площадок, а также отделке элементов фасадов зданий должны быть выполнены (при переносе сроков выполнения работ):

Работы	Единица измерения	Объем работ	Срок выполнения
1	2	3	4

12. Стоимость объекта по утвержденной проектно-сметной документации

Всего (в текущих ценах) 871 963 руб. 47 коп.

в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ 871 963 руб. 47 коп.

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 0 руб. 00 коп.

прочих работ и затрат 0 руб. 00 коп.

13. Стоимость принимаемых основных фондов
(в текущих ценах)

871 963 руб. 47 коп.

в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ 871 963 руб. 47 коп.

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 0 руб. 00 коп.

прочих работ и затрат 0 руб. 00 коп.

14. Неотъемлемой составной частью настоящего акта является документация, перечень которой приведен в приложении _____ (в соответствии с приложением 2 Временного положения).

15. Дополнительные условия -----

пункт заполняется при совмещении приемки с вводом объекта в действие, приемке "под ключ", при частичном вводе в действие или приемке, в случае совмещения функций заказчика и исполнителя работ

РЕШЕНИЕ ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ

Предъявленный к приемке Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-2 от ТП-94
(наименование объекта)

выполнен в соответствии с проектом, отвечает санитарно-эпидемиологическим, экологическим, пожарным, строительным нормам и правилам и государственным стандартам и вводится в действие

Члены комиссии:

Главный инженер

АО «Учалинские электрические сети»

(должность)



(подпись)

А.А.Самигуллин

(расшифровка подписи)

Главный бухгалтер

АО «Учалинские электрические сети»

(должность)



(подпись)

Ф.Г.Ирлицына

(расшифровка подписи)

Начальник ПЭО

АО «Учалинские электрические сети»

(должность)



(подпись)

З.Ф.Гайназарова

(расшифровка подписи)

Инженер ПТО

АО «Учалинские электрические сети»

(должность)



(подпись)

А.А.Кидрасов

(расшифровка подписи)

Начальник участка ВЛ

АО «Учалинские электрические сети»

(должность)



(подпись)

И.А.Абдуллин

(расшифровка подписи)

АКТ № 6-417-2019
приемки законченного строительством объекта

«30» 09 2019 г.

Форма по ОКУД
Дата составления
По ОКПО

Код		
0322003		

Организация АО «Учалинские электрические сети»

Код вида операции	Код			
	строитель- ной органи- зации	участка	объекта	

Заказчик в лице директора АО «Учалинские электрические сети» с одной стороны и исполнитель работ
Ф.Ф.Давлетгареева
(должность, фамилия, имя, отчество)

(генеральный подрядчик, начальника участка ВЛ АО «Учалинские электрические сети» с другой стороны,
подрядчик) в лице И.А.Абдуллина
(должность, фамилия, имя, отчество)

руководствуясь Временным положением о приемке законченных строительством объектов на территории Российской Федерации, составили настоящий акт о нижеследующем.

1. Исполнителем работ предъявлен заказчику к приемке Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-2 от ТП-94
(наименование объекта и вид строительства)

Расположенные по адресу РБ, Учалинский район, г.Учалы, ул. 30 лет Победы
Инв. № 444

2. Строительство производилось в соответствии с разрешением на строительство, выданным
не требуется

3. В строительстве принимали участие АО «Учалинские электрические сети»
(наименование субподрядных организаций, их реквизиты, виды работ, выполнявшихся каждой из них)

4. Проектно-сметная документация на строительство разработана генеральным проектировщиком
-
(наименование организации и ее реквизиты)

5. Исходные данные для проектирования выданы
(наименование научно-исследовательских, изыскательских и других организаций, их реквизиты (перечень организаций может указываться в приложении))

6. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

Начало работ Июль 2019 г.
(месяц, год)
Окончание работ Сентябрь 2019 г.
(месяц, год)

7. Предъявленный исполнителем работ к приемке **Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-2 от ТП-94**

(наименование объекта)

имеет следующие основные показатели мощности, производительности, производственной площади, протяженности, вместимости, объему, пропускной способности, провозной способности, число рабочих мест и т.п.

Показатель (мощность, производительность и т.п.)	Еди- ница изме- рения	По проекту		Фактически	
		общая с учетом ранее принятых	в том числе пускового комплекса или очереди	общая с учетом ра- нее приня- тых	в том числе пускового комплекса или очереди
1	2	3	4	5	6
Протяженность (СИП) новое	км	0,300	0,300	0,300	0,300
Протяженность (СИП)	км	0,380	0,380	0,380	0,380
Протяженность (АС-50)	км	0,330	0,330	0,330	0,330

8. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования (перечень указанных актов приведен в приложении _____).

9. Внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, энергоснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты пользователями – городскими эксплуатационными организациями (перечень справок пользователей городских эксплуатационных организаций приведен в приложении _____).

10. Работы по озеленению, устройству верхнего покрытия подъездных дорог к зданию, тротуаров, хозяйственных, игровых и спортивных площадок, а также отделке элементов фасадов зданий должны быть выполнены (при переносе сроков выполнения работ):

11. Стоимость принимаемых основных фондов **871 963 руб. 47 коп., кроме того НДС 174 392,69** руб.коп.

в том числе:

Стоимость строительно-монтажных работ **871 963 руб. 47 коп., кроме того НДС 174 392,69** руб.коп.

Стоимость оборудования, инструмента и инвентаря, изготовление проектной документации _____ руб.коп.

12. Дополнительные условия _____

пункт заполняется при совмещении приемки с вводом объекта в действие, приемке "под ключ", при частичном вводе в действие или приемке, в случае совмещения функций заказчика и исполнителя работ.

Объект сдал **Начальник участка ВЛ АО «Учалинские электрические сети»**
(должность)

(подпись)

И.А.Абдуллин
(расшифровка подписи)

Объект принял **Директор АО «Учалинские электрические сети»**
(должность)



(подпись)

Ф.Ф.Давлетгареев
(расшифровка подписи)

Представитель
эксплуатирующей
организации

Начальник участка ВЛ АО «Учалинские электрические сети»
(должность)

(подпись)

И.А.Абдуллин
(расшифровка подписи)

Унифицированная форма № КС-3
 Утверждена постановлением Госкомстата России
 от 11.11.99 № 100

Заказчик: АО "Учалинские электрические сети"
 Подрядчик: АО "Учалинские электрические сети"
 Стройка: Инвестиционная программа
 Объект: Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-2 от ТП-94

Форма по ОКУД
 по ОКПО
 по ОКПО
 по ОКПО

Код
322001

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер
 дата

Вид операции

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
1	30.09.2019

Отчетный период	
с	по
01.07.2019	30.09.2019

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов, видов работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года по отчетный месяц включительно	в том числе за отчетный месяц
1	2	3	4	5	6
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе: в текущих ценах		871 963,47	871 963,47	871 963,47
Итого, руб.					871 963,47
НДС 20%, руб.					174 392,69
Всего с учетом налогов, руб.					1 046 356,16

Сдал: Начальник участка ВЛ АО "УЭС" _____ И.А.Абдуллин

М П

Принял: Директор АО "УЭС" _____ Ф.Ф.Давлетгареев

М П

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	ТЕР33-04-008-04	При увеличении количества опор на 1 км. ВЛ добавлять: к расценке 33-04-008-01	1 опора	1	163,05	4,42	8,36	0,85	163,05	4,42	8,36	0,85	0,39	0,07
12	ТЕР33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)	9	51,77	13,46	38,31	4,26	465,93	121,14	344,79	38,34	1,27	0,35
13	ТЕР33-04-040-02	Демонтаж: двух дополнительных проводов (ТЗ=2, ОЗЛТ=2, ЗМ=2 к расч., ЗПМ=2, МАТ=2 к расч., ТЗ=2, ТЗМ=2))	1 опора (3 провода)	9	18,1	3,12	14,98	1,7	182,9	28,08	134,82	15,3	0,3	0,14
14	ТЕР33-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	1 опора	5	144,14	14,22	129,92	14,58	720,7	71,1	849,6	72,9	1,24	1,04
15	ТЕР33-04-042-05	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	1 опора	4	282,27	30,28	251,99	28,94	1129,08	121,12	1007,96	115,76	6,2	5,2
16	ТЕР33-04-016-01	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор	1 опора	13	12,14	2,07	10,07	1,8	157,82	26,91	130,91	23,4	0,2	0,11
17	ТЕР33-04-016-04	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	1 опора	13	49,67	4,24	45,43	7,19	645,71	55,12	590,59	93,47	0,41	0,44
18	ТЕРп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение	16	19,75	19,75			316	316			5,33	5,72
19	ТЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник	3	19,75	19,75			59,25	59,25			1,22	
20	ТЕРп01-12-027-07	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ	1 испытание	3	35,21	35,21			105,63	105,63			2,43	7,29

Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ

21	Текущие цены	Гайка ф20	кг	0,96	212,75					204,24		
22	Текущие цены	Зажим анкерный РА54-1500	шт	13	460,34					5984,42		
23	Текущие цены	Зажим анкерный РА54-1500	шт	7	185					1295		
24	Текущие цены	Зажим прокат. ТТД 151	шт	4	162,19					648,76		
25	Текущие цены	Зажим ПА 1-1	шт	8	24,76					198,08		
26	Текущие цены	Зажим плащечный ПС 1-1	шт	24	33,33					799,92		
27	Текущие цены	Зажим прокат. Р2Х-95	шт	12	65,87					790,44		
28	Текущие цены	Колпачек К-5	шт	47	4,09					192,23		
29	Текущие цены	Комплект пром.подвески	шт	14	162,5					2275		
30	Текущие цены	Монтажная лента	м	2	59,81					119,62		
31	Текущие цены	Монтажная лента	м	70	20					1400		
32	Текущие цены	Ограничитель перенапряжения ОПН 0,4 кВ BOR-R	шт	8	2005,93					16047,44		
33	Текущие цены	Стойка СВ 9,5	шт	22	5342,33					117531,26		
34	Текущие цены	Провод СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	м	360	142,2					51192		
35	Текущие цены	Провод СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	м	320	155,46					49747,2		
36	Текущие цены	Скобы изготовленные	шт	19	213,36					4053,84		
37	Текущие цены	Скрепя бандажная	шт	70	6,67					466,9		
38	Текущие цены	Комплект ТТД 1-СС	шт	2	819,27					1638,54		
39	Текущие цены	Комплект ТТД 2-СС	шт	8	812,69					6501,52		
40	Текущие цены	Ремешки стяжные	шт	100	6,67					667		
41	Текущие цены	Траверса ТН-9	шт	6	409,17					2455,02		
42	Текущие цены	Траверса ТН-8	шт	7	632,05					4424,35		
43	Текущие цены	Узел крепления укоса У-3	шт	6	642,18					3853,08		
44	Текущие цены	Кронштейн анкерный	шт	18	84,02					1512,36		
45	Текущие цены	Изолятор ТФ	шт	59	36,67					2163,53		
46	Текущие цены	Катанка ф6,5	шт	2	32,94					65,88		

Раздел 3. ТП-94

	Код
	322006
Заказчик: АО "Учалинские электрические сети" 453701, РБ, г.Учалы, ул.Энергетиков, 1 тет./факс : (34791) 6-09-61	Форма по ОКУД по ОКПО
Подрядчик: АО "Учалинские электрические сети" 453701, РБ, г.Учалы, ул.Энергетиков, 1 тет./факс : (34791) 6-09-61	по ОКПО
Стройка:	
Объект:	
Инвестиционная программа 2019	
наименование, адрес	
Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-2 от ТП-94	
наименование	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	дата
	Вид операции

ЖУРНАЛ УЧЕТА ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

с начала строительства

на Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-2 от ТП-94
(наименование работ и затрат)

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда) 1046,356 тыс. руб.

Составил	инженер-сметчик	Л.А.Хусаинова
	должность	подпись
		расшифровка подписи

Проверил Главный инженер А.А.Самигуллин
подпись расшифровка подписи

Номер		Конструктивные элементы и виды работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Цена за единицу, руб	Количество работ по смете	Сметная (договорная) стоимость, руб	Выполнено работ				ИТОГО
п.п.	поз. по смете							Июль-сентябрь 2019 года				
								количество	стоимость	стоимость фактически выполненных работ с начала строит-ва, руб	количество	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. ВЛ-0,4кВ												
1	1	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	ТЕР33-04-016-02	1 опора	54,11	22	1190,42	22	1190,42	1190,42	22	1190,42
2	2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов остошки одностоечных опор	ТЕР33-04-016-05	1 опора	15,39	11	169,29	11	169,29	169,29	11	169,29
3	3	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов остошки сложных опор	ТЕР33-04-016-06	1 опора	17,74	5	88,7	5	88,7	88,7	5	88,7
4	4	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных	ТЕР33-04-003-04	1 опора	260,53	11	2865,83	11	2865,83	2865,83	11	2865,83
5	5	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных с одним подкосом	ТЕР33-04-003-05	1 опора	456,4	4	1825,6	4	1825,6	1825,6	4	1825,6
6	6	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных с двумя подкосами	ТЕР33-04-003-06	1 опора	690,04	1	690,04	1	690,04	690,04	1	690,04
7	7	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	ТЕР33-04-017-01	1000 м	11230,65	0,68	7636,84	0,68	7636,84	7636,84	0,68	7636,84
8	8	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	ТЕР33-04-017-03	1 опора	355,74	1	355,74	1	355,74	355,74	1	355,74
9	9	Установка разрядников: с помощью механизмов	ТЕР33-04-030-01	1 компл.	162,29	2	324,58	2	324,58	324,58	2	324,58
10	10	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ: с помощью механизмов	ТЕР33-04-008-01	1 км неизолированного провода при 20 опорах	794,59	0,6	476,75	0,6	476,75	476,75	0,6	476,75
11	11	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к расценке 33-04-008-01	ТЕР33-04-008-04	1 опора	163,05	1	163,05	1	163,05	163,05	1	163,05
12	12	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	ТЕР33-04-040-01	1 опора (3 провода)	51,77	9	465,93	9	465,93	465,93	9	465,93
13	13	Демонтаж: двух дополнительных проводов (ПЗ=2, ОЗП=2, ЗМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2, ТЗМ=2))	ТЕР33-04-040-02	1 опора (3 провода)	18,1	9	162,9	9	162,9	162,9	9	162,9
14	14	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	ТЕР33-04-042-04	1 опора	144,14	5	720,7	5	720,7	720,7	5	720,7
15	15	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	ТЕР33-04-042-05	1 опора	282,27	4	1129,08	4	1129,08	1129,08	4	1129,08

Номер		Конструктивные элементы и виды работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Цена за единицу, руб	Количество работ по смете	Сметная (договорная) стоимость, руб	Выполнено работ					ИТОГО
п.п.	поз. по смете							Июль-сентябрь 2019 года					
								количество	стоимость	стоимость фактически выполненных работ с начала строит-ва, руб	количество	стоимость	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
16	16	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор	ТЕР33-04-016-01	1 опора	12,14	13	157,82	13	157,82	157,82	13	157,82	
17	17	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	ТЕР33-04-016-04	1 опора	49,67	13	645,71	13	645,71	645,71	13	645,71	
18	18	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	ТЕРп01-11-010-01	1 измерение	19,75	16	316	16	316	316	16	316	
19	19	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	ТЕРп01-11-013-01	1 токоприемн	19,75	3	59,25	3	59,25	59,25	3	59,25	
20	20	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ	ТЕРп01-12-027-07	1 испытание	35,21	3	105,63	3	105,63	105,63	3	105,63	
Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ													
21	21	Гайка ф20	Текущие цены	кг	212,75	0,96	204,24	0,96	204,24	204,24	0,96	204,24	
22	22	Зажим анкерный РА54-1500	Текущие цены	шт	460,34	13	5984,42	13	5984,42	5984,42	13	5984,42	
23	23	Зажим анкерный РА54-1500	Текущие цены	шт	185	7	1295	7	1295	1295	7	1295	
24	24	Зажим прокат. ТТД 151	Текущие цены	шт	162,19	4	648,76	4	648,76	648,76	4	648,76	
25	25	Зажим ПА 1-1	Текущие цены	шт	24,76	8	198,08	8	198,08	198,08	8	198,08	
26	26	Зажим плащечный ПС 1-1	Текущие цены	шт	33,33	24	799,92	24	799,92	799,92	24	799,92	
27	27	Зажим прокат. Р2Х-95	Текущие цены	шт	65,87	12	790,44	12	790,44	790,44	12	790,44	
28	28	Колпачек К-5	Текущие цены	шт	4,09	47	192,23	47	192,23	192,23	47	192,23	
29	29	Комплект пром.подвески	Текущие цены	шт	162,5	14	2275	14	2275	2275	14	2275	
30	30	Монтажная лента	Текущие цены	м	59,81	2	119,62	2	119,62	119,62	2	119,62	
31	31	Монтажная лента	Текущие цены	м	20	70	1400	70	1400	1400	70	1400	
32	32	Ограничитель перенапряжения ОПН 0,4 кВ BOR-R	Текущие цены	шт	2005,93	8	16047,44	8	16047,44	16047,44	8	16047,44	
33	33	Стойка СВ 9,5	Текущие цены	шт	5342,33	22	117531,26	22	117531,26	117531,26	22	117531,26	
34	34	Провод СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	Текущие цены	м	142,2	360	51192	360	51192	51192	360	51192	
35	35	Провод СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	Текущие цены	м	155,46	320	49747,2	320	49747,2	49747,2	320	49747,2	
36	36	Скобы изготовленные	Текущие цены	шт	213,36	19	4053,84	19	4053,84	4053,84	19	4053,84	
37	37	Скрепа бандажная	Текущие цены	шт	6,67	70	466,9	70	466,9	466,9	70	466,9	
38	38	Комплект ТТД 1-СС	Текущие цены	шт	819,27	2	1638,54	2	1638,54	1638,54	2	1638,54	
39	39	Комплект ТТД 2-СС	Текущие цены	шт	812,69	8	6501,52	8	6501,52	6501,52	8	6501,52	
40	40	Ремешки стяжные	Текущие цены	шт	6,67	100	667	100	667	667	100	667	
41	41	Траверса ТН-9	Текущие цены	шт	409,17	6	2455,02	6	2455,02	2455,02	6	2455,02	
42	42	Траверса ТН-8	Текущие цены	шт	632,05	7	4424,35	7	4424,35	4424,35	7	4424,35	
43	43	Узел крепления укоса У-3	Текущие цены	шт	642,18	6	3853,08	6	3853,08	3853,08	6	3853,08	
44	44	Кронштейн анкерный	Текущие цены	шт	84,02	18	1512,36	18	1512,36	1512,36	18	1512,36	
45	45	Изолятор Тф	Текущие цены	шт	36,67	59	2163,53	59	2163,53	2163,53	59	2163,53	

Номер		Конструктивные элементы и виды работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Цена за единицу, руб	Количество работ по смете	Сметная (договорная) стоимость, руб	Выполнено работ					ИТОГО
п.п.	поз. по смете							Июль-сентябрь 2019 года					
								количество	стоимость	стоимость фактически выполненных работ с начала строит-ва, руб	количество	стоимость	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
46	46	Катанка ф6,5	Текущие цены	шт	32,94	2	65,88	2	65,88	65,88	2	65,88	
Раздел 3. ТП-94													
47	47	Демонтаж. Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А (МДС37 п.3.2.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	ТЕРм08-03-521-15	1 шт.	11,56	2	23,12	2	23,12	23,12	2	23,12	
48	48	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 250 А	ТЕРм08-03-526-03	1 шт.	103	2	206	2	206	206	2	206	
49	49	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм2	ТЕРм08-03-574-04	100 жил	861,67	0,18	155,1	0,18	155,1	155,1	0,18	155,1	
Раздел 4. Материалы и оборудование ТП-94													
50	50	Автомат выключатель 160А	Текущие цены	шт	4888	2	9776	2	9776	9776	2	9776	
51	51	Наконечник ТА-50	Текущие цены	шт	12,5	12	150	12	150	150	12	150	
52	52	Наконечник ал. 120-12	Текущие цены	м	38,72	6	232,32	6	232,32	232,32	6	232,32	
Раздел 5. ВЛ-0,4кВ Ф-2 ТП-94 (II часть)													
53	53	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	ТЕР33-04-016-02	1 опора	54,11	14	757,54	14	757,54	757,54	14	757,54	
54	54	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	ТЕР33-04-016-05	1 опора	15,39	8	123,12	8	123,12	123,12	8	123,12	
55	55	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	ТЕР33-04-016-06	1 опора	17,74	3	53,22	3	53,22	53,22	3	53,22	
56	56	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	ТЕР33-04-003-01	1 опора	193,87	8	1550,96	8	1550,96	1550,96	8	1550,96	
57	57	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	ТЕР33-04-003-02	1 опора	387,67	3	1163,01	3	1163,01	1163,01	3	1163,01	
58	58	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ: с помощью механизмов	ТЕР33-04-008-01	1 км неизолиров анного провода при 20 опорах	794,59	1,65	1311,07	1,65	1311,07	1311,07	1,65	1311,07	
59	59	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к расценке 33-04-008-01	ТЕР33-04-008-04	1 опора	163,05	4	652,2	4	652,2	652,2	4	652,2	
60	60	Установка светильников: с лампами люминесцентными	ТЕР33-04-014-02	1 светильник	111,25	4	445	4	445	445	4	445	

Номер		Конструктивные элементы и виды работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Цена за единицу, руб	Количество работ по смете	Сметная (договорная) стоимость, руб	Выполнено работ					ИТОГО
п.п.	поз. по смете							Июль-сентябрь 2019 года					
								количество	стоимость	стоимость фактически выполненных работ с начала строит-ва, руб	количество	стоимость	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
61	61	Демонтаж светильников: с лампами люминесцентными (ИДС37 п.3.2.1 Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расч.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расч.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	ТЕР33-04-014-02	1 светильник	77,59	4	310,36	4	310,36	310,36	4	310,36	
62	62	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	ТЕР33-04-040-01	1 опора (3 провода)	51,77	11	569,47	11	569,47	569,47	11	569,47	
63	63	Демонтаж: двух дополнительных проводов (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	ТЕР33-04-040-02	1 опора (3 провода)	18,1	11	199,1	11	199,1	199,1	11	199,1	
64	64	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствоечных	ТЕР33-04-042-04	1 опора	144,14	8	1153,12	8	1153,12	1153,12	8	1153,12	
65	65	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одноствоечных с подкосом	ТЕР33-04-042-05	1 опора	282,27	3	846,81	3	846,81	846,81	3	846,81	
66	66	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных деревянных опор	ТЕР33-04-016-01	1 опора	12,14	14	169,96	14	169,96	169,96	14	169,96	
67	67	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	ТЕР33-04-016-04	1 опора	49,67	14	695,38	14	695,38	695,38	14	695,38	
68	68	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	ТЕРп01-11-010-01	1 измерение	19,75	11	217,25	11	217,25	217,25	11	217,25	
69	69	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	ТЕРп01-11-013-01	1 токоприемн	19,75	1	19,75	1	19,75	19,75	1	19,75	
70	70	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ	ТЕРп01-12-027-07	1 испытание	35,21	5	176,05	5	176,05	176,05	5	176,05	
Раздел 6. Материалы ВЛ-0,4кВ ф-2 ТП-94 (II часть)													
71	71	Зажим ПА 1-1	Текущие цены	шт	24,81	11	272,91	11	272,91	272,91	11	272,91	
72	72	Зажим ПС 1-1	Текущие цены	шт	33,33	22	733,26	22	733,26	733,26	22	733,26	
73	73	Изолятор ТФ-20	Текущие цены	шт	36,67	25	916,75	25	916,75	916,75	25	916,75	
74	74	Изолятор ТФ-20	Текущие цены	шт	25	30	750	30	750	750	30	750	
75	75	Колпачек К-5	Текущие цены	шт	4,09	55	224,95	55	224,95	224,95	55	224,95	
76	76	Опора СВ 9,5	Текущие цены	шт	5192,64	14	72696,96	14	72696,96	72696,96	14	72696,96	
77	77	Провод АС-50	Текущие цены	м	25,23	50	1261,5	50	1261,5	1261,5	50	1261,5	
78	78	Скобы изготовленные	Текущие цены	шт	271,37	22	5970,14	22	5970,14	5970,14	22	5970,14	
79	79	Траверса ТН-8	Текущие цены	шт	933,53	11	10268,83	11	10268,83	10268,83	11	10268,83	
80	80	Траверса ТН-9	Текущие цены	шт	823,52	11	9058,72	11	9058,72	9058,72	11	9058,72	
81	81	Узел крепления укоса У-3	Текущие цены	шт	697,61	3	2092,83	3	2092,83	2092,83	3	2092,83	
			Итого:				599987,89		599987,89	599987,89		599987,89	
			Материалы:				390632,8		390632,8	390632,8		390632,8	

Номер				Конструктивные элементы и виды работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Цена за единицу, руб	Количество работ по смете	Сметная (договорная) стоимость, руб	Выполнено работ					ИТОГО
										Июль-сентябрь 2019 года					
										п.п.	поз. по смете	количество	стоимость	стоимость фактически выполненных работ с начала строит-ва, руб	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
				Машины и механизмы:			103311,95		103311,95	103311,95		103311,95			
				ФОТ:			147144,02		147144,02	147144,02		147144,02			
				Накладные:			147156,6		147156,6	147156,6		147156,6			
				Плановые:			84996,12		84996,12	84996,12		84996,12			
				Итого до начисления лимитированных затрат:			832140,61		832140,61	832140,61		832140,61			
				Всего:			1046356,16		1046356,16	1046356,16		1046356,16			

Начальник участка ВЛ АО "УЭС" _____ И.А.Абдуллин
(должность, подпись, расшифровка подписи)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АО "Учалинские электрические сети"
Ф.Ф. Давлетгареев
2019 г.

Инвестиционная программа 2019
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-2 от ТП-94

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость дефектов

Сметная стоимость 1 046 356,16 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2019 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.			
					Всего			В том числе			Всего	В том числе		
					Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Раздел 1. ВЛ-0,4кВ														
1	ТЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЭМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	22	54,11	4,55	49,56	7,84	1190,42	100,1	1090,32	172,48		
2	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЭМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	11	15,39	2,58	12,81	2,29	169,29	28,38	140,91	25,19		
3	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЭМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	5	17,74	3,1	14,64	2,61	88,7	15,5	73,2	13,05		
4	ТЕР33-04-003-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЭМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	11	260,53	62,27	124,05	11,64	2865,83	684,97	1364,55	128,04		
5	ТЕР33-04-003-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных с одним подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЭМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	4	456,4	111,78	270,41	26,5	1825,6	447,12	1081,64	106		
6	ТЕР33-04-003-06 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных с двумя подкосами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЭМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	1	690,04	169,51	446,32	44,3	690,04	169,51	446,32	44,3		
7	ТЕР33-04-017-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЭМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1000 м	0,68	11230,65	784,84	3155,31	477,76	7636,84	533,69	2145,61	324,88		
8	ТЕР33-04-017-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЭМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	1	355,74	19,19	93,48	14,13	355,74	19,19	93,48	14,13		
9	ТЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка разрядников: с помощью механизмов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЭМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 компл.	2	162,29	48,05	110,89	11,8	324,58	96,1	221,78	23,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	ТЕР33-04-008-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ: с помощью механизмов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 км неизолированный о провода при 20 опорах	0,6	794,59	207,47	425,84	58,93	476,75	124,48	255,5	35,36
11	ТЕР33-04-008-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к расценке 33-04-008-01 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	1	163,05	4,42	8,36	0,85	163,05	4,42	8,36	0,85
12	ТЕР33-04-040-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора (3 провода)	9	51,77	13,48	38,31	4,28	465,93	121,14	344,79	38,34
13	ТЕР33-04-040-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж: двух дополнительных проводов (ПЗ=2, ОЗП=2, ЗМ=2 к расч.; ЗПМ=2, МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора (3 провода)	9	18,1	3,12	14,98	1,7	162,9	28,08	134,82	15,3
14	ТЕР33-04-042-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	5	144,14	14,22	129,92	14,58	720,7	71,1	649,6	72,9
15	ТЕР33-04-042-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	4	282,27	30,28	251,99	28,94	1129,08	121,12	1007,96	115,76
16	ТЕР33-04-016-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	13 5-24	12,14	2,07	10,07	1,8	157,82	26,91	130,91	23,4
17	ТЕР33-04-016-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	13	49,67	4,24	45,43	7,19	645,71	55,12	590,59	93,47
18	ТЕР01-11-010-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 измерение	16	19,75	19,75			316	316		
19	ТЕР01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 токоприемник	3	19,75	19,75			59,25	59,25		
20	ТЕР01-12-027-07 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗПМ=14,11; МАТ=0	1 испытание	3	35,21	35,21			105,63	105,63		

Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ

21	Текущие цены	Гайка ф20	кг	0,96	212,75				204,24			
22	Текущие цены	Зажим анкерный РА54-1500	шт	13	460,34				5894,42			
23	Текущие цены	Зажим анкерный РА54-1500	шт	7	185				1295			
24	Текущие цены	Зажим прокат. ТТД 151	шт	4	162,19				648,76			
25	Текущие цены	Зажим ПА 1-1	шт	8	24,76				198,08			
26	Текущие цены	Зажим плащечный ПС 1-1	шт	24	33,33				799,92			
27	Текущие цены	Зажим прокат. Р2Х-95	шт	12	65,87				790,44			
28	Текущие цены	Колпачек К-5	шт	47	4,09				192,23			
29	Текущие цены	Комплект пром.подвески	шт	14	162,5				2275			
30	Текущие цены	Монтажная лента	м	2	59,81				119,62			
31	Текущие цены	Монтажная лента	м	70	20				1400			
32	Текущие цены	Ограничитель перенапряжения ОПН 0,4 кВ BOR-R	шт	8	2005,93				16047,44			
33	Текущие цены	Стойка СВ 9,5	шт	22	5342,33				117531,26			
34	Текущие цены	Провод СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	м	360	142,2				51192			
35	Текущие цены	Провод СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	м	320	155,46				49747,2			
36	Текущие цены	Скобы изготовленные	шт	19	213,36				4053,84			
37	Текущие цены	Скрепка бандажная	шт	70	6,67				466,9			
38	Текущие цены	Комплект ТТД 1-СС	шт	2	819,27				1638,54			
39	Текущие цены	Комплект ТТД 2-СС	шт	8	812,69				6501,52			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	Текущие цены	Решетки стяжные	шт	100	6,67				867			
41	Текущие цены	Траверса ТН-9	шт	6	499,17				2455,02			
42	Текущие цены	Траверса ТН-8	шт	7	632,05				4424,35			
43	Текущие цены	Узел крепления укоса У-3	шт	6	642,18				3853,08			
44	Текущие цены	Кронштейн анкерный	шт	18	84,02				1512,36			
45	Текущие цены	Изолятор ТФ	шт	59	36,67				2163,53			
46	Текущие цены	Катанка ф6,5	шт	2	32,94				65,88			

Раздел 3. ТП-94

47	ТЕРм08-03-521-15 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Демонтаж. Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А (ИДСЗТ п.3.2.1 Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗГПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗГПМ=14,11; МАТ=0	1 шт.	2	11,56	11,35	0,21		23,12	22,7	0,42	
48	ТЕРм08-03-526-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 250 А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗГПМ=14,11; МАТ=0	1 шт.	2	103	36,13	3,86	0,16	206	72,26	7,72	0,32
49	ТЕРм08-03-574-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗГПМ=14,11; МАТ=0	100 жил	0,18 16/100	861,67	584,36	31,8	0,49	155,1	105,18	5,72	0,09

Раздел 4. Материалы и оборудование ТП-94

50	Текущие цены	Автомат выключатель 160А	шт	2	4888				9776			
51	Текущие цены	Наконечник ТА-50	шт	12	12,5				150			
52	Текущие цены	Наконечник ал. 120-12	м	6	38,72				232,32			

Раздел 5. ВЛ-0,4кВ ф-2 ТП-94 (II часть)

53	ТЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных железобетонных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗГПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	14	54,11	4,56	49,56	7,84	757,54	63,7	693,84	109,76
54	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов остоасти одноствоечных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗГПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	8	15,39	2,58	12,81	2,29	123,12	20,64	102,48	18,32
55	ТЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов остоасти сложных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗГПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	3	17,74	3,1	14,64	2,61	53,22	9,3	43,92	7,83
56	ТЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗГПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	8	193,87	42,56	110,16	10,94	1550,96	340,48	881,28	87,52
57	ТЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗГПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	3	387,67	88,48	258,04	26,08	1163,01	265,44	774,12	78,24
58	ТЕР33-04-008-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ: с помощью механизмов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗГПМ=14,11; МАТ=0	1 км неизолированных о проводов при 20 опорах	1,65 0,33*5	794,59	207,47	425,84	58,93	1311,07	342,33	702,64	97,23
59	ТЕР33-04-008-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к расценке 33-04-008-01 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗГПМ=14,11; МАТ=0	1 опора	4	163,05	4,42	8,36	0,85	652,2	17,68	33,44	3,4
60	ТЕР33-04-014-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Установка светильников: с лампами люминесцентными ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=14,11; ЗМ=4,4659; ЗГПМ=14,11; МАТ=0	1 светильник	4	111,25	25,66	85,19	9,73	445	102,6	340,76	38,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого									832140,61			
В том числе:												
Материалы									390632,8			
Машины и механизмы									103311,95			
ФОТ									147144,02			
Накладные расходы									147156,6			
Сметная прибыль									84996,12			
Итого СМР для расчета лимитированных затрат									796457,24			
Перевозка рабочих 2,5%									19911,43			
Транспортные расходы 2,5%									19911,43			
Итого									836280,1			
Итого с прочими затратами (35 683,37)									871963,47			
НДС 20%									174392,69			
ВСЕГО по смете									1046356,16			

Составил:  Л.А. Хусаинова
(должность, подпись, расшифровка)

Согласовано:  И.А. Абдуллин
(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ

Директор АО "Учалинские электрические сети"

Ф.Ф.Давлетгареев

2019 г.

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ
Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-2 от ТП-94

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. ВЛ-0,4кВ				
1	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	22	
2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	11	
3	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	5	
4	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных	1 опора	11	
5	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	4	
6	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных с двумя подкосами	1 опора	1	
7	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,68	
8	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	1 опора	1	
9	Установка разрядников: с помощью механизмов	1 компл.	2	
10	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ: с помощью механизмов	1 км неизолирован ного провода при 20 опорах	0,6	
11	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к расценке 33-04-008-01	1 опора	1	
12	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)	9	
13	Демонтаж: двух дополнительных проводов	1 опора (3 провода)	9	
14	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	1 опора	5	
15	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	1 опора	4	
16	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор	1 опора	13	
17	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	1 опора	13	
18	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение	16	
19	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник	3	
20	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ	1 испытание	3	
Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ				
21	Гайка ф20	кг	0,96	
22	Зажим анкерный РА54-1500	шт	13	
23	Зажим анкерный РА54-1500	шт	7	

1	2	3	4	5
24	Зажим прокал. ТТД 151	шт	4	
25	Зажим ПА 1-1	шт	8	
26	Зажим плашечный ПС 1-1	шт	24	
27	Зажим прокал. Р2Х-95	шт	12	
28	Колпачек К-5	шт	47	
29	Комплект пром.подвески	шт	14	
30	Монтажная лента	м	2	
31	Монтажная лента	м	70	
32	Ограничитель перенапряжения ОПН 0,4 кВ BOR-R	шт	8	
33	Стойка СВ 9,5	шт	22	
34	Провод СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	м	360	
35	Провод СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	м	320	
36	Скобы изготовленные	шт	19	
37	Скрепа бандажная	шт	70	
38	Комплект ТТД 1-СС	шт	2	
39	Комплект ТТД 2-СС	шт	8	
40	Ремешки стяжные	шт	100	
41	Траверса ТН-9	шт	6	
42	Траверса ТН-8	шт	7	
43	Узел крепления укоса У-3	шт	6	
44	Кронштейн анкерный	шт	18	
45	Изолятор ТФ	шт	59	
46	Катанка ф6,5	шт	2	
Раздел 3. ТП-94				
47	Демонтаж. Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А	1 шт.	2	
48	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 250 А	1 шт.	2	
49	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм ²	100 жил	0,18	
Раздел 4. Материалы и оборудование ТП-94				
50	Автомат выключатель 160А	шт	2	
51	Наконечник ТА-50	шт	12	
52	Наконечник ал. 120-12	м	6	
Раздел 5. ВЛ-0,4кВ ф-2 ТП-94 (II часть)				
53	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	14	
54	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	8	
55	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	3	
56	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	8	
57	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	3	
58	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ: с помощью механизмов	1 км неизолированного провода при 20 опорах	1,65	
59	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к расценке 33-04-008-01	1 опора	4	
60	Установка светильников: с лампами люминесцентными	1 светильник	4	
61	Демонтаж светильников: с лампами люминесцентными	1 светильник	4	
62	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)	11	
63	Демонтаж: двух дополнительных проводов	1 опора (3 провода)	11	
64	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	1 опора	8	

1	2	3	4	5
65	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	1 опора	3	
66	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор	1 опора	14	
67	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	1 опора	14	
68	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение	11	
69	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1 токоприемник	1	
70	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ	1 испытание	5	

Раздел 6. Материалы ВЛ-0,4кВ ф-2 ТП-94 (II часть)

71	Зажим ПА 1-1	шт	11	
72	Зажим ПС 1-1	шт	22	
73	Изолятор ТФ-20	шт	25	
74	Изолятор ТФ-20	шт	30	
75	Колпачек К-5	шт	55	
76	Опора СВ 9,5	шт	14	
77	Провод АС-50	м	50	
78	Скобы изготовленные	шт	22	
79	Траверса ТН-8	шт	11	
80	Траверса ТН-9	шт	11	
81	Узел крепления укоса У-3	шт	3	

Составил:  И.А.Абдуллин
(должность, подпись, расшифровка)